

---

# Konga - Documentazione tecnica

Release 1.12.3

EasyByte Software

09 mag 2024



---

## Contents

---

1	Konga	3
1.1	Invocazione da linea di comando	3
1.2	Script di Konga	5
1.3	Comandi console	6
1.4	Azioni esterne lato client	30
2	Konga Server	33
2.1	Installazione e attivazione	33
2.2	Konga Server Monitor	34
2.3	Gestione manuale del servizio	34
2.4	Supporto a MySQL	35
2.5	Immagine docker	35
3	Kongalib	37
3.1	Introduzione	37
3.2	Operazioni base	39
3.3	Operazioni asincrone	47
3.4	Dizionario dei dati	55
3.5	Python Database API	58
3.6	Gestione degli errori	60
3.7	Interfacciamento con Konga	98
4	Konga Web Service	105
4.1	Chiamate JSON-RPC	105
4.2	Accesso diretto alle immagini e agli allegati	107
5	Data Dictionary	109
5.1	Tabelle	109
5.2	Scelte fisse	1165
5.3	Cambiamenti dalla versione precedente	1221
	Indice del modulo Python	1227
	Indice	1229



Contenuti:



---

Nota: La documentazione che segue è applicabile sia a Konga che a Konga Client; la versione client avrà delle limitazioni che saranno riportate con delle note quando necessario.

---

Contenuti:

## 1.1 Invocazione da linea di comando

Konga può essere invocato da interfaccia a linea di comando; in questo caso si ha la possibilità di specificare una serie di opzioni di avvio altrimenti non accessibili.

---

Nota: Utenti Windows: per lanciare Konga da prompt dei comandi è necessario aver installato il componente **Supporto da prompt dei comandi** durante l'installazione del programma. Questo componente installa il comando `KONGA.COM` (o `KONGACLIENT.COM`) e aggiorna anche la variabile d'ambiente `PATH` in modo da rendere possibile l'esecuzione di questo comando da qualsiasi directory.

---

---

Nota: Utenti Mac OS X: per lanciare Konga da terminale è necessario installare il relativo supporto. La prima volta che si avvia Konga, viene richiesto se si vuole installare il supporto all'esecuzione da terminale; questo non verrà più richiesto agli avvisi successivi, ma sarà sempre possibile installare il supporto dalle preferenze del programma, alla voce **Avanzate**. Per installare il supporto è necessario possedere i privilegi di amministratore della macchina e verrà installato il comando `easybyte-konga` (o `easybyte-konga-client`) accessibile da qualsiasi directory.

---

---

Nota: Utenti Linux: il supporto all'esecuzione di Konga da terminale è installato automaticamente; è disponibile il comando `easybyte-konga` (o `easybyte-konga-client`) accessibile da qualsiasi directory.

---

Uso:

---

```
easybyte-konga [-v] [-l <LOGIN>] [-p <PASSWORD>] [--lang it|en|nl] [--no-windows] [--no-
↪default] [--reset-prefs] [--no-prefs] [-c] [--cli-connect HOST[:[PORT]][:TENANT_KEY]]]↪
↪[-e COMMAND] [--script FILE] [--script-step FILE] [--always-connect] [--loglevel↪
↪DEBUG|INFO|WARNING|ERROR|CRITICAL] [--client] [FILE]
```

FILE permette di specificare un file da aprire all'avvio di Konga, e può essere un database (estensione `.edb`), un backup (estensione `.ebk`) oppure un layout di stampa (estensione `.plx`). Nel caso di database o backup, se il file non è già nella posizione corretta assunta dal programma (percorso dei database o dei backup impostati dalle preferenze del server), Konga chiederà conferma all'utente se si desidera copiare il file e in caso affermativo provvederà automaticamente a copiare lo stesso nella posizione predefinita prima dell'apertura.

Argomenti opzionali:

`-h, --help`

Show this help message and exit.

`-v, --version`

Mostra la versione del programma ed esci.

`-l <LOGIN>, --login <LOGIN>`

Imposta il nome utente per l'autenticazione automatica.

`-p <PASSWORD>, --password <PASSWORD>`

Imposta la password per l'autenticazione automatica.

`--lang it|en|nl`

Imposta la lingua corrente.

`--no-windows`

Avvia il programma senza ripristinare le finestre salvate nella precedente sessione di lavoro.

`--no-default`

Avvia il programma senza aprire il database predefinito, se impostato.

`--reset-prefs`

Azzerare e reimposta tutte le preferenze del programma ai valori predefiniti.

`--no-prefs`

Avvia il programma con le preferenze predefinite, ma non sovrascrive le preferenze precedenti.

`-c, --cli`

Avvia il programma in modalità console da linea di comando.

`--cli-connect HOST[:[PORT]][:TENANT_KEY]]`

Come `-cli`, ma connette al server specificato all'avvio.

`-e COMMAND, --execute COMMAND`

Esegui uno o più comandi console specificati ed esci.

`--script FILE`

Esegui tutti i comandi console nel file di script specificato ed esci; se file è il carattere "-", legge lo script da standard input.

`--script-step FILE`

Esegui tutti i comandi console nel file di script specificato ed esci, chiedendo conferma di esecuzione per ogni riga; se file è il carattere "-", legge lo script da standard input.



`--always-connect`

Connetti sempre a database anche se la versione del client è diversa da quella del server.

`--loglevel DEBUG|INFO|WARNING|ERROR|CRITICAL`

Imposta il livello di log (predefinito: debug).

`--client`

Disabilita il server integrato, emulando a tutti gli effetti un konga client.

## 1.2 Script di Konga

E' possibile salvare una serie di **comandi console**, uno per linea, in un semplice file di testo e salvare questo file come uno script di Konga. Lanciando Konga da linea di comando passando il percorso del file come parametro dell'opzione `--script`, il programma non verrà avviato in modalità grafica, ma eseguirà ogni comando console contenuto nel file, alla fine del quale Konga sarà terminato. Da notare che le linee vuote o che iniziano con il carattere `#` (interpretate come commenti) non verranno eseguite.

Suggerimento: (Solo utenti Mac OS X e Linux) Se la prima linea del file è:

```
#!/usr/bin/easybyte-konga --script
```

ed il file è reso eseguibile, sarà possibile lanciarlo direttamente da terminale.

All'interno degli script si possono accedere le variabili d'ambiente del terminale tramite la forma `$<nome variabile>`.

### 1.2.1 Esempi

- Come ottenere i codici delle aliquote IVA del database SQLite il cui nome è contenuto nella variabile d'ambiente `MYKONGADB`:

```
#!/usr/bin/easybyte-konga --script

.connect 127.0.0.1
.open_database $MYKONGADB
SELECT Codice FROM EB_AliquoteIVA
```

- Come eseguire un backup ed una importazione:

```
#!/usr/bin/easybyte-konga --script

.connect 127.0.0.1
.backup_database $MYKONGADB "Backup di sicurezza"
.open_database $MYKONGADB
.import -i data.json -f json
```

- Come eseguire una esportazione mirata:

```
#!/usr/bin/easybyte-konga --script

.connect 127.0.0.1
```

(continues on next page)

(continua dalla pagina precedente)

```
.open_database $MYKONGADB
.export -o data.json -t EB_DocumentiFiscali -w "DataDocumento > '2015-01-01'" -f
↪ json
```

## 1.3 Comandi console

La console di amministrazione di Konga accetta sia query SQL che una serie di comandi specifici; tutti i comandi sono nella forma `.<nome comando>`, altrimenti la riga inserita è interpretata come una query SQL. Se il primo carattere è `!`, il resto della riga viene sempre interpretato come una query SQL, ma nativa per il driver del database attualmente connesso.

Di seguito sono riportate le istruzioni di utilizzo di tutti i comandi disponibili. Ogni comando supporta anche l'opzione `-h`, qui omessa, che stampa sulla console l'aiuto in linea del comando stesso.

### 1.3.1 .activate

Attiva il server. Uso:

```
.activate <serial> <name> <key>
```

**serial**

Seriale abbinato al contratto.

**name**

Nome del licenziatario.

**key**

Chiave di attivazione.

### 1.3.2 .add\_job

Aggiunge una nuova attività pianifica sul server. Uso:

```
.add_job [--driver <driver>] [--database <database>] [--tenant <tenant>] [-p <password>]
↪ optimize|backup|index <when>
```

**optimize|backup|index**

Tipo di attività da pianificare.

**when**

Stringa di specifica della periodicità (stile `cron`).

**--driver <driver>**

Nome del driver a cui applicare questa attività (\* = tutti).

**--database <database>**

Nome del database a cui applicare questa attività (\* = tutti).

**--tenant <tenant>**

Chiave del tenant per cui applicare questa attività (\* = tutti).

`-p <password>`, `--password <password>`  
 Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.3 .add\_tenant

Aggiunge un nuovo tenant sul server. Uso:

```
.add_tenant [--databases [DRIVER:DATABASE ...]] [-p <password>] <name> <max_clients>
```

**name**

Nome del tenant.

**max\_clients**

Numero massimo di postazioni disponibili per questo tenant.

`--databases [DRIVER:DATABASE ...]`

Database configurati per il tenant, nella forma driver:nome.

`-p <password>`, `--password <password>`

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.4 .archive\_accounting\_year

Archivia un esercizio del database corrente su un altro database di tipo archivio storico. Uso:

```
.archive_accounting_year [-d <driver>] [--create] [--desc <desc>] [-b] [--position_↵
↵computer|cloud|both] [--optimize] [-p <password>] <company_code> <accounting_year_code>
↵ <archive_name>
```

**company\_code**

Codice dell'azienda.

**accounting\_year\_code**

Codice dell'esercizio da archiviare.

**archive\_name**

Nome dell'archivio storico.

`-d <driver>`, `--driver <driver>`

Driver del database.

`--create`

Crea un nuovo archivio storico.

`--desc <desc>`

Imposta la descrizione dell'archivio storico durante la creazione.

`-b`, `--backup`

Esegue un backup del database prima di archiviare l'esercizio.

`--position computer|cloud|both`

Posizione in cui salvare il backup.

**--optimize**

Ottimizza il database originale al termine dell'archiviazione.

**-p <password>**, **--password <password>**

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.5 .backup\_database

Esegui il backup di un database. Uso:

```
.backup_database [-d <driver>] [-p <password>] [-o] [--position computer|cloud|both] [--store-index] <name> <backup_name>
```

**name**

Nome del database.

**backup\_name**

Nome del backup.

**-d <driver>**, **--driver <driver>**

Driver del database.

**-p <password>**, **--password <password>**

Password del server per autorizzare l'operazione.

**-o**, **--overwrite**

Sovrascrivi il backup se già esiste.

**--position computer|cloud|both**

Posizione in cui salvare il backup.

**--store-index**

Includi l'indice di ricerca del database nel backup.

### 1.3.6 .begin

Inizia una nuova transazione. Uso:

```
.begin [--no-index]
```

Argomenti opzionali:

**--no-index**

Sospendi l'indicizzazione del database durante la transazione.

### 1.3.7 .binary\_data\_stats

Ottiene statistiche sui dati binari del database corrente. Uso:

```
.binary_data_stats
```

### 1.3.8 .calc

Calcola il risultato di una espressione matematica. Uso:

```
.calc ...
```

**expr**

Espressione da calcolare.

### 1.3.9 .clone\_database

Duplica un database. Uso:

```
.clone_database [-d <driver>] [--new-driver <new_driver>] [-p <password>] <name> [  
↪<new_name>]
```

**name**

Nome del database.

**new\_name**

Nome del nuovo database.

**-d <driver>, --driver <driver>**

Driver del database.

**--new-driver <new\_driver>**

Driver del nuovo database.

**-p <password>, --password <password>**

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.10 .close\_database

Chiude il database corrente. Uso:

```
.close_database
```

### 1.3.11 .cloud\_info

Riporta informazioni sullo stato del supporto cloud. Uso:

```
.cloud_info
```

### 1.3.12 .commit

Termina la transazione corrente salvando le modifiche. Uso:

```
.commit [--index]
```

Argomenti opzionali:

`--index`

Riprendi l'indicizzazione del database se precedentemente sospesa.

### 1.3.13 .config

Ottiene o imposta i settaggi del server. Uso:

```
.config [-p <password>] list|get|set|help [<key>] [<value>]
```

`list|get|set|help`

Azione da eseguire.

`key`

Chiave da ottenere o impostare.

`value`

Valore da impostare.

`-p <password>`, `--password <password>`

Password del server per autorizzare l'operazione.

L'azione `list` mostra tutte le chiavi dei settaggi disponibili con il relativo valore corrente. Ogni chiave può avere delle restrizioni sul valore che può assumere; l'azione `help` mostra su console un aiuto in linea sulla configurazione della chiave desiderata.

### 1.3.14 .connect

Connette ad un nuovo server. Uso:

```
.connect [-p <port>] [--timeout <timeout>] [--tenant-key <tenant_key>] <host>
```

`host`

Indirizzo o nome del server a cui collegarsi.

`-p <port>`, `--port <port>`

Porta del server a cui collegarsi.

`--timeout <timeout>`

Tempo di attesa per effettuare la connessione.

`--tenant-key <tenant_key>`

Chiave di accesso al server in modalità multi-tenant.

Se la porta è omessa, `.connect` proverà nell'ordine le porte 51965 (porta standard di Konga), 51966 (porta standard di Konga Server), 51986 e 52006.

### 1.3.15 `.create_database`

Crea un nuovo database. Uso:

```
.create_database [-d <driver>] [--description <description>] [-p <password>] <name>
```

**name**

Nome del database.

`-d <driver>`, `--driver <driver>`

Driver del database.

`--description <description>`

Testo di descrizione del database.

`-p <password>`, `--password <password>`

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.16 `.decrypt_backup`

Decifra un backup. Uso:

```
.decrypt_backup [-p <password>] [--position computer|cloud] <name>
```

**name**

Nome del backup.

`-p <password>`, `--password <password>`

Password del server per autorizzare l'operazione.

`--position computer|cloud`

Posizione in cui si trova il backup.

### 1.3.17 `.del_binary`

Elimina una immagine/documento allegato ad un record del database. Uso:

```
.del_binary [-f <filename>] [-c <company_code>] doc|image|web|thumb <resource>
```

`doc|image|web|thumb`

Tipo di binario da cancellare.

**resource**

Nome risorsa nella forma `<nometabella>:<id>`.

`-f <filename>`, `--filename <filename>`

Nome del file per identificare il documento da cancellare.

`-c <company_code>, --company-code <company_code>`  
Codice dell'azienda proprietaria della risorsa.

### 1.3.18 `.delete_backup`

Cancella un backup di database. Uso:

```
.delete_backup [-p <password>] [--position computer|cloud] <backup_name>
```

`backup_name`

Nome del backup.

`-p <password>, --password <password>`  
Password del server per autorizzare l'operazione.

`--position computer|cloud`  
Posizione in cui si trova il backup.

### 1.3.19 `.delete_database`

Cancella un database. Uso:

```
.delete_database [-d <driver>] [--cloud-data ignore|preserve|delete] [-p <password>] ↵<name>
```

`name`

Nome del database.

`-d <driver>, --driver <driver>`  
Driver del database.

`--cloud-data ignore|preserve|delete`  
Comportamento sulla cancellazione dei dati binari nel cloud.

`-p <password>, --password <password>`  
Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.20 `.delete_job`

Cancella un'attività pianificata sul server. Uso:

```
.delete_job [-p <password>] <id>
```

`id`

Id dell'attività pianificata.

`-p <password>, --password <password>`  
Password del server per autorizzare l'operazione.



### 1.3.21 .delete\_tenant

Cancella un tenant dal server. Uso:

```
.delete_tenant [-p <password>] <key>
```

**key**

Chiave di accesso del tenant.

**-p <password>, --password <password>**

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.22 .disconnect

Disconnette dal server corrente. Uso:

```
.disconnect
```

### 1.3.23 .echo

Stampa un messaggio sulla console. Uso:

```
.echo ...
```

**message**

Messaggio da stampare.

Questo comando può essere utile all'interno degli [script di Konga](#) per notificare l'utente dello stato di avanzamento dello script.

### 1.3.24 .edi\_config

Esegue un override sulla configurazione EDI (Electronic Documents Interchange). Uso:

```
.edi_config get|set|reset ...
```

**get|set|reset**

Azione da eseguire.

**config**

Nuova configurazione in formato json.

### 1.3.25 .edi\_fetch

Riceve uno o più documenti elettronici dall'intermediario. Uso:

```
.edi_fetch [-c <office_code>] [-f <from_ts>] <company_code> [<id_sdi>]
```

**company\_code**

Codice dell'azienda per cui ricevere il documento.

**id\_sdi**

Id sdi dello specifico documento da ricevere.

**-c** <office\_code>, **--office\_code** <office\_code>

Codice univoco ufficio di ricezione del documento.

**-f** <from\_ts>, **--from** <from\_ts>

Data a partire da cui cercare documenti per la ricezione.

### 1.3.26 .edi\_info

Ottiene informazioni sui contratti EDI (Electronic Documents Interchange) attivi. Uso:

```
.edi_info
```

### 1.3.27 .edit\_job

Modifica un'attività pianificata sul server. Uso:

```
.edit_job [--when <when>] [--driver <driver>] [--database <database>] [--tenant <tenant>]
↔] [--enable] [--disable] [-p <password>] <id>
```

**id**

Id dell'attività pianificata.

**--when** <when>

Stringa di specifica della periodicità (stile [cron](#)).

**--driver** <driver>

Nome del driver a cui applicare questa attività (\* = tutti).

**--database** <database>

Nome del database a cui applicare questa attività (\* = tutti).

**--tenant** <tenant>

Chiave del tenant per cui applicare questa attività (\* = tutti).

**--enable**

Abilita l'attività pianificata.

**--disable**

Disabilita l'attività pianificata.

**-p** <password>, **--password** <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.28 .edit\_tenant

Modifica un tenant sul server. Uso:

```
.edit_tenant [-n <name>] [-c <max_clients>] [-a [DRIVER:DATABASE ...]] [-r
↳[DRIVER:DATABASE ...]] [--enable] [--disable] [-p <password>] <key>
```

key

Chiave di accesso del tenant.

-n <name>, --name <name>

Imposta il nome del tenant.

-c <max\_clients>, --max-clients <max\_clients>

Imposta il numero massimo di postazioni disponibili per questo tenant.

-a [DRIVER:DATABASE ...], --add-database [DRIVER:DATABASE ...]

Aggiunge un database al tenant, nella forma driver:nome.

-r [DRIVER:DATABASE ...], --remove-database [DRIVER:DATABASE ...]

Rimuove un database dal tenant, nella forma driver:nome.

--enable

Abilita il tenant.

--disable

Disabilita il tenant.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.29 .encrypt\_backup

Cifra un backup. Uso:

```
.encrypt_backup [-p <password>] [--position computer|cloud] <name>
```

name

Nome del backup.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

--position computer|cloud

Posizione in cui si trova il backup.

### 1.3.30 .get\_binary

Scarica una immagine/documento allegato ad un record del database. Uso:

```
.get_binary [-f <filename>] [-o <output>] doc|image|web|thumb <resource>
```

doc|image|web|thumb

Tipo di binario da scaricare.

resource

Nome risorsa nella forma <nometabella>:<id>.

-f <filename>, --filename <filename>

Nome del file del documento da scaricare.

-o <output>, --output <output>

Nome del file su cui scrivere il documento scaricato.

### 1.3.31 .get\_binary\_storage\_type

Ottiene il supporto di archiviazione corrente per il tipo di dati binari specificato. Uso:

```
.get_binary_storage_type images|attachments
```

images|attachments

Tipo di dati binari.

### 1.3.32 .help

Mostra aiuto sul funzionamento della console. Uso:

```
.help [<command>]
```

command

Comando per cui visualizzare l'aiuto.

### 1.3.33 .index

Esegue l'indicizzazione del database per la ricerca full-text. Uso:

```
.index [-d <driver>] [--reset] [--norun] [-p <password>] <name>
```

name

Nome del database.

-d <driver>, --driver <driver>

Driver del database.

--reset

Forza la ricostruzione dell'intero indice.

**--norun**

Non esegue l'indicizzazione adesso (da usare con `--reset`).

**-p** <password>, **--password** <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.34 `.index_info`

Ottiene informazioni sull'indice di ricerca del database. Uso:

```
.index_info
```

### 1.3.35 `.kill_client`

Forza la disconnessione dal server della postazione specificata. Uso:

```
.kill_client [-p <password>] <id>
```

**id**

Id della postazione da disconnettere.

**-p** <password>, **--password** <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.36 `.license`

Riporta informazioni sulla licenza. Uso:

```
.license
```

### 1.3.37 `.list_backups`

Mostra la lista dei backup salvati dal server. Uso:

```
.list_backups [-f computer|cloud] [-a] [--details]
```

Argomenti opzionali:

**-f** computer|cloud, **--from** computer|cloud

Posizione da cui leggere la lista dei backup.

**-a**, **--auto**

Includi nella lista anche i backup automatici.

**--details**

Mostra dettagli aggiuntivi.

### 1.3.38 .list\_binaries

Mostra la lista delle immagini/documenti allegati ad un record del database. Uso:

```
.list_binaries <resource>
```

resource

Nome risorsa nella forma <nometabella>:<id>.

### 1.3.39 .list\_clients

Mostra la lista delle postazioni connesse al server. Uso:

```
.list_clients [-a]
```

Argomenti opzionali:

-a, --all

Mostra tutte le connessioni.

### 1.3.40 .list\_databases

Mostra la lista dei database disponibili sul server. Uso:

```
.list_databases [-d <driver>] [--details]
```

Argomenti opzionali:

-d <driver>, --driver <driver>

Includi solo i database appartenenti al driver specificato.

--details

Mostra dettagli aggiuntivi.

### 1.3.41 .list\_drivers

Mostra la lista dei driver di database disponibili sul server. Uso:

```
.list_drivers [-a]
```

Argomenti opzionali:

-a, --all

Includi tutti i driver nella lista, anche quelli non configurati.

### 1.3.42 .list\_jobs

Mostra l'elenco delle attività pianificate sul server. Uso:

```
.list_jobs [-p <password>]
```

Argomenti opzionali:

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.43 .list\_locks

Mostra la lista delle risorse in uso sul server. Uso:

```
.list_locks
```

### 1.3.44 .list\_servers

Mostra la lista dei server disponibili sulla rete locale. Uso:

```
.list_servers [-p <port>] [--timeout <timeout>] [--details]
```

Argomenti opzionali:

-p <port>, --port <port>

Porta udp da cui cominciare la ricerca dei server.

--timeout <timeout>

Tempo di attesa per ricevere eventuali risposte dai server.

--details

Mostra dettagli aggiuntivi.

### 1.3.45 .list\_tenants

Mostra l'elenco dei tenant configurati sul server. Uso:

```
.list_tenants [-p <password>]
```

Argomenti opzionali:

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.46 .open\_database

Apri un database e lo rende il database corrente. Uso:

```
.open_database [-d <driver>] <name>
```

name

Nome del database.

-d <driver>, --driver <driver>

Driver del database.

### 1.3.47 .optimize

Esegue ottimizzazioni di manutenzione su un database. Uso:

```
.optimize [-d <driver>] [-p <password>] <name>
```

name

Nome del database.

-d <driver>, --driver <driver>

Driver del database.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.48 .ping

Verifica la presenza del server. Uso:

```
.ping [<count>]
```

count

Numero di ping da eseguire.

### 1.3.49 .pos

Controlla il misuratore fiscale corrente. Uso:

```
.pos_
↪ display|begin|end|sell|return|discount|subtotal|pay|text|desc|footer|barcode|abort|inflow|outflow|draw
↪ ...
```

display

Mostra un messaggio sul display.

begin

Apri un nuovo scontrino.

end

Chiude lo scontrino corrente.



**sell**  
Esegue una vendita.

**return**  
Esegue una vendita.

**discount**  
Esegue uno sconto.

**subtotal**  
Stampa il subtotale corrente.

**pay**  
Stampa il subtotale corrente.

**text**  
Stampa una riga generica sullo scontrino.

**desc**  
Stampa una riga descrittiva nel corpo dello scontrino.

**footer**  
Aggiunge una riga descrittiva a fine scontrino.

**barcode**  
Stampa un codice a barre.

**abort**  
Annulla lo scontrino corrente.

**inflow**  
Registra un'entrata di cassa.

**outflow**  
Registra un'uscita di cassa.

**drawer**  
Apre il cassetto del registratore di cassa.

**balance**  
Esegue una chiusura di cassa.

- Opzioni specifiche per display:
  - text**  
Testo da mostrare.
  - options:.**
- Opzioni specifiche per begin:
  - options:.**
  - o <operator>, --operator <operator>**  
Imposta l'operatore di cassa per l'emissione del nuovo scontrino.
  - non-fiscal**  
Apre uno scontrino in modalità non fiscale.
- Opzioni specifiche per end:

options:.

- Opzioni specifiche per sell:

desc

Descrizione della vendita.

price

Prezzo unitario.

options:.

-q <quantity>, --quantity <quantity>

Descrizione della vendita.

-d <department>, --department <department>

Reparto di vendita.

- Opzioni specifiche per return:

desc

Descrizione della vendita.

price

Prezzo unitario.

quantity

Descrizione della vendita.

options:.

-d <department>, --department <department>

Reparto di vendita.

- Opzioni specifiche per discount:

value

Importo calcolato dello sconto.

options:.

-p <percentage>, --percentage <percentage>

Percentuale di sconto.

--total

Applica lo sconto al totale dello scontrino.

- Opzioni specifiche per subtotal:

options:.

- Opzioni specifiche per pay:

value

Esegue un pagamento.

options:.

-t cash|checks|credit|vaucher|advance|card|ticket,

--type cash|checks|credit|vaucher|advance|card|ticket

Tipo di pagamento.

`-n <number>, --number <number>`  
Numero della carta/ticket da usare nel pagamento.

- Opzioni specifiche per text:

`text`  
Testo da stampare.

`options:.`

`-b, --bold`  
Usa il carattere grassetto.

`-d, --double`  
Usa il carattere ad altezza doppia.

- Opzioni specifiche per desc:

`text`  
Testo da stampare.

`options:.`

- Opzioni specifiche per footer:

`text`  
Testo da stampare.

`options:.`

`-b, --bold`  
Usa il carattere grassetto.

`-d, --double`  
Usa il carattere ad altezza doppia.

- Opzioni specifiche per barcode:

`code`  
Codice ean13 di cui stampare il codice a barre.

`options:.`

- Opzioni specifiche per abort:

`options:.`

- Opzioni specifiche per inflow:

`value`  
Ammontare dell'entrata di cassa.

`options:.`

`-o <operator>, --operator <operator>`  
Imposta l'operatore di cassa per l'operazione.

`-d <desc>, --desc <desc>`  
Descrizione dell'entrata di cassa.

-t cash|checks, --type cash|checks  
Tipo di entrata di cassa.

- Opzioni specifiche per outflow:

value

Ammontare dell'uscita di cassa.

options:.

-o <operator>, --operator <operator>  
Imposta l'operatore di cassa per l'operazione.

-d <desc>, --desc <desc>  
Descrizione dell'uscita di cassa.

-t cash|checks, --type cash|checks  
Tipo di uscita di cassa.

- Opzioni specifiche per drawer:

options:.

-o <operator>, --operator <operator>  
Imposta l'operatore di cassa per l'operazione.

- Opzioni specifiche per balance:

options:.

-o <operator>, --operator <operator>  
Imposta l'operatore di cassa per l'operazione.

### 1.3.50 .query

Esegue una query sul database attualmente connesso. Uso:

```
.query [-n] [--full-names] [--full-blobs] [--full-text] [--quiet] ...
```

sql

Query sql da eseguire.

-n, --native

La query è nativa per il driver in uso dal database corrente.

--full-names

Restituisce i nomi delle colonne completi di nome tabella nel result set.

--full-blobs

Restituisce il contenuto completo delle colonne di tipo blob.

--full-text

Restituisce il contenuto completo delle colonne di tipo testo.

--quiet

Sopprime la stampa dei risultati.

### 1.3.51 .quit

Termina la sessione corrente. Uso:

```
.quit [-p]
```

Argomenti opzionali:

-p, --program  
Richiedi uscita dal programma.

### 1.3.52 .release\_lock

Forza il rilascio di una risorsa in uso sul server. Uso:

```
.release_lock <id> <name> [<row>]
```

id

Id della postazione da disconnettere.

name

Nome della risorsa da rilasciare.

row

Id della risorsa.

### 1.3.53 .release\_memory

Rilascia la memoria cache utilizzata dal server. Uso:

```
.release_memory [-f]
```

Argomenti opzionali:

-f, --full  
Prova a rilasciare anche la memoria dello heap.

### 1.3.54 .repair

Prova a riparare un database danneggiato. Uso:

```
.repair [-o <output>] [-d <driver>] [-p <password>] <name>
```

name

Nome del database danneggiato.

-o <output>, --output <output>

Nome del database recuperato.

-d <driver>, --driver <driver>

Driver del database.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.55 .restart\_server

Esegue un riavvio del server. Uso:

```
.restart_server [-p <password>]
```

Argomenti opzionali:

-p <password>, --password <password>  
Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.56 .restore\_database

Ripristina il contenuto di un backup in un nuovo database. Uso:

```
.restore_database [-n <name>] [-d <driver>] [-p <password>] [-o] [--position_↵  
↵computer|cloud] [--skip-index] <backup_name>
```

backup\_name

Nome del backup.

-n <name>, --name <name>

Nome del database.

-d <driver>, --driver <driver>

Driver del database.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

-o, --overwrite

Sovrascrivi il database se già esiste.

--position computer|cloud

Posizione in cui si trova il backup.

--skip-index

Non ripristina l'indice di ricerca del database dal backup se presente.

### 1.3.57 .rollback

Termina la transazione corrente tralasciando le modifiche. Uso:

```
.rollback [--index]
```

Argomenti opzionali:

--index

Riprendi l'indicizzazione del database se precedentemente sospesa.

### 1.3.58 .search

Esegue una ricerca full-text sul database corrente. Uso:

```
.search [-l <limit>] ...
```

query

Query di ricerca.

-l <limit>, --limit <limit>

Limita i risultati a n righe.

### 1.3.59 .send\_message

Inoltra un messaggio di testo ad una o più postazioni. Uso:

```
.send_message [-t [<target> ...]] <text>
```

text

Testo del messaggio.

-t [<target> ...], --target [<target> ...]

Id della postazione destinataria oppure «all» o «\*» per tutte le postazioni connesse.

I messaggi inoltrati saranno ricevuti e mostrati dalle postazioni di destinazione ogni 30 secondi circa, il che significa che con molta probabilità i messaggi non saranno mostrati nell'istante in cui sono spediti.

### 1.3.60 .server\_info

Riporta informazioni sul server attualmente connesso. Uso:

```
.server_info
```

### 1.3.61 .server\_stats

Ottiene statistiche interne del server. Uso:

```
.server_stats [-p <password>]
```

Argomenti opzionali:

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.62 .set\_binary

Carica una immagine/documento come allegato ad un record del database. Uso:

```
.set_binary [-f <filename>] [-c <company_code>] doc|image|web|thumb <resource> <input>
```

doc|image|web|thumb

Tipo di binario da scaricare.

resource

Nome risorsa nella forma <nometabella>:<id>.

input

Nome del file da caricare.

-f <filename>, --filename <filename>

Nome del file da assegnare al documento caricato.

-c <company\_code>, --company-code <company\_code>

Codice dell'azienda proprietaria della risorsa.

### 1.3.63 .set\_binary\_storage\_type

Imposta il supporto di archiviazione corrente per il tipo di dati binari specificato. Uso:

```
.set_binary_storage_type [-p <password>] images|attachments filesystem|database|cloud
```

images|attachments

Tipo di dati binari.

filesystem|database|cloud

Supporto di archiviazione.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.64 .set\_data\_language

Imposta la lingua dei dati. Uso:

```
.set_data_language_
↪it|en|nl|bg|cz|cn|hr|dk|ee|fi|fr|gr|ie|lv|lt|mt|pl|pt|ro|ru|sk|si|es|se|de|hu
```

it|en|nl|bg|cz|cn|hr|dk|ee|fi|fr|gr|ie|lv|lt|mt|pl|pt|ro|ru|sk|si|es|se|de|hu

Codice iso della nuova lingua da impostare.



### 1.3.65 .set\_encryption\_password

Imposta una nuova password di crittografia dei dati. Uso:

```
.set_encryption_password [--raw] [-p <password>] [<encryption_password>]
```

encryption\_password

Nuova password crittografica; lasciare vuoto per disabilitare la crittografia dei dati.

--raw

Assume la password come già crittata e codificata in base64.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.66 .set\_index\_storage\_type

Imposta la tipologia di stoccaggio dei dati dell'indice di ricerca del database. Uso:

```
.set_index_storage_type [-p <password>] filesystem|database
```

filesystem|database

Tipo di stoccaggio dati.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.67 .time

Cronometra l'esecuzione di un comando o di una query. Uso:

```
.time ...
```

command

Comando o query da eseguire.

### 1.3.68 .upgrade\_database

Aggiorna un database all'ultima versione del dizionario dei dati. Uso:

```
.upgrade_database [-d <driver>] [-p <password>] <name>
```

name

Nome del database.

-d <driver>, --driver <driver>

Driver del database.

-p <password>, --password <password>

Password del server per autorizzare l'operazione.

### 1.3.69 .user

Ottiene o cambia l'utente corrente. Uso:

```
.user [-p <password>] [--renew <renew>] [<name>]
```

name

Nuovo nome utente.

-p <password>, --password <password>

Password di accesso per l'autenticazione dell'utente.

--renew <renew>

Nuova password di accesso dell'utente in caso di password scaduta.

### 1.3.70 .uuid

Genera uno o più UUID. Uso:

```
.uuid [<count>]
```

count

Numero di uuid da generare.

### 1.3.71 .version

Riporta informazioni sulla versione. Uso:

```
.version [-f]
```

Argomenti opzionali:

-f, --full

Mostra maggiori informazioni.

## 1.4 Azioni esterne lato client

Dal pannello di configurazione database in Konga è possibile definire un'azione esterna lato client, che equivale all'esecuzione di uno script scritto in linguaggio Python a seguito di un determinato evento.

### 1.4.1 Il contesto di esecuzione

Per tutti i tipi di eventi per cui è possibile definire un'azione esterna, lo script in questione dovrà ottenere come prima cosa un contesto di esecuzione su cui operare per ricevere i parametri (univoci per l'evento) e per impostare il o i valori di ritorno.

Per ottenere il contesto di esecuzione, è sufficiente invocare la funzione `kongautil.get_context()` del modulo `kongautil`, disponibile sono all'interno di Konga:

```
import kongutil

context = kongutil.get_context()
```

Questa funzione ritornerà un oggetto di classe `kongutil.ScriptContext`; fare riferimento alla sua documentazione per maggiori informazioni.

## 1.4.2 Tipologie di azioni esterne

Di seguito elenchiamo i parametri e il possibile valore di ritorno da gestire tramite il contesto di esecuzione, a seconda del tipo di azione esterna.

Al momento è definito un unico tipo di azione esterna.

### Post processa documento elettronico

L'azione viene eseguita al momento della generazione di un documento elettronico, e permette di modificare l'XML prima di salvarlo nel record della tabella `EB_DocumentiElettronici`.

Parametri:

- `xml`: oggetto di classe `xml.etree.Element` corrispondente all'elemento con tag `FatturaElettronica` (elemento radice) del documento elettronico generato da Konga.

Valore di ritorno: oggetto di classe `xml.etree.Element` modificato.

## 1.4.3 Esempi

Di seguito riportiamo un esempio di script per l'azione esterna di tipo «Post processa documento elettronico»:

```
import kongutil

context = kongutil.get_context()
xml = context.params['xml']

node = xml.find('FatturaElettronicaHeader/DatiTrasmissione/IdTrasmittente/IdCodice')
node.text = '01234567890'

context.result = xml
```



Contenuti:

### 2.1 Installazione e attivazione

Al momento della prima installazione, Konga Server deve essere attivato tramite l'apposita applicazione Konga Server Licenser per permettere alle postazioni di accedere alle sue funzionalità.

- Utenti Windows e MacOS X

Il Licenser viene invocato automaticamente durante gli ultimi passi dell'installazione di Konga Server; annullare la procedura di attivazione in questa fase non comporta nessun rischio, ma sarà necessario avviare il Licenser manualmente in seguito.

- Utenti Linux

Per ragioni di architettura non è possibile invocare programmi interattivi durante l'installazione di pacchetti .deb; questo significa che il Licenser non è invocato automaticamente come per le altre piattaforme, e sarà necessario invocarlo manualmente. Da terminale è sufficiente lanciare il comando `easybyte-konga-server-licenser`; è possibile lanciare questo comando anche senza server X o da una sessione SSH remota, nel qual caso il Licenser presenterà una interfaccia testuale.

#### 2.1.1 Konga Server Headless

Sotto Linux è possibile installare la versione headless di Konga Server; questa versione è appositamente costruita per essere eseguita in ambienti server e ha dipendenze minime tali da non richiedere la presenza di un ambiente grafico. In questa versione `easybyte-konga-server-licenser` e `easybyte-konga-server-monitor` sono presenti, ma funzionano solo in modalità testuale.

## 2.1.2 Porte

La porta TCP predefinita su cui si attesta Konga Server è la 51966; questa può essere tuttavia configurata su qualsiasi altra porta disponibile tramite le preferenze del server accessibili dal Konga Server Monitor. La procedura di identificazione automatica dei server Konga da parte delle postazioni sulla rete locale usa uno spettro di porte UDP che varia dalla 51967 alla 52147, con «salti» di 20 porte (i.e. 51967, 51987, 52007, 52027, [...], 52147).

## 2.2 Konga Server Monitor

La gestione del server Konga avviene interamente tramite l'applicazione Konga Server Monitor; da essa è possibile avviare o fermare il servizio, vedere la lista delle postazioni, il log del server oppure lanciare una [console dei comandi](#) per un maggiore controllo. Il Monitor può essere invocato anche da interfaccia a linea di comando, ed in tal caso è possibile specificare le seguenti opzioni:

`-c, --cli`

Avvia il Konga Server Monitor in modalità console dei comandi testuale; non verrà presentata alcuna interfaccia grafica del programma, ma un prompt interattivo da linea di comando che accetta gli stessi [comandi console](#) accettati dalla console di amministrazione grafica di Konga.

`--log`

Avvia il visualizzatore di log del server Konga da linea di comando in modalità testuale (particolarmente utile se si installa Konga Server Headless)

---

Nota: Utenti Linux:: Il Monitor può essere avviato tramite il comando `easybyte-konga-server-monitor` anche senza server X o da sessione SSH remota: in questo caso sarà avviato forzatamente in modalità console dei comandi testuale, come se fosse stata specificata l'opzione `-c`.

---

## 2.3 Gestione manuale del servizio

A volte può essere comodo avviare o fermare manualmente il servizio Konga Server tramite interfaccia a linea di comando, senza passare attraverso il Konga Server Monitor.

### 2.3.1 Avviamento del servizio

- Utenti Windows:

```
sc start "Konga Server"
```

- Utenti Mac OS X:

```
sudo launchctl start it.easybyte.konga.daemon
```

- Utenti Linux:

```
sudo systemctl start kongad
```

### 2.3.2 Arresto del servizio

- Utenti Windows:

```
sc stop "Konga Server"
```

- Utenti Mac OS X:

```
sudo launchctl stop it.easybyte.konga.daemon
```

- Utenti Linux:

```
sudo systemctl stop kongad
```

## 2.4 Supporto a MySQL

Se si dispone di un server MySQL versione 5.0.3 o successive e la licenza di Konga Server lo consente, è possibile collegare MySQL a Konga. Si deve disporre di una utenza con i seguenti privilegi: ALTER, CREATE, CREATE VIEW, CREATE ROUTINE, DELETE, DROP, INDEX, INSERT, SELECT, SHOW DATABASES, UPDATE, RELOAD e SUPER; il server deve inoltre essere configurato con il supporto allo storage engine InnoDB (normalmente questo engine è incluso nella distribuzione standard di MySQL), e la variabile di sistema MySQL `local_infile` deve essere impostata su ON. Di seguito sono riportati i settaggi consigliati da impostare nel file di configurazione del server MySQL:

```
[mysqld]
local_infile          = on
tmp_table_size       = 256M
max_heap_table_size  = 256M
key_buffer_size      = 256M
table_open_cache     = 2000
sort_buffer_size     = 256M
net_read_timeout     = 240
net_write_timeout    = 240
connect_timeout      = 240
max_allowed_packet   = 64M
innodb_buffer_pool_size = 2G
```

A parte `local_infile` gli altri settaggi non sono necessari, ma potrebbero aiutare a migliorare le performance e l'affidabilità del server MySQL.

## 2.5 Immagine docker

Konga Server può essere eseguito come container docker senza bisogno di installazione. Le immagini docker sono disponibili su [Docker Hub](#), per cui è possibile eseguire una istanza di Konga Server semplicemente lanciando il comando:

```
docker run -p 51966:51966 easybyte/konga-server
```

Questo comando scaricherà automaticamente l'ultima versione - se non già presente localmente sulla macchina - ed eseguirà il server. Se si desidera lanciare una versione specifica, usare il tag dedicato; vedere la lista dei [tag disponibili](#) per maggiori informazioni.

La porta TCP 51966 deve essere esposta per consentire le connessioni da Konga Client; se si vuole consentire anche l'accesso ai webservice, occorrerà esporre anche la porta corrispondente (di norma la 443 o la 8080 a seconda se si richiedono connessioni protette o meno).

È consigliato montare un volume esterno sui percorsi `/etc/konga-server` e `/usr/share/konga-server`, in quanto queste sono le directory dove Konga Server assume siano posizionati la configurazione del server, i database, i backup e tutti i dati di supporto:

```
docker volume create my-data
docker run -v my-data:/usr/share/konga-server -v my-data:/etc/konga-server -p
↪ 51966:51966 easybyte/konga-server
```

Konga Server identifica automaticamente se è in esecuzione in ambiente docker, ed in tal caso il log del servizio come da prassi docker sarà interamente convogliato su standard output per eventuale successivo processamento tramite apposito log driver.

## 2.5.1 Attivazione e configurazione

L'immagine docker è basata su Linux `ubuntu:latest` e usa la versione headless del server; sono supportate le architetture `x86_64` e `arm64`. Per l'attivazione di Konga Server sotto docker suggeriamo tre possibili metodi.

### Attivazione tramite docker exec

La versione headless di Konga Server su cui è basata l'immagine docker include la versione testuale del Licenser; per attivare il server è sufficiente sapere il nome del container su cui è già in esecuzione Konga Server ed eseguire:

```
docker exec -it <CONTAINER> easybyte-konga-server-licenser
```

### Attivazione tramite variabili d'ambiente

Specificando delle variabili d'ambiente è possibile effettuare l'attivazione automaticamente al primo avvio del server. Queste variabili sono `KONGA_SERIAL` (seriale del programma), `KONGA_ACTIVATION_LOGIN` (nome utente del vostro account con EasyByte Software) e `KONGA_ACTIVATION_PASSWORD` (password del vostro account con EasyByte Software); se non si possiede una o più delle informazioni necessarie, contattare EasyByte Software. Per usare questo metodo di attivazione, si può per esempio avviare il container:

```
docker run -p 51966:51966 -e KONGA_SERIAL="1234-56789" -e KONGA_ACTIVATION_LOGIN="user" -
↪ e KONGA_ACTIVATION_PASSWORD="password" easybyte/konga-server
```

### Attivazione tramite Konga Client

Connettendosi al server da un Konga Client, è possibile procedere all'attivazione del programma da console di amministrazione. Il comando da usare è `.activate`, e assume che si sia già in possesso di una chiave di attivazione valida per il server; in mancanza di chiave di attivazione, occorre munirsi di codice di installazione (ottenibile tramite il comando `.license`) e comunicarlo ad EasyByte Software per la generazione di una chiave dedicata.



Contenuti:

### 3.1 Introduzione

Kongalib è una libreria per connettersi a server Konga tramite script Python; è quindi necessario avere un server Konga disponibile per poter essere operativi.

La connessione e l'esecuzione di comandi sul server avviene principalmente tramite la classe `Client`; i dati scambiati con il server possono includere date e/o valori decimali; i primi sono sempre oggetti di classe `datetime.datetime`, mentre per i valori numerici vengono usati oggetti di classe `Decimal`, che è una classe di Kongalib simile alla classe `decimal.Decimal` di Python (in quanto offre precisione esatta nei calcoli e grandezza dei numeri limitata dalla sola memoria del computer) ma ottimizzata per le prestazioni.

#### 3.1.1 Classe Decimal

```
class kongalib.Decimal(value=0.0)
```

La classe `Decimal` viene usata per descrivere e lavorare con numeri decimali con un numero variabile di cifre e precisione fino a 38 cifre decimali. `value` è il valore di default che viene assegnato all'oggetto durante l'inizializzazione; può essere un `float`, un `int`, un `long`, un `decimal.Decimal`, una stringa che contiene il numero sotto forma di testo, oppure un altro `Decimal` da cui prendere il valore iniziale. Gli oggetti di questa classe si comportano come numeri ed hanno quindi il supporto per tutte le operazioni numeriche standard Python, e possono quindi essere usati insieme ad altri numeri.

Inoltre, gli oggetti `Decimal` offrono i seguenti metodi:

```
round(value=1.0)
```

Arrotonda al numero `value`, arrotondando verso 0 se l'ultima cifra dopo l'arrotondamento è compresa tra 0 e 5, altrimenti arrotonda allontanandosi da 0. Restituisce un oggetto `Decimal`.

`floor(value=1.0)`

Arrotonda al numero `value`, arrotondando verso 0. Restituisce un nuovo oggetto `Decimal`.

`ceil(value=1.0)`

Arrotonda al numero `value`, arrotondando allontanandosi da 0. Restituisce un nuovo oggetto `Decimal`.

`format(precision=5, width=0, sep=False, padzero=False)`

Formatta il numero decimale in una stringa riportando al più `precision` cifre decimali. `width` se diverso da 0 indica la larghezza della parte intera; se `padzero` è `True`, e `width` è più grande della parte intera, saranno inseriti 0 iniziali in modo da avere una parte intera lunga `width` caratteri. Se `sep` è `True`, la parte intera includerà il separatore delle migliaia se necessario.

### Compatibilità con `decimal.Decimal`

E' possibile lavorare indistintamente sia con `Decimal` che con `decimal.Decimal`, anche mischiandoli tra loro. Quando però si passano i dati al server Konga tramite la classe `Client`, è sicuramente più efficiente che i valori decimali siano passati come `Decimal`. Inoltre, le chiamate al server ritorneranno sempre valori di tipo `Decimal`.

### 3.1.2 Classe `Deferred`

`class kongalib.Deferred`

Un oggetto della classe `Deferred` viene sempre restituito da tutte le chiamate asincrone di `Kongalib`, e rappresenta una operazione che verrà eseguita in futuro. Gli oggetti `Deferred` hanno i seguenti attributi:

`aborted`

Attributo in sola lettura che è `True` o `False` a seconda che l'operazione associata all'oggetto sia stata annullata o no.

`executed`

Attributo in sola lettura che è `True` o `False` a seconda che l'operazione associata all'oggetto sia stata già eseguita o no.

Inoltre, oggetti della classe `Deferred` hanno il seguente metodo:

`cancel()`

Permette di annullare l'operazione associata all'oggetto, nel caso non sia stata già eseguita.

### 3.1.3 Funzioni di modulo

Il modulo `kongalib` prevede le seguenti funzioni di uso comune:

`kongalib.ceil(number, ndigits=2)`

Arrotonda `number` a `ndigits` cifre decimali, arrotondando allontanandosi da 0. Restituisce un oggetto `Decimal`.

`kongalib.floor(number, ndigits=2)`

Arrotonda `number` a `ndigits` cifre decimali, arrotondando verso 0. Restituisce un oggetto `Decimal`.

`kongalib.round(number, ndigits=2)`

Arrotonda `number` a `ndigits` cifre decimali, arrotondando verso 0 se l'ultima cifra dopo l'arrotondamento è compresa tra 0 e 5, altrimenti arrotonda allontanandosi da 0. Restituisce un oggetto `Decimal`.

`kongalib.start_timer(millisecs, callback, userdata=None)`

Restituisce immediatamente un oggetto di classe `Deferred`, ed esegue `callback` dopo `millisecs` millisecondi in un thread separato. `callback` deve essere una funzione nella forma `callback(userdata)`.

### 3.1.4 Costanti

`kongalib.BACKUP_ON_CLOUD = 2`

Il backup è posizionato nel cloud

`kongalib.BACKUP_ON_COMPUTER = 1`

Il backup è posizionato in locale sulla macchina corrente

## 3.2 Operazioni base

Per poter eseguire comandi su un server Konga, si deve instanziare ed usare un oggetto di classe `Client`.

### 3.2.1 Classe Client

```
class kongalib.Client(impl=None)
```

La classe `Client` permette di connettersi ad un server Konga e di eseguire comandi sullo stesso.

Molti dei metodi di questa classe possono eseguire operazioni sia in maniera sincrona (bloccante) che asincrona tramite l'uso di una callback. Nel caso un metodo sia eseguito in modo asincrono, viene sempre restituito immediatamente un oggetto di classe `Deferred`, e la callback viene eseguita a tempo debito in un thread separato.

---

Nota: Nelle chiamate asincrone spesso è possibile specificare una callback di progress e una di error. La progress deve essere nella forma `progress(type, completeness, state, partial, userdata)`; i parametri interessanti di questa callback sono `completeness` (percentuale di completamento, ossia un numero che varia da 0.0 a 100.0; se -1.0 indica una percentuale di completamento indefinita) e `state` (stringa che specifica l'eventuale stato corrente dell'operazione). `userdata` è un parametro aggiuntivo che viene normalmente passato alla chiamata asincrona dall'utente per tenere traccia di un eventuale stato. La error deve essere nella forma `error(errno, errstr, userdata)`; fare riferimento ai [codici di errore](#) per il significato dei parametri `errno` e del corrispettivo `errstr`.

---

Oggetti di classe `Client` possono essere usati come contesti per il costrutto `with`: all'ingresso del blocco verrà iniziata una transazione, mentre in uscita verrà eseguita una `commit` o una `rollback` della stessa a seconda che ci sia stata o meno un'eccezione all'interno del blocco di istruzioni.

```
as_async()
```

Ritorna un oggetto `AsyncClient` equivalente a questo client, preservando le connessioni già presenti.

```
authenticate(username, password, success=None, error=None, progress=None, userdata=None,
             timeout=180000, new_password=None)
```

Effettua un accesso al database attivo sulla connessione corrente, identificando l'utente tramite i parametri `username` e `password`. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e restituisce un `dict` con informazioni dettagliate sull'utente autenticato, oppure viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(info, userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con le informazioni sull'utente ed il parametro `userdata`.

```
backup_database(password, backup_name, driver, name, auto=True, overwrite=False, position=0,
               store_index=False, success=None, error=None, progress=None, userdata=None,
               timeout=180000)
```

Esegue un backup del database specificato sul server attualmente connesso. Se `auto` è `False`, è necessario specificare un nome per il backup tramite `backup_name`, altrimenti il backup viene considerato automatico

ed un nome univoco è assegnato dal server. Se `overwrite` è `False` ed un backup con lo stesso nome esiste già sul server, non sarà possibile eseguire il backup. `position` permette di specificare dove eseguire il backup, ed è una combinazione delle costanti `kongalib.BACKUP_ON_COMPUTER` e `kongalib.BACKUP_ON_CLOUD`, mentre `store_index` specifica se includere l'indice di ricerca full-text nel backup. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con il parametro `userdata`.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`begin_transaction(pause_indexing=False, deferred=False)`

Inizia una transazione sul database attivo nella connessione corrente. Se `pause_indexing` è `True`, l'indicizzazione del database è disabilitata sul server. In caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

`close_database(backup=False, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Chiude il database attivo sulla connessione corrente. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con il parametro `userdata`.

---

Nota: Se `backup` è `True`, il server esegue un backup automatico del database prima di chiuderlo.

---

`code_exists(tablename, code, code_azienda, num_esercizio, extra_where=None)`

Controlla l'esistenza del codice `code` nella tabella `tablename` per l'azienda e l'esercizio specificati in `code_azienda` e `num_esercizio`.

`commit_transaction(resume_indexing=False)`

Esegue una COMMIT della transazione sul database attivo nella connessione corrente. Se `resume_indexing` è `True`, l'indicizzazione del database è abilitata sul server. In caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

`connect(server=None, host=None, port=0, options=None, timeout=30000, success=None, error=None, progress=None, userdata=None)`

Tenta una connessione ad un server Konga. Il server a cui ci si vuole connettere può essere specificato in due modi: tramite i parametri `host` e `port`, oppure tramite un `dict` `server` che deve contenere almeno le chiavi `host` e `port`. Alternativamente, se `server` è una stringa e `host` non è specificato, viene assunta come `host`. Se `host` include una specifica di porta e `port` è `0`, `port` viene ottenuta dalla specifica contenuta nella stringa di `host`. Se `success` è `None`, la funzione è bloccante; su errore o scaduto il timeout una eccezione di tipo `Error` è lanciata, altrimenti viene restituito un `dict` con informazioni sulla connessione appena stabilita. Se `success` è una funzione nella forma `success(info, userdata)` allora `connect` restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata con le informazioni sulla connessione e `userdata` se e quando la connessione viene stabilita. Il parametro `options` può essere un `dict` contenente opzioni aggiuntive per la connessione; al momento le opzioni supportate sono:

- `tenant_key` (str): chiave del tenant per stabilire la connessione con un server multitenant.

`create_database(password, driver, name, desc="", success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Crea un nuovo database sul server attualmente connesso; il database avrà nome `name` e descrizione `desc`. Se

success è None la chiamata è bloccante e se il database viene creato con successo viene restituito l'UUID del nuovo database; se si verifica un errore viene lanciata l'eccezione **Error**. Se success è una funzione nella forma `success(databases, userdata)`, `create_database` restituisce immediatamente un oggetto **Deferred** e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback success verrà invocata a tempo debito con la lista dei database ed il parametro userdata.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`delete_backup(password, backup_name, position, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Cancella il backup identificato da `backup_name` dal server connesso. Se success è None, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione **Error** in caso di errore. Se success è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto **Deferred** e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback success verrà invocata a tempo debito con il parametro userdata.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`delete_database(password, driver, name, delete_cloud_data=None, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Cancella il database specificato. Se `delete_cloud_data` è None (valore predefinito) la cancellazione sarà negata nel caso ci siano dati binari legati al database al momento presenti nel cloud; in caso contrario i dati binari saranno o meno cancellati dal cloud in base al valore del parametro. Se success è None, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione **Error** in caso di errore. Se success è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto **Deferred** e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback success verrà invocata a tempo debito con il parametro userdata.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`delete_record(tablename, code=None, id=None, code_azienda=None, num_esercizio=None, log=None, success=None, error=None, progress=None)`

Cancella un record dalla tabella `tablename`. Il record può essere identificato in due modi: o tramite il solo id, oppure tramite la specifica dei parametri `code`, `code_azienda` e `num_esercizio`. Se success è None la chiamata è bloccante, e in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe **Error** o **ErrorList**. Se success è una funzione nella forma `success()`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto **Deferred** e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback success verrà invocata a tempo debito. In modalità asincrona se `log` è un oggetto di classe **OperationLog**, esso riceverà ogni eventuale messaggio di log prodotto dal server durante la cancellazione.

`disconnect()`

Disconnette il server attualmente connesso, oppure non fa nulla se non si è al momento connessi.

`fetch_binary(field_or_tablename, id, type, filename=None, check_only=False, success=None, error=None, progress=None)`

Carica un contenuto binario dal server. `field_or_tablename` può essere un nome tabella o un campo da cui risolvere il nome tabella; questa tabella unita a id identificano la scheda del database da cui caricare la risorsa; `type` è uno dei valori della **Choice Resources**, mentre `filename` ha senso solo per identificare le risorse di tipo documento. La funzione ritorna una tupla di quattro elementi: ( dati, filename, original\_filename, checksum ). Questi quattro elementi sono anche i parametri passati alla callback success in caso di successo. dati sono i dati binari che sono stati caricati dal server; filename è il nome file interno

con cui è identificata la risorsa, `original_filename` è il nome del file originale che è stato specificato all'atto del salvataggio della risorsa sul server, mentre `checksum` è un checksum dei dati. Se `check_only` è `True`, i dati binari della risorsa non verranno effettivamente caricati dal dispositivo di archiviazione in cui sono depositati, e `data` sarà `None`; questa modalità è utile per verificare l'esistenza di una risorsa e il suo checksum senza effettivamente caricarla da remoto (nel caso di archiviazione su cloud il caricamento potrebbe essere lento).

`fetch_image(fieldname, id, type, success=None, error=None, progress=None)`

Piccolo wrapper alla funzione `fetch_binary()`, dedicato alle immagini, con l'unica differenza che il valore di ritorno sarà direttamente il contenuto binario dell'immagine in caso di successo (e questo sarà anche l'unico parametro passato alla callback `success`)

`full_text_search(text, limit, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una ricerca full-text sul database attivo sulla connessione corrente, limitando la ricerca di `text` a `limit` risultati. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e restituisce una lista di risultati, dove ogni risultato è `dict` con almeno le chiavi `score`, `tablename`, `id` e `display`; in caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`. Se `success` è una funzione nella forma `success(hits, userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con i risultati della ricerca ed il parametro `userdata`.

`get_connection_info()`

Restituisce un `dict` con informazioni sulla connessione corrente, o `None` se non si è connessi.

`get_data_dictionary(success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Restituisce il dizionario dei dati disponibile sul server attualmente connesso, sotto forma di oggetto di classe `kongalib.DataDictionary`.

`get_id()`

Restituisce un ID numerico univoco assegnato dal server alla connessione con questo client, o 0 se non si è connessi.

`get_record(tablename, code=None, id=None, field_names=None, row_extra_field_names=None, code_azienza=None, num_esercizio=None, mode=None, mask_binary=None, flags=287, success=None, error=None, progress=None)`

Ottiene il record completo della tabella `tablename`, sotto forma di `dict`. Il record può essere identificato in due modi: o tramite il solo `id`, oppure tramite la specifica dei parametri `code`, `code_azienza` e `num_esercizio`. Se `success` è `None` la chiamata è bloccante, altrimenti verrà lanciata un'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(data)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con i dati del record.

`index_database(password, driver, name, reset=False, run=True, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una indicizzazione del database specificato sul server attualmente connesso. Se `reset` è `False`, l'indicizzazione è incrementale, ovvero l'indice viene modificato per tenere conto solo dei record inseriti, modificati o cancellati dall'ultima indicizzazione; se invece `reset` è `True` l'indice viene prima cancellato e poi, se `run` è anch'esso `True`, viene ricreato completamente. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con il parametro `userdata`.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.
--

```
insert_record(tablename, data, code_azienza=None, num_esercizio=None, log=None, success=None,
              error=None, progress=None)
```

Inserisce un nuovo record nella tabella `tablename`. Il nuovo record, i cui dati sono passati nel `dict` `data`, sarà un record condiviso con tutte le aziende del database se `code_azienza` e `num_esercizio` sono `None`, altrimenti apparterrà solo all'azienda e all'esercizio specificati. Se `success` è `None` la chiamata è bloccante e ritornerà una tupla nella forma `(id, code)`, dove `id` è l'ID univoco assegnato al record dal server, mentre `code` è il codice del record (che può essere diverso da quello passato in `data` se sono attivi i codici automatici per `tablename`); in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe `Error` o `ErrorList`. Se `success` è una funzione nella forma `success(id, code)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con l'ID ed il codice del nuovo record. In modalità asincrona se `log` è un oggetto di classe `OperationLog`, esso riceverà ogni eventuale messaggio di log prodotto dal server durante l'inserimento.

```
interrupt()
```

Interrompe tutte le operazioni al momento in esecuzione da parte di questo client.

```
list_backups(position=0, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)
```

Ottiene la lista dei backup disponibili sul server connesso. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e restituisce una lista di backup; ogni backup è un `dict` che contiene almeno le chiavi `backup_name`, `uuid`, `date` e `size`; se si verifica un errore viene lanciata l'eccezione `Error`. Se `success` è una funzione nella forma `success(backups, userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con la lista dei backup ed il parametro `userdata`.

```
list_binaries(field_or_tablename, id, type=None, success=None, error=None, progress=None)
```

Ottiene la lista dei dati binari associati ad una scheda del database, identificata da `field_or_tablename` (che può essere un nome tabella o un campo da cui risolvere il nome tabella) e `id`. La funzione ritorna una lista di tuple, in cui la `n`-esima tupla ha la forma `( Tipo, NomeAllegato, NomeOriginale )`; `Tipo` è un intero ed è uno dei valori della `Choice Resources`, `NomeAllegato` è il nome assegnato internamente a Konga per identificare univocamente il contenuto binario, mentre `NomeOriginale` è il nome del file originale da cui è stato caricato il contenuto. Se `type` è specificato, la funzione filtrerà i risultati in base ad esso, ritornando solo le tuple con il `Tipo` corretto. Se `success` è diverso da `None`, la callback verrà invocata in caso di successo con la lista di tuple di cui sopra.

```
list_databases(driver=None, quick=False, success=None, error=None, progress=None, userdata=None,
               timeout=180000)
```

Restituisce la lista dei database disponibili sul server corrente, appartenenti a tutti o ad uno specifico driver. La lista viene tornata sotto forma di `dict`, le cui chiavi sono i nomi dei driver e i valori le liste dei database appartenenti allo specifico driver. Ogni database nelle liste è un `dict` che contiene almeno le chiavi `name`, `desc`, `uuid`, `created_ts` e `modified_ts`. L'eccezione `Error` viene lanciata se si verifica un errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(databases, userdata)`, `list_databases` restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con la lista dei database ed il parametro `userdata`. Se `quick` è `True`, la funzione ritorna il più velocemente possibile ma la scansione dei database disponibili potrebbe risultare ancora incompleta.

```
list_drivers(configured=True, success=None, error=None, progress=None, userdata=None,
              timeout=180000)
```

Restituisce la lista dei driver di database presenti sul server attualmente connesso, oppure lancia un'eccezione `Error` su errore. Ogni elemento della lista restituita è un `dict` che comprende le chiavi `name`, `version` e `description`. Se `success` è `None` la funzione è bloccante, altrimenti se è una funzione nella forma `success(drivers, userdata)`, restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con la lista dei driver ed il parametro `userdata`. Se `configured` è `False`, tutti i driver installati sul server sono restituiti, altrimenti verranno restituite solo le informazioni sui driver configurati correttamente ed in esecuzione sul server.

`list_servers(timeout=5000, port=0, success=None, progress=None, userdata=None)`

Esegue una scansione della rete locale alla ricerca dei server Konga disponibili, attendendo al massimo timeout millisecondi per una risposta. `port` specifica la porta da cui far partire la scansione (default = 51967); sono controllate le successive 10 porte UDP con intervallo di 20 porte (quindi di default vengono scansionate le porte 51967, 51987, 52007, ... 52147). Se `success` è `None`, la funzione è bloccante e scaduto il timeout restituisce una lista di `dict`, le cui chiavi principali sono `host`, `port`, `name` e `description`. Al contrario, se `success` è una funzione nella forma `success(servers, userdata)`, `list_servers` restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con la lista dei risultati (come nel risultato del caso sincrono) ed il parametro `userdata`.

`lock_resource(command, row_id=None)`

Tenta di eseguire il blocco della risorsa identificata da `command`. Se `row_id` è diverso da `None`, è possibile eseguire il blocco di una singola riga di una tabella del database. Restituisce una tupla (`result`, `owner_data`), dove `owner_data` è un `dict` contenente informazioni sull'utente che detiene già il blocco della risorsa in caso fosse già bloccata, oppure lancia un'eccezione `Error` in caso di errore.

`open_database(driver, name, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Apri un database rendendolo il database attivo per la connessione corrente. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene tornato un `dict` con le informazioni sul database connesso, oppure viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(info, userdata)`, `open_database` restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con le informazioni sul database ed il parametro `userdata`.

`optimize_database(password, driver, name, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una ottimizzazione del database specificato sul server attualmente connesso. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con il parametro `userdata`.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`query(query, native=False, full_column_names=False, collapse_blobs=False, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una query SQL sul database attivo nella connessione corrente. Se `native` è `True`, la query viene passata al driver del database senza essere interpretata, permettendo l'esecuzione di query native per l'RDBMS sottostante. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene restituita una tupla (`affected_rows`, `column_names`, `result_set`); `affected_rows` è il numero di righe coinvolte nella query di UPDATE/DELETE, `column_names` è una lista di nomi di colonne per il result set, mentre `result_set` è una lista di righe risultati della query, dove ogni riga è una lista di valori corrispondenti alle colonne restituite in `column_names`. In caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`. Se `success` è una funzione nella forma `success(affected_rows, column_names, result_set, userdata)`, `query` restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono.

---

Nota: Se `full_column_names` è `False`, `column_names` includerà i nomi delle colonne senza nome tabella, altrimenti saranno inclusi i nomi completi delle colonne. Se `collapse_blobs` è `True`, i dati di tipo BLOB binari verranno restituiti come `[...]`.

---



`repair_database`(password, driver, name, output, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)

Prova a riparare il database danneggiato specificato, salvando il database recuperato in output. Se success è None, la chiamata è bloccante e viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se success è una funzione nella forma `success(userdata)`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback success verrà invocata a tempo debito con il parametro userdata.

Nota: Non tutti i driver di database supportano questa operazione, e il recupero del database potrebbe fallire in ogni caso.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`restore_database`(password, backup\_name, driver, name, change\_uuid=True, overwrite=False, position=0, restore\_index=True, success=None, error=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)

Ripristina un database a partire da un backup effettuato in precedenza sul server connesso. Se `overwrite` è False ed esiste un database gestito da driver con lo stesso nome, la funzione riporterà errore. `change_uuid` specifica se cambiare l'UUID associato al database oppure se ripristinare quello originale; se si hanno database con lo stesso nome gestiti da driver diversi è opportuno che almeno l'UUID per essi sia diverso, altrimenti si può incorrere in problemi di aliasing. `position` specifica da dove prendere il backup da ripristinare, e deve essere una delle costanti `kongalib.BACKUP_ON_COMPUTER` o `kongalib.BACKUP_ON_CLOUD`; `restore_index` invece permette di specificare se ripristinare o meno l'indice di ricerca qualora fosse contenuto all'interno del backup.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`rollback_transaction`(resume\_indexing=False)

Esegue un ROLLBACK della transazione sul database attivo nella connessione corrente. Se `resume_indexing` è True, l'indicizzazione del database è abilitata sul server. In caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

`select_data`(tablename, fieldnamelist=None, where\_expr=None, order\_by=None, order\_desc=False, offset=0, count=None, get\_total=False, exist=None, success=None, error=None, progress=None)

Genera ed esegue una SELECT sul server per ottenere una lista di risultati, a partire dalla tabella `tablename`. `fieldnamelist` è una lista di nomi dei campi da ottenere; se un campo `fk_X` di `tablename` è una foreign key, si può accedere ai campi della tabella collegata `Y` specificando «`fk_X.Campo_di_Y`»; la JOIN corrispondente verrà generata e gestita automaticamente dal server. Analogamente, si possono creare catene di JOIN implicite facendo riferimenti multipli di campi foreign key, per esempio «`fk_X.fk_Y.fk_Z.Campo_di_Z`».

Se `where_expr` non è None, può essere il corpo di una espressione WHERE SQL, e può contenere riferimenti nella stessa forma di `fieldnamelist`, per esempio «(Campo\_di\_X = 1) AND (fk\_X.Campo\_di\_Y > 5)».

`order_by` può essere un nome di campo per cui ordinare i risultati, dove `order_desc` specifica se ordinare in modo ascendente o discendente. `offset` e `count` permettono di restituire risultati solo a partire dal numero `offset`, e limitandosi a `count` risultati.

Se `get_total` è True, il valore di ritorno (o gli argomenti della callback success) sarà una tupla nella forma (`result_set`, `total_rows`, `exist_results`); `total_rows` sarà il numero totale di righe come se `offset`

e limit non fossero stati specificati, mentre `exist_results` sarà un `dict` le cui chiavi saranno gli ID specificati nel parametro `exist`, e i valori saranno `True` o `False` a seconda che il corrispettivo ID sia presente nel database per la tabella `tablename` oppure no.

Se `success` è `None` la chiamata è bloccante e verrà restituito un risultato come descritto sopra, altrimenti verrà lanciata un'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(result_set)` oppure `success(result_set, total_rows, exist_results)` (a seconda del parametro `get_total` come descritto sopra), la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito.

```
select_data_as_dict(tablename, fieldnamelist=None, where_expr=None, order_by=None,
                    order_desc=False, offset=0, count=None, get_total=False, success=None,
                    error=None, progress=None)
```

Esattamente come `select_data()`, ma restituisce il `result_set` come una lista di `dict`, anziché una lista di liste.

```
store_binary(field_or_tablename, id, type, filename=None, original_filename=None, data=None,
             desc=None, force_delete=False, code_azienza=None, success=None, error=None,
             progress=None)
```

Salva un contenuto binario sul server. `field_or_tablename` può essere un nome tabella o un campo da cui risolvere il nome tabella; questa tabella unita a `id` identificano la scheda a cui abbinare la risorsa; `type` è uno dei valori della `Choice**Resources**`; `*filename` permette di specificare un nome file interno con cui identificare la risorsa (se `None` il server genererà un nome univoco automaticamente); `original_filename` è il nome file originale i cui dati si stanno salvando sul server; `data` sono i dati binari effettivi; `desc` è la descrizione da abbinare alla risorsa; `code_azienza` infine identifica l'azienda su cui si sta operando. La funzione ritorna il nome del file interno usato dal server per identificare la risorsa, che come detto sopra è uguale a `filename` se quest'ultimo è diverso da `None`, altrimenti verrà ritornato il nome file generato dal server. La callback `success` se specificata riceverà `filename` come unico parametro. Se `data` è `None`, la funzione cancella i dati binari associati alla scheda; `force_delete` in questo caso può essere `True` se si desidera cancellare il riferimento ai dati anche se i dati non sono raggiungibili dal server.

```
unlock_resource(command, row_id=None)
```

Rilascia il blocco della risorsa identificata da `tablename` e `row_id`.

```
update_record(tablename, data, code=None, id=None, code_azienza=None, num_esercizio=None,
              log=None, success=None, error=None, progress=None)
```

Aggiorna un record esistente nella tabella `tablename`. Il record, i cui dati da aggiornare sono passati nel `dict` `data`, può essere identificato in due modi: o tramite il solo `id`, oppure tramite la specifica dei parametri `code`, `code_azienza` e `num_esercizio`. Se `success` è `None` la chiamata è bloccante, e in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe `Error` o `ErrorList`. Se `success` è una funzione nella forma `success()`, la chiamata restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e l'operazione viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito. In modalità asincrona se `log` è un oggetto di classe `OperationLog`, esso riceverà ogni eventuale messaggio di log prodotto dal server durante l'aggiornamento.

```
upgrade_database(password, driver, name, success=None, error=None, progress=None, userdata=None,
                 timeout=180000)
```

Aggiorna il database specificato all'ultima versione disponibile. Se `success` è `None`, la chiamata è bloccante e viene restituita una tupla (`log`, `old_version`, `new_version`), dove il `log` dell'operazione è sotto forma di una lista di stringhe, oppure viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore. Se `success` è una funzione nella forma `success(log, old_version, new_version, userdata)`, `upgrade_database` restituisce immediatamente un oggetto `Deferred` e la chiamata viene eseguita in modo asincrono; la callback `success` verrà invocata a tempo debito con il `log` dell'operazione, la vecchia versione dati, la nuova versione dati ed il parametro `userdata`.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

### 3.2.2 Esempi

Di seguito vengono riportati alcuni esempi di utilizzo della classe `Client`; si assume che ci sia un server Konga disponibile su localhost e che esista su di esso un database SQLite «demo» inizializzato con i dati di esempio.

Esempio di connessione e lista dell'archivio clienti presenti sul database:

```
import kongalib

c = kongalib.Client()
c.connect(host='localhost')
c.open_database('sqlite', 'demo')
c.authenticate('admin', '')
results = c.select_data('EB_ClientiFornitori', ['Codice', 'RagioneSociale'], 'Tipo = 1')
for row in results:
    print row
```

Esempio di come ottenere tutto il record di un documento fiscale (testata e righe):

```
import kongalib

def print_data(data, indent=1):
    # Stampa i dati, tralasciando le chiavi speciali (che cominciano con '@')
    lines = [ '%s: %s' % (key, value) for key, value in data.iteritems() if not key.
    ↪startswith('@') ]
    print "\n".join((indent * "\t") + line for line in lines)

c = kongalib.Client()
c.connect(host='localhost')
c.open_database('sqlite', 'demo')
c.authenticate('admin', '')
record = c.get_record('EB_DocumentiFiscali', 11, code_azienza='00000001')
print "Testata:"
print_data(record)
rows = record.get('@rows', [])
for i, row in enumerate(rows):
    print "\tRiga %d:" % (i + 1)
    print_data(row, 2)
```

## 3.3 Operazioni asincrone

Come visto precedentemente, la classe `Client` già supporta l'esecuzione asincrona di gran parte dei suoi metodi, tramite l'uso delle callback `success`, `error` e `progress`. Esiste però anche un approccio più moderno all'esecuzione asincrona che supporta direttamente il modulo `asyncio` di Python, in modo da poter usare costrutti come `async` e `await`; per fare questo è stata introdotta la classe `AsyncClient`.

---

Nota: La classe `AsyncClient` è disponibile solo se si usa Python versione 3.6 o successive.

---

E' possibile convertire oggetti di classe `Client` a oggetti di classe `AsyncClient` e viceversa tramite i metodi `kongalib.Client.as_async()` e `kongalib.AsyncClient.as_sync()`; eventuali connessioni a server e database verranno preservate.

### 3.3.1 Classe AsyncClient

```
class kongalib.AsyncClient(impl=None)
```

La classe `AsyncClient`, analogamente alla classe `Client`, permette di connettersi ad un server Konga e di eseguire comandi sullo stesso; la differenza è nel fatto che questa classe è costruita esplicitamente per lavorare con `asyncio` di Python, ed è disponibile solo se si usa Python  $\geq 3.6$ .

Tutti i metodi che esistono nella classe `Client` e che possono essere invocati sia in maniera asincrona (specificando le callback di success, error e progress) che sincrona (generalmente omettendo di specificare la callback di success), nella classe `AsyncClient` accettano eventualmente la sola callback di progress, in quanto vengono sempre eseguiti in maniera asincrona tramite l'event loop di `asyncio`, che si assume sia in esecuzione. La progress viene eseguita in un thread separato, ed ha la forma `progress(type, completeness, state, userdata)`; i parametri interessanti di questa callback sono `completeness` (percentuale di completamento, ossia un numero che varia da 0.0 a 100.0; se -1.0 indica una percentuale di completamento indefinita), `state` (stringa che specifica l'eventuale stato corrente dell'operazione) e `userdata`, che è un parametro aggiuntivo che viene normalmente passato alla chiamata asincrona dall'utente per tenere traccia di un eventuale stato.

Come per la classe `Client`, oggetti di classe `AsyncClient` possono essere usati come contesti per il costrutto `with`: all'ingresso del blocco verrà iniziata una transazione, mentre in uscita verrà eseguita una `commit` o una `rollback` della stessa a seconda che ci sia stata o meno un'eccezione all'interno del blocco di istruzioni. Da notare che dal momento che siamo in ambito asincrono, andrà usato il costrutto `async with` al posto del semplice `with`.

```
as_sync()
```

Ritorna un oggetto `Client` equivalente a questo client, preservando le connessioni già presenti.

```
authenticate(username, password, progress=None, userdata=None, timeout=180000,
              new_password=None)
```

Effettua un accesso al database attivo sulla connessione corrente, identificando l'utente tramite i parametri `username` e `password`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà un `dict` con informazioni dettagliate sull'utente autenticato, oppure viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

```
backup_database(password, backup_name, driver, name, auto=True, overwrite=False, position=0,
                store_index=False, progress=None, userdata=None, timeout=180000)
```

Esegue un backup del database specificato sul server attualmente connesso. Se `auto` è `False`, è necessario specificare un nome per il backup tramite `backup_name`, altrimenti il backup viene considerato automatico ed un nome univoco è assegnato dal server. Se `overwrite` è `False` ed un backup con lo stesso nome esiste già sul server, non sarà possibile eseguire il backup. `position` permette di specificare dove eseguire il backup, ed è una combinazione delle costanti `kongalib.BACKUP_ON_COMPUTER` e `kongalib.BACKUP_ON_CLOUD`, mentre `store_index` specifica se includere l'indice di ricerca full-text nel backup. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

```
begin_transaction(pause_indexing=False, deferred=False)
```

Inizia una transazione sul database attivo nella connessione corrente. Se `pause_indexing` è `True`, l'indicizzazione del database è disabilitata sul server. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

`close_database(backup=False, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Chiude il database attivo sulla connessione corrente, restituendo un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona; in caso di errore verrà lanciata l'eccezione `Error`.

---

Nota: Se `backup` è `True`, il server esegue un backup automatico del database prima di chiuderlo.

---

`code_exists(tablename, code, code_azienza, num_esercizio, extra_where=None)`

Controlla l'esistenza del codice `code` nella tabella `tablename` per l'azienda e l'esercizio specificati in `code_azienza` e `num_esercizio`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà un valore booleano; in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe `Error`.

`commit_transaction(resume_indexing=False)`

Esegue una COMMIT della transazione sul database attivo nella connessione corrente. Se `resume_indexing` è `True`, l'indicizzazione del database è abilitata sul server. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

`connect(server=None, host=None, port=0, options=None, timeout=30000, progress=None, userdata=None)`

Tenta una connessione ad un server Konga. Il server a cui ci si vuole connettere può essere specificato in due modi: tramite i parametri `host` e `port`, oppure tramite un `dict` `server` che deve contenere almeno le chiavi `host` e `port`. Alternativamente, se `server` è una stringa e `host` non è specificato, viene assunta come `host`. Se `host` include una specifica di porta e `port` è `0`, `port` viene ottenuta dalla specifica contenuta nella stringa di `host`. Il parametro `options` può essere un `dict` contenente opzioni aggiuntive per la connessione; al momento le opzioni supportate sono:

- `tenant_key` (str): chiave del tenant per stabilire la connessione con un server multitenant.

La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà un `dict` contenente le informazioni sulla connessione stabilita.

`create_database(password, driver, name, desc="", progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Crea un nuovo database sul server attualmente connesso; il database avrà nome `name` e descrizione `desc`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà l'UUID del nuovo database; se si verifica un errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`delete_backup(password, backup_name, position, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Cancella il backup identificato da `backup_name` dal server connesso. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`delete_database(password, driver, name, delete_cloud_data=None, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Cancella il database specificato. Se `delete_cloud_data` è `None` (valore predefinito) la cancellazione sarà negata nel caso ci siano dati binari legati al database al momento presenti nel cloud; in caso contrario i dati binari saranno o meno cancellati dal cloud in base al valore del parametro. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`delete_record(tablename, code=None, id=None, code_azienza=None, num_esercizio=None, log=None, progress=None)`

Cancella un record dalla tabella `tablename`. Il record può essere identificato in due modi: o tramite il solo `id`, oppure tramite la specifica dei parametri `code`, `code_azienza` e `num_esercizio`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona; in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe `Error` o `ErrorList`. Al termine dell'operazione, se `log` è un oggetto di classe `OperationLog`, esso riceverà ogni eventuale messaggio di log prodotto dal server durante la cancellazione.

`disconnect()`

Disconnette il server attualmente connesso, oppure non fa nulla se non si è al momento connessi.

`fetch_binary(field_or_tablename, id, type, filename=None, check_only=False, progress=None)`

Carica un contenuto binario dal server. `field_or_tablename` può essere un nome tabella o un campo da cui risolvere il nome tabella; questa tabella unita a `id` identificano la scheda del database da cui caricare la risorsa; `type` è uno dei valori della `Choice Resources`, mentre `filename` ha senso solo per identificare le risorse di tipo documento. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una tupla di quattro elementi: ( `dati`, `filename`, `original_filename`, `checksum` ). `dati` sono i dati binari che sono stati caricati dal server; `filename` è il nome file interno con cui è identificata la risorsa, `original_filename` è il nome del file originale che è stato specificato all'atto del salvataggio della risorsa sul server, mentre `checksum` è un checksum dei dati. Se `check_only` è `True`, i dati binari della risorsa non verranno effettivamente caricati dal dispositivo di archiviazione in cui sono depositati, e `dati` sarà `None`; questa modalità è utile per verificare l'esistenza di una risorsa e il suo checksum senza effettivamente caricarla da remoto (nel caso di archiviazione su cloud il caricamento potrebbe essere lento).

`fetch_image(fieldname, id, type, progress=None)`

Piccolo wrapper alla funzione `fetch_binary()`, dedicato alle immagini, con l'unica differenza che l'oggetto `asyncio.Future` restituito una volta completato avrà come valore di ritorno direttamente il contenuto binario dell'immagine.

`full_text_search(text, limit, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una ricerca full-text sul database attivo sulla connessione corrente, limitando la ricerca di `text` a `limit` risultati. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una lista di risultati, dove ogni risultato è `dict` con almeno le chiavi `score`, `tablename`, `id` e `display`; in caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

`get_connection_info()`

Restituisce un `dict` con informazioni sulla connessione corrente, o `None` se non si è connessi.

`get_data_dictionary(progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà il dizionario dei dati disponibile sul server attualmente connesso, sotto forma di oggetto di classe `kongalib.DataDictionary`.

`get_id()`

Restituisce un ID numerico univoco assegnato dal server alla connessione con questo client, o 0 se non si è connessi.

`get_record(tablename, code=None, id=None, field_names=None, row_extra_field_names=None, code_azienza=None, num_esercizio=None, mode=None, mask_binary=None, flags=287, progress=None)`

Ottiene il record completo della tabella `tablename`, sotto forma di `dict`. Il record può essere identificato in due modi: o tramite il solo `id`, oppure tramite la specifica dei parametri `code`, `code_azienza` e `num_esercizio`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà un `dict` con il record ottenuto; verrà lanciata un'eccezione `Error` in caso di errore.

`index_database(password, driver, name, reset=False, run=True, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una indicizzazione del database specificato sul server attualmente connesso. Se `reset` è `False`, l'indicizzazione è incrementale, ovvero l'indice viene modificato per tenere conto solo dei record inseriti, modificati o cancellati dall'ultima indicizzazione; se invece `reset` è `True` l'indice viene prima cancellato e poi, se `run` è anch'esso `True`, viene ricreato completamente. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`insert_record(tablename, data, code_azienza=None, num_esercizio=None, log=None, progress=None)`

Inserisce un nuovo record nella tabella `tablename`. Il nuovo record, i cui dati sono passati nel `dict` `data`, sarà un record condiviso con tutte le aziende del database se `code_azienza` e `num_esercizio` sono `None`, altrimenti apparterrà solo all'azienda e all'esercizio specificati. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una tupla nella forma `(id, code)`, dove `id` è l'ID univoco assegnato al record dal server, mentre `code` è il codice del record (che può essere diverso da quello passato in `data` se sono attivi i codici automatici per `tablename`); in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe `Error` o `ErrorList`. Al termine dell'operazione, se `log` è un oggetto di classe `OperationLog`, esso riceverà ogni eventuale messaggio di log prodotto dal server durante l'inserimento.

`interrupt()`

Interrompe tutte le operazioni al momento in esecuzione da parte di questo client.

`list_backups(position=0, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Ottiene la lista dei backup disponibili sul server connesso. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una lista di backup; ogni backup è un `dict` che contiene almeno le chiavi `backup_name`, `uuid`, `date` e `size`; se si verifica un errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

`list_binaries(field_or_tablename, id, type=None, progress=None)`

Ottiene la lista dei dati binari associati ad una scheda del database, identificata da `field_or_tablename` (che può essere un nome tabella o un campo da cui risolvere il nome tabella) e `id`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una lista di tuple, in cui la `n`-esima tupla ha la forma `(Tipo, NomeAllegato, NomeOriginale)`; `Tipo` è un intero ed è uno dei valori della `Choice Resources`, `NomeAllegato` è il nome assegnato internamente a Konga per identificare univocamente il contenuto binario, mentre `NomeOriginale` è il nome del file originale da cui è stato caricato il contenuto. Se `type` è specificato, la funzione filtrerà i risultati in base ad esso, ritornando solo le tuple con il `Tipo` corretto.

`list_databases(driver=None, quick=False, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà la lista dei database disponibili sul server corrente, appartenenti a tutti o ad uno specifico driver. La lista viene tornata sotto forma di `dict`, le cui chiavi sono i nomi dei driver e i valori le liste dei database appartenenti allo specifico driver. Ogni database nelle liste è un `dict` che contiene almeno le chiavi `name`, `desc`, `uuid`, `created_ts` e `modified_ts`. L'eccezione `Error` viene lanciata se si verifica un errore. Se `quick` è `True`, la funzione ritorna il più velocemente possibile ma la scansione dei database disponibili potrebbe risultare ancora incompleta.

`list_drivers(configured=True, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà la lista dei driver di database presenti sul server attualmente connesso, oppure lancia un'eccezione `Error` su errore. Ogni elemento della lista restituita è un `dict` che comprende le chiavi `name`, `version` e `description`. Se `configured` è `False`, tutti i driver installati sul server sono restituiti, altrimenti verranno restituite solo le informazioni sui driver configurati correttamente ed in esecuzione sul server.

`list_servers(timeout=5000, port=0, progress=None, userdata=None)`

Esegue una scansione della rete locale alla ricerca dei server Konga disponibili, attendendo al massimo timeout millisecondi per una risposta. `port` specifica la porta da cui far partire la scansione (default = 51967); sono controllate le successive 10 porte UDP con intervallo di 20 porte (quindi di default vengono scansionate le porte 51967, 51987, 52007, ... 52147). La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una lista di `dict`, le cui chiavi principali sono `host`, `port`, `name` e `description`.

`lock_resource(command, row_id=None)`

Tenta di eseguire il blocco della risorsa identificata da `command`. Se `row_id` è diverso da `None`, è possibile eseguire il blocco di una singola riga di una tabella del database. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una tupla (`result`, `owner_data`), dove `owner_data` è un `dict` contenente informazioni sull'utente che detiene già il blocco della risorsa in caso fosse già bloccata, oppure lancia un'eccezione `Error` in caso di errore.

`open_database(driver, name, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Apri un database rendendolo il database attivo per la connessione corrente. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà un `dict` con le informazioni sul database connesso, oppure viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

`optimize_database(password, driver, name, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una ottimizzazione del database specificato sul server attualmente connesso. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

`query(query, native=False, full_column_names=False, collapse_blobs=False, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Esegue una query SQL sul database attivo nella connessione corrente. Se `native` è `True`, la query viene passata al driver del database senza essere interpretata, permettendo l'esecuzione di query native per l'RDBMS sottostante. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una tupla nella forma (`affected_rows`, `column_names`, `result_set`); `affected_rows` è il numero di righe coinvolte nella query di UPDATE/DELETE, `column_names` è una lista di nomi di colonne per il result set, mentre `result_set` è una lista di righe risultati della query, dove ogni riga è una lista di valori corrispondenti alle colonne restituite in `column_names`. In caso di errore viene lanciata l'eccezione `Error`.

---

Nota: Se `full_column_names` è `False`, `column_names` includerà i nomi delle colonne senza nome tabella, altrimenti saranno inclusi i nomi completi delle colonne. Se `collapse_blobs` è `True`, i dati di tipo BLOB binari verranno restituiti come `[...]`.

---

`repair_database(password, driver, name, output, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Prova a riparare il database danneggiato specificato, salvando il database recuperato in `output`. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

---

Nota: Non tutti i driver di database supportano questa operazione, e il recupero del database potrebbe fallire in ogni caso.

---



Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

```
restore_database(password, backup_name, driver, name, change_uuid=True, overwrite=False, position=0,
                 restore_index=True, progress=None, userdata=None, timeout=180000)
```

Ripristina un database a partire da un backup effettuato in precedenza sul server connesso. Se `overwrite` è `False` ed esiste un database gestito da driver con lo stesso nome, la funzione riporterà errore. `change_uuid` specifica se cambiare l'UUID associato al database oppure se ripristinare quello originale; se si hanno database con lo stesso nome gestiti da driver diversi è opportuno che almeno l'UUID per essi sia diverso, altrimenti si può incorrere in problemi di aliasing. `position` specifica da dove prendere il backup da ripristinare, e deve essere una delle costanti `kongalib.BACKUP_ON_COMPUTER` o `kongalib.BACKUP_ON_CLOUD`; `restore_index` invece permette di specificare se ripristinare o meno l'indice di ricerca qualora fosse contenuto all'interno del backup. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

```
rollback_transaction(resume_indexing=False)
```

Esegue un `ROLLBACK` della transazione sul database attivo nella connessione corrente. Se `resume_indexing` è `True`, l'indicizzazione del database è abilitata sul server. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

```
select_data(tablename, fieldnamelist=None, where_expr=None, order_by=None, order_desc=False,
            offset=0, count=None, get_total=False, exist=None, progress=None)
```

Genera ed esegue una `SELECT` sul server per ottenere una lista di risultati, a partire dalla tabella `tablename`. `fieldnamelist` è una lista di nomi dei campi da ottenere; se un campo `fk_X` di `tablename` è una foreign key, si può accedere ai campi della tabella collegata `Y` specificando «`fk_X.Campo_di_Y`»; la `JOIN` corrispondente verrà generata e gestita automaticamente dal server. Analogamente, si possono creare catene di `JOIN` implicite facendo riferimenti multipli di campi foreign key, per esempio «`fk_X.fk_Y.fk_Z.Campo_di_Z`».

Se `where_expr` non è `None`, può essere il corpo di una espressione `WHERE SQL`, e può contenere riferimenti nella stessa forma di `fieldnamelist`, per esempio «`(Campo_di_X = 1) AND (fk_X.Campo_di_Y > 5)`».

`order_by` può essere un nome di campo per cui ordinare i risultati, dove `order_desc` specifica se ordinare in modo ascendente o discendente. `offset` e `count` permettono di restituire risultati solo a partire dal numero `offset`, e limitandosi a `count` risultati.

La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato dipende dal valore del parametro `get_total`. Se `get_total` è `True`, il risultato sarà una tupla nella forma `(result_set, total_rows, exist_results)`; `total_rows` sarà il numero totale di righe come se `offset` e `limit` non fossero stati specificati, mentre `exist_results` sarà un `dict` le cui chiavi saranno gli ID specificati nel parametro `exist`, e i valori saranno `True` o `False` a seconda che il corrispettivo ID sia presente nel database per la tabella `tablename` oppure no. Se `get_total` è `False`, il risultato sarà il solo `result_set`, ossia una lista di righe risultato della query, dove ogni riga è una lista di valori.

```
select_data_as_dict(tablename, fieldnamelist=None, where_expr=None, order_by=None,
                   order_desc=False, offset=0, count=None, get_total=False, progress=None)
```

Esattamente come `select_data()`, ma l'oggetto `asyncio.Future` restituito una volta completato ritornerà un `result_set` sotto forma di lista di `dict`, anziché una lista di liste.

```
store_binary(field_or_tablename, id, type, filename=None, original_filename=None, data=None,
            desc=None, force_delete=False, code_azienza=None, progress=None)
```

Salva un contenuto binario sul server. `field_or_tablename` può essere un nome tabella o un campo da cui

risolvere il nome tabella; questa tabella unita a id identificano la scheda a cui abbinare la risorsa; type è uno dei valori della Choice\*`Resources`; \*filename permette di specificare un nome file interno con cui identificare la risorsa (se None il server genererà un nome univoco automaticamente); original\_filename è il nome file originale i cui dati si stanno salvando sul server; data sono i dati binari effettivi; desc è la descrizione da abbinare alla risorsa; code\_azienda infine identifica l'azienda su cui si sta operando. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà il nome del file interno usato dal server per identificare la risorsa, che come detto sopra è uguale a filename se quest'ultimo è diverso da None, altrimenti sarà il nome file generato dal server. Se data è None, la funzione cancella i dati binari associati alla scheda; force\_delete in questo caso può essere True se si desidera cancellare il riferimento ai dati anche se i dati non sono raggiungibili dal server.

`unlock_resource(command, row_id=None)`

Rilascia il blocco della risorsa identificata da tablename e row\_id. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona, e verrà lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

`update_record(tablename, data, code=None, id=None, code_azienda=None, num_esercizio=None, log=None, progress=None)`

Aggiorna un record esistente nella tabella tablename. Il record, i cui dati da aggiornare sono passati nel dict data, può essere identificato in due modi: o tramite il solo id, oppure tramite la specifica dei parametri code, code\_azienda e num\_esercizio. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` per l'esecuzione asincrona; in caso di errore verrà lanciata un'eccezione di classe `Error` o `ErrorList`. Al termine dell'operazione, se log è un oggetto di classe `OperationLog`, esso riceverà ogni eventuale messaggio di log prodotto dal server durante l'aggiornamento.

`upgrade_database(password, driver, name, progress=None, userdata=None, timeout=180000)`

Aggiorna il database specificato all'ultima versione disponibile. La funzione restituisce un oggetto `asyncio.Future` il cui risultato una volta completato sarà una tupla (log, old\_version, new\_version), dove il log dell'operazione è sotto forma di una lista di stringhe, oppure viene lanciata l'eccezione `Error` in caso di errore.

Avvertimento: E' necessaria la password del server per poter eseguire questa operazione.

### 3.3.2 Esempi

Di seguito vengono riportati alcuni esempi di utilizzo della classe `AsyncClient`; si assume che ci sia un server Konga disponibile su localhost e che esista su di esso un database SQLite «demo» inizializzato con i dati di esempio.

Esempio di connessione e lista dell'archivio clienti presenti sul database:

```
import asyncio
import kongalib

async def main():
    c = kongalib.AsyncClient()
    await c.connect(host='localhost')
    await c.open_database('sqlite', 'demo')
    await c.authenticate('admin', '')
    results = await c.select_data('EB_ClientiFornitori', ['Codice', 'RagioneSociale
↪'], 'Tipo = 1')
    for row in results:
        print(row)

asyncio.run(main())
```

Esempio di come ottenere tutto il record di un documento fiscale (testata e righe):

```
import asyncio
import kongalib

def print_data(data, indent=1):
    # Stampa i dati, tralasciando le chiavi speciali (che cominciano con '@')
    lines = [ '%s: %s' % (key, value) for key, value in data.items() if not key.
↳startswith('@') ]
    print("\n".join((indent * "\t") + line for line in lines))

async def main():
    c = kongalib.Client()
    await c.connect(host='localhost')
    await c.open_database('sqlite', 'demo')
    await c.authenticate('admin', '')
    record = await c.get_record('EB_DocumentiFiscali', 11, code_azienza='00000001')
    print("Testata:")
    print_data(record)
    rows = record.get('@rows', [])
    for i, row in enumerate(rows):
        print("\tRiga %d:" % (i + 1))
        print_data(row, 2)

asyncio.run(main())
```

## 3.4 Dizionario dei dati

E' possibile ottenere informazioni sul dizionario dei dati del server Konga attualmente connesso ad una istanza di classe Client; la classe DataDictionary contiene una serie di metodi utili allo scopo.

### 3.4.1 Tipi di campo

`kongalib.data_dictionary.TYPE_TINYINT = 1`

Tipo di campo SQL TINYINT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo int.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_SMALLINT = 2`

Tipo di campo SQL SMALLINT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo int.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_INT = 3`

Tipo di campo SQL INT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo int.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_BIGINT = 4`

Tipo di campo SQL BIGINT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo int.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_FLOAT = 5`

Tipo di campo SQL FLOAT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo float.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_DOUBLE = 6`

Tipo di campo SQL DOUBLE; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo float.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_DECIMAL = 7`

Tipo di campo SQL DECIMAL; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `kongalib.Decimal`.

Avvertimento: Konga Server traduce automaticamente questo tipo di dato in BIGINT sul database SQL, e salva i valori decimali come se fossero interi moltiplicati per 1000000. Questo consente una precisione fino a 6 cifre decimali, e permette a Konga Server di operare anche con driver SQL che non supportano nativamente il tipo dato DECIMAL (come SQLite). La traduzione è completamente trasparente per kongalib, in quanto i metodi della classe `kongalib.Client` ricevono e restituiscono oggetti di classe `kongalib.Decimal` per gestire i decimali.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_DATE = 8`

Tipo di campo SQL DATE; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `datetime.date`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_TIME = 9`

Tipo di campo SQL TIME; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `datetime.time`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_TIMESTAMP = 10`

Tipo di campo SQL TIMESTAMP; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `datetime.datetime`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_YEAR = 11`

Tipo di campo SQL YEAR; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `int`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_CHAR = 12`

Tipo di campo SQL CHAR; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `unicode`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_VARCHAR = 13`

Tipo di campo SQL VARCHAR; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `unicode`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_TINYTEXT = 14`

Tipo di campo SQL TINYTEXT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `unicode`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_TEXT = 15`

Tipo di campo SQL TEXT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `unicode`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_LONGTEXT = 16`

Tipo di campo SQL LONGTEXT; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `unicode`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_TINYBLOB = 17`

Tipo di campo SQL TINYBLOB; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `bytes`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_BLOB = 18`

Tipo di campo SQL BLOB; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `bytes`.

`kongalib.data_dictionary.TYPE_LONGBLOB = 19`

Tipo di campo SQL LONGBLOB; i valori ottenuti dalla `select_data()` saranno di tipo `bytes`.

### 3.4.2 Flag di tabella

`kongalib.data_dictionary.TABLE_HAS_IMAGES = 1`

Flag informativo di tabella del data dictionary. Se specificato, i record della tabella possono avere immagini collegate.

`kongalib.data_dictionary.TABLE_IS_INDEXED = 2`

Flag informativo di tabelle del data dictionary. Se specificato, la tabella è indicizzata per la ricerca full-text.

### 3.4.3 Flag di campo

`kongalib.data_dictionary.FIELD_UNSIGNED = 1`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il tipo dato è senza segno.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_UNIQUE = 2`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL è UNIQUE.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_NOT_NULL = 4`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL non può essere NULL.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_PRIMARY_KEY = 8`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL è una PRIMARY KEY.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_FOREIGN_KEY = 16`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL è una FOREIGN KEY.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_AUTO_INCREMENT = 32`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL è un intero incrementato automaticamente.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_DEFAULT_NULL = 64`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL ha NULL come valore di default.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_DEFAULT_CURRENT_TS = 128`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL ha il timestamp corrente come valore di default.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_DEFAULT = 192`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL ha un valore di default.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_ON_UPDATE_CURRENT_TS = 256`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, il campo SQL viene aggiornato automaticamente al timestamp corrente su UPDATE.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_ON_DELETE_CASCADE = 512`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, su cancellazione di un record tutti i record ad esso collegati verranno cancellati a loro volta.

`kongalib.data_dictionary.FIELD_ON_DELETE_SET_NULL = 1024`

Flag informativo di campo del data dictionary. Se specificato, su cancellazione di un record tutti i record ad esso collegati avranno il collegamento impostato a NULL.

### 3.4.4 Classe DataDictionary

`class kongalib.DataDictionary(data)`

La classe `DataDictionary` contiene informazioni sul dizionario dei dati usato da un server Konga. Tramite questa classe è possibile ottenere la lista delle tabelle e dei campi, e informazioni specifiche su ogni campo.

`class Choice(data)`

Piccola classe che descrive le opzioni associate ad una scelta fissa del dizionario dei dati.

`get_label(key)`

Ottiene la descrizione della chiave `key` sotto forma di `dict` con le traduzioni corrispondenti a ciascuna lingua.

`keys()`

Ottiene la lista delle chiavi supportate da questa `Choice`.

`get_choice(choicename)`

Ottiene un oggetto `Choice` a partire dal nome della scelta `choicename`. L'oggetto può successivamente essere interrogato per ottenere informazioni su ogni opzione disponibile nella scelta.

`get_field_info(fieldname)`

Ottiene un `dict` con le informazioni sul campo `fieldname`. Il nome del campo deve essere nella forma `<NomeTabella>.<NomeCampo>`. Le chiavi significative sono `desc` (un `dict` con le traduzioni della descrizione del campo), `type` (tipo di campo; vedere le costanti [tipi di campo](#)), `default` (valore di default) e `flags` (flag informativi sul campo; vedere le costanti [flag di campo](#)).

`get_fields_list(tablename)`

Ottiene la lista dei campi per la tabella `tablename`. I nomi dei campi restituiti non includono il nome tabella.

`get_table_info(tablename)`

Ottiene un `dict` con le informazioni sulla tabella `tablename`. Le chiavi significative sono `desc` (un `dict` con le traduzioni della descrizione della tabella) e `flags` (flag informativi sulla tabella; vedere le costanti [flag di tabella](#)).

`get_tables_list()`

Ottiene la lista delle tabelle del dizionario dei dati.

`get_version()`

Ottiene la versione del dizionario dei dati come intero nella forma `(major << 16) | (minor << 8) | revision`.

`resolve_field(fieldname)`

Converte un nome campo dalla forma `<NomeTabella>.[<CampoRef>.*]<NomeCampo>` nella forma `<NomeTabella>.<NomeCampo>`, risolvendo eventuali campi `ref_*` intermedi.

## 3.5 Python Database API

Kongalib supporta le specifiche 2.0 delle API Python per database, come definito sul [PEP 0249](#). Per poter usare le API Python DB, occorre includere `kongalib.db`, dove è definita la funzione `connect()`. Tramite questa si può ottenere un oggetto `Connection` (vedere [PEP 0249#connection-objects](#)) su cui operare. Le API Python DB possono essere comode se tutto quello che si vuole fare è eseguire delle query SQL direttamente sul server; in tal caso questo approccio evita di dover instanziare ed usare un oggetto `kongalib.Client`.

```
kongalib.db.apilevel = '2.0'
```

Versione delle API, come da specifica

```
kongalib.db.threadsafety = 2
```

E' possibile usare le funzioni di modulo e gli oggetti [Connection](#) da thread diversi

```
kongalib.db.paramstyle = 'format'
```

Il formato dei parametri nelle query deve essere nello stile printf (WHERE name=%(s))

```
exception kongalib.db.Error(msg)
```

Eccezione base, come da specifica.

```
exception kongalib.db.InternalError(msg)
```

Errore interno.

```
exception kongalib.db.OperationalError(msg)
```

Eccezione che viene lanciata su errori di connessione e/o comunicazione con il server Konga.

```
exception kongalib.db.ProgrammingError(msg)
```

Eccezione che viene lanciata se l'esecuzione di una query SQL ha generato un errore.

```
class kongalib.db.Connection(impl=None)
```

Classe che gestisce una connessione ad un server Konga. Viene usata per instanziare oggetti [Cursor](#) su cui poi operare, oppure per gestire le transazioni.

```
close()
```

Chiude la connessione con il server Konga.

```
commit()
```

Esegue una COMMIT per la transazione SQL corrente.

```
rollback()
```

Esegue una ROLLBACK per la transazione SQL corrente.

```
cursor()
```

Crea un nuovo oggetto [Cursor](#) associato a questa connessione.

```
class kongalib.db.Cursor(conn)
```

Questa classe permette di eseguire query SQL sulla connessione conn ad essa associata. Per instanziare oggetti di classe [Cursor](#) si usa il metodo [Connection.cursor\(\)](#). La classe può essere anche usato come iteratore; in tal caso per ogni ciclo verrà restituita la prossima riga del result set derivante dall'ultima query eseguita sul cursore stesso.

```
close()
```

Termina l'utilizzo di questo cursore; chiamate successive ai metodi di questo oggetto lanceranno un'eccezione di tipo [InternalError](#).

```
execute(command, *args)
```

Esegue la query SQL command sulla connessione associata al cursore; command può essere nel formato printf, e in tal caso args sono gli argomenti che vengono sostituiti nella stringa di formato.

```
executemany(operation, seq)
```

Esegue la stessa query SQL tante volte quanta la lunghezza della sequenza seq; l'elemento N di seq deve essere una tupla di argomenti da passare come args al metodo [execute\(\)](#) per eseguire la query N-esima.

```
fetchone()
```

Restituisce la prossima riga del result set ottenuto dall'ultima query eseguita su questo cursore. La riga è restituita sotto forma di tupla di valori.

`fetchmany(size=None)`

Restituisce una lista di righe in cui ogni riga è nello stesso formato restituito da `fetchone()`. La lista includerà al massimo `size` righe; se `size` è `None`, verranno incluse al massimo `arraysize` righe.

`fetchall()`

Restituisce tutte le righe del result set corrente.

`property connection`

Proprietà in sola lettura che restituisce l'oggetto `Connection` associato a questo cursore.

`property rowcount`

Proprietà in sola lettura che restituisce il numero di righe del result set corrente.

`property rownumber`

Proprietà in sola lettura che restituisce il numero di riga corrente all'interno del result set.

`property arraysize`

Proprietà in lettura/scrittura che specifica il numero massimo di righe da includere nel risultato di `fetchmany()` se `size` è `None`.

`kongalib.db.connect(host, port=0, driver=None, database=None, user=None, password=None)`

Esegue una connessione al server Konga identificato da `host` e `port`, apre database usando il driver specificato, ed infine si autentica usando `user` e `password`. Restituisce un oggetto `Connection`; da questo è possibile ottenere un oggetto `Cursor` che permette di eseguire query SQL sul database aperto sulla connessione.

## 3.6 Gestione degli errori

Per gestire gli errori, Kongalib definisce una classe `Log` e due eccezioni: `Error` e `ErrorList`.

### 3.6.1 Classe Log

`class kongalib.Log(title="")`

La classe `Log` serve ad immagazzinare i messaggi prodotti dal server durante un'operazione; oggetti di questa classe vengono popolati durante le chiamate asincrone della classe `Client`.

### 3.6.2 Eccezione Error

`class kongalib.Error(errno, msg)`

Rappresenta un errore generico generato dal server Konga. Eccezioni di questo tipo hanno due attributi:

`errno`

Codice identificativo dell'errore

`error`

Stringa che descrive l'errore



### 3.6.3 Eccezione ErrorList

```
class kongalib.ErrorList(errors=None)
```

Rappresenta una lista di errori generati dal server Konga. Eccezioni di questo tipo hanno tre attributi:

**errno**

Codice identificativo dell'ultimo errore

**error**

Stringa che descrive l'ultimo errore

**errors**

Lista degli errori, in cui ogni errore è una tupla nella forma (type, errno, prefix, error); type è uno tra Log.INFO, Log.WARNING e Log.ERROR; errno ed error sono il codice e la descrizione dell'errore, e prefix un eventuale prefisso che identifica il contesto dell'errore.

### 3.6.4 Codici di errore

Sono definite le seguenti costanti di errore che possono apparire nell'attributo `Error.errno` o `ErrorList.errno`. Da notare che queste costanti sono definite anche nel modulo [kongalib](#).

```
kongalib.constants.OK = 0
```

Nessun errore

```
kongalib.constants.ERROR = -1
```

Errore generico

```
kongalib.constants.INTERNAL_ERROR = 1
```

Errore interno

```
kongalib.constants.OUT_OF_MEMORY = 2
```

Memoria esaurita

```
kongalib.constants.ACCESS_DENIED = 3
```

Accesso negato

```
kongalib.constants.TIMED_OUT = 4
```

Tempo scaduto

```
kongalib.constants.INTERRUPTED = 5
```

Operazione interrotta

```
kongalib.constants.NOT_INITIALIZED = 6
```

Oggetto non inizializzato

```
kongalib.constants.ABORTED = 7
```

Operazione annullata

```
kongalib.constants.TOO_MANY_OPEN_FILES = 8
```

Troppi file aperti

```
kongalib.constants.FILE_NOT_FOUND = 9
```

File non trovato

```
kongalib.constants.FILE_EXISTS = 11
```

Il file già esiste

`kongalib.constants.RESOURCE_UNAVAILABLE = 12`  
La risorsa non è disponibile

`kongalib.constants.WOULD_BLOCK = 14`  
L'operazione sarebbe bloccante

`kongalib.constants.INVALID_RESOURCE = 15`  
Risorsa non valida

`kongalib.constants.BROKEN_PIPE = 16`  
Pipe terminata

`kongalib.constants.CANNOT_CREATE_SOCKET = 100`  
Impossibile creare il socket

`kongalib.constants.PROTOCOL_NOT_SUPPORTED = 101`  
Protocollo non supportato

`kongalib.constants.BAD_ADDRESS = 102`  
Indirizzo dell'host non valido

`kongalib.constants.CONNECTION_REFUSED = 103`  
Connessione rifiutata

`kongalib.constants.NETWORK_IS_UNREACHABLE = 104`  
La rete non è raggiungibile

`kongalib.constants.HOST_IS_UNREACHABLE = 105`  
L'host non è raggiungibile

`kongalib.constants.ADDRESS_ALREADY_IN_USE = 106`  
Indirizzo già in uso

`kongalib.constants.CANNOT_CONNECT = 107`  
Impossibile connettersi

`kongalib.constants.CANNOT_CONFIGURE_SOCKET = 108`  
Impossibile configurare il socket

`kongalib.constants.CANNOT_BIND_SOCKET = 109`  
Impossibile effettuare il bind del socket

`kongalib.constants.CANNOT_LISTEN_SOCKET = 110`  
Impossibile mettere il socket in ascolto

`kongalib.constants.WINSOCK_VERSION_NOT_SUPPORTED = 111`  
Versione di Winsock non supportata

`kongalib.constants.ERROR_READING_SOCKET = 112`  
Errore in lettura dal socket

`kongalib.constants.ERROR_WRITING_SOCKET = 113`  
Errore in scrittura sul socket

`kongalib.constants.NOT_CONNECTED = 114`  
Non connesso

`kongalib.constants.CONNECTION_LOST = 115`  
La connessione è stata persa

`kongalib.constants.ALREADY_CONNECTED = 116`  
Connessione già stabilita

`kongalib.constants.BAD_SOCKET = 117`  
Socket non valido

`kongalib.constants.NO_NICS_FOUND = 118`  
Nessuna interfaccia di rete trovata

`kongalib.constants.BAD_REQUEST = 200`  
Richiesta di esecuzione non valida

`kongalib.constants.BAD_REPLY = 201`  
Risposta dal server non valida

`kongalib.constants.NOT_AUTHORIZED = 202`  
Autorizzazione fallita

`kongalib.constants.AUTHORIZATION_DATA_TOO_BIG = 203`  
Dati di autorizzazione troppo grandi

`kongalib.constants.EXECUTE_FAILED = 204`  
La richiesta di esecuzione è fallita sul server

`kongalib.constants.EXECUTE_ABORTED = 205`  
Richiesta di esecuzione annullata dall'utente

`kongalib.constants.LISTENER_PORT_UNAVAILABLE = 206`  
Porta di ascolto non disponibile

`kongalib.constants.RESPONDER_PORT_UNAVAILABLE = 207`  
Porta di risposta non disponibile

`kongalib.constants.CLIENT_NOT_FOUND = 208`  
Client ID non trovato

`kongalib.constants.SKIP_REQUEST = 209`  
Non registrare la richiesta al server

`kongalib.constants.OK_NO_TRANSACTION = 212`  
Completa la richiesta con successo senza commit/rollback di transazione

`kongalib.constants.ARCHIVE_NOT_FOUND = 300`  
Archivio non trovato

`kongalib.constants.MALFORMED_RESOURCE_INDEX = 301`  
Indice delle risorse non valido nell'archivio

`kongalib.constants.MALFORMED_RESOURCE_DEFINITION = 302`  
Definizione della risorsa non valida

`kongalib.constants.CANNOT_FIND_RESOURCE_IN_ARCHIVE = 303`  
Risorsa non trovata nell'archivio

`kongalib.constants.CANNOT_READ_RESOURCE = 304`

Impossibile leggere la risorsa

`kongalib.constants.CONFLICTING_RESOURCE_FILE_NAME = 305`

Il nome del file di risorsa è in conflitto con un altro file nell'archivio

`kongalib.constants.CANNOT_WRITE_RESOURCE = 306`

Impossibile scrivere la risorsa

`kongalib.constants.ARCHIVE_NOT_LOADED = 307`

Archivio non caricato

`kongalib.constants.BAD_STREAM = 400`

Flusso dati corrotto

`kongalib.constants.END_STREAM = 401`

Flusso dati terminato

`kongalib.constants.NO_MATCH = 500`

Nessun risultato

`kongalib.constants.INVALID_LOG_PATH = 2005`

Percorso del file di log non valido

`kongalib.constants.SERVER_NOT_CONFIGURED = 2007`

Il server non è configurato

`kongalib.constants.DATABASE_OUTDATED = 2011`

Il database è datato e necessita aggiornamento

`kongalib.constants.BACKUP_NOT_FOUND = 2012`

File di backup non trovato

`kongalib.constants.INVALID_BACKUP = 2013`

Il file di backup non è valido

`kongalib.constants.NOT_IMPLEMENTED = 2014`

Funzionalità non ancora implementata

`kongalib.constants.CREATING_TABLE_TS_CACHE = 2018`

Creazione della cache dei timestamp di modifica delle tabelle su prima connessione

`kongalib.constants.USING_EXISTING_TABLE_TS_CACHE = 2019`

Riutilizzo della cache dei timestamp di modifica delle tabelle

`kongalib.constants.UNSPECIFIED_LISTENER_PORT = 2020`

Porta di ascolto non specificata nella configurazione del server

`kongalib.constants.NOT_ACTIVATED = 2021`

Il prodotto non è stato ancora attivato

`kongalib.constants.ACTIVATION_EXPIRED = 2022`

La chiave di attivazione del prodotto è scaduta

`kongalib.constants.ACTIVATION_NOT_VALID_ANYMORE = 2023`

L'attivazione del prodotto non è più valida per questa versione del programma; si prega di contattare EasyByte Software per ottenere una nuova licenza d'uso.

`kongalib.constants.TOO_MANY_CLIENTS = 2024`

Troppi utenti connessi; è necessario aggiornare la licenza di Konga per consentire un maggior numero di postazioni

`kongalib.constants.UNLIMITED_CLIENTS = 2028`

illimitati

`kongalib.constants.ACTIVATION_PRODUCT_MISMATCH = 2029`

La chiave di attivazione fornita non supporta questo prodotto

`kongalib.constants.CANNOT_CONNECT_EXTERNAL_CLIENT = 2030`

Il server non supporta connessioni da client esterni

`kongalib.constants.TOO_MANY_BUSINESSES_FOR_LITE = 2031`

Konga Lite non supporta la gestione di più di un'azienda

`kongalib.constants.TOO_MANY_ITEMS_FOR_LITE = 2032`

Konga Lite non supporta la gestione di più di 250 articoli

`kongalib.constants.TOO_MANY_CLIENTS_FOR_LITE = 2033`

Konga Lite non supporta la gestione di più di 250 tra clienti e fornitori

`kongalib.constants.BACKUP_ALREADY_EXISTS = 2034`

Il backup specificato già esiste

`kongalib.constants.INVALID_BACKUP_PATH = 2035`

Percorso del file di backup non valido

`kongalib.constants.INDEXING_IN_PROGRESS = 2037`

L'indicizzazione del database è già in corso

`kongalib.constants.OLD_CONFIG_VERSION = 2038`

La versione delle preferenze del server è vecchia

`kongalib.constants.COMMAND_NOT_ALLOWED = 2040`

Il comando non può essere eseguito nel contesto della connessione corrente

`kongalib.constants.RESOURCE_LOCKED = 2042`

Risorsa utilizzata da un altro utente

`kongalib.constants.LDAP_SERVER_NOT_CONFIGURED = 2045`

Server LDAP non configurato

`kongalib.constants.LDAP_SERVER_NOT_FOUND = 2046`

Server LDAP non trovato

`kongalib.constants.LDAP_SERVER_ERROR = 2047`

Errore di comunicazione con il server LDAP

`kongalib.constants.EMAIL_TEST_SUBJECT = 2051`

[konga] Messaggio di prova

`kongalib.constants.EMAIL_TEST_BODY = 2052`

Questo è un messaggio di prova inviato da Konga.

`kongalib.constants.INVALID_TENANT_KEY = 2053`

La chiave di proprietà inserita non è valida

`kongalib.constants.TENANT_MISMATCH_DELETING_DATABASE = 2054`

Impossibile cancellare il database poichè appartiene ad un altro proprietario

`kongalib.constants.TENANT_MISMATCH_DELETING_BACKUP = 2055`

Impossibile cancellare il backup poichè appartiene ad un altro proprietario

`kongalib.constants.LDAP_BAD_USER_NAME = 2057`

Il nome deve includere la specifica di dominio

`kongalib.constants.INVALID_BACKUP_POSITION = 2058`

Posizione del backup non valida

`kongalib.constants.DEAD_CLIENT = 2059`

Il client non è più valido ed è impossibile eseguire la richiesta

`kongalib.constants.INVALID_ALLEGATI_ACTION = 2060`

Azione sugli allegati non valida

`kongalib.constants.ENCRYPTED_BACKUP = 2061`

Il backup è cifrato e richiede una password valida per la decifrazione

`kongalib.constants.ENCRYPTION_NOT_SUPPORTED = 2062`

Impossibile cifrare il database a causa della mancanza del supporto di Konga modulo X

`kongalib.constants.ENCRYPTION_NOT_ENABLED = 2063`

Impossibile cifrare il database: il supporto per la crittografia dei dati è disabilitato

`kongalib.constants.CANNOT_SET_ENCRYPTION_PASSWORD = 2066`

Impossibile impostare la password crittografica; la crittografia dei dati verrà disabilitata

`kongalib.constants.CRYPTO_SUPPORT_ENABLED = 2070`

Crittografia dei dati abilitata

`kongalib.constants.SERVER_NOT_CONFIGURED_ARCHIVE = 2072`

Risorse del server non trovate

`kongalib.constants.INDEX_STORAGE_CONVERTION_ERROR = 2073`

Errore di conversione indice di ricerca del database; si prega di vedere il log del server per maggiori informazioni

`kongalib.constants.FTS_ERROR = 2074`

Errore nell'indice di ricerca del database; si prega di vedere il log del server per maggiori informazioni

`kongalib.constants.BINARY_MAINTAINANCE_IN_PROGRESS = 2078`

La manutenzione dei dati binari è già in corso

`kongalib.constants.PATCHED_CONFIG_VERSION = 2084`

Le preferenze del server sono state aggiornate

`kongalib.constants.BINARY_STORAGE_FS_CANNOT_RESOLVE_IMAGES_PATH = 2085`

Il server non è in grado di risolvere il percorso su filesystem per l'accesso alle immagini; controllare le impostazioni di accesso nella configurazione del database

`kongalib.constants.BINARY_STORAGE_FS_CANNOT_RESOLVE_DOCS_PATH = 2086`

Il server non è in grado di risolvere il percorso su filesystem per l'accesso ai documenti; controllare le impostazioni di accesso nella configurazione del database

`kongalib.constants.CANNOT_UPLAOD_SQLITE_UNAVAILABLE = 2088`

Impossibile caricare il database: supporto SQLite non disponibile sul server remoto

`kongalib.constants.RESULT_ROW = 2200`  
Riga ottenuta con successo dal risultato della query

`kongalib.constants.RESULT_DONE = 2201`  
Il risultato della query non ha più righe disponibili

`kongalib.constants.RESULT_ERROR = 2202`  
Errore del driver durante l'ottenimento del risultato della query

`kongalib.constants.PERMISSION_DENIED = 2203`  
Permesso negato

`kongalib.constants.IO_ERROR = 2204`  
Errore di input/output

`kongalib.constants.DISK_FULL = 2205`  
Il disco è pieno

`kongalib.constants.BAD_DATABASE = 2206`  
Il database è corrotto o non valido

`kongalib.constants.DATABASE_NOT_FOUND = 2207`  
Database non trovato

`kongalib.constants.QUERY_ERROR = 2208`  
Errore di esecuzione della query

`kongalib.constants.DATABASE_BUSY = 2211`  
Il database è occupato

`kongalib.constants.CANNOT_CONNECT_REMOTE_DB = 2212`  
Impossibile connettersi al database remoto

`kongalib.constants.COMMAND_NOT_SUPPORTED = 2213`  
Comando di controllo non supportato

`kongalib.constants.BAD_PARAMETER = 2214`  
Nome di parametro sconosciuto

`kongalib.constants.DATABASE_EXISTS = 2215`  
Il database già esiste

`kongalib.constants.INVALID_NAME = 2216`  
Nome non valido

`kongalib.constants.NO_ACTIVE_TRANSACTION = 2217`  
Nessuna transazione attiva

`kongalib.constants.CANNOT_RENAME_OPEN_DATABASE = 2218`  
Impossibile rinominare il database: ci sono postazioni connesse

`kongalib.constants.ENCRYPTED_DATABASE = 2230`  
Il database è cifrato e richiede una password valida per la decifrazione

`kongalib.constants.DATABASE_HAS_BINARY_DATA_IN_CLOUD = 2232`  
Impossibile cancellare: il database ha dati binari salvati nel cloud

`kongalib.constants.DATA_DICTIONARY_NOT_FOUND = 2400`  
Dizionario dei dati non trovato

`kongalib.constants.MALFORMED_DATA_DICTIONARY = 2402`

Il data dictionary non è valido

`kongalib.constants.DATA_DICTIONARY_INTEGRITY_COMPROMISED = 2406`

Controllo di integrità del data dictionary fallito

`kongalib.constants.UNSOLVABLE_DATA_DICTIONARY_REFERENCE_CYCLE_DETECTED = 2408`

Riferimento ciclico insolubile individuato nel data dictionary

`kongalib.constants.UNSOLVED_REFERENCES = 2409`

Riferimenti insoluti:

`kongalib.constants.UPGRADE_NOT_NEEDED = 2509`

Il database risulta già aggiornato correttamente all'ultima versione

`kongalib.constants.DATABASE_TOO_NEW = 2510`

Il database ha una versione troppo nuova per essere aperto dal server

`kongalib.constants.PROGRESS_CREATING_STRUCTURE = 2600`

Creo la struttura del database

`kongalib.constants.PROGRESS_POPULATING_STORAGE_TABLES = 2601`

Inizializzo le tabelle di struttura

`kongalib.constants.PROGRESS_CREATING_INDICES = 2602`

Creo gli indici

`kongalib.constants.PROGRESS_OPTIMIZING_DATABASE = 2603`

Ottimizzo il database

`kongalib.constants.PROGRESS_UPGRADING_STRUCTURE = 2604`

Aggiorno la struttura del database

`kongalib.constants.PROGRESS_UPDATING_STORAGE_TABLES = 2605`

Aggiorno le tabelle di struttura

`kongalib.constants.PROGRESS_UPGRADING_INDICES = 2606`

Aggiorno gli indici

`kongalib.constants.PROGRESS_UPGRADE_CLEANUP = 2607`

Registro le modifiche (potrebbe impiegare qualche minuto...)

`kongalib.constants.PROGRESS_INITIALIZING_BACKUP = 2608`

Inizializzo il backup

`kongalib.constants.PROGRESS_RESTORE_CLEANUP = 2611`

Concludo il ripristino

`kongalib.constants.PROGRESS_INDEXING = 2612`

Indicizzo i dati in coda

`kongalib.constants.PROGRESS_RESETTING_INDEX = 2613`

Scansiono i dati da indicizzare

`kongalib.constants.PROGRESS_UP_ORD_FORN = 2614`

Aggiornamento Ordini Fornitori in corso...



`kongalib.constants.PROGRESS_UP_TIP_DOC = 2615`  
Aggiornamento Tipologie Documenti in corso...

`kongalib.constants.PROGRESS_SAVING_BACKUP = 2616`  
Registro il file di backup...

`kongalib.constants.PROGRESS_UPGRADE_PATCHING = 2617`  
Aggiusto il database...

`kongalib.constants.PROGRESS_UPGRADE_LOADING = 2618`  
Controllo il database...

`kongalib.constants.PROGRESS_ELAB_VERIFICA_SALDI_GET_SK = 2619`  
Recupero dati schede contabili

`kongalib.constants.PROGRESS_ELAB_VERIFICA_SALDI_GET_PROG_SK = 2620`  
Recupero progressivi schede contabili

`kongalib.constants.PROGRESS_ELAB_VERIFICA_SALDI_GET_PROG_CLIFOR = 2621`  
Recupero progressivi clienti/fornitori

`kongalib.constants.PROGRESS_ELAB_VERIFICA_SALDI_PROG = 2622`  
Verifico i progressivi...

`kongalib.constants.PROGRESS_ELAB_VERIFICA_SALDI_DATI_IVA = 2623`  
Verifico i dati IVA...

`kongalib.constants.PROGRESS_ELAB_VERIFICA_SALDI_FIXING = 2624`  
Applico le correzioni necessarie...

`kongalib.constants.PROGRESS_UPLOADING_TO_CLOUD = 2625`  
Sposto i dati nel cloud...

`kongalib.constants.PROGRESS_DOWNLOADING_FROM_CLOUD = 2626`  
Ottengo i dati dal cloud...

`kongalib.constants.SCHEDULER_FREEING_MEMORY = 2717`  
[Scheduler] La memoria disponibile del sistema è bassa; provo a rilasciare risorse

`kongalib.constants.SCHEDULER_FREEING_MEMORY_CRITICAL = 2718`  
[Scheduler] La memoria disponibile del sistema è estremamente bassa; ricompacto la memoria heap

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_STOPPED = 3001`  
Servizio web fermato

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_NO_SERVICES = 3002`  
nessuno

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_SSL_INVALID_CERT = 3003`  
Inizializzazione SSL non riuscita per il servizio web a causa di certificato non valido

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_SSL_INVALID_PKEY = 3004`  
Inizializzazione SSL non riuscita per il servizio web a causa di chiave privata mancante o non valida

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_SSL_INVALID_CERT_CHAIN = 3005`  
Impossibile caricare la catena di certificati dal file di certificato specificato

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_DESC_JSON = 3050`  
Gestore di richieste JSON-RPC

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_DESC_CONSOLE = 3051`  
Console di amministrazione remota

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_DESC_BARCODES = 3052`  
Gestore lettori di codici a barre remoti

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_DESC_BINARY = 3053`  
Accesso diretto a immagini e allegati

`kongalib.constants.WEB_SERVICE_DESC_STATS = 3054`  
Lettura statistiche del servizio

`kongalib.constants.WEB_JSON_RPC_INVALID_REQUEST = 3100`  
La richiesta non è una richiesta JSON-RPC valida

`kongalib.constants.WEB_JSON_RPC_METHOD_NOT_FOUND = 3101`  
La procedura remota richiesta non esiste o non è disponibile

`kongalib.constants.WEB_JSON_RPC_INVALID_SESSION = 3102`  
La richiesta ha un session ID errato o mancante

`kongalib.constants.WEB_CONSOLE_TITLE = 3200`  
Console di amministrazione remota di Konga

`kongalib.constants.WEB_CONSOLE_LOADING = 3201`  
Avvio della console in corso...

`kongalib.constants.WEB_CONSOLE_RELOAD = 3202`  
Il processo della console è terminato, si prega di ricaricare la pagina.

`kongalib.constants.WEB_INVALID_BINARY_DATA = 3300`  
Dati binari non validi; previsti dati codificati in base64

`kongalib.constants.UNKNOWN_COMMAND = 4000`  
Comando sconosciuto

`kongalib.constants.DATABASE_ALREADY_EXISTS = 4001`  
Il database già esiste

`kongalib.constants.DATABASE_DRIVER_NOT_FOUND = 4002`  
Driver di database non trovato

`kongalib.constants.DATABASE_NOT_CONNECTED = 4003`  
Nessun database connesso

`kongalib.constants.CLIENT_ID_NOT_FOUND = 4004`  
ID del client non trovato sul server

`kongalib.constants.OPERATION_ABORTED = 4005`  
Operazione interrotta dall'utente

`kongalib.constants.USER_UNKNOWN = 4006`  
Il nome utente non è valido

`kongalib.constants.USER_DISABLED = 4007`  
L'utente è stato disabilitato

`kongalib.constants.INVALID_PASSWORD = 4008`

La parola chiave dell'utente non è valida

`kongalib.constants.USER_NOT_AUTHENTICATED = 4009`

L'utente non è autenticato e non può eseguire l'operazione

`kongalib.constants.DELETE_NOT_ALLOWED = 4010`

Gli elementi di questa tabella non si possono cancellare!

`kongalib.constants.GETFIELDREFERENCE_FAILED = 4011`

Il nome campo non ha un riferimento esterno!

`kongalib.constants.TABLENAME_NOT_FOUND = 4012`

Nome tabella non trovato

`kongalib.constants.PERCENTAGE_OUT_OF_RANGE = 4013`

La percentuale deve essere compresa tra 0 e 100

`kongalib.constants.CODE_IS_EMPTY = 4014`

Il codice non può essere vuoto!

`kongalib.constants.CODE_EXISTS = 4015`

Il codice specificato è già presente!

`kongalib.constants.NO_AUTO_CODE = 4017`

La codifica automatica non è attiva sulla tabella specificata

`kongalib.constants.RECORD_NOT_FOUND = 4019`

Scheda non trovata

`kongalib.constants.DATABASE_CONNECTED = 4020`

Un database è già connesso

`kongalib.constants.INVALID_IMPORT_METHOD = 4021`

Metodo di importazione non valido

`kongalib.constants.INCOMPATIBLE_IMPORT_METHOD = 4022`

Il metodo di importazione non è compatibile con la tabella di destinazione

`kongalib.constants.CANNOT_IMPORT_TABLE = 4023`

La tabella non può essere importata direttamente

`kongalib.constants.INVALID_IMPORT_DATA = 4025`

Dati di importazione non validi

`kongalib.constants.AZIENDA_NOT_SPECIFIED = 4026`

Azienda di appartenenza non specificata

`kongalib.constants.BINARY_NOT_FOUND = 4028`

Dati binari non trovati

`kongalib.constants.INDIRIZZO_NO_DELETE = 4029`

L'indirizzo non può essere cancellato perchè è l'unica sede legale del cliente/fornitore

`kongalib.constants.MOVIMENTO_IVA_NO_DELETE = 4030`

Non si può cancellare un movimento generato automaticamente dalla prima nota!

`kongalib.constants.PN_NO_DELETE = 4031`

La registrazione non può essere cancellata perchè ci sono riferimenti ad essa in operazioni IVA rilevanti!

`kongalib.constants.PN_NO_DELETE_PAG = 4032`

La registrazione non può essere cancellata perchè ha generato una partita aperta a cui sono già stati abbinati dei pagamenti!

`kongalib.constants.UPDATE_ID_MISMATCH = 4035`

Impossibile aggiornare la scheda: una scheda con lo stesso codice già esiste

`kongalib.constants.INVALID_OPERATION_ON_ARCHIVE = 4036`

Operazione di modifica non permessa sui database storici

`kongalib.constants.PN_NO_MODIFY_PA_WITH_PAG = 4037`

La registrazione richiede l'eliminazione di una o più partite aperte a cui sono già stati abbinati dei pagamenti, non è possibile proseguire!

`kongalib.constants.OPERATION_TIMED_OUT = 4038`

L'operazione sul database è stata interrotta a causa del tempo di esecuzione eccessivo; si prega di riprovare

`kongalib.constants.PASSWORD_EXPIRED = 4039`

La password dell'utente è scaduta

`kongalib.constants.EB_CATEGORIE_INVALID_TYPE = 5000`

Il tipo categoria specificato non è valido!

`kongalib.constants.EB_CATEGORIE_GRUPPO_NOT_FOUND = 5001`

Specificare un codice gruppo per questa categoria merceologica!

`kongalib.constants.EB_CARICO_DATE_MISS = 5002`

Specificare una data per questo movimento di magazzino!

`kongalib.constants.EB_CARICO_DATE_WRONG = 5003`

La data di registrazione del movimento di carico/scarico deve essere successiva alla data dell'ultimo carico/scarico definitivo(Stato archivi)

`kongalib.constants.EB_CARICO_CAUSALE_MISS = 5004`

Specificare una causale di magazzino per questo movimento di magazzino!

`kongalib.constants.EB_CARICO_MAG_USC_MISS = 5005`

Specificare un magazzino di uscita per questo movimento di magazzino!

`kongalib.constants.EB_CARICO_MAG_ENT_USC_EQ = 5006`

Il magazzino di entrata e quello di uscita non possono coincidere!

`kongalib.constants.EB_CARICO_BAD_TIPO_MERCE = 5007`

Il tipo di merce gestito dalla causale è diverso da quello del titolo di deposito!

`kongalib.constants.EB_CARICO_DEP_ENT_MISS = 5008`

Specificare un deposito di entrata per questo movimento di magazzino!

`kongalib.constants.EB_CARICO_DEP_USC_MISS = 5009`

Specificare un deposito di uscita per questo movimento di magazzino!

`kongalib.constants.EB_CARICO_DEP_ENT_USC_EQ = 5010`

Il deposito di entrata e quello di uscita non possono coincidere!

kongalib.constants.EB\_CARICO\_MAG\_ENT\_MISS = 5011  
Specificare un magazzino di entrata per questo movimento di magazzino!

kongalib.constants.EB\_CATMERC\_REF\_GRUPPOCATEGORIE\_NF = 5015  
EB\_CategorieMerceologiche.ref\_GruppoCategorie non trovato!

kongalib.constants.EB\_CATMERC\_REF\_SOTTOCONTOVENDITA\_NF = 5016  
EB\_CategorieMerceologiche.ref\_SottocontoVendita non trovato!

kongalib.constants.EB\_CATMERC\_REF\_SOTTOCONTOACQUISTO\_NF = 5017  
EB\_CategorieMerceologiche.ref\_SottocontoAcquisto non trovato!

kongalib.constants.EB\_CARICO\_DATE\_INVALID = 5018  
Specificare una data valida per questo movimento di magazzino!

kongalib.constants.EB\_CC\_DATE\_INVALID = 5019  
Specificare una data valida per questo movimento dei centri di costo!

kongalib.constants.EB\_REF\_AZIENDA\_NF = 5021  
ref\_Azienda non trovato!

kongalib.constants.EB\_RIGHEUM\_ABBR\_MISS = 5022  
Specificare un'abbreviazione per ciascuna riga!

kongalib.constants.EB\_RIGHEUM\_ABBR\_DUPL = 5023  
Inserite 2 abbreviazioni uguali!

kongalib.constants.CAUSALI\_DEP\_USC\_ERR = 5024  
Specificato Deposito d'uscita non richiesto per il tipo causale considerato

kongalib.constants.CAUSALI\_DEP\_ENT\_ERR = 5025  
Specificato Deposito d'entrata non richiesto per il tipo causale considerato

kongalib.constants.EB\_CODICIFISSI2\_NF = 5026  
Riga non trovata in EB\_CodiciFissi2!

kongalib.constants.NO\_ROWS = 5027  
Impossibile registrare senza l'inserimento di una riga

kongalib.constants.EB\_REF\_CLIENTE\_NF = 5028  
ref\_Cliente non trovato!

kongalib.constants.EB\_REF\_FORNITORE\_NF = 5029  
ref\_Fornitore non trovato!

kongalib.constants.EB\_REF\_ARTICOLO\_NF = 5030  
ref\_Articolo non trovato!

kongalib.constants.EB\_REF\_CAT\_MERC\_NF = 5032  
ref\_CategoriaMerceologica non trovato!

kongalib.constants.EB\_REF\_AGENTE\_NF = 5033  
ref\_Agente non trovato!

kongalib.constants.EB\_REF\_CAUSALE\_MAG\_NF = 5034  
ref\_CausaleMagazzino non trovato!

`kongalib.constants.EB_PROV_QUNATITA_NULLA` = 5035  
Bisogna specificare una quantità diversa da zero!

`kongalib.constants.EB_RAGG_CL_FOR_GRUPPO_NOT_FOUND` = 5036  
Specificare un codice gruppo per questo sottogruppo!

`kongalib.constants.EB_SCHEDA_INVALID_TYPE` = 5037  
Il tipo scheda specificata non è valido!

`kongalib.constants.EB_ARTICOLI_UM_NULL` = 5038  
Bisogna specificare un'unità di misura!

`kongalib.constants.EB_BANCHE_IN_BA_NOT_FOUND` = 5041  
Specificare un codice banca per la banca dell'azienda!

`kongalib.constants.EB_INDIRIZZI_IN_CONT_NOT_FOUND` = 5042  
Specificare un codice indirizzo a cui abbinare il contatto!

`kongalib.constants.EB_CLIFORN_NOT_FOUND` = 5043  
Specificare un codice cliente/fornitore a cui abbinare la scheda!

`kongalib.constants.EB_REF_VALUTA_NF` = 5044  
ref\_Valuta non trovato!

`kongalib.constants.VALUTE_DELETION_DENIED` = 5045  
Impossibile cancellare la valuta di default!

`kongalib.constants.EB_VALUTE_DELETING_VALUTA_CONTO` = 5046  
Impossibile cancellare una valuta di conto!

`kongalib.constants.EB_TASSICAMBIO_TASSOCAMBIO_INAVLID` = 5047  
Inserire un tasso di cambio diverso da zero!

`kongalib.constants.EB_TASSICAMBIO_REF_VALUTE_UGUALI` = 5048  
Le due valute specificate non possono coincidere!

`kongalib.constants.CAUSALI_MAG_TIPOMERCE_MANCANTE` = 5049  
Bisogna specificare il tipo di materiale di magazzino!

`kongalib.constants.CAUSALI_MAG_TIPOCAUSALE_MANCANTE` = 5050  
Bisogna specificare il tipo di causale di magazzino!

`kongalib.constants.TIT_DEP_UPDATE_IMPOSSIBILE` = 5052  
Impossibile modificare la tipologia di un titolo di deposito!

`kongalib.constants.EB_MULTI_ATTIVITA` = 5053  
L'azienda corrente prevede la gestione di una singola attività!

`kongalib.constants.EB_CAT_CESP_CONTI` = 5054  
Non tutti i conti sono stati specificati!

`kongalib.constants.EB_CESP_DATA` = 5055  
Manca la data di acquisizione del cespite!

`kongalib.constants.EB_CESP_CATEGORIA` = 5056  
Manca la categoria di appartenenza del cespite!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_TIPOLOGIA = 5057`  
Manca la tipologia del documento fiscale!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_CLIENTE = 5058`  
Manca il cliente intestatario del documento fiscale!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_CAUSALE = 5059`  
Manca la causale di magazzino del documento fiscale!

`kongalib.constants.EB_LISTINI_VALUTA_MISS = 5062`  
Il campo valuta non può essere vuoto!

`kongalib.constants.EB_PREZZI_ART_LST_EXIST = 5063`  
Non è possibile associare 2 prezzi ad una stessa coppia articolo - listino!

`kongalib.constants.EB_PREZZI_ART_NULL = 5064`  
Il campo articolo non può essere vuoto!

`kongalib.constants.EB_PREZZI_LISTINO_NULL = 5065`  
Il campo listino non può essere vuoto!

`kongalib.constants.UNITAMISURA_CANC_IMPOSSIBILE = 5068`  
Impossibile cancellare la riga corrispondente all'unità di misura fiscale!

`kongalib.constants.EB_MOVLOTTI_TIPO_MISS = 5069`  
Impossibile registrare un movimento lotti senza specificarne il tipo (carico o scarico)!

`kongalib.constants.EB_PAPERTE_DATE_MISS = 5070`  
Specificare la data del documento!

`kongalib.constants.EB_PAPERTE_NUM_MISS = 5071`  
Specificare il numero del documento!

`kongalib.constants.EB_PAPERTE_PART_MISS = 5072`  
Specificare la partita!

`kongalib.constants.EB_PAPERTE_ANNO_MISS = 5073`  
Specificare l'anno a cui si riferisce il documento!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_SC_CL = 5074`  
La causale di magazzino inserita prevede l'inserimento di un cliente e non di un fornitore!

`kongalib.constants.EB_CARICO_ALIVA_MISS = 5077`  
Specificare un'aliquota iva per ogni riga movimentata!

`kongalib.constants.EB_PAGPA_CAUS_CONT_NULL = 5078`  
Specificare la causale contabile!

`kongalib.constants.CAT_PROV_PMIN_OVER_PMAX = 5079`  
La provvigione minima non può essere maggiore della provvigione massima!

`kongalib.constants.CAT_PROV_RMIN_OVER_RMAX = 5080`  
Il ricarico minimo non può essere maggiore del ricarico massimo!

`kongalib.constants.EB_PAGPA_SCAD_NULL = 5082`  
Specificare la scadenza del pagamento!

`kongalib.constants.EB_LISTINI_REFLISTINO_MISS = 5083`

Bisogna specificare il listino di riferimento!

`kongalib.constants.VALUTA_NOT_FOUND = 5084`

Bisogna specificare la valuta!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_TIPDOC_NF = 5085`

Bisogna specificare la tipologia del documento d'ordine!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CODFORN_NF = 5086`

Bisogna specificare il codice del fornitore cui si riferisce l'ordine!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_VALUTA_NF = 5087`

Bisogna specificare il codice della valuta dell'ordine!

`kongalib.constants.EB_ORD_AZIENDA_NF = 5088`

Bisogna specificare l'azienda cui si riferisce l'ordine!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_DATE_MISS = 5089`

Specificare una data per questo ordine fornitore!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CAUSALE_MISS = 5090`

Specificare una causale di magazzino per questo ordine fornitore!

`kongalib.constants.DATIARTMAG_UPDATE_FAILED = 5092`

Aggiornamento tabella DatiArticoliMagazzino fallito!

`kongalib.constants.EB_CTERZI_ND = 5093`

Specificare il numero documento!

`kongalib.constants.EB_CTERZI_DATADOC_NOT_FOUND = 5094`

Specificare la data del documento!

`kongalib.constants.EB_CTERZI_ANNORIF_NOT_FOUND = 5095`

Specificare l'anno di riferimento!

`kongalib.constants.EB_CAUSTERZI_CODTRIB_NOT_FOUND = 5096`

Specificare il codice tributo!

`kongalib.constants.EB_CTERZI_ALIQUOTA_NOT_FOUND = 5097`

Specificare l'aliquota dei compensi!

`kongalib.constants.EB_CTERZI_PERC_NOT_FOUND = 5098`

Specificare il percipiente!

`kongalib.constants.TITDEP_REFMAG_NF = 5099`

Impossibile recuperare il magazzino dal titolo di deposito

`kongalib.constants.TITDEP_LFN_WRONG = 5100`

La lista dei nomi dei campi da settare deve avere lunghezza 2

`kongalib.constants.TITDEP_FAILED_RETRIEVE_LIST = 5101`

Impossibile recuperare la lista dei titoli di deposito

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_BAD_TIPO_MERCE = 5102`

Il tipo di merce del titolo di deposito è errato!



`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CAUSALE_SCARICO = 5103`

Non è possibile specificare una causale di magazzino di tipo scarico per un ordine a fornitore!

`kongalib.constants.EB_CAUSTERZI_PERCIMP_NOT_FOUND = 5104`

Specificare la percentuale di imponibile sul quale verrà calcolato il tributo!

`kongalib.constants.EB_RAGG_CL_FOR_GRUPPO_ERROR = 5105`

Occorre specificare un sottogruppo e non un codice gruppo!

`kongalib.constants.EB_VERSRIT_MESE_NOT_FOUND = 5107`

Il mese specificato non è valido!

`kongalib.constants.EB_EFFETTI_DATASCAD_NOT_FOUND = 5108`

Specificare la scadenza dell'effetto!

`kongalib.constants.EB_EFFETTI_CLIENTE_NOT_FOUND = 5109`

Specificare il cliente abbinato all'effetto!

`kongalib.constants.EB_ARTICOLI_ART_PRI_MISS = 5110`

E' necessario specificare il codice articolo primario cui l'articolo è associato!

`kongalib.constants.EB_DAM_REFART_NF = 5111`

Riferimento articolo non trovato (Dati articoli magazzino)!

`kongalib.constants.EB_DAM_REFMAG_NF = 5112`

Riferimento magazzino non trovato (Dati articoli magazzino)!

`kongalib.constants.RIGHE_ORDFORN_MOD_ART_IMP = 5117`

Non è possibile modificare l'articolo di una riga parzialmente o totalmente evasa di un ordine fornitore!

`kongalib.constants.RIGHE_ORDFORN_MOD_QTA_IMP = 5118`

La quantità di una riga parzialmente evasa di un ordine fornitore non può essere minore della quantità evasa!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CHANGE_TIPOLOGIA_DENIED = 5120`

Non è possibile modificare la Tipologia di un ordine confermato o evaso!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CHANGE_NUMPROG_DENIED = 5121`

Non è possibile modificare il Numero Progressivo di un ordine confermato o evaso!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CHANGE_SUFFISSO_DENIED = 5122`

Non è possibile modificare il Suffisso di un ordine confermato o evaso!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_CHANGE_FORNITORE_DENIED = 5123`

Non è possibile modificare il Fornitore di un ordine parzialmente o totalmente evaso!

`kongalib.constants.ROWLIST_NOT_FOUND = 5124`

La lista delle righe non è presente!

`kongalib.constants.OPIVARIL_INVALID_RECTYPE = 5125`

Tipo record non valido: deve essere compreso tra 1 e 5!

`kongalib.constants.OPIVARIL_DATE_MISSING = 5126`

Manca la data dell'operazione!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CODFISC_MISSING = 5127`

Manca il codice fiscale!

`kongalib.constants.OPIVARIL_PIVA_MISSING = 5128`

Manca la partita IVA!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CONDPAG_MISSING = 5129`

Manca la modalità di pagamento!

`kongalib.constants.OPIVARIL_TIPOP_MISSING = 5130`

Manca la tipologia di operazione!

`kongalib.constants.OPIVARIL_TIPOP_INVALID = 5131`

Per questo tipo record sono ammesse solo le tipologie: “cessione di beni” e “prestazione di servizi”!

`kongalib.constants.OPIVARIL_IMPO_MISSING = 5132`

Specificare un importo imponibile dell’operazione maggiore di zero!

`kongalib.constants.OPIVARIL_ANAG_PF_MISS = 5133`

Manca uno o più dati dell’anagrafica della persona fisica: cognome, nome, data/comune/provincia di nascita, stato estero del domicilio!

`kongalib.constants.OPIVARIL_DENOM_EST_MISS = 5134`

Manca la denominazione della società estera e/o lo stato estero della sede legale!

`kongalib.constants.OPIVARIL_DATI_NV_MISS = 5135`

Manca uno o più dati della nota di variazione: numero nota di variazione, data/numero della fattura da rettificare o l’indicazione del tipo di variazione (credito o debito)!

`kongalib.constants.OPIVARIL_VAR_IMP_INVALID = 5136`

Il tipo di variazione deve essere “C” o “D”!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CODFISC_OR_PIVA = 5137`

Manca la partita IVA o il codice fiscale!

`kongalib.constants.EB_TASSICAMBIO_CAMBIO_ALREADY_EXISTS = 5138`

Esiste già un tasso di cambio tra le due valute specificate!

`kongalib.constants.DATE_MISSING = 5139`

Manca la data di registrazione!

`kongalib.constants.EB_LOTTI_DATA_SCADENZA_MISS = 5140`

E” necessario specificare la data di scadenza del lotto!

`kongalib.constants.EB_LOTTI_DATA_PRODUZIONE_MISS = 5141`

E” necessario specificare la data di produzione del lotto!

`kongalib.constants.EB_LOTTI_ARTICOLO_MISS = 5142`

Occorre associare un articolo al lotto!

`kongalib.constants.EB_LOTTI_DATE_LOTTO_WRONG = 5143`

La data di produzione del lotto deve essere anteriore alla data di scadenza!

`kongalib.constants.CARSCA_ML_INSERTED_FAILED = 5148`

Errore durante l’inserimento dei movimenti lotti generati dal carico-scarico!

`kongalib.constants.CACHE_STATOARCHIVI_FAILED = 5149`

Gestione della cache dello stato degli archivi fallita!

`kongalib.constants.ERROR_FORMATO_SCONTO = 5152`

Lo sconto non ha un formato valido!

`kongalib.constants.ERROR_PARTIART_ROWS_MISS = 5155`  
Non sono state specificate righe relativi agli articoli componenti!

`kongalib.constants.EB_ARTICOLI_DELETE_NOT_ALLOWED = 5156`  
Non è possibile cancellare l'articolo usato per le descrizioni libere!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_TIPDOC_WRONG = 5162`  
La tipologia del documento deve essere di tipo "Ordine a Fornitore"!

`kongalib.constants.EB_MISFISCALI_ERROR_CAUSALE_VENDITA = 5168`  
Il tipo della causale vendita al banco deve essere "vendita corrispettivi" o "scarico a cliente"!

`kongalib.constants.EB_MISFISCALI_ERROR_CAUSALE_RESO = 5169`  
Il tipo della causale reso al banco deve essere "reso da cliente" o "carico diverso" o "carico da fornitore"!

`kongalib.constants.EB_PARTIART_LISTA_VUOTA = 5170`  
La lista delle parti di un articolo composto non può essere vuota!

`kongalib.constants.EB_ORDFOR_REF_TIP_INVALID = 5173`  
Nei dati dell'ordine il campo ref\_Tipologia non è valido!

`kongalib.constants.EB_CARSCA_ERROR_MOV_LOTTI = 5174`  
Errore durante la cancellazione del movimento lotti associato al movimento di carico scarico!

`kongalib.constants.CAUSALI_MATERIALE_WORNG = 5175`  
la causale di magazzino ed il titolo di deposito devono avere lo stesso tipo materiale!

`kongalib.constants.EB_TITDEP_CAMBIO_MAG_IMP = 5177`  
Non è possibile modificare il magazzino associato ad un titolo di deposito!

`kongalib.constants.EB_TITDEP_CAMBIO_TIPOLOGIA_IMP = 5178`  
Non è possibile modificare la tipologia di un titolo di deposito!

`kongalib.constants.EB_TIT_DEP_MAG_MISS = 5179`  
E' necessario specificare il magazzino di appartenenza del titolo di deposito!

`kongalib.constants.EB_ORDINI_VETTORE1_NF = 5184`  
Specificare il vettore che ha in carico il trasporto!

`kongalib.constants.ATTACHMENTS_DELETE_ERROR = 5188`  
Fallita la cancellazione degli allegati associati alla scheda

`kongalib.constants.CARSCA_MOVLOTTI_DEL_FAILED = 5189`  
Fallita la cancellazione del movimenti lotti associato al movimento di carico-scarico!

`kongalib.constants.UPDATE_DAM_FAILED = 5191`  
Fallito l'aggiornamento delle quantità ordinate per gli articoli!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_DATE_MISS = 5192`  
Specificare una data del documento!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_DATE_INVALID = 5193`  
Specificare una data valida per questo documento!

`kongalib.constants.EB_PAPERTE_IMPORTO_MISS = 5194`  
Specificare l'importo/importo in valuta di conto della scadenza!

`kongalib.constants.DATA_GESTIONE_CC_INVALID = 5195`

Per salvare la registrazione occorre specificare la data di inizio gestione centri di costo all'interno dello stato degli archivi

`kongalib.constants.EB_ORDCL_DATE_MISS = 5196`

Specificare una data per questo ordine cliente!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_PROGR = 5197`

Errore durante l'aggiornamento dei progressivi!

`kongalib.constants.ABBREVIAZIONE_VALUTA_DUPL = 5198`

Questa abbreviazione è già stata utilizzata!

`kongalib.constants.TIPOART_QUERY_FAILED = 5200`

Fallita la query per il recupero del tipo articolo!

`kongalib.constants.CARSCA_TIPOART_WRONG = 5201`

Non è possibile inserire righe di carico scarico con articoli descrittivi!

`kongalib.constants.CARSCA_UPDATE_DATAULTMOV_FAILED = 5203`

Fallito l'aggiornamento della data ultimo movimento per l'esercizio corrente!

`kongalib.constants.CARSCA_DATI_ESERCIZIO_NF = 5204`

Fallito il recupero dei dati esercizio relativi all'esercizio attivo!

`kongalib.constants.DATAIVA_MISSING = 5209`

Manca la data di competenza IVA!

`kongalib.constants.MANCA_TIT_DEP_ENTRATA = 5210`

Manca il titolo di deposito di entrata!

`kongalib.constants.MANCA_TIT_DEP_USCITA = 5211`

Manca il titolo di deposito di uscita!

`kongalib.constants.MAGAZZINI_DELETION_DENIED = 5212`

Non è possibile cancellare il magazzino in quanto è l'unico dell'azienda corrente

`kongalib.constants.REFS_DELETION_FAILED = 5213`

Fallita la cancellazione dei riferimenti collegati

`kongalib.constants.EB_FORNART_CLIENTE = 5214`

Impossibile associare un cliente come fornitore dell'articolo!

`kongalib.constants.EB_FORNART_ARTICOLO_MISS = 5215`

Impossibile salvare i dati sui fornitori articoli senza specificare l'articolo cui si riferiscono!

`kongalib.constants.FORNART_TIPOART_WRONG = 5216`

Non è possibile salvare informazioni sui fornitori associati ad un articolo di tipo descrittivo!

`kongalib.constants.ARTICOLI_CAMBIO_GEST_LOTTI_IMP = 5217`

Non si può modificare la gestione dei lotti, questo articolo è stato movimentato successivamente alla data di inizio gestione lotti!

`kongalib.constants.EB_LOTTI_ARTICOLO_NON_GESTIBILE = 5219`

L'articolo specificato per il lotto non prevede la gestione dei lotti!

`kongalib.constants.CARSCA_TIPO_MOVIMENTO_MISMATCH = 5222`

Incongruenza tra il tipo di causale ed il tipo di movimento di magazzino!

`kongalib.constants.EB_ARTICOLI_GEST_LOTTIF_PER_KIT` = 5223  
Non è possibile attivare la gestione dei lotti per gli articoli di tipo kit!

`kongalib.constants.EB_LOTTI_KIT_NON_GESTIBILE` = 5224  
Non è possibile associare ad un lotto articoli di tipo kit!

`kongalib.constants.TITDEP_NF` = 5225  
Impossibile recuperare il titolo di deposito!

`kongalib.constants.EB_DOCFISC_VALUTA_NF` = 5226  
Bisogna specificare il codice della valuta del documento!

`kongalib.constants.EB_SCONTI_DESC_VUOTA` = 5227  
La descrizione dello sconto non può essere vuota!

`kongalib.constants.EB_SCONTI_FORMATO_STRINGA_INVALID` = 5228  
La descrizione dello sconto non ha un formato valido!

`kongalib.constants.SCONTO_OUT_OF_RANGE` = 5229  
Lo sconto deve essere compreso tra -100 e 100

`kongalib.constants.EB_DOCFISC_ESERCIZIO_NF` = 5230  
Bisogna specificare l'esercizio cui si riferisce il documento!

`kongalib.constants.EB_PROGART_ROT_IMP_NO_DATA` = 5231  
Aggiornamento dei progressivi di rotazione fallito a causa del mancato recupero dei dati!

`kongalib.constants.CAR_SCA_CREATE_LOTTO_FAILED` = 5233  
Fallita creazione del lotto dal movimento di carico scarico!

`kongalib.constants.CARSCA_CREATE_LOTTO_IMP` = 5234  
Non è possibile creare automaticamente i lotti se non si abilita la codifica automatica!

`kongalib.constants.CAT_PROV_NO_PROVV_SET` = 5235  
Non è possibile registrare una categoria provvigionale senza impostare alcuna provvigione!

`kongalib.constants.RIGHE_CAT_PROV_NO_PROVV_SET` = 5236  
Non è possibile registrare una categoria provvigionale con righe senza provvigione!

`kongalib.constants.EB_RIGHEUM_RIGHE_MISS` = 5238  
Non è stata specificata nessuna unità di misura fiscale! Inserire l'abbreviazione!

`kongalib.constants.EB_IVADIFF_CAUSALE_MISS` = 5239  
Non è stata specificata nessuna causale contabile!

`kongalib.constants.EB_IVADIFF_CLIENTE_MISS` = 5240  
Non è stato specificato nessun cliente/fornitore!

`kongalib.constants.EB_IVADIFF_REGIVA_MISS` = 5241  
Non è stato specificato nessun registro IVA!

`kongalib.constants.IVADIFF_CAUSALE_WRONG` = 5246  
La causale contabile specificata ha un tipo gestione IVA non ammissibile!

`kongalib.constants.IVADIFF_CAUS_CANT_CHANGE` = 5248  
E" stata specificata una causale contabile non ammissibile perchè varia il tipo di esigibilità!

`kongalib.constants.GIACITITDEP_REFPROG_MISS = 5249`

Impossibile salvare le giacenze titoli deposito senza il riferimento ai progressivi articolo!

`kongalib.constants.GIACITITDEP_REFTITDEP_MISS = 5250`

Impossibile salvare le giacenze titoli deposito senza il riferimento al titolo di deposito!

`kongalib.constants.PROGART_REFART_MISS = 5251`

Impossibile salvare i progressivi articolo senza il riferimento all'articolo!

`kongalib.constants.PROGART_REFMAG_MISS = 5252`

Impossibile salvare i progressivi articolo senza il riferimento al magazzino!

`kongalib.constants.MANCA_CF = 5253`

Per procedere con la conferma del documento fiscale occorre compilare opportunamente la tabella dei codici fissi!

`kongalib.constants.EB_ORDCL_CHANGE_CLIENTE_DENIED = 5254`

Non è possibile modificare il cliente di un ordine parzialmente o totalmente evaso!

`kongalib.constants.PAPERTE_NO_DELETE_OR_UPDATE = 5262`

Non si può modificare e/o cancellare una scheda generata automaticamente dalla prima nota!

`kongalib.constants.SCHEDA_CONTABILE_NO_DELETE = 5263`

Non si può cancellare una scheda contabile a cui sono collegati dei conti e/o sottoconti!

`kongalib.constants.SCHEDA_CONTABILE_TIPO = 5264`

Specificare il tipo scheda

`kongalib.constants.SCHEDA_CONTABILE_TIPO_MASTRO = 5265`

Specificare il tipo mastro

`kongalib.constants.SCHEDA_CONTABILE_TIPO_SCHEDA = 5267`

La tipologia scheda del raggruppamento UE deve essere uguale alla tipologia della scheda contabile!

`kongalib.constants.SCHEDA_CONTABILE_CODICE_ERRATO = 5268`

Il codice del mastro/conto/sottoconto è errato!

`kongalib.constants.CARSCA_DELETION_DENIED = 5270`

Il movimento di carico scarico non può essere cancellato perché già stampato in definitivo!

`kongalib.constants.SOTT_RIEP_MISSING = 5273`

Manca il sottoconto riepilogativo abbinato al cliente/fornitore!

`kongalib.constants.RAGGRCEE_TIPOGRUPPO_WRONG = 5274`

Il tipo gruppo per le schede di tipo saldo o calcolo non può essere NESSUNO!

`kongalib.constants.RAGGRCEE_SEQSTAMPA_MISS = 5275`

Bisogna specificare il numero della sequenza di stampa!

`kongalib.constants.RAGGRCEE_SEQSTAMPA_WRONG = 5276`

Il numero della sequenza di stampa specificato è già stato utilizzato!

`kongalib.constants.RAGGRCEE_LIVELLO_WRONG = 5277`

Il livello specificato non è valido! Il livello deve essere compreso tra 1 e 9

`kongalib.constants.RAGGRCEE_CALCOLO_FORMULA_MISS = 5278`

Per le schede di tipo CALCOLO è necessario specificare almeno una riga!

kongalib.constants.PN\_CAUSALE\_MISS = 5284

Manca la causale contabile!

kongalib.constants.PN\_REGIVA\_MISS = 5285

Manca il registro IVA!

kongalib.constants.DF\_SBILANCIO\_SCADENZE = 5286

Non è possibile registrare il Documento Fiscale in quanto esiste uno sbilancio tra l'importo totale del documento e gli importi delle scadenze relative!

kongalib.constants.CF\_BAD\_TIPO = 5287

Il tipo che identifica un cliente o fornitore è errato!

kongalib.constants.DF\_NOT\_IN\_PN = 5288

Non è possibile contabilizzare Documento Fiscale in quanto è presente almeno una riga senza sottoconto di ricavo!

kongalib.constants.OPIVARIL\_CF\_PIVA\_COPRESENZA = 5291

Non è possibile specificare contemporaneamente il Codice Fiscale e la Partita IVA!

kongalib.constants.PN\_NUMDOC\_MISS = 5294

Manca il numero del documento!

kongalib.constants.CANNOT\_DELETE\_LAST\_BUSINESS = 5295

Impossibile cancellare la sola azienda disponibile sul database

kongalib.constants.EB\_DOC\_FISC\_CAUS\_CONT = 5296

Impossibile registrare il documento fiscale senza specificare la causale contabile!

kongalib.constants.EB\_LOGIC\_TIPODOC\_WRONG = 5298

La tipologia Documento ha un tipo documento non valido!

kongalib.constants.EB\_PAPERTE\_DUPL = 5301

Esiste già una partita aperta dello stesso cliente-fornitore, dello stesso anno e con lo stesso numero documento!

kongalib.constants.CENTRI\_COSTO\_DATE\_WRONG = 5304

Specificare una data fine competenza successiva alla data di inizio!

kongalib.constants.DOCFISC\_DELETION\_DENIED = 5306

Il documento fiscale non può essere cancellato perché è già stato fatturato!

kongalib.constants.EB\_EFFETTI\_BANCA\_NOT\_FOUND = 5307

Specificare la banca abbinata all'effetto!

kongalib.constants.COMMON\_LISTA\_MAG\_ERROR = 5308

Errore durante la creazione della lista dei magazzini aziendali!

kongalib.constants.COMMON\_LISTA\_TIT\_DEP\_ERROR = 5309

Errore durante la creazione della lista dei titoli deposito!

kongalib.constants.COMMON\_LISTA\_ARTICOLI\_ERROR = 5310

Errore durante la creazione della lista degli articoli aziendali!

kongalib.constants.PN\_COFIX\_IVA\_ERROR = 5311

Manca il sottoconto IVA nella tabella dei codici fissi!

kongalib.constants.OPIVARIL\_IMPO\_IVA\_NULLI2 = 5315

Non è possibile registrare un'operazione IVA rilevante con imponibile e importo IVA nulli!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CODSTESTPF_MISSING2 = 5316`

Non e' possibile registrare un'operazione IVA rilevante di tipo Non Residenti senza specificare il codice stato estero di domicilio!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CODSTESTPG_MISSING2 = 5317`

Non e' possibile registrare un'operazione IVA rilevante di tipo Non Residenti senza specificare il codice stato estero di residenza!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CF_PIVA_COASSENZA2 = 5318`

Non e' possibile registrare una operazione IVA rilevante senza specificare ne il Codice Fiscale ne la Partita IVA!

`kongalib.constants.OPIVARIL_CF_ASSENZA2 = 5319`

Non e' possibile registrare un'operazione IVA rilevante per un soggetto privato senza specificarne il Codice Fiscale!

`kongalib.constants.OPIVARIL_PIVA_ASSENZA2 = 5320`

Non e' possibile registrare un'operazione IVA rilevante per un soggetto giuridico senza specificarne la Partita IVA!

`kongalib.constants.CARSCA_AUTO_DELETION_DENIED = 5321`

Il movimento di carico scarico non può essere cancellato perché è stato generato automaticamente da un documento fiscale!

`kongalib.constants.CC_CF_MISS = 5322`

Per procedere con la conferma della registrazione di prima nota che movimentata i centri di costo occorre compilare opportunamente la tabella dei codici fissi!

`kongalib.constants.DUPLICATE_PRODUCT_TAG = 5325`

Il tag già esiste tra quelli del tag padre specificato

`kongalib.constants.TAG_NOT_SPECIFIED = 5326`

Il tag non è specificato o non è stato trovato

`kongalib.constants.AGENTE_DUP_OP_CASSA = 5327`

Il numero dell'operatore di cassa è già in uso da un altro agente

`kongalib.constants.AGENTE_BAD_PIN = 5328`

Il PIN dell'operatore deve essere vuoto a 4 cifre decimali

`kongalib.constants.SCONTRINO_APERTO = 5330`

Mancano dei pagamenti: lo scontrino è ancora aperto

`kongalib.constants.SCONTRINO_MISSING_CAUSALE_VENDITA = 5332`

La causale di vendita non è specificata per il misuratore fiscale o in codici fissi

`kongalib.constants.SCONTRINO_MISSING_CAUSALE_RESO = 5333`

La causale dei resi non è specificata per il misuratore fiscale o in codici fissi

`kongalib.constants.SCONTRINO_MISSING_TIT_DEP_USCITA = 5334`

Manca il titolo di deposito di uscita per la causale di vendita al banco

`kongalib.constants.SCONTRINO_MISSING_TIT_DEP_ENTRATA = 5335`

Manca il titolo di deposito di entrata per la causale dei resi al banco

`kongalib.constants.SCONTRINO_MISSING_ESERCIZIO = 5336`

Manca l'esercizio per la data di registrazione dello scontrino



`kongalib.constants.REPARTI_MISSING_ARTICOLO = 5338`  
Manca l'articolo predefinito per le vendite/resi di reparto

`kongalib.constants.REPARTI_MISSING_ALIQUOTA_IVA = 5339`  
Manca l'aliquota IVA associata al reparto

`kongalib.constants.REPARTI_DUP_NUMBER = 5340`  
Il numero del reparto specificato è già in uso

`kongalib.constants.REPARTI_ALIQUOTA_MISMATCH = 5341`  
L'aliquota IVA associata al reparto deve essere uguale a quella associata all'articolo

`kongalib.constants.UM_IMPOSSIBILE_MOD_COD_STD = 5343`  
Impossibile modificare il codice dell'unita" di misura standard!

`kongalib.constants.CARTE_FIDELITY_MISSING_NUMERO_CARTA = 5344`  
Manca il numero della carta fedeltà

`kongalib.constants.CARTE_FIDELITY_MISSING_CLIENTE = 5345`  
Manca il cliente associato alla carta fedeltà

`kongalib.constants.CARTE_FIDELITY_DUP_CARTA = 5346`  
Il numero della carta fedeltà specificato è già in uso

`kongalib.constants.PROGFIDELITY_REFAZIENDA_MISS = 5347`  
Manca l'azienda associata ai progressivi carta fedeltà

`kongalib.constants.PROGFIDELITY_REFCLIENTE_MISS = 5348`  
Manca il cliente associato ai progressivi carta fedeltà

`kongalib.constants.PROGFIDELITY_REFCONCORSO_MISS = 5349`  
Manca il concorso associato ai progressivi carta fedeltà

`kongalib.constants.CONCORSI_OVERLAP_DATES = 5350`  
Esiste già un concorso definito nell'intervallo di date specificato

`kongalib.constants.CONCORSI_BAD_DATES = 5351`  
La data di inizio del concorso deve precedere la data di fine

`kongalib.constants.CONCORSI_BAD_VALUE = 5352`  
Il valore del singolo punto deve essere maggiore di zero

`kongalib.constants.MOVFIDELITY_REFCLIENTE_MISS = 5353`  
Manca il riferimento al cliente della carta fedeltà

`kongalib.constants.MOVFIDELITY_NO_CONCORSO = 5354`  
Non esiste un concorso definito per la data specificata

`kongalib.constants.MOVFIDELITY_DATADOCUMENTO_MISS = 5355`  
Manca la data del documento

`kongalib.constants.MOVFIDELITY_DATAREGISTRAZIONE_MISS = 5356`  
Manca la data di registrazione

`kongalib.constants.CONTE_CASSA_REFMF_MISS = 5357`  
Manca il riferimento al misuratore fiscale

`kongalib.constants.CONTE_CASSA_REFAGENTE_MISS = 5358`

Manca il riferimento all'operatore di cassa

`kongalib.constants.SEDI_NO_SEDE_LEGALE = 5360`

Deve essere definita almeno una sede legale dell'azienda

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_ALIQUOTAIVA_ART15_MISS = 5361`

Non è stato specificato il codice dell'aliquota IVA escluso articolo 15 nella tabella codici fissi

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_SOTT_ABBUONI_POS_MISS = 5362`

Non è stato specificato il codice del sottoconto per abbuoni positivi nella tabella codici fissi

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_SOTT_ABBUONI_NEG_MISS = 5363`

Non è stato specificato il codice del sottoconto per abbuoni negativi nella tabella codici fissi

`kongalib.constants.REPARTI_BAD_ARTICOLO = 5364`

L'articolo associato al reparto deve essere di tipo standard

`kongalib.constants.PN_SOTTOCONTO_INCASSO_MISS = 5365`

Manca il sottoconto per l'incasso automatico (Codici Fissi->Contabilità)!

`kongalib.constants.CARSCA_RO_MISMATCH = 5369`

Incongruenza di articoli!

`kongalib.constants.CONCORSI_DATE_MISS = 5370`

Mancano la data di inizio e/o fine del concorso

`kongalib.constants.CONCORSI_BAD_COEFF = 5371`

Il valore del coefficiente di conversione da punti a valuta deve essere maggiore di zero

`kongalib.constants.CONCORSI_BAD_LAST_DATE = 5372`

La data di fine del concorso deve precedere la data di ultimo utilizzo punti

`kongalib.constants.DF_NOT_IN_PN2 = 5373`

Non è possibile contabilizzare il Documento Fiscale in quanto è presente almeno un importo spese senza il relativo sottoconto di ricavo!

`kongalib.constants.SA_AI_MISSED = 5374`

Non e' stata impostata nella configurazione azienda l'aliquota IVA per l'addebito spese accessorie!

`kongalib.constants.DF_AI_SPESE_MISSED = 5375`

Non e' stata impostata nel documento fiscale l'aliquota IVA per le spese!

`kongalib.constants.CAUSALE_GIROCONTO_MISS = 5379`

Manca la causale per il giroconto automatico (Codici Fissi->Fatturazione)!

`kongalib.constants.CANNOT_DELETE_LAST_ACCOUNTING_YEAR = 5380`

Impossibile cancellare il solo esercizio disponibile per questa azienda

`kongalib.constants.COMPUTING_DEPENDENCIES = 5381`

Calcolo delle dipendenze in corso...

`kongalib.constants.ART_NOT_DELETE = 5382`

Impossibile cancellare l'articolo!

`kongalib.constants.CF_AI_MISSED = 5386`

Non e' stata impostata nell'ordine a fornitore e/o nei codici fissi l'aliquota IVA per l'addebito spese accessorie!

`kongalib.constants.SCONTRINO_DUP_NUMBER = 5388`

Uno scontrino con lo stesso numero e data è già stato emesso dal misuratore fiscale corrente

`kongalib.constants.USER_CONFIG_MISSED = 5390`

Il file "user-config.xml" è vuoto pertanto non è possibile utilizzare i pagamenti misti!

`kongalib.constants.PAGAMENTI_ERRATI = 5391`

Il totale dei pagamenti specificati non corrisponde al totale del documento e/o la tipologia specificata non è presente sulla configurazione del server!

`kongalib.constants.PAGAMENTI_SC_MISSED = 5392`

Il sottoconto è inesistente pertanto la prima nota non può essere generata!

`kongalib.constants.PAGAMENTI_PREFS_MISSED = 5393`

Il file di configurazione dell'utente sul server è inesistente oppure errato!

`kongalib.constants.CLSCNT_DATA_INIZIO_MISS = 5394`

E' necessario specificare una data di inizio per le classi di sconto promozionali!

`kongalib.constants.CLSCNT_DATA_FINE_MISS = 5395`

E' necessario specificare una data di fine per le classi di sconto promozionali!

`kongalib.constants.CLSCNT_VALIDITA_WRONG = 5396`

Impostare correttamente le date di validità per la classe di sconto promozionale!

`kongalib.constants.CLSCNT_PERIODOCS_WRONG = 5397`

Impossibile registrare la classe di sconto in quanto il periodo si sovrappone con quello di un'altra classe di sconto promozionale!

`kongalib.constants.EB_IVADIFF_DATAIVA_MISS = 5399`

Impossibile registrare la scheda IVA Differita in quanto il campo Data IVA e' errato o mancante!

`kongalib.constants.EB_DF_CLFOR_MISS2 = 5402`

Specificare il cliente o il fornitore!

`kongalib.constants.EB_DF_DATA2 = 5404`

Specificare la data della registrazione e/o la data del documento!

`kongalib.constants.EB_DATI_FATTURA_DELETE_NOT_ALLOWED = 5408`

Non è possibile cancellare le schede dati fattura con stato TRASMESSO!

`kongalib.constants.EB_DF_MAX_LEN_ROWS = 5409`

La scheda dei dati fatture può contenere fino a 1000 fatture! (Creare una nuova scheda per registrare le fatture in eccesso.)

`kongalib.constants.DATA_REG_ERR_DEF_GIORNALE = 5410`

La data di registrazione è anteriore o uguale alla data dell'ultima registrazione definitiva del libro giornale!

`kongalib.constants.DATA_REG_ERR_LIQIVA = 5411`

La data di registrazione è anteriore o uguale alla data dell'ultima liquidazione IVA!

`kongalib.constants.EB_DACF_ANNO_INV = 5412`

Impossibile registrare i Dati annuali clienti fornitori senza specificare un anno valido!

`kongalib.constants.EB_DACF_RDCFA_INV = 5413`

Impossibile registrare i Dati annuali clienti fornitori senza specificare un riferimento valido!

`kongalib.constants.EB_DACF_DUP_KEY = 5414`

Nella tabella e" gia" presente un record per la coppia (ref\_DatiCliForAzienda, Anno)!

`kongalib.constants.OC_QUANTITA_ART_DESC = 5417`

L'ordine non può essere inserito perchè la quantità di un articolo descrittivo deve essere zero

`kongalib.constants.DE_DATI_XML_MISSING = 5418`

Il documento elettronico non contiene dati XML validi

`kongalib.constants.EVENTI_DE_REF_DE_MISSING = 5419`

L'evento non è associato ad alcun documento elettronico

`kongalib.constants.PN_NUMDE_ERR = 5420`

Numero interno del documento elettronico non trovato! Inserire un numero interno valido o lasciare il campo vuoto

`kongalib.constants.DE_SET_PN_NUMDOC_NOT_FOUND = 5421`

Il numero del documento non è presente nel documento elettronico specificato!

`kongalib.constants.DE_SET_PN_DE_NOT_FOUND = 5422`

Errore nella lettura del documento elettronico!

`kongalib.constants.DICHINTENTO_INSERT_FAILED = 5423`

Inserimento dichiarazione intento fallito!

`kongalib.constants.PN_UNEDITABLE = 5424`

La prima nota non puo" essere modificata perchè la partita aperta associata è stata movimentata!

`kongalib.constants.PAPERTE_NO_UPDATE_CAMBI = 5425`

Errore durante la modifica manuale del cambio all'interno della partita aperta!

`kongalib.constants.PAPERTE_DATE_INVALID = 5426`

Specificare una data registrazione valida!

`kongalib.constants.EB_DOC_FISC_ESIG_IVA_ERR = 5429`

Il tipo di esigibilità IVA del documento fiscale è diverso da quello della causale contabile!

`kongalib.constants.EB_CLIENTI_EMAIL_EXISTS = 5430`

Nell'archivio clienti è già presente un cliente con l'indirizzo email specificato!

`kongalib.constants.CONFERMA_DF_VERIFICA_QTA_FALLITA = 5431`

Impossibile confermare il documento fiscale: manca la verifica delle quantità

`kongalib.constants.DATI_INTRA_CODICE_MISS = 5432`

Non è stato specificato il codice intrastat!

`kongalib.constants.DATI_INTRA_CLFOR_MISS = 5433`

Non è stato specificato il cliente/fornitore a cui si riferisce la scheda!

`kongalib.constants.DATI_INTRA_DELETE_PROGRESSIVO = 5435`

Non è possibile eliminare i dati intrast contenuti nella registrazione di prima nota perchè sono stati inviati!

`kongalib.constants.PN_CLIFO_INCASSO_MISS = 5436`

Manca il Cliente/Fornitore per l'incasso automatico!

`kongalib.constants.DATI_ANN_CF_NOT_FOUND = 5438`

Nessun Dato Annuale Cliente Fornitore trovato in corrispondenza dei dati cliente fornitore per azienda

`kongalib.constants.EB_DDI_RDACF_INV = 5439`

Impossibile registrare il Dettaglio dichiarazione d'intento senza specificare un riferimento valido per i dati annuali

`kongalib.constants.EB_DDI_ANNO_INV = 5440`

Impossibile registrare il Dettaglio dichiarazione d'intento senza specificare un anno valido!

`kongalib.constants.EB_DDI_DUP_KEY = 5441`

Nella tabella e" gia" presente un record per la chiave (ref\_DatiAnnualiCliFor, Anno, NumeroRiga)!

`kongalib.constants.EB_COD_INTRA_INVALID = 5445`

Il codice non deve contenere spazi!

`kongalib.constants.EB_DDI_DATI_MALFORMATI = 5446`

Dati dettaglio dichiarazione intento malformati: manca il riferimento ai dati annuali cliente fornitore!

`kongalib.constants.EB_PN_REG_SIMULATA_IVA = 5447`

Non è possibile salvare la registrazione: le registrazioni simulate non possono essere di tipo IVA!

`kongalib.constants.EB_PN_REG_INT_IMPORTO = 5448`

Non è possibile modificare la registrazione perchè l'importo differisce dal documento integrativo definitivo!

`kongalib.constants.EB_PN_REG_INT_DEFINITIVO = 5449`

Non è possibile modificare la scheda perchè il documento integrativo associato è stato stampato in definitivo!

`kongalib.constants.EB_CAUS_CONT_REG_IVA_MISS = 5450`

La causale è di tipo IVA, deve quindi essere indicato il del registro IVA corrispondente!

`kongalib.constants.PAPERTE_DATE_MISS = 5452`

Specificare una data di registrazione!

`kongalib.constants.DE_CANNOT_BE_FROM_DDT = 5453`

Impossibile generare un documento elettronico da un DdT!

`kongalib.constants.DATA_IVA_ERR_LIQIVA = 5457`

La data di competenza IVA è anteriore o uguale alla data dell'ultima liquidazione IVA!

`kongalib.constants.EB_CAUS_CONT_AZIENDA_MISS = 5448`

Le causali contabili di tipo IVA devono essere AZIENDALI!

`kongalib.constants.DOCUMENTO TRASPORTO = 6000`

Documento di Trasporto

`kongalib.constants.FATTURA = 6001`

Fattura

`kongalib.constants.NOTA_CREDITO = 6002`

Nota di credito

`kongalib.constants.PRO_FORMA = 6003`

Pro forma

`kongalib.constants.RICEVUTA_FISCALE = 6004`

Ricevuta Fiscale

`kongalib.constants.NOTA_DEBITO = 6005`

Nota di debito

kongalib.constants.FATT\_RIC\_FISCALE = 6006  
Fattura - Ricevuta fiscale

kongalib.constants.PREVENTIVO = 6007  
Preventivo

kongalib.constants.ORDINE\_CLIENTE = 6008  
Ordine da cliente

kongalib.constants.ORDINE\_FORNITORE = 6009  
Ordine a fornitore

kongalib.constants.DESC\_INCASSO\_AUTO = 6010  
Movimento Automatico

kongalib.constants.STORNO\_SPLIT\_PAYMNT = 6011  
Storno C/Split-Payment

kongalib.constants.ASPETTO\_BENI\_FATTURA\_SCONTRINO = 6013  
A vista

kongalib.constants.LOTTO\_FATTURA\_SCONTRINO = 6014  
Lotto

kongalib.constants.MATRICOLA\_FATTURA\_SCONTRINO = 6015  
Matricola

kongalib.constants.RIGA\_DOC\_FISC\_ARROTONDAMENTO\_POS = 6016  
Arrotondamento positivo

kongalib.constants.RIGA\_DOC\_FISC\_ARROTONDAMENTO\_NEG = 6017  
Arrotondamento negativo

kongalib.constants.DESC\_AUTO\_PAGAMENTO\_EFFETTO = 6018  
Pagamento da effetto

kongalib.constants.DESC\_AUTO\_INSOLUTO\_EFFETTO = 6019  
Insoluto da effetto

kongalib.constants.DOC\_INTEGRATIVO = 6020  
Documento integrativo

kongalib.constants.EDI\_EVENT\_CHANGED\_XML = 6502  
Modificato file XML

kongalib.constants.EDI\_EVENT\_RECEIVED\_DESC = 6503  
Ricevuto file XML da intermediario

kongalib.constants.EDI\_EVENT\_IMPORTED = 6504  
Scheda creata da file XML importato

kongalib.constants.EDI\_FETCH\_DOCUMENT\_DOC\_ALREADY\_EXISTS = 6608  
Un documento elettronico con lo stesso ID SDI è già presente nel database

kongalib.constants.EDI\_FETCH\_DOCUMENT\_NOT\_FOUND = 6609  
Documento elettronico non trovato

kongalib.constants.EDI\_DOCUMENT\_NOT\_FOUND = 6613  
Documento elettronico non trovato

`kongalib.constants.EDI_NO_INTERCHANGE = 6700`

Nessun contratto per la comunicazione automatica dei documenti elettronici è stato attivato per questa azienda

`kongalib.constants.EDI_IMPORT_SUCCESSFUL = 6703`

Documento elettronico importato con successo

`kongalib.constants.EDI_CANNOT_PRESERVE_DATA = 6707`

Impossibile procedere alla conservazione dei dati per questo tipo di documento

`kongalib.constants.EDI_CANNOT_PRESERVE_NOT_FOUND = 6715`

Impossibile procedere alla conservazione dei dati: il documento non è presente sull'intermediario

`kongalib.constants.ELAB_NOT_FOUND = 7000`

Elaborazione non trovata!

`kongalib.constants.ELAB_INVALID_PARAMETERS = 7003`

Parametri dell'elaborazione mancanti o non validi

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_DATAREG_MISS = 7100`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro la data di registrazione dei movimenti di carico giacenze iniziali!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_ESERCIZIO_FUTURO_MISS = 7101`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro il riferimento all'esercizio di pertinenza dei movimenti di carico giacenze iniziali!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_CAUS_MAG_GIAC_PROPRIA_MISS = 7102`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro il riferimento alla causale di carico giacenze iniziali merce propria!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_CAUS_MAG_GIAC_TERZI_MISS = 7103`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro il riferimento alla causale di carico giacenze iniziali merce terzi!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_VALUTA_MISS = 7104`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro il riferimento alla valuta di conto dell'azienda corrente!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_DATA_CAMBIO_MISS = 7105`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro la data di cambio della valuta di conto dell'azienda corrente!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_NUOVO_ANNO_INV_MISS = 7106`

L'elaborazione Rimanenze Finali deve ricevere come parametro l'anno successivo all'anno ultimo inventario!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_DATAREG_WRONG = 7107`

La data di generazione dei movimenti non può essere antecedente alla data ultimo carico scarico definitivo!

`kongalib.constants.ELAB_RIMFIN_INSERT_ERROR = 7108`

Inserimento carico giacenza iniziale fallito!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_DATA_MISMATCH = 7125`

La data iniziale deve essere antecedente alla data finale!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_TNAME_NOT_FOUND = 7126`

Non è stata specificata nessuna tabella su cui eseguire l'elaborazione!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_FNAME_NOT_FOUND = 7127`

Non è stato specificato nessuno riferimento su cui eseguire l'elaborazione!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_FVALUE_NOT_FOUND = 7128`

Non è stata specificato il valore del campo da cambiare!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_TVALUE_NOT_FOUND = 7129`

Non è stato specificato il valore da assegnare al campo!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_FREF_NF = 7130`

Il valore iniziale specificato non è un codice valido!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_TREF_NF = 7131`

Il valore finale specificato non è un codice valido!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CO_NO_RESULT = 7134`

Non sono presenti elementi che soddisfino i criteri di ricerca

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CODS_FVALUE_NOT_FOUND = 7135`

Non è stato specificato nè il valore del campo da cambiare nè il valore che deve assumere!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_CODS_AZIENDA_NULL = 7136`

Non è possibile effettuare l'elaborazione in quanto non è stata specificata l'azienda corrente!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_FAILED_PREZZI_FIELD_LIST = 7150`

Non è stato possibile recuperare la lista dei campi della tabella prezzi!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_PREZZI_INSERT_FAILED = 7151`

Fallito l'inserimento dei prezzi!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_FAILED_ARTICOLI_FIELD_LIST = 7152`

Non è stato possibile recuperare la lista dei campi della tabella articoli!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_PREZZI_UPDATE_FAILED = 7153`

Fallito l'aggiornamento dei prezzi!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_TIPO_ELAB_ERRATO = 7154`

L'operazione richiesta corrisponde ad una variazione del listino origine!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_STRINGA_PERC_INVALID = 7155`

La stringa dello scostamento contiene dei caratteri non validi!

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_RICARICO_NON_VALIDO = 7158`

Il ricarico non può essere maggiore o uguale a 100

`kongalib.constants.ELAB_VAR_LI_NO_PREZZI = 7160`

Non ci sono prezzi che soddisfino i criteri di ricerca specificati

`kongalib.constants.ELAB_LISMAG_LOCK_FAILED = 7201`

Non è stato possibile bloccare le risorse richieste per l'elaborazione!

`kongalib.constants.ELAB_CC_NO_DOCUMENTI = 7228`

Nessun documento da confermare!

`kongalib.constants.ELAB_GIORNCONTDEF_DATE_INVALID = 7275`

Stampa definitiva Giornale Contabile - la data dell'ultima registrazione è mancante o non valida!



`kongalib.constants.ELAB_GIORNCONTDEF_NUMPAG_INVALID = 7276`

Stampa definitiva Giornale Contabile - l'ultimo numero di pagina stampato in definitivo è mancante o non valido!

`kongalib.constants.GIORNCONT_NUMPAG_ZERO = 7278`

Avendo eseguito una stampa definitiva del giornale di contabilità sino al 31 dicembre, è stato azzerato automaticamente il numero dell'ultima pagina stampata in definitivo. In tal modo, per il prossimo anno solare, la numerazione delle pagine ripartirà dal numero 1.

`kongalib.constants.STATO_SACD_PA_PARAMS_MISS = 7300`

L'elaborazione non ha ricevuto sufficienti parametri!

`kongalib.constants.DISPPAG_HD_PARAMETER_NF = 7301`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi alla testata della prima nota!

`kongalib.constants.DISPPAG_ROWS_PARAMETER_NF = 7302`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi alle righe della prima nota!

`kongalib.constants.DISPPAG_BON_PARAMETER_NF = 7303`

L'elaborazione non ha trovato il sottoconto da utilizzare per i bonifici (archivio Banche Azienda)!

`kongalib.constants.DISPPAG_NOBON_PARAMETER_NF = 7304`

L'elaborazione non ha ricevuto il sottoconto relativo a pagamenti diversi da bonifici!

`kongalib.constants.DISPPAG_FINAL_PARAMETER_NF = 7305`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati per la chiusura della prima nota!

`kongalib.constants.GENPROV_DATA_DA_MISS = 7326`

Non è stata specificata la data di fine generazione!

`kongalib.constants.GENPROV_DATA_A_MISS = 7327`

Non è stata specificata la data di fine generazione!

`kongalib.constants.GEN_OA_PARAM_MISS = 7350`

L'elaborazione non ha ricevuto sufficienti parametri!

`kongalib.constants.CALC_LIQ_PER_DATI_SA_MISS = 7375`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati per l'aggiornamento dello stato degli archivi!

`kongalib.constants.CALC_LIQ_PER_DATI_LIQ_MISS = 7376`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati sulla liquidazione IVA da inserire!

`kongalib.constants.CALC_LIQ_PER_DATI_ICV_MISS = 7377`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati sugli imponibili dei corrispettivi ventilati!

`kongalib.constants.UPDATE_SA_FAILED = 7378`

Aggiornamento Stato degli Archivi fallito!

`kongalib.constants.CALC_LIQ_PER_INSERTLI_FAILED = 7379`

Inserimento Liquidazione IVA fallito!

`kongalib.constants.CALC_LIQ_PER_INSERTCIVA_FAILED = 7381`

Inserimento Compensazioni IVA fallito!

`kongalib.constants.MODELLOIVA_INSERT_FAILED = 7385`

Inserimento Modello IVA fallito!

`kongalib.constants.STAMPA_LIQ_PER_LASTPAGE_MISS = 7400`

L'elaborazione ha ricevuto un dato errato per l'aggiornamento dell'ultima pagina stampata!

`kongalib.constants.ELAB_BILUE_FIELDS_NF = 7425`

L'elaborazione non ha ricevuto i nomi dei campi necessari per la stampa!

`kongalib.constants.ELAB_BILUE_COD_RISULTATO_NF = 7426`

L'elaborazione non ha ricevuto il codice del raggruppamento UE che corrisponde al risultato di esercizio. Non è possibile procedere con la stampa!

`kongalib.constants.ELAB_BILUE_TIPO_NF = 7427`

Non è stato specificato il tipo di aggiornamento che si desidera. Non è possibile procedere con la stampa!

`kongalib.constants.ELAB_BILUE_DATAA_NF = 7428`

Non è stato specificata la data sino alla quale si vuole eseguire l'analisi. Non è possibile procedere con la stampa!

`kongalib.constants.ELAB_BILUE_DIFF_CALC = 7429`

Differenza calcolata

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_ABORTED_SALDO_PREC = 7450`

L'elaborazione non è riuscita ad aggiornare il saldo precedente dei progressivi schede contabili relativi all'esercizio successivo a quello di chiusura!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_SALDO_PREC_MISS = 7451`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati per l'aggiornamento del saldo precedente nei progressivi delle schede contabili relativi all'esercizio successivo a quello di chiusura!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_HEADPNPP_MISS = 7452`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi alla testata dei movimenti di chiusura per profitti e perdite!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_HEADPNRE_MISS = 7454`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi alla testata del movimento relativo al risultato d'esercizio!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_CHIUSURA_MISS = 7455`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi alla chiusura dell'esercizio corrente!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_APERTURA_MISS = 7456`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi all'apertura dell'esercizio successivo!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_DATA_APERTURA_MISS = 7457`

L'elaborazione non ha ricevuto la data di registrazione dei movimenti di apertura dell'esercizio successivo!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_CAUSALE_APERTURA_MISS = 7458`

L'elaborazione non ha ricevuto la causale contabile dei movimenti di apertura dell'esercizio successivo!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_DESC_APERTURA_MISS = 7459`

L'elaborazione non ha ricevuto la descrizione per le righe dei movimenti di apertura dell'esercizio successivo!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_ES_APERTURA_MISS = 7460`

L'elaborazione non ha ricevuto l'esercizio di riferimento dei movimenti di apertura dell'esercizio successivo!

`kongalib.constants.ELAB_BILCA_HEADPNSP_MISS = 7461`

L'elaborazione non ha ricevuto i dati relativi alla testata dei movimenti di chiusura dello stato patrimoniale!

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_DATAFATT_MISS = 7476`

L'elaborazione non può procedere perché non è stata specificata la data di fatturazione!

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_FAILED_UPDATE_TIP = 7478`

Fallito l'aggiornamento dei dati della tipologia documenti

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_CODTIPFATT_MISS = 7479`

L'elaborazione non può procedere perché non è stato specificato il codice della tipologia di fatturazione!

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_INVALID_TOKEN = 7481`

Impossibile proseguire con la conferma della fattura differita! Token di fatturazione non valido!

`kongalib.constants.ELAB_REG_IVA_LAST_PAGE_NF = 7500`

La stampa non può essere resa definitiva in quanto manca il numero dell'ultima pagina stampata!

`kongalib.constants.ELAB_REG_IVA_LAST_PROT_NF = 7501`

La stampa non può essere resa definitiva in quanto manca il numero dell'ultimo protocollo stampato!

`kongalib.constants.ELAB_REG_IVA_DATE_LAST_PROT_NF = 7502`

La stampa non può essere resa definitiva in quanto manca la data dell'ultimo protocollo stampato!

`kongalib.constants.ELAB_REG_IVA_COD_REG_NF = 7503`

La stampa non può essere resa definitiva in quanto non è stato specificato il codice del registro IVA da aggiornare!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_TIPO_STAMPA_MISS = 7525`

E" necessario specificare il tipo di Operazione da eseguire (Aggiornamento - Stampa controllo - Generazione)!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_SORGENTE_MISS = 7526`

E" necessario specificare la sorgente dati su cui operare (EB\_MovimentiIVA - EB\_Scontrini)!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_DA_DATA_MISS = 7527`

E" necessario specificare la data a partire dalla quale si devono considerare i dati!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_A_DATA_MISS = 7528`

E" necessario specificare la data fino alla quale si devono considerare i dati!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_SORGENTE_WRONG = 7529`

La sorgente dati su cui operare deve essere o EB\_MovimentiIVA o EB\_Scontrini!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_DATASOURCE_VUOTO = 7530`

Non ci sono dati per le selezioni effettuate!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_ANNO_MISS = 7532`

E" necessario specificare l'anno di generazione dei dati!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_TIPOCOM_MISS1 = 7533`

E" necessario specificare il tipo di comunicazione!

`kongalib.constants.ELAB_COIR_TIPOCOM_MISS2 = 7534`

(0 = Operazioni IVA rilevanti, 1 = Black List, 2 = San Marino - Acquisti, 3 = Turismo)

`kongalib.constants.ELAB_COIR_FAILED = 7535`

L'operazione di aggiornamento delle Operazioni IVA Rilevanti e" fallita a causa di errori!

`kongalib.constants.ELAB_BENI_AMM_NUMPAG_INVALID = 7540`

Stampa definitiva registro beni ammortizzabili - l'ultimo numero di pagina stampato in definitivo è mancante o non valido

`kongalib.constants.ELAB_ASS_EFF_BANCA_INVALID = 7541`

Assegnazione effetti - la banca da assegnare agli effetti è mancante o non valida

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_MG_DESCRITT_NF = 7542`

L'elaborazione non può procedere perché non è presente l'articolo descrittivo con codice "#"!

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_NO_DF = 7543`

Impossibile procedere alla conferma! Non sono stati trovati documenti.

`kongalib.constants.ELAB_FATT_DIFF_NO_DE = 7545`

Impossibile procedere alla conferma! Non sono stati trovati documenti elettronici.

`kongalib.constants.ELAB_NUM_FATT_CAR_ROWS_MISS = 7550`

L'elaborazione non può procedere perché non sono stati indicati i movimenti di magazzino da aggiornare!

`kongalib.constants.ELAB_NUM_FATT_CAR_NUMERO_MISS = 7551`

L'elaborazione non può procedere perché non è stato specificato il numero fattura da assegnare!

`kongalib.constants.ELAB_VERORD_LISTA_MAG_ERROR = 7575`

L'elaborazione non può procedere perché non sono stati recuperati i dati sui magazzini dell'azienda!

`kongalib.constants.ELAB_VERORD_LISTA_ROC_ERROR = 7576`

L'elaborazione non può procedere perché non sono stati recuperati i dati sulle righe degli ordini clienti!

`kongalib.constants.ELAB_VERORD_LISTA_ROF_ERROR = 7577`

L'elaborazione non può procedere perché non sono stati recuperati i dati sulle righe degli ordini fornitori!

`kongalib.constants.ELAB_VERORD_LISTA_DAM_ERROR = 7578`

L'elaborazione non può procedere perché non sono stati recuperati i dati articolo magazzino!

`kongalib.constants.ELAB_VERSAL_NESSUNA_SPEC = 7606`

Occorre specificare cosa verificare, saldi, dati IVA o entrambi!

`kongalib.constants.ELAB_DEL_SCHEDE_TAB_MISS = 7630`

Non è stata specificata la tabella di cui si vogliono eliminare le schede!

`kongalib.constants.ELAB_DEL_SCHEDE_TAB_WRONG = 7631`

L'elaborazione non può essere completata perché non è stata specificata una tabella valida!

`kongalib.constants.ELAB_DEL_SCHEDE_ANNO_MISS = 7632`

Non è stato specificato l'anno di cui si vuole eliminare le schede!

`kongalib.constants.ELAB_DEL_SCHEDE_DATA_MISS = 7633`

Non è stata specificata la data fino alla quale si vogliono eliminare le schede!

`kongalib.constants.ELAB_DEL_SCHEDE_WHERE_MISS = 7635`

Non è stato specificato alcun filtraggio per l'eliminazione delle schede dati fattura!

`kongalib.constants.ELAB_GENFATSC_SCONTRINO_MISS = 7650`

Non è stato specificato lo scontrino da cui generare la fattura

`kongalib.constants.ELAB_GENFATSC_SCONTRINO_NOT_FOUND = 7651`

Lo scontrino specificato non esiste

`kongalib.constants.ELAB_GENFATSC_CLIENTE_NOT_FOUND = 7652`

Il cliente specificato non esiste

`kongalib.constants.ELAB_GENFATSC_TIPO_DOCUMENTO_NOT_SET = 7653`

La tipologia documento per le fatture da scontrino non è stata impostata nella configurazione dell'azienda

`kongalib.constants.ELAB_GENFATSC_INDIRIZZO_MISS = 7654`

Il cliente non ha un indirizzo valido abbinato

`kongalib.constants.ELAB_GENFATSC_SCONTRINO_RESI = 7655`

Lo scontrino presenta dei resi; si prega di compilare la fattura manualmente

`kongalib.constants.ELAB_VERLOTTI_LISTALOTTI_ERROR = 7675`

Errore durante la creazione della lista dei lotti aziendali!

`kongalib.constants.ELAB_TRDF_FAILED = 7701`

L'operazione di aggiornamento dell'archivio dati fatture e" fallita a causa di errori!

`kongalib.constants.ELAB_TRDF_ELAB_OK = 7704`

La generazione delle schede nell'archivio dati fatture è andata a buon fine.

`kongalib.constants.ELAB_TRDF_RETTIFICA_ROW_NF = 7709`

ATTENZIONE: impossibile leggere la riga della fattura della scheda da rettificare

`kongalib.constants.ELAB_DIFFCAMBIO_ESERCIZIO = 7727`

Non è possibile effettuare l'elaborazione sull'ultimo esercizio inserito!

`kongalib.constants.ACTIVITY_LOGIN = 8000`

Iniziata sessione di lavoro

`kongalib.constants.ACTIVITY_LOGOUT = 8001`

Terminata sessione di lavoro

`kongalib.constants.ACTIVITY_BAD_LOGIN = 8002`

Tentativo di accesso non riuscito

`kongalib.constants.ACTIVITY_IMPORT_START = 8009`

Iniziata importazione dati da sorgente esterna

`kongalib.constants.ACTIVITY_IMPORT_END_SUCCESS = 8010`

Importazione dati da sorgente esterna terminata con successo

`kongalib.constants.ACTIVITY_IMPORT_END_ERROR = 8011`

Importazione dati da sorgente esterna fallita

`kongalib.constants.CLOUD_CANNOT_INIT = 9000`

Impossibile inizializzare i servizi cloud

`kongalib.constants.CLOUD_NOT_ACTIVE = 9002`

I servizi cloud non sono attivi

`kongalib.constants.CLOUD_BLOB_NOT_FOUND = 9004`

Blob non trovato nel cloud

`kongalib.constants.CLOUD_FULL = 9005`

Spazio disponibile sul cloud insufficiente

`kongalib.constants.CLOUD_NOT_INITED = 9007`

Servizi cloud non disponibili

`kongalib.constants.CLOUD_NOT_SUPPORTED = 9008`

Servizi cloud non supportati

`kongalib.constants.CLOUD_BLOB_ALREADY_EXISTS = 9009`

Blob già esistente nel cloud

`kongalib.constants.CLOUD_ERROR_EMAIL_SUBJECT = 9100`

[konga] Errore dei servizi cloud

## 3.7 Interfacciamento con Konga

Quando si installa Kongalib, oltre al modulo Python `kongalib`, vengono installati anche due moduli aggiuntivi: `kongautil` e `kongaui`. Questi moduli permettono una maggiore integrazione con Konga, e assumono che Konga stesso sia in esecuzione durante l'esecuzione del vostro script; in particolare si comportano in modo diverso se lo script è eseguito dall'interno di Konga stesso (dal menu Script o dall'editor di script) o dall'esterno (invocando lo script con Python da terminale).

Se le funzioni di `kongautil` e `kongaui` vengono usate dall'interno di Konga, l'input e l'output verranno gestiti da Konga tramite interfaccia grafica, altrimenti le funzioni opereranno sull'I/O del terminale da cui lo script è eseguito. Alcune funzionalità non saranno disponibili al di fuori di Konga, ed in tali casi verrà ritornata l'eccezione `kongautil.KongaRequiredError`.

---

Nota: `kongalib`, `kongautil` e `kongaui` sono pre-installate e sempre disponibili dall'interno di Konga.

---

### 3.7.1 `kongautil`

`kongautil.PRINT_TARGET_PREVIEW = 0`

Stampa a video

`kongautil.PRINT_TARGET_PAPER = 1`

Stampa su carta

`kongautil.PRINT_TARGET_PDF = 2`

Stampa su file PDF

`kongautil.PRINT_TARGET_CSV = 3`

Stampa su file CSV

`kongautil.PRINT_TARGET_XLS = 4`

Stampa su file Excel

exception `kongautil.KongaRequiredError`

Eccezione lanciata quando si esegue una funzione disponibile solo dall'interno di Konga.

exception `kongautil.PrintError(log)`

Eccezione lanciata se ci sono errori nell'esecuzione di una stampa con la funzione `print_layout()`.

`get_log()`

Ottiene un oggetto di classe `kongalib.Log` contenente gli errori di stampa.

class `kongautil.ScriptContext(database, company, tablename, record_id, record_code, record_data, **kwargs)`

Classe per l'accesso al contesto di esecuzione delle azioni esterne lato client di Konga. La classe prevede l'uso di proprietà per accedere alle informazioni in lettura e scrittura.

property `database`

Ritorna un oggetto `dict` che contiene informazioni sul database attualmente connesso. Contiene le chiavi `name`, `driver`, `desc` e tutti i nomi dei campi della tabella `EB_Master`, i cui valori sono presi dal database.

property `company`

Ritorna un oggetto `dict` che contiene informazioni sull'azienda attualmente impostata nella finestra che sta eseguendo l'azione esterna. Contiene come chiavi tutti i campi delle tabelle `EB_Aziende` e `EB_StatoArchivi` (al contrario della proprietà `database` le cui chiavi sono nella forma `<nomecampo>`,

qui i campi sono nella forma <nometabella>.<nomecampo> per evitare conflitti di nomi tra le tabelle EB\_Aziende e EB\_StatoArchivi) con i relativi valori presi dal database.

**property tablename**

Ritorna il nome della tabella su cui l'azione esterna sta operando.

**property record\_id**

Ritorna l'ID (chiave primaria) del record su cui l'azione esterna sta operando. Vedere anche `tablename()`.

**property record\_code**

Ritorna il codice del record su cui l'azione esterna sta operando. Vedere anche `tablename()`.

**property record\_data**

Ritorna un dict con i dati del record visibili sulla scheda della finestra che sta eseguendo l'azione esterna.

**property params**

Ritorna un dict con i parametri che Konga passa allo script per l'esecuzione dell'azione esterna; questi parametri variano a seconda del tipo di azione che si sta eseguendo.

**property result**

Ritorna o imposta il valore di ritorno dell'azione esterna, in modo che Konga possa usarlo al termine dell'esecuzione dell'azione stessa. Il tipo ed il valore che andranno impostati dipendono dal tipo di azione esterna che si sta eseguendo.

`kongautil.connect(host=None, port=None, driver=None, database=None, username=None, password=None, tenant_key=None, config=None)`

Restituisce un oggetto `kongalib.Client` già connesso. Se eseguito dall'interno di Konga, la connessione sarà stabilita con il server, il database e l'utenza correntemente aperti sul programma, e i parametri passati a questa funzione saranno ignorati. Se eseguita fuori da Konga, la funzione proverà a collegarsi al primo server disponibile sulla rete locale, aprendo il primo database disponibile autenticandosi col l'utenza admin con password vuota; ogni parametro di connessione può essere forzato tramite i parametri passati a questa funzione, oppure da linea di comando specificando gli argomenti `--host`, `--port`, `--driver`, `-d|--database`, `-u|--username`, `-p|--password` e `-k|--tenant-key`. Inoltre, è possibile definire i parametri come variabili all'interno di un file di configurazione, nella sezione `[kongautil.connect]`; tale file deve avere il nome passato a questa funzione con il parametro `config`, altrimenti verranno ricercati nell'ordine anche il file con lo stesso nome dello script lanciato da terminale, ma con estensione `.cfg`, il file `kongalib.cfg` sempre nella stessa directory da cui si esegue lo script e infine il file `~/kongautil` (sotto Unix) o `%userprofile%\kongautil.cfg` (sotto Windows).

`kongautil.get_window_vars()`

Restituisce un dict contenente una serie di costanti definite per la finestra di navigazione correntemente aperta su Konga, incluse informazioni sull'azienda corrente, l'eventuale selezione se la finestra mostra una vista a lista, e molto altro. Se la funzione è eseguita fuori da Konga, il dict restituito sarà vuoto.

`kongautil.print_layout(command_or_layout, builtins=None, code_azienda=None, code_esercizio=None, target=None, filename=None, progress=True, client=None)`

Esegue una stampa su Konga. `command_or_layout` può essere un nome di comando di Konga, oppure un sorgente XML contenente la struttura stessa del layout da stampare; `builtins` è un dict i cui valori verranno passati al motore di stampa e saranno disponibili all'interno degli script del layout; `code_azienda` e `code_esercizio` identificano l'azienda e l'esercizio per cui eseguire la stampa, mentre `target` è una delle costanti `PRINT_TARGET_*` definite sopra, che specificano la destinazione della stampa (se non specificata e la funzione è eseguita all'interno di Konga, verrà assunta `PRINT_TARGET_PREVIEW`, altrimenti `PRINT_TARGET_PDF`); `filename` è il nome del file da salvare ed ha un senso solo quando si stampa su file. Se `progress` è `True` verrà mostrata a video una barra di progresso dell'operazione di stampa. La funzione restituisce un oggetto di classe `kongalib.Log` con il resoconto dell'operazione di stampa, oppure lancia un'eccezione di classe `kongautil.PrintError` in caso di errori.

Avvertimento: Se eseguita fuori da Konga, questa funzione richiede che sull'host sia stato installato Konga Client (o Konga), e non supporta come target i valori `PRINT_TARGET_PREVIEW` e `PRINT_TARGET_PAPER`. Konga Client (o Konga) verrà invocato e provvederà a connettersi al client corrente e stampare il documento richiesto; i parametri di connessione saranno ricavati automaticamente dal client ottenuto dall'ultima chiamata alla funzione `kongautil.connect()` oppure, se specificato, dal parametro `client`.

`kongautil.print_log(log, title, target=0, filename=None)`

Stampa il contenuto dell'oggetto `log` di classe `kongalib.Log`; se si esegue questa funzione dall'interno di Konga, verrà usata la funzione `print_layout()`, passando i parametri `target` e `filename`; viceversa se si esegue fuori da Konga, il log verrà stampato su terminale.

`kongautil.suspend_timeout()`

Sospende il timeout di esecuzione dello script. La funzione non comporta eccezioni ma non ha alcun effetto se eseguita al di fuori di Konga.

`kongautil.resume_timeout(timeout)`

Ripristina il timeout di esecuzione dello script. La funzione non comporta eccezioni ma non ha alcun effetto se eseguita al di fuori di Konga.

`kongautil.set_timeout(timeout)`

Imposta il timeout di esecuzione dello script in secondi, passati i quali verrà mostrata una finestra di avviso. La funzione non comporta eccezioni ma non ha alcun effetto se eseguita al di fuori di Konga.

`kongautil.get_site_packages()`

Restituisce una lista di percorsi di installazione dei pacchetti Python.

`kongautil.notify_data_changes(table_name, row_id=None)`

Notifica Konga che uno o tutti i record di una tabella sono stati modificati, causando un aggiornamento a tutti quei client Konga che stanno operando su tali record. Se `row_id` è `None`, tutti i record della tabella `table_name` verranno marcati come modificati, altrimenti il solo record con ID `row_id`. La funzione non comporta eccezioni ma non ha alcun effetto se eseguita al di fuori di Konga.

`kongautil.get_context()`

Restituisce un oggetto di classe `kongautil.ScriptContext` da usare per la gestione dell'I/O da parte degli script usati come azioni esterne di Konga.

Avvertimento: Questa funzione è disponibile solo all'interno di Konga; eseguendola da fuori verrà lanciata l'eccezione `kongautil.KongaRequiredError`.

`kongautil.is_batch()`

Restituisce `True` se lo script è eseguito con Python da linea di comando, `False` se è eseguito dall'interno di Konga.



### 3.7.2 kongai

kongai.BUTTON\_OK = 1  
Bottone «Ok»

kongai.BUTTON\_YES = 2  
Bottone «Si»

kongai.BUTTON\_YES\_ALL = 4  
Bottone «Si tutti»

kongai.BUTTON\_NO = 8  
Bottone «No»

kongai.BUTTON\_NO\_ALL = 16  
Bottone «No tutti»

kongai.BUTTON\_CANCEL = 32  
Bottone «Annulla»

kongai.BUTTON\_OPEN = 64  
Bottone «Apri»

kongai.BUTTON\_SAVE = 128  
Bottone «Salva»

kongai.BUTTON\_SAVE\_ALL = 256  
Bottone «Salva tutti»

kongai.BUTTON\_CLOSE = 512  
Bottone «Chiudi»

kongai.BUTTON\_DISCARD = 1024  
Bottone «Tralascia»

kongai.BUTTON\_APPLY = 2048  
Bottone «Applica»

kongai.BUTTON\_RESET = 4096  
Bottone «Ripristina»

kongai.BUTTON\_ABORT = 8192  
Bottone «Interrompi»

kongai.BUTTON\_RETRY = 16384  
Bottone «Riprova»

kongai.BUTTON\_IGNORE = 32768  
Bottone «Ignora»

kongai.ICON\_ERROR = 24  
Icona di errore

kongai.ICON\_QUESTION = 25  
Icona di domanda

kongai.ICON\_WARNING = 26  
Icona di avviso

`kongai.ICON_INFORMATION = 27`

Icona informativa

`kongai.message_box(text, title="", buttons=1, icon=27)`

Mostra una finestra di dialogo modale con titolo `title`, messaggio `text` e icona `icon` (una delle costanti `ICON_*`). La finestra mostrerà i bottoni identificati da `buttons`, che può contenere uno o più costanti `BUTTON_*` in or tra loro, e ritornerà la costante relativa al bottone selezionato dall'utente per chiudere la finestra.

`kongai.open_file(message=None, specs=None, path="", multi=False)`

Mostra una finestra di caricamento file con titolo `message`. `*specs` può essere una lista di tuple (`extension`, `description`) per permettere di caricare solo file di tipi specifici; `path` è il percorso predefinito, e `multi` permette di selezionare più di un file da caricare. Se `multi` è `False`, la funzione restituisce il percorso del file selezionato o `None` se l'utente ha annullato il caricamento, altrimenti restituisce la lista di file selezionati. Se eseguita al di fuori di Konga, questa funzione ignora i parametri `specs`, `path` e `multi`, e l'utente dovrà inserire il percorso completo del file da caricare; se verrà inserito un percorso vuoto, la funzione restituirà `None`.

`kongai.save_file(message=None, spec=None, path="")`

Mostra una finestra di salvataggio file con titolo `message`. `*spec` può essere una tupla nella forma (`extension`, `description`) per permettere di salvare file di un tipo specifico; `path` è il percorso predefinito. La funzione restituisce il percorso del file da salvare oppure `None` se l'utente ha annullato il salvataggio. Se eseguita al di fuori di Konga, questa funzione ignora i parametri `specs` e `path`, e l'utente dovrà inserire il percorso completo del file da salvare; se verrà inserito un percorso vuoto, la funzione restituirà `None`.

`kongai.choose_directory(message=None, path="")`

Mostra una finestra di selezione `directory` con titolo `message` e percorso iniziale `path`. La funzione restituisce il percorso della `directory` selezionata oppure `None` se l'utente ha annullato l'operazione. Se eseguita al di fuori di Konga, questa funzione ignora il parametro `path`, e l'utente dovrà inserire il percorso completo della `directory`; se verrà inserito un percorso vuoto, la funzione restituirà `None`.

`kongai.select_record(tablename, multi=False, size=None, where_expr=None, code_azienza=None, num_esercizio=None)`

Mostra una finestra di selezione record di Konga; la finestra mostrerà i record della tabella `tablename` e avrà dimensione `size` (tupla di due elementi nella forma (`width`, `height`)). `where_expr` può essere un'espressione SQL `WHERE` per filtrare i record selezionabili; `code_azienza` e `code_esercizio` filtrano ulteriormente i record visualizzati usando l'azienda e l'esercizio specificati. Se `multi` è `True`, la funzione restituisce una lista di record selezionati sotto forma di `dict`, altrimenti restituisce il `dict` del singolo record selezionato. In tutti i casi se l'utente annulla l'operazione, la funzione restituirà `None`.

Avvertimento: Questa funzione è disponibile solo all'interno di Konga; eseguendola da fuori verrà lanciata l'eccezione `kongaitil.KongaRequiredError`.

`kongai.open_progress(title=None, cancellable=True)`

Mostra una finestra di progresso con titolo `title`, potenzialmente annullabile dall'utente se `cancellable` è `True`; la funzione ritorna immediatamente. Se eseguita fuori da Konga, questa funzione ignora il parametro `cancellable`.

`kongai.close_progress()`

Nasconde la finestra di progresso precedentemente mostrata con `kongai.open_progress()`.

`kongai.set_progress(progress=None, message=None, state=None)`

Imposta l'avanzamento corrente nella finestra di progresso precedentemente mostrata con `kongai.open_progress()`. `progress` può essere `None` per specificare un avanzamento indefinito, oppure un valore compreso tra 0 e 100 per specificare la percentuale di avanzamento completata. `message` e `state` sono messaggi aggiuntivi da mostrare nella finestra di avanzamento.

`kongaui.is_progress_aborted()`

Restituisce True se l'utente ha annullato la finestra di progresso precedentemente mostrata con `kongaui.open_progress()`.

`kongaui.open_window(command, key_id=None, key_code=None, code_azienda=None, num_esercizio=None)`

Apri una finestra di Konga mostrando il comando `command`, ed eventualmente aprendo il record identificato univocamente o da `key_id` (ID del record), o dalla tupla (`key_code`, `code_azienda`, `code_esercizio`) (Codice del record, codice dell'azienda e codice dell'esercizio).

Avvertimento: Questa funzione è disponibile solo all'interno di Konga; eseguendola da fuori verrà lanciata l'eccezione `kongautil.KongaRequiredError`.

`kongaui.execute_form(form_data, title=None, message=None, condition=None)`

Apri un form di immissione dati con titolo `title`; se `message` è specificato, il testo corrispondente sarà visualizzato in alto nella finestra del form. `form_data` deve essere una lista di `dict` con le specifiche dei campi da mostrare; nel `dict` di un singolo campo, l'unica chiave richiesta è `name`, che deve identificare univocamente il nome del campo. È possibile specificare l'etichetta da mostrare accando al campo stesso tramite la chiave `label`; la tipologia di dato consentita è specificata tramite la chiave `type`, che può assumere i valori:

- `str`: testo semplice, con possibile lunghezza massima `length` se la chiave è specificata;
- `password`: parola chiave;
- `int`: valore intero;
- `decimal`: valore decimale (`kongalib.Decimal`);
- `range`: valore intero compreso tra un valore minimo (specificato dalla chiave `min` con valore predefinito 0) e un valore massimo (specificato dalla chiave `max` con valore predefinito 100);
- `slider`: simile a `range` ma viene visualizzato come cursore di selezione valore scorrevole;
- `bool`: valore booleano;
- `date`: data (`datetime.date`);
- `choice`: valore interno che identifica l'indice di una scelta tra quelle specificate nella chiave `items` (lista di stringhe);
- `listbox`: simile a `choice` ma viene visualizzato come lista di elementi da cui fare una scelta;
- `load`: nome di file esistente da caricare;
- `save`: nome di file da salvare;
- `dir`: nome di directory esistente;
- `code`: stringa di testo che identifica il codice di un record, la cui tabella è indicata dalla chiave `table`;
- `company_code`: simile a `code`, specifica l'azienda su cui gli altri campi `code` possono essere ricercati;
- `accounting_year_code`: simile a `code`, specifica l'esercizio su cui gli altri campi `code` possono essere ricercati;

Se presente, la chiave `default` permette di specificare il valore predefinito per un dato campo; inoltre se è presente la chiave `focus` (con qualsiasi valore), il campo corrispondente prenderà il focus all'avvio della finestra. La chiave `enabled` permette di specificare anche se abilitare o meno un campo; il suo valore può essere un booleano oppure una stringa il cui contenuto viene valutato allo stesso modo del parametro `condition` (vedi sotto). Se l'utente annulla il form la funzione restituisce `None`, altrimenti un `dict` le cui chiavi sono i nomi dei campi e i valori i dati immessi dall'utente. Il parametro `condition`, se presente, permette di specificare una condizione di validazione per il form sotto forma di espressione Python; i nomi dei campi specificati in `form_data` saranno

disponibili come variabili nell'esecuzione di questa condizione, il cui esito determinerà se consentire o meno l'uscita dal form con successo.

Konga Pro e Konga Server hanno un web server integrato che fornisce sia un servizio JSON-RPC per permettere ad applicazioni di terze parti di interfacciarsi con i dati, sia un servizio per accedere direttamente a immagini e allegati con un approccio REST.

## 4.1 Chiamate JSON-RPC

Questa documentazione contiene le specifiche delle chiamate JSON-RPC. Per informazioni sul formato delle richieste, si rimanda alle [specifiche ufficiali del formato JSON-RPC](#).

Il servizio web integrato di Konga fornisce le seguenti chiamate JSON-RPC:

`list_databases([tenantkey])`

Restituisce una lista di N dizionari (dove N è il numero di database trovati sul server), dove il singolo dizionario include informazioni su un database presente sul server. Le chiavi utili di questo dizionario sono `driver` (nome del driver usato dal database, ad esempio «mysql») e `name` (nome del database). Il parametro opzionale `tenantkey` è necessario se il server è in modalità multi-tenant e serve ad identificare la corretta lista dei database per il proprietario corrispondente.

`open_database(driver, dbname, username, password[, tenantkey])`

Apri una nuova connessione con il database chiamato `dbname` usando il driver specificato. L'autenticazione sul database è effettuata contestualmente usando il nome utente `username` e la password forniti nella chiamata. Il parametro opzionale `tenantkey` è necessario se il server è in modalità multi-tenant e serve ad autenticare il proprietario del database. Questa chiamata restituisce una stringa con il SID (session ID) che identifica la connessione stabilita; questo SID potrà essere passato nella chiamate successive per effettuare operazioni sul database. Può essere inoltre usata per [accedere direttamente a immagini e allegati](#) tramite URL opportunamente formattate.

`close_database(sid)`

Chiude il database correntemente usato dalla connessione identificata da `sid`. Normalmente non è necessario chiamare questo metodo, in quanto il database verrà automaticamente chiuso quando la sessione sarà scaduta.

`lock_resource(sid, tablename[, row_id ])`

Blocca una risorsa sul server, usando la connessione con il database identificata da `sid`. La risorsa da bloccare è identificata dal nome della tabella corrispondente (`tablename`), eventualmente unita ad un ID di riga (`row_id`, corrispondente alla chiave primaria `id` della tabella `tablename`); se `row_id` non è specificato, l'intera tabella `tablename` è bloccata sul server. Il valore di ritorno è un dizionario con almeno la chiave `answer` che per un funzionamento corretto deve contenere il valore 0, altrimenti un codice errore Konga. Se la risorsa è già bloccata da un altro utente, il dizionario contiene anche la chiave `owner_data`, che è un sotto-dizionario contenente le chiavi `NickName`, `NomeCompleto` e `TimeStamp`, che rappresentano l'utente che ha già bloccato la risorsa.

`unlock_resource(sid, tablename[, row_id ])`

Sblocca una risorsa sul server, usando la connessione con il database identificata da `sid`. La risorsa da sbloccare è identificata dal nome della tabella corrispondente (`tablename`), eventualmente unita ad un ID di riga (`row_id`, corrispondente alla chiave primaria `id` della tabella `tablename`); se `row_id` non è specificato, l'intera tabella `tablename` è sbloccata sul server. Il valore di ritorno è un dizionario con la chiave `answer`, che per un funzionamento corretto deve contenere il valore 0, altrimenti un codice errore Konga.

`select_data(sid, tablename[, fieldnamelist, where_expr, order_by, order_desc, offset, limit ])`

Ottiene dati dalla tabella `tablename` mediante una `SELECT SQL` sul database connesso identificato da `sid`. La lista dei nomi dei campi `fieldnamelist` può contenere nomi nella forma `tabella.ref[.ref...].campo` per accedere a campi di tabelle collegate mediante `JOIN` automatici; se non specificata, `select_data` ritornerà tutti i campi della tabella `tablename`. È possibile specificare una espressione `WHERE SQL` da applicare alla `SELECT` in `where_expr`, nonché l'ordinamento tramite `order_by` e `order_desc`, l'`OFFSET` e il `LIMIT SQL` tramite `offset` e `limit`. `order_by` può essere un nome campo o una lista `JSON` di nomi di campi per cui eseguire l'ordinamento; allo stesso modo `order_desc` può essere `true` (forza ordine discendente) o `false` (forza ordine ascendente) oppure una lista di valori booleani nel caso si stia eseguendo un ordinamento su più campi. La chiamata restituisce una lista di `N+1` righe, dove `N` è il numero di righe del result-set corrispondente alla `SELECT` effettuata. La prima riga della lista è sempre la lista dei nomi dei campi restituiti, mentre le `N` righe successive sono ognuna la lista dei valori per la riga corrispondente.

`get_record(sid, tablename[, id, code, code_azienza, num_esercizio ])`

Ottiene i dati di un record della tabella `tablename` dal database connesso identificato da `sid`. Il record può essere identificato in due modi: il primo è specificare l'id univoco della riga di `tablename` che si vuole ottenere; il secondo è specificare il codice o numero interno del record tramite `code`, unitamente al codice azienda `code_azienza` e al numero dell'esercizio `num_esercizio`. In questo secondo caso il valore del parametro `id` può essere lasciato a `null`. Questa chiamata restituisce un dizionario con i dati del record. Vedere la documentazione di `kongalib.Client.get_record()` per maggiori informazioni.

`insert_record(sid, tablename, code_azienza, num_esercizio, data)`

Inserisce un nuovo record per la tabella `tablename` sul database connesso identificato da `sid`. `code_azienza` e `num_esercizio` sono stringhe che identificano univocamente l'azienda e l'esercizio di appartenenza del record; `data` deve essere un dizionario contenente i dati del record da inserire. La chiamata restituisce un dizionario con le chiavi `id` (ID della riga del record appena inserito) e `code` (codice del record). Vedere la documentazione di `kongalib.Client.insert_record()` per maggiori informazioni.

`update_record(sid, tablename[, id, code, code_azienza, num_esercizio, data ])`

Aggiorna i dati di un record per la tabella `tablename` sul database connesso identificato da `sid`. Il record può essere identificato in due modi: il primo è specificare l'id univoco della riga di `tablename` che si vuole aggiornare; il secondo è specificare il codice o numero interno del record tramite `code`, unitamente al codice azienda `code_azienza` e al numero dell'esercizio `num_esercizio`. In questo secondo caso il valore del parametro `id` può essere lasciato a `null`. `data` deve essere un dizionario contenente i nuovi dati del record. La chiamata non ha valore di ritorno.

`delete_record(sid, tablename[, id, code, code_azienza, num_esercizio ])`

Cancella un record dalla tabella `tablename` sul database connesso identificato da `sid`. Il record può essere identificato in due modi: il primo è specificare l'id univoco della riga di `tablename` che si vuole cancellare;

il secondo è specificare il codice o numero interno del record tramite code, unitamente al codice azienda code\_azienda e al numero dell'esercizio num\_esercizio. La chiamata non ha valore di ritorno.

`list_binaries(sid, tablename, id)`

Ottiene la lista dei dati binari allegati al record id della tabella tablename. Ritorna una lista il cui elemento è una tupla di due elementi: il tipo di allegato (0: documento generico; 1: immagine; 2: immagine web; 3 immagine miniatura) e il nome del file corrispondente.

`get_binary(sid, tablename, id, type[, filename ])`

Ottiene il contenuto binario dell'allegato al record id della tabella tablename indentificato univocamente dal suo tipo type e dal nome file filename. E' necessario specificare il nome del file solo se si richiede un documento generico (type uguale a 0).

`set_binary(sid, tablename, id, type, filename, code_azienda, num_esercizio[, data ])`

Imposta il contenuto binario data dell'allegato al record id della tabella tablename indentificato univocamente dal suo tipo type e dal nome file filename. E' necessario specificare il nome del file solo se si sta registrando un documento generico (type uguale a 0). data deve contenere il contenuto binario sotto forma di stringa codificata in base64; se data è null o non specificato, eventuali dati binari per il record saranno cancellati; code\_azienda e num\_esercizio sono necessari se i dati binari sono salvati su filesystem dal server Konga.

### 4.1.1 Esempi

Per ottenere la lista dei database si manda al servizio una richiesta del tipo:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "id": 1,
  "method": "list_databases",
  "params": []
}
```

il servizio risponde con qualcosa del tipo:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "id": 1,
  "result": [
    { "driver": "sqlite", "name": "demo" },
    { "driver": "mysql", "name": "Converge" },
  ]
}
```

## 4.2 Accesso diretto alle immagini e agli allegati

E' possibile accedere direttamente a immagini e allegati di un database usando un approccio REST, ossia tramite un url opportunamente formattato.

Per accedere alle immagini:

```
/binary/<sid>/<tablename>/<id>/<type>
```

Dove sid è la session id riportata dalla chiamata JSON-RPC `open_database`, tablename è il nome della tabella da cui si vuole estrarre un'immagine (ad esempio `EB_Articoli`), id è il valore della chiave primaria del record per cui estrarre

l'immagine, e type identifica quale tipo di immagine ottenere (può assumere i valori `thumbnail` per la miniatura, `normal` per l'immagine intera o `web` per quella web; se non specificato, è assunto il tipo web).

Per accedere agli allegati:

```
/binary/<sid>/<tablename>/<id>/<filename>
```

Dove i parametri sono gli stessi di prima, con la sola eccezione che type è sostituito dal nome del file allegato che si vuole ottenere. Per una lista di nomi file disponibili per un dato record, si può usare la chiamata JSON-RPC `list_binaries`.



La versione dei dati del data dictionary è 1.121.1.

Contenuti:

## 5.1 Tabelle

Contenuti:

### 5.1.1 Data dictionary storage tables

Contenuti:

EB\_Campi

Definizioni dei campi delle tabelle del database

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codifica
- DefaultVal
- EBMagic
- FieldUUID
- Formato
- Lunghezza
- Nome
- NomeLegacy

- Posizione
- Riferimento
- RiferimentoUBL
- Scelta
- TSCreazione
- TSModifica
- Tipo
- Validazione
- flags
- id
- ref\_Tabella
- tra\_Descrizione
- tra\_Etichetta

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`, `HIDDEN`

## ref\_Tabella

Riferimento alla tabella di cui fa parte questo campo

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: [EB\\_Tabelle.id](#)
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## Posizione

Posizione della colonna di questo campo nella tabella associata

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## Nome

Nome del campo

- Tipo di dato: `VARCHAR (60)`
- Flags: `NOT_NULL`

## NomeLegacy

Nome legacy del campo per compatibilità con Tibet 1.x

- Tipo di dato: `VARCHAR (90)`
- Flags: -

## RiferimentoUBL

Nome riferimento UBL

- Tipo di dato: VARCHAR (90)
- Flags: -

## Tipo

Tipo del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Lunghezza

Lunghezza del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## DefaultVal

Valore di default del dato

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: -

## Scelta

Riferimento della scelta

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Scelte.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Riferimento

Riferimento di chiave esterna

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Campi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Codifica

Campo della stessa tabella codificato da questo campo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Campi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Formato

Stringa di formato campo

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Validazione

Funzione per validare il contenuto del campo

- Tipo di dato: TEXT
- Flags: -

## tra\_Etichetta

Etichetta mostrata nell'interfaccia utente

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Descrizione

Descrizione di questo campo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## FieldUUID

UUID del campo

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EB\_ContestiTraduzioni

Contesti di traduzione usati per identificare le singole traduzioni

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- Nome
- TSCreazione
- TSModifica
- id

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## Nome

Nome identificativo del contesto

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Codice

Codice numerico associato al contesto

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, UNIQUE

## EB\_Indici

Definizioni degli indici delle tabelle del database

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Cardinalita
- EBMagic
- Nome
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Campo
- ref\_Tabella

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Nome

Nome dell'indice

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Tabella

Riferimento alla tabella di appartenenza di quest'indice

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Tabelle.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## ref\_Campo

Riferimento al campo associato a quest'indice

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Campi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Cardinalita

Cardinalità del campo all'interno di questo indice

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Master

Tabella master, contiene informazioni generali sul DB

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [ArchiveOwner](#)
- [AutoAgenti](#)
- [AutoAggrCentriCosto](#)
- [AutoAliquoteCompensiTerzi](#)
- [AutoAliquoteIVA](#)
- [AutoArticoli](#)
- [AutoArticoliIndesiderati](#)
- [AutoAziende](#)
- [AutoBanche](#)
- [AutoCatMerceologiche](#)
- [AutoCatOpenlink](#)
- [AutoCategorieMerceologiche](#)
- [AutoCategorieOpenlink](#)
- [AutoCategorieProvvisionali](#)
- [AutoCausaliCompensiTerzi](#)
- [AutoCausaliContabili](#)
- [AutoCausaliMagazzino](#)
- [AutoCentriCosto](#)
- [AutoClientiFornitori](#)
- [AutoCodiciIntra](#)

- AutoCommesse
- AutoCondizioniConsegna
- AutoCondizioniPagamento
- AutoContatti
- AutoGruppiClientiFornitori
- AutoGruppiFornitori
- AutoIndirizzi
- AutoListini
- AutoPercipienti
- AutoProduttori
- AutoRaggruppamentoCEE
- AutoRaggruppamentoConti
- AutoReparti
- AutoRipartCentriCosto
- AutoSconti
- AutoTipologieProdotti
- AutoUnitaMisura
- AutoValute
- AutoVettori
- AutoZone
- CloudStorageUUID
- DDCheckSum
- DataElimCompensiTerzi
- DataElimEffetti
- DataElimIVADifferita
- DataElimLotti
- DataElimMovimentiCentriCosto
- DataElimMovimentiLotti
- DataElimOrdiniClienti
- DataElimOrdiniFornitori
- DataElimPartiteAperte
- DataElimPreventivi
- DataElimProvvigioni
- DataElimScontrini
- Descrizione
- EBMagic

- LastAgenti
- LastAggrCentriCosto
- LastAliquoteCompensiTerzi
- LastAliquoteIVA
- LastArticoli
- LastArticoliIndesiderati
- LastAziende
- LastBanche
- LastCategorieMerceologiche
- LastCategorieOpenlink
- LastCategorieProvvigionali
- LastCausaliCompensiTerzi
- LastCausaliContabili
- LastCausaliMagazzino
- LastCentriCosto
- LastClientiFornitori
- LastCodiciIntra
- LastCommesse
- LastCondizioniConsegna
- LastCondizioniPagamento
- LastContatti
- LastGruppiClientiFornitori
- LastIndirizzi
- LastListini
- LastPercipienti
- LastProduttori
- LastRaggruppamentoConti
- LastReparti
- LastRipartCentriCosto
- LastSconti
- LastTipiPagamentoPOS
- LastTipologieProdotti
- LastUnitaMisura
- LastValute
- LastVettori
- LastZone

- LinguaDefault
- MetadataRifAggiuntivi
- Owner
- PasswordFlags
- PathFileLocali
- TSArchive
- TSCreazione
- TSModifica
- TSOptimize
- Versione
- flags
- ref\_AziendaPOS
- uuid
- val\_AttachmentsStorageType
- val\_AutoCliForPrefix
- val\_DocumAllegatiInterniAIDB
- val\_ImagesStorageType
- val\_ImgRecuperoContestuale
- val\_ImmagArticoliInterneAIDB
- val\_IndexStorageType
- val\_OrderExternalData
- val\_PasswordExpireDays
- val\_PasswordPolicy
- val\_TipoImgPredefinita

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: `CHAR (36)`
- Flags: `NOT_NULL, HIDDEN`

## flags

Flags globali del database

- Tipo di dato: `INT`
- Valore di default: `0`
- Flags: `NOT_NULL, HIDDEN`

## Versione

Versione della struttura del database

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## DDChecksum

Checksum del data dictionary

- Tipo di dato: `INT`
- Valore di default: `0`
- Flags: `NOT_NULL, HIDDEN`

## Descrizione

### Descrizione del database

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## LinguaDefault

### Lingua di default per le traduzioni salvate nelle tabelle normali

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Owner

### UUID del server proprietario

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: -

## TSArchive

### TS di ultima archiviazione per database storici

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ArchiveOwner

### UUID del database originale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: HIDDEN

## val\_ImmagArticoliInterneAIDB

### Politica di salvataggio delle immagini

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### PathFileLocali

Directory di salvataggio dei documenti allegati

- Tipo di dato: VARCHAR (16384)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_DocumAllegatiInterniAIDB

Politica di salvataggio dei documenti allegati

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ImgRecuperoContestuale

L'immagine viene recuperata contestualmente all'apertura dell'articolo

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoImgPredefinita

Tipo d'immagine associata all'articolo da mostrare nella scheda.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ImgPreferita](#)
- Valore di default: 0 (web)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ImagesStorageType

Politica di salvataggio delle immagini

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StorageType](#)
- Valore di default: 1 (Database)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AttachmentsStorageType

Politica di salvataggio dei documenti allegati

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StorageType](#)
- Valore di default: 1 (Database)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_AziendaPOS

Riferimento all'azienda da usare per tutte le operazioni POS

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### LastBanche

Numero ultimo codice banca.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastAgenti

Numero ultimo codice agente.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastListini

Numero ultimo codice listino.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -



#### LastClientiFornitori

Numero ultimo codice cliente/fornitore.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

#### LastIndirizzi

Numero ultimo codice indirizzi.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

#### LastContatti

Numero ultimo codice contatti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

#### LastArticoli

Numero ultimo codice articolo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

#### LastArticoliIndesiderati

Numero ultimo codice articolo indesiderato.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastAliquoteCompensiTerzi

Numero ultimo codice aliquota compensi a terzi.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastAliquoteIVA

Numero ultimo codice aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastAziende

Numero ultimo codice azienda.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCategorieMerceologiche

Numero ultimo codice categoria merceologica.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastCategorieProvvigionali

Numero ultimo codice categoria provvigionale.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastCausaliMagazzino

Numero ultimo codice causale magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastCausaliContabili

Numero ultimo codice causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCausaliCompensiTerzi

Numero ultimo codice causale compensi a terzi.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCodicilIntra

Numero ultimo codice intra.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCondizioniConsegna

Numero ultimo codice condizione consegna.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCondizioniPagamento

Numero ultimo codice condizione pagamento.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCategorieOpenlink

Numero ultimo codice categoria openlink.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastCentriCosto

Numero ultimo codice centro costo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastPercipienti

Numero ultimo codice percipienti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastProduttori

Numero ultimo codice produttori.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastGruppiClientiFornitori

Numero ultimo codice gruppi clienti/fornitori.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastRaggruppamentoConti

Numero ultimo codice raggruppamento conti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastCommesse

Numero ultimo codice commessa.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastAggrCentriCosto

Ultimo elemento aggregazione centri di costo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

### LastRipartCentriCosto

Numero ultimo codice ripartizione.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

## LastSconti

Numero ultimo codice sconti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastTipologieProdotti

Numero ultimo codice prodotti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

## LastValute

Numero ultimo codice valute.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastVettori

Numero ultimo codice vettori.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastZone

Numero ultimo codice zone.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 10000000
- Flags: -

## LastUnitaMisura

Numero ultimo codice unità di misura.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastReparti

Ultimo reparto

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## LastTipiPagamentoPOS

Ultimo tipo di pagamento POS

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AutoAliquoteIVA

Codifica automatica aliquota IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoAliquoteCompensiTerzi

Codifica automatica aliquota compensi a terzi

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoAgenti

### Codifica automatica agenti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoArticoli

### Codifica automatica articoli

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoArticoliIndesiderati

### Codifica automatica articoli indesiderati

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoAziende

### Codifica automatica aziende

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoBanche

### Codifica automatica banche

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL



### AutoCatMerceologiche

Codifica automatica categorie merceologiche

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCatOpenlink

Codifica automatica categorie openlink

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCausaliCompensiTerzi

Codifica automatica causale compensi a terzi

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCausaliMagazzino

Codifica automatica causali magazzino

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCausaliContabili

Codifica automatica causali contabili

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoCentriCosto

Codifica automatica centri di costo

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoClientiFornitori

Codifica automatica clienti/fornitori

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoIndirizzi

Codifica automatica indirizzi

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoContatti

Codifica automatica contatti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoCategorieProvvigionali

Codifica automatica categorie provvigionali

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCategorieMerceologiche

Codifica automatica categorie merceologiche

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCategorieOpenlink

Codifica automatica categorie openlink

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCodiciIntra

Codifica automatica codici intra

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCondizioniConsegna

Codifica automatica condizioni consegna

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoCondizioniPagamento

Codifica automatica condizioni pagamento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoGruppiClientiFornitori

Codifica automatica raggruppamento clienti/fornitori

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoGruppiFornitori

Codifica automatica raggruppamento fornitori

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoListini

Codifica automatica listini

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoPercipienti

Codifica automatica percipienti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoProduttori

Codifica automatica produttori

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoRaggruppamentoConti

Codifica automatica raggruppamento conti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoCommesse

Codifica automatica commessa

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoAggrCentriCosto

Codifica automatica delle aggregazioni dei centri di costo

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoRipartCentriCosto

Codifica automatica delle ripartizioni dei centri di costo

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoSconti

Codifica automatica sconti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoTipologieProdotti

Codifica automatica tipologia prodotti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoUnitaMisura

Codifica automatica unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AutoValute

Codifica automatica valute

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AutoVettori

Codifica automatica vettori

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### AutoZone

Codifica automatica zone

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoRaggruppamentoCEE

Codifica automatica raggruppamento UE

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AutoReparti

Codifica automatica reparti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## DataElimIVADifferita

Data di eliminazione schede pregresse IVA differita

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

## DataElimCompensiTerzi

Data di eliminazione schede pregresse Compensi a Terzi

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

## DataElimMovimentiCentriCosto

Data di eliminazione schede pregresse Movimenti Centri di Costo

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

## DataElimProvvigioni

Data di eliminazione schede pregresse Provvigioni

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### DataElimScontrini

Data di eliminazione schede pregresse Scontrini

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### DataElimOrdiniClienti

Data di eliminazione schede pregresse Ordini da Clienti

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### DataElimOrdiniFornitori

Data di eliminazione schede pregresse Ordini a Fornitori

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### DataElimPreventivi

Data di eliminazione schede pregresse Preventivi

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### DataElimPartiteAperte

Data di eliminazione schede pregresse Partite Aperte

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### DataElimEffetti

Data di eliminazione schede pregresse Effetti

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -



### DataElimMovimentiLotti

Data di eliminazione schede pregresse Movimenti Lotti

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

### DataElimLotti

Data di eliminazione schede pregresse Lotti

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

### val\_PasswordPolicy

Livello di sicurezza minimo di una password per essere accettabile

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [PasswordPolicy](#)
- Valore di default: 0 (Qualunque)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_PasswordExpireDays

Livello di sicurezza minimo di una password per essere accettabile

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [PasswordExpireDays](#)
- Valore di default: 0 (Mai)
- Flags: NOT\_NULL

### MetadataRifAggiuntivi

Metadati dei riferimenti aggiuntivi

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

### val\_IndexStorageType

Tipologia di stoccaggio dell'indice di ricerca full-text

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [IndexStorageType](#)
- Flags: NOT\_NULL

### PasswordFlags

Impostazioni di sicurezza per le password

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### val\_OrderExternalData

Tiene ordinati i dati esterni in sotto-directory sul filesystem

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### TSoptimize

TS di ultima ottimizzazione dati effettuata

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### CloudStorageUUID

Identificativo di archiviazione dati nel cloud

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: HIDDEN, NOT\_NULL

## val\_AutoCliForPrefix

Usa prefisso per codifica automatica clienti/fornitori

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_OpzioniScelte

Scelte fisse

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Define
- EBMagic
- Posizione
- TSCreazione
- TSModifica
- Valore
- flags
- id
- ref\_Scelta
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Opzione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Valore

### Valore della scelta

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Posizione

### Numero d'ordine di visualizzazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Optione

### Opzione della scelta

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Scelta

### Riferimento alla categoria di scelte associata a questa scelta

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Scelte.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Define

### Nome della costante associata a questa opzione

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Scelte

### Categorie di scelte fisse

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [Nome](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)

- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Nome

Nome univoco identificativo della scelta

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Descrizione

Descrizione della categoria di scelta

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Tabelle

Definizioni delle tabelle del database

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [Nome](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [tra\\_FTS\\_Template](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## Nome

Nome della tabella

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL



## tra\_Descrizione

Descrizione di questa tabella

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_FTS\_Template

Template da utilizzare quando si visualizzano risultati di ricerca che appartengono a questa tabella

- Tipo di dato: VARCHAR (4096)
- Flags: -

## EB\_Traduzioni

Traduzioni nella lingua non di default per oggetti generici interni

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [Valore](#)
- [id](#)
- [ref\\_Oggetto](#)
- [val\\_Contesto](#)
- [val\\_SceltaLingua](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

### EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## val\_SceltaLingua

Lingua associata alla traduzione

- Tipo di dato: `INT`
- Scelta fissa: [Languages](#)
- Flags: `NOT_NULL`

## val\_Contesto

Identificativo del contesto della traduzione

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_Oggetto

Riferimento all'oggetto nel contesto associato con la traduzione

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## Valore

Testo della traduzione

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Flags: -

## EB\_Viste

Definizioni delle viste del database

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Definizione
- EBMagic
- Nome
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- tra\_Descrizione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## Nome

Nome della tabella

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Descrizione

Descrizione di questa vista

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## Definizione

Definizione SQL della vista

- Tipo di dato: TEXT
- Flags: NOT\_NULL

## 5.1.2 Master data

Contenuti:

### EB\_FTS\_Chunk

Informazioni di ricerca (porzioni file Lucene)

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Data](#)
- [Number](#)
- [id](#)
- [ref\\_FTS\\_File](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

ref\_FTS\_File

File di Lucene a cui appartiene questa porzione

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_FTS\\_File.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY, ON\_DELETE\_CASCADE

Number

Numero della porzione di file

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

Data

Contenuto della porzione di file

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: NOT\_NULL

EB\_FTS\_File

Informazioni di ricerca (File di Lucene)

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Dimensione](#)
- [Nome](#)
- [TSModifica](#)
- [id](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL

Dimensione

Dimensione del file in bytes

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

Nome

Nome del file

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

EB\_FTS\_Queue

Coda dei comandi di indicizzazione

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Data
- IndexData
- Riga
- TSCreazione
- Tabella
- Tipo
- id
- idAzienda
- idEsercizio
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## Tipo

Numero identificativo del tipo di comando

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## Tabella

Nome della tabella sorgente

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

## Riga

Numero univoco identificativo di riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: -

## IndexData

Dati da indicizzare su esecuzione del comando

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

## Data

Campo data generico

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## idAzienda

ID dell'azienda a cui appartiene questo record

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## idEsercizio

ID dell'esercizio a cui appartiene questo record

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## EB\_LayoutStampa

Layout di stampa personalizzati

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Comando
- Descrizione
- EBMagic
- Layout
- LayoutUUID
- TSCreazione
- TSModifica
- Titolo
- Variante
- flags
- id



- [ref\\_UtenteAppartenenza](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

[ref\\_UtenteCreazione](#)

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_UtenteAppartenenza

Utente/gruppo a cui appartiene questo layout

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `FOREIGN_KEY`

## Comando

Comando di appartenenza di questo layout

- Tipo di dato: `VARCHAR (60)`
- Flags: -

## Variante

Variante del comando di appartenenza questo layout

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: -

## LayoutUUID

UUID univoco associato al layout

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, UNIQUE

## Titolo

Titolo del layout

- Tipo di dato: VARCHAR (90)
- Flags: NOT\_NULL

## Descrizione

Descrizione del layout

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

## Layout

Dati di definizione del layout

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Log

Giornale delle attività

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- IP
- Messaggio
- TSCreazione
- Tipo
- id
- ref\_UtenteCreazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

IP

IP di origine

- Tipo di dato: VARCHAR (45)
- Flags: -

Messaggio

Messaggio di log

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

Tipo

Identificativo del tipo di messaggio

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Permissi

Permessi di accesso degli utenti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- Filtro
- Nome
- Permesso
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_PermissiComando
- ref\_Utente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_Utente

Riferimento all'utente associato con questo permesso

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_PermessiComando

Riferimento ai permessi del comando a cui questo permesso di campo appartiene

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Permessi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY, ON\_DELETE\_CASCADE

## Nome

Nome del comando/campo legato a questo permesso

- Tipo di dato: VARCHAR (64)
- Flags: NOT\_NULL

## Permesso

Tipo di permesso di accesso

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Filtro

Filtro dati per questo comando

- Tipo di dato: VARCHAR (16384)
- Flags: -

## EB\_Triggers

Trigger da eseguire sul server in seguito ad operazioni specifiche

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Azione](#)
- [Comando](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [WorkingDirectory](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)

- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Abititato](#)
- [val\\_Tipo](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Comando

Nome del comando dopo cui eseguire il trigger

- Tipo di dato: `VARCHAR (64)`
- Flags: `NOT_NULL`

## val\_Tipo

Tipologia di azione dopo cui scatenare il trigger

- Tipo di dato: `INT`
- Scelta fissa: `TipiTrigger`
- Flags: `NOT_NULL`

## Azione

Azione da eseguire

- Tipo di dato: `LONGTEXT`
- Flags: `NOT_NULL`

## WorkingDirectory

Directory di esecuzione dell'azione

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Abitato

Controlla se l'azione è abilitata

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda di riferimento per cui eseguire l'azione

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_Utenti

Utenti del database

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- NickName
- NomeCompleto
- ParolaChiave
- TSCreazione
- TSLogin
- TSModifica
- TSPassword
- Tipo
- flags
- id
- ref\_Gruppo
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica

- `uuid`
- `val_PasswordNeverExpires`
- `val_Stato`

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

`id`

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

`uuid`

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

`EBMagic`

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

`TSCreazione`

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

`ref_UtenteCreazione`

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NickName

Nome abbreviato dell'utente

- Tipo di dato: `VARCHAR (90)`
- Flags: `NOT_NULL`, `UNIQUE`

## NomeCompleto

Nome completo dell'utente

- Tipo di dato: `VARCHAR (60)`
- Flags: `NOT_NULL`

## ParolaChiave

Parola chiave dell'utente

- Tipo di dato: `CHAR (32)`
- Flags: `NOT_NULL`

## Tipo

### Tipo di utente

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Stato

### Stato interno dell'utente

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatoUtente](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## TSLogin

### Timestamp di ultimo login

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_Gruppo

### Gruppo utenti di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## TSPassword

### Timestamp di ultimo cambiamento della password

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## val\_PasswordNeverExpires

La password non scade mai

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## 5.1.3 Anagrafica

Contenuti:

### EB\_AccordiQuadro

Accordi quadro

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- DataFineValidita
- DataInizioValidita
- Descrizione
- EBMagic
- Gruppo
- RiferimentoFornitore
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaProvvisoria
- ref\_Cliente
- ref\_Fornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice univoco dell'accordo quadro

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Nome legacy: ACCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione dell'accordo quadro

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ACDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CategoriaProvvisoria

Riferimento alla categoria provvisoria di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieProvvisorie.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## ref\_Cliente

### Cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ACCL
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Fornitore

### Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ACFO
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DataInizioValidita

Data inizio validità accordo quadro.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ACDI
- Flags: NOT\_NULL

## DataFineValidita

Data fine validità accordo quadro.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ACDF
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoFornitore

Descrizione dell'accordo quadro dato dal fornitore.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ACRF
- Flags: -

## Gruppo

Raggruppamento dell' accordo quadro.

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: ACGR
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Agenti

Agenti di vendita

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- Codice
- CodiceFiscale
- DataNascita
- EBMagic
- Email
- ImponibilePrec
- Indirizzo
- Livello
- Localita
- LuogoNascita
- NumeroOperatore
- PINOperatore
- PartitaIVA

- PercentualeProvvigioni
- PosizioneEnasarco
- Provincia
- RagioneSociale
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaProvvigionale
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_CodiceISO
- val\_Dipendenti
- val\_Nazione
- val\_OperatoreCassa
- val\_TipoAgente

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

### Codice dell'agente

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: AGCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## RagioneSociale

### Ragione sociale dell'agente

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AGDE
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

### Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AGIN
- Flags: -

## Localita

### Località della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AGLO
- Flags: -

## CAP

### Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: AGCP
- Flags: -

## Provincia

### Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: AGPR
- Flags: -

## val\_Nazione

### Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

### Partita IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: AGPI
- Flags: -

## val\_CodiceISO

Codice ISO della nazione. Se l'agente è extracomunitario, il campo deve essere vuoto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISONazione](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

### Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: AGCF
- Flags: -

## LuogoNascita

Luogo di nascita

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: AGLN
- Flags: -

## DataNascita

Data di nascita

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: AGDN
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoAgente

Indicare se monomandatario o plurimandatario

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AGTI
- Scelta fissa: [TipiAgente](#)
- Valore di default: 0 (Monomandatario)
- Flags: -

## val\_Dipendenti

Indicare se l'agente ha dipendenti

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AGDI
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## PosizioneEnasarco

Numero personale assegnato dall'Enasarco all'agente

- Tipo di dato: VARCHAR (12)
- Nome legacy: AGPE
- Flags: -

## ref\_CategoriaProvvigionale

Riferimento alla categoria provvigionale di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieProvvigionali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## PercentualeProvvigioni

Percentuale provvigioni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AGPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Agente

Agente superiore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AGAS
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Livello

#Livello

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AGLV
- Valore di default: 0
- Flags: -

## ImponibilePrec

Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AGIP[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_OperatoreCassa

Questo agente è anche un operatore di cassa

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AGTI
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## NumeroOperatore

Numero identificativo di questo operatore di cassa

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## PINOperatore

Codice PIN di accesso alla cassa di questo operatore

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## Telefono

Numero di telefono dell'agente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Email

### Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_AliquoteCompensiTerzi

### Aliquote Compensi a Terzi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- PercentualeAliquota
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

#### Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

### uuid

#### UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice univoco dell' aliquota

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione dell' aliquota

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## PercentualeAliquota

Percentuale dell' aliquota

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_AliquoteIVA

### Aliquote IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- PercentualeIVA
- PercentualeIndetraibile
- RiferimentoNormativo
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_AggiornaPlafond
- val\_Natura
- val\_RichiedeInvCont

- [val\\_RiferimentoElencoIVA](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice dell'aliquota IVA

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `AICD`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione dell'aliquota IVA

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `AIDE`
- Flags: `NOT_NULL`

## PercentualeIVA

Percentuale in base alla quale calcolare l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AIPE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercentualeIndetraibile

Percentuale di indetraibilità dell'aliquota. Indicare zero in caso di aliquota totalmente detraibile. Le aliquote parzialmente o totalmente indetraibili potranno essere usate solo per le registrazioni relative all'IVA c/Acquisti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AIPI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RiferimentoElencoIVA

Indicare in quale sezione dell'elenco IVA clienti-fornitori dovranno essere riportate le operazioni compiute utilizzando questa aliquota IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AIRF
- Scelta fissa: [RifElencoIVA](#)
- Valore di default: 1 (Addiziona alla voce imponibile)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RichiedeInvCont

Indicare se questa aliquota richiede l'inversione contabile

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AIIC
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoNormativo

Normativa di riferimento (nei casi di operazioni che non rientrano tra quelle imponibili)

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Natura

Natura delle operazioni che non rientrano tra quelle imponibili o i casi di inversione contabile (F.E.)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [NatureIVAFE](#)
- Valore di default: 0 (Non Interessata)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AggiornaPlafond

Indicare se questa aliquota deve aggiornare il plafond utilizzato

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Articoli

### Articoli

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Altezza](#)
- [BarCode](#)
- [Codice](#)
- [CodiceAlternativo](#)
- [CodiceArticoloFornitore](#)
- [CodiceCapoGruppo](#)
- [CodiceOpenlink](#)
- [CodiceTaric](#)
- [CoefficienteMassaNetta](#)
- [DataCondizioni](#)
- [DataFinePromAcquisto](#)
- [DataFinePromVendita](#)
- [DataInizioPromAcquisto](#)



- DataInizioPromVendita
- DataListinoFuturo
- DescrizioneInLingua
- EBMagic
- EcoContributo1
- EcoContributo2
- Larghezza
- Note
- NumeroColli
- NumeroReparto
- PeriodoAnalisiFIFO
- PeriodoAnalisiIR
- Peso
- PrezzoAcquisto
- PrezzoCatalogo
- PrezzoIVAInclusa
- PrezzoListinoFuturo
- PrezzoPromAcquisto
- PrezzoPromVIE
- PrezzoPromVendita
- PrezzoVendita
- Profondita
- ProvinciaOrigine
- ProvvigionePerc
- QtaInConfezione
- QtaMinimaAcquisto
- QtaMinimaVendita
- Ricarico
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7

- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- ScontoFornitore
- ScontoPromozionale
- SpeseTrasporto
- TSCreazione
- TSModifica
- TempoRiordinoEff
- TempoRiordinoPrev
- URI\_Immagine
- Ubicazione
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaMerceologica
- ref\_CategoriaProvvisoria
- ref\_CodicePrimario
- ref\_ContropartitaAcquisto
- ref\_ContropartitaVendita
- ref\_Fornitore
- ref\_Produttore
- ref\_Tipologia
- ref\_UnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- tra\_DescrizioneEstesa
- tra\_DescrizioneScontrino
- uuid
- val\_CodiceISOPaese
- val\_FmtEtkVetrina
- val\_GestioneFiscale
- val\_GestioneLotti
- val\_GestioneMagazzino

- val\_GestioneWeb
- val\_InConfezione
- val\_NazioneOrigine
- val\_Obsoleto
- val\_PreferitoPOS
- val\_PrezzoAlPeso
- val\_StampaEtichetta
- val\_StampaListino
- val\_Tipo
- val\_UnitaMisuraPeso

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGNR
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Nome legacy: ORCR
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: WHOC
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Nome legacy: ORUM
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: WHOM
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata all'articolo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_Tipo

### Tipologia di articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGFL
- Scelta fissa: [TipologieArticoli](#)
- Valore di default: 0 (Standard)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Codice

### Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

### Descrizione breve dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: MGDE
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_DescrizioneEstesa

### Descrizione estesa dell'articolo

- Tipo di dato: TEXT
- Nome legacy: MGDX
- Flags: -

## tra\_DescrizioneScontrino

### Descrizione che verrà stampata sullo scontrino

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: MGDN
- Flags: -

## ref\_CodicePrimario

Articolo primario cui è associato questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## BarCode

BarCode

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGBC
- Flags: -

## CodiceAlternativo

Codice alternativo

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGAF
- Flags: -

## CodiceOpenlink

Codice Openlink

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGA2
- Flags: -

## ref\_CategoriaMerceologica

Riferimento alla categoria merceologica di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieMerceologiche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Tipologia

Riferimento alla tipologia prodotto di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGTP
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieProdotti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_AliquotaIVA

Riferimento all'aliquota IVA di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_UnitaMisura

Riferimento all'unità di misura di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGUM
- Riferimento al campo: [EB\\_UnitaMisura.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Ubicazione

Breve descrizione dell'ubicazione nel magazzino, ad esempio: corridio, scaffale, piano

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGUB
- Flags: -

## PrezzoCatalogo

Prezzo ufficiale dichiarato dal produttore (prezzo di catalogo)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGLI[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Fornitore

Riferimento al fornitore preferito

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodiceArticoloFornitore

Codice articolo dal lato fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: MGFO[0].MGAR
- Flags: -

## Ricarico

Descrizione della percentuale di ricarico da applicare al prezzo di acquisto per ottenere il prezzo di vendita

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGRI
- Flags: -

## PrezzoVendita

Questo prezzo verrà proposto in automatico dal programma durante l'inserimento dei documenti di vendita

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPR[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ScontoPromozionale

Descrizione dello sconto promozionale da applicare al prezzo di vendita

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGSP
- Flags: NOT\_NULL



### PrezzoIVAInclusa

Il prezzo IVA inclusa viene calcolato dal programma, l'utente può comunque impostarlo ad un valore arrotondato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPV[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaMinimaAcquisto

Quantità minima di pezzi da ordinare al fornitore affinché l'ordine possa essere accettato. In fase di inserimento ordini a fornitore il programma verificherà che la quantità ordinata non sia inferiore al Lotto minimo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGMR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaMinimaVendita

Quantità minima di pezzi che possono essere ordinati dal cliente. In fase di inserimento ordini da clienti il programma verificherà che la quantità ordinata non sia inferiore al Minimo impegno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGMI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### Altezza

Altezza in centimetri

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGDH
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Larghezza

Larghezza in centimetri

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGDL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Profondita

Profondità in centimetri

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGDP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceCapoGruppo

Inserire il codice dell'articolo che contiene i dati di riferimento (capogruppo); ad esempio, il capogruppo conterrà il prezzo al metro quadro per le merci vendute a misura piana

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGCG
- Flags: -

## val\_InConfezione

Indicare se l'articolo è contenuto in una confezione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGIC
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### QtalnConfezione

Indicare il numero dei pezzi presenti in una confezione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGQC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TempoRiordinoPrev

Numero previsto di giorni che intercorrono dal momento dell'inoltro dell'ordine al fornitore ed il ricevimento della merce

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGTR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TempoRiordinoEff

Tempo di riordino effettivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGTE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroColli

Numero di colli di cui è composto l'articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGNC
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## Peso

Peso in kg. dell'articolo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Campo a disposizione per annotazioni varie

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: MGNO
- Flags: -

## ref\_ContropartitaVendita

Contropartita di ricavo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ContropartitaAcquisto

Contropartita di costo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCO
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_FmtEtkVetrina

Indicare il formato prescelto per l'etichetta da applicare sull'articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGFE
- Scelta fissa: [FormatoEtichette](#)
- Valore di default: 0 (Piccola)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_PrezzoAlPeso

Questo campo è abilitato solo solo nel modulo “P”. Inserendo SI, il programma dividerà il prezzo di vendita per il prezzo per unità di misura, ottenendo come risultato la quantità da scaricare dal magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGPP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_StampaEtichetta

Indicare se si desidera che venga stampato il codice a barre relativo all'articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGSE
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestioneFiscale

Indicare se l'articolo deve essere preso in considerazione nella Gestione Fiscale di Magazzino; in caso affermativo esso comparirà nella stampa delle Schede di Magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGEF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestioneMagazzino

Indicare se l'articolo deve essere preso in considerazione nella Gestione di Magazzino, a seconda della scelta l'articolo in esame verrà inserito o meno in tutte le stampe collegate alla gestione del magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGEM
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_StampaListino

Indicare se l'articolo deve essere incluso o meno nella stampa dei Listini prezzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGEL
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Agente

Agente di riferimento per questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ProvvigionePerc

Percentuale di provvigione abbinata all'articolo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_CategoriaProvvigionale

Codice della categoria provvigionale (tabella «Categorie Provvigionali»). Deve essere specificata se si desidera il calcolo delle provvigioni in proporzione allo sconto di vendita

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCR
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieProvvigionali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Produttore

Riferimento al produttore di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGPO
- Riferimento al campo: [EB\\_Produttori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_GestioneLotti

Indicare se devono essere gestiti i lotti e/o le matricole per questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGLO
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## URI\_Immagine

Path/URI Immagine

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: MGIM
- Flags: -

## val\_GestioneWeb

Indicare se l'articolo deve essere presente nel catalogo e-business (Internet)

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGEW
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Obsoleto

Gli articoli obsoleti verranno evidenziati nel catalogo con il colore grigio

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGRF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseTrasporto

Indicare le spese di trasporto da abbinare a questo articolo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGAS[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PeriodoAnalisiFIFO

Indicare il numero di giorni da utilizzare per il calcolo del valore medio FIFO

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PeriodoAnalisiLR

Indicare il numero di giorni da utilizzare per il calcolo dell'indice di rotazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGFI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceTaric

Codice Taric

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Nome legacy: MGTA
- Flags: -



## val\_NazioneOrigine

Nazione origine

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 12 (Aruba)
- Flags: -

## val\_CodiceISOPaese

Indicare il codice ISO del paese di origine del prodotto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGIP
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteMassaNetta

All'atto dell'importazione e dell'esportazione, per certe merci viene rilevata una quantità suppletoria (p.es. pezzi, litri, metri, paia) invece della massa netta o oltre a quest'ultima. Per le voci di tariffa per le quali occorre dichiarare solo una quantità suppletoria, la massa netta viene calcolata mediante questo coefficiente di conversione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGCM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProvinciaOrigine

Provincia di origine

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: MGP2
- Flags: -

### PrezzoListinoFuturo

Compilare questo campo quando viene annunciato un nuovo prezzo di listino che avrà validità a partire da una certa data.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataListinoFuturo

Data a partire dalla quale avrà validità il prezzo di listino futuro.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGDF
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoPromAcquisto

Il prezzo promozionale di acquisto verrà proposto in automatico nell'inserimento ordini a fornitore in base alle date sottoindicate.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPZ
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataInizioPromAcquisto

Data a partire dalla quale avrà validità il prezzo promozionale d'acquisto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGDI
- Flags: NOT\_NULL

### DataFinePromAcquisto

Data a partire dalla quale finirà il prezzo promozionale d'acquisto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGDZ
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoPromVendita

Il prezzo promozionale di vendita verrà proposto in automatico nell'inserimento ordini da cliente in base alle date sottoindicate.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGPW
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoPromVIE

Il prezzo promozionale di vendita IVA esclusa verrà proposto in automatico nell'inserimento dei documenti in base alle date sottoindicate.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataInizioPromVendita

Data a partire dalla quale avrà validità il prezzo promozionale di vendita.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGYI
- Flags: NOT\_NULL

### DataFinePromVendita

Data a partire dalla quale finirà il prezzo promozionale di vendita.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGYF
- Flags: NOT\_NULL

### ScontoFornitore

Sconto

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: NOT\_NULL

## PrezzoAcquisto

Prezzo d'acquisto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataCondizioni

Data di inizio delle condizioni

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DescrizioneInLingua

Descrizione in lingua

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo1

Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo2

Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroReparto

Reparto POS

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_UnitaMisuraPeso

Unità di misura del peso

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiUnitaMisuraPeso](#)
- Valore di default: 3 (Chilogrammi)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PreferitoPOS

Mostra tra gli articoli preferiti nell'interfaccia di emissione scontrini

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## EcoContributo1

Importo dell'eco contributo 1, ad es. RAEE

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EcoContributo2

Importo dell'eco contributo 2, ad es. SIAE

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ArticoliIndesiderati

### Articoli Indesiderati

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Barcode
- Codice
- CodiceArticoloFornitore
- DataCondizioni
- EBMagic
- PrezzoAcquisto
- PrezzoCatalogo
- ScontoFornitore
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaMerceologica
- ref\_Produttore
- ref\_UnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione breve dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: MGDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CategoriaMerceologica

Categoria Merceologica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieMerceologiche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Barcode

Codice a barre

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGBC
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Codice dell'aliquota IVA a cui è soggetto l'articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGCI
- Riferimento al campo: EB\_AliquotaIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_UnitaMisura

Unità di misura che verrà utilizzata per indicare la quantità durante i carichi e gli scarichi di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGUM
- Riferimento al campo: EB\_UnitaMisura.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## PrezzoCatalogo

Prezzo ufficiale dichiarato dal produttore (prezzo di catalogo)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGLI[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceArticoloFornitore

Codice articolo dal lato fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: MGF1
- Flags: -

## ScontoFornitore

### Sconto

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: MGS1
- Flags: -

## PrezzoAcquisto

### Prezzo d'acquisto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGA1 [2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataCondizioni

Data in cui è stato comunicato dal fornitore il prezzo di acquisto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGD1
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Produttore

Riferimento al produttore di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGPO
- Riferimento al campo: [EB\\_Produttori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata all'articolo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Activita

### Attivita

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodiceAttivita
- Descrizione
- EBMagic
- NumeroInterno
- NumeroRiga
- PercProRata
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_ProRata

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceAttivita

Codice dell'attività

- Tipo di dato: VARCHAR (10)
- Flags: -

## Descrizione

Descrizione in chiaro dell'attività.

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ProRata

Indicare se viene gestito il ProRata

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## PercProRata

Percentuale di detrazione pro-rata provvisoria per le liquidazioni periodiche

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: UTRA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_Aziende

Aziende

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AlboProfessionale
- CAP
- CAPDest
- CapitaleSociale
- CodUnivocoUfficio
- Codice
- CodiceEORI
- CodiceEORIRF
- CodiceFiscale
- CodiceFiscaleRF
- Cognome
- CognomeRF
- ComuneNascita
- DataIscrizioneAlbo
- DataNascita
- DenominazioneRF
- EBMagic
- Email
- EmailPEC
- Fax

- IdentificativoEDI
- Indirizzo
- IndirizzoDest
- Localita
- LocalitaDest
- Logo
- LogoScontrino
- Nome
- NomeFileRiesameOC
- NomeFileRiesamePrev
- NomeRF
- NumeroIscrizioneAlbo
- PDFRiesameOC
- PDFRiesamePr
- PartitaIVA
- PartitaIVARF
- ProceduraRiesameOC
- ProceduraRiesamePr
- Provincia
- ProvinciaAlbo
- ProvinciaDest
- ProvinciaNascita
- ProvinciaREA
- REA
- RagioneSociale
- RagioneSocialeDest
- SitoWeb
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- TipoIdEDI
- Titolo
- TitoloRF
- UltimoNumIntEsercizio
- flags
- id



- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_ActivitaIVA
- val\_CodiceISO
- val\_CodiceISORF
- val\_InvioIntrastat
- val\_Nazione
- val\_PersonaFisica
- val\_PersonaFisicaRF
- val\_RappresentanteFiscale
- val\_RegimeFiscale
- val\_Sesso
- val\_SocioUnico
- val\_StatoLiquidazione
- val\_TipoLiquidazione
- val\_TipoSocieta

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

### Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: UTCO
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## RagioneSociale

### Ragione sociale del fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTRS
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

### Indirizzo della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTIN
- Flags: -

## Localita

### Località della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTLO
- Flags: -

## CAP

### Codice di avviamento postale della sede legale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: UTCC
- Flags: -

## Provincia

Provincia della sede legale

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: UTPR
- Flags: -

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceISO

Codice ISO della nazione. Se il cliente è extracomunitario, il campo deve essere vuoto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISONazione](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PersonaFisica

Indicare se l'azienda è giuridicamente considerato una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: UTPF
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: UTPI
- Flags: -

## CodiceFiscale

Codice Fiscale dell'azienda

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: UTCF
- Flags: -

## Cognome

Cognome della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: UTGG
- Flags: -

## Nome

Nome della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: UTNN
- Flags: -

## DataNascita

Data di nascita della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: UTDN
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Sesso

Sesso della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: UTSE
- Scelta fissa: Sesso
- Valore di default: 0 (F)
- Flags: NOT\_NULL

## ComuneNascita

Comune di nascita della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: UTCN
- Flags: -

## ProvinciaNascita

Provincia di nascita della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: UTPN
- Flags: -

## val\_TipoLiquidazione

Scegliere il tipo di periodicità di liquidazione IVA al quale viene assoggettata l'azienda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: UTLI
- Scelta fissa: [TipiLiquidazione](#)
- Valore di default: 0 (Mensile)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_InvioIntrastat

Tipologia invio dati intrastat

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiIntrastat](#)
- Valore di default: 0 (Mensile)
- Flags: NOT\_NULL

## REA

Iscrizione alla camera di commercio

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## ProvinciaREA

Provincia della camera di commercio

- Tipo di dato: VARCHAR (2)
- Flags: -

## CapitaleSociale

Capitale sociale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## RagioneSocialeDest

Ragione sociale dell'azienda di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTD1
- Flags: -

## IndirizzoDest

Indirizzo della destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTID
- Flags: -

## LocalitaDest

Località della destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTLD
- Flags: -

## CAPDest

Codice di avviamento postale della destinazione

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: UTCD
- Flags: -

## ProvinciaDest

Provincia della destinazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: UTPD
- Flags: -

## Email

Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Nome legacy: UTEM
- Flags: -

## SitoWeb

Sito web

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: UTWW
- Flags: -

## val\_ActivitaIVA

Indicare se l'azienda esercita più di un'attività ai fini IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: UTAI
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL



## Telefono

Numero di telefono dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: UTTE
- Flags: -

## Fax

Numero di fax dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: UTFX
- Flags: -

## UltimoNumIntEsercizio

Ultimo numero interno utilizzato nella tabella Esercizi

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Logo

Logo azienda

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

## LogoScontrino

Logo scontrino

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

### val\_RegimeFiscale

Indicare il regime fiscale dell'azienda

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRegimeFiscale](#)
- Valore di default: 0 (Ordinario)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_StatoLiquidazione

Indicare se la società si trova in stato di liquidazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoSocieta

Indicare se la società è composta da un unico socio

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiSocieta](#)
- Valore di default: 0 (semplice)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_SocioUnico

Indicare se la società è composta da un unico socio

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RappresentanteFiscale

Uso del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PersonaFisicaRF

Indicare se il rappresentante fiscale è giuridicamente considerato una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## TitoloRF

Titolo Rappresentante Fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## DenominazioneRF

Denominazione del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## CognomeRF

Cognome del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## NomeRF

Nome del Rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CodiceISORF

Codice ISO della nazione. Se il rappresentante fiscale è extracomunitario, il campo deve essere vuoto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: CodiceISONazione
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

#### PartitaIVARF

Partita IVA Rappresentante Fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

#### CodiceFiscaleRF

Codice Fiscale Rappresentante Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL

#### CodiceEORI

Numero del Codice EORI (Economic Operator Registration and Identification)

- Tipo di dato: CHAR (17)
- Flags: NOT\_NULL

#### ProceduraRiesamePr

Procedura riesame del preventivo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

#### ProceduraRiesameOC

Procedura riesame degli ordini clienti

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

#### PDFRiesamePr

File PDF della procedura di riesame del preventivo

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

#### NomeFileRiesamePrev

Nome del file relativo alla procedura per il riesame del preventivo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

#### PDFRiesameOC

File PDF della procedura di riesame dell'ordine cliente

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

#### NomeFileRiesameOC

Nome del file relativo alla procedura per il riesame dell'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

#### IdentificativoEDI

Identificativo EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

#### TipIdEDI

ITipo id EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

#### CodUnivocoUfficio

Codice ufficio destinatario che verrà utilizzato per la fatturazione elettronica

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

#### CodiceEORIRF

<Unknown>

- Tipo di dato: CHAR (17)
- Flags: NOT\_NULL

#### Titolo

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

#### AlboProfessionale

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

#### ProvinciaAlbo

<Unknown>

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

#### NumeroIscrizioneAlbo

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## DatascrizioneAlbo

<Unknown>

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## EmailPEC

Indirizzo email PEC

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Nome legacy: UTEM
- Flags: -

## EB\_Banche

### Banche

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- ABI
- CAB
- CAP
- Codice
- CodiceNazione
- Descrizione
- EBMagic
- Gruppo
- Indirizzo
- Localita
- Note
- Provincia
- SWIFT
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Nazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice alfanumerico mnemonico della banca

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: BACD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione della banca(Istituto, Agenzia, Filiale, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: BADE
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indirizzo della banca

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: BAIN
- Flags: NOT\_NULL

## CAP

Codice di avviamento postale della banca

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: BACP
- Flags: NOT\_NULL

## Localita

Località della banca

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: BALO
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia

Provincia della banca

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: BAPR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: Nazioni
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Note(Numeri telefonici, persona da contattare, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: BANO
- Flags: NOT\_NULL

## ABI

Codice associazione bancaria italiana(solitamente formato da 5 cifre)

- Tipo di dato: CHAR (6)
- Nome legacy: BAAB
- Flags: NOT\_NULL

## CAB

Codice di avviamento bancario(solitamente formato da 5 cifre)

- Tipo di dato: CHAR (6)
- Nome legacy: BACA
- Flags: NOT\_NULL

## Gruppo

Codice di raggruppamento banche(Questo campo può essere utile quando la banca che riceve gli effetti desidera distinte di presentazione separate in base alla tipologia delle banche)

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: BAGR
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceNazione

Sigla internazionale secondo lo standard ISO 3166

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: BAIP
- Flags: NOT\_NULL

## SWIFT

Utilizzato nei pagamenti internazionali per identificare la banca

- Tipo di dato: VARCHAR (12)
- Nome legacy: BASW
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_BancheAzienda

### Banche dell'azienda

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CID
- CIN
- CUC
- Codice
- CommissioniDistintaEffetti
- CommissioniIncassiEffetti
- CommissioniMaxScoperto
- ContoCorrente
- ControlloIBAN
- Descrizione
- EBMagic
- Fax
- IBAN
- ImportoAffPortEffetti
- ImportoAffidatoInCC
- ImportoProgrEffetti
- NGGValutaFuoriPiazza
- NGGValutaSuPiazza
- NGiorniDispAlloSconto
- NGiorniDispDopoIncasso
- NGiorniDispSalvoBuonFine
- NGiorniValutaContante
- Note
- SIA
- SalvoBuonFineConcesso
- SalvoBuonFineUtilizzato
- ScontoConcesso
- ScontoUtilizzato
- SpeseBolli
- SpeseBonificiCBI
- SpeseChiusuraLiquid
- SpeseDistintaEffettiInsoluti
- SpeseEffettiInsoluti

- SpesePerBonifici
- SpesePerOperazione
- SpeseTenutaConto
- TSCreazione
- TSModifica
- TassiInterDebGarantito
- TassiInteressiCredito
- TassiInteressiDebScoperto
- Telefono
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Banca
- ref\_SchedContBanca
- ref\_SchedContBancaSBF
- ref\_SchedContEffDopoIncasso
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_PresentazioneEffetti

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice univoco della banca

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: BZCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione della banca(Istituto, Agenzia, Filiale, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: BZDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Banca

Riferimento all'archivio banche

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZBA
- Riferimento al campo: [EB\\_Banche.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Telefono

Numero di telefono della banca

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: BZTE
- Flags: NOT\_NULL

## Fax

Numero di fax della banca

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: BZFX
- Flags: NOT\_NULL

## ContoCorrente

### Conto corrente

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: BZCC
- Flags: NOT\_NULL

## SIA

Il codice SIA è il codice attribuito da Servizi Interbancari agli enti che appoggiano RID presso le banche

- Tipo di dato: CHAR (6)
- Nome legacy: BZSI
- Flags: NOT\_NULL

## CUC

Codice Univoco CBI per l'identificazione del Mittente sul canale SEPA

- Tipo di dato: CHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL

## CID

Identificativo del Creditore per l'emissione di mandati SDD

- Tipo di dato: CHAR (23)
- Flags: NOT\_NULL

## IBAN

IBAN(International Bank Account Number)

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: NOT\_NULL

## SalvoBuonFineConcesso

Salvo buon fine concesso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZBC[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



### SalvoBuonFineUtilizzato

Salvo buon fine utilizzato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZBU[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScontoConcesso

Sconto concesso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZDC[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScontoUtilizzato

Sconto utilizzato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZDU[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NGiorniDispDopoIncasso

Numero giorni disponibilità dopo incasso

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZGI
- Flags: NOT\_NULL

### NGiorniDispSalvoBuonFine

Numero giorni disponibilità salvo buon fine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZGB
- Flags: NOT\_NULL

### NGiorniDispAlloSconto

Numero giorni disponibilità allo sconto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZGD
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoAffidatoInCC

Importo affidato in C/C

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZAC[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoAffPortEffetti

Affidamento effetti in portafoglio

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZAF[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoProgrEffetti

Importo progressivo effetti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZAF[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_SchedContBanca

Sottoconto banca salvato nell'archivio delle schede contabili

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZSC
- Riferimento al campo: EB\_SchedeContabili.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SchedContEffDopoIncasso

Sottoconto effetti al dopo incasso salvato nell'archivio delle schede contabili

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZSE
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SchedContBancaSBF

Sottoconto banca salvo buon fine salvato nell'archivio delle schede contabili

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZSE
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### Note

Note(Numeri telefonici, persona da contattare, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: BZNO
- Flags: NOT\_NULL

### TassilInteressiCredito

Tasso d'interesse a credito

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZIC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TassilInterDebGarantito

Tasso d'interesse a debito garantito

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZIG
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TassiInteressiDebScoperto

Tasso d'interesse a debito scoperto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZID
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CommissioniMaxScoperto

Commissioni massimo scoperto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZCS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpesePerOperazione

Spese per operazione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZOP [2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpesePerBonifici

Spese per bonifico

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZSF [2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpeseBolli

Spese bolli su estratto conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZBO [2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseTenutaConto

Spese di tenuta conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZST[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseChiusuraLiquid

Spese di chiusura e liquidazione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZSL[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NGiorniValutaContante

Numero giorni valuta su contante

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZVC
- Flags: NOT\_NULL

## NGGValutaSuPiazza

Numero giorni valuta su piazza

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZVP
- Flags: NOT\_NULL

## NGGValutaFuoriPiazza

Numero giorni valuta fuori piazza

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZVF
- Flags: NOT\_NULL

### CommissioniIncassiEffetti

Spese per incasso effetti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZIE[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CommissioniDistintaEffetti

Spese per distinta effetti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZDF[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpeseEffettiInsoluti

Spese per effetti insoluti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZEI[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpeseDistintaEffettiInsoluti

Spese per distinta effetti insoluti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZDI[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_PresentazioneEffetti

Tipo di presentazione effetti

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: BZPR
- Scelta fissa: [TipiPresentazione](#)
- Valore di default: 0 (Salvo buon fine)

- Flags: NOT\_NULL

## CIN

Lettera utilizzato come carattere di controllo nelle coordinate bancarie

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: BZCI
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseBonificiCBI

Spese per bonifico CBI

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: BZEC[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ControlloIBAN

Indicare le due cifre di controllo del codice IBAN

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: BZCH
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_CambiStoriciPA

Storico dei coefficienti di cambio partite aperte in valuta

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [CoefficienteCambio](#)
- [CoefficienteCambioAgg](#)
- [DataAggiornamento](#)
- [DataCambio](#)
- [DifferenzaCambio](#)

- EBMagic
- Importo
- ImportoVC
- ImportoVCAgg
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_PartitaAperta
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED



## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_PartitaAperta

Riferimento alla partita aperta

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_PartiteAperte.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## DataCambio

Data del coefficiente di cambio

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoVC

Importo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataAggiornamento

Data aggiornamento del coefficiente di cambio

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambioAgg

Coefficiente di cambio aggiornato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoVCAgg

Importo in valuta di conto aggiornato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DifferenzaCambio

Differenza cambio

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_CaricoScarico

Movimenti di Magazzino

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CoefficienteCambio
- DataCambio
- DataCompetenzaContabile
- DataDDT
- DataFatturaNC
- DataRegistrazione
- EBMagic
- FlagsStato
- NumIntMovimentoLotto
- NumeroDDT
- NumeroFatturaNC
- NumeroInterno
- NumeroPrimaNota
- RifAggiuntivo1

- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- SpeseImballo
- SpeseIncasso
- SpeseTrasporto
- SpeseVarie
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_AliquotaSpese
- ref\_CaricoScarico
- ref\_CausContabile
- ref\_CausaleMagazzino
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_Commissa
- ref\_CondizioneConsegna
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_DocumentoFiscale
- ref\_Esercizio
- ref\_Indirizzo
- ref\_TitDepEntrata
- ref\_TitDepUscita
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- uuid
- val\_IntraCEE

- [val\\_ModalitaTrasporto](#)
- [val\\_TipoMovimento](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno del movimento di magazzino

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `MVNR`
- Flags: `NOT_NULL`

## DataRegistrazione

Data di registrazione

- Tipo di dato: `DATE`
- Nome legacy: `MVDT`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## ref\_CausaleMagazzino

Causale che specifica la natura del movimento di magazzino (vendita, visione...)

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVCS
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## NumeroDDT

Numero del documento di trasporto

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: MVNB
- Flags: NOT\_NULL

## DataDDT

Data del documento di trasporto

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MVDB
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroFatturaNC

Numero della fattura o della nota di credito

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: MVNF
- Flags: NOT\_NULL

## DataFatturaNC

Data della fattura o della nota di credito

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MVDF
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_TitDepUscita

Indicare il Titolo di Deposito di uscita della merce

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVDU
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_TitDepEntrata

Indicare il Titolo di Deposito di entrata della merce

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVDE
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_ClienteFornitore

Indicare il cliente o fornitore a cui è intestato il documento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_Indirizzo

Riferimento all'indirizzo di destinazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVKD
- Riferimento al campo: [EB\\_Indirizzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_DocumentoFiscale

Numero interno del documento fiscale che ha generato questo movimento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVAU
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiFiscali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## FlagsStato

Flags movimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## val\_TipoMovimento

Tipo di movimento: carico, scarico, intramagazzino o tra magazzini

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVTI
- Scelta fissa: [TipiMovimento](#)
- Valore di default: 0 (Carico)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo movimento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DataCompetenzaContabile

Data di competenza contabile

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MVDC
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseTrasporto

Importo delle spese di trasporto abbinato a questo movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MVST[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseImballo

Importo delle spese di imballo abbinate a questo movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseIncasso

Importo delle spese di incasso abbinate a questo movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseVarie

Importo delle spese varie abbinate a questo movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaSpese

Aliquota IVA per l'addebito spese.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroPrimaNota

Numero Interno di prima nota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVPN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_IntraCEE

Indicare se il movimento è di tipo intraCEE

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVIC
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ModalitaTrasporto

Modalità di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVMT
- Scelta fissa: [ModalitaTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Trasporto marittimo)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVPG
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CondizioneConsegna

Condizioni di consegna

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MVTC
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniConsegna.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Esercizio

Esercizio di competenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Esercizi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## NumIntMovimentoLotto

Numero interno del movimento lotto automatico

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_CaricoScarico

Numero interno del carico-scarico che ha generato questo movimento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CaricoScarico.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### RifAggiuntivo1

Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo2

Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Commissa

### Commissa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_CategorieCespiti

### Categorie cespiti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- PercAmmAccelerato
- PercAmmAnticipato
- PercAmmOrdinario
- PercDeducibilita
- PercDiminuzione
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_SottAmmAccelerato
- ref\_SottAmmAnticipato
- ref\_SottAmmOrdinario
- ref\_SottFondoAmmAccelerato
- ref\_SottFondoAmmAnticipato
- ref\_SottFondoAmmOrdinario
- ref\_SottocontoCespiti
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_TipoCespiti

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice identificativo dei cespiti

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: CBCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della categoria

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CBDE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCespite

Scegliere il tipo di cespite.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CBTI
- Scelta fissa: [TipiCespiti](#)
- Valore di default: 0 (Immobili)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_SottocontoCespite

Sottoconto dei cespiti (attività)

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CBSC
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### PercDeducibilita

Percentuale di deducibilità (ammortamenti)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CBPD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercDiminuzione

Diminuzione (in percentuale) della percentuale di ammortamento per il primo anno.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CBPF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmOrdinario

Percentuale di ammortamento ordinario fiscale al quale la categoria è soggetta.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CBPS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmAnticipato

Percentuale di ammortamento anticipato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CBPN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercAmmAccelerato

Percentuale di ammortamento accelerato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CBPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_SottAmmOrdinario

Sottoconto quota di ammortamento ordinario

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CBQO
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottAmmAnticipato

Sottoconto quota di ammortamento ordinario

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottAmmAccelerato

Sottoconto quota di ammortamento accelerato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottFondoAmmAccelerato

Sottoconto fondo di ammortamento accelerato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottFondoAmmOrdinario

Sottoconto fondo di ammortamento ordinario

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CBCO
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottFondoAmmAnticipato

Sottoconto fondo di ammortamento anticipato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CBFA
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### EB\_CategorieMerceologiche

Categorie merceologiche

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- CodiceAlternativo
- EBMagic
- NumeroReparto
- PercProvvigioni
- Ricarico
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_GruppoCategorie

- ref\_SottocontoAcquisto
- ref\_SottocontoVendita
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_GestioneLotti
- val\_TipoScheda

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice identificativo di categoria

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: CTCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della categoria

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CTDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_SottocontoVendita

Codice del sottoconto che rappresenta la contropartita di vendita da associare agli articoli di magazzino appartenenti a questa categoria. Premere Ctrl+D per vedere la lista dei valori

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CTVP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottocontoAcquisto

Codice del sottoconto che rappresenta la contropartita di vendita da associare agli articoli di magazzino appartenenti a questa categoria. Premere Ctrl+D per vedere la lista dei valori

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CTAP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## PercProvvigioni

Percentuale provvigioni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CTPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Ricarico

### Ricarico

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: CTRI
- Flags: -

## NumeroReparto

### Reparto POS

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CTRP
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_GestioneLotti

### Attivazione della gestione dei lotti per questa categoria

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CTLO
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_GruppoCategorie

### Gruppo categorie merceologiche di cui fa parte questa categoria

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_CategorieMerceologiche.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_TipoScheda

### Tipologia della scheda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CTTI
- Scelta fissa: TipiCategorie
- Valore di default: 0 (Gruppo)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED



## CodiceAlternativo

### Codice Alternativo

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: CTAL
- Flags: -

## ref\_Azienda

### Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_CategorieOpenlink

### Categorie Openlink

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaMerceologica
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice della categoria openlink

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: OLCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione estesa della categoria openlink

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: OLDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CategoriaMerceologica

Riferimento alla categoria merceologica di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OLCT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieMerceologiche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_CategorieProvvigionali

### Categorie Provvigionali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- ProvvigioneBase
- ProvvigioneMassima
- ProvvigioneMinima
- Ricarico
- RicaricoMassimo
- RicaricoMinimo
- ScontoMassimo
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice della categoria provvigionale

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: PVCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della categoria provvigionale

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: PVDE
- Flags: NOT\_NULL

## ProvvigioneBase

Percentuale di provvigione base abbinata normalmente a questa Categoria

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PVPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Ricarico

Percentuale di ricarico abbinato a questa categoria

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: PVRI
- Flags: -

## ScontoMassimo

Percentuale di sconto massimo abbinato a questa categoria. normalmente sarà sempre inferiore alla percentuale di ricarico

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PVSM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## RicaricoMinimo

Percentuale di ricarico minima per il calcolo proporzionale delle provvigioni

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: PVRM
- Flags: -

## RicaricoMassimo

Percentuale di ricarico massima per il calcolo proporzionale delle provvigioni

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: PVRX
- Flags: -

## ProvvigioneMinima

Percentuale di provvigione minima per il calcolo proporzionale delle provvigioni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PVPM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProvvigioneMassima

Percentuale di provvigione massima per il calcolo proporzionale delle provvigioni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PVPX
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_CausaliCompensiTerzi

Causali Compensi a Terzi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- CodiceGruppoTributo
- CodiceTributo
- EBMagic
- PercContributoINPS
- PercContributoINPSCaricoPerc
- PercImponibileINPS
- PercentualeImponibile
- SiglaFiscale
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaCompensiTerzi
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_GestioneINPS



- [val\\_TipoQuadro](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice univoco della causale

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `QCCD`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione dell'aliquota

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `QCDE`
- Flags: `NOT_NULL`

## SiglaFiscale

Sigla fiscale A/B/C/ etc...

- Tipo di dato: CHAR (1)
- Nome legacy: QCSI
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoQuadro

Scegliere il quadro del Modello IVA 11 al quale va attribuito il movimento di corresponsione di compenso a terzi.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: QCTQ
- Scelta fissa: [TipiQuadro](#)
- Valore di default: 0 (Quadro D)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceTributo

Codice del tributo

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: QCCT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaCompensiTerzi

Scegliere l'aliquota da proporre in automatico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: QCAL
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteCompensiTerzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodiceGruppoTributo

Eventuale codice del gruppo del tributo

- Tipo di dato: CHAR (8)
- Nome legacy: QCCG
- Flags: NOT\_NULL

### PercentualeImponibile

Percentuale imponibile del compenso a terzi sulla base della quale verrà calcolato il tributo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: QCPE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestioneINPS

Gestione INPS.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: QCGI
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### PercImponibileINPS

Percentuale imponibile INPS.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: QCPI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercContributoINPS

Percentuale contributo INPS.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: QCPP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercContributoINPSCaricoPerc

Percentuale Contributo INPS a carico del percipiente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: QCQP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_CausaliContabili

Causali contabili

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- DescrizionePN
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_RegistroIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_DocumentoEU
- val\_Incremento
- val\_InsRapido
- val\_RegCollegate
- val\_TipoCausale
- val\_TipoDocumento
- val\_TipoGestIVA
- val\_TipoGestPA

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice della causale di contabilità

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della causale di contabilità

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## DescrizionePN

Campo descrittivo che può contenere una descrizione aggiuntiva che verrà proposta sulla prima riga del movimento contabile.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCausale

Indicare la tipologia di causale contabile

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMTI
- Scelta fissa: [TipologieCausali](#)
- Valore di default: 0 (Movimento generico)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### val\_TipoGestPA

Indicare la tipologia di gestione delle partite aperte

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipologieGestPA](#)
- Valore di default: 0 (Non interessa)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### val\_TipoGestIVA

Indicare la tipologia di gestione dell'IVA

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipologieGestIVA](#)
- Valore di default: 0 (Non interessa)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### val\_Incremento

Incremento elenco IVA

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_RegistroIVA

Codice del registro IVA da associare alla causale, è richiesta solo per causali di tipo IVA. Viene controllata la congruenza tra tipo di registro e tipo di causale.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RegistriIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_DocumentoEU

Indicare se la causale è relativa ad una transazione con altri paesi dell'unione europea

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL



### val\_InsRapido

Indicare se la causale attiva la funzione di inserimento rapido dei dati

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RegCollegate

Indicare se la causale è deve gestire automaticamente le registrazioni collegate, ad esempio le registrazioni integrative IVA

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoDocumento

Indicare la tipologia di documento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipoDocCausali
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### EB\_CausaliMagazzino

Causali di magazzino

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CausaleTrasporto
- Codice
- EBMagic
- TSCreazione

- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_TitDepEntrata
- ref\_TitDepUscita
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_DdTfFatturare
- val\_GestioneComposto
- val\_NaturaTransazione
- val\_TipoCausale
- val\_TipoMerce

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## Codice

Codice della causale di magazzino

- Tipo di dato: **VARCHAR (8)**
- Nome legacy: **CMCD**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

### tra\_Descrizione

Descrizione della causale di magazzino

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CMDS
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoMerce

Indicare a chi appartiene il materiale che viene movimentato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMTI
- Scelta fissa: [TipiMerce](#)
- Valore di default: 0 (Proprio)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### val\_TipoCausale

Indicare il tipo di causale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMTI
- Scelta fissa: [TipiCausaleMagazzino](#)
- Valore di default: 0 (Carico Giacenza Iniziale)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### val\_GestioneComposto

Tipo di gestione degli articoli composti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [GestioneComposto](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### ref\_TitDepUscita

Indicare il Titolo di Deposito di uscita della merce che verrà proposto quando si effettuerà un movimento di magazzino usando questa causale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMDU
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_TitDepEntrata

Indicare il Titolo di Deposito di entrata della merce che verrà proposto quando si effettuerà un movimento di magazzino usando questa causale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMDE
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### CausaleTrasporto

Campo descrittivo in cui indicare la causale di trasporto. Se compilato verrà proposto nei documenti fiscali e negli ordini

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CMCT
- Flags: -

### val\_DdTfatturare

Indicare il valore da proporre nei documenti di trasporto abbinati a questa causale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMBF
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NaturaTransazione

Natura della transazione ai fini della compilazione degli elenchi Intrastat

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CMNA
- Scelta fissa: [NaturaTransazione2022](#)
- Valore di default: 0 (10 Transazioni con effettivo trasferimento della proprietà con corrispettivo finanziario)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_CentriCosto

Centri di Costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- DescrizioneAgg
- EBMagic
- Note
- QuotaPartecipazione
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Contratto
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_TipoCosto
- val\_TipoProprieta

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice univoco del centro costo

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Nome legacy: CRCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione in chiaro del centro costo. Essa può essere abbinata ad uno o più clienti o fornitori, permettendo di effettuare selezioni in fase di stampa o di analisi statistiche.

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CRDE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCosto

Indicare se il centro di costo è relativo a costi e ricavi diretti o indiretti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CRTC
- Scelta fissa: [TipiCentroCosto](#)
- Valore di default: 0 (Diretto)
- Flags: NOT\_NULL



## QuotaPartecipazione

Quota di partecipazione in percentuale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CRQU
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoProprieta

Tipo proprietà

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CRPR
- Scelta fissa: [TipiProprieta](#)
- Valore di default: 0 (Propria)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Contratto

Contratto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CRNC
- Riferimento al campo: [EB\\_Contratti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DescrizioneAgg

Descrizione aggiuntiva.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CRDS
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CRNO
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_ClassiSconto

Classi sconto

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [DataFinePromozione](#)
- [DataInizioPromozione](#)
- [EBMagic](#)
- [NumeroInterno](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_ClienteFornitore](#)
- [ref\\_GruppoClienteFornitore](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [ref\\_Valuta](#)
- [uuid](#)
- [val\\_ClasseSconto](#)
- [val\\_Validita](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CSMR
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteFornitore

Cliente/Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CDCF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_GruppoClienteFornitore

Codice di raggruppamento clienti, verrà utilizzato per raggruppare i clienti nelle stampe e nelle elaborazioni

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CSCG
- Riferimento al campo: [EB\\_GruppiClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_ClasseSconto

Indicare la tipologia della classe di sconto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CSTI
- Scelta fissa: [TipiClassiSconto](#)
- Valore di default: 0 (Cliente)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Validita

Indicare il tipo di validita della classe di sconto.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiValiditaCS](#)
- Valore di default: 0 (Base)
- Flags: NOT\_NULL

## DataInizioPromozione

Data inizio promozione

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataFinePromozione

Data fine promozione

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_ClientiFornitori

### Clienti/Fornitori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- CIN
- CodStatoEstero
- CodStatoEsteroNascita
- CodUnivocoUfficio
- Codice
- CodiceAlternativo
- CodiceEORI
- CodiceFiscale
- CodiceFiscaleRF
- Cognome
- CognomeRF
- ComuneNascita
- ContoCorrente
- ControlloIBAN
- DataDichIntento
- DataModificaOLink
- DataNascita
- DenominazioneRF
- EBMagic
- Fax
- GiorniRitardo
- Iban
- IbanAlternativo
- IdentificativoEDIFatt
- IdentificativoEDIMSG
- Indirizzo
- IndirizzoEmail
- IndirizzoPEC
- IndirizzoPECFE
- LinguaDefault
- Localita
- Nome

- NomeRF
- Note
- NoteVettore
- NumeroDichIntentoAss
- NumeroDichIntentoDich
- OraModificaOLink
- ParolaChiave
- PartitaIVA
- PartitaIVARF
- ProtocolloDichIntento
- Provincia
- ProvinciaNascita
- RagioneSociale
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- Riferimento
- RiferimentoInterno
- SitoWeb
- SottRiepilogativo
- SpeseImballo
- SpeseTrasporto
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- Tipo
- TipoIdEDIFatt
- TipoIdEDIMSG
- Titolo

- TitoloRF
- flags
- id
- ref\_AIDichIntento
- ref\_Agente
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_AliquotaIVAPref
- ref\_Azienda
- ref\_Banca
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_CondizioneConsegna
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_GruppoClienteFornitore
- ref\_Listino
- ref\_SchedContCliente
- ref\_Sconto
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- ref\_Vettore
- ref\_Zona
- uuid
- val\_AbilitaRID
- val\_AbilitaSitoInternet
- val\_AddebitoImballo
- val\_AddebitoSpese
- val\_AllegatiIVA
- val\_CodiceISO
- val\_CodiceISORF
- val\_DichIntento
- val\_EsclusoOpIVARil
- val\_GeneraDE
- val\_InvioEmailDE
- val\_ModalitaInvio
- val\_ModalitaTrasporto
- val\_Nazione



- val\_NoleggioLeasing
- val\_Percipiente
- val\_PersonaFisica
- val\_PersonaFisicaRF
- val\_PubblicaAmministrazione
- val\_RaggruppamentoDdT
- val\_RappresentanteFiscale
- val\_Regione
- val\_Sesso
- val\_SoggettoPrivato
- val\_TipoQuadroOpIVA
- val\_TipoRating
- val\_TipoVeicoloNoleggio

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Tipo

Tipo scheda (1 cliente, 2 fornitore)

- Tipo di dato: `TINYINT`
- Valore di default: 1
- Flags: `REQUIRED`, `NOT_NULL`

## Codice

### Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: CFCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Titolo

### Titolo

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## RagioneSociale

### Ragione sociale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFDE
- Flags: -

## Indirizzo

### Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFIN
- Flags: -

## Localita

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFLO
- Flags: -

## CAP

Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: CFPC
- Flags: -

## Provincia

Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: CFPR
- Flags: -

## val\_Regione

Indicare la regione di residenza

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFRE
- Scelta fissa: [Regioni](#)
- Valore di default: 0 (Abruzzo)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Zona

Zona di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFZN
- Riferimento al campo: [EB\\_Zone.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Telefono

### Numero di telefono

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFTE
- Flags: -

## Fax

### Numero di fax

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFFX
- Flags: -

## IndirizzoEmail

### Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Nome legacy: CFEM
- Flags: NOT\_NULL

## SitoWeb

### Sito web

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PersonaFisica

### Indicare se il cliente è giuridicamente considerato una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_GruppoClienteFornitore

Codice di raggruppamento, verrà utilizzato per raggruppare i clienti/fornitori nelle stampe e nelle elaborazioni

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCG
- Riferimento al campo: [EB\\_GruppiClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_CodiceISO

Codice ISO della nazione. Se il cliente/fornitore è extracomunitario, il campo deve essere vuoto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCI
- Scelta fissa: [CodiceISONazione](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: CFPI
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: CFCF
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento abituali

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPA
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Banca

### Banca

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCB
- Riferimento al campo: [EB\\_Banche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ContoCorrente

### Conto corrente

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: CFCC
- Flags: NOT\_NULL

## Iban

### IBAN(International Bank Account Number)

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: NOT\_NULL

## IbanAlternativo

### IBAN Alternativo (International Bank Account Number)

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Agente

### Codice agente abbinato alla scheda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA corrispondente all'eventuale articolo di esenzione IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFES
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Sconto

Codice dello sconto globale da proporre automaticamente durante la compilazione di Documenti Fiscali e Ordini

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFSC
- Riferimento al campo: [EB\\_Sconti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_AddebitoSpese

Indicare se se desidera l'addebito in fattura delle spese di bollo e di incasso

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFAS
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RaggruppamentoDdT

Indicare se si desidera il raggruppamento dei documenti di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFBO
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_Listino

Numero del listino contenente i prezzi da proporre durante la compilazione di documenti fiscali ed ordini

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFLI
- Riferimento al campo: [EB\\_Listini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Valuta

Codice della valuta estera usata abitualmente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFVA
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## SottRiepilogativo

Numero del “sottoconto riepilogativo” a cui si vuole associare la scheda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCR
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Note (Persona di riferimento, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CFNO
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteFornitore

Codice cliente con la stessa ragione sociale per eventuali compensazioni

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCO
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SchedContCliente

Contropartita proposta per questo scheda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_AllegatiIVA

Allegati IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFAL
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Vettore

Vettore abituale. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFVE
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CondizioneConsegna

Condizioni di consegna abituali

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPO
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniConsegna.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_AddebitoImballo

Indicare se se desidera l'addebito in fattura delle spese di imballo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFIM
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### SpeseTrasporto

Importo delle spese di trasporto da addebitare

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFST[2]
- Valore di default: 0
- Flags: -

### SpeseImballo

Importo delle spese di imballaggio da addebitare

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: -

### val\_Percipiente

Indicare se si tratta di un fornitore interessato dalla gestione dei compensi a terzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPE
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Nome legacy: CFRI
- Flags: NOT\_NULL

## ParolaChiave

Password per la gestione di B2B

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: CFPW
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AbilitaSitoInternet

Indicare se il cliente deve essere abilitato per l'accesso ai siti internet dell'azienda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFEW
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## DataModificaOLink

Data ult. mod. openlink

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ODUM
- Flags: HIDDEN, NOT\_NULL

## OraModificaOLink

Ora ult. mod. openlink

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: OOUM
- Flags: HIDDEN, NOT\_NULL

## CIN

Inserire il control internal number, esso viene utilizzato come carattere di controllo del codice BBAN

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: CFII
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AbilitaRID

Indicare se il cliente de essere abilitato per l'uso dei RID

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFAR
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ModalitaTrasporto

Modalità di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFMT
- Scelta fissa: ModalitaTrasporto
- Valore di default: 0 (Trasporto marittimo)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceAlternativo

Codice Alternativo per richiamare la scheda

- Tipo di dato: CHAR (8)
- Nome legacy: CFCA
- Flags: NOT\_NULL

## NoteVettore

Annotazioni aggiuntive per il vettore, ad esempio il codice abbonamento

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: CFRV
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ModalitaInvio

Indicare la modalità di invio dei documenti

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFMI
- Scelta fissa: [ModalitaInvio](#)
- Valore di default: 0 (Altro)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_SoggettoPrivato

Indicare se il Cliente-Fornitore è un soggetto privato (ad esempio se si tratta di una persona fisica senza partita IVA) o un soggetto IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPV
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ControlloloIBAN

Indicare le due cifre di controllo del codice IBAN

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: CFIC
- Flags: -

### RifAggiuntivo1

Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFR1
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo2

Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFR2
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFR3
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_EsclusoOpIVARil

Indicare se questo cliente-fornitore deve essere escluso dalla comunicazione delle operazioni IVA rilevanti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFE3
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_TipoQuadroOpIVA

Indicare il quadro d'interesse nella comunicazione delle operazioni IVA rilevanti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFTX
- Scelta fissa: TipiQuadroIVARil
- Valore di default: 0 (FE/FR/NE/NR/DF)
- Flags: NOT\_NULL



## Cognome

Cognome della persona fisica.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFCM
- Flags: NOT\_NULL

## Nome

Nome della persona fisica

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFNM
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Sesso

Sesso della persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFSE
- Scelta fissa: Sesso
- Valore di default: 0 (F)
- Flags: NOT\_NULL

## DataNascita

Data di nascita della persona fisica

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: CFDN
- Flags: NOT\_NULL

## ComuneNascita

Comune di nascita della persona fisica

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFCU
- Flags: -

## ProvinciaNascita

Provincia di nascita della persona fisica

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: CFPN
- Flags: -

## CodStatoEstero

Codice dell'eventuale stato estero. Se il cliente-fornitore è residente in Italia, il campo deve essere vuoto.

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: CFSD
- Flags: -

## CodStatoEsteroNascita

Indicare il codice dello stato estero di nascita (solo in caso di persona fisica).

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Flags: -

## val\_NolettingLeasing

Vengono effettuate operazioni di Noletting o Leasing

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoVeicoloNoletting

Tipo del veicolo preso a Noletting o Leasing

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiVeicoloNoletting
- Valore di default: 0 (A - Autovettura)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DichIntento

Uso di Dichiarazione di intento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## DataDichIntento

Data della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AIDichIntento

Aliquota IVA della dichiarazione d'intento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroDichIntentoDich

Numero della Dichiarazione di intento del dichiarante

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDichIntentoAss

Numero della Dichiarazione di intento assegnato

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProtocolloDichIntento

Numero di protocollo della ricevuta telematica della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: NOT\_NULL

### CodUnivocoUfficio

Codice ufficio destinatario che verrà utilizzato per la fatturazione elettronica

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

### Riferimento

Riferimento del cliente-fornitore ai fini amministrativi o contabili

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### val\_PubblicaAmministrazione

Pubblica Amministrazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RappresentanteFiscale

Uso del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PersonaFisicaRF

Indicare se il rappresentante fiscale è giuridicamente considerato una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFPP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## TitoloRF

Titolo Rappresentante Fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## DenominazioneRF

Denominazione) del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## CognomeRF

Cognome del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## NomeRF

Nome del Rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceISORF

Codice ISO della nazione. Se il rappresentante fiscale è extracomunitario, il campo deve essere vuoto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISONazione](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaVARF

Partita IVA Rappresentante Fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscaleRF

Codice Fiscale Rappresentante Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceEORI

Numero del Codice EORI (Economic Operator Registration and Identification)

- Tipo di dato: CHAR (17)
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoPEC

Indirizzo Posta Elettronica Certificata

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

## IdentificativoEDIMSG

### Identificativo EDIMSG

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDIMSG

### ITipo id EDIMSG

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## IdentificativoEDIFatt

### Identificativo EDIFatt

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDIFatt

### ITipo id EDIFatt

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## IndirizzoPECFE

Indirizzo Posta Elettronica Certificata da utilizzare per le fatture elettroniche

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_InvioEmailDE

Invio automatico delle email da parte dell'intermediario su emissione documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GeneraDE

Genera documento elettronico su conferma di un documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### GiorniRitardo

Giorni di ritardo tra la data valuta e la data di scadenza (utilizzato nelle partite aperte)

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoRating

“Importanza” del Fornitore o “qualità” del Cliente

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRating](#)
- Valore di default: 4 (Non assegnata)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_AliquotaIVAPref

Codice della tabella aliquota IVA preferito per i documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### LinguaDefault

Lingua predefinita

- Tipo di dato: INT
- Flags: -



## EB\_CodiciFissi1

### Codici Fissi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CEERisultatoEsercizio
- ref\_CausAbbuoniAttivi
- ref\_CausAbbuoniPassivi
- ref\_CausApertura
- ref\_CausCarPerProd
- ref\_CausCarPerTrasf
- ref\_CausChiusPatr
- ref\_CausChiusProfittiPerdite
- ref\_CausFattAttiva
- ref\_CausFattPassiva
- ref\_CausIncasso
- ref\_CausNCAtofattura
- ref\_CausNCRevCharge
- ref\_CausRegIntegrativa
- ref\_CausRegNCIntegrativa
- ref\_CausRisultEsercizio
- ref\_CausScarPerProd
- ref\_CausScarPerTrasf
- ref\_ClienteCEE
- ref\_ClienteRiep1
- ref\_ClienteRiep2
- ref\_ClienteRiep3
- ref\_ClienteRiep4
- ref\_ClienteRiep5
- ref\_FornitoreDogana
- ref\_FornitoreRiep1
- ref\_FornitoreRiep2

- ref\_FornitoreRiep3
- ref\_FornitoreRiep4
- ref\_FornitoreRiep5
- ref\_RaggrCEEAttivita
- ref\_RaggrCEEPassivita
- ref\_RaggrCEEProvStr
- ref\_RaggrCEERiserve
- ref\_SottAbbuoniAttivi
- ref\_SottAbbuoniPassivi
- ref\_SottCassaCorr
- ref\_SottFattAttiva
- ref\_SottFattPassiva
- ref\_SottIVAAcqIntraCEE
- ref\_SottIVACorrispettivi
- ref\_SottIVASospensione
- ref\_SottIVASplitPay
- ref\_SottIVAVendIntraCEE
- ref\_SottIncassoAuto
- ref\_SottPerdita
- ref\_SottProfittiPerdite
- ref\_SottStatoPatrimoniale
- ref\_SottUtile
- ref\_SottocontoIVAAcquisti
- ref\_SottocontoIVAVendite
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_ClienteRiep1

Sottoconto riepilogativo clienti 1

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[1] . FXC1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteRiep2

Sottoconto riepilogativo clienti 2

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[2] . FXC1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteRiep3

Sottoconto riepilogativo clienti 3

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[3] . FXC1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteRiep4

Sottoconto riepilogativo clienti 4

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[4] . FXC1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_ClienteRiep5

Sottoconto riepilogativo clienti 5

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[5] . FXC1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_FornitoreRiep1

Sottoconto riepilogativo fornitori 1

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[1] . FXF1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_FornitoreRiep2

Sottoconto riepilogativo fornitori 2

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[2] . FXF1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_FornitoreRiep3

Sottoconto riepilogativo fornitori 3

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[3] . FXF1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_FornitoreRiep4

Sottoconto riepilogativo fornitori 4

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[4] . FXF1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_FornitoreRiep5

Sottoconto riepilogativo fornitori 5

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO[5].FXF1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottocontoIVAVendite

Sottoconto IVA vendite

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXIV
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottocontoIVAAcquisti

Sottoconto IVA acquisti

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXIA
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottIVACorrispettivi

Sottoconto IVA corrispettivi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXIC
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottIVASospensione

Sottoconto IVA in sospensione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXIS
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottIVAVendIntraCEE

Sottoconto IVA vendite intra-cee

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXIE
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottIVAacqIntraCEE

Sottoconto IVA acquisti intra-cee

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXIQ
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottIVASplitPay

Sottoconto IVA scissione dei pagamenti

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausRegIntegrativa

Causale contabile che verrà utilizzata per creare la registrazione integrativa a seguito di una registrazione intraCEE.

Campo obbligatorio per effettuare registrazioni IVA intraCEE.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXCE
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_ClienteCEE

Cliente fittizio intra-cee.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXFC
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRegNCIntegrativa

Causale contabile che verrà utilizzata per creare la registrazione integrativa a seguito di una nota di credito intraCEE.

Campo obbligatorio per effettuare registrazioni IVA intraCEE.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausNCAutofattura

Causale contabile che verrà utilizzata per creare la registrazione integrativa a seguito di una nota di credito di tipo “autofattura”

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausNCRevCharge

Causale contabile che verrà utilizzata per creare la registrazione integrativa a seguito di una nota di credito di tipo “reverse-charge”

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_FornitoreDogana

Fornitore dogana.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXDO
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## ref\_SottCassaCorr

Sottoconto cassa corrispettivi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXCO
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausIncasso

Causale contabile utilizzata dal programma per l'incasso automatico delle reg. IVA. Tale causale, così come la causale del movimento IVA, deve avere "non interessa" come tipo di gestione delle partite aperte

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXCI
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottIncassoAuto

Sottoconto incasso automatico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXID
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottAbbuoniAttivi

Sottoconto abbuoni attivi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXAA
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottAbbuoniPassivi

Sottoconto abbuoni passivi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXAP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausAbbuoniAttivi

Causale contabile abbuoni attivi.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausAbbuoniPassivi

Causale contabile abbuoni passivi.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXCP
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottStatoPatrimoniale

Sottoconto stato patrimoniale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXSP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottProfittiPerdite

Sottoconto profitti e perdite

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXPP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottUtile

Sottoconto utile d'' esercizio

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXUT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottPerdita

Sottoconto perdita d' esercizio

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXPE
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausChiusPatr

Causale chiusura patrimoniale che verrà utilizzata dal programma per generare in automatico i movimenti di chiusura dello stato patrimoniale.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXZ1
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausChiusProfittiPerdite

Causale chiusura profitti e perdite.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FX3
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausApertura

Causale apertura patrimoniale che verrà utilizzata dal programma per generare in automatico i movimenti di apertura dello stato patrimoniale.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXZ2
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRisultEsercizio

Causale risultato d'esercizio.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FX3
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_RaggrCEEAttivita

Codice UE totale attività

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_RaggrCEEPassivita

Codice UE totale passività

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_RaggrCEERiserve

Codice UE altre riserve

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_RaggrCEEPProvStr

Codice UE proventi straordinari

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CEE RisultatoEsercizio

Risultato d'esercizio CEE

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausScarPerTrasf

Causale scarico per lo scarico automatico di un articolo composto

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausCarPerTrasf

Causale per il carico automatico dei componenti (carico per trasformazione)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausScarPerProd

Causale per lo scarico automatico dei componenti (scarico per produzione)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausCarPerProd

Causale per il carico automatico di un articolo composto (carico per produzione)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausFattPassiva

Causale contabile proposta in automatico al momento dell'importazione di una fattura elettronica passiva

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausFattAttiva

Causale contabile proposta in automatico al momento dell'importazione di una fattura elettronica attiva

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottFattPassiva

Sottoconto proposto in automatico come costo al momento dell'importazione di una fattura elettronica passiva

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottFattAttiva

Sottoconto proposto in automatico come ricavo al momento dell'importazione di una fattura elettronica attiva

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_SchedeContabili.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_CodiciFissi2

Codici Fissi (extra)

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- PercMinAmm
- SpeseBolliTratte
- SpeseIncRB
- SpeseIncTratte
- SpeseIncassoRID
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AcquistiCorr1
- ref\_AcquistiCorr10
- ref\_AcquistiCorr2
- ref\_AcquistiCorr3
- ref\_AcquistiCorr4
- ref\_AcquistiCorr5
- ref\_AcquistiCorr6
- ref\_AcquistiCorr7
- ref\_AcquistiCorr8
- ref\_AcquistiCorr9
- ref\_AliquotaArt15
- ref\_AliquotaSpese
- ref\_Azienda
- ref\_CausAggPagDiffCambi
- ref\_CausAmmAccelerato
- ref\_CausAmmAnticipato

- ref\_CausAmmNormale
- ref\_CausAutofattura
- ref\_CausChiusuraPortafoglio
- ref\_CausCommissioni
- ref\_CausEsig12Mesi
- ref\_CausGirRID
- ref\_CausGirTratRB
- ref\_CausIncAut
- ref\_CausInsoluti
- ref\_CausMagCGIPropria
- ref\_CausMagCGITerzi
- ref\_CausMagCaricoRettifica
- ref\_CausMagScaricoRettifica
- ref\_CausOrdFornit
- ref\_CausPagamenti
- ref\_CausResiBanco
- ref\_CausRevCharge
- ref\_CausRilevDiffCambi
- ref\_CausVendBanco
- ref\_CausVendCorrVent
- ref\_ClienteAutofattura
- ref\_ClienteRevCharge
- ref\_ClienteVendita
- ref\_RipartCosto
- ref\_RipartRicavo
- ref\_SottCassaAut
- ref\_SottCommissioni
- ref\_SottDiffNegCambio
- ref\_SottDiffPosCambio
- ref\_SottGirocRB
- ref\_SottGirocRID
- ref\_SottGirocTratte
- ref\_SottPagNoBon
- ref\_SottSpeseBolli
- ref\_SottSpeseImb
- ref\_SottSpeseImb2



- ref\_SottSpeseIncasso
- ref\_SottSpeseIncasso2
- ref\_SottSpeseTrap
- ref\_SottSpeseTrap2
- ref\_SottSpeseVarie
- ref\_SottSpeseVarie2
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### PercMinAmm

Percentuale minima di ammortamento ammessa dalla legislazione vigente.(Essa fa riferimento alla % di ammortamento inserita nella categoria di appartenenza del cespite).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: XFCE.CXPM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_CausAmmNormale

Causale contabile ammortamento normale.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCE.CXCN
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausAmmAnticipato

Causale contabile ammortamento anticipato.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCE.CXCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausAmmAccelerato

Causale contabile ammortamento accelerato.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCE.CXCC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausVendCorrVent

Causale contabile corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCV.COCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr1

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCV.COM1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr2

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr3

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr4

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr5

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr6

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

---

#### ref\_AcquistiCorr7

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr8

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr9

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AcquistiCorr10

Sottoconto contropartita acquisto corrispettivi ventilati.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausMagCGIPropria

Causale di magazzino usata per generare i movimenti di carico giacenza iniziale della merce propria

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FXZP
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausMagCGITerzi

Causale di magazzino usata per generare i movimenti di carico giacenza iniziale della merce di terzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FXZT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausMagCaricoRettifica

Causale di magazzino usata durante l'elaborazione "inventario fisico", per generare i movimenti automatici di carico per rettifica da inventario. Deve movimentare materiale proprio, essere di tipo carico diverso ed avere un tit. di deposito di entrata proposto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FXRC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausMagScaricoRettifica

Causale di magazzino usata durante l'elaborazione "inventario fisico", per generare i movimenti automatici di scarico per rettifica da inventario. Deve movimentare materiale proprio, essere di tipo scarico diverso ed avere un tit. di deposito di uscita proposto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FXRS
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottSpeseImb

Sottoconto spese imballaggio.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXSI
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottSpeseTrap

Sottoconto spese trasporto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXST
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottSpeseBolli

Sottoconto spese bolli.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXSB
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottSpeseIncasso

Sottoconto spese incasso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXIN
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottSpeseVarie

Sottoconto spese varie.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXSV
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottSpeseImb2

Sottoconto spese imballaggio.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottSpeseTrap2

Sottoconto spese trasporto.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottSpeseIncasso2

Sottoconto spese incasso.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottSpeseVarie2

Sottoconto spese varie.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_AliquotaSpese

Codice IVA spese

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottCassaAut

Sottoconto cassa.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXVC
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



### ref\_CausIncAut

Causale contabile incasso automatico.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXPA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottGirocRB

Sottoconto giroconto RiBa.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXRB
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottGirocTratte

Sottoconto giroconto tratte.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXTR
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausGirTratRB

Causale contabile giroconto RiBa e tratte.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXGC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_AliquotaArt15

Codice IVA escluso art. 15.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXES
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausGirRID

Causale contabile giroconto RID.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXGR
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottGirocRID

Sottoconto giroconto RID.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.FXRD
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## SpeseIncRB

Spese incasso RiBa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: XFEF.SERB
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseIncTratte

Spese incasso tratte

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: XFEF.SETR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseBolliTratte

Spese bolli per tratte(mille)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: XFEF.SEPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausInsoluti

Causale contabile insoluti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFFA.SECC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## SpeseIncassoRID

Spese incasso RID

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: XFEF.SERI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausOrdFornit

Causale di magazzino carico ordine a fornitore.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFAQ.FXOF
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteVendita

Cliente fittizio vendita/reso al banco

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFPO.FXCR
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausVendBanco

Causale vendita al banco.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFPO.FXVE
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausResiBanco

Causale reso al banco.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFPO.FXRE
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_RipartCosto

Ripartizione Costo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFPO.FXCC
- Riferimento al campo: [EB\\_RipartCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_RipartRicavo

Ripartizione Ricavo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFPO.FXCC
- Riferimento al campo: [EB\\_RipartCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottPagNoBon

Sottoconto pagamenti no-bonifico.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXSD
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausPagamenti

Causale contabile pagamenti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXPB
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausCommissioni

Causale contabile commissioni.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXPC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottCommissioni

Sottoconto costi commissioni.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXSC
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottDiffPosCambio

Sottoconto per differenze positive su cambio.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottDiffNegCambio

Sottoconto per differenze negative su cambio.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausRilevDiffCambi

Causale contabile rilevazione differenza su cambi.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausAggPagDiffCambi

Caus. contabile relativa all'aggiornamento dei pagamenti durante la rilevazione differenza cambi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRevCharge

Causale contabile reverse-charge.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXHC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_ClienteRevCharge

Cliente fittizio reverse-charge

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXCH
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausAutofattura

Causale contabile autofattura.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_ClienteAutofattura

Cliente fittizio autofattura

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausEsig12Mesi

Causale contabile da utilizzare per le fatture con IVA per cassa che sono differite da più di 12 mesi.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCO.FXEC
- Riferimento al campo: EB\_CausaliContabili.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausChiusuraPortafoglio

Caus. contabile chiusura portafoglio effetti.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_CausaliContabili.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### EB\_CodiciFissi3

Codici Fissi (extra)

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodEORITerzoInt
- CodiceFiscaleTerzoInt
- CodiceTerzoInt
- CodiceTrasmittente
- CognomeTerzoInt
- DenominazioneTerzoInt
- EBMagic
- IdPaeseTerzoInt
- IdPaeseTrasmittente
- ImportoBollo
- ImportoSogliaBollo
- NomeTerzoInt
- TSCreazione

- TSModifica
- TitoloTerzoInt
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVASTornoOmaggi
- ref\_Azienda
- ref\_CausNCCliente
- ref\_CausNCFornitore
- ref\_CausRilevazioneRatei
- ref\_CausRilevazioneRisconti
- ref\_CausRipresaRatei
- ref\_CausRipresaRisconti
- ref\_SottCassaPrev
- ref\_SottEcoContributo1
- ref\_SottEcoContributo2
- ref\_SottRateiAttivi
- ref\_SottRateiPassivi
- ref\_SottRiscontiAttivi
- ref\_SottRiscontiPassivi
- ref\_TipIntBeniAutof
- ref\_TipIntBeniIntraUE
- ref\_TipIntServiziAutof
- ref\_TipIntServiziIntraUE
- ref\_TipIntegrazioneRC
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_PersonaFisicaTerzoInt

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):



id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

#### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

#### ref\_SottRateiAttivi

Sottoconto ratei attivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottRateiPassivi

Sottoconto ratei passivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottRiscontiAttivi

Sottoconto risconti attivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottRiscontiPassivi

Sottoconto risconti passivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRilevazioneRisconti

Causale rilevazione risconti

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRilevazioneRatei

Causale rilevazione ratei

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRipresaRisconti

Causale ripresa risconti

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausRipresaRatei

Causale ripresa ratei

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IdPaeseTrasmittente

Codice della nazione del soggetto trasmittente espresso secondo lo standard ISO 3166-1 alpha-2 code

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## CodiceTrasmittente

Codice identificativo fiscale del soggetto trasmittente

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## IdPaeseTerzoInt

Codice della nazione del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## CodiceTerzoInt

Codice identificativo fiscale del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## DenominazioneTerzoInt

Denominazione del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (80)
- Flags: -

#### NomeTerzoInt

Nome del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

#### CognomeTerzoInt

Cognome del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

#### TitoloTerzoInt

Titolo del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (10)
- Flags: -

#### CodEORITerzoInt

Codice EORI del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### val\_PersonaFisicaTerzoInt

Indicare se il terzo intermediario è una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

#### CodiceFiscaleTerzoInt

Codice fiscale del soggetto terzo che emette fattura per conto del cedente / prestatore

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Flags: -

#### ref\_AliquotaIVASTornoOmaggi

Aliquota IVA da utilizzare per lo storno degli omaggi con rivalsa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausNCFornitore

Codice della causale contabile per le note di credito ricevute da fornitori (fatt. elettronica)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_CausNCCliente

Codice della causale contabile per le note di credito a clienti (fatt. elettronica)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_SottCassaPrev

Sottoconto contropartita contributi cassa previdenziale

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ImportoSogliaBollo

Importo di soglia per l'obbligo di bollo in fattura (non soggetta a IVA)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 77,47
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoBollo

Importo del bollo ai sensi del decreto MEF 17 giugno 2014 (art. 6)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 2
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_TipIntegrazioneRC

Tipo documento proposto generando il documento automatico da prima nota per il Reverse Charge

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TipIntBeniIntraUE

Tipo documento proposto generando il documento automatico da prima nota per registrazioni extra CEE

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TipIntServiziIntraUE

Tipo documento proposto generando il documento automatico da prima nota per registrazioni extra CEE

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TipIntBeniAutof

Tipo documento proposto generando il documento automatico da prima nota per le autofatture

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_TipIntServiziAutof

Tipo documento proposto generando il documento automatico da prima nota per le autofatture

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottEcoContributo1

Sottoconto ricavo per eco contributo 1

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottEcoContributo2

Sottoconto ricavo per eco contributo 2

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### EB\_CondizioniConsegna

Condizioni di consegna

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [Descrizione](#)
- [DescrizioneEstesa](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_CodiceIncoterm](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):



id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice della condizione di consegna

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: TCCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione breve della condizione di consegna

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: TCDE
- Flags: NOT\_NULL

## DescrizioneEstesa

Descrizione completa della condizione di consegna

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: TCDX
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceIncoterm

Il codice Incoterm definisce in maniera univoca i diritti e doveri dei vari soggetti coinvolti in una operazione di trasferimento di beni

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: TCCI
- Scelta fissa: [CodiciIncoterm](#)
- Valore di default: 0 (EXW Franco fabbrica)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_CondizioniPagamento

Condizioni di pagamento

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- GiorniAggiuntivi
- GiornoFisso
- Intervallo
- NumeroRate
- PrimaRata
- Sconto
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_Mese1
- val\_Mese2
- val\_MeseFisso
- val\_RipartizioneIVA
- val\_RipartizioneImponibile
- val\_TipologiaCalcoloRate
- val\_TipologiaGiornoFisso
- val\_TipologiaPagamento

- [val\\_TipologiaScadenza](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice univoco della condizione di pagamento

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `CPCD`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione della condizione di pagamento

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `CPDE`
- Flags: `NOT_NULL`

### val\_TipologiaPagamento

Scegliere il tipo di pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTP
- Scelta fissa: [TipologiePagamento](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### NumeroRate

Numero di rate

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPNR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipologiaScadenza

Scegliere la tipologia di scadenze

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTI
- Scelta fissa: [TipologieScadenza](#)
- Valore di default: 0 (Calcolate)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipologiaGiornoFisso

Scegliere la tipologia di giorno fisso

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTG
- Scelta fissa: [TipologieGiornoFisso](#)
- Valore di default: 0 (A vista)
- Flags: NOT\_NULL

## GiornoFisso

Giorno di scadenza degli effetti emessi, se uguale a zero la data di riferimento sarà quello della fattura, se uguale a 31 corrisponderà a fine mese

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPGF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Mese1

Indicare il numero del mese che non deve essere preso in considerazione nel calcolo delle rate

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPM1
- Scelta fissa: [MesiEsclusi](#)
- Valore di default: 0 (Nessuno)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Mese2

Indicare il numero del mese che non deve essere preso in considerazione nel calcolo delle rate

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPM2
- Scelta fissa: [MesiEsclusi](#)
- Valore di default: 0 (Nessuno)
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Codice dello sconto abbinato a questa condizione di pagamento. Premere command+D per vedere la lista dei valori possibili

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: CPSC
- Flags: NOT\_NULL

## Intervallo

Indicare l'intervallo tra le rate

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPIN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PrimaRata

Prima Rata

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipologiaCalcoloRate

Scegliere la tipologia di calcolo delle rate

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTT
- Scelta fissa: [TipologieCalcoloRate](#)
- Valore di default: 0 (Parti uguali)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RipartizioneIVA

Scegliere la tipologia di ripartizione dell'importo dell'IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTG
- Scelta fissa: [RipartizioniIVA](#)
- Valore di default: 0 (Prima rata)
- Flags: NOT\_NULL



## val\_RipartizioneImponibile

Scegliere la tipologia di suddivisione dell'imponibile

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTG
- Scelta fissa: [RipartizioniImponibile](#)
- Valore di default: 0 (Parti uguali)
- Flags: NOT\_NULL

## GiorniAggiuntivi

Eventuale numero di giorni aggiuntivi che verranno aggiunti alla scadenza dopo la data calcolata in base al giorno fisso

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_MeseFisso

Mese di scadenza degli effetti emessi, se uguale a zero la data di riferimento sarà quello della fattura

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [MesiEsclusi](#)
- Valore di default: 0 (Nessuno)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Contatti

### Contatti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Assistente](#)
- [Codice](#)
- [CodiceFiscale](#)
- [Contatto](#)
- [EBMagic](#)
- [EmailContatto](#)
- [FaxContatto](#)
- [IdentificativoEDI](#)
- [Note](#)
- [NumeroRiga](#)

- Reparto
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- Riporta
- Ruolo
- TSCreazione
- TSModifica
- TelefonoAssistente
- TelefonoContatto
- TelefonoMobile
- TelefonoPrivato
- TipoIdEDI
- flags
- id
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_Indirizzo
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_EmailDestinoDE

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_ClienteFornitore

Cliente/Fornitore abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Indirizzo

Indirizzo abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Indirizzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Codice

Codice contatto

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Contatto

### Contatto

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFCN
- Flags: -

## Ruolo

### Ruolo in azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## Reparto

### Reparto in azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## TelefonoContatto

### Numero di telefono della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFCT
- Flags: -

## FaxContatto

### Numero di fax della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## TelefonoPrivato

### Numero di telefono privato della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### TelefonoMobile

Numero di cellulare della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### Riporta

Persona a cui fa riferimento il contatto

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### Assistente

Assistente del contatto

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### TelefonoAssistente

Numero di telefono dell'assistente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### Note

Note(Numeri telefonici, persona da contattare, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

### EmailContatto

Email della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CFET
- Flags: -

## CodiceFiscale

### Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: CFCF
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo1

### Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo2

### Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo3

### Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo4

### Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo5

### Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED



## IdentificativoEDI

### Identificativo EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDI

### ITipo id EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## val\_EmailDestinoDE

Invia email da parte dell'intermediario su invio documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Contratti

### Contratti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- Note
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione del contratto

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## Note

Note(Numeri telefonici, persona da contattare, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_DatiAnnualiCliFor

Dati annuali clienti/fornitori per azienda

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Anno
- CostoRiferimento
- DataDichIntento
- EBMagic
- Fatturato
- ImportoMaxDichIntento
- Margine
- NumeroDichIntentoAss
- NumeroDichIntentoDich
- PercMargObiettivo
- ProtocolloDichIntento
- TSCreazione
- TSModifica
- TargetObiettivo
- flags
- id
- ref\_DatiCliForAzienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_DichIntento

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_DatiCliForAzienda

Cliente/Fornitore per azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DatiCliForAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Anno

Anno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DichIntento

Uso di Dichiarazione di intento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## DataDichIntento

Data della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDichIntentoDich

Numero della Dichiarazione di intento del dichiarante

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDichIntentoAss

Numero della Dichiarazione di intento assegnato

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProtocolloDichIntento

Numero di protocollo della ricevuta telematica della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoMaxDichIntento

Importo massimo per la dichiarazione d'intento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

### CostoRiferimento

Costo riferimento(da documenti fiscali).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TargetObiettivo

Target/Obiettivo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercMargObiettivo

Percentuale margine obiettivo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFMO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Fatturato

Fatturato corrente(da documenti fiscali).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Margine

Margine.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_DatiArticoliMagazzino

Dati associati agli articoli di un magazzino

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- QuantitaMassima
- QuantitaMinima
- QuantitaOrdClienti
- QuantitaOrdFornitori
- TSCreazione



- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Articolo
- ref\_Magazzino
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_Articolo

Riferimento all'articolo associato all'esercizio ed al progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Magazzino

Riferimento al magazzino abbinato a questo progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Magazzini.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## QuantitaMinima

Quantità al di sotto della quale l'articolo è da considerarsi sottoscorta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGQM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QuantitaMassima

Quantità al di sopra della quale l'articolo è da considerarsi soprascorta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGQX
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QuantitaOrdClienti

Quantità dell'articolo ordinata da clienti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QuantitaOrdFornitori

Quantità dell'articolo ordinata a fornitori

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_DatiBinari

Dati binari associati ad una riga di una tabella

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CheckSum
- CleanupMask
- Contenuto
- Descrizione
- EBMagic
- NomeAllegato
- NomeOriginale
- NumeroProgressivo
- Riga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Tabella
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_StorageType
- val\_Tipo

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Tabella

Tabella cui si riferisce la risorsa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Tabelle.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Riga

Riga cui si riferisce la risorsa

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NomeOriginale

Nome originale file

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## Descrizione

Descrizione del file allegato

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## NomeAllegato

Nome del file allegato

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## val\_Tipo

Tipo di risorsa associata alla coppia (tabella, riga)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Resources](#)
- Flags: NOT\_NULL

## Contenuto

Risorsa associata

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

## NumeroProgressivo

Progressivo per risorse riferite a coppie (tabella, riga)

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_StorageType

Tipologia di meccanismo usato per lo stoccaggio dati del singolo record

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StorageType](#)
- Flags: NOT\_NULL

## Checksum

Checksum del contenuto

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## CleanupMask

Impostazioni di pulizia da forzare durante la manutenzione ordinaria del dato binario

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_DatiCliForAzienda

Dati aziendali clienti/fornitori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CostoRiferimento
- DataFirmaMandato
- EBMagic
- Esente\_AIC
- Esente\_AIC\_AP
- Esente\_AIS
- Esente\_AIS\_AP
- EsposizContabPA
- EsposizDaFatt
- EsposizEffetti
- Fatturato
- FatturatoDueAnni
- FatturatoQuattroAnni
- FatturatoTreAnni
- FatturatoUnAnno
- Fido
- ImpAfferente
- Imponibile\_AIC
- Imponibile\_AIC\_AP
- Imponibile\_AIS
- Imponibile\_AIS\_AP



- ImportoIVA\_AIC
- ImportoIVA\_AIC\_AP
- ImportoIVA\_AIS
- ImportoIVA\_AIS\_AP
- InsolutoDaInc
- Margine
- NVImpAfferente
- NVOpEsenti
- NVOpImpIVANonEsposta
- NVOpImpImpostaAffer
- NVOpImponibili
- NVOpNonImponibili
- NonImponibile\_AIC
- NonImponibile\_AIC\_AP
- NonImponibile\_AIS
- NonImponibile\_AIS\_AP
- NumeroDocumenti\_AIC
- NumeroDocumenti\_AIC\_AP
- NumeroDocumenti\_AIS
- NumeroDocumenti\_AIS\_AP
- NumeroMandato
- OpEsenti
- OpImpIVANonEsposta
- OpImpImpostaAffer
- OpImponibili
- OpNonImponibili
- PercMargObiettivo
- ScadutoDaInc
- TSCreazione
- TSModifica
- TargetObiettivo
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_BancaAzienda
- ref\_CausaleContPref

- ref\_ClienteFornitore
- ref\_RipartCentriCosto
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_ConsensoCard
- val\_ConsensoEmail
- val\_ConsensoPrivacy
- val\_ConsensoSMS
- val\_TipoAffidabilita

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_ClienteFornitore

Cliente/Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCD
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: `EB_Aziende.id`
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Fido

Importo Fido.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFFI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EsposizContabPA

Esposizione contabile partite aperte.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFEC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EsposizEffetti

Esposizione effetti.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFEE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EsposizDaFatt

Esposizione da fatturare.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFEB
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CostoRiferimento

Costo riferimento(da documenti fiscali).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TargetObiettivo

Target/Obiettivo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercMargObiettivo

Percentuale margine obiettivo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFMO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Fatturato

Fatturato corrente(da documenti fiscali).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Margine

Margine.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoAffidabilita

Scegliere il grado di affidabilità del cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFAF
- Scelta fissa: [TipiAffidabilita](#)
- Valore di default: 0 (Ottima)
- Flags: NOT\_NULL

### InsolutoDalInc

Insoluto da incassare.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFSR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScadutoDalInc

Scaduto da incassare.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFSS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### FatturatoUnAnno

Fatturato un anno fa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFF1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### FatturatoDueAnni

Fatturato due anni fa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFF2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### FatturatoTreAnni

Fatturato tre anni fa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFF3
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### FatturatoQuattroAnni

Fatturato quattro anni fa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFF4
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### Imponibile\_AIC

Imponibile anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFI2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### Imponibile\_AIC\_AP

Imponibile anno IVA in corso (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFI1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Esente\_AIC

Esente anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFE2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Esente\_AIC\_AP

Esente anno IVA in corso (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFEI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NonImponibile\_AIC

Non imponibile anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFN2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NonImponibile\_AIC\_AP

Non imponibile anno IVA in corso (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFN1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA\_AIC

Importo IVA anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFV2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



### ImportoIVA\_AIC\_AP

Importo IVA anno IVA in corso (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[0].CFV1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDocumenti\_AIC

Numero documenti anno IVA in corso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFDI[0].CFD2
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDocumenti\_AIC\_AP

Numero documenti anno IVA in corso (anni precedenti).

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFDI[0].CFD1
- Flags: NOT\_NULL

### Imponibile\_AIS

Imponibile anno IVA seguente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFI2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### Imponibile\_AIS\_AP

Imponibile anno IVA seguente (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFI1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Esente\_AIS

Esente anno IVA seguente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFE2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Esente\_AIS\_AP

Esente anno IVA seguente (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFEI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NonImponibile\_AIS

Non imponibile anno IVA seguente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFN2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NonImponibile\_AIS\_AP

Non imponibile anno IVA seguente (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFN1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA\_AIS

Importo IVA anno IVA seguente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI[2].CFV2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVA\_AIS\_AP

Importo IVA anno IVA seguente (anni precedenti).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFDI [2] .CFV1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDocumenti\_AIS

Numero documenti anno IVA seguente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFDI [2] .CFD2
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDocumenti\_AIS\_AP

Numero documenti anno IVA seguente (anni precedenti).

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFDI [2] .CFD1
- Flags: NOT\_NULL

### OpImponibili

Operazioni imponibili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImpAfferente

Imposta afferente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### OpNonImponibili

Operazioni non imponibili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ3
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### OpEsenti

Operazioni esenti.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ4
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### OpImplVANonEsposta

Operazioni imponibili con IVA non esposta.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ5
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### OpImplimpostaAffer

Operazioni imponibili compren. imposta afferente(solo fornitori).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ6
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NVOpImponibili

Operazioni imponibili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFY1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NVImpAfferente

Imposta afferente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFY2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NVOpNonImponibili

Operazioni non imponibili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFY3
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NVOpEsenti

Operazioni esenti.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFY4
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NVOpImpIVANonEsposta

Operazioni imponibili con IVA non esposta.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFY5
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NVOpImpImpostaAffer

Operazioni imponibili compren. imposta afferente(solo fornitori).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFZ6
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda assegnata

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFBZ
- Riferimento al campo: [EB\\_BancheAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_ConsensoPrivacy

Consenso all'utilizzo dei dati personali

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ConsensoEmail

Consenso all'invio di email per fini informativi o promozionali

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ConsensoSMS

Consenso all'invio di SMS per fini informativi o promozionali

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ConsensoCard

Consenso alla gestione delle carte fedeltà

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## DataFirmaMandato

Data firma mandato

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroMandato

Numero mandato incasso

- Tipo di dato: VARCHAR (35)
- Flags: -

## ref\_RipartCentriCosto

Ripartizione Centri Costo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFDR
- Riferimento al campo: [EB\\_RipartCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausaleContPref

Causale contabile da proporre per i documenti elettronici e fiscali

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFBZ
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_DettagliDichIntento

Dati di dettaglio delle dichiarazioni d'intento

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Anno](#)
- [DataDichIntento](#)
- [EBMagic](#)
- [ImportoMaxDichIntento](#)
- [NumeroDichIntentoAss](#)
- [NumeroDichIntentoDich](#)
- [NumeroRiga](#)

- ProtocolloDichIntento
- Residuo
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_DatiAnnualiCliFor
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_DichInUso

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -



### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_DatiAnnualiCliFor

Cliente/Fornitore per azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DatiAnnualiCliFor.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Anno

Anno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## DataDichIntento

Data della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDichIntentoDich

Numero della Dichiarazione di intento del dichiarante

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDichIntentoAss

Numero della Dichiarazione di intento assegnato

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProtocolloDichIntento

Numero di protocollo della ricevuta telematica della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoMaxDichIntento

Importo massimo per la dichiarazione d'intento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## Residuo

Importo residuo della dichiarazione d'intento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DichInUso

Dichiarazione in uso

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Esercizi

Esercizi contabili

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AddSaldoPrec
- Codice
- DataFine
- DataInizio
- DataUltRegPN
- DataUltimoMovim
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_EsercizioPrecedente
- ref\_UtenteCreazione

- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## Datalnizio

Data di inizio dell'esercizio

- Tipo di dato: `DATE`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## DataFine

Data di fine dell'esercizio

- Tipo di dato: `DATE`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

#### tra\_Descrizione

Descrizione dell'esercizio

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

#### DataUltRegPN

Data ultima registrazione prima nota

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

#### DataUltimoMovim

Data ultimo movim. magazzino

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_EsercizioPrecedente

Riferimento all'esercizio precedente

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Esercizi.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### AddSaldoPrec

Addiziona il saldo precedente.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_Eventi

### Eventi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Descrizione
- EBMagic
- Riga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Tabella
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

#### EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Descrizione

Descrizione della nota

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Flags: `NOT_NULL`



## ref\_Tabella

Riferimento alla tabella di cui fa parte questo campo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Tabelle.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Riga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_FornitoriArticoli

Associazioni articolo/fornitore

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [CodiceArticoloFornitore](#)
- [DataCondizioni](#)
- [EBMagic](#)
- [PrezzoAcqValuta](#)
- [PrezzoAcquisto](#)
- [ScontoFornitore](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Articolo](#)
- [ref\\_Fornitore](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

- [val\\_FornitoreAttivo](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

### CodiceArticoloFornitore

Codice articolo dal lato fornitore

- Tipo di dato: `VARCHAR (60)`
- Flags: -

### ScontoFornitore

Sconto

- Tipo di dato: `VARCHAR (24)`
- Flags: `NOT_NULL`

### PrezzoAcquisto

Prezzo d'acquisto

- Tipo di dato: `DECIMAL`
- Valore di default: `0`
- Flags: -

## PrezzoAcqValuta

Prezzo d'acquisto in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: -

## DataCondizioni

Data di inizio delle condizioni

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Articolo

Articolo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Fornitore

Riferimento al fornitore associato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_FornitoreAttivo

Fornitore attivo per l'articolo in oggetto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_GiacenzeTitDep

Giacenze dei titoli di deposito

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataOra
- EBMagic
- Giacenza
- GiacenzaFisica
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_ProgressivoArticolo
- ref\_TitoloDeposito
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## ref\_ProgressivoArticolo

Riferimento all'articolo associato all'esercizio ed al progressivo

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_ProgressiviArticoli.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## ref\_TitoloDeposito

Riferimento al magazzino abbinato a questo progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Giacenza

Quantità in giacenza

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGQD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## GiacenzaFisica

Giacenza rilevata nell'ultimo inventario fisico

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGQF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataOra

Data e ora del rilevamento Giacenza Fisica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_GruppiClientiFornitori

Gruppi dei clienti/fornitori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)

- ref\_Azienda
- ref\_GruppoClienteFornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_TipoGruppo

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -



### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### val\_TipoGruppo

Tipologia del raggruppamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CGTI
- Scelta fissa: [TipiGruppo](#)
- Valore di default: 0 (Gruppo)
- Flags: NOT\_NULL

## Codice

Codice identificativo di questo gruppo

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: CGCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione del gruppo omogeneo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CGDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_GruppoClienteFornitore

Riferimento gruppo clienti/fornitori

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_GruppiClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Indirizzi

### Indirizzi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [CAP](#)
- [Codice](#)
- [EBMagic](#)
- [Email](#)
- [Fax](#)
- [IdentificativoEDI](#)
- [Indirizzo](#)

- Localita
- Note
- NumeroRiga
- Provincia
- RagioneSociale
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- TipoIdEDI
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Zona
- uuid
- val\_Nazione
- val\_Regione
- val\_TipoIndirizzo

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_ClienteFornitore

Cliente abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_TipoIndirizzo

Tipo di indirizzo. Ogni cliente deve avere sempre un indirizzo di tipo sede legale, gli altri sono opzionali

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiIndirizzo](#)
- Valore di default: 0 (Sede legale)
- Flags: NOT\_NULL

## Codice

Codice abbinato a questo indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: CFCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## RagioneSociale

### Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFDE
- Flags: -

## Indirizzo

### Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFIN
- Flags: -

## Localita

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CFLO
- Flags: -

## CAP

### Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: CFCP
- Flags: -

## Provincia

### Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: CFPR
- Flags: -

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Regione

Indicare la regione di residenza del cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFRE
- Scelta fissa: [Regioni](#)
- Valore di default: 0 (Abruzzo)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Zona

Zona geografica abbinata a questo indirizzo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFZN
- Riferimento al campo: [EB\\_Zone.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Telefono

Numero di telefono del cliente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFTE
- Flags: -

## Fax

Numero di fax del cliente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CFFX
- Flags: -

## Email

### Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

## Note

### Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## RifAggiuntivo1

### Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo2

### Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo3

### Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo4

### Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL



#### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Agente

Codice agente abbinato alla scheda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IdentificativoEDI

Identificativo EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDI

ITipo id EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## EB\_Listini

### Listini

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- Scostamento
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Listino
- ref\_UtenteCreazione

- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [ref\\_Valuta](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Listino](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice del listino

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `LINR`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione del listino

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `LIDE`
- Flags: `NOT_NULL`

## val\_Listino

### Tipo di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LITR
- Scelta fissa: [Listini](#)
- Valore di default: 0 (Catalogo)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Listino

### Listino di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LILR
- Riferimento al campo: [EB\\_Listini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Scostamento

Percentuale di scostamento che il programma dovrà utilizzare per calcolare il prezzo di questo listino sulla base del prezzo di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: LISC
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LPVA
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Lotti

### Lotti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- DataProduzione
- DataScadenza
- EBMagic
- Giacenza
- Identificativo
- ProgressivoCarichi
- ProgressivoScarichi
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- [ref\\_Articolo](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice del lotto

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Identificativo

Identificativo del lotto

- Tipo di dato: VARCHAR (64)
- Nome legacy: LODE
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LOCD
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DataProduzione

Data produzione.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: LODP
- Flags: NOT\_NULL



## DataScadenza

Data scadenza.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: LODP
- Flags: NOT\_NULL

## ProgressivoCarichi

Progressivo carichi.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: LOCA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProgressivoScarichi

Progressivo scarichi.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: LOSC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Giacenza

Giacenza Lotto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Magazzini

### Magazzini

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- Descrizione
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Fiscale

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

#### EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## Codice

Codice del magazzino

- Tipo di dato: **VARCHAR (8)**
- Nome legacy: **MACD**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

## Descrizione

### Descrizione del magazzino

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: MADE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Fiscale

Indicare se il magazzino deve essere considerato ai fini della gestione fiscale oppure no

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MAFI
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_MovimentiLotti

### Movimenti dei Lotti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataDDT
- DataFatturaNC
- DataRegistrazione
- EBMagic
- FlagsStato
- NumeroDDT
- NumeroFatturaNC
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id

- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_ClienteFornitore](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_TipoMovimento](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## DataRegistrazione

Data di registrazione

- Tipo di dato: `DATE`
- Nome legacy: `MLDT`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## val\_TipoMovimento

Tipo di movimento: carico o scarico

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `MLTI`
- Scelta fissa: `TipiMovLotti`
- Valore di default: `0` (Carico)
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## NumeroDDT

Numero del documento di trasporto

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: MLND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDDT

Data del documento di trasporto

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MLDD
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroFatturaNC

Numero della fattura o della nota di credito

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: MLNF
- Flags: NOT\_NULL

## DataFatturaNC

Data della fattura o della nota di credito

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MLDF
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteFornitore

Cliente-Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MLCF
- Riferimento al campo: EB\_ClientiFornitori.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

### Flags Movimento Lotti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_Note

### Note

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Descrizione
- EBMagic
- Riga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Tabella
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):



id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Descrizione

Descrizione della nota

- Tipo di dato: TEXT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Tabella

Riferimento alla tabella di cui fa parte questo campo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Tabelle.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Riga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_PagamentiPartiteAperte

### Pagamenti delle partite aperte

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CoefficienteCambio
- DataCambio
- DataDocumento
- Descrizione
- EBMagic
- Importo
- ImportoVC
- NumeroDocumento
- NumeroScadenza
- RiferimentoInterno
- Segno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_CausaleContabile
- ref\_RigaPrimaNota
- ref\_Scadenza
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Scadenza

Riferimento alla scadenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ScadenzePartiteAperte.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroScadenza

Numero progressivo del pagamento per la singola scadenza

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero del documento fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: RPND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data del documento fiscale a cui fa riferimento questo pagamento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RPDD
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausaleContabile

Riferimento alla causale contabile di questo pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RPCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Segno

Segno del movimento (- sottrae / + aggiunge)

- Tipo di dato: CHAR (1)
- Nome legacy: RPFL
- Flags: -

## Importo

Importo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RPIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoVC

Importo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Descrizione

Descrizione aggiuntiva per il pagamento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RPDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigaPrimaNota

Eventuale riferimento alla riga di prima nota che ha generato questo pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RPAU
- Riferimento al campo: [EB\\_RighePrimaNota.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

Riferimento interno

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_PartArticoli

Dettaglio delle parti che compongono un Articolo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [PrezzoUnitario](#)
- [Quantita](#)
- [Sconto](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)

- flags
- id
- ref\_Articolo
- ref\_ArticoloPadre
- ref\_RigheUnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -



### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### ref\_ArticoloPadre

Articolo che comprende questo dettaglio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Articolo

Articolo associato a questo dettaglio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheUnitaMisura.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità associata a questo dettaglio

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PrezzoUnitario

Prezzo unitario di questo pezzo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Sconto applicato

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_PartiteAperte

### Partite Aperte

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Anno
- CodiceCIG
- CodiceCUP
- CoefficienteCambio
- CoefficienteCambioAgg
- DataCambio
- DataCambioAgg
- DataDocumento
- DataRegistrazione
- EBMagic
- IVA
- IVAVC
- Importo
- ImportoVC
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- ProtocolloIVA
- RifTracciabilita
- RiferimentoInterno
- Saldo
- SaldoVC
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_Azienda
- ref\_CausaleContabile
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_Commissa
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_RigaPrimaNota
- ref\_UtenteCreazione

- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [ref\\_Valuta](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Acconto](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno della partita aperta

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `PANR`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_ClienteFornitore

Indicare il cliente o fornitore a cui è intestata la partita aperta

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `PACC`
- Riferimento al campo: `EB_ClientiFornitori.id`
- Flags: `REQUIRED`, `FOREIGN_KEY`

## NumeroDocumento

Numero del documento fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: PAND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data del documento fiscale a cui fa riferimento la partita aperta

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PADD
- Flags: NOT\_NULL

## Anno

Anno

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: PAAN
- Valore di default: 00
- Flags: -

## ref\_CausaleContabile

Riferimento alla causale contabile che ha generato la partita aperta. Il tipo di gestione delle partite aperte della causale deve essere «Genera una nuova partita»

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PACA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_CondizionePagamento

Riferimento alla condizione di pagamento. Questa informazione verrà utilizzata per calcolare le scadenze dei pagamenti

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PAPA
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ProtocolloIVA

Protocollo Iva attribuito al documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PAMP
- Flags: -

## ref\_Agente

Riferimento all'agente abbinato a questa partita aperta

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PAAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Valuta

Riferimento alla tabella valute, specifica la divisa in cui sono espressi gli importi in valuta

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## RifTracciabilita

Riferimento per la tracciabilità finanziaria, ad esempio il numero CIG o CUP

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PATR
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigaPrimaNota

Eventuale riferimento alla prima nota che ha generato questa partita

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PADU
- Riferimento al campo: EB\_RighePrimaNota.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Importo

Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PAIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoVC

Importo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVA

Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## IVAVC

Importo IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Saldo

Saldo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PASA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoVC

Saldo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceCUP

Codice che caratterizza ogni progetto di investimento pubblico (Codice Unitario Progetto)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceCIG

Codice Identificativo della Gara

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoInterno

Riferimento interno

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## DataCambioAgg

Data del valore del cambio valuta aggiornata

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambioAgg

Coefficiente aggiornato(moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegistrazione

Data del documento fiscale a cui fa riferimento la partita aperta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_Aconto

Acconto ?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

## Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_Percipienti

## Percipienti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- CodPaeseEstero
- Codice
- CodiceFiscale
- CodiceFiscalePE
- Cognome
- ContoCorrente
- DataNascita
- EBMagic
- Fax
- Indirizzo
- IntestazioneCC
- Localita
- LuogoNascita
- Nome
- PaeseEstero
- PartitaIVA
- Provincia
- ProvinciaNascita
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- Titolo
- flags
- id
- ref\_Azienda

- ref\_Banca
- ref\_CausaleCompensiTerzi
- ref\_Fornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_CodiceISO
- val\_Nazione
- val\_PersonaFisica
- val\_ResEstero
- val\_Sesso
- val\_TipoCertificazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## Codice

Codice univoco del percipiente

- Tipo di dato: **VARCHAR (16)**
- Nome legacy: **PECD**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

## Titolo

### Titolo del percipiente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Cognome

### Cognome del percipiente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PECO
- Flags: NOT\_NULL

## Nome

### Nome del percipiente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PENO
- Flags: NOT\_NULL

## DataNascita

### Data di nascita del percipiente

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PEDN
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Sesso

### Sesso del percipiente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PESE
- Scelta fissa: Sesso
- Valore di default: 0 (F)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PersonaFisica

Indicare se il percipiente è giuridicamente considerato una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PEPF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## LuogoNascita

Luogo di nascita del percipiente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PELN
- Flags: NOT\_NULL

## ProvinciaNascita

Provincia di nascita del percipiente

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: PEPN
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indirizzo della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: PEIN
- Flags: -

## Localita

Località della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: PELO
- Flags: -

## CAP

Codice di avviamento postale della sede legale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: PECP
- Flags: -

## Provincia

Provincia della sede legale

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: PEPR
- Flags: -

## val\_ResEstero

Indicare se il percipiente risiede all'estero

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PENR
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## CodPaeseEstero

Indicare il codice del paese estero (consultare la tabella ministeriale)

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Nome legacy: PECS
- Flags: NOT\_NULL

## PaeseEstero

Indicare il paese estero (consultare la tabella ministeriale)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PEST
- Flags: NOT\_NULL



## CodiceFiscalePE

Codice identificativo fiscale del percipiente nel paese estero

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: PEIF
- Flags: -

## val\_CodiceISO

Codice ISO della nazione. Se il percipiente è extracomunitario, il campo deve essere vuoto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PECI
- Scelta fissa: [CodiceISONazione](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: PECF
- Flags: -

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: PEPI
- Flags: -

## Telefono

Numero di telefono del percipiente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PETE
- Flags: NOT\_NULL

## Fax

Numero di fax del percipiente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PEFX
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Fornitore

Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ACFO
- Riferimento al campo: EB\_ClientiFornitori.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausaleCompensiTerzi

Causale compensi terzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PECR
- Riferimento al campo: EB\_CausaliCompensiTerzi.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Banca

Codice dell'archivio banche

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PECB
- Riferimento al campo: EB\_Banche.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ContoCorrente

### Conto corrente

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: PECC
- Flags: NOT\_NULL

## IntestazioneCC

### Intestazione conto corrente

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: PEIB
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCertificazione

### Tipo di certificazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCertificazione](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Prezzi

### Prezzi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [Prezzo](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)

- [ref\\_Articolo](#)
- [ref\\_Listino](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_Listino

Numero del listino contenente i prezzi da proporre durante la compilazione di documenti fiscali ed ordini

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Listini.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`, `FOREIGN_KEY`

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Articoli.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`, `FOREIGN_KEY`

## Prezzo

Prezzo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Produttori

### Produttori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- Codice
- EBMagic
- Fax
- Indirizzo
- IndirizzoEmail
- Localita
- Provincia
- RagioneSociale
- RiferimentoInterno
- SitoWeb
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Zona
- uuid
- val\_Nazione
- val\_Regione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## RagioneSociale

Ragione sociale del produttore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indirizzo della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## Localita

Località della sede legale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL



## CAP

Codice di avviamento postale della sede legale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia

Provincia della sede legale

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## Telefono

Numero di telefono del produttore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Fax

Numero di fax del produttore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Zona

Zona di appartenenza del fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Zone.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_Regione

Indicare la regione di residenza del fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFRE
- Scelta fissa: [Regioni](#)
- Valore di default: 0 (Abruzzo)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sul cliente

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoEmail

Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

## SitoWeb

Sito web

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_ProgressiviArticoli

Progressivi associati agli articoli

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CarichiDiversiQta
- CarichiDiversiVal
- CarichiFornitoreQta
- CarichiFornitoreVal
- CarichiTraMag
- DataUltAggFifo
- DataUltAggRotazione
- EBMagic
- Giacenza
- GiacenzaInizialeQta
- GiacenzaInizialeVal
- GiacenzaTerzi
- IndiceRotazione
- QtaGiacFifo
- ScarichiDiversiQta
- ScarichiDiversiVal
- ScarichiTraMag
- ScarichiVenditaQta
- ScarichiVenditaVal
- TSCreazione
- TSModifica
- ValoreFifo
- ValoreLifo
- flags
- id
- ref\_Articolo
- ref\_DatiArticoloMagazzino
- ref\_Esercizio
- ref\_Magazzino
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo associato all'esercizio ed al progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Esercizio

Riferimento all'esercizio associato all'articolo ed al progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Esercizi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Magazzino

Riferimento al magazzino abbinato a questo progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Magazzini.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### GiacenzaInizialeQta

Quantità dell'articolo in giacenza iniziale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### GiacenzaInizialeVal

Valore dell'articolo in giacenza iniziale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CarichiFornitoreQta

Quantità dell'articolo caricata dal fornitore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CarichiFornitoreVal

Valore dell'articolo caricato dal fornitore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CarichiDiversiQta

Quantità dell'articolo caricata da diversi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CarichiDiversiVal

Valore dell'articolo caricato da diversi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScarichiVenditaQta

Quantità dell'articolo scaricata da vendita

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScarichiVenditaVal

Valore dell'articolo scaricato da vendita

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScarichiDiversiQta

Quantità dell'articolo scaricata da diversi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ScarichiDiversiVal

Valore dell'articolo scaricato da diversi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CarichiTraMag

Quantità dell'articolo caricata tra magazzini

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ScarichiTraMag

Quantità dell'articolo scaricata tra magazzini

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Giacenza

Quantità dell'articolo in giacenza complessiva

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## GiacenzaTerzi

Quantità dell'articolo di terzi in giacenza complessiva

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IndiceRotazione

indice di rotazione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGRO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



### DataUltAggRotazione

data ultimo aggiornamento indice di rotazione

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGDR
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreFifo

valore fifo alla data ultimo aggiornamento fifo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreLifo

valore Lifo alla data ultimo aggiornamento Lifo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltAggFifo

data ultimo aggiornamento fifo

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MGFD
- Flags: NOT\_NULL

### QtaGiacFifo

quantita" giacente alla data ultimo aggiornamento fifo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGFD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_DatiArticoloMagazzino

Dati di magazzino

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_DatiArticoliMagazzino.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_ProgressiviCliFor

Progressivi clienti/fornitori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Data
- DataSimulato
- EBMagic
- ImportoAvere
- ImportoAvereSimulato
- ImportoDare
- ImportoDareSimulato
- Saldo
- SaldoApertura
- SaldoSimulato
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_Esercizio
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_ClienteFornitore

Cliente/Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFCD
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Esercizio

Riferimento all'esercizio associato all'articolo ed al progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Esercizi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ImportoDare

Importo progressivo dare.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFPC[2] .DARE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoAvere

Importo progressivo avere.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFPC[2].AVER
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Data

Data.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: CFPC.DATA
- Flags: NOT\_NULL

## Saldo

Importo progressivo saldo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFPC[2].SALD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoDareSimulato

Importo progressivo dare comprensivo dei movimenti simulati.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoAvereSimulato

Importo progressivo avere comprensivo dei movimenti simulati.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataSimulato

Data ultimo movimento di prima nota simulato.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoSimulato

Importo progressivo saldo comprensivo dei movimenti simulati.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoApertura

Importo saldo apertura.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFSX[2] .CFPS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ProgressiviSchedeCont

Progressivi piano dei conti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Data
- DataSimulato
- EBMagic
- ImportoAvere
- ImportoAvereSimulato
- ImportoDare
- ImportoDareSimulato
- NumeroRiga
- Saldo
- SaldoApertura
- SaldoEsPreCEE
- SaldoSimulato
- TSCreazione
- TSModifica

- flags
- id
- ref\_Esercizio
- ref\_RipartCentriCosto
- ref\_SchedaContabile
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED



## ref\_SchedaContabile

Schede contabile

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Esercizio

Riferimento all'esercizio associato all'articolo ed al progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Esercizi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ImportoDare

Importo progressivo dare.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PCPC[2] .DARE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoAvere

Importo progressivo avere.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PCPC[2] .AVER
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Data

Data ultimo movimento di prima nota.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PCPC.DATA
- Flags: NOT\_NULL

## Saldo

Importo progressivo saldo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PCPC[2] . SALD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoDareSimulato

Importo progressivo dare comprensivo dei movimenti simulati.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoAvereSimulato

Importo progressivo avere comprensivo dei movimenti simulati.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataSimulato

Data ultimo movimento di prima nota simulato.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoSimulato

Importo progressivo saldo comprensivo dei movimenti simulati.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoApertura

Importo saldo apertura.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFSX[2].PCPS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoEsPreCEE

Importo saldo es. precedente bil. UE.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CFSX[2].PCSP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RipartCentriCosto

Ripartizione centri di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCDR
- Riferimento al campo: [EB\\_RipartCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_RaggruppamentoCEE

Raggruppamento UE

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- ElementoXBRL
- Formattazione
- Livello
- SequenzaStampa
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda

- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)
- [val\\_TipoGruppo](#)
- [val\\_TipoScheda](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice del raggruppamento UE

- Tipo di dato: `VARCHAR (16)`
- Nome legacy: `XECD`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione del raggruppamento UE

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `XEDE`
- Flags: -

## val\_TipoScheda

Tipologia scheda del raggruppamento UE

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XETP
- Scelta fissa: [TipiRaggCEE](#)
- Valore di default: 0 (Descrizione)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoGruppo

Incare il tipo di gruppo prescelto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XETI
- Scelta fissa: [TipiGruppoCEE](#)
- Valore di default: 0 (Nessuno)
- Flags: NOT\_NULL

## SequenzaStampa

Numero di sequenza nella stampa

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Livello

Livello d'indentazione nella stampa (1-9)

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## ElementoXBRL

Descrizione del tag corrispondente nel file XBRL

- Tipo di dato: VARCHAR (256)
- Flags: -

## Formattazione

Font:size:style

- Tipo di dato: VARCHAR (256)
- Flags: -

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_RaggruppamentoConti

Raggruppamento conti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: GCCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: GCDE
- Flags: -

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_RegistriIVA

### Registri IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [DataUPAcquisito](#)
- [DataUPAnnoIVASuccessivo](#)
- [DataUPStampato](#)
- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)

- UPAcquisito
- UPAnnoIVASuccessivo
- UPStampato
- UltimaPaginaStampata
- flags
- id
- ref\_Activita
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_RegimeIVA
- val\_RegistroIVA

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## Codice

Codice univoco del registro IVA

- Tipo di dato: **VARCHAR (8)**
- Nome legacy: **CRCD**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

## Descrizione

Descrizione in chiaro del registro IVA.

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: CRDE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RegistroIVA

Scegliere la tipologia del registro.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RVTP
- Scelta fissa: [TipiRegistroIVA](#)
- Valore di default: 0 (Vendita)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## UPAcquisito

Ultimo protocollo acquisito durante l'anno IVA in corso. Corrispondente al protocollo assegnato all'ultima registrazione IVA accettata che fa riferimento a questo Registro.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RVUA
- Flags: NOT\_NULL

## DataUPAcquisito

Data dell'ultimo protocollo acquisito durante l'anno IVA in corso. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RVDT
- Flags: NOT\_NULL

## UPAnnoIVASuccessivo

Ultimo protocollo acquisito durante l'anno IVA seguente a quello in corso. Viene utilizzato nel caso non sia stata ancora effettuata la liquidazione IVA annuale definitiva.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RVU1
- Flags: NOT\_NULL

### DataUPAnnoIVASuccessivo

Data dell'ultimo protocollo acquisito durante l'anno IVA successivo a quello in corso. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RVD1
- Flags: NOT\_NULL

### UPStampato

Ultimo protocollo IVA stampato sul registro bollato. Si riferisce all'anno IVA in corso. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RVUS
- Flags: NOT\_NULL

### DataUPStampato

Data dell'ultimo protocollo stampato sul registro bollato. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RVDS
- Flags: NOT\_NULL

### UltimaPaginaStampata

Numero ultima pagina stampata sul registro bollato. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Activita

Codice attività a cui è abbinato questo registro IVA. Deve essere indicato soltanto nel caso di esercizio con più attività ai fini IVA.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Activita.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_RegimeIVA

Indicare l'eventuale regime IVA speciale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [RegimiIVA](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheAccordiQuadro

Righe degli accordi quadro

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [PrezzoAcquisto](#)
- [PrezzoVendita](#)
- [QtaAcquistata](#)
- [QtaOrdiniClienti](#)
- [QtaOrdiniFornitori](#)
- [QtaVenduta](#)
- [Quantita](#)
- [ScontoAcquisto](#)
- [ScontoVendita](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_AccordoQuadro](#)
- [ref\\_Articolo](#)
- [ref\\_RigheUnitaMisura](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)

- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_AccordoQuadro

Riferimento alla testata dell'accordo quadro

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_AccordiQuadro.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_RigheUnitaMisura.id`
- Flags: `FOREIGN_KEY`



## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RQRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RQCA
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantita

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RQQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PrezzoAcquisto

Prezzo acquisto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RQPA[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ScontoAcquisto

Sconto acquisto

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RQSA
- Flags: NOT\_NULL

## PrezzoVendita

### Prezzo vendita

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RQPV[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ScontoVendita

### Sconto vendita

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RQSV
- Flags: NOT\_NULL

## QtaOrdiniFornitori

### Quantità ordinata a Fornitori (ordini ancora da evadere)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaAcquistata

### Quantità acquistata

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RQQA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaOrdiniClienti

### Quantità ordinata a Clienti (ordini ancora da evadere)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaVenduta

### Quantita venduta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RQQV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheCaricoScarico

### Righe dei movimenti di magazzino

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- FlagsStato
- NumeroRiga
- NumeroRigaProvenienza
- ProvvigioneFissa
- ProvvigioneVariabile
- Quantita
- QuantitaFiscale
- RiferimentoInterno
- Sconto
- TSCreazione
- TSModifica
- ValoreUnitIVAInclusa
- ValoreUnitNettoVC
- ValoreUnitario
- ValoreUnitarioFiscale
- ValoreUnitarioNetto
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Articolo
- ref\_CaricoScarico
- ref\_Commissa

- ref\_ContropartitaContabile
- ref\_RigaDocFiscale
- ref\_RigaOrdineCliente
- ref\_RigaOrdineFornitore
- ref\_RigheUnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_CaricoScarico

Riferimento al movimento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMNR
- Riferimento al campo: [EB\\_CaricoScarico.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMCA
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMUM
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheUnitaMisura.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità da movimentare

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ValoreUnitario

Valore unitario nella valuta del movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMVA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioNetto

Valore unitario netto nella valuta del movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitNettoVC

Valore unitario netto nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QuantitaFiscale

Quantita fiscale, calcolata in base all'unità di misura dichiarata sull'articolo di magazzino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMQF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioFiscale

Valore unitario fiscale, calcolato in base all'unità di misura dichiarata sull'articolo di magazzino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_RigaOrdineCliente

Riferimento alla riga dell'ordine cliente che deve essere evasa da questa riga di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMNO
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheOrdiniClienti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_RigaOrdineFornitore

Riferimento alla riga dell'ordine fornitore che deve essere evasa da questa riga di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMNO
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheOrdiniFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_RigaDocFiscale

Riferimento alla riga del documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheDocFiscali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Agente

Riferimento all'agente abbinato a questa riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ProvvigioneFissa

Percentuale di provvigione fissa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProvvigioneVariabile

Percentuale di provvigione variabile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMPV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## ValoreUnitIVAInclusa

Valore unit. IVA inclusa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RMVI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Riferimento aliquota IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMCI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

Flags riga del movimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## RiferimentoInterno

Riferimento interno

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questa riga di movimento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RMGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Sconto

Sconto applicato

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroRigaProvenienza

Numero progressivo della riga del movimento generante

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ContropartitaContabile

Contropartita contabile.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheCatProvvigionali

Righe Categorie Provvigionali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [Provvigione](#)
- [Sconto](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)

- [ref\\_CategoriaProvvigionale](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_CategoriaProvvigionale

Riferimento alla categoria provvigionale di appartenenza

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_CategorieProvvigionali.id`
- Flags: `FOREIGN_KEY`

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## Sconto

Scaglione di sconto (crescente) applicato al prezzo di vendita di un articolo, entro il quale è corrisposta una provvigione addizionale

- Tipo di dato: `VARCHAR (24)`
- Nome legacy: `PVS1`
- Flags: `NOT_NULL`

## Provvigione

Percentuale di provvigione base abbinata normalmente a questa Categoria

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PVP1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheCausaliContabili

Righe delle causali contabili

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Descrizione
- EBMagic
- NumeroRiga
- Sezione
- TSCreazione
- TSModifica
- TipoCodice
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_CausaleContabile
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_SchedaContabile
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_CausaleContabile

Riferimento alla causale contabile

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_SchedaContabile

Scheda contabile

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNXX
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteFornitore

Cliente-Fornitore da movimentare

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Sezione

Sezione: D=Dare, A=Avere

- Tipo di dato: CHAR (1)
- Valore di default: D
- Flags: -

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNCI
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Descrizione

Descrizione aggiuntiva.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RNDE
- Flags: NOT\_NULL

## TipoCodice

Tipo di codice movimentato: 1 - sottoconto, 2 - cliente, 3 - fornitore

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheClassiSconto

Righe delle classi di sconto

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- NumeroRiga
- PrezzoNetto
- Sconto
- TSCreazione
- TSModifica



- flags
- id
- ref\_Articolo
- ref\_CategoriaMerceologica
- ref\_ClasseSconto
- ref\_Produttore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_ClasseSconto

Riferimento alla testata della classe di sconto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RLMR
- Riferimento al campo: [EB\\_ClassiSconto.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RLRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_CategoriaMerceologica

Riferimento alla categoria merceologica di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RLCT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieMerceologiche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Articolo

Codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RLMG
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Sconto

Sconto da applicare agli articoli di magazzino appartenenti alla categoria merceologica inserita sulla stessa riga.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RLSC
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Produttore

Riferimento al produttore di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RLPO
- Riferimento al campo: [EB\\_Produttori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## PrezzoNetto

Prezzo netto da applicare al codice articolo di magazzino della riga in oggetto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RLPN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheCondizioniPagamento

Righe delle Condizioni di pagamento

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- Intervallo
- NumeroRiga
- PercImporto
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_CondizionePagamento

Riferimento alla condizione di pagamento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: `EB_CondizioniPagamento.id`
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Intervallo

Indicare l'intervallo tra le rate

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPIN
- Flags: NOT\_NULL

## PerImporto

Percentuale di importo che si vuole attribuire alla rata

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CPQ1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheMovimentiLotti

Righe dei movimenti dei lotti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- NumeroRiga
- Quantita
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Lotto
- ref\_MovimentoLotti
- ref\_RigaCaricoScarico
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## ref\_MovimentoLotti

Riferimento al movimento dei lotti

- Tipo di dato: **INT**
- Nome legacy: **RTNR**
- Riferimento al campo: [EB\\_MovimentiLotti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**



## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RTRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Lotto

Riferimento al lotto/matricola

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RTNL
- Riferimento al campo: [EB\\_Lotti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità da movimentare

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RTQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_RigaCaricoScarico

Riferimento alla riga del movimento di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RTMI-RTMR
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheCaricoScarico.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheRaggruppamentoCEE

Righe Raggruppamento UE

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)

- flags
- id
- ref\_RaggruppamentoCEE
- ref\_RaggruppamentoOP
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Operazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_RaggruppamentoCEE

Riferimento al Raggruppamento UE da calcolare

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_RaggruppamentoOP

Riferimento al Raggruppamento UE coinvolto nel calcolo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_Operazione

Operazione da applicare al raggruppamento nel calcolo

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipoOperazione](#)
- Valore di default: 0 (+)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheTassiCambio

Righe dei tassi di cambio

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Data](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [TassoCambio](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_TassoCambio](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Data

Data del tasso di cambio

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## TassoCambio

Tasso di cambio

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_TassoCambio

Tasso di cambio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TassiCambio.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheTipologieDocumenti

Righe delle tipologie documenti fiscali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataUltimoDocConfermato
- EBMagic
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- UltimoNumConfermato
- flags
- id
- ref\_Esercizio
- ref\_Tipologia
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_Tipologia

Riferimento alla testata documenti fiscali

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_TipologieDocumenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`



### UltimoNumConfermato

Numero dell'ultimo documento fiscale confermato in definitivo durante l'esercizio corrente. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: TDUN , TDUP
- Valore di default: 0
- Flags: -

### DataUltimoDocConfermato

Data dell'ultimo protocollo acquisito durante l'anno IVA in corso. Campo gestito automaticamente dal programma, è però modificabile dall'utente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: TDDU, TDDP
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### ref\_Esercizio

Esercizio a cui fa riferimento la numerazione della tipologia documento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Esercizi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### EB\_RigheUnitaMisura

Righe delle Unità di Misura

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Abbreviazione](#)
- [CoefficienteConversione](#)
- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)

- flags
- id
- ref\_UnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_PreferitaAcq
- val\_PreferitaVdt
- val\_UnitaMisFiscale

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_UnitaMisura

Riferimento all'unità di misura di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MGUM
- Riferimento al campo: [EB\\_UnitaMisura.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## CoefficienteConversione

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della quantità dall'unità di misura alternativa a quella fiscale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MGCC
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## Abbreviazione

Abbreviazione di questa unità di misura

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_UnitaMisFiscale

E' l'unità di misura di riferimento?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PreferitaAcq

E' l'unità di Misura preferita per l'acquisto?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PreferitaVdt

E' l'unità di Misura preferita per la vendita?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ScadenzePartiteAperte

Scadenze delle partite aperte

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnDoc
- Data
- EBMagic
- GruppoPagamento
- Importo
- InPagamento
- Note
- NumeroEffetto
- NumeroRiga
- Pagato
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_PartitaAperta
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_StatoEffetto
- val\_StatoPagamento

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_PartitaAperta

Riferimento alla partita aperta

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_PartiteAperte.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della rata

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## AnDoc

AnDoc

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Data

Data della scadenza del pagamento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

### Importo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Pagato

### Importo pagato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_StatoPagamento

Specificare “sospeso”, se si desidera che questa partita aperta non venga pagata quando si generano le disposizioni di pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PASP
- Scelta fissa: [StatiPagamento](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## Note

### Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## InPagamento

Importo in pagamento, viene proposto nelle disposizioni di pagamento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## NumeroEffetto

Numero effetto

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## val\_StatoEffetto

Stato effetto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiEffetto](#)
- Valore di default: 0 (Non interessa)
- Flags: NOT\_NULL

## GruppoPagamento

Indicazione del gruppo di pagamento

- Tipo di dato: VARCHAR (2)
- Flags: -

## EB\_SchedeContabili

Piano dei conti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_RaggruppamentoCEE
- ref\_RaggruppamentoCEEAlt
- ref\_RaggruppamentoConti
- ref\_RipartCentriCosto
- ref\_SottRateiAttivi
- ref\_SottRateiPassivi
- ref\_SottRiscontiAttivi
- ref\_SottRiscontiPassivi

- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_CentriCosto
- val\_ModificaCespiti
- val\_RichiedeCommessa
- val\_TipoMastro
- val\_TipoMovimentazione
- val\_TipoScheda

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### Codice

Codice piano dei conti

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Nome legacy: PCCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della scheda contabile

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: PCDE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoScheda

Tipologia scheda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCTI
- Scelta fissa: [TipiScheda](#)
- Valore di default: 0 (Mastro)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_TipoMastro

Incare il tipo di mastro prescelto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCTC
- Scelta fissa: [TipiMastro](#)
- Valore di default: 0 (Attività)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoMovimentazione

Scegliere il tipo di controllo che si intende abbinare a quella scheda. In fase di inserimento di prima nota comparirà un messaggio di errore se l'uso del conto è errato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCTM
- Scelta fissa: [TipiMovimentazione](#)
- Valore di default: 0 (Nessun controllo)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_RaggruppamentoConti

Codice della tabella Raggruppamento Conti. In base a questo raggruppamento verrà stampato un riepilogo contabile nell'ultima pagina del Bilancio di Verifica.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCGR
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoConti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_ModificaCespiti

Indicare se il sottoconto interessa i cespiti o meno. Inserendo SI, ogni qualvolta questo sottoconto verrà movimentato dalla Prima Nota, verrà proposta l'operazione da effettuare.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCCE
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_CentriCosto

Indicare se il sottoconto interessa i centri di costo. Inserendo SI, ogni qualvolta questo sottoconto verrà movimentato dalla Prima Nota, verrà richiesto di indicare i corrispondenti centri di costo/ricavo.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_RaggruppamentoCEE

Codice della tabella Raggruppamento UE. Abbina il sottoconto ad una scheda UE di tipo "Dettaglio". Il saldo del sottoconto verrà riclassificato in quel gruppo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCGC
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_RaggruppamentoCEEAlt

Codice alternativo della tabella raggruppamento UE. Viene utilizzato quando il saldo del sottoconto è nella sezione opposta rispetto alla tipologia indicata nel mastro.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCGA
- Riferimento al campo: [EB\\_RaggruppamentoCEE.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_RipartCentriCosto

Ripartizione Centri Costo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PCDR
- Riferimento al campo: [EB\\_RipartCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottRateiAttivi

Sottoconto ratei attivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottRateiPassivi

Sottoconto ratei passivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_SottRiscontiAttivi

Sottoconto risconti attivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottRiscontiPassivi

Sottoconto risconti passivi

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata alla scheda contabile

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_RichiedeCommessa

Indicare se il sottoconto richiede obbligatoriamente una commessa oppure se l'indicazione della commessa è facoltativo, oppure se vi è l'obbligo di non indicare una commessa

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRichiestaCommesse](#)
- Valore di default: 0 (Facoltativa)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Sconti

Sconti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice univoco dello sconto

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: SCCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione in chiaro dello sconto. Esso può essere abbianato ad uno o più Clienti; in tal caso verrà proposto in fase di inserimento di Documenti fiscali e ordini.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: SCSC
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Sedi

Sedi aziendali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- CodUnivocoUfficio
- Codice
- Denominazione
- EBMagic
- Email
- IdentificativoEDI
- Indirizzo

- Localita
- NoteConsegna
- Provincia
- Responsabile
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- TipoIdEDI
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Listino
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_DestinazioneMerce
- val\_TipoSede

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

### Codice sede

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_TipoSede

### Tipo sede

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiSediAzienda](#)
- Valore di default: 0 (Sede legale)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DestinazioneMerce

La sede è la destinazione predefinita della merce

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## Denominazione

### Denominazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Indirizzo

### Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Localita

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## CAP

### Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

## Provincia

### Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## Telefono

### Numero di telefono

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## Email

### Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

## Responsabile

### Persona responsabile per questa sede

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## NoteConsegna

Note di consegna

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## IdentificativoEDI

Identificativo EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDI

ITipo id EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questa sede

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Listino

Listino di riferimento per la vendita in questa sede

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Listini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodUnivocoUfficio

Codice ufficio destinatario che verrà utilizzato per la fatturazione elettronica

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

## EB\_StatoArchivi

### Stato degli Archivi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AddSpeseTrasporto
- AddebitoSpeseAliquota
- AltezzaImgWeb
- AnnoElenchiIVA
- AnnoIVAInCorso
- ArrotAlle
- AutoAccordiQuadro
- AutoBancheAzienda
- AutoCarteFidelity
- AutoCategorieCespiti
- AutoConcorsi
- AutoContratti
- AutoEsercizi
- AutoLotti
- AutoMagazzini
- AutoMisuratoriFiscali
- AutoMovimentiFidelity
- AutoRegistriIVA
- AutoReparti
- AutoScansioniBarcode
- AutoSedi
- AutoTipologieDocumenti
- AutoTitoliDeposito
- CausaleDE
- CredIVAAnnuale
- CredIVAAnnualeSucc
- CredIVAPeriodo
- CreditoIVACompLiq
- CreditoIVACompensazioni
- CreditoIVAUtilTributi
- CustomFlags
- DataAggElenchi
- DataCarScaDef

- DataFineAnalisiElenchi
- DataGestioneLottiCarico
- DataGestioneLottiScarico
- DataInizioGestCentriCosto
- DataUltAcqIntrastat
- DataUltRipresaPA
- DataUltScontrinoEmesso
- DataUltStampaProvv
- DataUltimaLiquidazione
- DataUltimaRegBollato
- DataUltimaRegistrazione
- DataUltimoAggProvv
- DataUltimoEffetto
- DataUltimoFileIntrastatA
- DataUltimoFileIntrastatV
- DataUltimoMovCentriCosto
- DataUltimoOrdCliente
- DataUltimoOrdFornitore
- DescrEcoContributo1
- DescrEcoContributo2
- DichiarazioneIntento
- EBMagic
- EtichettaBarcodeArtDE
- EtichettaCodiceAltArtDE
- EtichettaCodiceArtDE
- GiorniValidita
- GiornoFissoScadenza
- ImportoAccDicembre
- ImportoCorrVentAnno
- ImportoCorrVentAnnoSucc
- ImportoCorrVentPer
- ImportoIVACorrVentPer
- ImportoIVACredDiffPer
- ImportoIVACredDiffProgr
- ImportoIVACredDiffProgrSucc
- ImportoIVACredEsigPer



- ImportoIVADiffPeriodo
- ImportoIVADiffProgr
- ImportoIVADiffProgrSucc
- ImportoIVAEsigPeriodo
- ImportoInizialePlafond
- ImportoMinimoIVA
- ImportoUtilizzatoPlafond
- LarghezzaImgWeb
- LastAccordiQuadro
- LastAgenti
- LastAggrCentriCosto
- LastArticoli
- LastArticoliIndesiderati
- LastAttivita
- LastBancheAzienda
- LastCaricoScarico
- LastCarteFidelity
- LastCategorieCespiti
- LastCategorieMerceologiche
- LastCategorieOpenlink
- LastCategorieProvvigionali
- LastCausaliContabili
- LastCausaliMagazzino
- LastCentriCosto
- LastCespiti
- LastClassiSconto
- LastClientiFornitori
- LastCommesse
- LastCompensiTerzi
- LastConcorsi
- LastContatti
- LastConteCassa
- LastContratti
- LastDatiFatture
- LastDatiIntra
- LastDatiInventario

- LastDichIntento
- LastDocumentiElettronici
- LastDocumentiFiscali
- LastEffetti
- LastEsercizi
- LastGruppiClientiFornitori
- LastIVADifferita
- LastIndirizzi
- LastLiquidazioniIVA
- LastListini
- LastLotti
- LastMagazzini
- LastMisuratoriFiscali
- LastModelliIVA
- LastMovimentiCentriCosto
- LastMovimentiFidelity
- LastMovimentiIVA
- LastMovimentiLotti
- LastOpIVARilevanti
- LastOrdiniClienti
- LastOrdiniFornitori
- LastPartiteAperte
- LastPercipienti
- LastPreventivi
- LastPrimaNota
- LastProduttori
- LastProvvigioni
- LastRaggruppamentoCEE
- LastRaggruppamentoConti
- LastRegistriIVA
- LastReparti
- LastRipartCentriCosto
- LastScansioniBarcode
- LastScontrini
- LastSedi
- LastTipologieDocumenti

- LastTipologieProdotti
- LastTitoliDeposito
- LastVersamentiRit
- LastZone
- LottiDocFisc
- LottiMatricole
- MascheraIndicod
- NumScontrinoDef
- NumScontrinoEmesso
- NumeroGGRitardoSuRiBaRID
- PassContabilita
- PercPenaleIVATrim
- PreserveDEFlags
- ProgIVADetratta
- ProgIVADetrattaSucc
- ProgIVAEsigibile
- ProgIVAEsigibileSucc
- ProgrGenerazioneDF
- ProgrGenerazioneIntrastat
- ProgrIndicod
- ProgrInvioTrasmDF
- ProgrRimborsiCredIVA
- SimboloValuta
- TSCreazione
- TSModifica
- TSUltimaConnessioneDE
- TSUltimaEspAnagrafica
- TSUltimaRicezioneDE
- TSUltimaVerificaDE
- TipoGestioneCDC
- UltNumPagDefinitiva
- UltimaAssegnazione
- UltimaPagBeniAmm
- UltimaPresEff
- UltimaStampaEff
- UltimoAnnoInv

- UltimoNumCespite1
- UltimoNumCespite2
- UltimoNumDdtEDI
- UltimoNumDichIntento
- UltimoNumFattEDI
- UltimoNumInvioFE
- UltimoNumInvioLI
- UltimoNumProg1
- UltimoNumProg2
- UltimoNumProg3
- UltimoNumProg4
- UltimoNumProg5
- UltimoNumProgrIVA
- UltimoNumProgrIVASucc
- UltimoNumeroRigaLG
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_AliquotaIVAEco1
- ref\_AliquotaIVAEco2
- ref\_AliquotaIVAProposta
- ref\_Azienda
- ref\_BancaAzienda
- ref\_DdTScotrino
- ref\_EvasPreventivo
- ref\_FatturaScotrino
- ref\_InsDocFiscale
- ref\_InsOrdCI
- ref\_InsOrdForn
- ref\_InsPreventivo
- ref\_Listino
- ref\_StampaDocFiscale
- ref\_UnitaMisuraProposta
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta

- uuid
- val\_AbilitaGestioneDettagli
- val\_AgenteAbbinato
- val\_AgenteDestino
- val\_AggListini
- val\_AggPrezzoAcquisto
- val\_AggPrezzoVendita
- val\_AllegaPDFinDE
- val\_ArchiviaPDFDF
- val\_ArchiviaPDFOC
- val\_ArchiviaPDFOF
- val\_ArchiviaPDFPR
- val\_ArchiviaRiesameOC
- val\_ArchiviaRiesamePR
- val\_ArrotPrezzoIVAInclusa
- val\_ArrotPrezzoVendita
- val\_AutoDatiDDT
- val\_AutoDatiOrdAcquisto
- val\_AutoLottiDE
- val\_AvvertimentoCDC
- val\_AzzeraCassaInChiusura
- val\_Barcode
- val\_BarcodeArtDE
- val\_CalcPesoColli
- val\_CalcSottQta
- val\_CalcoloPV
- val\_ChiusuraFatture
- val\_CifreConto
- val\_CifreMastro
- val\_CodArtFornCodAlt
- val\_CodiceAltArtDE
- val\_CodiceAlternativo
- val\_CodiceArtDE
- val\_CodiceArticolo
- val\_CodiciBilancia
- val\_CodificaIndicod

- val\_ConfermaOrdineOC
- val\_ConfermaOrdineOF
- val\_ConsolidaEffetti
- val\_ConsolidaRigheOC
- val\_ConsolidaRigheOF
- val\_ControlloDataScad
- val\_ControlloQualita
- val\_DescrPadre
- val\_EsistenzaLottoScarico
- val\_FidoAttiva
- val\_GeneraDE
- val\_GestCentriCosto
- val\_GestioneCaricoLotti
- val\_GestioneOmaggiFE
- val\_GestioneQtaPronte
- val\_GestioneScaricoLotti
- val\_GiacenzeInEvasione
- val\_GirocPortEffetti
- val\_IgnoraRaggrAgenti
- val\_ImpostaHeaderScontrino
- val\_IntrastatAcquisti
- val\_IntrastatVendite
- val\_InvioEmailDE
- val\_InvioEmailDF
- val\_InvioEmailOC
- val\_InvioEmailOF
- val\_InvioEmailPR
- val\_LimitaCancellazioneDE
- val\_ModalitaEDI
- val\_ModoRichiamoOrdineC
- val\_ModoRichiamoOrdineF
- val\_NormalizzaCodici
- val\_NumDecimaliQta
- val\_NumeroCivicoSeparatoDE
- val\_ObbligoCommessa
- val\_ObbligoDataProduzione

- val\_ObligoDataScadenza
- val\_ObligoDateCompetenza
- val\_OmaggiConIVAE15
- val\_OmettiLottiScontrino
- val\_PrezziFissiKit
- val\_PrezziListinoClienti
- val\_PrezziPromSoloFidelity
- val\_ProponiCausaleDE
- val\_ProponiDateCompetenza
- val\_ProponiIdentifLotti
- val\_ProponiTutteRighe
- val\_RiesameOC
- val\_RiesamePR
- val\_RifDataOrdine
- val\_RifNumInterno
- val\_RifNumProgressivo
- val\_RifOrdCliente
- val\_RigheAggSoloConcorsi
- val\_RitardaIncasso
- val\_ScontoSuTotali
- val\_ScontriniBozza
- val\_ScontrinoParlante
- val\_ScorporaScontoCassa
- val\_SeparatoriSchede
- val\_SottocontoBanca
- val\_StampaCodiciCassa
- val\_StampaDescAgg
- val\_StatoDEIniziale
- val\_TipoCalcoloProvv
- val\_TipoCodiceBarcodeScanner
- val\_TipoCodiceCassa
- val\_TipoCondivisione
- val\_TipoContabilita
- val\_TipoGestEcoContributo
- val\_TipoMaturazione
- val\_TipoPlafond

- val\_TipoPrezzoCassa
- val\_TipoPrezzoProposto
- val\_Valori
- val\_ValoriUnitari
- val\_VerificaCFPIVADocFisc
- val\_VerificaCFPIVAOrdCI
- val\_VerificaCFPIVAOrdForn
- val\_VerificaCodQta
- val\_VerificaGiacenzaLotto

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -



## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## LastPrimaNota

Ultimo numero interno Prima Nota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYPN.UREG
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimaRegistrazione

Data di inserimento dell'ultima reg. di prima nota.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DURE-SYPN.APDU
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimaRegBollato

Data dell'ultima registrazione stampata in definitivo nel giornale di contabilità.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DUSG
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimoFileIntrastatA

Data dell'ultima generazione del file Intrastat degli acquisti.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DUSG
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimoFileIntrastatV

Data dell'ultima generazione del file Intrastat delle vendite.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DUSG
- Flags: NOT\_NULL

### UltNumPagDefinitiva

Ultima pagina stampata su bollato.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## LastMovimentilVA

Ultimo numero interno Movimenti IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## LastPartiteAperte

Ultima ultima partita aperta.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYPN.UPNR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataUltRipresaPA

Data dell'ultima ripresa delle partite aperte(viene aggiornata dalla stampa definitiva del libro giornale).

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DUPA
- Flags: NOT\_NULL

## LastDatilInventario

Ultimo numero interno per dati inventario

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## LastCespiti

Ultimo numero interno per cespiti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoNumCespite1

Numero progressivo dell'archivio cespiti per l'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ULAC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoNumCespite2

Numero progressivo dell'archivio cespiti per l'anno IVA successivo a quello in corso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: U2CE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### UltimaPagBeniAmm

Numero progressivo dell'archivio cespiti per l'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: UNPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AnnoIVACorso

Anno IVA in corso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYIV.IVAC
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoMinimoIVA

Importo al di sotto del quale non si versa l'IVA a debito. Inserimento manuale.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVVM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CredIVAPeriodo

Credito IVA riportato dall'ultima liquidazione periodica.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVCP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CredIVAAnnuale

Credito IVA annuale relativo all'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVCA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CredIVAAnnualeSucc

Credito IVA annuale relativo all'anno IVA successivo a quello in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.ICAS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoAccDicembre

Importo del" acconto IVA versato nel mese di dicembre. Inserimento manuale.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVAD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercPenaleIVATrim

Percentuale dovuta per la liquidazione trimestrale. Inserimento manuale.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimaLiquidazione

Data dell'ultimo calcolo della liquidazione periodica eseguito in definitivo.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYIV.DULI
- Flags: NOT\_NULL

### ProgIVAEsigibile

Progr. IVA Esigibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProgIVADetratta

Progr. IVA Detratta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProgIVAEsigibileSucc

Progr. IVA Esigibile per l'anno successivo all'anno IVA in corso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProgIVADetrattaSucc

Progr. IVA Detratta per l'anno successivo all'anno IVA in corso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastDatiIntra

Ultima scheda dati intrastat.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastDatiFatture

Ultima scheda dati fatture.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastModelliIVA

Numero interno dell'ultimo modello IVA.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastLiquidazioniIVA

Numero interno dell'ultima liquidazione IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYIV.ULPM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoNumProgrIVA

ultimo numero progressivo liq. IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYIV.UNLP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoNumProgrIVASucc

ultimo numero progressivo liq. per anno successivo a iva in corso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYIV.UNLS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastCompensiTerzi

Numero interno dell'ultimo compenso a terzi.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastVersamentiRit

Numero interno dell'ultimo versamento.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastIVADifferita

Numero interno dell'ultima IVA differita.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYIV.UNFD
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastReparti

Ultimo reparto

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



### LastCarteFidelity

Numero interno dell'ultima carta fedeltà

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastMovimentiFidelity

Numero interno dell'ultimo movimento carta fedeltà

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastConcorsi

Numero interno dell'ultimo concorso

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVADiffPeriodo

Importo IVA differita maturata nell'ultimo periodo di stampa del registro IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVDP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVAEsigPeriodo

Importo IVA divenuto esigibile nell'ultimo periodo di stampa del registro IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVEP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVADiffProgr

Importo progressivo dell' IVA differita maturata a partire dall'inizio dell'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVDA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVADiffProgrSucc

Importo progressivo dell' IVA differita maturata a partire dall'inizio dell'anno successivo all'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IVDS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVACredDiffPer

Importo IVA differita a credito maturata nell' ultimo periodo di stampa del registro IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IADP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVACredEsigPer

Importo IVA divenuto esigibile nell' ultimo periodo di stampa del registro IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IAEP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVACredDiffProgr

Importo progressivo dell' IVA differita a credito maturata a partire dall'inizio dell'anno all'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IADA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProgrRimborsiCredIVA

Importo progressivo del credito IVA chiesto a rimborso dall'inizio dell'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVACredDiffProgrSucc

Importo progressivo dell' IVA differita a credito maturata a partire dall'inizio dell'anno successivo all'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IADS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CreditoIVACompensazioni

Importo iva a credito dell'esercizio precedente per compensazioni altri tributi.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IDCT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CreditoIVAUtilTributi

Credito IVA dell'esercizio precedente utilizzato pr compensare altri tributi.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IUCT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CreditoIVACompLiq

Credito IVA dell'esercizio precedente utilizzato per compensare l'IVA a debito.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYIV.IUCL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AnnoElenchiIVA

Anno per il quale è stato eseguito l'ultimo aggiornamento dei dati per gli elenchi IVA clienti-fornitori.

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### DataAggElenchi

Data in cui è stato eseguito l'ultimo aggiornamento dei dati per gli elenchi IVA clienti/fornitori.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### DataFineAnalisiElenchi

Data di fine analisi utilizzata nell'ultimo aggiornamento dei dati per gli elenchi IVA clienti/fornitori.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

#### ProgrInvioTrasmDF

Numero dell'ultimo progressivo utilizzato nella generazione del file per la trasmissione dati fattura

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ImportoInizialePlafond

Importo del plafond iniziale per gli acquisti in esenzione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ImportoUtilizzatoPlafond

Importo del plafond iniziale per gli acquisti in esenzione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ProgrGenerazioneDF

Numero dell'ultimo progressivo utilizzato per la generazione dei dati fattura

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ProgrGenerazioneIntrastat

Numero dell'ultimo progressivo utilizzato per la generazione dei dati intrastat

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoCorrVentPer

Importo delle vendite registrate come corrispettivi ventilati nell'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYCV.CVPE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoCorrVentAnno

Importo corrispettivi ventilati anno.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYCV.CVAN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoCorrVentAnnoSucc

Importo delle vendite registrate come corrispettivi ventilati nell'anno successivo all'anno IVA in corso.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYCV.CVAS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoIVACorrVentPer

Progressivo annuale dell'IVA ventilata, aggiornato dal calcolo della liquidazione IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: SYCV.CVIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastCaricoScarico

Ultimo numero interno per movimenti magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYMV.ULMM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataCarScaDef

Data dell'ultimo movimento di carico scarico definitivo.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYMV.DUSS
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoAnnoInv

Ultimo anno inventario.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYIN.AUIN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastDocumentiFiscali

Ultimo numero interno per l'archivio documenti fiscali.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYDF.ULDF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastClassiSconto

Ultimo numero interno per l'archivio classi sconto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYDF.ULCS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimoAggProvv

Data ultimo aggiornamento provvigioni.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYDF.DUAP
- Flags: NOT\_NULL

## LastProvvigioni

Ultimo numero interno provvigioni.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYDF.ULPR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataUltStampaProv

Data ultimo aggiornamento provvigioni.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYDF.DUPD
- Flags: NOT\_NULL

## UltimoNumInvioFE

Ultimo numero progressivo invio fattura elettronica

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## LastEffetti

Ultimo numero interno effetto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYPN.ULEF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataUltimoEffetto

Data inserimento ultimo effetto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.ULEF
- Flags: NOT\_NULL



### UltimaAssegnazione

Ultima assegnazione.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimaStampaEff

Numero ultima stampa definitiva effetti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimaPresEff

Numero ultima presentazione effetti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastOrdiniClienti

Ultimo numero interno ordine cliente inserito.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYPN.UORI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastPreventivi

Ultimo numero interno preventivo inserito.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimoOrdCliente

Data inserimento ultimo ordine cliente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DUOR
- Flags: NOT\_NULL

### LastOrdiniFornitori

Ultimo numero interno ordine fornitore inserito.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYPN.UAQI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimoOrdFornitore

Data inserimento ultimo ordine fornitore.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYPN.DUAR
- Flags: NOT\_NULL

### LastScontrini

Ultimo numero interno scontrino inserito.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYPN.ULSC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastConteCassa

Ultimo numero interno conte cassa inserito.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumScontrinoDef

Ultimo numero interno scontrino trasformato in movimento magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumScontrinoEmesso

Numero dell'ultimo scontrino stampato con emissione scontrini.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltScontrinoEmesso

Data ultimo scontrino stampato con emissione scontrini.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### DataUltimoMovCentriCosto

Data inserimento ultimo movimento centri di costo.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYMC.DUMC
- Flags: NOT\_NULL

### LastAggrCentriCosto

Ultimo elemento aggregazione centri di costo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastRipartCentriCosto

Ultimo elemento ripart. centri di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYMC.ULDR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastMovimentiCentriCosto

Numero ultimo movimento centri costo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastTipologieProdotti

Numero ultimo codice prodotti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### DataInizioGestCentriCosto

Data inizio gestione centri di costo.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYMC.IGCR
- Flags: NOT\_NULL

### LastMovimentiLotti

Ultimo numero interno dell'archivio movimento lotti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SYWI.ULLO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataUltAcqIntrastat

Data ultimo acquisto intrastat.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SYDI.DUAI
- Flags: NOT\_NULL

## AutoEsercizi

Codifica automatica esercizi

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## LastEsercizi

Ultimo numero interno esercizi.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.LOSC
- Valore di default: 0
- Flags: -

## val\_NumDecimaliQta

Numero decimali quantità.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [NumeroDecimali](#)
- Valore di default: 0 (0)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Valori

Numero decimali valori.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [NumeroDecimali](#)
- Valore di default: 2 (2)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ValoriUnitari

Numero decimali valori unitari.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.NDVL
- Scelta fissa: [NumeroDecimali](#)
- Valore di default: 2 (2)
- Flags: NOT\_NULL

## SimboloValuta

Simbolo di valuta

- Tipo di dato: VARCHAR (5)
- Nome legacy: CONF.NDVL
- Valore di default: €
- Flags: NOT\_NULL

## LastAccordiQuadro

Numero ultimo accordi quadro

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastBancheAzienda

Numero ultimo codice banca azienda.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastCentriCosto

Numero ultimo codice centro di costo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastAttivita

Numero ultimo codice attività.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCategorieCespiti

Numero ultimo codice categoria cespiti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastContratti

Numero ultimo codice contratto.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCommesse

Numero ultimo codice commessa.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastMagazzini

Numero ultimo codice magazzini.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastSedi

Numero ultima sede aziendale

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastMisuratoriFiscali

Numero ultimo codice misuratori fiscali.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastTipologieDocumenti

Numero ultimo codice tipologia documenti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastRegistriIVA

Numero ultimo codice registri IVA.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastAgenti

Numero ultimo codice banca.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -



#### LastClientiFornitori

Numero ultimo codice cliente/fornitore.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastIndirizzi

Numero ultimo codice indirizzi.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastCausaliMagazzino

Numero ultimo codice causale magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastCausaliContabili

Numero ultimo codice causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### LastListini

Numero ultimo codice listino.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastContatti

Numero ultimo codice contatti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastArticoli

Numero ultimo codice articolo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastArticoliIndesiderati

Numero ultimo codice articolo indesiderato.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCategorieMerceologiche

Numero ultimo codice categoria merceologica.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastDocumentiElettronici

Ultimo numero interno per l'archivio documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### LastCategorieProvvigionali

Numero ultimo codice categoria provvigionale.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastCategorieOpenlink

Numero ultimo codice categoria openlink.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastPercipienti

Numero ultimo codice percipienti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastProduttori

Numero ultimo codice produttori.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastGruppiClientiFornitori

Numero ultimo codice gruppo clienti/fornitori.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastRaggruppamentoConti

Numero ultimo codice gruppo conti.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastTitoliDeposito

Numero ultimo codice titolo di deposito.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastLotti

Numero ultimo codice lotto.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastZone

Numero ultimo codice zona.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### LastOpIVARilevanti

Ultimo numero interno Op. IVA rilevanti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## LastRaggruppamentoCEE

Numero ultimo codice raggruppamento UE

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## AutoAccordiQuadro

Codifica automatica accordi quadro

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoBancheAzienda

Codifica automatica banche azienda

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoContratti

Codifica automatica contratti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoCategorieCespiti

Codifica automatica categoria cespiti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoLotti

Codifica automatica lotto

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoMagazzini

Codifica automatica magazzini

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoSedi

Codifica automatica sedi aziendali

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoMisuratoriFiscali

Codifica automatica misuratori fiscali

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoTipologieDocumenti

Codifica automatica tipologie documenti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoTitoliDeposito

Codifica automatica titoli di deposito

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoRegistriIVA

Codifica automatica registri IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoReparti

Codifica automatica reparti

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoCarteFidelity

Codifica automatica carte fedeltà

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoMovimentiFidelity

Codifica automatica movimenti carte fedeltà

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## AutoConcorsi

Codifica automatica concorsi

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ScontoSuTotali

Applica lo sconto su i valori totali.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoContabilita

Contabilità integrata.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiContabilita
- Valore di default: 0 (Integrata)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCondivisione

Condivisione.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiCondivisione
- Valore di default: 0 (Azienda corrente)
- Flags: NOT\_NULL

## GiornoFissoScadenza

Giorno fisso scadenza.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.GIOR
- Valore di default: 0
- Flags: -



### val\_GirocPortEffetti

Indicare se si desidera che venga inserito automaticamente un giroconto a portafoglio effetti accettando una fattura con condizioni di pagamento di tipo “RI.BA”.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.GIRO
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_SottocontoBanca

Usa sottoconto banca.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.UCBA
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ChiusuraFatture

Indicare se si desidera che venga inserito un movimento di prima nota per chiudere la fattura automaticamente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.CHAF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_SeparatoriSchede

Separatori automatici schede.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.SEAU
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_CifreMastro

Numero cifre mastro.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.NMAS
- Scelta fissa: NumeriCifre
- Valore di default: 2 (2)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_CifreConto

Numero cifre conto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.NCON
- Scelta fissa: NumeriCifre
- Valore di default: 2 (2)
- Flags: NOT\_NULL

### PassContabilita

Passaggio in contabilità.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.PACO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_OmaggiConIVAE15

Omaggi con IVA Escl. Art. 15

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_IntrastatVendite

Gestione dati intrastat per le vendite

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_IntrastatAcquisti

Gestione dati intrastat per gli acquisti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestCentriCosto

Gestione centri di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.GECCR
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AvertimentoCDC

Avvertimento centri di costo non assegnati.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.WRCC
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## TipoGestioneCDC

Tipo di gestione centri di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.TIGC
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Barcode

Barcode.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.BARC
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceArticolo

Codice articolo.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceAlternativo

Codice alternativo.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodificaIndicod

Codifica automatica Indicod.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## MascheraIndicod

Maschera Indicod.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## AltezzaImgWeb

Altezza immagine web.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 320
- Flags: -

## LarghezzaImgWeb

Lunghezza immagine web.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 240
- Flags: -

## ProgrIndicod

Progressivo Indicod.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### val\_ArrotPrezzoVendita

Arrotonda prezzo di vendita.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .ARRT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### ArrotAlle

Arrotonda alle.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ArrotPrezzoIVAInclusa

Arrotonda prezzo IVA inclusa.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_StampaDescAgg

Stampa descrizione aggiuntiva nei documenti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .PRDA
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AggPrezzoAcquisto

Aggiornamento automatico prezzo di acquisto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .AGPA
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_CodArtFornCodAlt

Il codice articolo fornitore è uguale al codice alternativo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .CACF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AggListini

Aggiorna i listini al variare del prezzo di riferimento.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AggPrezzoVendita

Aggiorna prezzo di vendita quando varia il prezzo di acquisto.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_DescrPadre

Usa la descrizione dell'articolo padre.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .KITD
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_PrezziFissiKit

Indicare se si desidera utilizzare i prezzi fissi per gli articoli in kit.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .PFAK
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CalcoloPV

Metodo per il calcolo del prezzo di vendita

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipoCalcoloPV
- Valore di default: 0 (Ricarico)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_TipoCodiceBarcodeScanner

Codice utilizzato dai lettori di codici a barre remoti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiCodiceCassa
- Valore di default: 0 (Barcode)
- Flags: NOT\_NULL



### LastScansioniBarcode

Numero ultimo codice scansioni barcode

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### AutoScansioniBarcode

Codifica automatica scansioni barcode

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_InsDocFiscale

Documento fiscale proposto durante l'inserimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.TIDF
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_StampaDocFiscale

Documento fiscale proposto la stampa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_VerificaCFPIVADocFisc

Verifica C.F. e P.IVA nei documenti fiscali.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CalcSottQta

Indicare se si desidera calcolare i sottototali quantità.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF . CSQT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CalcPesoColli

Indicare se si desidera calcolare in automatico numero colli e peso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF . CACP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_AgenteAbbinato

Indicare a cosa è abbinato l'agente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF . ABBA
- Scelta fissa: TipiAgenteAbbinato
- Valore di default: 1 (Cliente)
- Flags: NOT\_NULL

#### AddebitoSpeseAliquota

Addebito spese all'aliquota.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF . ASAC
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoCalcoloProvv

Indicare la tipologia di calcolo provvigioni.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CFAU
- Scelta fissa: [TipiCalcoloProvv](#)
- Valore di default: 0 (Per agente)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoMaturazione

Indicare la tipologia di maturazione delle provvigioni.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiMaturazioneProvv](#)
- Valore di default: 0 (Sul fatturato)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RitardaIncasso

Il pagamento delle provvigioni viene ritardato se relativo a RiBa o RID.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroGGRitardoSuRiBaRID

Indicare il numero dei giorni dopo cui si considerano incassati i pagamenti di tipo RiBa e Rid.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_AliquotaIVA

Aliquota IVA da utilizzare per le spese

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### val\_FidoAttiva

Indicare se si desidera calcolare in automatico il fido attivo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.FIDO
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ConsolidaEffetti

Indicare se si desidera consolidare gli effetti.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_AgenteDestino

Proponi il codice agente abbinato alla destinazione.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ArchiviaPDFDF

Archivia in formato PDF dopo la conferma (DF)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_InvioEmailDF

Abilita l'invio automatico del documento via email

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## DichiarazioneIntento

Testo riga descrittiva per dichiarazione di intento

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## GiorniValidita

Giorni di validita del preventivo.

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_InsPreventivo

Tipologia documento fiscale proposta durante l'inserimento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_TipologieDocumenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_EvasPreventivo

Tipologia documento fiscale proposta durante l'evasione

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_TipologieDocumenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### val\_ArchiviaPDFPR

Archivia i preventivi in formato PDF dopo la conferma

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_InvioEmailPR

Abilita l'invio automatico dei preventivi via email

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RiesamePR

Richiedi riesame prima della conferma

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ArchiviaRiesamePR

Archivia automaticamente il PDF dei riesami negativi

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_InsOrdCl

Tipologia documento fiscale proposta durante l'inserimento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_TipologieDocumenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_ModoRichiamoOrdineC

Indicare come si preferisce richiamare l'ordine.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.WHNR
- Scelta fissa: [ModiRichiamoOrdine](#)
- Valore di default: 0 (Numero interno)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_VerificaCFPIVAOrdCI

Verifica C.F. e P.IVA negli ordini clienti.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ConfermaOrdineOC

Indicare se si preferisce confermare l'ordine con accetta.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.CONA
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ArchiviaPDFOC

Archivia gli ordini da cliente in formato PDF dopo la conferma

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_InvioEmailOC

Abilita l'invio automatico degli ordini clienti via email

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RiesameOC

Richiedi riesame prima della conferma

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ArchiviaRiesameOC

Archivia automaticamente il PDF dei riesami negativi

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_GiacenzeInEvasione

Indicare se si vuole controllare le giacenze in evasione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .CTRG
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL



### val\_ProponiTutteRighe

Proponi tutte le righe dell'ordine in evasione diretta.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.PRRO
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ConsolidaRigheOC

Indicare se si vuole consolidare le righe uguali.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.CNSR
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RifNumInterno

Indicare se si vuole aggiungere alle righe dell'ordine il numero interno.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.WHNA
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RifNumProgressivo

Indicare se si vuole aggiungere alle righe dell'ordine il numero progressivo.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RifDataOrdine

Indicare se si vuole aggiungere alle righe dell'ordine la data ordine.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RifOrdCliente

Indicare se si vuole aggiungere alle righe dell'ordine il riferimento all'ordine cliente.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_InsOrdForn

Tipologia documento fiscale proposta durante l'inserimento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### val\_ModoRichiamoOrdineF

Indicare come si preferisce richiamare l'ordine.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ModiRichiamoOrdine](#)
- Valore di default: 0 (Numero interno)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_VerificaCFPIVAOrdForn

Verifica C.F. e P.IVA negli ordini fornitori.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ConfermaOrdineOF

Indicare se si preferisce confermare l'ordine con accetta.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.CNFA
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ArchiviaPDFOF

Archivia gli ordini a fornitore in formato PDF dopo la conferma

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_InvioEmailOF

Abilita l'invio automatico degli ordini a fornitore via email

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ConsolidaRigheOF

Indicare se si vuole consolidare le righe uguali.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.CNSA
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoPrezzoProposto

Indicare il prezzo proposto nelle righe.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.PPNR
- Scelta fissa: [TipiPrezzoProposto](#)
- Valore di default: 0 (Prezzo di catalogo)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoPrezzoCassa

Indicare il tipo di prezzo alla cassa.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.PCAS
- Scelta fissa: [TipiPrezzoCassa](#)
- Valore di default: 0 (Prezzo di listino)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Listino

Numero listino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.NULI
- Riferimento al campo: [EB\\_Listini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_TipoCodiceCassa

Codice alla cassa.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.CCAS
- Scelta fissa: [TipiCodiceCassa](#)
- Valore di default: 0 (Barcode)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_StampaCodiciCassa

Stampa i codici dei prodotti sugli scontrini alla cassa.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_CodiciBilancia

Utilizzo codici bilancia.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ScontriniBozza

Genera scontrini da emissione scontrini - stampa bozza

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_NormalizzaCodici

Normalizza codici da cassa/concentratore(EAN13).

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RigheAggSoloConcorsi

Stampa le righe aggiuntive sugli scontrini solo quanto è attivo un concorso

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_FatturaScontrino

Tipologia documento delle fatture scontrino

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_AzzeraCassaInChiusura

Azzera il contenuto della cassa durante l'operazione di chiusura

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### LottiMatricole

Modo di funzionamento dei lotti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.MOLO
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### LottiDocFisc

Stampa dei lotti nei documenti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.LODF
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ObbligoDataScadenza

Obbligo data di scadenza.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ObbligoDataProduzione

Obbligo data di produzione.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestioneCaricoLotti

Gestione dei lotti in carico.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF .GELO
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### DataGestioneLottiCarico

Data in. gest. lotti in carico

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestioneScaricoLotti

Gestione dei lotti in scarico.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### DataGestioneLottiScarico

Data in. gest. lotti in scarico

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_EsistenzaLottoScarico

Obbligo esistenza lotto in scarico.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.LOSC
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ControlloDataScad

Controllo data di scadenza.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_VerificaGiacenzaLotto

Verifica giacenza lotto in scarico.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### AddSpeseTrasporto

Tipo di addebito spese di trasporto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CONF.TIST
- Valore di default: 0
- Flags: -



## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, indica la valuta principale dell'azienda, quella utilizzata per la contabilità.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_BancheAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CustomFlags

Custom Flags

- Tipo di dato: BIGINT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## UltimoNumInvioli

Ultimo numero progressivo creazione XML dati liquidazioni IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVAProposta

Aliquota IVA da proporre automaticamente

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_UnitaMisuraProposta

Unità di misura proposta per i nuovi articoli

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_UnitaMisura.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### UltimoNumDdtEDI

Ultimo nr. progressivo Ddt EDI

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimoNumFattEDI

Ultimo nr. progressivo fatture EDI

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimoNumProg1

Ultimo nr. progressivo 1

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimoNumProg2

Ultimo nr. progressivo 2

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimoNumProg3

Ultimo nr. progressivo 3

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimoNumProg4

Ultimo nr. progressivo 4

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### UltimoNumProg5

Ultimo nr. progressivo 5

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### TSUltimaEspAnagrafica

Data e orario ultima esportazione anagrafica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

#### val\_PrezziPromSoloFidelity

Applica i prezzi promozionali degli articoli solo ai clienti fidelity

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_PrezziListinoClienti

Usa prezzi da listino abbinato ai clienti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ScorporaScontoCassa

Scorpora lo sconto promozionale se presente sul prezzo di cassa IVA inclusa

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_OmettiLottiScontrino

Non stampare lotti o matricole su scontrino se l'articolo li prevede

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ScontrinoParlante

Stampa il codice fiscale o la partita IVA del cliente sugli scontrini

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

#### TSUltimaRicezioneDE

Data e orario ultima ricezione automatica dei documenti elettronici

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

#### val\_ModalitaEDI

Attività automatiche EDI

- Tipo di dato: **INT**
- Scelta fissa: **ModalitaEDI**
- Valore di default: 3 (Invio e ricezione)
- Flags: **NOT\_NULL**

#### val\_AllegaPDFinDE

Allega PDF del documento fiscale nel documento elettronico

- Tipo di dato: **INT**
- Scelta fissa: **YesNo**
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: **NOT\_NULL**

#### val\_StatoDEIniziale

Stato iniziale dei documenti elettronici creati manualmente

- Tipo di dato: **INT**
- Scelta fissa: **StatiDEIniziali**
- Flags: **NOT\_NULL**

#### val\_GeneraDE

Abilita fatturazione elettronica

- Tipo di dato: **INT**
- Scelta fissa: **YesNo**
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: **NOT\_NULL**

## PreserveDEFlags

Impostazioni di conservazione dei documenti elettronici

- Tipo di dato: BIGINT
- Valore di default: 28
- Flags: NOT\_NULL

## UltimoNumDichIntento

Numero Progressivo dell'archivio Dichiarazioni Intento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## val\_TipoPlafond

Tipologia del Plafond relativo alla Dichiarazione d'Intento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiPlafondDI](#)
- Flags: NOT\_NULL

## LastDichIntento

Ultimo nr. dichiarazione intento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## UltimoNumeroRigaLG

Numero ultima riga del libro giornale

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_LimitaCancellazioneDE

Limita la cancellazione dei documenti elettronici ai soli stati finali

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### TSUltimaVerificaDE

Data e orario ultima verifica automatica dei documenti elettronici

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

#### TSUltimaConnessioneDE

Data e orario ultima connessione automatica per documenti elettronici

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

#### val\_InvioEmailDE

Invio automatico delle email da parte dell'intermediario su emissione documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_NumeroCivicoSeparatoDE

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CodiceArtDE

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CodiceAltArtDE

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_BarcodeArtDE

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### EtichettaCodiceArtDE

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Valore di default: Cedente
- Flags: NOT\_NULL

#### EtichettaBarcodeArtDE

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Valore di default: Barcode
- Flags: NOT\_NULL



### EtichettaCodiceAltArtDE

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Valore di default: Alternativo
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AutoDatiDDT

Usa dati DDT dalla testata durante la generazione dei documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AutoDatiOrdAcquisto

Usa dati degli ordini di acquisto dalla testata durante la generazione dei documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GestioneOmaggiFE

Indica se gli omaggi con rivalsa IVA devono essere stornati, utilizzando la modalità adatta alla fattura elettronica

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### CausaleDE

Testo descrittivo che verrà proposto nel campo Causale dei documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (800)
- Flags: -

#### val\_ProponiCausaleDE

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_AutoLottiDE

Includi lotti e matricole come dati gestionali aggiuntivi nella generazione del documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_GestioneQtaPronte

Abilita la gestione delle quantità pronte

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ControlloQualita

Abilita la gestione del controllo qualità per gli ordini da clienti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_VerificaCodQta

Abilita la gestione del controllo qualità per gli ordini da clienti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AbilitaGestioneDettagli

Indica se il dettaglio delle scadenze e dei pagamenti rispetto alle commesse e" attivo oppure no

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_DdTScotrino

Tipologia documento dei documenti di trasporto da scontrino

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_TipologieDocumenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_ImpostaHeaderScontrino

Effettua la programmazione del misuratore fiscale per impostare l'intestazione degli scontrini

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_IgnoraRaggrAgenti

Ignora il criterio di raggruppamento per agente di testata in fatturazione differita

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: -

### DescrEcoContributo1

Descrizione dell'eventuale eco contributo 1 (ad es. RAEE)

- Tipo di dato: VARCHAR (80)
- Flags: NOT\_NULL

## DescrEcoContributo2

Descrizione dell'eventuale eco contributo 2 (ad es. SIAE)

- Tipo di dato: VARCHAR (80)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVAEco1

Aliquota IVA da utilizzare per gli importi relativi all'eco contributo 1

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_AliquotaIVAEco2

Aliquota IVA da utilizzare per gli importi relativi all'eco contributo 2

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_TipoGestEcoContributo

Indicare se è necessario gestire zero, uno o due eco contributi

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiGestioneEcoContributo](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ProponiIdentifLotti

Proponi automaticamente Identificativo Lotti in carico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ObbligoCommessa

Indicare se è obbligatoria la gestione delle commesse negli ordini e nei documenti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRichiestaCommesse](#)
- Valore di default: 1 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ObbligoDateCompetenza

Indicare se è necessaria la presenza delle date di inizio e fine competenza nelle registrazioni di prima nota

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ProponiDateCompetenza

Proponi le date di inizio e fine competenza nelle registrazioni di prima nota

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ProponiCompetenza](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

### EB\_Tags

Tag generici dei prodotti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_TagPadre](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Descrizione

Descrizione del tag

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_TagPadre

Tag padre

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Tags.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_TagsArticoli

Associazioni tags/prodotti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Articolo](#)
- [ref\\_Tag](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)

- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_Tag

Tag associato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Tags.id`
- Flags: `NOT_NULL, REQUIRED, FOREIGN_KEY`

## ref\_Articolo

Prodotto associato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Articoli.id`
- Flags: `NOT_NULL, REQUIRED, FOREIGN_KEY`

## EB\_TassiCambio

Tassi di cambio tra due valute

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Arrotondamento
- DataCambio
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- TSUltimaVariazione
- TassoCambio
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_ValutaA
- ref\_ValutaDa
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_ValutaDa

Valuta da cui si calcola il tasso di cambio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### ref\_ValutaA

Valuta per cui si calcola il tasso di cambio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### TassoCambio

Tasso di cambio

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### DataCambio

Data del cambio

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### Arrotondamento

Indicare l'arrotondamento da applicare dopo aver eseguito il calcolo del cambio

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: VAAR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TSUltimaVariazione

Data e ora ultima variazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Nome legacy: `VADT`, `VAHM`
- Flags: `NOT_NULL`

## EB\_TipologieDocumenti

### Tipologie Documenti Fiscali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- `Codice`
- `EBMagic`
- `NumeroCopie`
- `NumeroStampante`
- `Suffisso`
- `TSCreazione`
- `TSModifica`
- `flags`
- `id`
- `ref_Azienda`
- `ref_CategoriaProvvisoria`
- `ref_CausaleContabile`
- `ref_CausaleMagazzino`
- `ref_LayoutStampa`
- `ref_TipologiaNumerazione`
- `ref_UtenteCreazione`
- `ref_UtenteModifica`
- `tra_Descrizione`
- `uuid`
- `val_GeneraDE`
- `val_StatoDEIniziale`
- `val_TipoDocumento`
- `val_TipoDocumentoDE`

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: AUTO\_INCREMENT, HIDDEN, PRIMARY\_KEY

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice univoco della tipologia

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: TDCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della tipologia

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: TDDE
- Flags: NOT\_NULL

## Suffisso

Suffisso

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: TDSU
- Flags: -

### val\_TipoDocumento

Scegliere il tipo di documento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: TDTI
- Scelta fissa: [TipiDocumento](#)
- Valore di default: 0 (Documento di trasporto)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### ref\_LayoutStampa

Inserire il numero del layout di sistema abbinato al tipo di documento. Se vuoto verrà utilizzato quello standard.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: TDLA
- Riferimento al campo: [EB\\_LayoutStampa.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### NumeroStampante

Inserire il numero della stampante che si desidera venga proposta in automatico durante la stampa dei documenti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: TDNS
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroCopie

Inserire il numero di copie da eseguire al momento della stampa.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: TDNC
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL



### ref\_CausaleMagazzino

Codice della causale di magazzino che verrà proposta in automatico dal programma ogni qualvolta verrà aggiunto un documento fiscale appartenente a questa tipologia.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausaleContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_TipologiaNumerazione

Tipologia documento da utilizzare per assegnare la numerazione progressiva

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CategoriaProvvigionale

Riferimento alla categoria provvigionale di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieProvvigionali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### val\_StatoDEIniziale

Stato iniziale dei documenti elettronici generati da documenti fiscali con questa tipologia documento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiDEIniziali](#)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_GeneraDE

Genera documento elettronico su conferma documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoDocumentoDE

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiDocumentoDE](#)
- Valore di default: 0 (TD01 - Fattura)
- Flags: NOT\_NULL

### EB\_TipologieProdotti

Tipologie Prodotti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice della tipologia prodotto

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione della tipologia prodotto

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_TitoliDeposito

Titoli di deposito

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)

- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Magazzino
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_TipoDeposito
- val\_TipoMerce

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice del titolo di deposito

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: DENR
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione del titolo di deposito

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: DEDE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoDeposito

Indicare se la merce abbinata a questo titolo di deposito è disponibile, impegnata o presso terzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DETI
- Scelta fissa: [TipiTitoliDeposito](#)
- Valore di default: 0 (Disponibile)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_TipoMerce

Specificare se il titolo di deposito si riferisce a merce propria o di terzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DETM
- Scelta fissa: [TipiMerce](#)
- Valore di default: 0 (Proprio)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Magazzino

Riferimento al magazzino abbinato a questo progressivo

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Magazzini.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_UnitaMisura

Unità di misura

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)

- TSModifica
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -



### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### Codice

Sigla di questa unità di misura

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### tra\_Descrizione

Descrizione estesa di questa unità di misura

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Valute

### Valute

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Abbreviazione
- Codice
- Descrizione
- EBMagic
- Simbolo
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

#### EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## Codice

Codice univoco della valuta

- Tipo di dato: **VARCHAR (8)**
- Nome legacy: **VACD**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

## Descrizione

Descrizione in chiaro della valuta estera

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: VADE
- Flags: NOT\_NULL

## Abbreviazione

Se esiste, indicare l'abbreviazione della valuta

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Nome legacy: VAAB
- Flags: NOT\_NULL, UNIQUE

## Simbolo

Simbolo di valuta

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Valore di default: ?
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Vettori

### Vettori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- CodClienteAssegnato
- Codice
- CodiceFiscale
- CodiceSCAC
- Descrizione
- EBMagic
- Fax
- FilialePartenza
- IdentificativoEDI
- Indirizzo
- Localita
- Note
- NumIscrizioneAlbo

- NumeroLicenzaGuida
- PartitaIVA
- Provincia
- TSCreazione
- TSModifica
- Telefono
- TipoIdEDI
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_CodiceISO
- val\_Nazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice univoco del vettore

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `VECD`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## Descrizione

Descrizione in chiaro del vettore. Essa può essere abbinata ad uno o più clienti o fornitori, verrà in tal caso proposto in automatico in fase di compilazione di documenti fiscali ed ordini.

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: VEDE
- Flags: NOT\_NULL

## Telefono

Numero di telefono del vettore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: VETE
- Flags: NOT\_NULL

## Fax

Numero di fax del vettore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: VEFX
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Note(Persona da contattare, orari, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: VENO
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indirizzo del vettore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: VEIN
- Flags: NOT\_NULL

## Localita

### Località del Vettore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: VELO
- Flags: NOT\_NULL

## CAP

### Codice di avviamento postale del vettore

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: VECP
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia

### Provincia del vettore

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: VEPR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nazione

### Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: Nazioni
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceISO

### Codice ISO della nazione.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: CodiceISONazione
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL



## PartitaIVA

Partita IVA del vettore

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: VEPI
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: VECF
- Flags: NOT\_NULL

## NumIscrizioneAlbo

Numero iscrizione all'albo

- Tipo di dato: CHAR (20)
- Nome legacy: VEIA
- Flags: NOT\_NULL

## CodClienteAssegnato

Codice del cliente assegnato(Informazione utilizzata nella generazione del file per i vettori)

- Tipo di dato: CHAR (32)
- Flags: NOT\_NULL

## FilialePartenza

Filiale di partenza(Informazione utilizzata nella generazione del file per i vettori)

- Tipo di dato: CHAR (32)
- Flags: NOT\_NULL

## IdentificativoEDI

### Identificativo EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDI

### ITipo id EDI

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## CodiceSCAC

### Codice SCAC (Standard Carrier Alpha Code)

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: -

## NumeroLicenzaGuida

### <Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Zone

### Zone

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- Descrizione
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica

- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice univoco della zona

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `ZOCD`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## Descrizione

Descrizione in chiaro della zona. Essa può essere abbinata ad uno o più clienti o fornitori, permettendo di effettuare selezioni in fase di stampa o di analisi statistiche.

- Tipo di dato: `VARCHAR (120)`
- Nome legacy: `ZODE`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_Agente

Codice agente abbinato a questa zona. Premere ctrl+D per vedere la lista dei valori possibili.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ZOAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## 5.1.4 Magazzino

Contenuti:

### EB\_DatiInventario

Dati inventario

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaMerceologica
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CSMR
- Flags: NOT\_NULL

## Codice

Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: INCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

Descrizione breve dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: INDE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CategoriaMerceologica

Riferimento alla categoria merceologica di questo articolo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: INCT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieMerceologiche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheDatiInventario

Righe dei dati inventario

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Anno
- EBMagic
- NumeroRiga
- QtaCarico
- QtaRimanenza
- QtaScarico
- TSCreazione
- TSModifica
- ValoreUnitMedio
- ValoreUnitUltimoCosto
- flags
- id
- ref\_DatiInventario
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):



id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_DatiInventario

Riferimento alla testata dati inventario

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DatiInventario.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Anno

Anno dei dati inventario

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## QtaCarico

Carico quantità nell'anno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: INC1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaScarico

Scarico quantità nell'anno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: INS1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaRimanenza

Quantità in giacenza alla fine dell'anno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: INR1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitMedio

Valore unitario medio, calcolato come il rapporto tra il progressivo valore e il progressivo quantità dei carichi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: INV1[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitUltimoCosto

Ultimo costo, valore unitario dell'ultimo carico nell'anno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: INU1[2]
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheScansioniBarcode

Righe dei dati scansione da lettori barcode remoti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- NumeroRiga
- Quantita
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Scansione
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

## Codice

### Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Quantita

### Quantità

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Scansione

### Sessione di scansione barcode

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ScansioniBarcode.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_ScansioniBarcode

Sessioni di scansione barcode ricevute da lettori barcode remoti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Codice](#)
- [EBMagic](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [TSScansione](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Stato](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## TSScansione

TS di scansione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## val\_Stato

Stato

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiStatoScansioneBarcode](#)
- Valore di default: 0 (Acquisita)
- Flags: NOT\_NULL



## 5.1.5 Vendite

Contenuti:

### EB\_DatiGestionaliDE

Altri dati aggiuntivi per documenti elettronici

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Data
- EBMagic
- Numero
- TSCreazione
- TSModifica
- Testo
- TipoDato
- flags
- id
- ref\_RigaDocFiscale
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## TipoDato

### Tipo di dato

- Tipo di dato: VARCHAR (10)
- Flags: NOT\_NULL

## Testo

### Valore testuale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## Numero

### Valore numerico

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: -

## Data

### Valore data

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

## ref\_RigaDocFiscale

### Riga del documento fiscale di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheDocFiscali.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_DocumentiFiscali

### Documenti Fiscali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [AICassa1](#)
- [AICassa2](#)
- [AliqNFattNCperDdt](#)
- [AnNumDocPA](#)
- [AnNumDocPA1](#)

- AnNumDocPA2
- AnnoRiferimento
- AspettoBeni
- CAP
- CAP\_Dest
- CAP\_Int
- Caparra
- CausaleDocumento
- CausaleTrasporto
- CodISO
- CodUnivocoUfficio
- CodiceCIG
- CodiceCUP
- CodiceCommessaConvenzione
- CodiceFiscale
- CodiceFiscale\_Int
- CoefficienteCambio
- Contrassegno
- CostoRifTot
- CostoRifTotVC
- DataAcconto
- DataAcconto2
- DataCambio
- DataDDT
- DataDocumento
- DataEffCons
- DataEstrConto
- DataEstrConto2
- DataFatturaPrincipale
- DataInizioTrasp
- DataProtocollo
- EBMagic
- Email
- EmailDE
- EmailPEC
- FlagsStato

- IVAAcconto
- IVAAcconto2
- Identificativo
- ImpEstrConto
- ImpEstrConto2
- ImponNFattNCperDdt
- ImponibileAcconto
- ImponibileAcconto2
- ImponibileCassa1
- ImponibileCassa2
- ImportoContrCassa1
- ImportoContrCassa2
- ImportoDIUtilizzato1
- ImportoDIUtilizzato2
- ImportoImpostaBollo
- ImportoPagamento1
- ImportoPagamento2
- ImportoPagamento3
- ImportoRitenuta
- ImportoRitenuta2
- Indirizzo
- Indirizzo\_Dest
- Indirizzo\_Int
- Interessi
- Localita
- Localita\_Dest
- Localita\_Int
- NFattAcconto
- NFattAcconto2
- NFattEstrConto
- NFattEstrConto2
- NFattNCperDdt
- NIFattAcconto
- NIFattAcconto2
- NettoAPagare
- NettoAPagareVC

- Note
- NumIntCaricoScarico
- NumIntDE
- NumProgInvioFE
- NumeroColli
- NumeroDDT
- NumeroFatturaPrincipale
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- OraInizioTrasp
- PartitaIVA
- PartitaIVA\_Int
- PercRitenuta
- PercRitenuta2
- Peso
- Provincia
- Provincia\_Dest
- Provincia\_Int
- RagSoc\_Dest
- RagSoc\_Int
- RagioneSociale
- RefFattura
- Referente
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- RifAmmCassa1
- RifAmmCassa2
- RifTracciabilita

- Riferimento
- RiferimentoFaseSAL
- RiferimentoInterno
- RiferimentoOrdine
- RiferimentoVettore
- ScontoGlobale
- SpeseBolli
- SpeseImballo
- SpeseIncasso
- SpeseTrasporto
- SpeseVarie
- SuffAcconto
- SuffAcconto2
- SuffNFattNCperDdt
- Suffisso
- TSCreazione
- TSInvioConferma
- TSModifica
- Telefono
- TempRefFattura
- TipoPagamento1
- TipoPagamento2
- TipoPagamento3
- TotaleDocumento
- TotaleDocumentoVC
- TotaleEco1
- TotaleEco1VC
- TotaleEco2
- TotaleEco2VC
- TotaleIVA
- TotaleIVAVC
- TotaleImponibile
- TotaleImponibileVC
- Volume
- flags
- id

- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliqAcconto1
- ref\_AliqAcconto2
- ref\_AliqIVACassa1
- ref\_AliqIVACassa2
- ref\_AliquotaSpese
- ref\_Banca
- ref\_BancaAzienda
- ref\_CategoriaProvvisoria
- ref\_CausContabile
- ref\_CausaleMagazzino
- ref\_Cliente
- ref\_Commissa
- ref\_CondizioneConsegna
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_Contatto
- ref\_Contratto
- ref\_DichiarazioneIntento1
- ref\_DichiarazioneIntento2
- ref\_Esercizio
- ref\_Indirizzo
- ref\_Listino
- ref\_Tipologia
- ref\_TitDepEntrata
- ref\_TitDepUscita
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- ref\_Vettore1
- ref\_Vettore2
- token
- uuid
- val\_AddSpese
- val\_AddettoTrasporto
- val\_Art73



- val\_CausalePagamentoRit
- val\_CausalePagamentoRit2
- val\_CodiceISO\_Int
- val\_DdTfatturare
- val\_FatturaDifferita
- val\_GeneraDE
- val\_IntraCEE
- val\_InvioEmailDE
- val\_ModalitaInvio
- val\_ModalitaTrasporto
- val\_Nazione
- val\_NazioneDest
- val\_Nazione\_Int
- val\_NotaVariazAP
- val\_RaggruppamentoDdT
- val\_RitenutaCassa1
- val\_RitenutaCassa2
- val\_ScadutoDiff
- val\_StatoDE
- val\_StatoDEIniziale
- val\_StatoDocumento
- val\_StatoFido
- val\_TipoCassa1
- val\_TipoCassa2
- val\_TipoDocumentoDE
- val\_TipoEsigibilitaIVA
- val\_TipoRitenuta
- val\_TipoRitenuta2
- val\_UsoDichIntento
- val\_Verificato

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Tipologia

Tipologia documento.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NúmeroProgressivo

Numero del documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFNR
- Flags: NOT\_NULL

## Suffisso

Suffisso del numero di documento

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: DFSU
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data documento.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFDT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Cliente

Cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFCC
- Riferimento al campo: EB\_ClientiFornitori.id
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## RagioneSociale

Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFDY
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFIN
- Flags: NOT\_NULL

## Localita

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFLO
- Flags: NOT\_NULL

## CAP

### Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: DFPC
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia

### Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: DFPR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nazione

### Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## CodISO

### Codice ISO

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: DFPI
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

## ref\_Indirizzo

Indirizzo destinazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFKD
- Riferimento al campo: [EB\\_Indirizzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RagSoc\_Dest

Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFDD
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo\_Dest

Indirizzo destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFDI
- Flags: NOT\_NULL

## Localita\_Dest

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFDL
- Flags: NOT\_NULL

## CAP\_Dest

### Codice di avviamento postale destinazione

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: DFCD
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia\_Dest

### Provincia destinazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: DFPD
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NazioneDest

### Indicare la nazione destinazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ModalitaInvio

### Indicare la modalità di invio del documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ModalitaInvio](#)
- Valore di default: 0 (Altro)
- Flags: NOT\_NULL

## Email

Indirizzo email invio

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: -

## ScontoGlobale

Sconto globale

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: DFSC
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AddSpese

Addebito spese

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFAS
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Listino

Numero del listino contenente i prezzi da proporre durante la compilazione dell'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFLS
- Riferimento al campo: EB\_Listini.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Codice agente abbinato all'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFAG
- Riferimento al campo: EB\_Agenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY



## RiferimentoOrdine

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Nome legacy: DFRF
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFPG
- Riferimento al campo: EB\_CondizioniPagamento.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Banca

Banca di appoggio del cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFCB
- Riferimento al campo: EB\_Banche.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda assegnata al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFBA
- Riferimento al campo: EB\_BancheAzienda.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_RaggruppamentoDdT

Indicare se si desidera il raggruppamento dei documenti di trasporto intestate al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFRG
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_DdTfattare

Indicare se si desidera il fatturare i documenti di trasporto intestate al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFBF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_CondizioneConsegna

Condizioni di consegna abituali del cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFPT
- Riferimento al campo: EB\_CondizioniConsegna.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### AspettoBeni

Aspetto esteriore del bene.

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Nome legacy: DFAE
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroColli

Numero colli

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFNC
- Flags: -

### Peso

Peso in kg.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFPS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Volume

### Volume

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFVO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AddettoTrasporto

### Addetto trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFCM
- Scelta fissa: [AddettoTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Mittente)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoVettore

### Riferimento vettore

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Vettore1

Vettore del cliente. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFVT
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Vettore2

Vettore del cliente. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFV2
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## SpeseImballo

### Spese imballo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFSI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseTrasporto

### Importo delle spese di trasporto da addebitare al fornitore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFST
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseIncasso

### Spese incasso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFSN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseVarie

### Spese varie

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFSV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseBolli

### Spese bolli

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFSB
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataInizioTrasp

Data inizio trasporto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFDA
- Flags: NOT\_NULL

### OralinizioTrasp

Ora inizio trasporto

- Tipo di dato: TIME
- Nome legacy: DFOR
- Flags: -

### ref\_CausaleMagazzino

Codice della causale di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### CausaleTrasporto

Campo descrittivo in cui indicare la cuasale di trasporto.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: DFCT
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_TitDepEntrata

Riferimento al titolo di deposito di entrata

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFDE
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TitDepUscita

Riferimento al titolo di deposito di uscita

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFDU
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Note

Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: DFNO
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo1

Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFA1
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo2

Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DFA2
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifTracciabilita

Rif. tracciabilità

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: DFTR
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFVA
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL



## NumeroDDT

Numero della bolla

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFNB
- Flags: -

## DataDDT

Data della bolla.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFDB
- Flags: NOT\_NULL

## DataEffCons

Data effettiva consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFCN
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## AnNumDocPA

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Flags: -

## val\_ScadutoDiff

Indicare se esiste uno scaduto differito.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFSD
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## NIFattAcconto

Numero interno acconto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFN1
- Flags: -

## NFattAcconto

Numero acconto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFF1
- Flags: -

## SuffAcconto

Suffisso acconto acconto 1

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: DFU1
- Flags: NOT\_NULL

## DataAcconto

Data acconto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFD1
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileAcconto

### Imponibile acconto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFM1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliqAcconto1

### Codice della tabella aliquota IVA acconto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFC1
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IVAAcconto

### Importo IVA acconto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFX1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NIFattAcconto2

### Numero interno acconto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFN2
- Flags: -

## NFattAcconto2

### Numero acconto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFF2
- Flags: -

## SuffAcconto2

Suffisso acconto

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: DFU2
- Flags: NOT\_NULL

## DataAcconto2

Data acconto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFD2
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileAcconto2

Imponibile acconto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFM2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliqAcconto2

Codice della tabella aliquota IVA acconto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFC2
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IVAAcconto2

Importo IVA acconto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFX2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### AnNumDocPA1

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: DFAD
- Flags: -

#### AnNumDocPA2

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Flags: -

#### NFattEstrConto

Numero fattura estratto conto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFE3
- Flags: -

#### DataEstrConto

Data fattura estratto conto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFD3
- Flags: NOT\_NULL

#### ImpEstrConto

Importo fattura estratto conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFT3
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NFattEstrConto2

Numero fattura estratto conto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFE4
- Flags: -

## DataEstrConto2

Data fattura estratto conto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DFD4
- Flags: NOT\_NULL

## ImpEstrConto2

Importo fattura estratto conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFT4
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Caparra

Caparra

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFCL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Contrassegno

Contrassegno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFCO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Interessi

Interessi.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFII
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CostoRifTot

Costo di riferimento totale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleImponibile

Totale imponibile.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVA

Totale IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumento

Totale documento.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFTO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NettoAPagare

Netto a pagare, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_FatturaDifferita

Indica se la fattura è stata inserita manualmente da documenti fiscali oppure generata in automatico dalla fatturazione differita.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_StatoDocumento

Stato del documento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: StatiDocumento
- Valore di default: 0 (- Inserito)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_StatoFido

Gestione del documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFSF
- Scelta fissa: StatiFido
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL



## val\_IntraCEE

### Intra-CEE

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFIC
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## NFattNCperDdt

### Numero fattura NC per Ddt

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFNF
- Valore di default: 0
- Flags: -

## SuffNFattNCperDdt

### Suffisso del numero fattura NC per Ddt

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: DFFS
- Flags: -

## RefFattura

### Riferimento definitivo alla fattura differita

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## TempRefFattura

### Riferimento temporaneo alla fattura differita

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

### ImponNFattNCperDdt

Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RINI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AliqNFattNCperDdt

Codice della tabella aliquota IVA corrispondente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIAI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_ModalitaTrasporto

Modalità di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFMT
- Scelta fissa: [ModalitaTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Trasporto marittimo)
- Flags: NOT\_NULL

## PercRitenuta

Percentuale ritenuta. (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFRP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercRitenuta2

Percentuale ritenuta. (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoRitenuta

Importo ritenuta. (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DFRI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoRitenuta2

Importo ritenuta. (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Esercizio

Riferimento all'esercizio associato al documento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Esercizi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

Flags riga del documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DFFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## NumIntCaricoScarico

Numero interno del carico scarico automatico

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaSpese

Aliquota IVA per l'addebito spese.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## token

#token di inserimento temporaneo

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: -

## Referente

Referente

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Telefono

Numero di telefono della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## ref\_Contratto

Contratto.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Contratti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumProgInvioFE

Numero progressivo invio fattura elettronica

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CodUnivocoUfficio

Codice ufficio destinatario che verrà utilizzato per la fatturazione elettronica

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

## Riferimento

Riferimento ai fini amministrativi o contabili

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## CausaleDocumento

Causale del documento per la fattura elettronica della pubblica amministrazione

- Tipo di dato: VARCHAR (800)
- Flags: NOT\_NULL

### CodiceCommessaConvenzione

Codice della commessa o della convenzione

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: NOT\_NULL

### CodiceCUP

Codice che caratterizza ogni progetto di investimento pubblico (Codice Unitario Progetto)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

### CodiceCIG

Codice Identificativo della Gara

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

### DataProtocollo

Data protocollo

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_CategoriaProvvisoria

Riferimento alla categoria provvisoria di appartenenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CategorieProvvisorie.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ImportoImpostaBollo

Importo dell'Imposta di Bollo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Identificativo

Identificativo della singola voce all'interno del documento (NumItem)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

## TipoPagamento1

Tipo pagamento 1

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TipoPagamento2

Tipo pagamento 2

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TipoPagamento3

Tipo pagamento 3

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoPagamento1

Importo pagamento misto 1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoPagamento2

Importo pagamento misto 2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoPagamento3

Importo pagamento misto 3

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Contatto

Contatto abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Contatti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_StatoDE

Stato della fattura elettronica, viene aggiornato in automatico da Konga modulo L

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiDocumentoElettronico](#)
- Flags: NOT\_NULL

## EmailPEC

Indirizzo email posta elettronica certificata

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: -



### val\_StatoDEIniziale

Stato iniziale del documento elettronico per questo documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiDEIniziali](#)
- Flags: NOT\_NULL

### NumIntDE

Numero interno dell'eventuale documento elettronico generato da questo documento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_InvioEmailDE

Invio automatico delle email da parte dell'intermediario su emissione documenti elettronici

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Flags: NOT\_NULL

### EmailDE

Lista di email da notificare dall'intermediario su invio documento elettronico

- Tipo di dato: VARCHAR (4096)
- Flags: -

### val\_GeneraDE

Genera documento elettronico su conferma del documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_TipoDocumentoDE

Tipologia del documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiDocumentoDE](#)
- Valore di default: 0 (TD01 - Fattura)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CausalePagamentoRit

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CausaliPagamentoRitenute](#)
- Valore di default: 0 (A - Prestazioni di lavoro autonomo)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CausalePagamentoRit2

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CausaliPagamentoRitenute](#)
- Valore di default: 0 (A - Prestazioni di lavoro autonomo)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_TipoRitenuta

Tipo di ritenuta del documento elettronico (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRitenuta](#)
- Valore di default: 0 (RT01 - Persone fisiche)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_TipoRitenuta2

Tipo di ritenuta del documento elettronico (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRitenuta](#)
- Valore di default: 0 (RT01 - Persone fisiche)
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroFatturaPrincipale

<Unknown>

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

### DataFatturaPrincipale

<Unknown>

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoCassa1

Tipo di cassa professionale di appartenenza (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCassaPrevidenziale](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoCassa2

Tipo di cassa professionale di appartenenza (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCassaPrevidenziale](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

### AlCassa1

Aliquota (%) del contributo, se previsto, per la cassa di appartenenza (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AlCassa2

Aliquota (%) del contributo, se previsto, per la cassa di appartenenza (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoContrCassa1

Importo del contributo per la cassa di appartenenza (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoContrCassa2

Importo del contributo per la cassa di appartenenza (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileCassa1

Importo sul quale applicare il contributo cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileCassa2

Importo sul quale applicare il contributo cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RitenutaCassa1

Indica se il contributo cassa è soggetto a ritenuta (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RitenutaCassa2

Indica se il contributo cassa è soggetto a ritenuta (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAmmCassa1

Codice identificativo ai fini amministrativo-contabili per i dati cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAmmCassa2

Codice identificativo ai fini amministrativo-contabili per i dati cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_AliqIVACassa1

Codice della tabella aliquota IVA da applicare al contributo per la cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_AliqIVACassa2

Codice della tabella aliquota IVA da applicare al contributo per la cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Art73

Gestione art. 73 del DPR 633/72

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoFaseSAL

Descrizione del nuovo campo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumentoVC

Totale documento in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleIVA

Totale IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleImponibile

Totale imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NettoAPagare

Netto a pagare in valuta di conto, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CostoRifTot

Costo di riferimento totale in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoEsigibilitaIVA

Tipo di esigibilità IVA

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiEsigibilitaIVA](#)
- Valore di default: 0 (I - IVA esigibilità immediata)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_Verificato

Indica se è stata eseguita la verifica di codici e quantità

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### TSInvioConferma

Timestamp di ultimo invio conferma via email

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

#### val\_NotaVariazAP

Nota var. anni prec.?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### RagSoc\_Int

Ragione sociale fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

#### Indirizzo\_Int

Indirizzo fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -



## Localita\_Int

Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## CAP\_Int

Codice di avviamento postale fornitore

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

## Provincia\_Int

Provincia fornitore

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## val\_Nazione\_Int

Indicare la nazione fornitore

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CodiceISO\_Int

Indicare il codice ISO del paese di origine del fornitore

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: NOT\_NULL

### PartitaIVA\_Int

Partita IVA fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

### CodiceFiscale\_Int

Codice Fiscale fornitore

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

### ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_UsoDichIntento

Uso dichiarazione intento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_DichiarazioneIntento1

Riferimento della prima dichiarazione d'intento utilizzata

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_DettagliDichIntento.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_DichiarazioneIntento2

Riferimento della seconda dichiarazione d'intento utilizzata

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DettagliDichIntento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ImportoDIUtilizzato1

Importo in valuta di conto utilizzato della prima dichiarazione d'intento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoDIUtilizzato2

Importo in valuta di conto utilizzato della seconda dichiarazione d'intento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco1

Totale eco-contributo1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco2

Totale eco-contributo2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco1VC

Totale eco-contributo1 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco2VC

Totale eco-contributo2 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AnnoRiferimento

Anno di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Effetti

Portafoglio effetti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodiceCIG
- CodiceCUP
- DataAssegnazione
- DataDisponibilita
- DataOraPresentazione
- DataOraStampa
- DataRegistrazionePN
- DataScadenza
- EBMagic
- Importo
- NumeroAssegnazione
- NumeroInterno
- NumeroPresentazione
- NumeroStampa

- RifTracciabilita
- StatoEffetto
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Banca
- ref\_BancaAzienda
- ref\_Cliente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_TipoEffetto
- val\_TipoPresentazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno della provvigione

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `EFNR`
- Flags: `NOT_NULL`

## StatoEffetto

Stato dell'effetto

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## DataScadenza

Data scadenza

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: EFDT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Cliente

Cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: EFCL
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_Banca

Codice dell'archivio banche

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: EFCB
- Riferimento al campo: [EB\\_Banche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: EFBA
- Riferimento al campo: [EB\\_BancheAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroAssegnazione

Numero riferimento assegnazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: EFNA
- Flags: -

## DataAssegnazione

Data assegnazione

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: EFDA
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoEffetto

Tipo effetto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: EFTP
- Scelta fissa: [TipiEffetto](#)
- Valore di default: 0 (Ricevuta bancaria)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoPresentazione

Tipo presentazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: EFPR
- Scelta fissa: [TipiPresentazione](#)
- Valore di default: 0 (Salvo buon fine)
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

Importo effetto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: EFIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## DataDisponibilita

### Data disponibilità

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: EFDD
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegistrazionePN

### Data registrazione prima nota

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: EFDR
- Flags: NOT\_NULL

## RifTracciabilita

### Riferimento tracciabilità

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroStampa

### Numero progressivo stampa definitiva

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## DataOraStampa

### Data e ora stampa definitiva

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroPresentazione

### Numero progressivo presentazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## DataOraPresentazione

Data e ora presentazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## CodiceCUP

Codice che caratterizza ogni progetto di investimento pubblico (Codice Unitario Progetto)

- Tipo di dato: `VARCHAR (60)`
- Flags: `NOT_NULL`

## CodiceCIG

Codice Identificativo della Gara

- Tipo di dato: `VARCHAR (60)`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Aziende.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## EB\_Provvigioni

Provvigioni

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- `AbbreviazioneUM`
- `Anno`
- `DataDocumento`
- `DescrizioneRiga`
- `EBMagic`
- `ImportoProvvCorrisposto`
- `ImportoProvvDaPagare`
- `ImportoProvvMaturato`
- `NumIntDocFiscale`
- `NumIntOrdCliente`

- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- PercProvvisse
- PercProvvariabili
- PercentualeMaturata
- PrezzoUnitario
- Quantita
- Sconto
- ScontoGlobale
- TSCreazione
- TSModifica
- ValoreProvvisse
- ValoreProvvariabili
- ValoreUnitario
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_Articolo
- ref\_Azienda
- ref\_CausaleMagazzino
- ref\_Cliente
- ref\_SottocontoVendita
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_PartitaChiusa
- val\_Stato

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno della provvigione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PRNR
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Agente

Agente di vendita abbinato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PRAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Anno

Anno dei dati inventario

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PRAN
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero del documento fiscale a cui fa riferimento il movimento

- Tipo di dato: CHAR (30)
- Nome legacy: PRND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

### Data del documento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PRDT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Articolo

### Riferimento all'articolo di magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PRMG
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DescrizioneRiga

### Descrizione (libera) dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## AbbreviazioneUM

### Abbreviazione (libera) dell'unità di misura

- Tipo di dato: VARCHAR (12)
- Flags: NOT\_NULL

## Quantita

### Quantità

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PrezzoUnitario

Prezzo unitario dell'articolo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRPU
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Percentuale di sconto sull'intero documento. Verrà proposta in automatico quella abbinata al cliente.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: PRSC
- Flags: NOT\_NULL

## PercProvFisse

Percentuale di provvigioni fisse che saranno corrisposte all'agente. La scelta del metodo di calcolo delle provvigioni si effettua dalla configurazione dell'azienda.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercProvVariabili

Percentuale di provvigioni variabili che saranno corrisposte all'agente. La scelta del metodo di calcolo delle provvigioni si effettua dalla configurazione dell'azienda.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRPV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Cliente

Cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PRCF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausaleMagazzino

Causale che specifica la natura del movimento di magazzino (vendita, visione...)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ScontoGlobale

Percentuale di sconto.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: PRCS
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitario

Valore unitario

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRUN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreProvvFisse

Valore provvigioni fisse

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## ValoreProvvVariabili

Valore provvigioni variabili

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PRVV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_SottocontoVendita

Codice del sottoconto che rappresenta la contropartita di vendita da associare agli articoli di magazzino appartenenti a questa categoria. Premere Ctrl+D per vedere la lista dei valori

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PRCP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_Stato

Tipo di stato della provvigione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiStatoProv](#)
- Valore di default: 0 (Aperta)
- Flags: NOT\_NULL

## PercentualeMaturata

Percentuale maturata della provvigione da corrispondere all'agente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_PartitaChiusa

Stato della partita relativa alla provvigione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoProvvMaturato

Importo della provvigione calcolato in base alla percentuale maturata

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoProvvCorrisposto

Importo della provvigione corrisposto all'agente. Aggiornato dall'elaborazione Pagamento Provvigioni.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoProvvDaPagare

Importo della provvigione da corrispondere all'agente calcolato come differenza dell'importo maturato e quello corrisposto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumIntDocFiscale

Numero interno del documento fiscale d'origine

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## NumIntOrdCliente

Numero interno dell'ordine cliente d'origine

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## EB\_RigheDocFiscali

Righe dei documenti fiscali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodiceCCContratto
- CodiceCCConvenzione
- CodiceCCFatturaCol
- CodiceCCOrdAcquisto
- CodiceCCRicezione
- CodiceCIGContratto
- CodiceCIGConvenzione
- CodiceCIGFatturaCol
- CodiceCIGOrdAcquisto
- CodiceCIGRicezione
- CodiceCUPContratto
- CodiceCUPConvenzione
- CodiceCUPFatturaCol
- CodiceCUPOrdAcquisto
- CodiceCUPRicezione
- CostoRiferimento
- DataContratto
- DataConvenzione
- DataDDT
- DataFatturaCol
- DataFineCompetenza
- DataInizioCompetenza
- DataOrdAcquisto
- DataRicezione
- DescArticolo
- EBMagic

- FlagsStato
- NumDocContratto
- NumDocConvenzione
- NumDocFatturaCol
- NumDocOrdAcquisto
- NumDocRicezione
- NumIntDdT
- NumItemContratto
- NumItemConvenzione
- NumItemFatturaCol
- NumItemOrdAcquisto
- NumItemRicezione
- NumeroDDT
- NumeroRiga
- NumeroRigaOrd
- PercentualeIVA
- PrezzoAcquisto
- PrezzoVendita
- ProvvigioneFissa
- ProvvigioneVariabile
- QtaFiscale
- Quantita
- RiferimentoInterno
- Sconto
- TSCreazione
- TSModifica
- ValUnitEco1
- ValUnitEco1VC
- ValUnitEco2
- ValUnitEco2VC
- ValoreUnitIVAInclusa
- ValoreUnitNettoVC
- ValoreUnitario
- ValoreUnitarioFiscale
- ValoreUnitarioNetto
- ValoreUnitarioVC

- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Articolo
- ref\_Commissa
- ref\_DocumentoFiscale
- ref\_RigaDdT
- ref\_RigaOrdineCliente
- ref\_RigheUnitaMisura
- ref\_SottRicavo
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Omaggio
- val\_Ritenuta

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_DocumentoFiscale

Riferimento del documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIDN
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiFiscali.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

Flags riga del documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIFL
- Valore di default: 31
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RICA, RIDE
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DescArticolo

Descrizione (libera) dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIUM
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheUnitaMisura.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitarioVC

Valore unitario nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitario

Valore unitario

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIPU
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Percentuale di sconto di riga.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RISC
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIC1
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottRicavo

Contropartita ricavo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RICP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Codice agente abbinato al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ProvvigioneFissa

Percentuale di provvigioni fisse.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProvvigioneVariabile

Percentuale di provvigioni variabili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIPV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Nome legacy: RIRI
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioNetto

Valore unitario nella valuta del movimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIVA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitNettoVC

Valore unitario netto nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitVAInclusa

Valore unit. IVA inclusa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIVI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaFiscale

Quantità fiscale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIQF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioFiscale

Valore unitario fiscale, calcolato in base all'unità di misura dichiarata sull'articolo di magazzino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoVendita

Prezzo vendita da applicare al codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIPR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoAcquisto

Prezzo acquisto da applicare al codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CostoRiferimento

Prezzo di riferimento per calcolo del margine

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RIPM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_RigaOrdineCliente

Numero riga dell'ordine.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RINO
- Riferimento al campo: EB\_RigheOrdiniClienti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroRigaOrd

Numero progressivo della riga dell'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIRO
- Flags: -

## PercentualeIVA

Percentuale IVA.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RIPI
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_RigaDdT

Riga del Documento di Trasporto collegato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheDocFiscali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumIntDdT

Numero Interno del Documento di Trasporto collegato

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## val\_Omaggio

Indicare se i prodotti o i servizi della riga in esame sono ceduti in omaggio

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## DataInizioCompetenza

Data inizio competenza

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataFineCompetenza

Data fine competenza

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Ritenuta

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## NumDocOrdAcquisto

Numero documento ordine d'acquisto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### DataOrdAcquisto

Data ordine d'acquisto per documenti elettronici

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### NumItemOrdAcquisto

Numero identificativo interno all'ordine d'acquisto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### CodiceCCOrdAcquisto

Codice commessa/convenzione dell'ordine d'acquisto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: -

#### CodiceCUPOrdAcquisto

Codice CUP dell'ordine d'acquisto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### CodiceCIGOrdAcquisto

Codice CIG dell'ordine d'acquisto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### NumDocContratto

Numero documento contratto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### DataContratto

Data contratto per documenti elettronici

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### NumItemContratto

Numero identificativo interno al contratto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### CodiceCCContratto

Codice commessa/convenzione del contratto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: -

#### CodiceCUPContratto

Codice CUP del contratto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### CodiceCIGContratto

Codice CIG del contratto per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### NumDocConvenzione

Numero documento convenzione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### DataConvenzione

Data convenzione per documenti elettronici

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### NumItemConvenzione

Numero identificativo interno alla convenzione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### CodiceCCConvenzione

Codice commessa/convenzione della convenzione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: -

#### CodiceCUPConvenzione

Codice CUP del convenzione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### CodiceCIGConvenzione

Codice CIG del convenzione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### NumDocRicezione

Numero documento ricezione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -



#### DataRicezione

Data ricezione per documenti elettronici

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### NumItemRicezione

Numero identificativo interno alla ricezione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### CodiceCCRicezione

Codice commessa/convenzione della ricezione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: -

#### CodiceCUPRicezione

Codice CUP della ricezione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### CodiceCIGRicezione

Codice CIG della ricezione per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### NumDocFatturaCol

Numero documento fattura collegata per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### DataFatturaCol

Data fattura collegata per documenti elettronici

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

#### NumItemFatturaCol

Numero identificativo interno alla fattura collegata per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

#### CodiceCCFatturaCol

Codice commessa/convenzione della fattura collegata per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: -

#### CodiceCUPFatturaCol

Codice CUP della fattura collegata per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### CodiceCIGFatturaCol

Codice CIG della fattura collegata per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (15)
- Flags: -

#### NumeroDDT

Numero DDT per documenti elettronici

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: -

## DataDDT

Data DDT per documenti elettronici

- Tipo di dato: DATE
- Flags: -

## ref\_Commissa

Commissa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ValUnitEco1

Valore unitario eco contributo 1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValUnitEco1VC

Valore unitario eco contributo 1 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValUnitEco2

Valore unitario eco contributo 2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValUnitEco2VC

Valore unitario eco contributo 2 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheEffetti

Righe effetti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataFattura
- EBMagic
- ImportoScadenza
- NumeroFattura
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- TotaleFattura
- flags
- id
- ref\_Effetto
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Effetto

Effetto

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Effetti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## NumeroFattura

N. fattura

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## DataFattura

Data fattura

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleFattura

Totale fattura

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoScadenza

### Importo in scadenza

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: EFND.EFI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ScadenzeDocFiscali

### Scadenze

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Data
- EBMagic
- Importo
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_DocumentoFiscale
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

### id

#### Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_DocumentoFiscale

Riferimento del documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiFiscali.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Data

Data scadenza.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

Importo scadenza

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## 5.1.6 Contabilità

Contenuti:

## EB\_AggrCentriCosto

Aggregazioni centri di costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: **TIMESTAMP**
- Flags: **NOT\_NULL**

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: **INT**
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: **NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY**

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: **INT**
- Flags: **HIDDEN**

## Codice

Codice

- Tipo di dato: **VARCHAR (8)**
- Nome legacy: **CZCD**
- Flags: **NOT\_NULL, REQUIRED**

## tra\_Descrizione

### Descrizione

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CZDE
- Flags: -

## ref\_Azienda

### Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_CPCorrispettivi

### Contropartite acquisti corrispettivi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_SottAcquisti
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

### Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero Interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_SottAcquisti

Sottoconto acquisto corrispettivi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: XFCV.COM1
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_Cespiti

### Cespiti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnnoPartenzaAmm
- BaseCalcoloMaggiorazione
- Codice
- DataAcquisCespite
- DataElimAlienaz
- EBMagic
- Gruppo
- Identificativo
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- NumeroPrimaNota
- NumeroProgressivo
- NumeroProtocolloIVA
- PercAmmAccelerato
- PercAmmAnticipato

- PercAmmFiscale
- PercAmmNormale
- PercMaggiorazione
- ResiduoDaAmm
- TSCreazione
- TSModifica
- Ubicazione
- ValoreAggiornato
- ValoreAmmortizzato
- ValoreDaAmmortizzare
- ValoreNonAmmortizz
- ValoreTotaleBene
- ValoreUtilizzato
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CategoriaCespite
- ref\_CausaleContabile
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_Maggiorazione
- val\_StatoCespite

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno del cespite

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Codice

Codice univoco del cespite

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## NumeroProgressivo

Numero progressivo del cespite

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CENR
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Descrizione

Descrizione del cespite

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: CEDS - CEDX
- Flags: -

## ref\_CategoriaCespite

Categoria del cespite

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CECT
- Riferimento al campo: EB\_CategorieCespiti.id
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### val\_StatoCespite

Indiacare lo stato contabile del cespite. Esso verrà preso in considerazione durante la generazione dei movimenti solo se considerato “Attivo”.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CEST
- Scelta fissa: [StatiCespiti](#)
- Valore di default: 0 (Attivo)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### DataAcquisCespite

Data di acquisizione del cespite

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: CEDA
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### NumeroDocumento

Numero del documento con il quale è stato acquisito il cespite.

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: CEND
- Flags: -

### ref\_CausaleContabile

Causale contabile utilizzata per l’ acquisizione del bene. Inserendo “SI” nell’ apposito campo del sottoconto intestato al cespite, sarà possibile “generare”, la scheda del cespite, premendo “CTRL+D per vedere la lista dei valori possibili.”

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CECA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### NumeroProtocolloIVA

Numero di protocollo IVA attribuito alla registrazione di prima nota relativa all'acquisizione del cespite.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CENP
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreTotaleBene

Valore totale del bene. Inserendo tale importo, verrà proposto in automatico il valore da ammortizzare, calcolato in base alla percentuale di deducibilità della categoria di appartenenza del cespite.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEVA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreDaAmmortizzare

Valore ammesso in ammortamento. Inserendo il valore totale del bene nel campo apposito, esso viene calcolato automaticamente in base alla percentuale di deducibilità della categoria di appartenenza del cespite.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEVM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreAmmortizzato

Valore ammortizzato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEAM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreNonAmmortizz

Valore non ammortizzabile.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CENA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreAggiornato

Valore aggiornato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEAG
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUtilizzato

Valore utilizzato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ResiduoDaAmm

Valore residuo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataElimAlienaz

Data di vendita o alienazione del cespite.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: CEDE
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmFiscale

Aliquota di ammortamento fiscale, in base alla quale verrà calcolato per ogni ammortamento l'eventuale importo non più ammortizzabile. Ciò accade quando l'ammortamento in esame è minore della percentuale minima di ammortamento.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEPE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AnnoPartenzaAmm

Anno a partire dal quale si inizia l'ammortamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CEAN
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmNormale

Percentuale di ammortamento ordinario. Verrà utilizzata durante la generazione automatica dei movimenti di ammortamento.  
Viene compilata automaticamente con il valore abbianato alla categoria di appartenenza del cespite.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEPN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmAnticipato

Percentuale di ammortamento anticipato. Verrà utilizzata durante la generazione automatica dei movimenti di ammortamento.  
Viene compilata automaticamente con il valore abbianato alla categoria di appartenenza del cespite.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmAccelerato

Percentuale di ammortamento accelerato. Verrà utilizzata durante la generazione automatica dei movimenti di ammortamento.

Viene compilata automaticamente con il valore abbianato alla categoria di appartenenza del cespite.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CEPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroPrimaNota

Numero di prima nota che ha generato il cespite.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CEPR
- Flags: NOT\_NULL

### Gruppo

Sigla con la quale è possibile abbinare ad ogni cespite un gruppo omogeneo di appartenenza, al fine di ottenere dei sottototali al termine della stampa relativa alla generazione automatica degli ammortamenti.

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: CEGR
- Flags: NOT\_NULL

### Ubicazione

Posizione del cespite o eventuale identificazione del gruppo di lavoro che lo utilizza.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CEUB
- Flags: NOT\_NULL

### Identificativo

Identificativo o numero di serie del bene.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: CESN
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Maggiorazione

Maggiorazione (L. 208/2015)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## PercMaggiorazione

% maggiorazione (L. 208/2015)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## BaseCalcoloMaggiorazione

Base di calcolo maggiorazione (L. 208/2015)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_Codicilntra

Codici Intrastat

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id

- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Tipo](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice

- Tipo di dato: `VARCHAR (16)`
- Flags: `NOT_NULL, REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Flags: `-`

## val\_Tipo

Tipo

- Tipo di dato: `INT`
- Scelta fissa: `TipiCodiciIntra`
- Flags: `NOT_NULL`

## EB\_Commesse

### Commesse

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- DataFineCompetenza
- DataInizioCompetenza
- EBMagic
- Note
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

### Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## tra\_Descrizione

### Descrizione della commessa

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## Note

### Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DataInizioCompetenza

### Data Inizio Competenza

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataFineCompetenza

### Data Fine Competenza

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_CompensazioniIVA

### Compensazioni IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnnoIVA
- DataReg
- EBMagic
- Importo
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_LiquidazioneIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Causale

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## DataReg

Data di registrazione del movimento di compensazione IVA.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## AnnoIVA

Anno di imposta

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Causale

Causale della compensazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipoCausaleCompensazione](#)
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

Importo della compensazione; positivo per gli incrementi e negativo per gli utilizzi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_LiquidazioneIVA

Liquidazione IVA

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_LiquidazioniIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_CompensiTerzi

### Movimenti dei percipienti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnnoCertificazione
- AnnoRiferimento
- CodiceTributo
- Compenso
- ContributoINAIL
- ContributoINAILCI
- ContributoINAILPerc
- ContributoINPS
- ContributoINPSCI
- ContributoINPSPerc
- DaPagare
- DataDocumento
- DataPagamento
- DataRegistrazione
- DataVersamento
- EBMagic
- IVA
- Imponibile
- ImponibileINAIL
- ImponibileINPS
- ImportoRitenuta
- NonImponibili
- NumIntVersamento
- NumeroBollettino
- NumeroDoc
- NumeroInterno



- NumeroPrimaNota
- NumeroRata
- NumeroRate
- Pagato
- PercContrINAIL
- PercContrINAILCaricoPerc
- PercContrINPS
- PercContrINPSCaricoPerc
- PercImpINAIL
- PercImpINPS
- ProtocolloIVA
- RitenutaENASARCO
- SpeseNonImponibili
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaCompensiTerzi
- ref\_Azienda
- ref\_CausaleCompensiTerzi
- ref\_Percipiente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_GestINAIL
- val\_GestINPS
- val\_RitTitImposta

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMNR
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data documento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PMDD
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDoc

Numero del documento che si vuole registrare(parcella, ricevuta, fattura, etc...)

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: PMND
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegistrazione

Data registrazione

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PMDR
- Flags: NOT\_NULL

## DataPagamento

### Data pagamento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PMDP
- Flags: NOT\_NULL

## AnnoRiferimento

### Anno di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMAR
- Flags: -

## AnnoCertificazione

### Anno di certificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## ProtocolloIVA

### Protocollo iva

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMPI
- Valore di default: 0
- Flags: -

## ref\_CausaleCompensiTerzi

### Causale compensi terzi

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMCA
- Riferimento al campo: EB\_CausaliCompensiTerzi.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Percipiente

Indicare il codice percipiente da abbinare al movimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMCD
- Riferimento al campo: [EB\\_Percipienti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroRata

Numero Rata

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMRA
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroRate

Numero rate totali

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMRT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## Compenso

Importo compenso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMCO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseNonImponibili

Spese non soggette a imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMSP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Imponibile

### Spese imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVA

### IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NonImponibili

### Non imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMNI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaCompensiTerzi

Scegliere l'aliquota da applicare per ottenere il calcolo della ritenuta.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMAL
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteCompensiTerzi.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ImportoRitenuta

### Importo ritenuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMRI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DaPagare

Totale a pagare

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Pagato

Totale pagato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMTP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RitTitImposta

Ritenuta a titolo d'imposta

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMTI
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## NumeroBollettino

Numero identificativo della ricevuta dell'avvenuto versamento

- Tipo di dato: CHAR (30)
- Nome legacy: PMNB
- Flags: -

## DataVersamento

Data in cui si intende eseguire il versamento dei tributi

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PMDV
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceTributo

Codice del tributo

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Nome legacy: PMCT
- Flags: -

## NumIntVersamento

Numero interno versamento

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## val\_GestINPS

Gestione INPS

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMIN
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## val\_GestINAIL

Gestione INAIL

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMIL
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## ImponibileINPS

Imponibile INPS

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMII
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## ContributoINPS

### Contributo INPS

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ContributoINPSPerc

### INPS percipiente

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMCC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ContributoINPSCI

### INPS sostituto d'imposta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMCS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## RitenutaENASARCO

### Ritenuta ENASARCO

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMEN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileINAIL

### Imponibile INAIL

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMIX
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ContributoINAIL

### Contributo INAIL

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ContributoINAILPerc

### INAIL percipiente

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMIC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ContributoINAILCI

### INAIL sostituto d'imposta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMSI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercImpINAIL

### Percentuale imponibile INAIL.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMPS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercImpINPS

### Percentuale imponibile INPS.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercContrINAIL

Percentuale contributo INAIL.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMCI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercContrINPS

Percentuale contributo INPS.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercContrINPSCaricoPerc

Percentuale Contributo INPS a carico del percipiente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercContrINAILCaricoPerc

Percentuale Contributo INAIL a carico del percipiente.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: PMPP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroPrimaNota

Numero prima nota

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_DatiFatture

### Dati Fatture

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CAP
- CAPSO
- CodNazione
- CodNazioneIVA
- CodNazioneRF
- CodNazioneSO
- CodiceFiscale
- Cognome
- CognomeRF
- Denominazione
- DenominazioneRF
- Descrizione
- EBMagic
- IdSistema
- IdSistemaOriginario
- Indirizzo
- IndirizzoSO
- Localita
- LocalitaSO
- Nome
- NomeRF
- NumeroGenerazione
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- PartitaIVA
- PartitaIVARF

- PosizioneOriginaria
- Provincia
- ProvinciaSO
- TSCreazione
- TSDefinitivo
- TSModifica
- TSTrasmissione
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_PersonaFisica
- val\_Stato
- val\_Tipo
- val\_TipoAnagrafica
- val\_TipoFattura

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno della scheda dati fatture

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroProgressivo

Numero progressivo del file trasmesso

- Tipo di dato: CHAR (10)
- Flags: -

## NumeroGenerazione

Numero progressivo della generazione dei dati fatture

- Tipo di dato: CHAR (10)
- Flags: -

## Descrizione

Descrizione libera, ad esempio può identificare il periodo di trasmissione

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## val\_Stato

Stato

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: StatiTF
- Valore di default: 0 (Inserito)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Tipo

Tipo operazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiOperazioneTF
- Valore di default: 0 (Tramissione)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoFattura

Tipo fattura

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiFattura](#)
- Valore di default: 0 (Fatture emesse)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoAnagrafica

Indicare la tipologia anagrafica.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiAnagrafica](#)
- Valore di default: 0 (Standard)
- Flags: NOT\_NULL

## IdSistema

Id sistema ricevuto dopo l'invio dei dati

- Tipo di dato: CHAR (20)
- Flags: -

## IdSistemaOriginario

Id sistema relativo alla scheda da rettificare/annullare

- Tipo di dato: CHAR (20)
- Flags: -

## PosizioneOriginaria

Per le operazioni di annullamento, indicare l'eventuale posizione originaria

- Tipo di dato: INT
- Flags: -



## CodNazioneIVA

Cod. Nazione IVA

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

Codice fiscale del soggetto trasmittente

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

## ref\_ClienteFornitore

Indicare il cliente o fornitore a cui è intestata la scheda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_PersonaFisica

Indicare se l'azienda è giuridicamente considerato una persona fisica

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: UTPF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## Denominazione

### Denominazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Cognome

### Cognome della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## Nome

### Nome della persona fisica titolare dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## Indirizzo

### Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Localita

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## CAP

### Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

## Provincia

### Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## CodNazione

### Cod. Nazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoSO

### Indirizzo Stab. Org.

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## LocalitaSO

### Località Stab. Org.

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## CAPSO

### Codice di avviamento postale Stab. Org.

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

## ProvinciaSO

### Provincia Stab. Org.

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

### CodNazioneSO

Cod. Nazione Stab. Org.

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

### CodNazioneRF

Cod. Nazione RF

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

### PartitaIVARF

Partita IVA RF

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

### DenominazioneRF

Denominazione del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

### CognomeRF

Cognome del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### NomeRF

Nome del rappresentante fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## TSDefinitivo

### Timestamp definitivo

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## TSTrasmissione

### Timestamp di trasmissione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Aziende.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## EB\_DatiIntra

### Dati Intrastat

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- `AnnoComunicazione`
- `Data`
- `DataFattura`
- `EBMagic`
- `Importo`
- `ImportoVC`
- `MeseComunicazione`
- `NumeroFattura`
- `NumeroInterno`
- `NumeroProgressivo`
- `PartitaIVA`
- `PartitaIVADestinatario`
- `PartitaIVANuovoDestinatario`
- `ProgressivoRiga`
- `ProgressivoRigaPadre`
- `Protocollo`

- ProvDestinazione
- ProvOrigine
- QuantitaKG
- QuantitaUS
- SezioneDoganale
- TSCreazione
- TSModifica
- TrimestreComunicazione
- ValoreStatistico
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_CodiceIntra
- ref\_DatiIntraRett
- ref\_RigaPrimaNota
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_CodiceISO
- val\_CodiceISODest
- val\_CodiceISONuovoDestinario
- val\_CodiceISOOrigine
- val\_CodiceISOPagamento
- val\_CodiceISOProvenienza
- val\_CodiceIncoterm
- val\_CodiceStorno
- val\_ModalitaErogazione
- val\_ModalitaIncasso
- val\_ModalitaTrasporto
- val\_NaturaTransazione
- val\_NaturaTransazione2022
- val\_NazioneOrigine
- val\_SezioneIntra
- val\_TipoOperazioneCOS
- val\_Triangolazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero Interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroProgressivo

Numero Progressivo

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigaPrimaNota

Prima Nota che ha generato questa scheda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RighePrimaNota.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## ref\_ClienteFornitore

### Cliente Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## val\_SezioneIntra

### Sezione Intra

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [SezioniIntra](#)
- Valore di default: 0 (Cessione beni)
- Flags: -

## PartitaIVA

### Partita IVA (Acquirente o fornitore)

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## PartitaIVADestinatario

### Partita IVA destinatario della merce

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

## val\_CodiceISONuovoDestinatario

### Codice ISO nuovo destinatario

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: -

### PartitaIVANuovoDestinatario

Partita IVA nuovo destinatario della merce

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

### Importo

Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImportoVC

Importo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_NaturaTransazione

Natura transazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: NaturaTransazione
- Flags: -

### val\_NaturaTransazione2022

Natura transazione 2022

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: NaturaTransazione2022
- Flags: -

## val\_Triangolazione

### Triangolazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: -

## ref\_CodiceIntra

### Codice intra

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_CodiciIntra.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## QuantitaKG

### Massa netta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QuantitaUS

### Unità supplementari

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreStatistico

### Valore statistico in euro

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CodiceIncoterm

Codice delle condizioni di consegna

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiciIncoterm](#)
- Flags: -

#### val\_CodiceISO

Codice ISO (acquirente o fornitore)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: -

#### val\_CodiceISODest

Codice ISO destinazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: -

#### ProvOrigine

Provincia origine della merce

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

#### ProvDestinazione

Provincia destinazione della merce

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## MeseComunicazione

Mese comunicazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## TrimestreComunicazione

Trimestre comunicazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## AnnoComunicazione

Anno comunicazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## NumeroFattura

Numero fattura

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## DataFattura

Data fattura

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## Data

Data IVA scheda

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_CodiceISOPagamento

Codice ISO pagamento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: -

#### val\_CodiceISOProvenienza

Codice ISO provenienza

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISOPaese](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: -

#### val\_CodiceISOOrigine

Codice ISO origine

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CodiceISONazione](#)
- Valore di default: 12 (IT (Italia))
- Flags: -

#### val\_NazioneOrigine

Nazione origine

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: -

#### val\_CodiceStorno

Codice storno

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Flags: -

## Protocollo

Protocollo dell'elenco da rettificare

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## ref\_DatiIntraRett

Dati Intra da rettificare

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DatiIntra.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ProgressivoRiga

Numero progressivo di riga dettaglio all'interno della sezione

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProgressivoRigaPadre

Progressivo Riga Padre

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## val\_ModalitaErogazione

### Modalita Erogazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ModalitaErogazione](#)
- Flags: -

## val\_ModalitaIncasso

### Modalita incasso

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ModalitaIncasso](#)
- Valore di default: 2 (X - Altro)
- Flags: -

## SezioneDoganale

### Sezione doganale

- Tipo di dato: VARCHAR (6)
- Flags: -

## val\_ModalitaTrasporto

### Modalita Trasporto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ModalitaTrasporto](#)
- Flags: -

## val\_TipoOperazioneCOS

### Tipo operazione call off stock

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipoOperazioneCallOffStock](#)
- Valore di default: 1 (Trasferimento di beni)
- Flags: NOT\_NULL



## EB\_DettagliPagamenti

Dettaglio dei pagamenti del dettaglio scadenze

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- Importo
- Note
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_DettaglioScadenza
- ref\_PagamentoPA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroRiga

Numero del dettaglio del pagamento

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `REQUIRED`, `NOT_NULL`

## ref\_DettaglioScadenza

Riferimento al dettaglio della scadenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DettagliScadenze.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_PagamentoPA

Riferimento al pagamento partita aperta

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_PagamentiPartiteAperte.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Importo

Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_DettagliScadenze

Dettaglio delle scadenze delle partite aperte

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [GruppoPagamento](#)
- [Importo](#)
- [InPagamento](#)
- [Note](#)
- [NumeroRiga](#)
- [Pagato](#)
- [TSCreazione](#)

- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Commissa
- ref\_ScadenzaPA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### NumeroRiga

Nr del dettaglio della scadenza

- Tipo di dato: INT
- Flags: REQUIRED, NOT\_NULL

### ref\_ScadenzaPA

Riferimento alla scadenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ScadenzePartiteAperte.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Commissa

Riferimento alla commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Importo

Importo in valuta del dettaglio scadenza

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Pagato

Importo pagato

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Note

Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## GruppoPagamento

Indicazione del gruppo di pagamento

- Tipo di dato: VARCHAR (2)
- Flags: -

## InPagamento

Importo in pagamento, viene proposto nelle disposizioni di pagamento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_DichIntento

Dichiarazioni di intento

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AData
- Anno
- DaData
- Data
- DataInvioFornitore
- DescrizioneAcquisti
- EBMagic
- Importo
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- ProtocolloDaIntegrare
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Fornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_DichIVAPresentata
- val\_Integrativa
- val\_Tipo
- val\_TipoOperazione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero Interno della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Anno

Anno solare della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroProgressivo

Numero progressivo assegnato alla dichiarazione

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Data

Data della dichiarazione di intento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Tipo

Tipologia di dichiarazione di intento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiDichIntento](#)
- Valore di default: 1 (Sino ad un importo massimo)
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

Importo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DaData

Data di inizio del periodo

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## AData

Data di fine periodo

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Fornitore

### Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DataInvioFornitore

### Data di invio al fornitore

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## val\_Integrativa

### Dichiarazione integrativa

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Flags: NOT\_NULL

## ProtocolloDaIntegrare

### Numero del protocollo da integrare

- Tipo di dato: VARCHAR (64)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoOperazione

Tipo di operazione della dichiarazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiOperazioniDichInt](#)
- Flags: NOT\_NULL

## DescrizioneAcquisti

Descrizione acquisti (beni o servizi)

- Tipo di dato: VARCHAR (256)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DichIVAPresentata

Dichiarazione IVA presentata

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_IVADifferita

IVA Differita

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Anno
- DataDocumento
- DataIVA
- EBMagic
- Imponibile
- ImportoIVA
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- NumeroProtocolloIVA
- SaldoIVA
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id

- ref\_Azienda
- ref\_CausaleContabile
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_PrimaNota
- ref\_RegistroIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_TipoEsigibilita

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDNR
- Flags: NOT\_NULL

## Anno

### Anno

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: FDAN
- Flags: -

## NumeroDocumento

### Numero del documento

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: FDND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

### Data del documento a cui fa riferimento l'IVA Differita

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: FDDD
- Flags: NOT\_NULL

## DataIVA

### Data IVA.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: FDDI
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_ClienteFornitore

### Cliente-Fornitore.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDCF
- Riferimento al campo: EB\_ClientiFornitori.id
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_CausaleContabile

Causale contabile che ha generato la fattura.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_RegistroIVA

Registro IVA abbinato a questa registrazione IVA Differita.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDRV
- Riferimento al campo: [EB\\_RegistriIVA.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Imponibile

Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: FDII
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA

Importo IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: FDIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SaldoIVA

Saldo IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: FDSA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_PrimaNota

Prima Nota che ha generato questa registrazione IVA Differita.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDDU
- Riferimento al campo: [EB\\_PrimaNota.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroProtocolloIVA

Numero protocollo IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDNP
- Valore di default: 0
- Flags: -

## val\_TipoEsigibilita

Tipo Esigibilità

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: FDTE
- Scelta fissa: [TipiEsigibilita](#)
- Valore di default: 0 (Differita)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_ImpCorrispVentilati

Imponibili corrispettivi ventilati

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [Imponibile](#)
- [NumeroRiga](#)

- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_LiquidazioneIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_LiquidazioneIVA

Riferimento alla liquidazione IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ICNL
- Riferimento al campo: [EB\\_LiquidazioniIVA.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA corrispondente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ICCI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Imponibile

Imponibile acquisti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ICIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_LiquidazioniIVA

### Liquidazioni IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [AData](#)
- [AccontoVersato](#)
- [AnnoIVA](#)
- [CFDichiarante](#)
- [CFIntermediario](#)
- [CLPCreditoAnnoPrec](#)
- [CLPCreditoPeriodoPrec](#)
- [CodiceFiscale](#)
- [CodiceFiscaleSocieta](#)
- [CreditiImposta](#)
- [CreditoDisponCompensazioni](#)
- [CreditoPeriodoPrecedente](#)
- [CreditoPortatoInDetrazione](#)
- [CreditoUtilCompensazioni](#)
- [CreditoUtilDetrazioni](#)
- [CreditoUtilizzatoComTrib](#)
- [DaData](#)
- [DataImpegno](#)

- DataStampaDefinitiva
- DebitoPeriodoPrecedente
- EBMagic
- FlagsStato
- IVAAnniPrecedenti
- IVACredDifferita
- IVACredEsigPerCassa
- IVACredEsigibile
- IVACredito
- IVACreditoDiffPerCassa
- IVADebDifferita
- IVADebEsigibile
- IVADebito
- IVADetratta
- IVADiffPerCassa
- IVAEsigPerCassa
- IVAEsigibile
- IVAOSS
- IVAScissionePagamenti
- ImpUtilizzoPlafond
- ImportoDaVersare
- InteressiIndetraibili
- Mese
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- PartitaIVA
- PartitaIVAControllante
- ProgrIVAVentilata
- RimborsoCreditoIVA
- TSCreazione
- TSGenerazioneXML
- TSModifica
- TotaleIVACredito
- TotaleIVADovuta
- TotaleOpAttive
- TotaleOpPassive

- Trimestre
- UltimoMeseLiqGruppo
- VersamentiAutoUE
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_CodiceCaricaDichiarante
- val\_EventiEccezionali
- val\_FirmaDichiarazione
- val\_FirmaIntermediario
- val\_FlagConferma
- val\_ImpegnoPresentazione
- val\_LiquidazioneGruppo
- val\_MetodoAcconto
- val\_OperazioniStraordinarie
- val\_Subforniture

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## FlagsStato

### Flags liquidazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LQFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## NumeroInterno

### Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Descrizione

### Descrizione della liquidazione

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: LQDE
- Flags: NOT\_NULL

## DaData

### Data inizio del periodo di liquidazione.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: LQDD
- Flags: NOT\_NULL

## AData

### Data fine del periodo di liquidazione.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: LQDD
- Flags: NOT\_NULL



## AnnoIVA

Anno di imposta

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LQAN
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroProgressivo

Numero progressivo della liquidazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: LQNP
- Flags: NOT\_NULL

## IVAEsigibile

IVA esigibile per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IVAT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVAScissionePagamenti

IVA soggetta a scissione pagamenti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADetratta

IVA detratta per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IVPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADebito

IVA a debito per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IV7D
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVACredito

IVA a credito per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IV7C
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CreditoUtilizzatoComTrib

Credito utilizzato nel periodo per compensazione tributi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IM8D
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DebitoPeriodoPrecedente

Debito riportato dal periodo precedente

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: I10D
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CreditoPeriodoPrecedente

Credito riportato dal periodo precedente

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: I10C
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CreditoPortatoInDetrazione

Credito IVA compensabile portato in detrazione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: I11C
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleIVADovuta

IVA dovuta per il periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IMDO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleIVACredito

IVA a credito per il periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IMCR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### InteressiIndetraibili

Interessi indetraibili per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: UTPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### AccontoVersato

Acconto versato per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: I15C
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoDaVersare

Importo da versare per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IM16
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CreditoDisponCompensazioni

Credito IVA disponibile per compensazione tributi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IDCT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CreditoUtilCompensazioni

Credito IVA utilizzato per compensazione tributi

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IUCT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CreditoUtilDetrazioni

Credito IVA utilizzato in detrazione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IUCL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADebDifferita

Importo IVA a debito differita periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IVDP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVADebEsigibile

Importo IVA a debito esigibile periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IVEP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVACredDifferita

Importo IVA a credito differita periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IADP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVACredEsigibile

Importo IVA a credito esigibile periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IAEP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ProgrIVAVentilata

Importo progressivo IVA ventilata prima della liquidazione IVA in esame.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: CVIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVADiffPerCassa

Importo IVA differita per cassa periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IVDK
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVAEsigPerCassa

Importo IVA esigibile per cassa periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IVEK
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVACreditoDiffPerCassa

Importo IVA a credito diff. per cassa periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IADK
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### IVACredEsigPerCassa

Importo IVA a credito esigibile per cassa periodo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: IAEK
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataStampaDefinitiva

Data in cui è stata eseguita la stampa definitiva della liquidazione IVA

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: LQDS
- Flags: NOT\_NULL

### RimborsoCreditoIVA

Credito IVA richiesto a rimborso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CodiceFiscale

Codice fiscale del soggetto cui si riferisce la comunicazione trimestrale IVA

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

### PartitaIVA

Partita IVA del soggetto cui si riferisce la comunicazione trimestrale IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

### PartitaIVAControllante

Partita IVA dell'ente o società controllante nel caso di liquidazione di gruppo

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: -

### UltimoMeseLiqGruppo

Ultimo mese di controllo, in caso di liquidazione di gruppo

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_LiquidazioneGruppo

Indicare se la comunicazione si riferisce alla liquidazione dell'IVA del gruppo

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_FirmaDichiarazione

Indicare la presenza della firma del contribuente o di chi ne ha la rappresentanza legale o negoziale

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

#### CFDichiarante

Codice fiscale del dichiarante persona fisica che sottoscrive la Comunicazione

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

#### val\_CodiceCaricaDichiarante

Indicare la carica del dichiarante

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiCarica
- Valore di default: 0 (1 Rappresentanza legale o negoziale)
- Flags: NOT\_NULL

#### CodiceFiscaleSocieta

Codice fiscale della società dichiarante

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

#### CFIntermediario

Codice fiscale dell'incaricato alla trasmissione

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -



## val\_ImpegnoPresentazione

Impegno alla presentazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiImpegnoTrasm](#)
- Valore di default: 0 (1 Predisposta dal contribuente)
- Flags: NOT\_NULL

## DataImpegno

Data impegno a trasmettere.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_FirmaIntermediario

Indicare la presenza della firma da parte dell'intermediario

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_FlagConferma

Indicare l'eventuale presenza di anomalie nella comunicazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Subforniture

Indicare se il contribuente si è avvalso delle agevolazioni previste dall'art. 74, comma 5 (contratti di subfornitura)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_EventiEccezionali

Indicare se il contribuente ha usufruito di agevolazioni fiscali a seguito di calamità naturali o altri eventi eccezionali

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiEventiEccezionali](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## Mese

Mese di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Trimestre

Trimestre di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleOpAttive

Totale Operazioni Attive

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleOpPassive

Totale Operazioni Passive

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CLPCreditoPeriodoPrec

Credito Periodo Precedente ai fini della comunicazione liquidazioni periodiche IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CLPCreditoAnnoPrec

Credito Anno Precedente ai fini della comunicazione liquidazioni periodiche IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### VersamentiAutoUE

Ammontare complessivo dei versamenti relativi ad autoveicoli in precedenza oggetto di acquisto intracomunitario

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CreditiImposta

Crediti d'imposta utilizzati nel periodo di riferimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TSGenerazioneXML

Timestamp di generazione file

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ImpUtilizzoPlafond

### Importo Utilizzo Plafond

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## val\_OperazioniStraordinarie

Indicare se la comunicazione si riferisce a contribuenti che sono stati oggetto di operazioni straordinarie

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_MetodoAcconto

Indicare il metodo utilizzato per la determinazione dell'acconto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [MetodiAccontoIVA](#)
- Valore di default: 0 (1 - Storico)
- Flags: NOT\_NULL

## IVAAnniPrecedenti

Importo dell'IVA relativa a registrazioni con anno di riferimento precedente all'anno della data di registrazione IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVAOSS

### IVA One Stop Shop

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ModelliIVA

### Modelli IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Anno
- CodFiscDich
- CodFiscInterm
- CodiceAttivita
- CodiceFiscale
- CodiceFiscale2
- Cognome
- DataImpegno
- DataPresentazione
- EBMagic
- IVACredito
- IVADebito
- IVADetratta
- IVAEsigibile
- IVAOroArgento
- IVARottami
- ImpOroArgento
- ImponibileRottami
- Nome
- NumeroCAF
- NumeroInterno
- OACessioneBS
- OAEsenti
- OAINtraCEE
- OANonImponibili
- OPCessioneBS

- OPEsenti
- OPItraCEE
- OPNonImponibili
- OperazioniAttive
- OperazioniPassive
- PartitaIVA
- RagioneSociale
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Activita
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_ConfermaTrasm
- val\_ContSeparate
- val\_DichGruppo
- val\_EventoEccezionale
- val\_Firmata
- val\_FirmataInt
- val\_TipoCarica
- val\_TipoModello
- val\_TrasmContr
- val\_TrasmSogg

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: NUMI
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoModello

Tipo modello IVA.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiModello](#)
- Valore di default: 0 (Comunicazione IVA)
- Flags: NOT\_NULL

## RagioneSociale

Ragione sociale del fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DP05
- Flags: NOT\_NULL

## Cognome

Cognome

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: DP06
- Flags: NOT\_NULL



## Nome

### Nome

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: DP07
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

### Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: DP01
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

### Partita IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: DP08
- Flags: NOT\_NULL

## Anno

### Anno di imposta

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP09
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Activita

### Codice attività.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Activita.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodiceAttivita

Codice dell'attività

- Tipo di dato: VARCHAR (10)
- Nome legacy: DP67
- Flags: -

## val\_ContSeparate

Contabilità separata

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP68
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DichGruppo

Dichiarazione del gruppo IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP16
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_EventoEccezionale

Eventi eccezionali

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP69
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale2

Codice Fiscale persona fisica dichiarante (se diverso dal contribuente)

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: DP57
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCarica

Indicare la carica del sottoscrittore della dichiarazione, se diverso dal contribuente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP56
- Scelta fissa: [TipiCarica](#)
- Valore di default: 0 (1 Rappresentanza legale o negoziale)
- Flags: NOT\_NULL

## CodFiscDich

Codice fiscale società dichiarante.

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: DP70
- Flags: NOT\_NULL

## OperazioniAttive

Totale operazione attive (al netto di IVA).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP18
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OANonImponibili

di cui non imponibili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP71
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OAEsenti

di cui cessioni esenti.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP72
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OAINtraCEE

di cui cessioni intracomunitarie di beni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP19
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OACessioneBS

di cui cessioni intracomunitarie di beni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP30
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OperazioniPassive

Operazione passive (al netto di IVA).

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP20
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OPNonImponibili

di cui non imponibili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP73
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OPEsenti

di cui cessioni esenti.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP74
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OPIntraCEE

di cui acquisti intracomunitari di beni.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP21
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## OPCessioneBS

di cui acquisti intracomunitarie di beni

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP31
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImpOroArgento

Oro industriale e argento puro - Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP22
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVAOroArgento

Imposta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP23
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileRottami

Rottami ed altri materiali di recupero - Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP75
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVARottami

Imposta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP76
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVAEsigibile

IVA esigibile per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP24
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADetratta

IVA detratta per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP25
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADebito

IVA dovuta per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP26
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVACredito

IVA a credito per il periodo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: DP27
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Firmata

Segnalare se la firma del dichiarante è presente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP55
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## CodFiscInterm

Codice fiscale dell'intermediario.

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: DP58
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroCAF

Numero iscrizione all'albo dei C.A.F.

- Tipo di dato: CHAR (6)
- Nome legacy: DP59
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TrasmContr

Impegno a trasmettere in via telematica la comunicazione predisposta dal contribuente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP61
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TrasmSogg

Impegno a trasmettere in via telematica la comunicazione predisposta dal soggetto che la trasmette.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP62
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### DataPresentazione

Data di presentazione della dichiarazione.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: DP60
- Flags: NOT\_NULL

### val\_FirmataInt

Indicare se la firma dell'intermediario è presente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP63
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ConfermaTrasm

Indicare se è necessario impostare il “flag di conferma”. Ad esempio nei casi in cui dati non supererebbero i controlli formali.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: DP02
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL



## DataImpegno

Data impegno a trasmettere.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_MovimentiCentriCosto

Movimenti centri di costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CoefficienteCambio
- DataCambio
- DataDocumento
- DataRegistrazione
- EBMagic
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- NumeroPrimaNota
- NumeroProtocolloIVA
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CausaleContabile
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MCNR
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegistrazione

Data di registrazione

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MCDT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## DataDocumento

Data documento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MCDD
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroPrimaNota

Numero prima nota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MCPN
- Valore di default: 0
- Flags: -

## ref\_CausaleContabile

Causale contabile che ha generato la fattura.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MCCC
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroDocumento

Numero del documento.

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: MCND
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroProtocolloIVA

Numero protocollo IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MCNP
- Valore di default: 0
- Flags: -

## ref\_ClienteFornitore

Cliente/Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_MovimentiIVA

### Movimenti IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [AnnoIVA](#)
- [AnnoRifIVA](#)
- [CoefficienteCambio](#)
- [DataCambio](#)
- [DataCompetenzaIVA](#)
- [DataDocumento](#)
- [DataRegistrazione](#)
- [EBMagic](#)

- FlagsStato
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- ProtocolloIVA
- RiferimentoInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- TotaleIVA
- TotaleIVAVC
- TotaleImponibile
- TotaleImponibileVC
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CausaleContabile
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_FornitoreEstero
- ref\_PrimaNota
- ref\_RegistroIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- uuid
- val\_DocumentoEU
- val\_PrestazioneServizi
- val\_VariazioneAnniPrec

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno del movimento IVA

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegistrazione

Data di registrazione

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataCompetenzaIVA

Data di competenza IVA

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ProtocolloIVA

Numero di protocollo IVA

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RegistroIVA

Registro IVA abbinato a questa registrazione di primanota.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RegistriIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## AnnoIVA

Anno IVA (anno della data di registrazione)

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausaleContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroDocumento

Numero del documento

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data del documento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteFornitore

Cliente-Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_FornitoreEstero

Eventuale fornitore estero, quando si utilizza un cliente-fornitore fittizio.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

Flags primanota

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## TotaleImponibile

Totale imponibile in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleImponibileVC

Totale imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVA

Totale IVA in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVAVC

Totale IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_VariazioneAnniPrec

Specificando “SI”, la registrazione verrà considerata come una nota di variazione di un’operazione relativa ad anni precedenti.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_PrestazioneServizi

Indicare se si sta registrando una transazione di tipo prestazione servizi

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_DocumentoEU

Indicare se si sta registrando una transazione con altri paesi dell’unione europea

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se gli importi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_PrimaNota

Eventuale riferimento alla prima nota che ha generato questo movimento IVA

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_PrimaNota.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## AnnoRifIVA

Anno rif. IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: -

## EB\_OpIVARilevanti

### Operazioni IVA rilevanti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Anno
- CodiceFiscale
- CodiceStatoEsteroS nascita
- CodiceStatoEsteroPF
- CodiceStatoEsteroPG
- Cognome
- ComuneNascita
- DataDocumento
- DataNascita
- DataRegistrazione
- Denominazione
- EBMagic
- Imponibile
- ImportoIVA
- Indirizzo
- Localita
- MeseTrimestre
- Nome
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- PartitaIVA
- ProtocolloIVA
- ProvinciaNascita
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_MovimentoIVA
- ref\_Scontrino
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica

- uuid
- val\_AutoFattura
- val\_DocRiepilogativo
- val\_IVANonEsposta
- val\_NolettoLeasing
- val\_NotaVariazione
- val\_OpReverseCharge
- val\_PrestazioniServizi
- val\_RiferimentoIVA
- val\_SoggettoPrivato
- val\_TipoOperazione
- val\_TipoQuadro
- val\_TipoRecIVARilevante
- val\_TipoVeicoloNoletto

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `ILNR`
- Flags: `NOT_NULL`

## Anno

Anno di competenza dell'operazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILAN
- Flags: NOT\_NULL

## MeseTrimestre

Mese o Trimestre di competenza dell'operazione.

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoRecIVARilevante

Il tipo record deve essere un numero compreso tra 1 e 5. Consultare la documentazione dell'agenzia delle entrate per maggiori informazioni.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILTI
- Scelta fissa: [TipiRecIVARil](#)
- Valore di default: 0 (Operazioni IVA rilevanti)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoQuadro

Quadro di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiQuadroOIR](#)
- Valore di default: 0 (FE - Fatture Emesse)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteFornitore

Cliente-Fornitore.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILCC
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## ref\_MovimentoIVA

Riferimento al movimento IVA

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_MovimentiIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Scontrino

Riferimento al scontrino

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Scontrini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodiceFiscale

Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Nome legacy: ILCF
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: ILPI
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegistrazione

Data di registrazione dell'operazione IVA.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ILDT
- Flags: NOT\_NULL

## ProtocolloIVA

Protocollo IVA della registrazione di prima nota che ha generato questa scheda.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILNP
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero della fattura, della nota di credito o della nota di debito.

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: ILND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data del documento a cui fa riferimento l'operazione

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ILDF
- Flags: NOT\_NULL

## Imponibile

Importo Imponibile dell'operazione.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ILIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA

Importo IVA dell'operazione.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ILIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_SoggettoPrivato

Indicare se il cliente-fornitore è un soggetto privato (persona fisica) o una persona giuridica.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILPV
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## Cognome

Indicare il cognome (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ILCO
- Flags: NOT\_NULL

## Nome

Indicare il nome (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ILNM
- Flags: NOT\_NULL

## DataNascita

Indicare la data di nascita (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ILDN
- Flags: NOT\_NULL

## ComuneNascita

Indicare il comune o lo stato estero di nascita (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ILLN
- Flags: NOT\_NULL

## ProvinciaNascita

In caso di stato estero indicare “EE” (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: ILPR
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceStatoEsteroNascita

Indicare il codice dello stato estero di nascita (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: ILSN
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceStatoEsteroPF

Indicare il codice dello stato estero del domicilio (solo in caso di persona fisica non residente).

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: ILST
- Flags: NOT\_NULL

## Denominazione

Indicare la denominazione, ditta o ragione sociale (solo in caso di persona giuridica non residente)

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ILDE
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indicare l’indirizzo estero della sede legale (solo in caso di persona giuridica non residente)

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ILIN
- Flags: NOT\_NULL

## Localita

Indicare la città estera della sede legale (solo in caso di persona giuridica non residente)

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ILLO
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceStatoEsteroPG

Indicare il codice dello stato estero della sede legale (solo in caso di persona giuridica non residente)

- Tipo di dato: CHAR (4)
- Nome legacy: ILSS
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DocRiepilogativo

Indicare se si tratta di un documento riepilogativo.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NoletgioLeasing

Vengono effettuate operazioni di Noletgio o Leasing

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILNL
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoVeicoloNoletgio

Tipo del veicolo preso a Noletgio o Leasing

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILVE
- Scelta fissa: TipiVeicoloNoletgio
- Valore di default: 0 (A - Autovettura)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_IVANonEsposta

Indicare se si tratta di operazioni con IVA non esposta.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILNE
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_AutoFattura

Indicare se si tratta di operazioni di tipo Autofattura.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILAF
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_OpReverseCharge

Indicare se si tratta di operazioni di tipo Reverse Charge.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILRC
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RiferimentoIVA

Indicare in quale sezione dell'elenco IVA clienti-fornitori dovranno essere riportate le operazioni compiute utilizzando questa aliquota IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILGI
- Scelta fissa: [RifElencoIVA](#)
- Valore di default: 1 (Addiziona alla voce imponibile)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoOperazione

Indicare se si tratta di un'operazione attiva o passiva.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiOperazione](#)
- Valore di default: 0 (Attiva)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_NotaVariazione

Indicare se si tratta di un'operazione di tipo Nota di Variazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILVR
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_PrestazioniServizi

Indicare se si tratta di operazioni di tipo Prestazione Servizi.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ILPS
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Azienda

Riferimento all'azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_PrimaNota

### Prima Nota

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnnoIVA
- AnnoRifIVA
- CodiceCIG
- CodiceCUP
- CoefficienteCambio
- DataCambio
- DataCompetenzaIVA
- DataDocumento
- DataRegistrazione
- DataStorno
- EBMagic
- FlagsStato
- NumIntDE
- NumIntIVADifferita
- NumIntRipresaRR
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- ProtocolloIVA
- RifGestDoc
- RifTracciabilita
- RiferimentoInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- TotaleIVA
- TotaleImponibile
- TotaleImponibileVC
- flags
- id
- ref\_Agente
- ref\_CausaleContabile
- ref\_CausaleIncasso
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_Commissa



- ref\_CondizionePagamento
- ref\_DocumentoFiscale
- ref\_Esercizio
- ref\_FornitoreEstero
- ref\_PrimaNotaMadre
- ref\_RegistroIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- uuid
- val\_DaCaricoScarico
- val\_DocumentoEU
- val\_PrestazioneServizi
- val\_TipoAuto
- val\_TipoPrimaNota
- val\_VariazioneAnniPrec

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno della registrazione di prima nota

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `MOPN`
- Flags: `NOT_NULL`

## DataRegistrazione

Data di registrazione

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MODT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ProtocolloIVA

Numero di protocollo IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MONP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RegistroIVA

Registro IVA abbinato a questa registrazione di primanota.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MORI
- Riferimento al campo: [EB\\_RegistriIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## AnnoIVA

Anno IVA (anno della data di registrazione)

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOAN
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausaleContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## val\_TipoPrimaNota

Tipo di primanota: normale o simulato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOTI
- Scelta fissa: [TipiPrimaNota](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero del documento

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: MOND
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

Data del documento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MODD
- Flags: NOT\_NULL

## DataCompetenzaIVA

Data di competenza IVA

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOCP
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteFornitore

### Cliente-Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_FornitoreEstero

Eventuale fornitore estero, quando si utilizza un cliente-fornitore fittizio.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOFE
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

### Flags primanota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## ref\_CausaleIncasso

Causale incasso automatico.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOCN
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Riferimento all'agente abbinato a questa prima nota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PAAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## TotaleImponibile

Totale imponibile in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MOTM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleImponibileVC

Totale imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVA

Totale IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: MOTV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## RifTracciabilita

Riferimento per la tracciabilità finanziaria, ad esempio il numero CIG o CUP

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: MOTR
- Flags: NOT\_NULL

## RifGestDoc

Riferimento per la gestione documentale, utilizzato per collegare questa registrazione con i documenti originali.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: MORD
- Flags: NOT\_NULL

### val\_VariazioneAnniPrec

Specificando “SI”, la registrazione verrà considerata come una nota di variazione di un’operazione relativa ad anni precedenti.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOVV
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se gli importi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Valute.id
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_DocumentoEU

Indicare se si sta registrando una transazione con altri paesi dell’unione europea

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_PrestazioneServizi

Indicare se si sta registrando una transazione di tipo prestazione servizi

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_PrimaNotaMadre

Riferimento al movimento di prima nota che ha generato questa registrazione automatica

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_PrimaNota.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### val\_TipoAuto

Indica se la prima nota è stata generata automaticamente

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiPNAutomatica
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### NumIntIVADifferita

NumIntIVADifferita

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

#### CodiceCUP

Codice che caratterizza ogni progetto di investimento pubblico (Codice Unitario Progetto)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL



## CodiceCIG

Codice Identificativo della Gara

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_DaCaricoScarico

Indica se la registrazione è stata generata dalla “generazione prima nota acquisto”

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoInterno

Riferimento interno

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## AnnoRifIVA

Anno rif. IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Esercizio

Riferimento all’esercizio di competenza

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Esercizi.id
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### NumIntRipresaRR

Numero interno del movimento di prima nota di ripresa del rateo/risconto

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

### NumIntDE

Numero interno del documento elettronico che ha generato questa registrazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Commissa

Commissa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_DocumentoFiscale

Riferimento del documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiFiscali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### DataStorno

Data della registrazione di storno

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RDFIVA

### Righe IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- Imponibile
- ImportoIVA
- NumeroRDF
- PercentualeIVA
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_RigheDF
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Natura
- val\_TipoEsigibilitaIVA

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRDF

Numero riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_RigheDF

id righe dati fattura

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheDatiFatture.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Imponibile

Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA

Importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercentualeIVA

Percentuale in base alla quale calcolare l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Natura

Natura delle operazioni che non rientrano tra quelle imponibili o i casi di inversione contabile (F.E.)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [NatureIVAFE](#)
- Valore di default: 0 (Non Interessata)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoEsigibilitaIVA

Indicare la tipologia di esigibilità IVA

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiEsigibilitaIVA](#)
- Valore di default: 0 (I - IVA esigibilità immediata)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheAggrCentriCosto

Righe delle aggregazioni dei centri di costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [Percentuale](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_AggrCentroCosto](#)
- [ref\\_CentroCosto](#)
- [ref\\_RigaAggregazione](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_TipoCodice](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_AggrCentroCosto

Riferimento all' aggregazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RFNR
- Riferimento al campo: [EB\\_AggrCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RFRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_TipoCodice

Tipologia codice

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RFTI
- Scelta fissa: [TipiCodice](#)
- Valore di default: 0 (Centro di costo)
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_CentroCosto

Riferimento al centro di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RHCC
- Riferimento al campo: [EB\\_CentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_RigaAggregazione

Riferimento all' aggregazione

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AggrCentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Percentuale

Quota parte percentuale.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RHPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheCespiti

Righe dei cespiti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [DataOperazione](#)
- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [Importo](#)
- [NumeroDocumento](#)
- [NumeroPrimaNota](#)
- [NumeroRiga](#)
- [PercAmmAccelerato](#)
- [PercAmmAnticipato](#)
- [PercAmmOrdinario](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)

- flags
- id
- ref\_Cespite
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_CausaleMovimento

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_Cespiti

Riferimento alla testata dei cespiti

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Cespiti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RCRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## DataOperazione

Data di registrazione del movimento

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RCDT
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero del documento fiscale a cui fa riferimento il movimento

- Tipo di dato: CHAR (30)
- Flags: -

## val\_CausaleMovimento

Causale del movimento relativo al cespite.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: CPTT
- Scelta fissa: [CausaliMovimento](#)
- Valore di default: 0 (Ammortamento)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## PercAmmOrdinario

Quota di ammortamento ordinario. Essa è significativa solo quando la causale è “Ammortamento”.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RCPN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmAnticipato

Quota di ammortamento anticipato. Essa è significativa solo quando la causale è “Ammortamento”.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RCPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PercAmmAccelerato

Quota di ammortamento accelerato. Essa è significativa solo quando la causale è “Ammortamento”.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RCPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### Importo

Importo del movimento. Se il movimento è un ammortamento, l'importo viene calcolato automaticamente in base alla somma delle percentuali inserite negli appositi campi, sulla base del valore aggiornato del bene.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RCIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### Descrizione

Descrizione aggiuntiva

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RCDE
- Flags: -

### NumeroPrimaNota

Numero prima nota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RCPR
- Flags: -

## EB\_RigheDatiFatture

### Righe dati fatture

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataCompetenzaIVA
- DataDocumento
- DataRegistrazione
- EBMagic
- NumeroDocumento
- NumeroMovIVA
- NumeroRiga
- Posizione
- PosizioneOriginaria
- ProtocolloIVA
- TSCreazione
- TSModifica
- TotaleIVA
- TotaleImponibile
- flags
- id
- ref\_DatiFattura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_TipoDocumentoTF

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### uuid

Identificatore univoco universale

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_DatiFattura

Dati fatture

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DatiFatture.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Posizione

Posizione

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## PosizioneOriginaria

Posizione relativa alla fattura da rettificare/annullare

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## val\_TipoDocumentoTF

Scegliere il tipo di documento.

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiDocumentoTF](#)
- Valore di default: 0 (TD01 - Fattura)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED



### DataDocumento

Data del documento fiscale a cui fa il movimento IVA

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroDocumento

Numero del documento fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

### ProtocolloIVA

Protocollo Iva attribuito al documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### DataRegistrazione

Data di registrazione

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### DataCompetenzaIVA

Data di competenza IVA

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroMovIVA

Numero interno del movimento IVA

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## TotaleImponibile

Totale imponibile.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVA

Totale IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheIVADifferita

Righe IVA differita

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataDocumento
- DataEsigibilita
- DescAggiuntiva
- EBMagic
- FlagsStato
- ImportoIVA
- NumeroDocumento
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_CausaleContabile
- ref\_IVADifferita
- ref\_RigaPrimaNota
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_IVADifferita

Iva Differita

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RDNR
- Riferimento al campo: [EB\\_IVADifferita.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RDRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_RigaPrimaNota

Prima Nota che ha generato questa riga IVA Differita.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RDAU
- Riferimento al campo: [EB\\_RighePrimaNota.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DataEsigibilita

Data esigibilità.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RDDE
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## DataDocumento

Data documento.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RDDD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## NumeroDocumento

Numero del documento

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: RDND
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausaleContabile

Causale contabile che ha generato la fattura.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RDCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ImportoIVA

Importo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RDIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DescAggiuntiva

Campo descrittivo che può contenere una descrizione aggiuntiva.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## FlagsStato

Flags riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RDFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## EB\_RigheLiquidazioniIVA

### Riepiloghi IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- IVAAnniPrecedenti
- IVADifferita
- IVADifferitaCassa
- IVAPeriodoSuccessivo
- ImpUtilizzoPlafond
- ImponAutoCEE
- ImponAutoInversione
- ImponIntraCEE
- ImponInversione
- Imponibile
- ImponibileFC
- ImponibileSP
- ImportoIVA
- ImportoIVAAutoInv
- ImportoIVAIndetr
- ImportoIVAInv
- ImportoIVASP
- NumeroRiga
- TSCreazione

- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_LiquidazioneIVA
- ref\_RegistroIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_LiquidazioneIVA

Riferimento alla liquidazione IVA

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PINL
- Riferimento al campo: [EB\\_LiquidazioniIVA.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_RegistroIVA

Registro IVA abbinato ai riepiloghi della liquidazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PIRI
- Riferimento al campo: [EB\\_RegistriIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_AliquotaIVA

Riferimento all'aliquota IVA abbinato ai riepiloghi della liquidazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PICI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Imponibile

Imponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileSP

Imponibile soggetto a scissione dei pagamenti (DI CUI)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA

### Importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVASP

### Importo IVA scissione dei pagamenti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVAIndetr

### Importo IVA indetr.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADifferita

### IVA differita

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVADifferitaCassa

### IVA differita cassa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponIntraCEE

Imponibile intra-cee

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponAutoCEE

Imponibile auto-cee

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileFC

Imponibile FC

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponInversione

Imponibile inversione.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponAutoInversione

Imponibile auto-inversione.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImpUtilizzoPlafond

### Importo Utilizzo Plafond

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVAAnniPrecedenti

Importo dell'IVA relativa a registrazioni con anno di riferimento precedente all'anno della data di registrazione IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## IVAPeriodoSuccessivo

Importo dell'IVA relativa a registrazioni eseguite con data di registrazione successiva al periodo di liquidazione

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVAInv

Importo IVA inversione contabile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVAAutoInv

Importo IVA autofatture inversione contabile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheMovCentriCosto

Righe dei movimenti centri di costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataFineCompetenza
- DataInizioCompetenza
- Descrizione
- EBMagic
- Importo
- ImportoVC
- NumeroAzioni
- NumeroRiga
- Progetto
- Raggruppamento
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_CentroCosto
- ref\_Commissa
- ref\_Contratto
- ref\_MovimentoCentriCosto
- ref\_RigaPrimaNota
- ref\_SchedaContabile
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_FuoriBudget
- val\_Ripetibile

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_MovimentoCentriCosto

Riferimento movimento centri costo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBNR
- Riferimento al campo: [EB\\_MovimentiCentriCosto.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_CentroCosto

Riferimento al centro di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBCR
- Riferimento al campo: [EB\\_CentriCosto.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_SchedaContabile

### Schede contabile

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBSK
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Importo

### Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RBIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoVC

### Importo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Descrizione

### Descrizione aggiuntiva

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RBDE
- Flags: -

## DataInizioCompetenza

### Data inizio competenza.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RBDI
- Flags: NOT\_NULL



## DataFineCompetenza

Data fine competenza.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RBDF
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Ripetibile

Indicare se il Costo/ricavo è ripetibile

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_FuoriBudget

Indicare se il Costo/ricavo è fuori budge

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBMM
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Contratto

Contratto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBCO
- Riferimento al campo: EB\_Contratti.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Raggruppamento

### Raggruppamento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RBGR
- Flags: -

## Progetto

### Progetto

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RBPR
- Flags: -

## NumeroAzioni

### Numero azioni

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RBNA
- Flags: -

## ref\_RigaPrimaNota

Eventuale riferimento alla riga di prima nota che ha generato questo movimento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RighePrimaNota.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheMovimentiIVA

### Righe dei movimenti IVA

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [FlagsStato](#)
- [Imponibile](#)
- [ImponibileVC](#)
- [ImportoIVA](#)
- [NumeroRiga](#)

- RiferimentoInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_MovimentoIVA
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_MovimentoIVA

Riferimento al movimento IVA

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_MovimentiIVA.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Imponibile

Imponibile in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileVC

Imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA

Importo IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNCI
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Descrizione

Descrizione aggiuntiva.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: RNDE
- Flags: NOT\_NULL

## FlagsStato

Flags riga movimento IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: -

## EB\_RighePrimaNota

Righe di prima nota

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CoefficienteCambio
- DataFineCompetenza
- DataInizioCompetenza
- Descrizione
- EBMagic
- FlagsStato
- Imponibile
- ImponibileVC
- Importo
- ImportoIVA
- ImportoVC
- NumIntRR
- NumeroRiga
- RiferimentoInterno
- Sezione

- TSCreazione
- TSModifica
- TipoCodice
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_CPClienteFornitore
- ref\_CPSchedaContabile
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_Commissa
- ref\_PrimaNota
- ref\_SchedaContabile
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- uuid
- val\_Acconto
- val\_EsclusoIntrastat
- val\_StatoPagamento
- val\_TipoIncassoIVA
- val\_TipoMovPA
- val\_TipoRateoRisconto

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN



## ref\_PrimaNota

Riferimento al movimento di prima nota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNPN
- Riferimento al campo: [EB\\_PrimaNota.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_SchedaContabile

Scheda contabile

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNXX
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ClienteFornitore

Cliente-Fornitore da movimentare

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Sezione

Sezione: D=Dare, A=Avere

- Tipo di dato: CHAR (1)
- Valore di default: D
- Flags: -

## Importo

### Importo in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RNVX
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoVC

### Importo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RNIX
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Imponibile

### Imponibile in valuta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RNVM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileVC

### Imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RNIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVA

### Importo IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RNIV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNCI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Descrizione

Descrizione aggiuntiva.

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: RNDE
- Flags: NOT\_NULL

## FlagsStato

Flags riga primanota

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNFL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## ref\_CPSchedaContabile

Contropartita scheda contabile

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CPClienteFornitore

Contropartita cliente-fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RNCF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### DataInizioCompetenza

Data inizio competenza.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### DataFineCompetenza

Data fine competenza.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### TipoCodice

Tipo di codice movimentato: 1 - sottoconto, 2 - cliente, 3 - fornitore

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### val\_TipoMovPA

Tipo di gestione delle partite aperte

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipoMovPAPN](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_StatoPagamento

Specificare “sospeso”, se si desidera che il pagamento non venga eseguito automaticamente quando si generano le disposizioni di pagamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MOSP
- Scelta fissa: [StatiPagamento](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoIncassoIVA

Tipo di incasso IVA

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiIncassoIVA](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoInterno

Riferimento interno

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Valuta

Riferimento alla tabella valute, specifica la divisa in cui sono espressi gli importi in valuta

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoRateoRisconto

Gestione rateo/risconto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRateiRisconti](#)
- Valore di default: 2 (Non interessa)
- Flags: NOT\_NULL

## NumIntRR

Numero interno del movimento di prima nota del rateo/risconto

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: -

## ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_Aconto

Acconto ?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_EscusolIntrastat

Indica se la riga deve essere esclusa dalla gestione dati Intrastat

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheRipCentriCosto

Righe delle ripartizioni centri di costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [EBMagic](#)
- [NumeroRiga](#)
- [Percentuale](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)

- [ref\\_CentroCosto](#)
- [ref\\_RipartCentroCosto](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_RipartCentroCosto

Riferimento alla ripartizione

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_RipartCentriCosto.id`
- Flags: `FOREIGN_KEY`

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `RHRN`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`



## ref\_CentroCosto

Riferimento al centro di costo.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RHCC
- Riferimento al campo: [EB\\_CentriCosto.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Percentuale

Quota parte percentuale.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RHPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheVersamentiRit

Righe dei versamenti delle ritenute

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodiceTributo
- EBMagic
- Importo
- Interessi
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Compensoterzi
- ref\_Percipiente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_VersamentoRit
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_VersamentoRit

Riferimento al versamento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_VersamentiRit.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CompensoTerzi

Riferimento al compenso

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CompensiTerzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## CodiceTributo

Codice del tributo

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Nome legacy: RECT
- Flags: -

## ref\_Percipiente

Indicare il codice percipiente da abbinare al movimento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RECD
- Riferimento al campo: EB\_Percipienti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Importo

Importo della ritenuta.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: REIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Interessi

Importo interessi.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: REIN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RipartCentriCosto

Ripartizioni centri di costo

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- Descrizione
- EBMagic
- TSCreazione

- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## Codice

Codice

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: DRCD
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

### Descrizione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: DRDE
- Flags: -

## ref\_Azienda

### Riferimento all'azienda associata a questo esercizio

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_VersamentiRit

### Versamenti ritenute

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnnoCorresponsione
- DataVersamento
- EBMagic
- FlagsStato
- MeseCorresponsione
- NumeroBollettino
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_LuogoVersamento
- val\_TipoVersamento

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## FlagsStato

Flags versamento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMNR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_LuogoVersamento

Luogo versamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMLV
- Scelta fissa: [LuoghiVersamento](#)
- Valore di default: 0 (Concessionario)
- Flags: -

## val\_TipoVersamento

Tipo versamento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMTV
- Scelta fissa: [TipiVersamento](#)
- Valore di default: 0 (Distinta)
- Flags: -

## MeseCorresponsione

Mese di corresponsione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMME
- Flags: -

## AnnoCorresponsione

Anno di corresponsione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: PMAC
- Flags: -

## NumeroBollettino

Numero identificativo della ricevuta dell'avvenuto versamento

- Tipo di dato: CHAR (30)
- Nome legacy: PMNB
- Flags: -

## DataVersamento

Data in cui si intende eseguire il versamento dei tributi

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: PMDV
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Aziende.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## 5.1.7 Preventivi

Contenuti:

### EB\_Preventivi

Preventivi/Offerte

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AICassa1
- AICassa2
- AzioniCorrettive
- CAP
- CAP\_Corr
- CAP\_Dest
- CausaleTrasporto
- CodISO
- CodUnivocoUfficio
- CodiceCliente
- CodiceFiscale
- CoefficienteCambio
- CondizioneAggiuntiva
- CorteseAttenzione
- CostoRifTot
- CostoRifTotVC
- DataCambio
- DataPrevConsegna
- DataPreventivo
- DataRicezioneRichiesta
- DataRichiesta
- DataRiesameISO
- DataScadenza

- EBMagic
- Email
- GiorniValidita
- ImponibileCassa1
- ImponibileCassa2
- ImportoContrCassa1
- ImportoContrCassa2
- ImportoRitenuta
- ImportoRitenuta2
- Indirizzo
- Indirizzo\_Corr
- Indirizzo\_Dest
- Localita
- Localita\_Corr
- Localita\_Dest
- NettoAPagare
- NettoAPagareVC
- Note
- NumOrdCliente
- NumeroColli
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- NumeroRevisione
- Oggetto
- PartitaIVA
- PercRitenuta
- PercRitenuta2
- Peso
- ProceduraRiesame
- Provincia
- Provincia\_Corr
- Provincia\_Dest
- RagSoc\_Corr
- RagSoc\_Dest
- RagioneSociale
- RevisioneMadre

- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- RifAmmCassa1
- RifAmmCassa2
- RiferimentoInterno
- RiferimentoRichiedente
- ScontoGlobale
- SpeseBolli
- SpeseImballo
- SpeseIncasso
- SpeseTrasporto
- SpeseVarie
- Suffisso
- TSCreazione
- TSInvioConferma
- TSModifica
- TerminiConsegna
- TitoloCliente
- TotaleDocumento
- TotaleDocumentoVC
- TotaleEco1
- TotaleEco1VC
- TotaleEco2
- TotaleEco2VC
- TotaleIVA
- TotaleIVAVC
- TotaleImponibile
- TotaleImponibileVC

- Volume
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliqIVACassa1
- ref\_AliqIVACassa2
- ref\_Azienda
- ref\_BancaAzienda
- ref\_Cliente
- ref\_Commissa
- ref\_CondizioneConsegna
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_Contatto
- ref\_Contratto
- ref\_Corrispondenza
- ref\_Indirizzo
- ref\_Listino
- ref\_Tipologia
- ref\_TipologiaOC
- ref\_Utente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- ref\_Vettore1
- ref\_Vettore2
- uuid
- val\_AddSpese
- val\_AddettoTrasporto
- val\_CausalePagamentoRit
- val\_CausalePagamentoRit2
- val\_EsitoRiesame
- val\_ModalitaInvio
- val\_ModalitaRicezione
- val\_ModalitaTrasporto
- val\_Nazione

- val\_NazioneCorr
- val\_NazioneDest
- val\_RitenutaCassa1
- val\_RitenutaCassa2
- val\_Stato
- val\_StatoRiesame
- val\_TipoCassa1
- val\_TipoCassa2
- val\_TipoRitenuta
- val\_TipoRitenuta2

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Stato

Stato del preventivo. Gli stati possono essere: Inserito, Confermato, Senza risposta, Accettato, Rifiutato, Sospeso, Annullato

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFSO
- Scelta fissa: [StatiPreventivo](#)
- Valore di default: 0 (Inserito)



- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_Tipologia

Tipologia documento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFTD
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_TipologiaOC

Tipo doc. proposto in evasione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFTF
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### NumeroProgressivo

Numero progressivo del preventivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFNP
- Flags: NOT\_NULL

#### Suffisso

Suffisso del numero del preventivo

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: OFSU
- Flags: -

#### DataPreventivo

Data preventivo.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: OFDT
- Flags: NOT\_NULL

## RevisioneMadre

Numero revisione madre

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## NumeroRevisione

Numero revisione preventivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFRE
- Flags: -

## Oggetto

Oggetto preventivo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: OFOG
- Flags: -

## TitoloCliente

Titolo cortesia

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: OFTT
- Flags: -

## CorteseAttenzione

Alla cortese attenzione

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: OFAT
- Flags: -

## DataScadenza

Data scadenza.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoRichiedente

Riferimento richiedente preventivo

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: OFRO
- Flags: -

## TerminiConsegna

Termini consegna

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: OFTE
- Flags: -

## GiorniValidita

Giorni validità preventivo

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## CondizioneAggiuntiva

Condizione aggiuntiva

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: OFFI
- Flags: -

## ref\_Utente

Utente riesame

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumOrdCliente

Riferimento ordine.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFON
- Flags: -

## DataRichiesta

Data della richiesta di preventivo

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: OFDR
- Flags: NOT\_NULL

## DataRicezioneRichiesta

Data di ricezione della richiesta di preventivo

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: OFRR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ModalitaInvio

Indicare la modalità di invio del preventivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFMI
- Scelta fissa: [ModalitaInvio](#)
- Valore di default: 0 (Altro)
- Flags: NOT\_NULL

## Email

Indirizzo email invio

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: -

## val\_ModalitaRicezione

Indicare la modalità di ricezione del preventivo

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ModalitaInvio](#)
- Valore di default: 0 (Altro)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Cliente

Cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFCF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodiceCliente

Codice del cliente

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: -

## RagioneSociale

Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: OFDY
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

### Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Localita

### Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## CAP

### Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

## Provincia

### Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## val\_Nazione

### Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: Nazioni
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## CodISO

### Codice ISO

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## PartitaIVA

Partita IVA dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: OFPI
- Flags: -

## CodiceFiscale

Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

## ref\_Contratto

Contratto.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Contratti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Indirizzo

Indirizzo destinazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFKD
- Riferimento al campo: EB\_Indirizzi.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RagSoc\_Dest

Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Indirizzo\_Dest

Indirizzo destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Localita\_Dest

Località destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## CAP\_Dest

Codice di avviamento postale destinazione

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

## Provincia\_Dest

Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

## val\_NazioneDest

Indicare la nazione destinazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: Nazioni
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: -

## ref\_Corrispondenza

Cliente corrispondenza.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Indirizzi.id
- Flags: FOREIGN\_KEY



### RagSoc\_Corr

Ragione sociale di corrispondenza

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

### Indirizzo\_Corr

Indirizzo corrispondenza

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

### Localita\_Corr

Località corrispondenza

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

### CAP\_Corr

Codice di avviamento postale corrispondenza

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: -

### Provincia\_Corr

Provincia corrispondenza

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: -

### val\_NazioneCorr

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: -

## ScontoGlobale

Sconto globale

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: OFCS
- Flags: -

## val\_AddSpese

Addebito spese

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFAS
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Listino

Numero del listino contenente i prezzi da proporre durante la compilazione dell'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFLS
- Riferimento al campo: [EB\\_Listini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Codice agente abbinato al preventivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CausaleTrasporto

Campo descrittivo in cui indicare la cuasale di trasporto.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

### ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFPG
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda assegnata al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFBA
- Riferimento al campo: [EB\\_BancheAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CondizioneConsegna

Condizioni di consegna abituali del cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFPT
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniConsegna.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_AddettoTrasporto

Addetto trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFCM
- Scelta fissa: [AddettoTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Mittente)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Vettore1

Vettore del cliente. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFVT
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Vettore2

Vettore del cliente. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFV2
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## SpeseImballo

Spese imballo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFSI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseTrasporto

Importo delle spese di trasporto da addebitare al fornitore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFST
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseIncasso

Spese incasso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFSN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseVarie

### Spese varie

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFSV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseBolli

### Spese bolli

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFSB
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Note

### Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: OFNO
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo1

### Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo2

### Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFVA
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

### DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## DataPrevConsegna

Data prevista consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: OFDC
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ModalitaTrasporto

Modalità di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFMT
- Scelta fissa: [ModalitaTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Trasporto marittimo)
- Flags: NOT\_NULL

## DataRiesameISO

Data riesame ISO.

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Nome legacy: OFDR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_StatoRiesame

Stato riesame

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiRiesame](#)
- Valore di default: 0 (Da riesaminare)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_EsitoRiesame

Esito primo riesame iso.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFE1
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL



## AzioniCorrettive

### Azioni correttive

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: OFAC
- Flags: -

## ProceduraRiesame

### Procedura riesame

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## PercRitenuta

### Percentuale ritenuta. (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFRP
- Valore di default: 0
- Flags: -

## PercRitenuta2

### Percentuale ritenuta. (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoRitenuta

### Importo ritenuta. (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFRI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoRitenuta2

Importo ritenuta. (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleImponibile

Totale imponibile.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVA

Totale IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumento

Totale preventivo.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: OFTO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NettoAPagare

Netto a pagare, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OFGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroColli

Numero colli

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Peso

Peso in kg.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Volume

Volume

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Contatto

Contatto abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Contatti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## NettoAPagareVC

Netto a pagare in valuta di conto, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumentoVC

Totale preventivo in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVAVC

Totale IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleImponibileVC

Totale imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CostoRifTot

Costo di riferimento totale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CostoRifTotVC

Costo di riferimento totale in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CodUnivocoUfficio

Codice ufficio destinatario che verrà utilizzato per la fatturazione elettronica

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

### val\_TipoCassa1

Tipo di cassa professionale di appartenenza (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCassaPrevidenziale](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCassa2

Tipo di cassa professionale di appartenenza (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCassaPrevidenziale](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

## AlCassa1

Aliquota (%) del contributo, se previsto, per la cassa di appartenenza (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AlCassa2

Aliquota (%) del contributo, se previsto, per la cassa di appartenenza (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoContrCassa1

Importo del contributo per la cassa di appartenenza (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoContrCassa2

Importo del contributo per la cassa di appartenenza (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ImponibileCassa1

Importo sul quale applicare il contributo cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ImponibileCassa2

Importo sul quale applicare il contributo cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RitenutaCassa1

Indica se il contributo cassa è soggetto a ritenuta (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_RitenutaCassa2

Indica se il contributo cassa è soggetto a ritenuta (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAmmCassa1

Codice identificativo ai fini amministrativo-contabili per i dati cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAmmCassa2

Codice identificativo ai fini amministrativo-contabili per i dati cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliqIVACassa1

Codice della tabella aliquota IVA da applicare al contributo per la cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_AliqIVACassa2

Codice della tabella aliquota IVA da applicare al contributo per la cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_CausalePagamentoRit

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CausaliPagamentoRitenute](#)
- Valore di default: 0 (A - Prestazioni di lavoro autonomo)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CausalePagamentoRit2

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CausaliPagamentoRitenute](#)
- Valore di default: 0 (A - Prestazioni di lavoro autonomo)
- Flags: NOT\_NULL



#### val\_TipoRitenuta

Tipo di ritenuta del documento elettronico (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRitenuta](#)
- Valore di default: 0 (RT01 - Persone fisiche)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_TipoRitenuta2

Tipo di ritenuta del documento elettronico (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRitenuta](#)
- Valore di default: 0 (RT01 - Persone fisiche)
- Flags: NOT\_NULL

#### TSInvioConferma

Timestamp di ultimo invio conferma via email

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

#### ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### TotaleEco1

Totale eco-contributo1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco2

Totale eco-contributo2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco1VC

Totale eco-contributo1 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco2VC

Totale eco-contributo2 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RighePreventivi

Righe dei preventivi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodArticolo
- CostoRiferimento
- DataPrevConsegna
- DescArticolo
- EBMagic
- FlagsStato
- NumeroRiga
- PrezzoAcquisto
- PrezzoVendita
- QtaFiscale
- Quantita
- RiferimentoInterno
- Sconto
- TSCreazione

- TSModifica
- ValUnitEco1
- ValUnitEco1VC
- ValUnitEco2
- ValUnitEco2VC
- ValoreUnitIVAInclusa
- ValoreUnitNettoVC
- ValoreUnitario
- ValoreUnitarioFiscale
- ValoreUnitarioNetto
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Articolo
- ref\_Commissa
- ref\_Preventivo
- ref\_RigheUnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Omaggio

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## FlagsStato

Flags riga del preventivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYFL
- Valore di default: 31
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## ref\_Preventivo

Riferimento alla testata del preventivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYNR
- Riferimento al campo: [EB\\_Preventivi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYCA, RYDE
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CodArticolo

Codice articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

## DescArticolo

Descrizione (libera) dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYUM
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheUnitaMisura.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitario

Prezzo unitario da applicare al codice articolo di magazzino della riga in oggetto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYPU
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Percentuale di sconto sull'intero documento. Verrà proposta in automatico quella abbinata al cliente.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RYSC
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYCI
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Codice agente abbinato al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYAG
- Riferimento al campo: EB\_Agenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## PrezzoVendita

Prezzo vendita da applicare al codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYPR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PrezzoAcquisto

Prezzo acquisto da applicare al codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Nome legacy: RYRI
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioNetto

Valore unitario scontato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYVA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitNettoVC

Valore unitario scontato in valuta di conto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaFiscale

Quantità fiscale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYQF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioFiscale

Valore unitario fiscale, calcolato in base all'unità di misura dichiarata sull'articolo di magazzino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



### CostoRiferimento

Costo riferimento.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYPM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitIVAInclusa

Valore unitario IVA inclusa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RYVI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataPrevConsegna

Data prevista consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RYDP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RYGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### val\_Omaggio

Indicare se i prodotti o i servizi della riga in esame sono ceduti in omaggio

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## ref\_Commissa

### Commissa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ValUnitEco1

### Valore unitario eco contributo 1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValUnitEco1VC

### Valore unitario eco contributo 1 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValUnitEco2

### Valore unitario eco contributo 2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValUnitEco2VC

### Valore unitario eco contributo 2 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## 5.1.8 Ordini da clienti

Contenuti:

EB\_OrdiniClienti

Ordini da clienti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AlCassa1
- AlCassa2
- AnNumDocPA
- AnNumDocPA1
- AnNumDocPA2
- AnnoRiferimento
- AspettoBeni
- AzioniCorrettive
- CAP
- CAP\_Dest
- Caparra
- CausaleDocumento
- CausaleTrasporto
- CodISO
- CodUnivocoUfficio
- CodiceCIG
- CodiceCUP
- CodiceCommessaConvenzione
- CodiceFiscale
- CoefficienteCambio
- Contrassegno
- CostoRifTot
- CostoRifTotVC
- DataAcconto
- DataAcconto2
- DataCambio
- DataMaxInstallazione
- DataOrdine
- DataPrevConsegna
- DataPrevInstallazione

- DataProtCliente
- DataRiesameISO
- DataScadenza
- EBMagic
- Email
- GiorniValidita
- IVAAcconto
- IVAAcconto2
- Identificativo
- IdentificativoEDIBuyer
- ImponibileAcconto
- ImponibileAcconto2
- ImponibileCassa1
- ImponibileCassa2
- ImportoContrCassa1
- ImportoContrCassa2
- ImportoRiferimento
- ImportoRitenuta
- ImportoRitenuta2
- Indirizzo
- Indirizzo\_Dest
- Localita
- Localita\_Dest
- NFattAcconto
- NFattAcconto2
- NIFattAcconto
- NIFattAcconto2
- NettoAPagare
- NettoAPagareVC
- Note
- NumIntOrdForn
- NumPreventivo
- NumProgConsegna
- NumeroColli
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo

- OraPrevInstallazione
- PartitaIVA
- PercRitenuta
- PercRitenuta2
- Peso
- ProceduraRiesame
- Provincia
- Provincia\_Dest
- QtaObsoleti
- RagSoc\_Dest
- RagioneSociale
- Referente
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- RifAmmCassa1
- RifAmmCassa2
- RifInternoODA
- RifTracciabilita
- Riferimento
- RiferimentoInterno
- RiferimentoOrdine
- RiferimentoWeb
- ScontoGlobale
- SpeseBolli
- SpeseImballo
- SpeseIncasso
- SpeseTrasporto
- SpeseVarie

- SuffAcconto
- SuffAcconto2
- Suffisso
- TSCreazione
- TSEvasione
- TSInvioConferma
- TSModifica
- Telefono
- Ticket
- TipoIdEDIBuyer
- TotaleDocumento
- TotaleDocumentoVC
- TotaleEco1
- TotaleEco1VC
- TotaleEco2
- TotaleEco2VC
- TotaleIVA
- TotaleIVAVC
- TotaleImponibile
- TotaleImponibileVC
- Volume
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliqAcconto1
- ref\_AliqAcconto2
- ref\_AliqIVACassa1
- ref\_AliqIVACassa2
- ref\_Azienda
- ref\_Banca
- ref\_BancaAzienda
- ref\_CausContabile
- ref\_CausaleMagazzino
- ref\_Cliente
- ref\_Commissa

- ref\_CondizioneConsegna
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_Contatto
- ref\_Contratto
- ref\_Indirizzo
- ref\_Listino
- ref\_Tipologia
- ref\_TipologiaDF
- ref\_TitDepEntrata
- ref\_TitDepUscita
- ref\_Utente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- ref\_Vettore1
- ref\_Vettore2
- uuid
- val\_AddSpese
- val\_AddettoTrasporto
- val\_CausalePagamentoRit
- val\_CausalePagamentoRit2
- val\_DdTfatturare
- val\_EsitoRiesame
- val\_EvasParziale
- val\_IntraCEE
- val\_ModalitaInvio
- val\_ModalitaTrasporto
- val\_Nazione
- val\_NazioneDest
- val\_NotaVariazAP
- val\_ProponiScadenze
- val\_RaggrupOrdini
- val\_RaggruppamentoDdT
- val\_RichiestoCollaudo
- val\_RitenutaCassa1
- val\_RitenutaCassa2

- val\_ScadutoDiff
- val\_Sospeso
- val\_Stato
- val\_StatoFido
- val\_StatoPronto
- val\_StatoRiesame
- val\_TipoCassa1
- val\_TipoCassa2
- val\_TipoEvasione
- val\_TipoRitenuta
- val\_TipoRitenuta2

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -



## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORNI
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Stato

Stato dell'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORFL
- Scelta fissa: [StatiOrdine](#)
- Valore di default: 0 (– Inserito)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Tipologia

Tipologia documento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORTW
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## ref\_TipologiaDF

Tipo documento fiscale proposto.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORTF
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroProgressivo

Numero progressivo dell'ordine cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORNP
- Flags: NOT\_NULL

## Suffisso

Suffisso del numero di ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: ORSU
- Flags: NOT\_NULL

## DataOrdine

Data ordine a cliente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ORDT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Cliente

Cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORCF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## RagioneSociale

Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORDY
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo

Indirizzo

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORIN
- Flags: NOT\_NULL

## Localita

Località

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORLO
- Flags: NOT\_NULL

## CAP

Codice di avviamento postale

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: ORCP
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia

Provincia

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: ORPR
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nazione

Indicare la nazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## CodISO

Codice ISO

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA dell'azienda

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: ORPI
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

### Codice Fiscale

- Tipo di dato: CHAR (16)
- Flags: -

## ref\_Contratto

### Contratto.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Contratti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Indirizzo

### Indirizzo destinazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORKD
- Riferimento al campo: [EB\\_Indirizzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RagSoc\_Dest

### Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORRD
- Flags: NOT\_NULL

## Indirizzo\_Dest

### Indirizzo destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORID
- Flags: NOT\_NULL

## Localita\_Dest

Località destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORLD
- Flags: NOT\_NULL

## CAP\_Dest

Codice di avviamento postale destinazione

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: ORCD
- Flags: NOT\_NULL

## Provincia\_Dest

Provincia destinazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: ORPD
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NazioneDest

Indicare la nazione destinazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## ScontoGlobale

Sconto globale

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: ORCS
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AddSpese

Addebito spese

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORAS
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_ModalitaInvio

Indicare la modalità di invio del ordine cliente

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: ModalitaInvio
- Valore di default: 0 (Altro)
- Flags: NOT\_NULL

## Email

Indirizzo email invio

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: -

## val\_ProponiScadenze

Proponi scadenze

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Listino

Numero del listino contenente i prezzi da proporre durante la compilazione dell'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORLS
- Riferimento al campo: EB\_Listini.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Codice agente abbinato all'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoOrdine

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Nome legacy: ORRO
- Flags: -

## ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORPG
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Banca

Banca di appoggio del cliente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORCB
- Riferimento al campo: [EB\\_Banche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda assegnata al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORBA
- Riferimento al campo: [EB\\_BancheAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



### val\_RaggruppamentoDdT

Indicare se si desidera il raggruppamento dei documenti di trasporto intestate al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORRG
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_DdTfatturare

Indicare se si desidera fatturare i documenti di trasporto intestate al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORBF
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_CondizioneConsegna

Condizioni di consegna abituali del cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORPT
- Riferimento al campo: EB\_CondizioniConsegna.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### AspettoBeni

Aspetto esteriore del bene.

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Nome legacy: ORAE
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroColli

Numero colli

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORNC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Peso

Peso in kg.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORPS
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Volume

Volume

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORVO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AddettoTrasporto

Addetto trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORCM
- Scelta fissa: [AddettoTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Mittente)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Vettore1

Vettore del cliente. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORVT
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Vettore2

Vettore del cliente. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORV2
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### SpeseImballo

Spese imballo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORSI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpeseTrasporto

Importo delle spese di trasporto da addebitare al fornitore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORST
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### SpeseIncasso

Spese incasso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORSN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseVarie

### Spese varie

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORSV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseBolli

### Spese bolli

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORSB
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausaleMagazzino

Codice della causale di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORCA
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## CausaleTrasporto

Campo descrittivo in cui indicare la cuasale di trasporto.

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ORCT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_TitDepEntrata

Riferimento al titolo di deposito di entrata

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORDE
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TitDepUscita

Riferimento al titolo di deposito di uscita

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORDU
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Note

Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: ORNO
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo1

Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORA1
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo2

Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: ORA2
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

## RifTracciabilita

Rif. tracciabilità

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Nome legacy: ORTR
- Flags: NOT\_NULL

## Ticket

Ticket

- Tipo di dato: VARCHAR (64)
- Nome legacy: ORTK
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORVA
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_EvasParziale

Evasione parz.?

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: OREP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoEvasione

Tipo di evasione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORTE
- Scelta fissa: TipiEvasione
- Valore di default: 1 (Documento fiscale)
- Flags: NOT\_NULL

## DataPrevConsegna

Data prevista consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ORDC
- Flags: NOT\_NULL

## DataPrevInstallazione

Data prevista installazione.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ORDI
- Flags: NOT\_NULL



## DataProtCliente

Data protocollo cliente.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ORDP
- Flags: NOT\_NULL

## QtaObsoleti

Quantità obsoleti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORQO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RaggrupOrdini

Indicare se si desidera il raggruppamento degli ordini.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORGO
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_CausContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORCN
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## AnNumDocPA

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: ORAD
- Flags: -

## val\_ScadutoDiff

Indicare se esiste uno scaduto differito.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORSD
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## NIFattAcconto

Numero Interno acconto1

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORN1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NFattAcconto

Numero fattura acconto1

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORF1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SuffAcconto

Suffisso del numero di acconto1

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: ORU1
- Flags: NOT\_NULL

## DataAcconto

Data acconto1.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: AQDC
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileAcconto

### Imponibile acconto1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORM1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliqAcconto1

Codice della tabella aliquota IVA corrispondente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORC1
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IVAAcconto

Importo IVA acconto1.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORX1
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NIFattAcconto2

Numero Interno acconto2

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORN2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NFattAcconto2

Numero fattura acconto2

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORF2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SuffAcconto2

Suffisso del numero di acconto2

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: ORU2
- Flags: NOT\_NULL

## DataAcconto2

Data acconto2.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: ORD2
- Flags: NOT\_NULL

## ImponibileAcconto2

Imponibile acconto2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORM2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliqAcconto2

Codice della tabella aliquota IVA corrispondente.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORC2
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IVAAcconto2

Importo IVA acconto2.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORX2
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AnNumDocPA1

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: DFAD
- Flags: -

## AnNumDocPA2

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Flags: -

## Caparra

Caparra

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORCL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Contrassegno

Contrassegno

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORCO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_StatoFido

Stato del documento

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORSF
- Scelta fissa: [StatiFido](#)
- Valore di default: 0 (Normale)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_IntraCEE

### Intra-CEE

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORIC
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## NumPreventivo

### Riferimento preventivo.

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## ref\_AccordoQuadro

### Accordo quadro abbinato a questo ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORGS
- Riferimento al campo: EB\_AccordiQuadro.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_ModalitaTrasporto

### Modalità di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORMT
- Scelta fissa: ModalitaTrasporto
- Valore di default: 0 (Trasporto marittimo)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Utente

### Utente riesame

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Utenti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DataRiesameISO

Data riesame ISO.

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Nome legacy: `ORDR`
- Flags: `NOT_NULL`

## val\_EsitoRiesame

Esito primo riesame iso.

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `ORE1`
- Scelta fissa: `YesNo`
- Valore di default: `0` (No)
- Flags: `NOT_NULL`

## val\_StatoRiesame

Stato riesame

- Tipo di dato: `INT`
- Scelta fissa: `StatiRiesame`
- Valore di default: `0` (Da riesaminare)
- Flags: `NOT_NULL`

## AzioniCorrettive

Azioni correttive

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `ORAC`
- Flags: -

## ProceduraRiesame

Procedura riesame

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Flags: -

## RiferimentoWeb

Riferimento ordine web

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Nome legacy: ORRW
- Flags: -

## val\_NotaVariazAP

Nota var. anni prec.?

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ORVP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## PercRitenuta

Percentuale ritenuta. (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORRP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PercRitenuta2

Percentuale ritenuta. (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoRitenuta

Importo ritenuta. (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORRI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## ImportoRitenuta2

Importo ritenuta. (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleImponibile

Totale imponibile.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVA

Totale IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumento

Totale ordine.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORTO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NettoAPagare

Netto a pagare, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NumIntOrdForn

Numero interno dell'O.F. collegato

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## Referente

Referente

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: -

## Telefono

Numero di telefono della persona di riferimento

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: -

## OraPrevInstallazione

Ora installazione

- Tipo di dato: TIME
- Flags: -

## NumProgConsegna

Numero progressivo della consegna

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## DataMaxInstallazione

Data massima per eseguire l'installazione

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Sospeso

Sospeso?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_RichiestoCollaudo

Richiesto Collaudo?

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## CodUnivocoUfficio

Codice ufficio destinatario che verrà utilizzato per la fatturazione elettronica

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

## DataScadenza

Data scadenza.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## GiorniValidita

Giorni validità ordine

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## Riferimento

Riferimento ai fini amministrativi o contabili

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## CausaleDocumento

Causale del documento per la fattura elettronica della pubblica amministrazione

- Tipo di dato: VARCHAR (800)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceCommessaConvenzione

Codice della commessa o della convenzione

- Tipo di dato: VARCHAR (100)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceCUP

Codice che caratterizza ogni progetto di investimento pubblico (Codice Unitario Progetto)

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceCIG

Codice Identificativo della Gara

- Tipo di dato: VARCHAR (60)
- Flags: NOT\_NULL

## RifInternoODA

Rif. interno ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: -

## ImportoRiferimento

Importo di riferimento

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Identificativo

Identificativo della singola voce all'interno del documento (NumItem)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

## IdentificativoEDIBuyer

Identificativo EDI Buyer

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDIBuyer

ITipo id EDI Buyer

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## ref\_Contatto

Contatto abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Contatti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## NettoAPagareVC

Netto a pagare in valuta di conto, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumentoVC

Totale ordine in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ORTO
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleIVAVC

Totale IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleImponibileVC

Totale imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CostoRifTot

Costo di riferimento totale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## CostoRifTotVC

Costo di riferimento totale in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_StatoPronto

Stato pronto

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiStatoPronto](#)
- Valore di default: 0 (- Non Pronto)
- Flags: NOT\_NULL

## TSInvioConferma

Timestamp di ultimo invio conferma via email

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## val\_TipoCassa1

Tipo di cassa professionale di appartenenza (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCassaPrevidenziale](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoCassa2

Tipo di cassa professionale di appartenenza (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCassaPrevidenziale](#)
- Valore di default: 0 (Nessuna)
- Flags: NOT\_NULL

## AlCassa1

Aliquota (%) del contributo, se previsto, per la cassa di appartenenza (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AlCassa2

Aliquota (%) del contributo, se previsto, per la cassa di appartenenza (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoContrCassa1

Importo del contributo per la cassa di appartenenza (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoContrCassa2

Importo del contributo per la cassa di appartenenza (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



### ImponibileCassa1

Importo sul quale applicare il contributo cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ImponibileCassa2

Importo sul quale applicare il contributo cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RitenutaCassa1

Indica se il contributo cassa è soggetto a ritenuta (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_RitenutaCassa2

Indica se il contributo cassa è soggetto a ritenuta (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAmmCassa1

Codice identificativo ai fini amministrativo-contabili per i dati cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

## RifAmmCassa2

Codice identificativo ai fini amministrativo-contabili per i dati cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: VARCHAR (20)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliqIVACassa1

Codice della tabella aliquota IVA da applicare al contributo per la cassa previdenziale (1)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_AliqIVACassa2

Codice della tabella aliquota IVA da applicare al contributo per la cassa previdenziale (2)

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_CausalePagamentoRit

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CausaliPagamentoRitenute](#)
- Valore di default: 0 (A - Prestazioni di lavoro autonomo)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_CausalePagamentoRit2

<Unknown>

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [CausaliPagamentoRitenute](#)
- Valore di default: 0 (A - Prestazioni di lavoro autonomo)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoRitenuta

Tipo di ritenuta del documento elettronico (1)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRitenuta](#)
- Valore di default: 0 (RT01 - Persone fisiche)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoRitenuta2

Tipo di ritenuta del documento elettronico (2)

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiRitenuta](#)
- Valore di default: 0 (RT01 - Persone fisiche)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Commissa

Commissa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Commesse.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## TSEvasione

Data e ora evasione ordine

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## TotaleEco1

Totale eco-contributo1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco2

Totale eco-contributo2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco1VC

Totale eco-contributo1 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleEco2VC

Totale eco-contributo2 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## AnnoRiferimento

Anno riferimento

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_RigheOrdiniClienti

Righe degli ordini da clienti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CostoRiferimento
- DataPrevConsegna
- DescArticolo
- EBMagic
- FlagsStato
- NumeroRiga
- PrezzoAcquisto

- PrezzoVendita
- ProvvigioneFissa
- ProvvigioneVariabile
- QtaAssegnata
- QtaDisponibile
- QtaEvRipresa
- QtaEvasa
- QtaFiscale
- QtaNonEvadibile
- QtaPronta
- Quantita
- RiferimentoInterno
- Sconto
- TSCreazione
- TSModifica
- ValUnitEco1
- ValUnitEco1VC
- ValUnitEco2
- ValUnitEco2VC
- ValoreUnitIVAInclusa
- ValoreUnitNettoVC
- ValoreUnitario
- ValoreUnitarioFiscale
- ValoreUnitarioNetto
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_Agente
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Articolo
- ref\_Commissa
- ref\_OrdineCliente
- ref\_RigheUnitaMisura
- ref\_SottRicavo
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica

- [uuid](#)
- [val\\_ControlloQualita](#)
- [val\\_Imballato](#)
- [val\\_Omaggio](#)
- [val\\_StatoRiga](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## ref\_OrdineCliente

Riferimento alla testata dell'ordine da cliente

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `RONR`
- Riferimento al campo: `EB_OrdiniClienti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## FlagsStato

Flags riga dell'ordine da cliente

- Tipo di dato: `INT`
- Valore di default: `31`
- Flags: `NOT_NULL`, `HIDDEN`, `REQUIRED`

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RORN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_StatoRiga

Stato della riga

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiRiga](#)
- Valore di default: 0 (Invasa)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ROCA, RODE
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DescArticolo

Descrizione (libera) dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RIUM
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheUnitaMisura.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY



## Quantita

### Quantità

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RQQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitario

Prezzo unitario da applicare al codice articolo di magazzino della riga in oggetto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPU
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Percentuale di sconto sull'intero documento. Verrà proposta in automatico quella abbinata al cliente.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: ROSC
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ROCI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_SottRicavo

Contropartita ricavo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ROCP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Agente

Codice agente abbinato al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ROAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ProvvigioneFissa

Percentuale di provvigioni fisse.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ProvvigioneVariabile

Percentuale di provvigioni variabili.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Nome legacy: RORI
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitarioNetto

Prezzo unitario scontato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROVA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitNettoVC

Prezzo unitario scontato in valuta di conto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaFiscale

Quantità fiscale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROQF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitarioFiscale

Valore unitario fiscale, calcolato in base all'unità di misura dichiarata sull'articolo di magazzino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoVendita

Prezzo vendita da applicare al codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### PrezzoAcquisto

Prezzo acquisto da applicare al codice articolo di magazzino.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### CostoRiferimento

Costo riferimento.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValoreUnitIVAInclusa

Valore unitario IVA inclusa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROVI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### DataPrevConsegna

Data prevista consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RODP
- Flags: NOT\_NULL

### QtaEvasa

Quantità evasa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROQE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaNonEvadibile

Quantità non evadibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROQN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaDisponibile

Quantità disponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROQP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaAssegnata

Quantità assegnata

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROPP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaEvRipresa

Quantità evasa ma ripresa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: ROQR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: ROGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_ControlloQualita

Indicare se è stato eseguito il controllo di qualità

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_Imballato

Indicare se i prodotti sono imballati

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_Omaggio

Indicare se i prodotti o i servizi della riga in esame sono ceduti in omaggio

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

#### QtaPronta

Quantità pronta

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ValUnitEco1

Valore unitario eco contributo 1

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValUnitEco1VC

Valore unitario eco contributo 1 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValUnitEco2

Valore unitario eco contributo 2

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### ValUnitEco2VC

Valore unitario eco contributo 2 in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### EB\_ScadenzeOrdClienti

Scadenze ordini clienti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Data
- EBMagic
- Importo
- NumeroRiga
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_OrdineCliente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL



## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_OrdineCliente

Riferimento dell'ordine cliente

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_OrdiniClienti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Data

Data scadenza.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

Importo scadenza

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## 5.1.9 Ordini a fornitori

Contenuti:

EB\_OrdiniFornitori

Ordini a fornitori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- AnNumDocPA
- CAPConsDir
- CAPDest
- CAPFatt
- CAPFornitore
- CodISOCConsDir
- CodISOFatt
- CodISOFornitore
- CoefficienteCambio
- DataCambio
- DataOrdine
- DataPrevConsegna
- DenominazioneConsDir
- DenominazioneDestinazione
- DenominazioneFatt
- DenominazioneFornitore
- EBMagic
- Email
- IdentificativoEDIBuyer
- IndirizzoConsDir
- IndirizzoDest
- IndirizzoFatt
- IndirizzoFornitore
- LocalitaConsDir
- LocalitaDest
- LocalitaFatt
- LocalitaFornitore
- NettoAPagare
- NettoAPagareVC
- Note

- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- PartitaIVAConsDir
- PartitaIVAFatt
- PartitaIVAFornitore
- ProvinciaConsDir
- ProvinciaDest
- ProvinciaFatt
- ProvinciaFornitore
- RifAggiuntivo1
- RifAggiuntivo10
- RifAggiuntivo2
- RifAggiuntivo3
- RifAggiuntivo4
- RifAggiuntivo5
- RifAggiuntivo6
- RifAggiuntivo7
- RifAggiuntivo8
- RifAggiuntivo9
- RiferimentoInterno
- ScontoGlobale
- SpeseImballo
- SpeseIncasso
- SpeseTrasporto
- SpeseVarie
- Suffisso
- TSCreazione
- TSEvasione
- TSInvioConferma
- TSModifica
- TipoIdEDIBuyer
- TotaleDocumento
- TotaleDocumentoVC
- TotaleIVA
- TotaleIVAVC
- TotaleImponibile

- TotaleImponibileVC
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_AliquotaSpese
- ref\_Azienda
- ref\_Banca
- ref\_BancaAzienda
- ref\_CausContabile
- ref\_CausaleMagazzino
- ref\_ClienteConsDir
- ref\_ClienteFatt
- ref\_Commissa
- ref\_CondizioneConsegna
- ref\_CondizionePagamento
- ref\_Contatto
- ref\_Contratto
- ref\_Fornitore
- ref\_IndirizzoDestinazione
- ref\_Listino
- ref\_OrdineCliente
- ref\_Tipologia
- ref\_TitDepEntrata
- ref\_TitDepUscita
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- ref\_Valuta
- ref\_Vettore1
- ref\_Vettore2
- uuid
- val\_AddSpese
- val\_AddettoTrasporto
- val\_EvasParziale
- val\_ModalitaInvio
- val\_ModalitaTrasporto
- val\_NazioneConsDir

- [val\\_NazioneDest](#)
- [val\\_NazioneFatt](#)
- [val\\_NazioneFornitore](#)
- [val\\_Stato](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## val\_Stato

Stato dell'ordine

- Tipo di dato: `INT`
- Scelta fissa: `StatiOrdine`
- Valore di default: `0` (– Inserito)
- Flags: `NOT_NULL`

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: `INT`
- Nome legacy: `AQNI`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_Tipologia

Tipologia documento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQTD
- Riferimento al campo: [EB\\_TipologieDocumenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## NumeroProgressivo

Numero Progressivo

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQNP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Suffisso

Suffisso

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Nome legacy: AQSU
- Flags: NOT\_NULL

## DataOrdine

Data ordine di acquisto.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: AQDT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Fornitore

Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQCF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DenominazioneFornitore

### Ragione sociale del Fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQDY
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoFornitore

### Indirizzo del Fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQIN
- Flags: NOT\_NULL

## LocalitaFornitore

### Località del Fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQL0
- Flags: NOT\_NULL

## CAPFornitore

### Codice di avviamento postale del Fornitore

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: AQCP
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NazioneFornitore

### Nazione Fornitore

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: Nazioni
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL



## ProvinciaFornitore

### Provincia del Fornitore

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: AQPR
- Flags: NOT\_NULL

## CodISOFornitore

### Codice ISO Fornitore

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVAFornitore

### Partita IVA del Fornitore

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Nome legacy: AQPI
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteFatt

### Fornitore Fatturazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQFF
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DenominazioneFatt

### Ragione sociale di Fatturazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQFY
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoFatt

### Indirizzo di Fatturazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQFI
- Flags: NOT\_NULL

## LocalitaFatt

### Località di Fatturazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQFO
- Flags: NOT\_NULL

## CAPFatt

### Codice di avviamento postale di Fatturazione

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: AQFC
- Flags: NOT\_NULL

## ProvinciaFatt

### Provincia di Fatturazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: AQFP
- Flags: NOT\_NULL

## CodISOFatt

### Codice ISO Fatturazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVAFatt

Partita IVA di Fatturazione

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NazioneFatt

Nazione Fatturazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_ClienteConsDir

Consegna Diretta.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DenominazioneConsDir

Ragione sociale della Consegna Diretta

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQRD
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoConsDir

Indirizzo della Consegna Diretta

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### LocalitaConsDir

Località della Consegna Diretta

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### CAPConsDir

Codice di avviamento postale della Consegna Diretta

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Flags: NOT\_NULL

#### ProvinciaConsDir

Provincia della Consegna Diretta

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

#### CodISOConsDir

Codice ISO Consegna diretta

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Flags: NOT\_NULL

#### PartitaIVAConsDir

Partita IVA della Consegna Diretta

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_NazioneConsDir

Nazione della Consegna Diritetta

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [Nazioni](#)
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_IndirizzoDestinazione

Indirizzo destinazione.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQKD
- Riferimento al campo: [EB\\_Indirizzi.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## DenominazioneDestinazione

Ragione sociale di destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQRD
- Flags: NOT\_NULL

## IndirizzoDest

Indirizzo della Destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQID
- Flags: NOT\_NULL

## LocalitaDest

Località della Destinazione

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Nome legacy: AQLD
- Flags: NOT\_NULL

## CAPDest

Codice di avviamento postale della Destinazione

- Tipo di dato: CHAR (12)
- Nome legacy: AQCD
- Flags: NOT\_NULL

## ProvinciaDest

Provincia della Destinazione

- Tipo di dato: CHAR (2)
- Nome legacy: AQPDP
- Flags: NOT\_NULL

## val\_NazioneDest

Nazione della Destinazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: Nazioni
- Valore di default: 107 (Italia)
- Flags: NOT\_NULL

## ScontoGlobale

Sconto globale

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: AQCS
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AddSpese

Addebito spese

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQAS
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Listino

Numero del listino contenente i prezzi da proporre durante la compilazione dell'ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQLS
- Riferimento al campo: EB\_Listini.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CondizionePagamento

Condizioni di pagamento.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQPG
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniPagamento.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Banca

Banca del fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQCB
- Riferimento al campo: [EB\\_Banche.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_BancaAzienda

Banca dell'azienda assegnata al fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQBA
- Riferimento al campo: [EB\\_BancheAzienda.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CondizioneConsegna

Condizioni di consegna abituali del fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQPT
- Riferimento al campo: [EB\\_CondizioniConsegna.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_AddettoTrasporto

Addetto trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQCM
- Scelta fissa: [AddettoTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Mittente)

- Flags: NOT\_NULL

#### ref\_Vettore1

Vettore del fornitore. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQVT
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### ref\_Vettore2

Vettore del fornitore. Premere i tasti “Comando” e “D” per accedere all’apposita tabella

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQV2
- Riferimento al campo: [EB\\_Vettori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### SpeseImballo

Spese imballo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AQSI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

#### SpeseTrasporto

Importo delle spese di trasporto da addebitare al fornitore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AQST
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## SpeseIncasso

### Spese incasso

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AQSN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## SpeseVarie

### Spese varie

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AQSV
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaSpese

Aliquota IVA per l'addebito spese.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_AliquoteIVA.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_CausaleMagazzino

Codice della causale di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQCA
- Riferimento al campo: EB\_CausaliMagazzino.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TitDepEntrata

Riferimento al titolo di deposito di entrata

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQDE
- Riferimento al campo: EB\_TitoliDeposito.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_TitDepUscita

Riferimento al titolo di deposito di uscita

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQDU
- Riferimento al campo: [EB\\_TitoliDeposito.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Note

Note

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Nome legacy: AQNO
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Valuta

Codice della tabella Valute, da inserire se i prezzi sono espressi in valuta estera.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQVA
- Riferimento al campo: [EB\\_Valute.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DataCambio

Data del valore del cambio valuta

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteCambio

Coefficiente (moltiplicatore) necessario ad effettuare la conversione della valuta nella valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

### DataPrevConsegna

Data prevista consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: AQDC
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_CausContabile

Causale contabile.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQCN
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### AnNumDocPA

Anno e numero documento della partita aperta da movimentare.

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Nome legacy: AQAD
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleImponibile

Totale imponibile.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleIVA

Totale IVA.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumento

Totale documento.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: AQT0
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## NettoAPagare

Netto a pagare, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_ModalitaTrasporto

Modalità di trasporto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQMT
- Scelta fissa: [ModalitaTrasporto](#)
- Valore di default: 0 (Trasporto marittimo)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_EvasParziale

Evasione parziale.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: AQEP
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

### val\_ModalitaInvio

Indicare la modalità di invio dell'ordine a fornitore

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: ModalitaInvio
- Valore di default: 0 (Altro)
- Flags: NOT\_NULL

### Email

Indirizzo email

- Tipo di dato: VARCHAR (240)
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_OrdineCliente

O. C. collegato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_OrdiniClienti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_Contratto

Contratto.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Contratti.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## IdentificativoEDIBuyer

### Identificativo EDI Buyer

- Tipo di dato: VARCHAR (40)
- Flags: -

## TipoldEDIBuyer

### ITipo id EDI Buyer

- Tipo di dato: VARCHAR (4)
- Flags: -

## ref\_Contatto

### Contatto abbinato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Contatti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

### Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## RifAggiuntivo1

### Riferimento aggiuntivo 1

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo2

Riferimento aggiuntivo 2

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo3

Riferimento aggiuntivo 3

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo4

Riferimento aggiuntivo 4

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo5

Riferimento aggiuntivo 5

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo6

Riferimento aggiuntivo 6

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

#### RifAggiuntivo7

Riferimento aggiuntivo 7

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo8

Riferimento aggiuntivo 8

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo9

Riferimento aggiuntivo 9

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### RifAggiuntivo10

Riferimento aggiuntivo 10

- Tipo di dato: VARCHAR (120)
- Flags: NOT\_NULL

### NettoAPagareVC

Netto a pagare in valuta di conto, corrisponde all'importo che il cliente deve pagare: al totale documento viene sottratta la ritenuta e - in caso di scissione dei pagamenti - l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleDocumentoVC

Totale documento in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### TotaleIVAVC

Totale IVA in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## TotaleImponibileVC

Totale imponibile in valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## TSInvioConferma

Timestamp di ultimo invio conferma via email

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## TSEvasione

Data e ora evasione ordine

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## EB\_RigheOrdiniFornitori

Righe degli ordini a fornitori

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataConsegnaRichiesta
- DataPrevConsegna
- DescArticolo
- EBMagic
- FlagsStato
- NumeroRiga
- QtaAssEvasa
- QtaAssegnata
- QtaDisponibile

- QtaEvRipresa
- QtaEvasa
- QtaFiscale
- QtaNonEvadibile
- Quantita
- RiferimentoInterno
- Sconto
- TSCreazione
- TSModifica
- ValoreUnitIVAInclusa
- ValoreUnitNettoVC
- ValoreUnitario
- ValoreUnitarioFiscale
- ValoreUnitarioNetto
- flags
- id
- ref\_AccordoQuadro
- ref\_AliquotaIVA
- ref\_Articolo
- ref\_Commissa
- ref\_ContropartitaContabile
- ref\_OrdineFornitore
- ref\_RigheUnitaMisura
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_ConsegnaConfermata
- val\_Omaggio
- val\_StatoRiga

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

### ref\_OrdineFornitore

Riferimento alla testata dell'ordine a fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RANR
- Riferimento al campo: [EB\\_OrdiniFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

### NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RARN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

### ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RACA, RADE
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## DescArticolo

Descrizione (libera) dell'articolo

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_RigheUnitaMisura

Riferimento all'unità di misura

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RAUM
- Riferimento al campo: EB\_RigheUnitaMisura.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitario

Prezzo unitario da applicare al codice articolo di magazzino della riga in oggetto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAPU
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

Percentuale di sconto sull'intero documento. Verrà proposta in automatico quella abbinata al fornitore.

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Nome legacy: RASC
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RACI
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_ContropartitaContabile

Contropartita contabile.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RACP
- Riferimento al campo: [EB\\_SchedeContabili.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## RiferimentoInterno

Annotazioni aggiuntive sull'ordine

- Tipo di dato: VARCHAR (512)
- Nome legacy: RARI
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitarioNetto

Prezzo unitario scontato.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAVA
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitNettoVC

Prezzo Unitario scontato in valuta di conto.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## QtaFiscale

Quantità fiscale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAQF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitarioFiscale

Valore unitario fiscale, calcolato in base all'unità di misura dichiarata sull'articolo di magazzino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAVF
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ValoreUnitIVAInclusa

Valore unitario IVA inclusa.

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAVI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataPrevConsegna

Data prevista consegna.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: RADP
- Flags: NOT\_NULL

## QtaEvasa

Quantità evasa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAQE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaNonEvadibile

Quantità non evadibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAQN
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaDisponibile

Quantità disponibile

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAQP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaAssegnata

Quantità assegnata

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAPP
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaEvRipresa

Quantità evasa ma ripresa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAQR
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

### QtaAssEvasa

Qtà assegnata/evasa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RAPE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## val\_StatoRiga

Stato della riga

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiRiga](#)
- Valore di default: 0 (Inevasa)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_AccordoQuadro

Accordo quadro abbinato a questo ordine

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RAGS
- Riferimento al campo: [EB\\_AccordiQuadro.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## FlagsStato

Flags riga dell'ordine a fornitore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RAFL
- Valore di default: 31
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, REQUIRED

## val\_Omaggio

Indicare se i prodotti o i servizi della riga in esame sono ceduti in omaggio

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

## DataConsegnaRichiesta

Data consegna richiesta.

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_ConsegnaConfermata

Consegna confermata

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: -

#### ref\_Commissa

Commessa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_Commesse.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

### 5.1.10 POS

Contenuti:

#### EB\_CarteFidelity

Carte fedeltà

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- EBMagic
- NumeroCarta
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Cliente
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroCarta

Numero carta

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Cliente

Cliente

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## EB\_Concorsi

### Concorsi

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CoefficienteConversione
- DataFine
- DataInizio
- DataUltimoUtilizzoPunti
- EBMagic
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- ValorePunto
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- tra\_Descrizione
- uuid
- val\_AbilitaConversione

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## DataInizio

Data inizio validità

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataFine

Data fine validità

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataUltimoUtilizzoPunti

Data di ultimo utilizzo punti

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ValorePunto

Valore del singolo punto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## CoefficienteConversione

Coefficiente di conversione da punti a valuta di conto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 1
- Flags: NOT\_NULL

## val\_AbilitaConversione

Abilita conversione punti

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Valore di default: 1 (Si)
- Flags: NOT\_NULL

## tra\_Descrizione

Descrizione del concorso

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ConteCassa

Conte cassa

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DatiConta
- EBMagic
- NumeroInterno
- NumeroProgressivo
- SquadraturaAltri
- SquadraturaContanti
- TSConta
- TSCreazione
- TSModifica
- TotaleAltri
- TotaleContanti
- flags
- id
- ref\_Agente



- [ref\\_MisuratoreFiscale](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Definitiva](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## NumeroProgressivo

Numero progressivo

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_MisuratoreFiscale

Misuratore fiscale

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_MisuratoriFiscali.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## ref\_Agente

Operatore di cassa

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSConta

Data/ora della conta

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## DatiConta

Dati della conta

- Tipo di dato: TEXT
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleContanti

Totale contanti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## SquadraturaContanti

Squadratura dei contanti

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleAltri

Totale altri

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## SquadraturaAltri

### Squadratura altri

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Definitiva

### Definitiva

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_MisuratoriFiscali

### Misuratori Fiscali

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- DataUltScontrBozzaEmesso
- DataUltimoScontrinoEmesso
- Descrizione
- EBMagic
- HeaderScontrino
- IdentificativoDriver
- IdentificativoHW
- IdentificativoModello
- NumeroCassa
- RigheScontrino
- TSCreazione
- TSModifica
- UltimoProgressivoConta
- UltimoScontrinoBozzaEmesso
- UltimoScontrinoEmesso
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_CausaleReso
- ref\_CausaleVendita

- [ref\\_ClienteFornitore](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [uuid](#)
- [val\\_Inizializzato](#)
- [val\\_LogoScontrino](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

#### EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

#### TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

#### ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL`, `FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice univoco del misuratore

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Nome legacy: `MFC`
- Flags: `NOT_NULL`, `REQUIRED`

## Descrizione

Descrizione del misuratore

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Nome legacy: `MFDE`
- Flags: `NOT_NULL`

### ref\_ClienteFornitore

Cliente fittizio al banco.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MFCC
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausaleVendita

Causale di magazzino. Verrà utilizzato in fase di generazione dei movimenti di vendita al banco. Deve avere un titolo di deposito di uscita proposto che servirà per la generazione del movimento di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MFVE
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### ref\_CausaleReso

Causale di magazzino. Verrà utilizzato in fase di generazione dei movimenti di reso al banco. Deve avere un titolo di deposito di entrata proposto che servirà per la generazione del movimento di magazzino.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_CausaliMagazzino.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### IdentificativoHW

Codice hardware per identificare univocamente il misuratore fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL

### IdentificativoModello

Codice per identificare univocamente il modello del misuratore fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL

### IdentificativoDriver

Codice per identificare univocamente il driver per questo misuratore fiscale

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: NOT\_NULL

### NumeroCassa

Numero misuratore di cassa

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoScontrinoEmesso

Numero dell'ultimo scontrino stampato da "Emissione Scontrini".

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MFUS
- Flags: NOT\_NULL

### UltimoScontrinoBozzaEmesso

Numero dell'ultimo scontrino stampato in bozza da "Emissione Scontrini".

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: MFUS
- Flags: -

### DataUltimoScontrinoEmesso

Data dell'ultimo scontrino stampato da "Emissione Scontrini".

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: MFDS
- Flags: NOT\_NULL



### DataUltScontrBozzaEmesso

Data dell'ultimo scontrino bozza stampato da "Emissione Scontrini".

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

### ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

### UltimoProgressivoConta

Ultimo progressivo conta

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

### val\_Inizializzato

Il dispositivo è stato già inizializzato

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Flags: NOT\_NULL

### HeaderScontrino

Dati delle righe di intestazione degli scontrini

- Tipo di dato: TEXT
- Flags: NOT\_NULL

### val\_LogoScontrino

Stampa il logo aziendale nell'intestazione degli scontrini

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [ProgrammazioneLogoScontrino](#)
- Valore di default: 1 (Stampa logo specifico)
- Flags: -

## RigheScontrino

Dati delle righe aggiuntive da stampare sugli scontrini

- Tipo di dato: TEXT
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_MovimentiFidelity

Movimenti carte fedeltà

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataDocumento
- DataRegistrazione
- Descrizione
- EBMagic
- Importo
- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- Punti
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Cliente
- ref\_Scontrino
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Causale

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Causale

Causale del movimento fedeltà

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiCausaleMovimentoFidelity](#)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Scontrino

Scontrino

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Scontrini.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Cliente

### Cliente

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: `EB_ClientiFornitori.id`
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

### Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: `EB_Aziende.id`
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## DataRegistrazione

### Data registrazione

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## DataDocumento

### Data documento

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

### Numero documento

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## Importo

### Importo totale

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## Punti

### Punti movimentati

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## Descrizione

### Descrizione del movimento

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_ProgressiviFidelity

### Progressivi carte fedeltà

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataUltimaVariazionePunti
- EBMagic
- PuntiBonus
- PuntiCaricati
- PuntiUtilizzati
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_Cliente
- ref\_Concorso
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

## id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Cliente

Cliente

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Concorso

Concorso

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Concorsi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY



## PuntiCaricati

### Punti caricati

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PuntiBonus

### Punti bonus

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## PuntiUtilizzati

### Punti utilizzati

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataUltimaVariazionePunti

### Data dell'ultima variazione dei punti

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Reparti

### Reparti

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Codice
- EBMagic
- NumeroReparto
- TSCreazione
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_AliquotaIVA

- [ref\\_Articolo](#)
- [ref\\_Azienda](#)
- [ref\\_UtenteCreazione](#)
- [ref\\_UtenteModifica](#)
- [tra\\_Descrizione](#)
- [uuid](#)

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: `TIMESTAMP`
- Flags: `NOT_NULL`

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: `INT`
- Riferimento al campo: `EB_Utenti.id`
- Flags: `NOT_NULL, FOREIGN_KEY`

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `HIDDEN`

## Codice

Codice

- Tipo di dato: `VARCHAR (8)`
- Flags: `NOT_NULL, REQUIRED`

## tra\_Descrizione

Descrizione del reparto

- Tipo di dato: `VARCHAR (1024)`
- Flags: `-`

## NumeroReparto

Numero reparto

- Tipo di dato: `INT`
- Flags: `NOT_NULL, REQUIRED`

## ref\_AliquotaIVA

Codice della tabella aliquota IVA.

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_AliquoteIVA.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Articolo

Articolo fittizio per vendite/resi reparto

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## EB\_RigheScontrini

Righe scontrini

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [Descrizione](#)
- [EBMagic](#)
- [Importo](#)
- [ImportoIVAEsclusa](#)
- [NumeroRiga](#)
- [PercentualeIVA](#)
- [Quantita](#)
- [Reparto](#)
- [Sconto](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Articolo](#)

- ref\_Lotto
- ref\_RigaOrdineCliente
- ref\_Scontrino
- ref\_TipoPagamentoPOS
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_OperazioneScontrino

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_Scontrino

Scontrino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RSNI
- Riferimento al campo: [EB\\_Scontrini.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## NumeroRiga

Numero progressivo della riga

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RSRN
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_OperazioneScontrino

Operazione

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RSOP
- Scelta fissa: [OperazioniScontrino](#)
- Valore di default: 0 (Vendita)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## ref\_Articolo

Riferimento all'articolo di magazzino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RSMG
- Riferimento al campo: [EB\\_Articoli.id](#)
- Flags: REQUIRED, FOREIGN\_KEY

## Quantita

Quantità

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RSQT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Importo

Importo

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RSIM
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Reparto

### Reparto

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: RSRE
- Flags: NOT\_NULL

## PercentualeIVA

### Percentuale in base alla quale calcolare l'importo IVA

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RSPI
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ImportoIVAEsclusa

### Importo IVA esclusa

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RSIE
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## Sconto

### Sconto

- Tipo di dato: DECIMAL
- Nome legacy: RSSC
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_TipoPagamentoPOS

### Riferimento al tipo di pagamento se carta di credito o ticket

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_TipoPagamentoPOS.id
- Flags: FOREIGN\_KEY



## ref\_Lotto

Riferimento al lotto/matricola

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Lotti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_RigaOrdineCliente

Riferimento alla riga dell'ordine cliente che deve essere evasa da questa riga di carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_RigheOrdiniClienti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Descrizione

Descrizione aggiuntiva riga

- Tipo di dato: VARCHAR (255)
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_Scontrini

### Scontrini

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- [DataScontrino](#)
- [EBMagic](#)
- [MovimentoCarico](#)
- [MovimentoScarico](#)
- [NumeroCartaFidelity](#)
- [NumeroInterno](#)
- [NumeroOperatore](#)
- [NumeroScontrino](#)
- [OraEmissione](#)
- [TSCreazione](#)
- [TSModifica](#)
- [TotaleScontrino](#)
- [flags](#)
- [id](#)
- [ref\\_Agente](#)

- ref\_Azienda
- ref\_Cliente
- ref\_Fattura
- ref\_MisuratoreFiscale
- ref\_Sede
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Movimentato

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SMNI
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroScontrino

Numero scontrino

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SNNS
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## NumeroOperatore

Numero operatore

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SNOP
- Flags: NOT\_NULL

## DataScontrino

Data scontrino.

- Tipo di dato: DATE
- Nome legacy: SNDT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## OraEmissione

Ora emissione

- Tipo di dato: TIME
- Nome legacy: SNOR
- Flags: -

## ref\_Cliente

Cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SNCC
- Riferimento al campo: EB\_ClientiFornitori.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

## NumeroCartaFidelity

Numero della carta fedeltà

- Tipo di dato: VARCHAR (24)
- Flags: -

## ref\_Agente

Codice agente abbinato al cliente

- Tipo di dato: INT
- Nome legacy: SNAG
- Riferimento al campo: [EB\\_Agenti.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_Azienda

Azienda

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## ref\_MisuratoreFiscale

Misuratore fiscale

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_MisuratoriFiscali.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Sede

Sede aziendale presso cui è stato emesso lo scontrino

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Sedi.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## ref\_Fattura

### Fattura

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiFiscali.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## val\_Movimentato

Lo scontrino è stato movimentato in carico-scarico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## MovimentoCarico

Numero interno del movimento di carico

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## MovimentoScarico

Numero interno del movimento di scarico

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## TotaleScontrino

Totale scontrino

- Tipo di dato: DECIMAL
- Flags: NOT\_NULL

## EB\_TipiPagamentoPOS

### Tipi di pagamento POS

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- Descrizione
- EBMagic
- IdentificativoModello
- Immagine
- ImmaginePredefinita
- Numero
- NumeroInterno
- TSCreazione
- TSModifica
- Valore
- flags
- id
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Abitato
- val\_TipoPagamento

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

#### id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

#### uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN



## IdentificativoModello

Codice identificativo del modello di misuratore fiscale abbinato

- Tipo di dato: VARCHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## val\_TipoPagamento

Tipo di pagamento POS

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiPagamentoPOS](#)
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroInterno

Numero interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL

## Numero

Numero del record sul misuratore fiscale

- Tipo di dato: INT
- Flags: NOT\_NULL, REQUIRED

## Descrizione

Descrizione del tipo di pagamento

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## Valore

Valore

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Abitato

### Abitato

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## Immagine

### Immagine associata

- Tipo di dato: BLOB
- Flags: -

## ImmaginePredefinita

### Identificativo immagine predefinita

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## 5.1.11 Legal Solution

Contenuti:

### EB\_DocumentiElettronici

#### Documenti elettronici

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- CodiceFiscale
- DataDocumento
- DataIVA
- DataRegPN
- DatiXML
- Denominazione
- EBMagic
- Email
- IdEsitoSDI
- IdSDI
- NomeFileXML
- NumIntPN

- NumeroDocumento
- NumeroInterno
- PartitaIVA
- ProtocolloIVA
- TSCreazione
- TSEsitoSDI
- TSModifica
- TSRicezioneSDI
- TokenInt
- TotaleDocumenti
- flags
- id
- ref\_Azienda
- ref\_ClienteFornitore
- ref\_DocumentoFiscale
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_InvioEmail
- val\_Nascondi
- val\_PA
- val\_Registrato
- val\_Stato
- val\_Tipo
- val\_TipoDE

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

## uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

## EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

## TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## NumeroInterno

Numero Interno

- Tipo di dato: INT
- Flags: -

## DatiXML

File XML nel formato fattura elettronica

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

## DataDocumento

Data del documento (letta dal file XML)

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero del documento (letto dal file XML)

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_DocumentoFiscale

Riferimento al documento fiscale

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: EB\_DocumentiFiscali.id
- Flags: FOREIGN\_KEY

#### val\_Tipo

Tipo del documento: Attivo, Passivo

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiDocumentoElettronico](#)
- Flags: NOT\_NULL

#### val\_Stato

Stato del documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiDocumentoElettronico](#)
- Flags: NOT\_NULL

#### IdSDI

Numero di ID ritornato dal Sistema di Interscambio

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: -

#### IdEsitoSDI

ID Esito ritornato dal Sistema di Interscambio

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: -

#### val\_InvioEmail

Indicare se si desidera l'invio del messaggio email con la copia di cortesia del documento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [YesNo](#)
- Valore di default: 0 (No)
- Flags: NOT\_NULL

## Email

Indirizzo email a cui inviare il documento di cortesia

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## TSRicezioneSDI

Data e orario di ricezione del numero di ID SDI

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## TSEsitoSDI

Data e orario di ricezione del numero esito SDI

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## NomeFileXML

Nome del file XML

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## ref\_ClienteFornitore

Riferimento al cliente-fornitore

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_ClientiFornitori.id](#)
- Flags: FOREIGN\_KEY

## Denominazione

Denominazione del cedente/prestatore (documenti passivi) o del cessionario (documenti attivi)

- Tipo di dato: VARCHAR (80)
- Flags: NOT\_NULL

## PartitaIVA

Partita IVA del cedente/prestatore (documenti passivi) o del cessionario (documenti attivi)

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## CodiceFiscale

Codice Fiscale del cedente/prestatore (documenti passivi) o del cessionario (documenti attivi)

- Tipo di dato: VARCHAR (16)
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Registrato

Indica se il documento è stato registrato in contabilità

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [StatiRegistrazioneDE](#)
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_Azienda

Azienda di riferimento

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Aziende.id](#)
- Flags: REQUIRED, NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## TokenInt

Token ad uso interno dell'intermediario

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## TotaleDocumenti

Importo totale di tutti i corpi del documento elettronico

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL



## NumIntPN

Numero interno della registrazione di prima nota

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegPN

Data di registrazione in prima nota

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ProtocolloIVA

Numero di protocollo IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataIVA

Data di competenza IVA

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## val\_PA

Il documento proviene o è destinato alla pubblica amministrazione

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Nascondi

Nascondi dalle viste dei documenti elettronici evidenziati

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL

## val\_TipoDE

Codice della tipologia del documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: TipiDocumentoDE
- Flags: -

## EB\_EventiDE

Eventi dei documenti elettronici

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DatiXMLPrec
- Descrizione
- EBMagic
- IdEsitoSDI
- TSCreazione
- TSEsitoSDI
- TSModifica
- flags
- id
- ref\_DocumentoElettronico
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Tipo

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_DocumentoElettronico

Riferimento al documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiElettronici.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## Descrizione

Descrizione dell'evento

- Tipo di dato: VARCHAR (1024)
- Flags: -

## DatiXMLPrec

Eventuale file XML precedente l'evento (nel caso in cui sia variato il file XML)

- Tipo di dato: LONGBLOB
- Flags: -

## val\_Tipo

Tipologia dell'evento

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: [TipiEventoDE](#)
- Flags: NOT\_NULL

## IdEsitoSDI

Numero di ID esito ritornato dal Sistema di Interscambio

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: -

## TSEsitoSDI

Data e orario di ricezione del numero di esito ID SDI

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

## EB\_RigheDocElettronici

Righe dei documenti elettronici

Comprende i seguenti campi (in ordine alfabetico):

- DataDocumento
- DataIVA
- DataRegPN
- EBMagic
- NumIntPN
- NumeroDocumento
- ProtocolloIVA
- Sezionale
- TSCreazione
- TSModifica
- TotaleDocumento
- flags
- id
- ref\_DocumentoElettronico
- ref\_UtenteCreazione
- ref\_UtenteModifica
- uuid
- val\_Registrato

Segue il dettaglio di ognuno dei campi (in ordine di definizione sul database):

id

Numero di identificazione

- Tipo di dato: INT
- Flags: PRIMARY\_KEY, NOT\_NULL, AUTO\_INCREMENT, HIDDEN

uuid

UUID del record

- Tipo di dato: CHAR (36)
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN

EBMagic

Valore magico

- Tipo di dato: BIGINT
- Flags: NOT\_NULL, HIDDEN, UNSIGNED

TSCreazione

Timestamp di creazione

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: -

ref\_UtenteCreazione

Utente che ha creato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

TSModifica

Timestamp di ultima modifica

- Tipo di dato: TIMESTAMP
- Flags: NOT\_NULL

## ref\_UtenteModifica

Ultimo utente che ha modificato questo dato

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_Utenti.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## flags

Flags varie del dato

- Tipo di dato: INT
- Flags: HIDDEN

## ref\_DocumentoElettronico

Documento elettronico

- Tipo di dato: INT
- Riferimento al campo: [EB\\_DocumentiElettronici.id](#)
- Flags: NOT\_NULL, FOREIGN\_KEY

## DataDocumento

Data del documento (letta dal file XML)

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## NumeroDocumento

Numero del documento (letto dal file XML)

- Tipo di dato: VARCHAR (30)
- Flags: NOT\_NULL

## NumIntPN

Numero interno della registrazione di prima nota

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataRegPN

Data di registrazione in prima nota

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## ProtocolloIVA

Numero di protocollo IVA

- Tipo di dato: INT
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## DataIVA

Data di competenza IVA

- Tipo di dato: DATE
- Flags: NOT\_NULL

## Sezionale

Identificativo del sezionale per la conservazione sostitutiva

- Tipo di dato: VARCHAR (8)
- Flags: NOT\_NULL

## TotaleDocumento

Importo totale del documento elettronico

- Tipo di dato: DECIMAL
- Valore di default: 0
- Flags: NOT\_NULL

## val\_Registrato

Indica se il documento è stato registrato in contabilità

- Tipo di dato: INT
- Scelta fissa: YesNo
- Flags: NOT\_NULL



## 5.2 Scelte fisse

Contenuti:

### 5.2.1 AddettoTrasporto

Addetto al trasporto

Valori:

0	Mittente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_ADDETTOTRASPORTO_MITTENTE
1	Destinatario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_ADDETTOTRASPORTO_DESTINATARIO
2	Vettore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_ADDETTOTRASPORTO_VETTORE

### 5.2.2 CausaliMovimento

Causale movimento del cespite.

Valori:

0	Ammortamento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_AMMORTAMENTO
1	Incremento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_INCREMENTO
2	Decremento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_DECREMENTO
3	Alienazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_ALIENAZIONE
4	Eliminazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_ELIMINAZIONE
5	Utilizzo fondo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_UTILIZZO_FONDO
6	Minusvalenza	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_MINUSVALENZA
7	Plusvalenza	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_PLUSVALENZA
8	Acquisto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_ACQUISTO
9	Rettifica amm.	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_RETTIFICA
10	Maggiorazione L.208/2015	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CAUSALIMOVIMENTO_MAGGIORAZIONE

### 5.2.3 CausaliPagamentoRitenute

Causali Pagamento Ritenute

Valori:

0	A - Prestazioni di lavoro autonomo	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_A
1	B - Utilizzazione economica di opere dell'ingegno (autore)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_B
2	C - Utili derivanti da contratti di associazione in partecipazione	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_C
3	D - Utili spettanti ai soci	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_D
4	E - Levata di protesti cambiari	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_E
5	G - cessazione di attività sportiva professionale	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_G
6	H - cessazione dei rapporti di agenzia	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_H
7	I - cessazione da funzioni notarili	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_I
8	L - Utilizzazione economica di opere dell'ingegno (altri) che sono percepiti dagli aventi causa a titolo gratuito	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_L
9	M - lavoro autonomo non esercitato abitualmente	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_M
10	N - Indennità di trasferta, rimborso forfetario di spese	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_N
11	O - Lavoro autonomo non esercitato abitualmente (no gestione separata)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_O
12	P - Uso o concessione in uso di attrezzature	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_P
13	Q - Provvigioni (monomandatario)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_Q
14	R - Provvigioni (plurimandatario)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_R
15	S - Provvigioni (commissionario)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_S
16	T - Provvigioni (mediatore)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_T
17	U - Provvigioni (procacciatore di affari)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_U
18	V - Provvigioni (L. 25.02.1987, n. 67)	kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_V
1166		kongalib. data_dictionary. CHOICE_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE_V
19	W - Corrispettivi 2013 (art. 25-ter D.P.R. 600/1973)	kongalib. data_dictionary.

## 5.2.4 CodicelSONazione

Codice ISO Nazione

Valori:

0	AT (Austria)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_AUSTRIA
1	BE (Belgio)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_BELGIO
2	BG (Bulgaria)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_BULGARIA
3	CY (Cipro)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_CIPRO
4	DK (Danimarca)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_DANIMARCA
5	EE (Estonia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_ESTONIA
6	FI (Finlandia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_FINLANDIA
7	FR (Francia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_FRANCIA
8	DE (Germania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_GERMANIA
9	GB (Gran Bretagna)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_GRAN_BRETAGNA
10	EL (Grecia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_GRECIA
11	IE (Irlanda)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_IRLANDA
12	IT (Italia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_ITALIA
13	LV (Lettonia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_LETTONIA
14	LT (Lituania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_LITUANIA
15	LU (Lussemburgo)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_LUSSEMBURGO
16	MT (Malta)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_MALTA
17	NL (Olanda)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_OLANDA
18	PL (Polonia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_POLONIA
19	PT (Portogallo)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_PORTOGALLO
20	CZ (Repubbl. Ceca)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_REPUBBL_CECA
21	RO (Romania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_ROMANIA
22	SM (San Marino)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_SAN_MARINO
23	SK (Slovacchia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_SLOVACCHIA
24	SI (Slovenia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_SLOVENIA
25	ES (Spagna)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_SPAGNA
26	SE (Svezia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_SVEZIA
27	HU (Ungheria)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_UNGHERIA
28	EU (Op.Comm. non U.E.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_OP_COMM_NON_UE
29	n/d	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_NESSUNO
30	HR (Croazia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_CROAZIA
31	XI (Irlanda del nord)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISONAZIONE_IRLANDA_NORD

## 5.2.5 CodiceISOPaese

Codice ISO Nazione

Valori:

0	AT (Austria)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_AUSTRIA
1	BE (Belgio)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_BELGIO
2	BG (Bulgaria)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_BULGARIA
3	CY (Cipro)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_CIPRO
4	DK (Danimarca)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_DANIMARCA
5	EE (Estonia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_ESTONIA
6	FI (Finlandia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_FINLANDIA
7	FR (Francia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_FRANCIA
8	DE (Germania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_GERMANIA
9	GB (Gran Bretagna)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_GRAN_BRETAGNA
10	EL (Grecia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_GRECIA
11	IE (Irlanda)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_IRLANDA
12	IT (Italia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_ITALIA
13	LV (Lettonia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_LETTONIA
14	LT (Lituania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_LITUANIA
15	LU (Lussemburgo)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_LUSSEMBURGO
16	MT (Malta)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_MALTA
17	NL (Olanda)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_OLANDA
18	PL (Polonia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_POLONIA
19	PT (Portogallo)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_PORTOGALLO
20	CZ (Repubbl. Ceca)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_REPUBBL_CECA
21	RO (Romania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_ROMANIA
22	SM (San Marino)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_SAN_MARINO
23	SK (Slovacchia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_SLOVACCHIA
24	SI (Slovenia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_SLOVENIA
25	ES (Spagna)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_SPAGNA
26	SE (Svezia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_SVEZIA
27	HU (Ungheria)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_UNGHERIA
28	n/d	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_EXTRA_UE
29	HR (Croazia)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_CODICEISOPAESE_CROAZIA

## 5.2.6 CodiciIncoterm

Codici Incoterm

Valori:

0	EXW Franco fabbrica	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_EXW
1	FCA Franco vettore	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_FCA
2	FAS Franco lungo bordo	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_FAS
3	FOB Franco a bordo	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_FOB
4	CFR Costo e nolo	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_CFR
5	CIF Costo, assicurazione e nolo	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_CIF
6	CPT Trasporto pagato fino a ...	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_CPT
7	CIP Trasporto e assicurazione pagati fino a ...	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_CIP
8	DAF Reso alla frontiera	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DAF
9	DES Reso a bordo	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DES
10	DEQ Reso sulla banchina	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DEQ
11	DDU Reso non sdoganato	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DDU
12	DDP Reso sdoganato	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DDP
13	DAP Consegna al luogo di destinazione	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DAP
14	DAT Consegna al terminal	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_DAT
15	FOT Franco su camion	kongalib.data_dictionary. CHOICE_CODICIINCOTERM_FOT

## 5.2.7 FormatoEtichette

Formato Etichette

Valori:

0	Piccola	kongalib.data_dictionary.CHOICE_FORMATOETICHETTE_PICCOLA
1	Media	kongalib.data_dictionary.CHOICE_FORMATOETICHETTE_MEDIA
2	Grande	kongalib.data_dictionary.CHOICE_FORMATOETICHETTE_GRANDE

## 5.2.8 GestioneComposto

Tipo di gestione degli articoli composti

Valori:

0	Nessuna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_GESTIONECOMPOSTO_NESSUNA
1	Produci	kongalib.data_dictionary.CHOICE_GESTIONECOMPOSTO_PRODUCI
2	Trasforma	kongalib.data_dictionary.CHOICE_GESTIONECOMPOSTO_TRASFORMA

## 5.2.9 ImgPreferita

Tipo immagine preferita

Valori:

0	web	kongalib.data_dictionary.CHOICE_IMGREFERITA_WEB
1	normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_IMGREFERITA_NORMALE

## 5.2.10 IndexStorageType

Tipologia di stoccaggio dati per l'indice di ricerca FTS

Valori:

0	Filesystem	kongalib.data_dictionary.CHOICE_INDEXSTORAGETYPE_FS
1	Database	kongalib.data_dictionary.CHOICE_INDEXSTORAGETYPE_DB

## 5.2.11 Languages

Lingue disponibili

Valori:

0	Italiano	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LANGUAGES_ITALIANO
1	Inglese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LANGUAGES_INGLESE
2	Olandese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LANGUAGES_OLANDESE

## 5.2.12 Listini

Listini

Valori:

0	Catalogo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LISTINI_CATALOGO
1	Acquisto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LISTINI_ACQUISTO
2	Vendita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LISTINI_VENDITA
3	Altro listino	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LISTINI_ALTRO

## 5.2.13 LuoghiVersamento

Luogo versamento

Valori:

0	Concessionario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LUOGHIVERSAMENTO_CONCESSIONARIO
1	Tesoreria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_LUOGHIVERSAMENTO_TESORERIA

## 5.2.14 MesiEsclusi

Mesi esclusi per le scadenze

Valori:

0	Nessuno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_NESSUNO
1	Gennaio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_GENNAIO
2	Febbraio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_FEBBRAIO
3	Marzo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_MARZO
4	Aprile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_APRILE
5	Maggio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_MAGGIO
6	Giugno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_GIUGNO
7	Luglio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_LUGLIO
8	Agosto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_AGOSTO
9	Settembre	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_SETTEMBRE
10	Ottobre	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_OTTOBRE
11	Novembre	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_NOVEMBRE
12	Dicembre	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MESIESCLUSI_DICEMBRE

### 5.2.15 MetodiAccontoIVA

Metodi per il calcolo dell'acconto IVA

Valori:

0	1 - Storico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_METODIACCONTOIVA_STORICO
1	2 - Previsionale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_METODIACCONTOIVA_PREVISIONALE
2	3 - Analitico - Effettivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_METODIACCONTOIVA_ANALITICO
3	4 - Soggetti trimestrali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_METODIACCONTOIVA_SOGGETTI_TRIMESTRALI

### 5.2.16 ModalitaEDI

Modalità di trasmissione dati EDI

Valori:

0	Nessuna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAEDI_NONE
1	Solo invio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAEDI_SEND
2	Solo ricezione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAEDI_RECEIVE
3	Invio e ricezione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAEDI_SEND_AND_RECEIVE

### 5.2.17 ModalitaErogazione

Modalità di erogazione

Valori:

0	I - Istantanea	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAEROGAZIONE_ISTANTANEA
1	R - A più riprese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAEROGAZIONE_RIPRESE

### 5.2.18 ModalitaIncasso

Modalità incasso

Valori:

0	A - Accredito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAINCASSO_ACCREDITO
1	B - Bonifico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAINCASSO_BONIFICO
2	X - Altro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAINCASSO_ALTRO



### 5.2.19 ModalitaInvio

Modalità di invio

Valori:

0	Altro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAINVIO_ALTRO
1	email PDF	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAINVIO_PDF
2	Fax	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITAINVIO_FAX

### 5.2.20 ModalitaTrasporto

Modalita di trasporto

Valori:

0	Trasporto marittimo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_MARITTIMO
1	Trasporto ferroviario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_FERROVIARIO
2	Trasporto stradale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_STRADALE
3	Trasporto aereo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_AEREO
4	Spedizioni postali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_POSTALI
5	Installazioni fisse di trasporto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_INST_POSTALI
6	Trasporto per vie d'acqua	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_VIA_ACQUA
7	Propulsione propria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODALITATRASPORTO_PROPRIA

### 5.2.21 ModiRichiamoOrdine

Modo in cui richiamare l'ordine.

Valori:

0	Numero interno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODIRICHIAMOORDINE_NUM_INT
1	Numero progressivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_MODIRICHIAMOORDINE_NUM_PROGR

### 5.2.22 NaturaTransazione

Natura delle transazioni intrastat

Valori:

0	1 Acquisto o vendita (compreso il baratto)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_ACQUISTO_VENDITA
1	2 Restituzione o sostituzione di merci	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_RESTITUZIONE_SOSTITUZIONE
2	3 Aiuti governativi, privati o finanziati dalla Comunità Europea	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_AIUTI
3	4 Operazione in vista di una lavorazione per conto terzi o di una riparazione	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_IN_VISTA_LAV_RIP
4	5 Operazione successiva ad una lavorazione per conto terzi o ad una riparazione	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_SUCESSIVA_LAV_RIP
5	6 Movimento di merci senza trasferimento di proprietà (per noleggio, leasing operativo, ecc.)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_MOV_SENZA_TRASF_PROPRIETA
6	7 Operazione a titolo di un programma intergovernativo di fabbricazione coordinata	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_PROGRAMMA_INTERGOVERNATIVO
7	8 Fornitura di materiali e macchinari nel quadro di un contratto generale di costruzione o di genio civile	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_FORNITURA
8	9 Altre transazioni	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_ALTRO
9	A Acquisto o vendita (compreso il baratto) - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_ACQUISTO_VENDITA_OT
10	B Restituzione o sostituzione di merci - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_RESTITUZIONE_SOSTITUZIONE_OT
11	C Aiuti governativi, privati o finanziati dalla Comunità Europea - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_AIUTI_OT
12	D Operazione in vista di una lavorazione per conto terzi o di una riparazione - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_IN_VISTA_LAV_RIP_OT
13	E Operazione successiva ad una lavorazione per conto terzi o ad una riparazione - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_SUCESSIVA_LAV_RIP_OT
14	F Movimento di merci senza trasferimento di proprietà (per noleggio, leasing operativo, ecc.) - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_MOV_SENZA_TRASF_PROPRIETA_OT
15	G Operazione a titolo di un programma intergovernativo di fabbricazione coordinata - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_PROGRAMMA_INTERGOVERNATIVO_OT
16	H Fornitura di materiali e macchinari nel quadro di un contratto generale di costruzione o di genio civile - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_FORNITURA_OT
17	I Altre transazioni - Op. triangolare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATURATRANSAZIONE_ALTRO_OT

### 5.2.23 NaturaTransazione2022

Natura delle transazioni intrastat 2022

Valori:

0	10 Transazioni con effettivo trasferimento della proprietà con corrispettivo finanziario
1	11 Vendita e acquisto a titolo definitivo
2	12 Scambi diretti con consumatori privati o da parte di questi
3	20 Restituzione e sostituzione di merci a titolo gratuito dopo la transazione originaria
4	21 Restituzione di merci
5	22 Sostituzione di merci restituite

6	23	Sostituzione di merci non restituite(Garanzia)
7	30	Transazioni con trasferimento della proprietà senza corrispettivo finanziario
8	31	Movimenti da/verso un deposito
9	32	Spedizione in visione o in prova ai fini di vendita
10	33	Leasing finanziario
11	34	Transazioni con trasferimento della proprietà senza corrispettivo finanziario
12	40	Transazioni finalizzate alla lavorazione per conto terzi
13	41	Merci che devono ritornare nello Stato membro iniziale o nel paese esportatore
14	42	Merci che devono non ritornare nello Stato membro iniziale o nel paese esportatore
15	50	Transazioni successive alla lavorazione per conto terzi
16	51	Merci che ritornano nello Stato membro iniziale o nel paese esportatore
17	52	Merci che non ritornano nello Stato membro iniziale o nel paese esportatore
18	60	Transazioni finalizzate allo sdoganamento o successive allo sdoganamento
19	70	Transazioni finalizzate allo sdoganamento o successive allo sdoganamento
20	71	Immissione in libera pratica di merci in uno Stato membro con successiva esportazione verso un altro Stato membro
21	72	Transporto di merci da uno Stato membro a uno Stato membro per sottoporre le merci al regime di esportazione
22	80	Transazioni che implicano la fornitura per la quale non è richiesta alcuna fatturazione separata delle merci e per il quale è emessa una fattura
23	90	Altre transazioni
24	91	Locazione, prestito e leasing operativo per un periodo superiore a 24 mesi
25	99	Altra
26	A	Transazioni con effettivo trasferimento della proprietà con corrispettivo finanziario - Op. triangolare
27	B	Restituzione e sostituzione di merci a titolo gratuito dopo la transazione originaria - Op. triangolare
28	C	Transazioni con trasferimento della proprietà senza corrispettivo finanziario - Op. triangolare
29	D	Transazioni finalizzate alla lavorazione per conto terzi - Op. triangolare
30	E	Transazioni successive alla lavorazione per conto terzi - Op. triangolare
31	F	Transazioni finalizzate allo sdoganamento o successive allo sdoganamento - Op. triangolare
32	F	Transazioni finalizzate allo sdoganamento o successive allo sdoganamento - Op. triangolare
33	G	Trans. che implicano la fornitura per la quale non è richiesta alcuna fatt. separata delle merci e per il quale è emessa una fattura
34	H	Altre transazioni - Op. triangolare

## 5.2.24 NatureIVAFE

Tipi di sedi dell'azienda

Valori:

0	Non Interessa	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_NON_INTERESSA
1	N1 escluse ex art.15	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N1
2	N2 non soggette	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N2
3	N3 non imponibili	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3
4	N4 esenti	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N4
5	N5 regime del margine	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N5
6	N6 inversione contabile	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6
7	N7 IVA assolta in altro stato UE	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N7
8	N2.1 non soggette ad IVA ai sensi degli art. dal 7 al 7-septies del DPR 633/72	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N2_1
9	N2.2 non soggette - Altri casi	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N2_2
10	N3.1 non imponibili - Esportazioni	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3_1
11	N3.2 non imponibili - Cessioni intracomunitarie (anche triangolari)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3_2
12	N3.3 non imponibili - Cessioni verso San Marino	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3_3
13	N3.4 non imponibili - Operazioni assimilate alle cessioni all'esportazione	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3_4
14	N3.5 non imponibili - A seguito di dichiarazioni d'intento	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3_5
15	N3.6 non imponibili - Altre operazioni che non concorrono alla formazione del plafond	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N3_6
16	N6.1 inversione contabile - Cessione rottami e materiali di recupero	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_1
17	N6.2 inversione contabile - Cessione oro e argento puro	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_2
18	N6.3 inversione contabile - Subappalto nel settore edile	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_3
19	N6.4 inversione contabile - Cessione di fabbricati	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_4
20	N6.5 inversione contabile - Cessione di telefoni cellulari	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_5
21	N6.6 inversione contabile - Cessione di prodotti elettronici	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_6
22	N6.7 inversione contabile - Prestazioni comparto edile e settori connessi	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_7
23	N6.8 inversione contabile - Operazioni settore energetico	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_8
24	N6.9 inversione contabile - Altri casi	kongalib.data_dictionary. CHOICE_NATUREIVAFE_N6_9

## 5.2.25 Nazioni

Elenco delle nazioni

Valori:

0	Afghanistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AF_AFGHANISTAN
1	Isole Åland	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AX_ALAND_ISLANDS
2	Albania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AL_ALBANIA
3	Algeria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_DZ_ALGERIA
4	Samoa americane	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AS_AMERICAN_SAMOA
5	Andorra	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AD_ANDORRA
6	Angola	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AO_ANGOLA
7	Anguilla	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AI_ANGUILLA
8	Antartide	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AQ_ANTARCTICA
9	Antigua e Barbuda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AG_ANTIGUA_AND_BARBUDA
10	Argentina	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AR_ARGENTINA
11	Armenia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AM_ARMENIA
12	Aruba	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AW_ARUBA
13	Australia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AU_AUSTRALIA
14	Austria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AT_AUSTRIA
15	Azerbaigian	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AZ_AZERBAIJAN
16	Bahamas	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BS_BAHAMAS
17	Bahrein	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BH_BAHRAIN
18	Bangladesh	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BD_BANGLADESH
19	Barbados	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BB_BARBADOS
20	Bielorussia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BY_BELARUS
21	Belgio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BE_BELGIUM
22	Belize	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BZ_BELIZE
23	Benin	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BJ_BENIN
24	Bermuda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BM_BERMUDA
25	Bhutan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BT_BHUTAN
26	Bolivia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BO_BOLIVIA_PLURINATIONA
27	Bosnia ed Erzegovina	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BA_BOSNIA_AND_HERZEGOVI
28	Botswana	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BW_BOTSWANA
29	Isola Bouvet	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BV_BOUVET_ISLAND
30	Brasile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BR_BRAZIL
31	Territorio britannico dell'Oceano Indiano	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IO_BRITISH_INDIAN_OCEAN
32	Brunei	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BN_BRUNEI_DARUSSALAM
33	Bulgaria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BG_BULGARIA
34	Burkina Faso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BF_BURKINA_FASO
35	Burundi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BI_BURUNDI
36	Cambogia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KH_CAMBODIA
37	Camerun	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CM_CAMEROON
38	Canada	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CA_CANADA
39	Capo Verde	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CV_CAPE_VERDE
40	Isole Cayman	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KY_CAYMAN_ISLANDS
41	Repubblica Centrafricana	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CF_CENTRAL_AFRICAN_REPU
42	Ciad	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TD_CHAD
43	Cile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CL_CHILE
44	Cina	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CN_CHINA
45	Isola Christmas	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CX_CHRISTMAS_ISLAND
46	Isole Cocos (Keeling)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CC_COCOS_KEELING_ISLAND

Table 3 – continua dalla pagina precedente

47	Colombia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CO_COLOMBIA
48	Comore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KM_COMOROS
49	Congo-Brazzaville	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CG_CONGO
50	Congo - Kinshasa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CD_CONGO_THE_DEMOCRATIC
51	Isole Cook	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CK_COOK_ISLANDS
52	Costa Rica	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CR_COSTA_RICA
53	Costa d'Avorio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CI_COTE_DIVOIRE
54	Croazia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_HR_CROATIA
55	Cuba	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CU_CUBA
56	Cipro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CY_CYPRUS
57	Repubblica Ceca	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CZ_CZECH_REPUBLIC
58	Danimarca	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_DK_DENMARK
59	Gibuti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_DJ_DJIBOUTI
60	Dominica	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_DM_DOMINICA
61	Repubblica Dominicana	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_DO_DOMINICAN_REPUBLIC
62	Ecuador	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_EC_ECUADOR
63	Egitto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_EG_EGYPT
64	El Salvador	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SV_EL_SALVADOR
65	Guinea Equatoriale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GQ_EQUATORIAL_GUINEA
66	Eritrea	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ER_ERITREA
67	Estonia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_EE_ESTONIA
68	Etiopia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ET_ETHIOPIA
69	Isole Falkland	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_FK_FALKLAND_ISLANDS_MAL
70	Isole Fær Øer	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_FO_FAROE_ISLANDS
71	Figi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_FJ_FIJI
72	Finlandia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_FI_FINLAND
73	Francia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_FR_FRANCE
74	Guyana francese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GF_FRENCH_GUIANA
75	Polinesia francese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PF_FRENCH_POLYNESIA
76	Terre australi francesi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TF_FRENCH_SOUTHERN_TERR
77	Gabon	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GA_GABON
78	Gambia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GM_GAMBIA
79	Georgia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GE_GEORGIA
80	Germania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_DE_GERMANY
81	Ghana	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GH_GHANA
82	Gibilterra	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GI_GIBRALTAR
83	Grecia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GR_GREECE
84	Groenlandia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GL_GREENLAND
85	Grenada	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GD_GRENADA
86	Guadalupa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GP_GUADELOUPE
87	Guam	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GU_GUAM
88	Guatemala	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GT_GUATEMALA
89	Guernsey	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GG_GUERNSEY
90	Guinea	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GN_GUINEA
91	Guinea-Bissau	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GW_GUINEA_BISSAU
92	Guyana	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GY_GUYANA
93	Haiti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_HT_HAITI
94	Isole Heard e McDonald	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_HM_HEARD_ISLAND_AND_MCD
95	Città del Vaticano	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VA_HOLY_SEE_VATICAN_CIT
96	Honduras	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_HN_HONDURAS
97	RAS di Hong Kong	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_HK_HONG_KONG
98	Ungheria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_HU_HUNGARY

Table 3 – continua dalla pagina precedente

99	Islanda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IS_ICELAND
100	India	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IN_INDIA
101	Indonesia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ID_INDONESIA
102	Iran	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IR_IRAN_ISLAMIC_REPUBLI
103	Iraq	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IQ IRAQ
104	Irlanda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IE IRELAND
105	Isola di Man	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IM ISLE_OF_MAN
106	Israele	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IL ISRAEL
107	Italia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_IT ITALY
108	Giamaica	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_JM JAMAICA
109	Giappone	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_JP JAPAN
110	Jersey	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_JE_JERSEY
111	Giordania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_JO_JORDAN
112	Kazakistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KZ_KAZAKHSTAN
113	Kenya	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KE_KENYA
114	Kiribati	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KI_KIRIBATI
115	Corea del Nord	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KP_KOREA_DEMOCRATIC_PEO
116	Corea del Sud	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KR_KOREA_REPUBLIC_OF
117	Kuwait	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KW_KUWAIT
118	Kirghizistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KG_KYRGYZSTAN
119	Laos	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LA_LAO_PEOPLES_DEMOCRAT
120	Lettonia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LV_LATVIA
121	Libano	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LB_LEBANON
122	Lesotho	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LS_LESOTHO
123	Liberia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LR_LIBERIA
124	Libia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LY_LIBYAN_ARAB_JAMAHIRI
125	Liechtenstein	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LI_LIECHTENSTEIN
126	Lituania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LT_LITHUANIA
127	Lussemburgo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LU_LUXEMBOURG
128	RAS di Macao	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MO_MACAO
129	Macedonia del Nord	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MK_MACEDONIA
130	Madagascar	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MG_MADAGASCAR
131	Malawi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MW_MALAWI
132	Malaysia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MY_MALAYSIA
133	Maldive	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MV_MALDIVES
134	Mali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ML_MALI
135	Malta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MT_MALTA
136	Isole Marshall	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MH_MARSHALL_ISLANDS
137	Martinica	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MQ_MARTINIQUE
138	Mauritania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MR MAURITANIA
139	Mauritius	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MU MAURITIUS
140	Mayotte	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_YT_MAYOTTE
141	Messico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MX_MEXICO
142	Micronesia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_FM_MICRONESIA_FEDERATED
143	Moldavia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MD_MOLDOVA_REPUBLIC_OF
144	Monaco	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MC_MONACO
145	Mongolia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MN_MONGOLIA
146	Montenegro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ME_MONTENEGRO
147	Montserrat	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MS_MONTERRAT
148	Marocco	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MA_MOROCCO
149	Mozambico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MZ_MOZAMBIQUE
150	Myanmar (Birmania)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MM_MYANMAR

Table 3 – continua dalla pagina precedente

151	Namibia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NA_NAMIBIA
152	Nauru	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NR_NAURU
153	Nepal	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NP_NEPAL
154	Paesi Bassi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NL_NETHERLANDS
155	Caraibi olandesi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BQ_NETHERLANDS_ANTILLES
156	Nuova Caledonia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NC_NEW_CALEDONIA
157	Nuova Zelanda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NZ_NEW_ZEALAND
158	Nicaragua	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NI_NICARAGUA
159	Niger	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NE_NIGER
160	Nigeria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NG_NIGERIA
161	Niue	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NU_NIUE
162	Isola Norfolk	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NF_NORFOLK_ISLAND
163	Isole Marianne settentrionali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MP_NORTHERN_MARIANA_ISL
164	Norvegia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_NO_NORWAY
165	Oman	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_OM_OMAN
166	Pakistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PK_PAKISTAN
167	Palau	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PW_PALAU
168	Territori palestinesi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PS_PALESTINIAN_TERRITORY
169	Panamá	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PA_PANAMA
170	Papua Nuova Guinea	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PG_PAPUA_NEW_GUINEA
171	Paraguay	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PY_PARAGUAY
172	Perù	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PE_PERU
173	Filippine	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PH_PHILIPPINES
174	Isole Pitcairn	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PN_PITCAIRN
175	Polonia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PL_POLAND
176	Portogallo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PT_PORTUGAL
177	Portorico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PR_PUERTO_RICO
178	Qatar	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_QA_QATAR
179	Riunione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_RE_REUNION
180	Romania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_RO_ROMANIA
181	Russia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_RU_RUSSIAN_FEDERATION
182	Ruanda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_RW_RWANDA
183	Saint-Barthélemy	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_BL_SAINTE_BARTHELEMY
184	Sant'Elena	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SH_SAINTE_HELENA_ASCENSION
185	Saint Kitts e Nevis	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_KN_SAINTE_KITTS_AND_NEVIS
186	Saint Lucia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LC_SAINTE_LUCIA
187	Saint Martin	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_MF_SAINTE_MARTIN
188	Saint-Pierre e Miquelon	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_PM_SAINTE_PIERRE_AND_MIQUELON
189	Saint Vincent e Grenadine	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VC_SAINTE_VINCENT_AND_GRENADINES
190	Samoa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_WS_SAMOA
191	San Marino	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SM_SAN_MARINO
192	São Tomé e Príncipe	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ST_SAO_TOME_AND_PRINCE
193	Arabia Saudita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SA_SAUDI_ARABIA
194	Senegal	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SN_SENEGAL
195	Serbia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_RS_SERBIA
196	Seychelles	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SC_SEYCHELLES
197	Sierra Leone	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SL_SIERRA_LEONE
198	Singapore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SG_SINGAPORE
199	Slovacchia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SK_SLOVAKIA
200	Slovenia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SI_SLOVENIA
201	Isole Salomone	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SB_SOLOMON_ISLANDS
202	Somalia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SO_SOMALIA



Table 3 – continua dalla pagina precedente

203	Sudafrica	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ZA_SOUTH_AFRICA
204	Georgia del Sud e Sandwich australi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GS_SOUTH_GEORGIA_AND_TH
205	Spagna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ES_SPAIN
206	Sri Lanka	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_LK_SRI_LANKA
207	Sudan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SD_SUDAN
208	Suriname	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SR_SURINAME
209	Svalbard e Jan Mayen	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SJ_SVALBARD_AND_JAN_MAY
210	Swaziland	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SZ_SWAZILAND
211	Svezia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SE_SWEDEN
212	Svizzera	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CH_SWITZERLAND
213	Siria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SY_SYRIAN_ARAB_REPUBLIC
214	Taiwan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TW_TAIWAN_PROVINCE_OF_C
215	Tagikistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TJ_TAJIKISTAN
216	Tanzania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TZ_TANZANIA_UNITED_REPU
217	Thailandia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TH_THAILAND
218	Timor Est	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TL_TIMOR_LESTE
219	Togo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TG_TOGO
220	Tokelau	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TK_TOKELAU
221	Tonga	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TO_TONGA
222	Trinidad e Tobago	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TT_TRINIDAD_AND_TOBAGO
223	Tunisia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TN_TUNISIA
224	Turchia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TR_TURKEY
225	Turkmenistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TM_TURKMENISTAN
226	Isole Turks e Caicos	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TC_TURKS_AND_CAICOS_ISL
227	Tuvalu	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_TV_TUVALU
228	Uganda	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_UG_UGANDA
229	Ucraina	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_UA_UKRAINE
230	Emirati Arabi Uniti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_AE_UNITED_ARAB_EMIRATES
231	Regno Unito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_GB_UNITED_KINGDOM
232	Stati Uniti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_US_UNITED_STATES
233	Altre isole americane del Pacifico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_UM_UNITED_STATES_MINOR_
234	Uruguay	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_UY_URUGUAY
235	Uzbekistan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_UZ_UZBEKISTAN
236	Vanuatu	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VU_VANUATU
237	Città del Vaticano	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VA_VATICAN_CITY_STATE
238	Venezuela	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VE_VENEZUELA_BOLIVARIAN
239	Vietnam	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VN_VIET_NAM
240	Isole Vergini Britanniche	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VG_VIRGIN_ISLANDS_BRITI
241	Isole Vergini Americane	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_VI_VIRGIN_ISLANDS_US
242	Wallis e Futuna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_WF_WALLIS_AND_FUTUNA
243	Sahara occidentale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_EH_WESTERN_SAHARA
244	Yemen	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_YE_YEMEN
245	Zambia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ZM_ZAMBIA
246	Repubblica dello Zimbabwe	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_ZW_ZIMBABWE
247	Curaçao	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_CW_CURACAO
248	Sint Maarten	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SX_SINT_MAARTEN
249	Sud Sudan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_SS_SOUTH_SUDAN
250	Kosovo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NAZIONI_XK_KOSOVO

### 5.2.26 NumeriCifre

Numero cifre mastro/conto.

Valori:

0	0	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_0
1	1	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_1
2	2	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_2
3	3	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_3
4	4	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_4
5	5	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_5
6	6	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERICIFRE_6

### 5.2.27 NumeroDecimali

Numero decimali valori.

Valori:

0	0	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERODECIMALI_0
1	1	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERODECIMALI_1
2	2	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERODECIMALI_2
3	3	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERODECIMALI_3
4	4	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERODECIMALI_4
5	5	kongalib.data_dictionary.CHOICE_NUMERODECIMALI_5

### 5.2.28 OperazioniScontrino

Operazione.

Valori:

0	Vendita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_VENDITA
1	Reso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_RESO
2	Storno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_STORNO
3	Sconto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_SCONTO
4	Maggiorazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_MAGGIORAZIONE
5	Deduzione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_DEDUZIONE
6	Sub-Sconto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_SUB_SCONTO
7	Sub-Maggiorazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_SUB_MAGGIORAZIONE
8	Sub-Deduzione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_SUB_DEDUZIONE
9	Annullo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_ANNULLO
10	Pagamento in contanti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_CONTANTI
11	Pagamento con ticket	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_TICKET
12	Pagamento con carta di credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_CARTA_CREDITO
13	Pagamento in assegni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_ASSEGNI
14	Pagamento a credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_CREDITO
15	Pagamento con buono	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_BUONO
16	Pagamento acconto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_PAGAMENTO_ACCONTO
17	Apertura di cassa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_APERTURA_CASSA
18	Chiusura di cassa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_CHIUSURA_CASSA
19	Entrata contanti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_ENTRATA_CONTANTI
20	Uscita contanti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_USCITA_CONTANTI
21	Entrata assegni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_ENTRATA_ASSEGNI
22	Uscita assegni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_OPERAZIONISCONTRINO_USCITA_ASSEGNI

### 5.2.29 PasswordExpireDays

Intervallo di tempo dopo il quale una password utente è scaduta

Valori:

0	Mai	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDEXPIREDAYS_NEVER
30	Dopo 1 mese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDEXPIREDAYS_30
90	Dopo 3 mesi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDEXPIREDAYS_90
180	Dopo 6 mesi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDEXPIREDAYS_180

### 5.2.30 PasswordPolicy

Livello di sicurezza minimo delle password utente

Valori:

0	Qualunque	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDPOLICY_NONE
1	Basso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDPOLICY_WEAK
2	Accettabile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDPOLICY_NORMAL
3	Alto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDPOLICY_STRONG
4	Molto alto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PASSWORDPOLICY_VERY_STRONG

### 5.2.31 ProgrammazioneLogoScontrino

Tipo di programmazione logo scontrino

Valori:

0	Non stampare logo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PROGRAMMAZIONELOGOSCONTRINO_NONE
1	Stampa logo specifico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PROGRAMMAZIONELOGOSCONTRINO_CUSTOM
2	Non programmare logo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PROGRAMMAZIONELOGOSCONTRINO_PREDEFINED

### 5.2.32 ProponiCompetenza

Tipo di data proposta come competenza

Valori:

0	Nessuna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PROPONICOMPETENZA_NESSUNA
1	Data Registrazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PROPONICOMPETENZA_DATAREG
2	Data Competenza IVA	kongalib.data_dictionary.CHOICE_PROPONICOMPETENZA_DATAIVA

### 5.2.33 RegimiIVA

Regimi IVA

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIMIIVA_NORMALE
1	Autotrasportatori	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIMIIVA_AUTOTRASPORTATORI
2	OSS - One Stop Shop	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIMIIVA_OSS

### 5.2.34 Regioni

Elenco regioni italiane

Valori:

0	Abruzzo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_ABRUZZO
1	Basilicata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_BASILICATA
2	Calabria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_CALABRIA
3	Campania	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_CAMPANIA
4	Emilia Romagna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_EMILIA_ROMAGNA
5	Friuli Venezia Giulia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_FRIULI_VENEZIA_GIULIA
6	Lazio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_LAZIO
7	Liguria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_LIGURIA
8	Lombardia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_LOMBARDIA
9	Marche	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_MARCHE
10	Molise	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_MOLISE
11	Piemonte	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_PIEMONTE
12	Puglia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_PUGLIA
13	Sardegna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_SARDEGNA
14	Sicilia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_SICILIA
15	Toscana	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_TOSCANA
16	Trentino Alto Adige	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_TRENTINO_ALTO_ADIGE
17	Umbria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_UMBRIA
18	Valle d'Aosta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_VALLE_AOSTA
19	Veneto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_VENETO
20	n/a	kongalib.data_dictionary.CHOICE_REGIONI_NON_APPLICABILE

### 5.2.35 Resources

Tipo risorsa

Valori:

0	Documento generico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RESOURCES_DOC
1	Immagine	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RESOURCES_IMMAGINE
2	Immagine web	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RESOURCES_IMMAGINE_WEB
3	Immagine miniatura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RESOURCES_MINIATURA

### 5.2.36 RifElencoIVA

Riferimenti Elenco IVA

Valori:

0	Non addiziona ai fini IVA (Fuori campo)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_NON_ADDIZIONA
1	Addiziona alla voce imponibile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_IMPONIBILE
2	Addiziona alla voce esente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_ESENTE
3	Addiziona alla voce non imponibile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_NON_IMPONIBILE
4	Addiziona alla voce IVA non esposta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_IVA_NON_ESPOSTA
5	Addiziona alla voce imp. compr. IVA	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_IMP_COMPR_IVA
6	Esclusa - ex art. 15	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIFELENCOIVA_ESCLUSA

### 5.2.37 RipartizionilVA

Tipologia di ripartizione dell'importo IVA

Valori:

0	Prima rata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIPARTIZIONIIVA_PRIMA_RATA
1	Prime due rate	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIPARTIZIONIIVA_SECONDA_RATA

### 5.2.38 RipartizionilImponibile

Tipologia di ripartizione dell'imponibile

Valori:

0	Parti uguali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIPARTIZIONIIMPONIBILE_PARTI_UGUALI
1	Parti uguali dalla II rata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIPARTIZIONIIMPONIBILE_PARTI_UGUALI_II
2	Personalizzato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_RIPARTIZIONIIMPONIBILE_PERSONALIZZATO

### 5.2.39 Sesso

Sesso

Valori:

0	F	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SESSO_F
1	M	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SESSO_M

### 5.2.40 SezionilIntra

Stati dell'effetto

Valori:

0	Cessione beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_CESSIONE_BENI
1	Rettifica cessione beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_CESSIONE_BENI
2	Servizi resi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_SERVIZI_RESI
3	Rettifica servizi resi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_SERVIZI_RESI
4	Acquisto beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_ACQUISTO_BENI
5	Rettifica acquisto beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_ACQUISTO_BENI
6	Servizi ricevuti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_SERVIZI_RICEVUTI
7	Rettifica servizi ricevuti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_SERVIZI_RICEVUTI
8	Call off stock	kongalib.data_dictionary.CHOICE_SEZIONIINTRA_CALL_OFF_STOCK

### 5.2.41 StatiCespiti

Stato del cespite.

Valori:

0	Attivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATICESPITI_ATTIVO
1	Inattivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATICESPITI_INATTIVO
2	Alienato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATICESPITI_ALIENATO
3	Eliminato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATICESPITI_ELIMINATO

### 5.2.42 StatiDEIniziali

Stato iniziale dei documenti elettronici

Valori:

0	Da inviare	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDEINIZIALI_DA_INVIARE
1	Sospeso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDEINIZIALI_SOSPESO

### 5.2.43 StatiDocumento

Stato del documento.

Valori:

0	- Inserito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTO_INSERTITO
1	*F Da fatturare	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTO_DA_FATTURARE
2	** Definitivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTO_DEFINITIVO

### 5.2.44 StatiDocumentoElettronico

Stati dei documenti elettronici

Valori:

0	Da inviare		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_DA_INVIARE
1	Sospeso		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_SOSPESO
2	Scartato	da	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_SCARTATO_INT intermediario
3	In Attesa Esito		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_ATTESA_ESITO
4	Accettato da PA		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_ACCETTATO_PA
5	Rifiutato da PA		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_RIFIUTATO_PA
6	Scartato da SDI		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_SCARTATO_SDI
7	Decorrenza Termini		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_DEC_TERMINI
8	Consegnato		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_CONSEGNATO
9	Trasmesso	senza recapito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_TRASMESSO
10	Mancata consegna		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_MANCATA_CONSEGNA
11	Ricevuto		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_RICEVUTO
12	In Conservazione		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIDOCUMENTOelettronico_IN_CONSERVAZIONE

### 5.2.45 StatiEffetto

Stati dell'effetto

Valori:

0	Non interessa		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIEFFETTO_SE_NON_INTERESSA
1	Inserito		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIEFFETTO_SE_INSERTO
2	Definitivo		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIEFFETTO_SE_DEFINITIVO
3	Insoluto		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIEFFETTO_SE_INSOLUTO
4	Pagato		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIEFFETTO_SE_PAGATO

### 5.2.46 StatiFido

Stato del documento.

Valori:

0	Normale		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIFIDO_NORMALE
1	Da autorizzare		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIFIDO_DA_AUTORIZZARE
2	Autorizzato		kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIFIDO_AUTORIZZATO

### 5.2.47 StatiOrdine

Stati degli ordini a fornitore

Valori:



0	– Inserito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIORDINE_INSERTITO
1	*- Confermato (da Evad. Totalmente)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIORDINE_CONFERMATO
2	*P Evaso Parzialmente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIORDINE_EVASO_PARZ
3	*E Evaso Totalmente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIORDINE_EVASO_TOT
4	XX Annullato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIORDINE_ANNULLATO

## 5.2.48 StatiPagamento

Stati del pagamento

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPAGAMENTO_SP_NORMALE
1	Sospeso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPAGAMENTO_SP_SOSPESO

## 5.2.49 StatiPreventivo

Stati del preventivo

Valori:

0	Inserito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_INSERTITO
1	In attesa di risposta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_CONFERMATO
2	Senza risposta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_SENZA_RISPOSTA
3	Accettato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_ACCETTATO
4	Rifiutato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_RIFIUTATO
5	Sospeso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_SOSPESO
6	Annullato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIPREVENTIVO_ANNULLATO

## 5.2.50 StatiRegistrazioneDE

Stati della registrazione di un documento elettronico

Valori:

0	No	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIREGISTRAZIONEDE_NONE
1	Si	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIREGISTRAZIONEDE_FULL
2	Parzialmente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIREGISTRAZIONEDE_PARTIAL

### 5.2.51 StatiRiesame

Stato del riesame

Valori:

0	Da riesaminare	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIRIESAME_DA_RIESAMINARE
1	Riesame negativo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIRIESAME_NEGATIVO
2	Riesame positivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIRIESAME_POSITIVO

### 5.2.52 StatiRiga

Stati delle righe degli ordini a fornitore

Valori:

0	Inevasa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIRIGA_INEVASA
1	Evasa Parzialmente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIRIGA_EVASO_PARZ
2	Evasa Totalmente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATIRIGA_EVASO_TOT

### 5.2.53 StatiTF

Stati trasmissione fatture

Valori:

0	Inserito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATITF_INSERTITO
1	Definitivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATITF_DEFINITIVO
2	Trasmesso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATITF_TRASMESSO

### 5.2.54 StatoUtente

Stato dell'utente

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATOUTENTE_NORMAL
1	Disabilitato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATOUTENTE_DISABLED
2	Cancellato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STATOUTENTE_DELETED

### 5.2.55 StorageType

Tipologia di stoccaggio immagini e allegati

Valori:

0	Filesystem	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STORAGE_TYPE_FS
1	Database	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STORAGE_TYPE_DATABASE
2	Cloud	kongalib.data_dictionary.CHOICE_STORAGE_TYPE_CLOUD

### 5.2.56 TipiAffidabilita

Tipologia affidabilità.

Valori:

0	Ottima	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAFFIDABILITA_OTTIMA
1	Buona	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAFFIDABILITA_BUONA
2	Mediocre	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAFFIDABILITA_MEDIocre
3	Astenersi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAFFIDABILITA_ASTENERSI

### 5.2.57 TipiAgente

Tipologia agente

Valori:

0	Monomandatario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAGENTE_MONOMANDATARIO
1	Plurimandatario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAGENTE_PLURIMANDATARIO

### 5.2.58 TipiAgenteAbbinato

Tipo di agente abbinato

Valori:

1	Cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAGENTEABBINATO_CLIENTE
2	Articolo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIAGENTEABBINATO_ARTICOLO

### 5.2.59 TipiAnagrafica

Tipologia anagrafica

Valori:

0	Standard		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIANAGRAFICA_STANDARD
1	Estero + Rappresentante fiscale		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIANAGRAFICA_RAPPRESENTANTE_FISCALE
2	Estero + Stabile organizzazione		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIANAGRAFICA_STABILE_ORGANIZZAZIONE
3	Estero + Stab. org. + Rapp. Fisc.		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIANAGRAFICA_RF_SO

### 5.2.60 TipiCalcoloProvv

Tipologia calcolo delle provvigioni

Valori:

0	Per agente		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICALCOLOPROVV_AGENTE
1	Per agente con cat. provv.		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICALCOLOPROVV_AGENTE_CAT
2	Per articolo		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICALCOLOPROVV_ARTICOLO
3	Per articolo con cat. provv.		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICALCOLOPROVV_ARTICOLO_CAT
4	Per articolo con cat. provv. proporzionale		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICALCOLOPROVV_ARTICOLO_CAT_PROP

### 5.2.61 TipiCarica

Tipologia carica del sottoscrittore della dichiarazione.

Valori:

0	1 Rappresentanza legale o negoziale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICARICA_LEGALE
1	2 Rappresentante di minore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICARICA_MINORE
2	3 Curatore fallimentare	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_CURATORE_FALL
3	4 Commissario liquidatore	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_COMM_LIQUIDATORE
4	5 Custode giudiziario	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_COMM_GIUDIZIALE
5	6 Rappresentante fiscale di soggetto non residente	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_RAPP_FISCALE
6	7 Erede del contribuente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICARICA_EREDE
7	8 Liquidatore	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_LIQUIDATORE
8	9 Soggetti di op. straord.	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_STRAORD
9	10 Rappresentante fiscale di soggetto non residente	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_RAPPR_FISCALE
10	11 Soggetto esercente l'attività tutoria	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_SOGG_ESERC_TUTORIA
11	12 Liquidatore (periodo ante liq.)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_LIQUIDATORE_ANTE
12	13 Amministratore di condominio	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_AMM_CONDOM
13	14 Soggetto per conto di una pubblica amm.	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_SOGG_CONTO_PA
14	15 Commissario liquidatore di una pubblica amm.	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPICARICA_COMM_LIQ_PA

## 5.2.62 TipiCassaPrevidenziale

Tipi Cassa Previdenziale

Valori:

0	Nessuna	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_NESSUNA
1	Avvocati e procuratori legali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC01_AVVOCATI
2	Dottori commercialisti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC02_COMMERCIA
3	Geometri	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC03_GEOMETRI
4	Ingegneri e architetti liberi professionisti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC04_ING_ARCHI
5	Cassa nazionale del notariato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC05_NOTARIATO
6	Ragionieri e periti commerciali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC06_RAGIONIER
7	Agenti e rappresentanti di commercio (ENASARCO)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC07_ENASARCO
8	Consulenti del lavoro (ENPACL)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC08_CONS_LAVO
9	Medici (ENPAM)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC09_MEDICI
10	Farmacisti (ENPAF)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC10_FARMACIST
11	Veterinari (ENPAV)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC11_VETERINAR
12	Impiegati dell'agricoltura (ENPAIA)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC12_IMPIEGATI
13	Impiegati imprese di spedizione e agenzie marittime	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC13_SPEDIZION
14	Ist. naz. prev. giornalisti italiani (INPGI)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC14_IST_PREV
15	Orfani sanitari italiani (ONAOSI)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC15_ORFANI_SA
16	Cassa autonoma giornalisti italiani (CASAGIT)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC16_CASSA_GIC
17	Periti industriali (EPPI)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC17_PERITI_IN
18	Pluricategoriale (EPAP)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC18_PLURICATE
19	Biologi (ENPAB)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC19_BIOLOGI
20	Professione infermieristica (ENPAPI)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC20_INFERMIER
21	Psicologi (ENPAP)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC21_PSIKOLOGI
22	INPS	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC22_INPS

### 5.2.63 TipiCategorie

Tipologie scheda categorie merceologiche

Valori:

0	Gruppo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICATEGORIE_GRUPPO
1	Categoria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICATEGORIE_CATEGORIA

### 5.2.64 TipiCausaleMagazzino

Tipi di causale di magazzino

Valori:

0	Carico Iniziale	Giacenza	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_GIAC_INIZIALE
1	Carico da Fornitore		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_FORNITORE
2	Reso da Cliente		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_RESO_DA_CLIENTE
3	Carico Diverso		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_DIVERSO
4	Vendita Corrispettivi		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_VEND_CORRISPETTIVI
5	Scarico a Cliente		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_CLIENTE
6	Reso a Fornitore		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_RESO_A_FORNITORE
7	Scarico per Omaggio		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_OMAGGIO
8	Scarico Lavorazione	per	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_LAVORAZIONE
9	Scarico Diverso		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_DIVERSO
10	Movimento Depositi	tra	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_MOV_TRA_DEPOSITI
11	Carico per Rettifica		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_PER_RETTIFICA
12	Scarico per Rettifica		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_PER_RETTIFICA

### 5.2.65 TipiCausaleMovimentoFidelity

Tipi di causali movimento per carte fedeltà

Valori:

0	Caricamento		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMovIMENTOOFIDELITY_CARICAMENTO
1	Utilizzo		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMovIMENTOOFIDELITY_UTILIZZO
2	Bonus		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMovIMENTOOFIDELITY_BONUS
3	Trasferimento		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMovIMENTOOFIDELITY_TRASFERIMENTO
4	Storno		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICAUSALEMovIMENTOOFIDELITY_STORNO

### 5.2.66 TipiCentroCosto

Tipo

Valori:

0	Diretto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICENTROCOSTO_DIRETTO
1	Indiretto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICENTROCOSTO_INDIRETTO

### 5.2.67 TipiCertificazione

Tipo certificazione

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICERTIFICAZIONE_TC_NORMALE
1	Enasarco	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICERTIFICAZIONE_TC_ENASARCO
2	INPS	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICERTIFICAZIONE_TC_INPS

### 5.2.68 TipiCespiti

Tipi di cespiti

Valori:

0	Immobili	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICESPITI_IMMOBILI
1	Mobili registrati	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICESPITI_MOBILI
2	Beni immateriali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICESPITI_BENI_IMMATERIALI
3	Costi pluriennali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICESPITI_COSTI_PLURIENNALI
4	Beni gratuitamente devolvibili	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICESPITI_BENI_GRAT_DEVOLVIBILI
5	Altri beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICESPITI_ALTRI

### 5.2.69 TipiClassiSconto

Tipologia classe di sconto.

Valori:

0	Cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICLASSISCONTO_CLIENTE
1	Fornitore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICLASSISCONTO_FORNITORE
2	Gruppo di clienti/fornitori	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICLASSISCONTO_GRUPPO_CLFORN

### 5.2.70 TipiCodice

Tipi di codice

Valori:

0	Centro di costo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICE_CENTRO_COSTO
1	Aggregazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICE_AGGREGAZIONE



### 5.2.71 TipiCodiceCassa

Codice alla cassa.

Valori:

0	Barcode	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICECASSA_BARCODE
1	Codice articolo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICECASSA_COD_ART
2	Codice alternativo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICECASSA_COD_ALT

### 5.2.72 TipiCodiciIntra

Tipologie codici Intrastat

Valori:

0	Nomenclatura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICIINTRA_NOMENCLATURA
1	Servizio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICODICIINTRA_SERVIZIO

### 5.2.73 TipiCondivisione

Tipologia condivisione

Valori:

0	Azienda corrente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICONDIVISIONE_CORRENTE
1	Tutte le aziende	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICONDIVISIONE_TUTTE

### 5.2.74 TipiContabilita

Tipologia contabilità

Valori:

0	Integrata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICONTABILITA_INTEGRATA
1	Non integrata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPICONTABILITA_NON_INTEGRATA

### 5.2.75 TipiDichIntento

Tipi di dichiarazione di intento

Valori:

0	Singola operazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDICHINTENTO_SINGOLA_OPERAZIONE
1	Sino ad un importo massimo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDICHINTENTO_IMPORTO_MASSIMO
2	Per il periodo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDICHINTENTO_PER_PERIODO

### 5.2.76 TipiDocumento

Tipo

Valori:

0	Documento di trasporto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_DDT
1	Fattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_FATTURA
2	Nota di credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_NC
3	Fattura pro-forma	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_PRO_FORMA
4	Ricevuta fiscale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_RICEVUTA_FISCALE
5	Nota di debito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_ND
6	Fattura - Ricevuta fiscale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_FATT_RIC_FISC
7	Offerta a cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_OFFERTA
8	Ordine da cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_ORDINE_CLIENTE
9	Ordine a fornitore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_ORDINE_FORNITORE
10	Fattura accompagnatoria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_FATT_ACC
11	Documento integrativo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTO_DOC_INTEGRATIVO

### 5.2.77 TipiDocumentoDE

Tipologie documenti elettronici

Valori:

0	TD01 - Fattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD01_FATTURA
1	TD02 - Acconto/Anticipo su fattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD02_ACCONTO_FATTU
2	TD03 - Acconto/Anticipo su parcella	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD03_ACCONTO_PARCE
3	TD04 - Nota di credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD04_NOTA_CREDITO
4	TD05 - Nota di debito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD05_NOTA_DEBITO
5	TD06 - Parcella	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD06_PARCELLA
6	TD20 - Autofattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD20_AUTOFATTURA
7	TD07 - Fattura semplificata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD07_FATTURA_SEMPL
8	TD08 - Nota di credito semplificata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD08_NOTA_CREDITO_
9	TD09 - Nota di debito semplificata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD09_NOTA_DEBITO_S
10	TD16 - Integrazione fattura reverse charge interno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD16_INT_FT_REVERS
11	TD17 - Integrazione/autofattura per acquisto servizi dall'estero	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD17_INT_AUT_ACQUI
12	TD18 - Integrazione per acquisto di beni intracomunitari	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD18_INT_ACQUISTO_
13	TD19 - Integrazione/autofattura per acquisto beni ex art.17 c.2 DPR 633/72	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD19_INT_AUT_ACQUI
14	TD21 - Autofattura per splafonamento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD21_AUTOFATTURA_S
15	TD22 - Estrazione beni da Deposito IVA	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD22_ESTRAZIONE_BE
16	TD23 - Estrazione beni da Deposito IVA con versamento IVA	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD23_ESTR_BENI_DEP
17	TD24 - Fattura differita art.21, comma 4 A	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD24_FT_DIFF_ART21
18	TD25 - Fattura differita art.21, comma 4 B	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD25_FT_DIFF_ART21
19	TD26 - Cessione beni ammortizzabili e passaggi interni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD26_CESSIONE_BENI
20	TD27 - Fattura per autoconsumo o per cessioni gratuite senza rivalsa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD27_FT_AUTOCONSUM
21	TD28 - Acquisto da San Marino con IVA (Fattura cartacea)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTODE_TD28_ACQUISTO_SAN_

## 5.2.78 TipiDocumentoElettronico

Tipologie di documenti elettronici

Valori:

0	Attivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTOelettronico_ATTIVO
1	Passivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIDOCUMENTOelettronico_PASSIVO

## 5.2.79 TipiDocumentoTF

Tipi documento dati fatture

Valori:

0	TD01 - Fattura	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD01
1	TD04 - Nota di credito	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD04
2	TD05 - Nota di debito	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD05
3	TD07 - Fattura semplificata	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD07
4	TD08 - Nota di credito semplificata	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD08
5	TD10 - Fattura per acquisto intracomunitario beni	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD10
6	TD11 - Fattura per acquisto intracomunitario servizi	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD11
7	TD12 - Documento riepilogativo	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD12
8	TD09 - Nota di debito semplificata	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIDOCUMENTOTF_TD09

## 5.2.80 TipiEffetto

Tipologia effetto.

Valori:

0	Ricevuta bancaria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEFFETTO_RICEVUTA
1	Tratta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEFFETTO_TRATTA
2	Pagherò	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEFFETTO_PAGHERO
3	RID	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEFFETTO_RID

## 5.2.81 TipiEsigibilita

Tipo di esigibilità dell'IVA

Valori:

0	Differita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIESIGIBILITA_DIFFERITA
1	Per Cassa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIESIGIBILITA_PER_CASSA

### 5.2.82 TipiEsigibilitaIVA

Tipo

Valori:

0	I - IVA esigibilità immediata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIESIGIBILITAIVA_IMMEDIATA
1	D - IVA ad esigibilità differita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIESIGIBILITAIVA_DIFFERITA
2	S - Scissione dei pagamenti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIESIGIBILITAIVA_SCISSIONE

### 5.2.83 TipiEvasione

Tipo di evasione ordine

Valori:

0	Movimento magazzino	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVASIONE_MOV_MAGAZZINO
1	Documento fiscale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVASIONE_DOC_FISCALE

### 5.2.84 TipiEventiEccezionali

Tipi Eventi Eccezionali

Valori:

0	No	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTIECCEZIONALI_NO
1	1 Vittime di richieste estorsive e dell'usura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTIECCEZIONALI_VITTIME
2	9 Altro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTIECCEZIONALI_ALTRO

### 5.2.85 TipiEventoDE

Tipologia eventi dei documenti elettronici

Valori:

0	Invio a SDI	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_INVIO_SDI
1	Ricezione esito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_RICEZIONE_ESITO
2	Modifica XML	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_MODIFICA_XML
3	Registrato in contabilità	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_REGISTRATO_PN
4	Assegnazione dati conservazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_ASS_DATI_CONSERVAZIONE
5	Trasmissione dati conservazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_TRASM_DATI_CONSERVAZIONE
6	Cambio stato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIEVENTODE_CAMBIO_STATO

### 5.2.86 TipiFattura

Tipi fatture

Valori:

0	Fatture emesse	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIFATTURA_DTE
1	Fatture ricevute	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIFATTURA_DTR

### 5.2.87 TipiGestioneEcoContributo

Tipi di gestione eco contributo

Valori:

0	Nessuna		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGESTIONEECOCONTRIBUTO_NESSUNA
1	1	Eco contributo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGESTIONEECOCONTRIBUTO_UN_ECO_CONTRIBUTO
2	2	Eco contributi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGESTIONEECOCONTRIBUTO_DUE_ECO_CONTRIBUTI

### 5.2.88 TipiGruppo

Tipi del gruppo

Valori:

0	Gruppo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPO_GRUPPO
1	Sottogruppo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPO_SOTTOGRUPPO

### 5.2.89 TipiGruppoCEE

Tipi di gruppo del raggruppamento UE

Valori:

0	Nessuno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPOCEE_NESSUNO
1	Attività	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPOCEE_ATTIVITA
2	Passività	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPOCEE_PASSIVITA
3	Costi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPOCEE_COSTI
4	Ricavi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPOCEE_RICAVI
5	Conti d'Ordine	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIGRUPPOCEE_CONTI_ORDINE

### 5.2.90 TipiIVARil

Tipologia operazione per operazioni IVA rilevanti

Valori:

0	Cessione e/o prestazione		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIIVARIL_CESSIONE_BENI_SERVIZI
1	Acquisto e/o prestazione ricevuta		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIIVARIL_ACQUISTO_BENI_SERVIZI

### 5.2.91 TipiImpegnoTrasm

Tipi di impegno alla trasmissione

Valori:

0	1	Predisposta dal contribuente		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIIMPEGNOTRASM_CONTRIBUENTE
1	2	Predisposta da chi invia		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIIMPEGNOTRASM_CHI_INVIA

### 5.2.92 TipiIncassoIVA

Tipo di incasso IVA

Valori:

0	Normale		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINCASSOIVA_NORMALE
1	IVA Diff.		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINCASSOIVA_IVA_DIFFERITA
2	IVA per Cassa.		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINCASSOIVA_IVA_PER_CASSA

### 5.2.93 TipiIndirizzo

Tipologie di indirizzo

Valori:

0	Sede legale		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINDIRIZZO_SEDE_LEGALE
1	Destinazione principale	merce	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINDIRIZZO_DEST_MERCE
2	Corrispondenza		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINDIRIZZO_CORRISPONDENZA
3	Aggiuntivo		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINDIRIZZO_AGGIUNTIVO
4	Obsoleto		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINDIRIZZO_OBSOLETO
5	Stabile Organizzazione		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINDIRIZZO_STABORG

### 5.2.94 TipiIntrastat

Tipi invio dati intrastat

Valori:

0	Mensile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINTRASTAT_MENSILE
1	Trimestrale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIINTRASTAT_TRIMESTRALE

### 5.2.95 TipiLiquidazione

Tipi di liquidazione IVA

Valori:

0	Mensile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPILIQUIDAZIONE_MENSILE
1	Trimestrale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPILIQUIDAZIONE_TRIMESTRALE

### 5.2.96 TipiMastro

Tipi di mastro

Valori:

0	Attività	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMASTRO_ATTIVITA
1	Passività	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMASTRO_PASSIVITA
2	Costi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMASTRO_COSTI
3	Ricavi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMASTRO_RICAVI
4	Ordine	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMASTRO_ORDINE
5	Diversi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMASTRO_DIVERSI

### 5.2.97 TipiMaturazioneProv

Tipologia calcolo delle provvigioni

Valori:

0	Sul fatturato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMATURAZIONEPROVV_SU_FATTURA
1	Sull'incassato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMATURAZIONEPROVV_SU_INCASSO



### 5.2.98 TipiMerce

Tipi di merce

Valori:

0	Proprio	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMERCE_PROPRIA
1	Di Terzi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMERCE_DI_TERZI

### 5.2.99 TipiModPagIVARil

Modalità di pagamento per operazioni IVA rilevanti

Valori:

0	Importo non frazionato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMODPAGIVARIL_NON_FRAZIONATO
1	Importo frazionato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMODPAGIVARIL_FRAZIONATO
2	Corrispettivi periodici	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMODPAGIVARIL_CORR_PERIODICI

### 5.2.100 TipiModello

Tipi di modello IVA

Valori:

0	Comunicazione IVA	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMODELLO_COMUNICAZIONE
---	-------------------	---

### 5.2.101 TipiMovLotti

Tipo di Movimento dei lotti

Valori:

0	Carico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVLOTTI_CARICO
1	Scarico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVLOTTI_SCARICO
2	Movimento tra depositi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVLOTTI_TRA_DEPOSITI

### 5.2.102 TipiMovimentazione

Tipi di movimentazione

Valori:

0	Nessun controllo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVIMENTAZIONE_NESSUN_CONTROLLO
1	Si muove abitualmente in Dare	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVIMENTAZIONE_DARE
2	Si muove abitualmente in Avere	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVIMENTAZIONE_AVERE

### 5.2.103 TipiMovimento

Tipo di Movimento

Valori:

0	Carico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVIMENTO_CARICO
1	Scarico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVIMENTO_SCARICO
2	Movimento tra depositi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIMOVIMENTO_TRA_DEPOSITI

### 5.2.104 TipiOperazione

Attiva / Passiva

Valori:

0	Attiva	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONE_ATTIVA
1	Passiva	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONE_PASSIVA

### 5.2.105 TipiOperazioneTF

Tipologia operazione su dati fatture

Valori:

0	Tramissione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONETF_TRASMISSIONE
1	Rettifica	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONETF_RETTIFICA
2	Annullamento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONETF_ANNULLAMENTO

### 5.2.106 TipiOperazioniDichInt

Tipo dell'operazione per cui si rilascia la Dichiarazione d'intento

Valori:

0	Acquisti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONIDICHINT_ACQUISTI
1	Importazioni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIOPERAZIONIDICHINT_IMPORTAZIONI

### 5.2.107 TipiPNAutomatica

Tipo di automatismo PN

Valori:

0	No	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPNAUTOMATICA_NO
1	Incasso Automatico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPNAUTOMATICA_INCASSO
2	Reg. Integrativa UE	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPNAUTOMATICA_INTEGRATIVA_UE
3	Reg. Integrativa Rev. charge	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPNAUTOMATICA_INTEGRATIVA_REV_CH
4	Reg. Integrativa Autofattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPNAUTOMATICA_INTEGRATIVA_AUTOF

### 5.2.108 TipiPagamentoPOS

Tipi di pagamento POS

Valori:

0	Carta di credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPAGAMENTOPOS_CARTA
1	Ticket	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPAGAMENTOPOS_TICKET

### 5.2.109 TipiPlafondDI

Tipi di Plafond

Valori:

0	Fisso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPLAFONDDI_FISSO
1	Mobile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPLAFONDDI_MOBILE

### 5.2.110 TipiPresentazione

Tipologia presentazione.

Valori:

0	Salvo buon fine	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPRESENTAZIONE_SBF
1	Allo sconto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPRESENTAZIONE_ALLO_SCONTO
2	Al dopo incasso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIIIPRESENTAZIONE_DOPO_INCASSO

### 5.2.111 TipiPrezzoCassa

TipiPrezzoCassa alla cassa.

Valori:

0	Prezzo di listino	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOCASSA_LISTINO
1	Prezzo di acquisto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOCASSA_ACQUISTO
2	Prezzo di vendita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOCASSA_VENDITA
3	Prezzo IVA inclusa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOCASSA_IVA_INCLUSA
4	Del listino nr.	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOCASSA_LISTINO_NR
5	Prezzo abbinato alla sede	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOCASSA_LISTINO_SEDE

### 5.2.112 TipiPrezzoProposto

Prezzo proposto nelle righe.

Valori:

0	Prezzo di catalogo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOPROPOSTO_CATALOGO
1	Prezzo d'acquisto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOPROPOSTO_ACQUISTO
2	Prezzo variabile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPREZZOPROPOSTO_VARIABILE

### 5.2.113 TipiPrimaNota

Tipo di Prima Nota

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPRIMANOTA_NORMALE
1	Simulata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPRIMANOTA_SIMULATA
2	Simulata con Storno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPRIMANOTA_SIMULATA_STORNO

### 5.2.114 TipiProprieta

Tipi di proprietà

Valori:

0	Propria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPROPRIETA_PROPRIA
1	Di terzi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPROPRIETA_DITERZI
2	Gruppo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIPROPRIETA_GRUPPO

### 5.2.115 TipiQuadro

Tipo

Valori:

0	Quadro D	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADRO_D
1	Quadro D1	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADRO_D1

### 5.2.116 TipiQuadroIVARil

Tipi di Quadro per le Operazioni IVA Rilevanti

Valori:

0	FE/FR/NE/NR/DF	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROIVARIL_STD
1	FN - Non Residenti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROIVARIL_FN_NON_RES
2	SE - Servizi Extra UE	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROIVARIL_SE_SERV_EXTRA_UE
3	BL - Black List	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROIVARIL_BL_BLACK_LIST
4	SE - San Marino	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROIVARIL_SE_SAN_MARINO
5	TU - Turismo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROIVARIL_TU_TURISMO

### 5.2.117 TipiQuadroOIR

Tipo record operazione IVA rilevante

Valori:

0	FE - Fatture Emesse	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_FE
1	FR - Fatture Ricevute	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_FR
2	NE - Note di variazione Emesse	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_NE
3	NR - Note di variazione Ricevute	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_NR
4	DF - Operazioni senza fattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_DF
5	FN - Fatture Non Residenti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_FN
6	SE - Servizi Esteri / S.Marino	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_SE
7	BL - Black List	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_BL
8	TU - Turismo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIQUADROOIR_TU

### 5.2.118 TipiRaggCEE

Tipi di scheda del raggruppamento UE

Valori:

0	Descrizione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRAGGCEE_DESCRIZIONE
1	Saldo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRAGGCEE_SALDO
2	Calcolo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRAGGCEE_CALCULO
3	Separatore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRAGGCEE_SEPARATORE

### 5.2.119 TipiRateiRisconti

Tipologia stato rateo/risconto

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATEIRISCONTI_NORMALE
1	In sospeso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATEIRISCONTI_IN_SOSPESO
2	Non interessa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATEIRISCONTI_NON_INTERESSA

### 5.2.120 TipiRating

Rating

Valori:

0	Inderogabile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATING_INDEROGABILE
1	Importante	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATING_IMPORTANTE
2	Incerta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATING_INCERTA
3	Inaffidabile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATING_INAFFIDABILE
4	Non assegnata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRATING_NON_ASSEGNATA

### 5.2.121 TipiRecIVARil

Tipo record operazione IVA rilevante

Valori:

0	Operazioni IVA rilevanti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRECIVARIL_OP_IVA_RIL
1	Black List	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRECIVARIL_BLACK_LIST
2	San Marino - Acquisti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRECIVARIL_SAN_MAR_ACQUISTI
3	Turismo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRECIVARIL_TURISMO
4	2011 - Operazioni IVA rilevanti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRECIVARIL_OPIR_2011

### 5.2.122 TipiRegimeFiscale

Tipi di regime fiscale

Valori:

0	Ordinario	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_ORDINARIO
1	Contribuenti minimi (art.1, c.96-117, L. 244/07)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_MINIMI
2	Nuove iniziative produttive (art.13, L. 388/00)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_NUOVE_INIZIATIVE
3	Agricoltura e attività connesse e pesca (artt.34 e 34-bis, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_AGRICOLTURA
4	Vendita sali e tabacchi (art.74, c.1, DPR. 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_SALI_TABACCHI
5	Commercio fiammiferi (art.74, c.1, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_COMM_FIAMMIFERI
6	Editoria (art.74, c.1, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_EDITORIA
7	Gestione servizi telefonia pubblica (art.74, c.1, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_TELEFONIA
8	Rivendita documenti di trasporto pubblico e di sosta (art.74, c.1, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_RIV_DOC_TRASP_SOSTA
9	Intrattenimenti, giochi e altre attività di cui alla tariffa allegata al DPR 640/72 (art.74, c.6, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_INTRATTENIMENTI
10	Agenzie viaggi e turismo (art.74-ter, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_AGENZIE_VIAGGIO
11	Agriturismo (art.5, c.2, L. 413/91)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_AGRITURISMO
12	Vendite a domicilio (art.25-bis, c.6, DPR 600/73)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_VENDITE_DOMICILIO
13	Rivendita beni usati, oggetti d'arte, d'antiquariato o da collezione (art.36, DL 41/95)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_RIV_BENI_USATI
14	Agenzie di vendite all'asta di oggetti d'arte, antiquariato o da collezione (art.40-bis, DL 41/95)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_VENDITE_ASTA_ARTE
15	IVA per cassa P.A. (art.6, c.5, DPR 633/72)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_IVA_CASSA_PA
16	IVA per cassa (art. 32-bis, DL 83/2012)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_IVA_CASSA_SOGG
17	Altro	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_ALTRO
18	Forfettario (art.1, c. 54-89, L. 190/2014)	kongalib.data_dictionary. CHOICE_TIPIREGIMEFISCALE_FORFETTARIO

### 5.2.123 TipiRegistrolVA

Tipi Registri IVA

Valori:

0	Vendita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIREGISTROIVA_VENDITA
1	Acquisto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIREGISTROIVA_ACQUISTO
2	Corrispettivi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIREGISTROIVA_CORRISPETTIVI
3	Corrispettivi ventilati	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIREGISTROIVA_CORR_VENTILATI
4	Sospensione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIREGISTROIVA_SOSPENSIONE

### 5.2.124 TipiRichiestaCommesse

Tipologie Richiesta Commesse

Valori:

0	Facoltativa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRICHIESTACOMMESSE_FACOLTATIVA
1	No	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRICHIESTACOMMESSE_NO
2	Si	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRICHIESTACOMMESSE_SI

### 5.2.125 TipiRitenuta

Tipi ritenuta di acconto

Valori:

0	RT01 - Persone fisiche	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRITENUTA_RT01_PERS_FISICHE
1	RT02 - Persone giuridiche	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRITENUTA_RT02_PERS_GIURIDICHE
2	RT03 - Contributo INPS	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRITENUTA_RT03_CONTRIBUTO_INPS
3	RT04 - Contributo ENASARCO	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRITENUTA_RT04_CONTRIBUTO_ENASARCO
4	RT05 - Contributo ENPAM	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRITENUTA_RT05_CONTRIBUTO_ENPAM
5	RT06 - Altro contributo previdenziale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIRITENUTA_RT06_ALTRO

### 5.2.126 TipiSaldoPuntiFidelity

Tipi di sommario da stampare su scontrino per il saldo punti della carta fedeltà

Valori:

0	Nessuno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISALDOPUNTIFIDELITY_NESSUNO
1	Solo saldo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISALDOPUNTIFIDELITY_SALDO
2	Dettagliato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISALDOPUNTIFIDELITY_DETTAGLIATO

### 5.2.127 TipiScheda

Tipi di scheda

Valori:

0	Mastro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISCHEDA_MASTRO
1	Conto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISCHEDA_CONTO
2	Sottoconto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISCHEDA_SOTTOCONTO



### 5.2.128 TipiSediAzienda

Tipi di sedi dell'azienda

Valori:

0	Sede legale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_SEDE_LEGALE
1	Sede amministrativa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_SEDE_AMMINISTRATIVA
2	Domicilio fiscale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_DOMICILIO_FISCALE
3	Filiale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_FILIALE
4	Agenzia	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_AGENZIA
5	Punto vendita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_PUNTO_VENDITA
6	Sede operativa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_SEDE_OPERATIVA
7	Altro	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_ALTRO
8	Stabile Organizzazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISEDIAZIENDA_STABORG

### 5.2.129 TipiSocieta

Tipi di società

Valori:

0	semplice	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SEMPlice
1	nome collettivo (S.n.c.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SNC
2	accomandita semplice (S.a.s.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SAS
3	per azioni (S.p.a.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SPA
4	responsabilità limitata (S.r.l.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SRL
5	responsabilità limitata semplificata (S.r.l.s.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SRLS
6	accomandita per azioni (S.a.p.a.)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_SAPA
7	cooperativa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISOCIETA_COOP

### 5.2.130 TipiStatoPronto

Stato pronto delle righe dei documenti

Valori:

0	– Non Pronto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPRONGO_NON_PRONGO
1	*P Parzialmente Pronto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPRONGO_PARZIALMENTE
2	*C Pronto (da controllare)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPRONGO_DA_CONTROLLARE
3	** Pronto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPRONGO_PRONGO
4	*X Pronto (da controllare ed imballare)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPRONGO_DA_CONTROLLARE_ED_IMBALLARE
5	*I Pronto (da imballare)	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPRONGO_DA_IMBALLARE

### 5.2.131 TipiStatoProv

Tipologie di stato delle provvigioni

Valori:

0	Aperta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPROV_APERTA
1	Chiusa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPROV_CHIUSA
2	Sospesa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOPROV_SOSPESA

### 5.2.132 TipiStatoScansioneBarcode

Tipi di stato sessione di scansione barcode

Valori:

0	Acquisita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOSCANSIONEBARCODE_ACQUISITA
1	Utilizzata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPISTATOSCANSIONEBARCODE_UTILIZZATA

### 5.2.133 TipiTitoliDeposito

Tipo titoli di deposito

Valori:

0	Disponibile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITITOLIDEPOSITO_DISPONIBILE
1	Impegnata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITITOLIDEPOSITO_IMPEGNATA
2	Presso Terzi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITITOLIDEPOSITO_PRESSO_TERZI

### 5.2.134 TipiTrigger

Tipologie di azioni per cui scatenare un trigger

Valori:

0	Inserimento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITRIGGER_INSERT
1	Aggiornamento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITRIGGER_UPDATE
2	Cancellazione	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITRIGGER_DELETE
3	Evento client	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPITRIGGER_CLIENT

### 5.2.135 TipiUnitaMisuraPeso

Tipi di unità di misura del peso per balance

Valori:

0	Grammi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIUNITAMISURAPESO_G
1	Decigrammi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIUNITAMISURAPESO_DG
2	Ettogrammi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIUNITAMISURAPESO_HG
3	Chilogrammi	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIUNITAMISURAPESO_KG

### 5.2.136 TipiValiditaCS

Tipo validita classe di sconto

Valori:

0	Base	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVALIDITACS_BASE
1	Promozionale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVALIDITACS_PROMOZIONALE

### 5.2.137 TipiVarIVARil

Tipologia variazione per operazioni IVA rilevanti

Valori:

0	C - Credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVARIVARIL_VAR_A_CREDITO
1	D - Debito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVARIVARIL_VAR_A_DEBITO

### 5.2.138 TipiVeicoloNoleggio

Tipi di veicoli noleggiati o in leasing

Valori:

0	A - Autovettura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVEICOLONOLEGGIO_AUTOVETTURA
1	B - Caravan	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVEICOLONOLEGGIO_CARAVAN
2	C - Altri veicoli	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVEICOLONOLEGGIO_ALTRI_VEICOLI
3	D - Unità da diporto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVEICOLONOLEGGIO_UNITA_DIPORTO
4	E - Aereomobili	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVEICOLONOLEGGIO_AEREOMOBILI

### 5.2.139 TipiVersamento

Tipo versamento

Valori:

0	Distinta		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVERSAMENTO_DISTINTA
1	Conto corrente postale		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVERSAMENTO_CONTOCORRENTE
2	Banca		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPIVERSAMENTO_BANCA

### 5.2.140 TipoCalcoloPV

Tipologia calcolo del prezzo di vendita

Valori:

0	Ricarico		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOCALCOLOPV_RICARICO
1	Margine		kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOCALCOLOPV_MARGINE

### 5.2.141 TipoCausaleCompensazione

Tipologia di compensazione dell'IVA

Valori:

0	Incremento Disponibile	Credito	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOCAUSALECOMPENSAZIONE_INCREMENTO_CR_DISP
1	Liquidazione per)	(Utilizzo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOCAUSALECOMPENSAZIONE_UTILIZZO_PER_LIQ_IVA
2	Compensazione per)	(Utilizzo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOCAUSALECOMPENSAZIONE_UTILIZZO_PER_COMP

### 5.2.142 TipoDocCausali

Tipologia documento causali contabili

Valori:

0	Normale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPODOCCAUSALI_TDCC_NORMALE
1	Semplificato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPODOCCAUSALI_TDCC_SEMPLIFICATO
2	Riepilogativo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPODOCCAUSALI_TDCC_RIEPILOGATIVO

### 5.2.143 TipoMovPAPN

Tipo di gestione partite aperte (PN)

Valori:

0	No	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOMOVPA
1	Genera	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOMOVPA
2	Movim.	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOMOVPA
3	Aggiunge	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOMOVPA
4	Sottrae	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOMOVPA

### 5.2.144 TipoOperazione

Tipo di operazione nel calcolo

Valori:

0	.	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOOPERAZIONE_ADDIZIONE
1	.	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOOPERAZIONE_SOTTRAZIONE

### 5.2.145 TipoOperazioneCallOffStock

Tipo operazione Call off stock

Valori:

1	Trasferimento di beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOOPERAZIONECALLOFFSTOCK_TRASFERI
2	Cancellazione di un precedente trasferimento di beni	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOOPERAZIONECALLOFFSTOCK_CANCELLA
3	Cancellazione di un precedente trasferimento di beni spediti ad altro soggetto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOOPERAZIONECALLOFFSTOCK_CANCELLA

### 5.2.146 TipologieArticoli

Tipologie articoli

Valori:

0	Standard	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEARTICOLI_STANDARD
1	Associato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEARTICOLI_ASSOCIATO
2	Kit	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEARTICOLI_KIT
3	Composto	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEARTICOLI_COMPOSTO
4	Descrittivo	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEARTICOLI_DESCRITTIVO

## 5.2.147 TipologieCalcoloRate

Tipologie di calcolo delle rate

Valori:

0	Parti uguali	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECALCOLORATE_PARTI_UGUALI
1	IVA-Imponibile distinti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECALCOLORATE_IVA_IMP_DISTINTI
2	Personalizzato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECALCOLORATE_PERSONALIZZATO

## 5.2.148 TipologieCausali

Tipologie causali

Valori:

0	Movimento generico	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_MOV_GENERICO
1	Doc. IVA fornitore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_IVA_FORNITORE
2	Nota credito da fornitore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_NC_FORNITORE
3	Doc. IVA cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_IVA_CLIENTE
4	Nota credito a cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_NC_CLIENTE
5	Corrispettivi di vendita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_CORRISPETTIVI
6	Corrispettivi ventilati	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_CORR_VENTILATI
7	Nota debito a cliente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_ND_CLIENTE
8	Nota debito da fornitore	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIECAUSALI_ND_FORNITORE

## 5.2.149 TipologieGestIVA

Tipologie della gestione IVA

Valori:

0	Non interessa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_NON_INTERESSA
1	Esigibilità immediata	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_ESIG_IMMEDIATA
2	Esigibilità differita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_ESIG_DIFFERITA
3	Incasso IVA differita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_INC_DIFFERITA
4	Inversione contabile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_INV_CONTABILE
5	Auto Fattura	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_AUTO_FATTURA
6	Parziale Inversione Contabile	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_PARZ_INV_CONTABILE
7	Esigibilità Per Cassa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_ESIG_CASSA
8	Incasso IVA Per Cassa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_INC_CASSA
9	Scissione dei pagamenti	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTIVA_SPLIT_PAYMNT

### 5.2.150 TipologieGestPA

Tipologie della gestione partite aperte

Valori:

0	Non interessa	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTPA_NON_INTERESSA
1	Genera una nuova partita	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTPA_NUOVA_PARTITA
2	Movimenta una partita esistente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTPA_MOVIMENTA_PARTITA
3	Aggiunge a una partita esistente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTPA_AGGIUNGE_PARTITA
4	Sottrae a una partita esistente	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGESTPA_SOTTRAE_PARTITA

### 5.2.151 TipologieGiornoFisso

Tipologie di giorno fisso

Valori:

0	A vista	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGIORNOFISSO_A_VISTA
1	Giorno fisso	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGIORNOFISSO_GIORNO_FISSO
2	Fine mese	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGIORNOFISSO_FINE_MESE
3	Fine quindicina	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEGIORNOFISSO_FINE_QUINDICINA

### 5.2.152 TipologiePagamento

Tipologie di pagamento

Valori:

0	Effettuato	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_EFFETTUATO
1	Ricevuta Bancaria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_RICEVUTA_BANCARIA
2	Tratta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_TRATTA
3	Pagherò	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_PAGHERO
4	Rimessa Diretta	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_RIMESSA_DIRETTA
5	Bonifico Bancario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_BONIFICO_BANCARIO
6	Contrassegno	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_CONTRASSEGNO
7	RID	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_RID
8	Carta di pagamento	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_CARTA_PAGAMENTO
9	MAV	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_MAV
10	Domiciliazione postale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_DOM_POSTALE
11	Bollettino postale	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_BOLL_POSTALE
12	SEPA Direct Debit	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_SEPA_DD_STD
13	SEPA Direct Debit CORE	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_SEPA_DD_CORE
14	SEPA Direct Debit B2B	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_SEPA_DD_B2B
15	Assegno circolare	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_ASSEGNO_CIRC
16	Bollettino bancario	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_BOLL_BANCARIO
17	RID utenze	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_RID_UTENZE
18	RID veloce	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_RID_VELOCE
19	Domiciliazione bancaria	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_DOM_BANCARIA
20	Trattenuta su somme già riscosse	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_TRATTENUTA
21	Sistema PagoPA	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIEPAGAMENTO_PAGO_PA

### 5.2.153 TipologieScadenza

Tipologie di scadenza

Valori:

0	Calcolate	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIESCADENZA_CALCULATE
1	Preimpostate	kongalib.data_dictionary.CHOICE_TIPOLOGIESCADENZA_PREIMPOSTATE

### 5.2.154 YesNo

Si/No

Valori:

0	No	kongalib.data_dictionary.CHOICE_YESNO_NO
1	Si	kongalib.data_dictionary.CHOICE_YESNO_YES



## 5.3 Cambiamenti dalla versione precedente

I cambiamenti al dizionario dei dati riportati qui sotto sono relativi alla versione 1.11.4 di Konga

### 5.3.1 Scelte fisse

Aggiunte

- ProponiCompetenza

Modificate

- StatiOrdine

### 5.3.2 Tabelle

Modificate

- EB\_DatiIntra
  - Modificato il campo QuantitaUS
  - Modificato il campo val\_CodiceISOOrigine
  - Modificato il campo val\_NazioneOrigine
- EB\_DocumentiFiscali
  - Modificato il campo Volume
- EB\_Master
  - Aggiunto il campo val\_AutoCliForPrefix
- EB\_OrdiniClienti
  - Modificato il campo Volume
- EB\_Preventivi
  - Modificato il campo Volume
- EB\_RigheLiquidazioniIVA
  - Aggiunto il campo ImportoIVAAutoInv
  - Aggiunto il campo ImportoIVAInv
- EB\_RighePrimaNota
  - Aggiunto il campo val\_EsclusoIntrastat
- EB\_StatoArchivi
  - Aggiunto il campo val\_AgenteDestino
  - Aggiunto il campo val\_AggListini
  - Aggiunto il campo val\_AggPrezzoAcquisto
  - Aggiunto il campo val\_AggPrezzoVendita

- Aggiunto il campo val\_ArchiviaPDFDF
- Aggiunto il campo val\_ArchiviaPDFOC
- Aggiunto il campo val\_ArchiviaPDFOF
- Aggiunto il campo val\_ArchiviaPDFPR
- Aggiunto il campo val\_ArchiviaRiesameOC
- Aggiunto il campo val\_ArchiviaRiesamePR
- Aggiunto il campo val\_ArrotPrezzoIVAInclusa
- Aggiunto il campo val\_ArrotPrezzoVendita
- Aggiunto il campo val\_AvvertimentoCDC
- Aggiunto il campo val\_Barcode
- Aggiunto il campo val\_CalcPesoColli
- Aggiunto il campo val\_CalcSottQta
- Aggiunto il campo val\_ChiusuraFatture
- Aggiunto il campo val\_CodArtFornCodAlt
- Aggiunto il campo val\_CodiceAlternativo
- Aggiunto il campo val\_CodiceArticolo
- Aggiunto il campo val\_CodiciBilancia
- Aggiunto il campo val\_CodificaIndicod
- Aggiunto il campo val\_ConfermaOrdineOC
- Aggiunto il campo val\_ConfermaOrdineOF
- Aggiunto il campo val\_ConsolidaEffetti
- Aggiunto il campo val\_ConsolidaRigheOC
- Aggiunto il campo val\_ConsolidaRigheOF
- Aggiunto il campo val\_ControlloDataScad
- Aggiunto il campo val\_DescrPadre
- Aggiunto il campo val\_EsistenzaLottoScarico
- Aggiunto il campo val\_FidoAttiva
- Aggiunto il campo val\_GestCentriCosto
- Aggiunto il campo val\_GestioneCaricoLotti
- Aggiunto il campo val\_GestioneScaricoLotti
- Aggiunto il campo val\_GiacenzeInEvasione
- Aggiunto il campo val\_GirocPortEffetti
- Aggiunto il campo val\_IntrastatAcquisti
- Aggiunto il campo val\_IntrastatVendite
- Aggiunto il campo val\_InvioEmailDF
- Aggiunto il campo val\_InvioEmailOC

- Aggiunto il campo val\_InvioEmailOF
- Aggiunto il campo val\_InvioEmailPR
- Aggiunto il campo val\_NormalizzaCodici
- Aggiunto il campo val\_ObligoDataProduzione
- Aggiunto il campo val\_ObligoDataScadenza
- Aggiunto il campo val\_ObligoDateCompetenza
- Aggiunto il campo val\_OmaggiConIVAE15
- Aggiunto il campo val\_PrezziFissiKit
- Aggiunto il campo val\_ProponiDateCompetenza
- Aggiunto il campo val\_ProponiTutteRighe
- Aggiunto il campo val\_RiesameOC
- Aggiunto il campo val\_RiesamePR
- Aggiunto il campo val\_RifDataOrdine
- Aggiunto il campo val\_RifNumInterno
- Aggiunto il campo val\_RifNumProgressivo
- Aggiunto il campo val\_RifOrdCliente
- Aggiunto il campo val\_RigheAggSoloConcorsi
- Aggiunto il campo val\_RitardaIncasso
- Aggiunto il campo val\_ScontriniBozza
- Aggiunto il campo val\_SeparatoriSchede
- Aggiunto il campo val\_SottocontoBanca
- Aggiunto il campo val\_StampaDescAgg
- Aggiunto il campo val\_VerificaCFPIVADocFisc
- Aggiunto il campo val\_VerificaCFPIVAOrdCI
- Aggiunto il campo val\_VerificaCFPIVAOrdForn
- Aggiunto il campo val\_VerificaGiacenzaLotto
- Rimosso il campo AgenteDestino
- Rimosso il campo AggListini
- Rimosso il campo AggPrezzoAcquisto
- Rimosso il campo AggPrezzoVendita
- Rimosso il campo ArchiviaPDFDF
- Rimosso il campo ArchiviaPDFOC
- Rimosso il campo ArchiviaPDFOF
- Rimosso il campo ArchiviaPDFPR
- Rimosso il campo ArchiviaRiesameOC
- Rimosso il campo ArchiviaRiesamePR

- Rimosso il campo ArrotPrezzoIVAInclusa
- Rimosso il campo ArrotPrezzoVendita
- Rimosso il campo AvvertimentoCDC
- Rimosso il campo Barcode
- Rimosso il campo CalcPesoColli
- Rimosso il campo CalcSottQta
- Rimosso il campo ChiusuraFatture
- Rimosso il campo CodArtFornCodAlt
- Rimosso il campo CodiceAlternativo
- Rimosso il campo CodiceArticolo
- Rimosso il campo CodiciBilancia
- Rimosso il campo CodificaIndicod
- Rimosso il campo ConfermaOrdineOC
- Rimosso il campo ConfermaOrdineOF
- Rimosso il campo ConsolidaEffetti
- Rimosso il campo ConsolidaRigheOC
- Rimosso il campo ConsolidaRigheOF
- Rimosso il campo ControlloDataScad
- Rimosso il campo DescrPadre
- Rimosso il campo EsistenzaLottoScarico
- Rimosso il campo FidoAttiva
- Rimosso il campo GestCentriCosto
- Rimosso il campo GestioneCaricoLotti
- Rimosso il campo GestioneScaricoLotti
- Rimosso il campo GiacenzeInEvasione
- Rimosso il campo GirocPortEffetti
- Rimosso il campo IntrastatAcquisti
- Rimosso il campo IntrastatVendite
- Rimosso il campo InvioEmailDF
- Rimosso il campo InvioEmailOC
- Rimosso il campo InvioEmailOF
- Rimosso il campo InvioEmailPR
- Rimosso il campo NormalizzaCodici
- Rimosso il campo ObbligoDataProduzione
- Rimosso il campo ObbligoDataScadenza
- Rimosso il campo OmaggiConIVAE15

- Rimosso il campo PrezziFissiKit
- Rimosso il campo ProponiTutteRighe
- Rimosso il campo RiesameOC
- Rimosso il campo RiesamePR
- Rimosso il campo RifDataOrdine
- Rimosso il campo RifNumInterno
- Rimosso il campo RifNumProgressivo
- Rimosso il campo RifOrdCliente
- Rimosso il campo RigheAggiuntiveSoloConcorsi
- Rimosso il campo RitardaIncasso
- Rimosso il campo ScontriniBozza
- Rimosso il campo SeparatoriSchede
- Rimosso il campo SottocontoBanca
- Rimosso il campo StampaDescAgg
- Rimosso il campo VerificaCFPIVADocFisc
- Rimosso il campo VerificaCFPIVAOrdCl
- Rimosso il campo VerificaCFPIVAOrdForn
- Rimosso il campo VerificaGiacenzaLotto



k

kongalib, 39  
kongalib.constants, 61  
kongalib.data\_dictionary, 55  
kongalib.db, 58  
kongauai, 101  
kongautil, 98





## Simboli

- add-database
  - edit\_tenant command line option, 15
- all
  - list\_clients command line option, 18
  - list\_drivers command line option, 18
- always-connect
  - easybyte-konga command line option, 4
- auto
  - list\_backups command line option, 17
- backup
  - archive\_accounting\_year command line option, 7
- bold
  - pos-footer command line option, 23
  - pos-text command line option, 23
- cli
  - easybyte-konga command line option, 4
  - konga-server-monitor command line option, 34
- cli-connect
  - easybyte-konga command line option, 4
- client
  - easybyte-konga command line option, 5
- cloud-data
  - delete\_database command line option, 12
- company-code
  - del\_binary command line option, 11
  - set\_binary command line option, 28
- create
  - archive\_accounting\_year command line option, 7
- database
  - add\_job command line option, 6
  - edit\_job command line option, 14
- databases
  - add\_tenant command line option, 7
- department
  - pos-return command line option, 22
  - pos-sell command line option, 22
- desc
  - archive\_accounting\_year command line option, 7
  - pos-inflow command line option, 23
  - pos-outflow command line option, 24
- description
  - create\_database command line option, 11
- details
  - list\_backups command line option, 17
  - list\_databases command line option, 18
  - list\_servers command line option, 19
- disable
  - edit\_job command line option, 14
  - edit\_tenant command line option, 15
- double
  - pos-footer command line option, 23
  - pos-text command line option, 23
- driver
  - add\_job command line option, 6
  - archive\_accounting\_year command line option, 7
  - backup\_database command line option, 8
  - clone\_database command line option, 9
  - create\_database command line option, 11
  - delete\_database command line option, 12
  - edit\_job command line option, 14
  - index command line option, 16
  - list\_databases command line option, 18
  - open\_database command line option, 20
  - optimize command line option, 20
  - repair command line option, 25
  - restore\_database command line option, 26
  - upgrade\_database command line option, 29
- enable
  - edit\_job command line option, 14
  - edit\_tenant command line option, 15
- execute
  - easybyte-konga command line option, 4
- filename

del\_binary command line option, 11  
get\_binary command line option, 16  
set\_binary command line option, 28

--from  
edi\_fetch command line option, 14  
list\_backups command line option, 17

--full  
release\_memory command line option, 25  
version command line option, 30

--full-blobs  
query command line option, 24

--full-names  
query command line option, 24

--full-text  
query command line option, 24

--help  
easybyte-konga command line option, 4

--index  
commit command line option, 10  
rollback command line option, 26

--lang  
easybyte-konga command line option, 4

--limit  
search command line option, 27

--log  
konga-server-monitor command line option, 34

--login  
easybyte-konga command line option, 4

--loglevel  
easybyte-konga command line option, 5

--max-clients  
edit\_tenant command line option, 15

--name  
edit\_tenant command line option, 15  
restore\_database command line option, 26

--native  
query command line option, 24

--new-driver  
clone\_database command line option, 9

--no-default  
easybyte-konga command line option, 4

--no-index  
begin command line option, 8

--no-prefs  
easybyte-konga command line option, 4

--no-windows  
easybyte-konga command line option, 4

--non-fiscal  
pos-begin command line option, 21

--norun  
index command line option, 16

--number  
pos-pay command line option, 22

--office\_code  
edi\_fetch command line option, 14

--operator  
pos-balance command line option, 24  
pos-begin command line option, 21  
pos-drawer command line option, 24  
pos-inflow command line option, 23  
pos-outflow command line option, 24

--optimize  
archive\_accounting\_year command line option, 7

--output  
get\_binary command line option, 16  
repair command line option, 25

--overwrite  
backup\_database command line option, 8  
restore\_database command line option, 26

--password  
add\_job command line option, 6  
add\_tenant command line option, 7  
archive\_accounting\_year command line option, 8  
backup\_database command line option, 8  
clone\_database command line option, 9  
config command line option, 10  
create\_database command line option, 11  
decrypt\_backup command line option, 11  
delete\_backup command line option, 12  
delete\_database command line option, 12  
delete\_job command line option, 12  
delete\_tenant command line option, 13  
easybyte-konga command line option, 4  
edit\_job command line option, 14  
edit\_tenant command line option, 15  
encrypt\_backup command line option, 15  
index command line option, 17  
kill\_client command line option, 17  
list\_jobs command line option, 19  
list\_tenants command line option, 19  
optimize command line option, 20  
repair command line option, 25  
restart\_server command line option, 26  
restore\_database command line option, 26  
server\_stats command line option, 27  
set\_binary\_storage\_type command line option, 28  
set\_encryption\_password command line option, 29  
set\_index\_storage\_type command line option, 29  
upgrade\_database command line option, 29  
user command line option, 30

--percentage  
pos-discount command line option, 22

---

```

--port
  connect command line option, 10
  list_servers command line option, 19
--position
  archive_accounting_year command line
    option, 7
  backup_database command line option, 8
  decrypt_backup command line option, 11
  delete_backup command line option, 12
  encrypt_backup command line option, 15
  restore_database command line option, 26
--program
  quit command line option, 25
--quantity
  pos-sell command line option, 22
--quiet
  query command line option, 24
--raw
  set_encryption_password command line
    option, 29
--remove-database
  edit_tenant command line option, 15
--renew
  user command line option, 30
--reset
  index command line option, 16
--reset-prefs
  easybyte-konga command line option, 4
--script
  easybyte-konga command line option, 4
--script-step
  easybyte-konga command line option, 4
--skip-index
  restore_database command line option, 26
--store-index
  backup_database command line option, 8
--target
  send_message command line option, 27
--tenant
  add_job command line option, 6
  edit_job command line option, 14
--tenant-key
  connect command line option, 10
--timeout
  connect command line option, 10
  list_servers command line option, 19
--total
  pos-discount command line option, 22
--type
  pos-inflow command line option, 23
  pos-outflow command line option, 24
  pos-pay command line option, 22
--version
  easybyte-konga command line option, 4

--when
  edit_job command line option, 14
-a
  edit_tenant command line option, 15
  list_backups command line option, 17
  list_clients command line option, 18
  list_drivers command line option, 18
-b
  archive_accounting_year command line
    option, 7
  pos-footer command line option, 23
  pos-text command line option, 23
-c
  del_binary command line option, 11
  easybyte-konga command line option, 4
  edi_fetch command line option, 14
  edit_tenant command line option, 15
  konga-server-monitor command line
    option, 34
  set_binary command line option, 28
-d
  archive_accounting_year command line
    option, 7
  backup_database command line option, 8
  clone_database command line option, 9
  create_database command line option, 11
  delete_database command line option, 12
  index command line option, 16
  list_databases command line option, 18
  open_database command line option, 20
  optimize command line option, 20
  pos-footer command line option, 23
  pos-inflow command line option, 23
  pos-outflow command line option, 24
  pos-return command line option, 22
  pos-sell command line option, 22
  pos-text command line option, 23
  repair command line option, 25
  restore_database command line option, 26
  upgrade_database command line option, 29
-e
  easybyte-konga command line option, 4
-f
  del_binary command line option, 11
  edi_fetch command line option, 14
  get_binary command line option, 16
  list_backups command line option, 17
  release_memory command line option, 25
  set_binary command line option, 28
  version command line option, 30
-h
  easybyte-konga command line option, 4
-l
  easybyte-konga command line option, 4

```

search command line option, 27

-n  
 edit\_tenant command line option, 15  
 pos-pay command line option, 22  
 query command line option, 24  
 restore\_database command line option, 26

-o  
 backup\_database command line option, 8  
 get\_binary command line option, 16  
 pos-balance command line option, 24  
 pos-begin command line option, 21  
 pos-drawer command line option, 24  
 pos-inflow command line option, 23  
 pos-outflow command line option, 24  
 repair command line option, 25  
 restore\_database command line option, 26

-p  
 add\_job command line option, 6  
 add\_tenant command line option, 7  
 archive\_accounting\_year command line option, 8  
 backup\_database command line option, 8  
 clone\_database command line option, 9  
 config command line option, 10  
 connect command line option, 10  
 create\_database command line option, 11  
 decrypt\_backup command line option, 11  
 delete\_backup command line option, 12  
 delete\_database command line option, 12  
 delete\_job command line option, 12  
 delete\_tenant command line option, 13  
 easybyte-konga command line option, 4  
 edit\_job command line option, 14  
 edit\_tenant command line option, 15  
 encrypt\_backup command line option, 15  
 index command line option, 17  
 kill\_client command line option, 17  
 list\_jobs command line option, 19  
 list\_servers command line option, 19  
 list\_tenants command line option, 19  
 optimize command line option, 20  
 pos-discount command line option, 22  
 quit command line option, 25  
 repair command line option, 25  
 restart\_server command line option, 26  
 restore\_database command line option, 26  
 server\_stats command line option, 27  
 set\_binary\_storage\_type command line option, 28  
 set\_encryption\_password command line option, 29  
 set\_index\_storage\_type command line option, 29  
 upgrade\_database command line option, 29

user command line option, 30

-q  
 pos-sell command line option, 22

-r  
 edit\_tenant command line option, 15

-t  
 pos-inflow command line option, 23  
 pos-outflow command line option, 24  
 pos-pay command line option, 22  
 send\_message command line option, 27

-v  
 easybyte-konga command line option, 4

## A

ABBREVIAZIONE\_VALUTA\_DUPL (nel modulo kongalib.constants), 80

abort  
 pos command line option, 21

aborted (kongalib.Deferred attributo), 38

ABORTED (nel modulo kongalib.constants), 61

ACCESS\_DENIED (nel modulo kongalib.constants), 61

accounting\_year\_code  
 archive\_accounting\_year command line option, 7

activate command line option  
 key, 6  
 name, 6  
 serial, 6

ACTIVATION\_EXPIRED (nel modulo kongalib.constants), 64

ACTIVATION\_NOT\_VALID\_ANYMORE (nel modulo kongalib.constants), 64

ACTIVATION\_PRODUCT\_MISMATCH (nel modulo kongalib.constants), 65

ACTIVITY\_BAD\_LOGIN (nel modulo kongalib.constants), 97

ACTIVITY\_IMPORT\_END\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 97

ACTIVITY\_IMPORT\_END\_SUCCESS (nel modulo kongalib.constants), 97

ACTIVITY\_IMPORT\_START (nel modulo kongalib.constants), 97

ACTIVITY\_LOGIN (nel modulo kongalib.constants), 97

ACTIVITY\_LOGOUT (nel modulo kongalib.constants), 97

add\_job command line option  
 --database, 6  
 --driver, 6  
 --password, 6  
 --tenant, 6  
 -p, 6  
 optimize|backup|index, 6  
 when, 6

add\_tenant command line option  
 --databases, 7

- password, 7
  - p, 7
  - max\_clients, 7
  - name, 7
  - AddettoTrasporto, 1165
    - CHOICE\_ADDETTOTRASPORTO\_DESTINATARIO, 1165
    - CHOICE\_ADDETTOTRASPORTO\_MITTENTE, 1165
    - CHOICE\_ADDETTOTRASPORTO\_VETTORE, 1165
  - ADDRESS\_ALREADY\_IN\_USE (nel modulo kongalib.constants), 62
  - AGENTE\_BAD\_PIN (nel modulo kongalib.constants), 84
  - AGENTE\_DUP\_OP\_CASSA (nel modulo kongalib.constants), 84
  - ALREADY\_CONNECTED (nel modulo kongalib.constants), 63
  - apilevel (nel modulo kongalib.db), 58
  - archive\_accounting\_year command line option
    - backup, 7
    - create, 7
    - desc, 7
    - driver, 7
    - optimize, 7
    - password, 8
    - position, 7
    - b, 7
    - d, 7
    - p, 8
    - accounting\_year\_code, 7
    - archive\_name, 7
    - company\_code, 7
  - archive\_name
    - archive\_accounting\_year command line option, 7
  - ARCHIVE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 63
  - ARCHIVE\_NOT\_LOADED (nel modulo kongalib.constants), 64
  - arraysize (kongalib.db.Cursor property), 60
  - ART\_NOT\_DELETE (nel modulo kongalib.constants), 86
  - ARTICOLI\_CAMBIO\_GEST\_LOTTI\_IMP (nel modulo kongalib.constants), 80
  - as\_async() (kongalib.Client metodo), 39
  - as\_sync() (kongalib.AsyncClient metodo), 48
  - ASPETTO\_BENI\_FATTURA\_SCONTRINO (nel modulo kongalib.constants), 90
  - AsyncClient (classe in kongalib), 48
  - ATTACHMENTS\_DELETE\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 79
  - authenticate() (kongalib.AsyncClient metodo), 48
  - authenticate() (kongalib.Client metodo), 39
  - AUTHORIZATION\_DATA\_TOO\_BIG (nel modulo kongalib.constants), 63
  - AZIENDA\_NOT\_SPECIFIED (nel modulo kongalib.constants), 71
- ## B
- BACKUP\_ALREADY\_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 65
  - backup\_database command line option
    - driver, 8
    - overwrite, 8
    - password, 8
    - position, 8
    - store-index, 8
    - d, 8
    - o, 8
    - p, 8
    - backup\_name, 8
    - name, 8
  - backup\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 48
  - backup\_database() (kongalib.Client metodo), 39
  - backup\_name
    - backup\_database command line option, 8
    - delete\_backup command line option, 12
    - restore\_database command line option, 26
  - BACKUP\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 64
  - BACKUP\_ON\_CLOUD (nel modulo kongalib), 39
  - BACKUP\_ON\_COMPUTER (nel modulo kongalib), 39
  - BAD\_ADDRESS (nel modulo kongalib.constants), 62
  - BAD\_DATABASE (nel modulo kongalib.constants), 67
  - BAD\_PARAMETER (nel modulo kongalib.constants), 67
  - BAD\_REPLY (nel modulo kongalib.constants), 63
  - BAD\_REQUEST (nel modulo kongalib.constants), 63
  - BAD\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 63
  - BAD\_STREAM (nel modulo kongalib.constants), 64
  - balance
    - pos command line option, 21
  - barcode
    - pos command line option, 21
  - begin
    - pos command line option, 20
  - begin command line option
    - no-index, 8
  - begin\_transaction() (kongalib.AsyncClient metodo), 48
  - begin\_transaction() (kongalib.Client metodo), 40
  - BINARY\_MAINTAINANCE\_IN\_PROGRESS (nel modulo kongalib.constants), 66
  - BINARY\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 71
  - BINARY\_STORAGE\_FS\_CANNOT\_RESOLVE\_DOCS\_PATH (nel modulo kongalib.constants), 66
  - BINARY\_STORAGE\_FS\_CANNOT\_RESOLVE\_IMAGES\_PATH (nel modulo kongalib.constants), 66
  - BROKEN\_PIPE (nel modulo kongalib.constants), 62
  - BUTTON\_ABORT (nel modulo kongalib), 101

BUTTON\_APPLY (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_CANCEL (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_CLOSE (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_DISCARD (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_IGNORE (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_NO (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_NO\_ALL (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_OK (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_OPEN (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_RESET (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_RETRY (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_SAVE (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_SAVE\_ALL (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_YES (nel modulo kongai), 101  
 BUTTON\_YES\_ALL (nel modulo kongai), 101

## C

CACHE\_STATOARCHIVI\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 78  
 calc command line option  
 expr, 9  
 CALC\_LIQ\_PER\_DATI\_ICV\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93  
 CALC\_LIQ\_PER\_DATI\_LIQ\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93  
 CALC\_LIQ\_PER\_DATI\_SA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93  
 CALC\_LIQ\_PER\_INSERTCIVA\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 93  
 CALC\_LIQ\_PER\_INSERTLI\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 93  
 cancel() (kongalib.Deferred metodo), 38  
 CANNOT\_BIND\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 62  
 CANNOT\_CONFIGURE\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 62  
 CANNOT\_CONNECT (nel modulo kongalib.constants), 62  
 CANNOT\_CONNECT\_EXTERNAL\_CLIENT (nel modulo kongalib.constants), 65  
 CANNOT\_CONNECT\_REMOTE\_DB (nel modulo kongalib.constants), 67  
 CANNOT\_CREATE\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 62  
 CANNOT\_DELETE\_LAST\_ACCOUNTING\_YEAR (nel modulo kongalib.constants), 86  
 CANNOT\_DELETE\_LAST\_BUSINESS (nel modulo kongalib.constants), 83  
 CANNOT\_FIND\_RESOURCE\_IN\_ARCHIVE (nel modulo kongalib.constants), 63  
 CANNOT\_IMPORT\_TABLE (nel modulo kongalib.constants), 71  
 CANNOT\_LISTEN\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 62  
 CANNOT\_READ\_RESOURCE (nel modulo kongalib.constants), 63  
 CANNOT\_RENAME\_OPEN\_DATABASE (nel modulo kongalib.constants), 67  
 CANNOT\_SET\_ENCRYPTION\_PASSWORD (nel modulo kongalib.constants), 66  
 CANNOT\_UPLAOD\_SQLITE\_UNAVAILABLE (nel modulo kongalib.constants), 66  
 CANNOT\_WRITE\_RESOURCE (nel modulo kongalib.constants), 64  
 CAR\_SCA\_CREATE\_LOTTO\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 81  
 CARSCA\_AUTO\_DELETION\_DENIED (nel modulo kongalib.constants), 84  
 CARSCA\_CREATE\_LOTTO\_IMP (nel modulo kongalib.constants), 81  
 CARSCA\_DATI\_ESERCIZIO\_NF (nel modulo kongalib.constants), 80  
 CARSCA\_DELETION\_DENIED (nel modulo kongalib.constants), 82  
 CARSCA\_ML\_INSERTED\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 78  
 CARSCA\_MOVLOTTI\_DEL\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 79  
 CARSCA\_RO\_MISMATCH (nel modulo kongalib.constants), 86  
 CARSCA\_TIPO\_MOVIMENTO\_MISMATCH (nel modulo kongalib.constants), 80  
 CARSCA\_TIPOART\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 80  
 CARSCA\_UPDATE\_DATAULTMOV\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 80  
 CARTE\_FIDELITY\_DUP\_CARTA (nel modulo kongalib.constants), 85  
 CARTE\_FIDELITY\_MISSING\_CLIENTE (nel modulo kongalib.constants), 85  
 CARTE\_FIDELITY\_MISSING\_NUMERO\_CARTA (nel modulo kongalib.constants), 85  
 CAT\_PROV\_NO\_PROVV\_SET (nel modulo kongalib.constants), 81  
 CAT\_PROV\_PMIN\_OVER\_PMAX (nel modulo kongalib.constants), 75  
 CAT\_PROV\_RMIN\_OVER\_RMAX (nel modulo kongalib.constants), 75  
 CAUSALE\_GIROCONTO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 86  
 CAUSALI\_DEP\_ENT\_ERR (nel modulo kongalib.constants), 73  
 CAUSALI\_DEP\_USC\_ERR (nel modulo kongalib.constants), 73  
 CAUSALI\_MAG\_TIPOCAUSALE\_MANCANTE (nel modulo kongalib.constants), 74  
 CAUSALI\_MAG\_TIPOMERCE\_MANCANTE (nel modulo kongalib.constants), 74

- CAUSALI\_MATERIALE\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 79
- CausalIMovimento, 1165
- CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_ACQUISTO, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_ALIENAZIONE, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_AMMORTAMENTO, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_DECREMENTO, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_ELIMINAZIONE, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_INCREMENTO, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_MAGGIORAZIONE, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_MINUSVALENZA, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_PLUSVALENZA, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_RETTIFICA, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIMOVIMENTO\_UTILIZZO\_FONDO, 1165
- CausalIPagamentoRitenute, 1165
- CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_A, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_B, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_C, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_D, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_E, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_G, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_H, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_I, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_L, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_L1, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_M, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_M1, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_M2, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_N, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_O, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_O1, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_P, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_Q, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_R, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_S, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_T, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_U, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_V, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_V1, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_W, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_X, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_Y, 1165
  - CHOICE\_CAUSALIPAGAMENTORITENUTE\_ZO, 1165
- CC\_CF\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 84
- ceil() (kongalib.Decimal metodo), 38
- ceil() (nel modulo kongalib), 38
- CENTRI\_COSTO\_DATE\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 83
- CF\_AI\_MISSED (nel modulo kongalib.constants), 86
- CF\_BAD\_TIPO (nel modulo kongalib.constants), 83
- choose\_directory() (nel modulo kongauai), 102
- Client (classe in kongalib), 39
- CLIENT\_ID\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 70
- CLIENT\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 63
- clone\_database command line option
- driver, 9
  - new-driver, 9
  - password, 9
  - d, 9
  - p, 9
  - name, 9
  - new\_name, 9
- close() (kongalib.db.Connection metodo), 59
- close() (kongalib.db.Cursor metodo), 59
- close\_database()
- funzione built-in, 105
- close\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 48
- close\_database() (kongalib.Client metodo), 40
- close\_progress() (nel modulo kongauai), 102
- CLOUD\_BLOB\_ALREADY\_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_BLOB\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_CANNOT\_INIT (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_ERROR\_EMAIL\_SUBJECT (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_FULL (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_NOT\_ACTIVE (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_NOT\_INITED (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLOUD\_NOT\_SUPPORTED (nel modulo kongalib.constants), 97
- CLSCNT\_DATA\_FINE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 87
- CLSCNT\_DATA\_INIZIO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 87
- CLSCNT\_PERIODOCS\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 87
- CLSCNT\_VALIDITA\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 87
- code
- pos-barcode command line option, 23
- CODE\_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 71
- code\_exists() (kongalib.AsyncClient metodo), 49
- code\_exists() (kongalib.Client metodo), 40
- CODE\_IS\_EMPTY (nel modulo kongalib.constants), 71
- CodiceISONazione, 1167
- CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_AUSTRIA, 1167
  - CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_BELGIO, 1167
  - CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_BULGARIA, 1167
  - CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_CIPRO, 1167
  - CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_CROAZIA, 1167

- CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_DANIMARCA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_ESTONIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_FINLANDIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_FRANCIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_GERMANIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_GRAN\_BRETAGNA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_GRECIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_IRLANDA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_IRLANDA\_NORD, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_ITALIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_LETTONIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_LITUANIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_LUSSEMBURGO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_MALTA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_NESSUNO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_OLANDA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_OP\_COMM\_NON\_UE, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_POLONIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_PORTOGALLO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_REPUBBL\_CECA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_ROMANIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_SAN\_MARINO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_SLOVACCHIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_SLOVENIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_SPAGNA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_SVEZIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISONAZIONE\_UNGHERIA, 1167
- CodiceISOPaese, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_AUSTRIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_BELGIO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_BULGARIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_CIPRO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_CROAZIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_DANIMARCA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_ESTONIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_EXTRA\_UE, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_FINLANDIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_FRANCIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_GERMANIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_GRAN\_BRETAGNA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_GRECIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_IRLANDA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_ITALIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_LETTONIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_LITUANIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_LUSSEMBURGO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_MALTA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_OLANDA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_POLONIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_PORTOGALLO, 1167
- CHOICE\_CODICEISOPAESE\_REPUBBL\_CECA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_ROMANIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_SAN\_MARINO, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_SLOVACCHIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_SLOVENIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_SPAGNA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_SVEZIA, 1167  
 CHOICE\_CODICEISOPAESE\_UNGHERIA, 1167
- CodiciIncoterm, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_CFR, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_CIF, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_CIP, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_CPT, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DAF, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DAP, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DAT, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DDP, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DDU, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DEQ, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_DES, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_EXW, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_FAS, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_FCA, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_FOB, 1168  
 CHOICE\_CODICIINCOTERM\_FOT, 1168
- command  
 help command line option, 16  
 time command line option, 29
- COMMAND\_NOT\_ALLOWED (nel modulo kongalib.constants), 65  
 COMMAND\_NOT\_SUPPORTED (nel modulo kongalib.constants), 67
- commit command line option  
 --index, 10
- commit() (kongalib.db.Connection metodo), 59  
 commit\_transaction() (kongalib.AsyncClient metodo), 49  
 commit\_transaction() (kongalib.Client metodo), 40
- COMMON\_LISTA\_ARTICOLI\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 83  
 COMMON\_LISTA\_MAG\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 83  
 COMMON\_LISTA\_TIT\_DEP\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 83
- company (kongautil.ScriptContext property), 98  
 company\_code  
 archive\_accounting\_year command line option, 7  
 edi\_fetch command line option, 13
- COMPUTING\_DEPENDENCIES (nel modulo kongalib.constants), 86  
 CONCORSI\_BAD\_COEFF (nel modulo kongalib.constants), 86



CONCORSI\_BAD\_DATES (nel modulo kongalib.constants),  
 85  
 CONCORSI\_BAD\_LAST\_DATE (nel modulo  
 kongalib.constants), 86  
 CONCORSI\_BAD\_VALUE (nel modulo kongalib.constants),  
 85  
 CONCORSI\_DATE\_MISS (nel modulo kongalib.constants),  
 86  
 CONCORSI\_OVERLAP\_DATES (nel modulo  
 kongalib.constants), 85  
 CONFERMA\_DF\_VERIFICA\_QTA\_FALLITA (nel modulo  
 kongalib.constants), 88  
 config  
   edi\_config command line option, 13  
 config command line option  
   --password, 10  
   -p, 10  
   key, 10  
   list|get|set|help, 10  
   value, 10  
 CONFLICTING\_RESOURCE\_FILE\_NAME (nel modulo  
 kongalib.constants), 64  
 connect command line option  
   --port, 10  
   --tenant-key, 10  
   --timeout, 10  
   -p, 10  
   host, 10  
 connect() (kongalib.AsyncClient metodo), 49  
 connect() (kongalib.Client metodo), 40  
 connect() (nel modulo kongalib.db), 60  
 connect() (nel modulo kongautil), 99  
 Connection (classe in kongalib.db), 59  
 connection (kongalib.db.Cursor property), 60  
 CONNECTION\_LOST (nel modulo kongalib.constants), 62  
 CONNECTION\_REFUSED (nel modulo kongalib.constants),  
 62  
 CONTE\_CASSA\_REFAGENTE\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 85  
 CONTE\_CASSA\_REFMF\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 85  
 count  
   ping command line option, 20  
   uuid command line option, 30  
 create\_database command line option  
   --description, 11  
   --driver, 11  
   --password, 11  
   -d, 11  
   -p, 11  
   name, 11  
 create\_database() (kongalib.AsyncClient metodo),  
 49  
 create\_database() (kongalib.Client metodo), 40  
 CREATING\_TABLE\_TS\_CACHE (nel modulo  
 kongalib.constants), 64  
 CRYPTO\_SUPPORT\_ENABLED (nel modulo  
 kongalib.constants), 66  
 Cursor (classe in kongalib.db), 59  
 cursor() (kongalib.db.Connection metodo), 59  
**D**  
 DATA\_DICTIONARY\_INTEGRITY\_COMPROMISED (nel  
 modulo kongalib.constants), 68  
 DATA\_DICTIONARY\_NOT\_FOUND (nel modulo  
 kongalib.constants), 67  
 DATA\_GESTIONE\_CC\_INVALID (nel modulo  
 kongalib.constants), 79  
 DATA\_IVA\_ERR\_LIQIVA (nel modulo  
 kongalib.constants), 89  
 DATA\_REG\_ERR\_DEF\_GIORNALE (nel modulo  
 kongalib.constants), 87  
 DATA\_REG\_ERR\_LIQIVA (nel modulo  
 kongalib.constants), 87  
 database (kongautil.ScriptContext property), 98  
 DATABASE\_ALREADY\_EXISTS (nel modulo  
 kongalib.constants), 70  
 DATABASE\_BUSY (nel modulo kongalib.constants), 67  
 DATABASE\_CONNECTED (nel modulo kongalib.constants),  
 71  
 DATABASE\_DRIVER\_NOT\_FOUND (nel modulo  
 kongalib.constants), 70  
 DATABASE\_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 67  
 DATABASE\_HAS\_BINARY\_DATA\_IN\_CLOUD (nel modulo  
 kongalib.constants), 67  
 DATABASE\_NOT\_CONNECTED (nel modulo  
 kongalib.constants), 70  
 DATABASE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants),  
 67  
 DATABASE\_OUTDATED (nel modulo kongalib.constants),  
 64  
 DATABASE\_TOO\_NEW (nel modulo kongalib.constants), 68  
 DataDictionary (classe in kongalib), 58  
 DataDictionary.Choice (classe in kongalib), 58  
 DATAIVA\_MISSING (nel modulo kongalib.constants), 80  
 DATE\_MISSING (nel modulo kongalib.constants), 78  
 DATI\_ANN\_CF\_NOT\_FOUND (nel modulo  
 kongalib.constants), 88  
 DATI\_INTRA\_CLFOR\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 88  
 DATI\_INTRA\_CODICE\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 88  
 DATI\_INTRA\_DELETE\_PROGRESSIVO (nel modulo  
 kongalib.constants), 88  
 DATIARTMAG\_UPDATE\_FAILED (nel modulo  
 kongalib.constants), 76  
 DE\_CANNOT\_BE\_FROM\_DDT (nel modulo  
 kongalib.constants), 89

DE\_DATI\_XML\_MISSING (nel modulo kongalib.constants), 88  
 DE\_SET\_PN\_DE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 88  
 DE\_SET\_PN\_NUMDOC\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 88  
 DEAD\_CLIENT (nel modulo kongalib.constants), 66  
 decrypt\_backup command line option  
   --password, 11  
   --position, 11  
   -p, 11  
   name, 11  
 del\_binary command line option  
   --company-code, 11  
   --filename, 11  
   -c, 11  
   -f, 11  
   doc|image|web|thumb, 11  
   resource, 11  
 delete\_backup command line option  
   --password, 12  
   --position, 12  
   -p, 12  
   backup\_name, 12  
 delete\_backup() (kongalib.AsyncClient metodo), 49  
 delete\_backup() (kongalib.Client metodo), 41  
 delete\_database command line option  
   --cloud-data, 12  
   --driver, 12  
   --password, 12  
   -d, 12  
   -p, 12  
   name, 12  
 delete\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 49  
 delete\_database() (kongalib.Client metodo), 41  
 delete\_job command line option  
   --password, 12  
   -p, 12  
   id, 12  
 DELETE\_NOT\_ALLOWED (nel modulo kongalib.constants), 71  
 delete\_record()  
   funzione built-in, 106  
 delete\_record() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 delete\_record() (kongalib.Client metodo), 41  
 delete\_tenant command line option  
   --password, 13  
   -p, 13  
   key, 13  
 desc  
   pos command line option, 21  
   pos-return command line option, 22  
   pos-sell command line option, 22  
 DESC\_AUTO\_INSOLUTO\_EFFETTO (nel modulo kongalib.constants), 90  
 DESC\_AUTO\_PAGAMENTO\_EFFETTO (nel modulo kongalib.constants), 90  
 DESC\_INCASSO\_AUTO (nel modulo kongalib.constants), 90  
 DF\_AI\_SPESE\_MISSED (nel modulo kongalib.constants), 86  
 DF\_NOT\_IN\_PN (nel modulo kongalib.constants), 83  
 DF\_NOT\_IN\_PN2 (nel modulo kongalib.constants), 86  
 DF\_SBILANCIO\_SCADENZE (nel modulo kongalib.constants), 83  
 DICHINTENTO\_INSERT\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 88  
 disconnect() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 disconnect() (kongalib.Client metodo), 41  
 discount  
   pos command line option, 21  
 DISK\_FULL (nel modulo kongalib.constants), 67  
 display  
   pos command line option, 20  
 DISPPAG\_BON\_PARAMETER\_NF (nel modulo kongalib.constants), 93  
 DISPPAG\_FINAL\_PARAMETER\_NF (nel modulo kongalib.constants), 93  
 DISPPAG\_HD\_PARAMETER\_NF (nel modulo kongalib.constants), 93  
 DISPPAG\_NOBON\_PARAMETER\_NF (nel modulo kongalib.constants), 93  
 DISPPAG\_ROWS\_PARAMETER\_NF (nel modulo kongalib.constants), 93  
 DOC\_INTEGRATIVO (nel modulo kongalib.constants), 90  
 doc|image|web|thumb  
   del\_binary command line option, 11  
   get\_binary command line option, 16  
   set\_binary command line option, 28  
 DOCFISC\_DELETION\_DENIED (nel modulo kongalib.constants), 83  
 DOCUMENTO TRASPORTO (nel modulo kongalib.constants), 89  
 drawer  
   pos command line option, 21  
 DUPLICATE\_PRODUCT\_TAG (nel modulo kongalib.constants), 84

## E

easybyte-konga command line option  
   --always-connect, 4  
   --cli, 4  
   --cli-connect, 4  
   --client, 5  
   --execute, 4  
   --help, 4  
   --lang, 4

- login, 4
- loglevel, 5
- no-default, 4
- no-prefs, 4
- no-windows, 4
- password, 4
- reset-prefs, 4
- script, 4
- script-step, 4
- version, 4
- c, 4
- e, 4
- h, 4
- l, 4
- p, 4
- v, 4
- EB\_AccordiQuadro, 170
  - Codice, 172
  - DataFineValidita, 173
  - DataInizioValidita, 173
  - Descrizione, 172
  - EBMagic, 171
  - flags, 172
  - Gruppo, 173
  - id, 170
  - ref\_Azienda, 174
  - ref\_CategoriaProvvisoria, 172
  - ref\_Cliente, 172
  - ref\_Fornitore, 173
  - ref\_UtenteCreazione, 171
  - ref\_UtenteModifica, 171
  - ref\_Valuta, 174
  - RiferimentoFornitore, 173
  - TSCreazione, 171
  - TSModifica, 171
  - uuid, 171
- EB\_Agenti, 174
  - CAP, 177
  - Codice, 176
  - CodiceFiscale, 178
  - DataNascita, 179
  - EBMagic, 175
  - Email, 181
  - flags, 176
  - id, 175
  - ImponibilePrec, 180
  - Indirizzo, 177
  - Livello, 180
  - Localita, 177
  - LuogoNascita, 178
  - NumeroOperatore, 181
  - PartitaIVA, 178
  - PercentualeProvvisori, 180
  - PINOperatore, 181
  - PosizioneEnasarco, 179
  - Provincia, 177
  - RagioneSociale, 177
  - ref\_Agente, 180
  - ref\_Azienda, 180
  - ref\_CategoriaProvvisoria, 179
  - ref\_UtenteCreazione, 176
  - ref\_UtenteModifica, 176
  - Telefono, 181
  - TSCreazione, 176
  - TSModifica, 176
  - uuid, 175
  - val\_CodiceISO, 178
  - val\_Dipendenti, 179
  - val\_Nazione, 178
  - val\_OperatoreCassa, 181
  - val\_TipoAgente, 179
- EB\_AggrCentriCosto, 789
  - Codice, 791
  - EBMagic, 790
  - flags, 791
  - id, 790
  - ref\_Azienda, 792
  - ref\_UtenteCreazione, 791
  - ref\_UtenteModifica, 791
  - tra\_Descrizione, 791
  - TSCreazione, 790
  - TSModifica, 791
  - uuid, 790
- EB\_AliquoteCompensiTerzi, 182
  - Codice, 183
  - EBMagic, 182
  - flags, 183
  - id, 182
  - PercentualeAliquota, 184
  - ref\_UtenteCreazione, 183
  - ref\_UtenteModifica, 183
  - tra\_Descrizione, 184
  - TSCreazione, 183
  - TSModifica, 183
  - uuid, 182
- EB\_AliquoteIVA, 184
  - Codice, 186
  - EBMagic, 185
  - flags, 186
  - id, 185
  - PercentualeIndetraibile, 187
  - PercentualeIVA, 186
  - ref\_UtenteCreazione, 185
  - ref\_UtenteModifica, 186
  - RiferimentoNormativo, 187
  - tra\_Descrizione, 186
  - TSCreazione, 185
  - TSModifica, 185

uuid, 185  
 val\_AggiornaPlafond, 188  
 val\_Natura, 188  
 val\_RichiedeInvCont, 187  
 val\_RiferimentoElencoIVA, 187  
 EB\_Articoli, 188  
   Altezza, 197  
   BarCode, 194  
   Codice, 193  
   CodiceAlternativo, 194  
   CodiceArticoloFornitore, 196  
   CodiceCapoGruppo, 198  
   CodiceOpenlink, 194  
   CodiceTaric, 204  
   CoefficienteMassaNetta, 205  
   DataCondizioni, 208  
   DataFinePromAcquisto, 206  
   DataFinePromVendita, 207  
   DataInizioPromAcquisto, 206  
   DataInizioPromVendita, 207  
   DataListinoFuturo, 206  
   DescrizioneInLingua, 208  
   EBMagic, 191  
   EcoContributo1, 210  
   EcoContributo2, 210  
   flags, 192  
   id, 191  
   Larghezza, 197  
   Note, 200  
   NumeroColli, 199  
   NumeroReparto, 210  
   PeriodoAnalisiFIFO, 204  
   PeriodoAnalisiIR, 204  
   Peso, 199  
   PrezzoAcquisto, 207  
   PrezzoCatalogo, 195  
   PrezzoIVAInclusa, 196  
   PrezzoListinoFuturo, 205  
   PrezzoPromAcquisto, 206  
   PrezzoPromVendita, 206  
   PrezzoPromVIE, 207  
   PrezzoVendita, 196  
   Profondita, 198  
   ProvinciaOrigine, 205  
   ProvvigionePerc, 202  
   QtaInConfezione, 198  
   QtaMinimaAcquisto, 197  
   QtaMinimaVendita, 197  
   ref\_Agente, 202  
   ref\_AliquotaIVA, 195  
   ref\_Azienda, 192  
   ref\_CategoriaMerceologica, 194  
   ref\_CategoriaProvvigionale, 202  
   ref\_CodicePrimario, 193  
   ref\_ContropartitaAcquisto, 200  
   ref\_ContropartitaVendita, 200  
   ref\_Fornitore, 195  
   ref\_Produttore, 202  
   ref\_Tipologia, 194  
   ref\_UnitaMisura, 195  
   ref\_UtenteCreazione, 191  
   ref\_UtenteModifica, 192  
   Ricarico, 196  
   RifAggiuntivo1, 208  
   RifAggiuntivo10, 209  
   RifAggiuntivo2, 208  
   RifAggiuntivo3, 208  
   RifAggiuntivo4, 208  
   RifAggiuntivo5, 209  
   RifAggiuntivo6, 209  
   RifAggiuntivo7, 209  
   RifAggiuntivo8, 209  
   RifAggiuntivo9, 209  
   ScontoFornitore, 207  
   ScontoPromozionale, 196  
   SpeseTrasporto, 204  
   TempoRiordinoEff, 199  
   TempoRiordinoPrev, 199  
   tra\_Descrizione, 193  
   tra\_DescrizioneEstesa, 193  
   tra\_DescrizioneScontrino, 193  
   TSCreazione, 191  
   TSModifica, 192  
   Ubicazione, 195  
   URI\_Immagine, 203  
   uuid, 191  
   val\_CodiceISOPaese, 205  
   val\_FmtEtkVetrina, 200  
   val\_GestioneFiscale, 201  
   val\_GestioneLotti, 203  
   val\_GestioneMagazzino, 201  
   val\_GestioneWeb, 203  
   val\_InConfezione, 198  
   val\_NazioneOrigine, 204  
   val\_Obsoleto, 203  
   val\_PreferitoPOS, 210  
   val\_PrezzoAlPeso, 200  
   val\_StampaEtichetta, 201  
   val\_StampaListino, 201  
   val\_Tipo, 192  
   val\_UnitaMisuraPeso, 210  
 EB\_ARTICOLI\_ART\_PRI\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 77  
 EB\_ARTICOLI\_DELETE\_NOT\_ALLOWED (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_ARTICOLI\_GEST\_LOTTIF\_PER\_KIT (nel modulo kongalib.constants), 80

EB\_ARTICOLI\_UM\_NULL (nel modulo DataIscrizioneAlbo, 234  
kongalib.constants), 74  
DataNascita, 225  
EB\_ArticoliIndesiderati, 211  
DenominazioneRF, 231  
Barcode, 213  
EBMagic, 221  
Codice, 213  
Email, 228  
CodiceArticoloFornitore, 214  
EmailPEC, 235  
DataCondizioni, 215  
Fax, 229  
EBMagic, 212  
flags, 222  
flags, 213  
id, 211  
id, 221  
PrezzoAcquisto, 215  
IdentificativoEDI, 233  
PrezzoCatalogo, 214  
Indirizzo, 223  
ref\_AliquotaIVA, 214  
IndirizzoDest, 227  
ref\_Azienda, 215  
Localita, 223  
ref\_CategoriaMerceologica, 213  
LocalitaDest, 227  
ref\_Produttore, 215  
Logo, 229  
ref\_UnitaMisura, 214  
LogoScontrino, 229  
ref\_UtenteCreazione, 212  
Nome, 225  
ref\_UtenteModifica, 212  
NomeFileRiesameOC, 233  
ScontoFornitore, 214  
NomeFileRiesamePrev, 233  
tra\_Descrizione, 213  
NomeRF, 231  
TSCreazione, 212  
NumeroIscrizioneAlbo, 234  
TSModifica, 212  
PartitaIVA, 224  
uuid, 212  
PartitaIVARF, 232  
PDFRiesameOC, 233  
EB\_Activita, 215  
PDFRiesamePr, 232  
CodiceAttivita, 218  
ProceduraRiesameOC, 232  
Descrizione, 218  
ProceduraRiesamePr, 232  
EBMagic, 216  
Provincia, 223  
flags, 217  
ProvinciaAlbo, 234  
id, 216  
ProvinciaDest, 228  
NumeroInterno, 217  
ProvinciaNascita, 226  
NumeroRiga, 218  
ProvinciaREA, 226  
PercProRata, 218  
RagioneSociale, 223  
ref\_Azienda, 219  
RagioneSocialeDest, 227  
ref\_UtenteCreazione, 217  
REA, 226  
ref\_UtenteModifica, 217  
TSCreazione, 217  
ref\_UtenteModifica, 217  
TSModifica, 217  
SitoWeb, 228  
uuid, 216  
Telefono, 228  
val\_ProRata, 218  
TipoIdEDI, 233  
EB\_Aziende, 219  
Titolo, 234  
AlboProfessionale, 234  
TitoloRF, 231  
CAP, 223  
TSCreazione, 222  
CAPDest, 227  
TSModifica, 222  
CapitaleSociale, 227  
UltimoNumIntEsercizio, 229  
Codice, 222  
uuid, 221  
CodiceEORI, 232  
val\_ActivitaIVA, 228  
CodiceEORIRF, 234  
val\_CodiceISO, 224  
CodiceFiscale, 224  
val\_CodiceISORF, 231  
CodiceFiscaleRF, 232  
val\_InvioIntrastat, 226  
CodUnivocoUfficio, 233  
val\_Nazione, 224  
Cognome, 225  
val\_PersonaFisica, 224  
CognomeRF, 231  
val\_PersonaFisicaRF, 230  
ComuneNascita, 225  
val\_RappresentanteFiscale, 230

val\_RegimeFiscale, 229  
 val\_Sesso, 225  
 val\_SocioUnico, 230  
 val\_StatoLiquidazione, 230  
 val\_TipoLiquidazione, 226  
 val\_TipoSocieta, 230  
 EB\_Banche, 235  
   ABI, 238  
   CAB, 239  
   CAP, 237  
   Codice, 237  
   CodiceNazione, 239  
   Descrizione, 237  
   EBMagic, 236  
   flags, 237  
   Gruppo, 239  
   id, 236  
   Indirizzo, 237  
   Localita, 238  
   Note, 238  
   Provincia, 238  
   ref\_UtenteCreazione, 236  
   ref\_UtenteModifica, 236  
   SWIFT, 239  
   TSCreazione, 236  
   TSModifica, 236  
   uuid, 236  
   val\_Nazione, 238  
 EB\_BANCHE\_IN\_BA\_NOT\_FOUND (nel modulo  
   kongalib.constants), 74  
 EB\_BancheAzienda, 239  
   CID, 244  
   CIN, 251  
   Codice, 242  
   CommissioniDistintaEffetti, 250  
   CommissioniIncassiEffetti, 249  
   CommissioniMaxScoperto, 248  
   ContoCorrente, 243  
   ControlloIBAN, 251  
   CUC, 244  
   Descrizione, 243  
   EBMagic, 241  
   Fax, 243  
   flags, 242  
   IBAN, 244  
   id, 241  
   ImportoAffidatoInCC, 246  
   ImportoAffPortEffetti, 246  
   ImportoProgrEffetti, 246  
   NGGValutaFuoriPiazza, 249  
   NGGValutaSuPiazza, 249  
   NGiorniDispAlloSconto, 245  
   NGiorniDispDopoIncasso, 245  
   NGiorniDispSalvoBuonFine, 245  
   NGiorniValutaContante, 249  
   Note, 247  
   ref\_Azienda, 251  
   ref\_Banca, 243  
   ref\_SchedContBanca, 246  
   ref\_SchedContBancaSBF, 247  
   ref\_SchedContEffDopoIncasso, 246  
   ref\_UtenteCreazione, 242  
   ref\_UtenteModifica, 242  
   SalvoBuonFineConcesso, 244  
   SalvoBuonFineUtilizzato, 244  
   ScontoConcesso, 245  
   ScontoUtilizzato, 245  
   SIA, 244  
   SpeseBolli, 248  
   SpeseBonificiCBI, 251  
   SpeseChiusuraLiquid, 249  
   SpeseDistintaEffettiInsoluti, 250  
   SpeseEffettiInsoluti, 250  
   SpesePerBonifici, 248  
   SpesePerOperazione, 248  
   SpeseTenutaConto, 248  
   TassiInterDebGarantito, 247  
   TassiInteressiCredito, 247  
   TassiInteressiDebScoperto, 247  
   Telefono, 243  
   TSCreazione, 242  
   TSModifica, 242  
   uuid, 241  
   val\_PresentazioneEffetti, 250  
 EB\_CambiStoriciPA, 251  
   CoefficienteCambio, 254  
   CoefficienteCambioAgg, 254  
   DataAggiornamento, 254  
   DataCambio, 253  
   DifferenzaCambio, 255  
   EBMagic, 252  
   flags, 253  
   id, 252  
   Importo, 254  
   ImportoVC, 254  
   ImportoVCAgg, 255  
   ref\_PartitaAperta, 253  
   ref\_UtenteCreazione, 253  
   ref\_UtenteModifica, 253  
   TSCreazione, 252  
   TSModifica, 253  
   uuid, 252  
 EB\_Campi, 109  
   Codifica, 112  
   DefaultVal, 112  
   EBMagic, 110  
   FieldUUID, 113  
   flags, 111

Formato, 113  
 id, 110  
 Lunghezza, 112  
 Nome, 111  
 NomeLegacy, 111  
 Posizione, 111  
 ref\_Tabella, 111  
 Riferimento, 112  
 RiferimentoUBL, 111  
 Scelta, 112  
 Tipo, 112  
 tra\_Descrizione, 113  
 tra\_Etichetta, 113  
 TSCreazione, 110  
 TSModifica, 110  
 Validazione, 113  
 EB\_CARICO\_ALIVA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_CARICO\_BAD\_TIPO\_MERCE (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_CAUSALE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_DATE\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_CARICO\_DATE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_DATE\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_DEP\_ENT\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_DEP\_ENT\_USC\_EQ (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_DEP\_USC\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_MAG\_ENT\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_MAG\_ENT\_USC\_EQ (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CARICO\_MAG\_USC\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 72  
 EB\_CaricoScarico, 255  
 CoefficienteCambio, 264  
 DataCambio, 264  
 DataCompetenzaContabile, 261  
 DataDDT, 259  
 DataFatturaNC, 259  
 DataRegistrazione, 258  
 EBMagic, 257  
 flags, 258  
 FlagsStato, 260  
 id, 257  
 NumeroDDT, 259  
 NumeroFatturaNC, 259  
 NumeroInterno, 258  
 NumeroPrimaNota, 262  
 NumIntMovimentoLotto, 264  
 ref\_AccordoQuadro, 261  
 ref\_AliquotaSpese, 262  
 ref\_CaricoScarico, 264  
 ref\_CausaleMagazzino, 258  
 ref\_CausContabile, 265  
 ref\_ClienteFornitore, 260  
 ref\_Commissa, 266  
 ref\_CondizioneConsegna, 263  
 ref\_CondizionePagamento, 263  
 ref\_DocumentoFiscale, 260  
 ref\_Esercizio, 264  
 ref\_Indirizzo, 260  
 ref\_TitDepEntrata, 260  
 ref\_TitDepUscita, 259  
 ref\_UtenteCreazione, 257  
 ref\_UtenteModifica, 258  
 ref\_Valuta, 263  
 RifAggiuntivo1, 265  
 RifAggiuntivo10, 266  
 RifAggiuntivo2, 265  
 RifAggiuntivo3, 265  
 RifAggiuntivo4, 265  
 RifAggiuntivo5, 265  
 RifAggiuntivo6, 266  
 RifAggiuntivo7, 266  
 RifAggiuntivo8, 266  
 RifAggiuntivo9, 266  
 SpeseImballo, 261  
 SpeseIncasso, 262  
 SpeseTrasporto, 261  
 SpeseVarie, 262  
 TSCreazione, 257  
 TSModifica, 257  
 uuid, 257  
 val\_IntraCEE, 262  
 val\_ModalitaTrasporto, 263  
 val\_TipoMovimento, 261  
 EB\_CARSCA\_ERROR\_MOV\_LOTTI (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_CarteFidelity, 1110  
 EBMagic, 1111  
 flags, 1112  
 id, 1110  
 NumeroCarta, 1112  
 NumeroInterno, 1112  
 ref\_Azienda, 1112  
 ref\_Cliente, 1112  
 ref\_UtenteCreazione, 1111  
 ref\_UtenteModifica, 1111  
 TSCreazione, 1111  
 TSModifica, 1111  
 uuid, 1111

- EB\_CAT\_CESP\_CONTI (nel modulo kongalib.constants),  
74
- EB\_CATEGORIE\_GRUPPO\_NOT\_FOUND (nel modulo  
kongalib.constants), 72
- EB\_CATEGORIE\_INVALID\_TYPE (nel modulo  
kongalib.constants), 72
- EB\_CategorieCespiti, 267  
Codice, 269  
EBMagic, 268  
flags, 269  
id, 267  
PercAmmAccelerato, 270  
PercAmmAnticipato, 270  
PercAmmOrdinario, 270  
PercDeducibilita, 270  
PercDiminuzione, 270  
ref\_Azienda, 272  
ref\_SottAmmAccelerato, 271  
ref\_SottAmmAnticipato, 271  
ref\_SottAmmOrdinario, 271  
ref\_SottFondoAmmAccelerato, 271  
ref\_SottFondoAmmAnticipato, 272  
ref\_SottFondoAmmOrdinario, 271  
ref\_SottocontoCespiti, 269  
ref\_UtenteCreazione, 268  
ref\_UtenteModifica, 268  
tra\_Descrizione, 269  
TSCreazione, 268  
TSModifica, 268  
uuid, 268  
val\_TipoCespiti, 269
- EB\_CategorieMerceologiche, 272  
Codice, 274  
CodiceAlternativo, 276  
EBMagic, 273  
flags, 274  
id, 273  
NumeroReparto, 276  
PercProvvigioni, 275  
ref\_Azienda, 277  
ref\_GruppoCategorie, 276  
ref\_SottocontoAcquisto, 275  
ref\_SottocontoVendita, 275  
ref\_UtenteCreazione, 273  
ref\_UtenteModifica, 274  
Ricarico, 275  
tra\_Descrizione, 274  
TSCreazione, 273  
TSModifica, 274  
uuid, 273  
val\_GestioneLotti, 276  
val\_TipoScheda, 276
- EB\_CategorieOpenlink, 277  
Codice, 279
- EBMagic, 278  
flags, 279  
id, 277  
ref\_Azienda, 279  
ref\_CategoriaMerceologica, 279  
ref\_UtenteCreazione, 278  
ref\_UtenteModifica, 278  
tra\_Descrizione, 279  
TSCreazione, 278  
TSModifica, 278  
uuid, 278
- EB\_CategorieProvvigionali, 280  
Codice, 282  
EBMagic, 281  
flags, 282  
id, 280  
ProvvigioneBase, 282  
ProvvigioneMassima, 283  
ProvvigioneMinima, 283  
ref\_Azienda, 284  
ref\_UtenteCreazione, 281  
ref\_UtenteModifica, 281  
Ricarico, 282  
RicaricoMassimo, 283  
RicaricoMinimo, 283  
ScontoMassimo, 283  
tra\_Descrizione, 282  
TSCreazione, 281  
TSModifica, 281  
uuid, 281
- EB\_CATMERC\_REF\_GRUPPOCATEGORIE\_NF (nel modulo  
kongalib.constants), 73
- EB\_CATMERC\_REF\_SOTTOCONTOACQUISTO\_NF (nel  
modulo kongalib.constants), 73
- EB\_CATMERC\_REF\_SOTTOCONTOVENDITA\_NF (nel  
modulo kongalib.constants), 73
- EB\_CAUS\_CONT\_AZIENDA\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 89
- EB\_CAUS\_CONT\_REG\_IVA\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 89
- EB\_CausaliCompensiTerzi, 284  
Codice, 286  
CodiceGruppoTributo, 287  
CodiceTributo, 287  
EBMagic, 285  
flags, 286  
id, 285  
PercContributoINPS, 288  
PercContributoINPSCaricoPerc, 288  
PercentualeImponibile, 287  
PercImponibileINPS, 288  
ref\_AliquotaCompensiTerzi, 287  
ref\_UtenteCreazione, 285  
ref\_UtenteModifica, 286



- SiglaFiscale, 286
- tra\_Descrizione, 286
- TSCreazione, 285
- TSModifica, 285
- uuid, 285
- val\_GestioneINPS, 288
- val\_TipoQuadro, 287
- EB\_CausaliContabili, 289
  - Codice, 291
  - DescrizionePN, 291
  - EBMagic, 290
  - flags, 291
  - id, 289
  - ref\_Azienda, 293
  - ref\_RegistroIVA, 292
  - ref\_UtenteCreazione, 290
  - ref\_UtenteModifica, 290
  - tra\_Descrizione, 291
  - TSCreazione, 290
  - TSModifica, 290
  - uuid, 290
  - val\_DocumentoEU, 292
  - val\_Incremento, 292
  - val\_InsRapido, 292
  - val\_RegCollegate, 293
  - val\_TipoCausale, 291
  - val\_TipoDocumento, 293
  - val\_TipoGestIVA, 292
  - val\_TipoGestPA, 291
- EB\_CausaliMagazzino, 293
  - CausaleTrasporto, 297
  - Codice, 295
  - EBMagic, 294
  - flags, 295
  - id, 294
  - ref\_Azienda, 298
  - ref\_TitDepEntrata, 297
  - ref\_TitDepUscita, 296
  - ref\_UtenteCreazione, 295
  - ref\_UtenteModifica, 295
  - tra\_Descrizione, 295
  - TSCreazione, 294
  - TSModifica, 295
  - uuid, 294
  - val\_DdTfatturare, 297
  - val\_GestioneComposto, 296
  - val\_NaturaTransazione, 297
  - val\_TipoCausale, 296
  - val\_TipoMerce, 296
- EB\_CAUSTERZI\_CODTRIB\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 76
- EB\_CAUSTERZI\_PERCIMP\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 77
- EB\_CC\_DATE\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 73
- EB\_CentriCosto, 298
  - Codice, 300
  - DescrizioneAgg, 301
  - EBMagic, 299
  - flags, 300
  - id, 299
  - Note, 301
  - QuotaPartecipazione, 300
  - ref\_Azienda, 301
  - ref\_Contratto, 301
  - ref\_UtenteCreazione, 299
  - ref\_UtenteModifica, 299
  - tra\_Descrizione, 300
  - TSCreazione, 299
  - TSModifica, 299
  - uuid, 299
  - val\_TipoCosto, 300
  - val\_TipoProprieta, 301
- EB\_CESP\_CATEGORIA (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_CESP\_DATA (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_Cespiti, 794
  - AnnoPartenzaAmm, 801
  - BaseCalcoloMaggiorazione, 803
  - Codice, 797
  - DataAcquisCespiti, 798
  - DataElimAlienaz, 800
  - EBMagic, 796
  - flags, 796
  - Gruppo, 802
  - id, 795
  - Identificativo, 802
  - NumeroDocumento, 798
  - NumeroInterno, 797
  - NumeroPrimaNota, 802
  - NumeroProgressivo, 797
  - NumeroProtocolloIVA, 798
  - PercAmmAccelerato, 801
  - PercAmmAnticipato, 801
  - PercAmmFiscale, 800
  - PercAmmNormale, 801
  - PercMaggiorazione, 803
  - ref\_Azienda, 803
  - ref\_CategoriaCespiti, 797
  - ref\_CausaleContabile, 798
  - ref\_UtenteCreazione, 796
  - ref\_UtenteModifica, 796
  - ResiduoDaAmm, 800
  - tra\_Descrizione, 797
  - TSCreazione, 796
  - TSModifica, 796
  - Ubicazione, 802

uuid, 795  
 val\_Maggiorazione, 802  
 val\_StatoCespite, 797  
 ValoreAggiornato, 800  
 ValoreAmmortizzato, 799  
 ValoreDaAmmortizzare, 799  
 ValoreNonAmmortizz, 799  
 ValoreTotaleBene, 799  
 ValoreUtilizzato, 800  
 EB\_ClassiSconto, 302  
   DataFinePromozione, 305  
   DataInizioPromozione, 305  
   EBMagic, 303  
   flags, 303  
   id, 302  
   NumeroInterno, 304  
   ref\_Azienda, 305  
   ref\_ClienteFornitore, 304  
   ref\_GruppoClienteFornitore, 304  
   ref\_UtenteCreazione, 303  
   ref\_UtenteModifica, 303  
   ref\_Valuta, 305  
   TSCreazione, 303  
   TSModifica, 303  
   uuid, 302  
   val\_ClasseSconto, 304  
   val\_Validita, 304  
 EB\_CLIENTI\_EMAIL\_EXISTS (nel modulo  
   kongalib.constants), 88  
 EB\_ClientiFornitori, 305  
   CAP, 311  
   CIN, 320  
   Codice, 310  
   CodiceAlternativo, 321  
   CodiceEORI, 330  
   CodiceFiscale, 314  
   CodiceFiscaleRF, 330  
   CodStatoEstero, 326  
   CodStatoEsteroNascita, 326  
   CodUnivocoUfficio, 328  
   Cognome, 324  
   CognomeRF, 329  
   ComuneNascita, 325  
   ContoCorrente, 315  
   ControlloIBAN, 322  
   DataDichIntento, 327  
   DataModificaOLink, 320  
   DataNascita, 325  
   DenominazioneRF, 329  
   EBMagic, 309  
   Fax, 313  
   flags, 310  
   GiorniRitardo, 332  
   Iban, 315  
   IbanAlternativo, 315  
   id, 309  
   IdentificativoEDIFatt, 331  
   IdentificativoEDIMSG, 330  
   Indirizzo, 311  
   IndirizzoEmail, 313  
   IndirizzoPEC, 330  
   IndirizzoPECFE, 331  
   LinguaDefault, 332  
   Localita, 311  
   Nome, 325  
   NomeRF, 329  
   Note, 317  
   NoteVettore, 321  
   NumeroDichIntentoAss, 327  
   NumeroDichIntentoDich, 327  
   OraModificaOLink, 320  
   ParolaChiave, 320  
   PartitaIVA, 314  
   PartitaIVARF, 330  
   ProtocolloDichIntento, 327  
   Provincia, 312  
   ProvinciaNascita, 325  
   RagioneSociale, 311  
   ref\_Agente, 315  
   ref\_AIDichIntento, 327  
   ref\_AliquotaIVA, 315  
   ref\_AliquotaIVAPref, 332  
   ref\_Azienda, 328  
   ref\_Banca, 314  
   ref\_ClienteFornitore, 317  
   ref\_CondizioneConsegna, 318  
   ref\_CondizionePagamento, 314  
   ref\_GruppoClienteFornitore, 313  
   ref\_Listino, 316  
   ref\_SchedContCliente, 317  
   ref\_Sconto, 316  
   ref\_UtenteCreazione, 310  
   ref\_UtenteModifica, 310  
   ref\_Valuta, 317  
   ref\_Vettore, 318  
   ref\_Zona, 312  
   RifAggiuntivo1, 322  
   RifAggiuntivo10, 324  
   RifAggiuntivo2, 322  
   RifAggiuntivo3, 323  
   RifAggiuntivo4, 323  
   RifAggiuntivo5, 323  
   RifAggiuntivo6, 323  
   RifAggiuntivo7, 323  
   RifAggiuntivo8, 323  
   RifAggiuntivo9, 324  
   Riferimento, 328  
   RiferimentoInterno, 319

SitoWeb, 313  
 SottRiepilogativo, 317  
 SpeseImballo, 319  
 SpeseTrasporto, 319  
 Telefono, 312  
 Tipo, 310  
 TipoIdEDIFatt, 331  
 TipoIdEDIMSG, 331  
 Titolo, 311  
 TitoloRF, 329  
 TSCreazione, 309  
 TSModifica, 310  
 uuid, 309  
 val\_AbilitaRID, 321  
 val\_AbilitaSitoInternet, 320  
 val\_AddebitoImballo, 318  
 val\_AddebitoSpese, 316  
 val\_AllegatiIVA, 318  
 val\_CodiceISO, 314  
 val\_CodiceISORF, 330  
 val\_DichIntento, 326  
 val\_EsclusoOpIVARil, 324  
 val\_GeneraDE, 331  
 val\_InvioEmailDE, 331  
 val\_ModalitaInvio, 321  
 val\_ModalitaTrasporto, 321  
 val\_Nazione, 312  
 val\_NoleggioLeasing, 326  
 val\_Percipiente, 319  
 val\_PersonaFisica, 313  
 val\_PersonaFisicaRF, 329  
 val\_PubblicaAmministrazione, 328  
 val\_RaggruppamentoDdT, 316  
 val\_RappresentanteFiscale, 328  
 val\_Regione, 312  
 val\_Sesso, 325  
 val\_SoggettoPrivato, 322  
 val\_TipoQuadroOpIVA, 324  
 val\_TipoRating, 332  
 val\_TipoVeicoloNoleggio, 326  
 EB\_CLIFORN\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 74  
 EB\_COD\_INTRA\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_CodiciFissi1, 332  
   EBMagic, 335  
   flags, 335  
   id, 334  
   ref\_Azienda, 346  
   ref\_CausAbbuoniAttivi, 342  
   ref\_CausAbbuoniPassivi, 342  
   ref\_CausApertura, 343  
   ref\_CausCarPerProd, 345  
   ref\_CausCarPerTrasf, 345  
   ref\_CausChiusPatr, 343  
   ref\_CausChiusProfittiPerdite, 343  
   ref\_CausFattAttiva, 346  
   ref\_CausFattPassiva, 346  
   ref\_CausIncasso, 341  
   ref\_CausNCAutofattura, 340  
   ref\_CausNCRevCharge, 340  
   ref\_CausRegIntegrativa, 339  
   ref\_CausRegNCIntegrativa, 340  
   ref\_CausRisultEsercizio, 344  
   ref\_CausScarPerProd, 345  
   ref\_CausScarPerTrasf, 345  
   ref\_CEERisultatoEsercizio, 345  
   ref\_ClienteCEE, 339  
   ref\_ClienteRiep1, 336  
   ref\_ClienteRiep2, 336  
   ref\_ClienteRiep3, 336  
   ref\_ClienteRiep4, 336  
   ref\_ClienteRiep5, 336  
   ref\_FornitoreDogana, 340  
   ref\_FornitoreRiep1, 337  
   ref\_FornitoreRiep2, 337  
   ref\_FornitoreRiep3, 337  
   ref\_FornitoreRiep4, 337  
   ref\_FornitoreRiep5, 337  
   ref\_RaggrCEEAttivita, 344  
   ref\_RaggrCEEPassivita, 344  
   ref\_RaggrCEEPProvStr, 344  
   ref\_RaggrCEERiserve, 344  
   ref\_SottAbbuoniAttivi, 341  
   ref\_SottAbbuoniPassivi, 341  
   ref\_SottCassaCorr, 340  
   ref\_SottFattAttiva, 346  
   ref\_SottFattPassiva, 346  
   ref\_SottIncassoAuto, 341  
   ref\_SottIVAacqIntraCEE, 339  
   ref\_SottIVACorrispettivi, 338  
   ref\_SottIVASospensione, 338  
   ref\_SottIVASplitPay, 339  
   ref\_SottIVAVendIntraCEE, 338  
   ref\_SottocontoIVAacquisti, 338  
   ref\_SottocontoIVAVendite, 338  
   ref\_SottPerdita, 343  
   ref\_SottProfittiPerdite, 342  
   ref\_SottStatoPatrimoniale, 342  
   ref\_SottUtile, 342  
   ref\_UtenteCreazione, 335  
   ref\_UtenteModifica, 335  
   TSCreazione, 335  
   TSModifica, 335  
   uuid, 334  
 EB\_CodiciFissi2, 347  
   EBMagic, 349  
   flags, 350

id, 349  
PercMinAmm, 350  
ref\_AcquistiCorr1, 351  
ref\_AcquistiCorr10, 353  
ref\_AcquistiCorr2, 351  
ref\_AcquistiCorr3, 352  
ref\_AcquistiCorr4, 352  
ref\_AcquistiCorr5, 352  
ref\_AcquistiCorr6, 352  
ref\_AcquistiCorr7, 352  
ref\_AcquistiCorr8, 353  
ref\_AcquistiCorr9, 353  
ref\_AliquotaArt15, 357  
ref\_AliquotaSpese, 356  
ref\_Azienda, 363  
ref\_CausAggPagDiffCambi, 361  
ref\_CausAmmAccelerato, 351  
ref\_CausAmmAnticipato, 351  
ref\_CausAmmNormale, 350  
ref\_CausAutofattura, 362  
ref\_CausChiusuraPortafoglio, 363  
ref\_CausCommissioni, 360  
ref\_CausEsig12Mesi, 362  
ref\_CausGirRID, 357  
ref\_CausGirTratRB, 357  
ref\_CausIncAut, 356  
ref\_CausInsoluti, 358  
ref\_CausMagCaricoRettifica, 354  
ref\_CausMagCGIProprio, 353  
ref\_CausMagCGITerzi, 353  
ref\_CausMagScaricoRettifica, 354  
ref\_CausOrdFornit, 359  
ref\_CausPagamenti, 360  
ref\_CausResiBanco, 359  
ref\_CausRevCharge, 362  
ref\_CausRilevDiffCambi, 361  
ref\_CausVendBanco, 359  
ref\_CausVendCorrVent, 351  
ref\_ClienteAutofattura, 362  
ref\_ClienteRevCharge, 362  
ref\_ClienteVendita, 359  
ref\_RipartCosto, 360  
ref\_RipartRicavo, 360  
ref\_SottCassaAut, 356  
ref\_SottCommissioni, 361  
ref\_SottDiffNegCambio, 361  
ref\_SottDiffPosCambio, 361  
ref\_SottGirocRB, 357  
ref\_SottGirocRID, 358  
ref\_SottGirocTratte, 357  
ref\_SottPagNoBon, 360  
ref\_SottSpeseBolli, 355  
ref\_SottSpeseImb, 354  
ref\_SottSpeseImb2, 355  
ref\_SottSpeseIncasso, 355  
ref\_SottSpeseIncasso2, 356  
ref\_SottSpeseTrap, 354  
ref\_SottSpeseTrap2, 355  
ref\_SottSpeseVarie, 355  
ref\_SottSpeseVarie2, 356  
ref\_UtenteCreazione, 349  
ref\_UtenteModifica, 350  
SpeseBolliTratte, 358  
SpeseIncassoRID, 359  
SpeseIncRB, 358  
SpeseIncTratte, 358  
TSCreazione, 349  
TSModifica, 350  
uuid, 349  
EB\_CODICIFISSI2\_NF (nel modulo kongalib.constants),  
73  
EB\_CodiciFissi3, 363  
CodeORITerzoInt, 369  
CodiceFiscaleTerzoInt, 369  
CodiceTerzoInt, 368  
CodiceTrasmittente, 368  
CognomeTerzoInt, 369  
DenominazioneTerzoInt, 368  
EBMagic, 365  
flags, 366  
id, 364  
IdPaeseTerzoInt, 368  
IdPaeseTrasmittente, 368  
ImportoBollo, 370  
ImportoSogliaBollo, 370  
NomeTerzoInt, 368  
ref\_AliquotaIVASTornoOmaggi, 369  
ref\_Azienda, 367  
ref\_CausNCCliente, 370  
ref\_CausNCFornitore, 370  
ref\_CausRilevazioneRatei, 367  
ref\_CausRilevazioneRisconti, 367  
ref\_CausRipresaRatei, 367  
ref\_CausRipresaRisconti, 367  
ref\_SottCassaPrev, 370  
ref\_SottEcoContributo1, 372  
ref\_SottEcoContributo2, 372  
ref\_SottRateiAttivi, 366  
ref\_SottRateiPassivi, 366  
ref\_SottRiscontiAttivi, 366  
ref\_SottRiscontiPassivi, 366  
ref\_TipIntBeniAutof, 371  
ref\_TipIntBeniIntraUE, 371  
ref\_TipIntegrazioneRC, 371  
ref\_TipIntServiziAutof, 371  
ref\_TipIntServiziIntraUE, 371  
ref\_UtenteCreazione, 365  
ref\_UtenteModifica, 365

TitoloTerzoInt, 369  
 TSCreazione, 365  
 TSModifica, 365  
 uuid, 365  
 val\_PersonaFisicaTerzoInt, 369  
 EB\_CodiciIntra, 803  
   Codice, 805  
   EBMagic, 804  
   flags, 805  
   id, 804  
   ref\_UtenteCreazione, 804  
   ref\_UtenteModifica, 805  
   tra\_Descrizione, 805  
   TSCreazione, 804  
   TSModifica, 804  
   uuid, 804  
   val\_Tipo, 805  
 EB\_Commesse, 805  
   Codice, 807  
   DataFineCompetenza, 808  
   DataInizioCompetenza, 808  
   EBMagic, 806  
   flags, 807  
   id, 806  
   Note, 808  
   ref\_Azienda, 808  
   ref\_UtenteCreazione, 807  
   ref\_UtenteModifica, 807  
   tra\_Descrizione, 808  
   TSCreazione, 807  
   TSModifica, 807  
   uuid, 806  
 EB\_CompensazioniIVA, 808  
   AnnoIVA, 811  
   DataReg, 810  
   EBMagic, 809  
   flags, 810  
   id, 809  
   Importo, 811  
   ref\_Azienda, 811  
   ref\_LiquidazioneIVA, 811  
   ref\_UtenteCreazione, 810  
   ref\_UtenteModifica, 810  
   TSCreazione, 810  
   TSModifica, 810  
   uuid, 809  
   val\_Causale, 811  
 EB\_CompensiTerzi, 812  
   AnnoCertificazione, 816  
   AnnoRiferimento, 816  
   CodiceTributo, 819  
   Compenso, 817  
   ContributoINAIL, 821  
   ContributoINAILCI, 822  
   ContributoINAILPerc, 822  
   ContributoINPS, 820  
   ContributoINPSCI, 821  
   ContributoINPSPerc, 821  
   DaPagare, 818  
   DataDocumento, 815  
   DataPagamento, 815  
   DataRegistrazione, 815  
   DataVersamento, 819  
   EBMagic, 814  
   flags, 814  
   id, 813  
   Imponibile, 817  
   ImponibileINAIL, 821  
   ImponibileINPS, 820  
   ImportoRitenuta, 818  
   IVA, 818  
   NonImponibili, 818  
   NumeroBollettino, 819  
   NumeroDoc, 815  
   NumeroInterno, 815  
   NumeroPrimaNota, 823  
   NumeroRata, 817  
   NumeroRate, 817  
   NumIntVersamento, 820  
   Pagato, 819  
   PercContrINAIL, 822  
   PercContrINAILCaricoPerc, 823  
   PercContrINPS, 823  
   PercContrINPSCaricoPerc, 823  
   PercImpINAIL, 822  
   PercImpINPS, 822  
   ProtocolloIVA, 816  
   ref\_AliquotaCompensiTerzi, 818  
   ref\_Azienda, 823  
   ref\_CausaleCompensiTerzi, 816  
   ref\_Percipiente, 816  
   ref\_UtenteCreazione, 814  
   ref\_UtenteModifica, 814  
   RitenutaENASARCO, 821  
   SpeseNonImponibili, 817  
   TSCreazione, 814  
   TSModifica, 814  
   uuid, 813  
   val\_GestINAIL, 820  
   val\_GestINPS, 820  
   val\_RitTitImposta, 819  
 EB\_Concorsi, 1112  
   CoefficienteConversione, 1115  
   DataFine, 1115  
   DataInizio, 1115  
   DataUltimoUtilizzoPunti, 1115  
   EBMagic, 1113  
   flags, 1114

- id, 1113
- NumeroInterno, 1114
- ref\_Azienda, 1115
- ref\_UtenteCreazione, 1114
- ref\_UtenteModifica, 1114
- tra\_Descrizione, 1116
- TSCreazione, 1114
- TSModifica, 1114
- uuid, 1113
- val\_AbilitaConversione, 1116
- ValorePunto, 1115
- EB\_CondizioniConsegna, 372
  - Codice, 374
  - Descrizione, 374
  - DescrizioneEstesa, 374
  - EBMagic, 373
  - flags, 374
  - id, 372
  - ref\_UtenteCreazione, 373
  - ref\_UtenteModifica, 373
  - TSCreazione, 373
  - TSModifica, 373
  - uuid, 373
  - val\_CodiceIncoterm, 374
- EB\_CondizioniPagamento, 375
  - Codice, 377
  - EBMagic, 376
  - flags, 377
  - GiorniAggiuntivi, 381
  - GiornoFisso, 378
  - id, 376
  - Intervallo, 379
  - NumeroRate, 378
  - PrimaRata, 380
  - ref\_UtenteCreazione, 376
  - ref\_UtenteModifica, 377
  - Sconto, 379
  - tra\_Descrizione, 377
  - TSCreazione, 376
  - TSModifica, 376
  - uuid, 376
  - val\_Mese1, 379
  - val\_Mese2, 379
  - val\_MeseFisso, 381
  - val\_RipartizioneImponibile, 380
  - val\_RipartizioneIVA, 380
  - val\_TipologiaCalcoloRate, 380
  - val\_TipologiaGiornoFisso, 378
  - val\_TipologiaPagamento, 377
  - val\_TipologiaScadenza, 378
- EB\_Contatti, 381
  - Assistente, 386
  - Codice, 384
  - CodiceFiscale, 386
  - Contatto, 384
  - EBMagic, 383
  - EmailContatto, 386
  - FaxContatto, 385
  - flags, 384
  - id, 382
  - IdentificativoEDI, 388
  - Note, 386
  - NumeroRiga, 388
  - ref\_ClienteFornitore, 384
  - ref\_Indirizzo, 384
  - ref\_UtenteCreazione, 383
  - ref\_UtenteModifica, 383
  - Reparto, 385
  - RifAggiuntivo1, 387
  - RifAggiuntivo10, 388
  - RifAggiuntivo2, 387
  - RifAggiuntivo3, 387
  - RifAggiuntivo4, 387
  - RifAggiuntivo5, 387
  - RifAggiuntivo6, 387
  - RifAggiuntivo7, 388
  - RifAggiuntivo8, 388
  - RifAggiuntivo9, 388
  - Riporta, 386
  - Ruolo, 385
  - TelefonoAssistente, 386
  - TelefonoContatto, 385
  - TelefonoMobile, 385
  - TelefonoPrivato, 385
  - TipoIdEDI, 389
  - TSCreazione, 383
  - TSModifica, 383
  - uuid, 383
  - val\_EmailDestinoDE, 389
- EB\_ConteCassa, 1116
  - DatiConta, 1119
  - EBMagic, 1117
  - flags, 1118
  - id, 1117
  - NumeroInterno, 1118
  - NumeroProgressivo, 1118
  - ref\_Agente, 1118
  - ref\_MisuratoreFiscale, 1118
  - ref\_UtenteCreazione, 1117
  - ref\_UtenteModifica, 1118
  - SquadraturaAltri, 1119
  - SquadraturaContanti, 1119
  - TotaleAltri, 1119
  - TotaleContanti, 1119
  - TSConta, 1119
  - TSCreazione, 1117
  - TSModifica, 1117
  - uuid, 1117

val\_Definitiva, 1120  
 EB\_ContestiTraduzioni, 113  
   Codice, 115  
   EBMagic, 114  
   id, 114  
   Nome, 114  
   TSCreazione, 114  
   TSModifica, 114  
 EB\_Contratti, 389  
   Codice, 391  
   EBMagic, 390  
   flags, 391  
   id, 389  
   Note, 391  
   ref\_Azienda, 391  
   ref\_UtenteCreazione, 390  
   ref\_UtenteModifica, 390  
   tra\_Descrizione, 391  
   TSCreazione, 390  
   TSModifica, 390  
   uuid, 390  
 EB\_CPCorrispettivi, 792  
   EBMagic, 793  
   flags, 793  
   id, 792  
   NumeroInterno, 794  
   ref\_SottAcquisti, 794  
   ref\_UtenteCreazione, 793  
   ref\_UtenteModifica, 793  
   TSCreazione, 793  
   TSModifica, 793  
   uuid, 792  
 EB\_CTERZI\_ALIQUOTA\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 76  
 EB\_CTERZI\_ANNORIF\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 76  
 EB\_CTERZI\_DATADOC\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 76  
 EB\_CTERZI\_ND (nel modulo kongalib.constants), 76  
 EB\_CTERZI\_PERC\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 76  
 EB\_DACF\_ANNO\_INV (nel modulo kongalib.constants), 87  
 EB\_DACF\_DUP\_KEY (nel modulo kongalib.constants), 87  
 EB\_DACF\_RDCFA\_INV (nel modulo kongalib.constants), 87  
 EB\_DAM\_REFART\_NF (nel modulo kongalib.constants), 77  
 EB\_DAM\_REFMAG\_NF (nel modulo kongalib.constants), 77  
 EB\_DATI\_FATTURA\_DELETE\_NOT\_ALLOWED (nel modulo kongalib.constants), 87  
 EB\_DatiAnnualiCliFor, 391  
   Anno, 394  
   CostoRiferimento, 395  
   DataDichIntento, 394  
   EBMagic, 393  
   Fatturato, 396  
   flags, 393  
   id, 392  
   ImportoMaxDichIntento, 395  
   Margine, 396  
   NumeroDichIntentoAss, 395  
   NumeroDichIntentoDich, 394  
   PercMargObiettivo, 396  
   ProtocolloDichIntento, 395  
   ref\_DatiCliForAzienda, 394  
   ref\_UtenteCreazione, 393  
   ref\_UtenteModifica, 393  
   TargetObiettivo, 395  
   TSCreazione, 393  
   TSModifica, 393  
   uuid, 392  
   val\_DichIntento, 394  
 EB\_DatiArticoliMagazzino, 396  
   EBMagic, 397  
   flags, 398  
   id, 397  
   QuantitaMassima, 399  
   QuantitaMinima, 399  
   QuantitaOrdClienti, 399  
   QuantitaOrdFornitori, 399  
   ref\_Articolo, 398  
   ref\_Magazzino, 398  
   ref\_UtenteCreazione, 397  
   ref\_UtenteModifica, 398  
   TSCreazione, 397  
   TSModifica, 398  
   uuid, 397  
 EB\_DatiBinari, 399  
   Checksum, 403  
   CleanupMask, 404  
   Contenuto, 403  
   Descrizione, 402  
   EBMagic, 401  
   flags, 401  
   id, 400  
   NomeAllegato, 402  
   NomeOriginale, 402  
   NumeroProgressivo, 403  
   ref\_Azienda, 403  
   ref\_Tabella, 402  
   ref\_UtenteCreazione, 401  
   ref\_UtenteModifica, 401  
   Riga, 402  
   TSCreazione, 401  
   TSModifica, 401  
   uuid, 400  
   val\_StorageType, 403  
   val\_Tipo, 402  
 EB\_DatiCliForAzienda, 404

CostoRiferimento, 408  
DataFirmaMandato, 418  
EBMagic, 406  
Esente\_AIC, 411  
Esente\_AIC\_AP, 412  
Esente\_AIS, 413  
Esente\_AIS\_AP, 414  
EsposizContabPA, 408  
EsposizDaFatt, 408  
EsposizEffetti, 408  
Fatturato, 409  
FatturatoDueAnni, 410  
FatturatoQuattroAnni, 411  
FatturatoTreAnni, 411  
FatturatoUnAnno, 410  
Fido, 408  
flags, 407  
id, 406  
ImpAfferente, 415  
Imponibile\_AIC, 411  
Imponibile\_AIC\_AP, 411  
Imponibile\_AIS, 413  
Imponibile\_AIS\_AP, 413  
ImportoIVA\_AIC, 412  
ImportoIVA\_AIC\_AP, 412  
ImportoIVA\_AIS, 414  
ImportoIVA\_AIS\_AP, 414  
InsolutoDaInc, 410  
Margine, 409  
NonImponibile\_AIC, 412  
NonImponibile\_AIC\_AP, 412  
NonImponibile\_AIS, 414  
NonImponibile\_AIS\_AP, 414  
NumeroDocumenti\_AIC, 413  
NumeroDocumenti\_AIC\_AP, 413  
NumeroDocumenti\_AIS, 415  
NumeroDocumenti\_AIS\_AP, 415  
NumeroMandato, 419  
NVImpAfferente, 416  
NVOpEsenti, 417  
NVOpImpImpostaAffer, 417  
NVOpImpIVANonEsposta, 417  
NVOpImponibili, 416  
NVOpNonImponibili, 417  
OpEsenti, 416  
OpImpImpostaAffer, 416  
OpImpIVANonEsposta, 416  
OpImponibili, 415  
OpNonImponibili, 415  
PercMargObiettivo, 409  
ref\_Azienda, 407  
ref\_BancaAzienda, 417  
ref\_CausaleContPref, 419  
ref\_ClienteFornitore, 407

ref\_RipartCentriCosto, 419  
ref\_UtenteCreazione, 406  
ref\_UtenteModifica, 407  
ScadutoDaInc, 410  
TargetObiettivo, 409  
TSCreazione, 406  
TSModifica, 407  
uuid, 406  
val\_ConsensoCard, 418  
val\_ConsensoEmail, 418  
val\_ConsensoPrivacy, 418  
val\_ConsensoSMS, 418  
val\_TipoAffidabilita, 409  
EB\_DatiFatture, 824  
CAP, 830  
CAPSO, 831  
CodiceFiscale, 829  
CodNazione, 831  
CodNazioneIVA, 828  
CodNazioneRF, 832  
CodNazioneSO, 831  
Cognome, 830  
CognomeRF, 832  
Denominazione, 829  
DenominazioneRF, 832  
Descrizione, 827  
EBMagic, 825  
flags, 826  
id, 825  
IdSistema, 828  
IdSistemaOriginario, 828  
Indirizzo, 830  
IndirizzoSO, 831  
Localita, 830  
LocalitaSO, 831  
Nome, 830  
NomeRF, 832  
NumeroGenerazione, 827  
NumeroInterno, 826  
NumeroProgressivo, 827  
PartitaIVA, 829  
PartitaIVARF, 832  
PosizioneOriginaria, 828  
Provincia, 830  
ProvinciaSO, 831  
ref\_Azienda, 833  
ref\_ClienteFornitore, 829  
ref\_UtenteCreazione, 826  
ref\_UtenteModifica, 826  
TSCreazione, 826  
TSDefinitivo, 832  
TSModifica, 826  
TSTrasmissione, 833  
uuid, 825



val\_PersonaFisica, 829  
 val\_Stato, 827  
 val\_Tipo, 827  
 val\_TipoAnagrafica, 828  
 val\_TipoFattura, 827  
 EB\_DatiGestionaliDE, 701  
   Data, 703  
   EBMagic, 701  
   flags, 702  
   id, 701  
   Numero, 703  
   ref\_RigaDocFiscale, 703  
   ref\_UtenteCreazione, 702  
   ref\_UtenteModifica, 702  
   Testo, 703  
   TipoDato, 702  
   TSCreazione, 702  
   TSModifica, 702  
   uuid, 701  
 EB\_DatiIntra, 833  
   AnnoComunicazione, 841  
   Data, 841  
   DataFattura, 841  
   EBMagic, 835  
   flags, 836  
   id, 835  
   Importo, 838  
   ImportoVC, 838  
   MeseComunicazione, 840  
   NumeroFattura, 841  
   NumeroInterno, 836  
   NumeroProgressivo, 836  
   PartitaIVA, 837  
   PartitaIVADestinatario, 837  
   PartitaIVANuovoDestinatario, 837  
   ProgressivoRiga, 843  
   ProgressivoRigaPadre, 843  
   Protocollo, 842  
   ProvDestinazione, 840  
   ProvOrigine, 840  
   QuantitaKG, 839  
   QuantitaUS, 839  
   ref\_Azienda, 843  
   ref\_ClienteFornitore, 836  
   ref\_CodiceIntra, 839  
   ref\_DatiIntraRett, 843  
   ref\_RigaPrimaNota, 836  
   ref\_UtenteCreazione, 835  
   ref\_UtenteModifica, 835  
   SezioneDogonale, 844  
   TrimestreComunicazione, 841  
   TSCreazione, 835  
   TSModifica, 835  
   uuid, 835  
 val\_CodiceIncoterm, 839  
 val\_CodiceISO, 840  
 val\_CodiceISODest, 840  
 val\_CodiceISONuovoDestinario, 837  
 val\_CodiceISOOrigine, 842  
 val\_CodiceISOPagamento, 841  
 val\_CodiceISOProvenienza, 842  
 val\_CodiceStorno, 842  
 val\_ModalitaErogazione, 843  
 val\_ModalitaIncasso, 844  
 val\_ModalitaTrasporto, 844  
 val\_NaturaTransazione, 838  
 val\_NaturaTransazione2022, 838  
 val\_NazioneOrigine, 842  
 val\_SezioneIntra, 837  
 val\_TipoOperazioneCOS, 844  
 val\_Triangolazione, 838  
 ValoreStatistico, 839  
 EB\_DatiInventario, 689  
   Codice, 691  
   EBMagic, 690  
   flags, 691  
   id, 689  
   NumeroInterno, 691  
   ref\_Azienda, 692  
   ref\_CategoriaMerceologica, 691  
   ref\_UtenteCreazione, 690  
   ref\_UtenteModifica, 690  
   tra\_Descrizione, 691  
   TSCreazione, 690  
   TSModifica, 690  
   uuid, 690  
 EB\_DDI\_ANNO\_INV (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_DDI\_DATI\_MALFORMATI (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_DDI\_DUP\_KEY (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_DDI\_RDACF\_INV (nel modulo kongalib.constants), 88  
 EB\_DettagliDichIntento, 419  
   Anno, 421  
   DataDichIntento, 422  
   EBMagic, 420  
   flags, 421  
   id, 420  
   ImportoMaxDichIntento, 422  
   NumeroDichIntentoAss, 422  
   NumeroDichIntentoDich, 422  
   NumeroRiga, 422  
   ProtocolloDichIntento, 422  
   ref\_DatiAnnualiCliFor, 421  
   ref\_UtenteCreazione, 420  
   ref\_UtenteModifica, 421  
   Residuo, 423  
   TSCreazione, 420  
   TSModifica, 421

- uuid, 420
- val\_DichInUso, 423
- EB\_DettagliPagamenti, 844
  - EBMagic, 845
  - flags, 846
  - id, 845
  - Importo, 847
  - Note, 847
  - NumeroRiga, 846
  - ref\_DettaglioScadenza, 846
  - ref\_PagamentoPA, 847
  - ref\_UtenteCreazione, 846
  - ref\_UtenteModifica, 846
  - TSCreazione, 845
  - TSModifica, 846
  - uuid, 845
- EB\_DettagliScadenze, 847
  - EBMagic, 848
  - flags, 849
  - GruppoPagamento, 850
  - id, 848
  - Importo, 850
  - InPagamento, 850
  - Note, 850
  - NumeroRiga, 849
  - Pagato, 850
  - ref\_Commissa, 849
  - ref\_ScadenzaPA, 849
  - ref\_UtenteCreazione, 848
  - ref\_UtenteModifica, 849
  - TSCreazione, 848
  - TSModifica, 849
  - uuid, 848
- EB\_DF\_CLFOR\_MISS2 (nel modulo kongalib.constants), 87
- EB\_DF\_DATA2 (nel modulo kongalib.constants), 87
- EB\_DF\_MAX\_LEN\_ROWS (nel modulo kongalib.constants), 87
- EB\_DichIntento, 851
  - AData, 854
  - Anno, 853
  - DaData, 854
  - Data, 853
  - DataInvioFornitore, 855
  - DescrizioneAcquisti, 856
  - EBMagic, 852
  - flags, 853
  - id, 851
  - Importo, 854
  - NumeroInterno, 853
  - NumeroProgressivo, 853
  - ProtocolloDaIntegrare, 855
  - ref\_Azienda, 855
  - ref\_Fornitore, 854
  - ref\_UtenteCreazione, 852
  - ref\_UtenteModifica, 852
  - TSCreazione, 852
  - TSModifica, 852
  - uuid, 852
  - val\_DichIVAPresentata, 856
  - val\_Integrativa, 855
  - val\_Tipo, 854
  - val\_TipoOperazione, 855
- EB\_DOC\_FISC\_ALIQUOTAIVA\_ART15\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 86
- EB\_DOC\_FISC\_CAUS\_CONT (nel modulo kongalib.constants), 83
- EB\_DOC\_FISC\_CAUSALE (nel modulo kongalib.constants), 75
- EB\_DOC\_FISC\_CLIENTE (nel modulo kongalib.constants), 75
- EB\_DOC\_FISC\_DATE\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 79
- EB\_DOC\_FISC\_DATE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 79
- EB\_DOC\_FISC\_ESIG\_IVA\_ERR (nel modulo kongalib.constants), 88
- EB\_DOC\_FISC\_PROGR (nel modulo kongalib.constants), 80
- EB\_DOC\_FISC\_SC\_CL (nel modulo kongalib.constants), 75
- EB\_DOC\_FISC\_SOTT\_ABBUONI\_NEG\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 86
- EB\_DOC\_FISC\_SOTT\_ABBUONI\_POS\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 86
- EB\_DOC\_FISC\_TIPOLOGIA (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_DOCFISC\_ESERCIZIO\_NF (nel modulo kongalib.constants), 81
- EB\_DOCFISC\_VALUTA\_NF (nel modulo kongalib.constants), 81
- EB\_DocumentiElettronici, 1150
  - CodiceFiscale, 1156
  - DataDocumento, 1153
  - DataIVA, 1157
  - DataRegPN, 1157
  - DatiXML, 1153
  - Denominazione, 1155
  - EBMagic, 1152
  - Email, 1154
  - flags, 1152
  - id, 1151
  - IdEsitoSDI, 1154
  - IdSDI, 1154
  - NomeFileXML, 1155
  - NumeroDocumento, 1153
  - NumeroInterno, 1153
  - NumIntPN, 1156

PartitaIVA, 1155  
 ProtocolloIVA, 1157  
 ref\_Azienda, 1156  
 ref\_ClienteFornitore, 1155  
 ref\_DocumentoFiscale, 1153  
 ref\_UtenteCreazione, 1152  
 ref\_UtenteModifica, 1152  
 TokenInt, 1156  
 TotaleDocumenti, 1156  
 TSCreazione, 1152  
 TSEsitoSDI, 1155  
 TSModifica, 1152  
 TSRicezioneSDI, 1155  
 uuid, 1151  
 val\_InvioEmail, 1154  
 val\_Nascondi, 1157  
 val\_PA, 1157  
 val\_Registrato, 1156  
 val\_Stato, 1154  
 val\_Tipo, 1153  
 val\_TipoDE, 1158  
 EB\_DocumentiFiscali, 703  
 AlCassa1, 743  
 AlCassa2, 743  
 AliqNFattNCperDdt, 734  
 AnnoRiferimento, 752  
 AnNumDocPA, 725  
 AnNumDocPA1, 728  
 AnNumDocPA2, 729  
 AspettoBeni, 718  
 CAP, 713  
 CAP\_Dest, 715  
 CAP\_Int, 749  
 Caparra, 730  
 CausaleDocumento, 737  
 CausaleTrasporto, 721  
 CodiceCIG, 738  
 CodiceCommessaConvenzione, 737  
 CodiceCUP, 738  
 CodiceFiscale, 714  
 CodiceFiscale\_Int, 750  
 CodISO, 713  
 CodUnivocoUfficio, 737  
 CoefficienteCambio, 724  
 Contrassegno, 730  
 CostoRifTot, 731  
 CostoRifTotVC, 747  
 DataAcconto, 726  
 DataAcconto2, 728  
 DataCambio, 724  
 DataDDT, 725  
 DataDocumento, 712  
 DataEffCons, 725  
 DataEstrConto, 729  
 DataEstrConto2, 730  
 DataFatturaPrincipale, 743  
 DataInizioTrasp, 720  
 DataProtocollo, 738  
 EBMagic, 710  
 Email, 715  
 EmailDE, 741  
 EmailPEC, 740  
 flags, 711  
 FlagsStato, 735  
 id, 709  
 Identificativo, 738  
 ImpEstrConto, 729  
 ImpEstrConto2, 730  
 ImponibileAcconto, 726  
 ImponibileAcconto2, 728  
 ImponibileCassa1, 744  
 ImponibileCassa2, 744  
 ImponNFattNCperDdt, 733  
 ImportoContrCassa1, 744  
 ImportoContrCassa2, 744  
 ImportoDIUtilizzato1, 751  
 ImportoDIUtilizzato2, 751  
 ImportoImpostaBollo, 738  
 ImportoPagamento1, 739  
 ImportoPagamento2, 739  
 ImportoPagamento3, 740  
 ImportoRitenuta, 735  
 ImportoRitenuta2, 735  
 Indirizzo, 712  
 Indirizzo\_Dest, 714  
 Indirizzo\_Int, 748  
 Interessi, 730  
 IVAAcconto, 727  
 IVAAcconto2, 728  
 Localita, 712  
 Localita\_Dest, 714  
 Localita\_Int, 748  
 NettoAPagare, 731  
 NettoAPagareVC, 747  
 NFattAcconto, 726  
 NFattAcconto2, 727  
 NFattEstrConto, 729  
 NFattEstrConto2, 729  
 NFattNCperDdt, 733  
 NIFattAcconto, 726  
 NIFattAcconto2, 727  
 Note, 722  
 NumeroColli, 718  
 NumeroDDT, 724  
 NumeroFatturaPrincipale, 742  
 NumeroInterno, 711  
 NumeroProgressivo, 711  
 NumIntCaricoScarico, 736

NumIntDE, 741  
NumProgInvioFE, 737  
OraInizioTrasp, 721  
PartitaIVA, 713  
PartitaIVA\_Int, 749  
PercRitenuta, 734  
PercRitenuta2, 735  
Peso, 718  
Provincia, 713  
Provincia\_Dest, 715  
Provincia\_Int, 749  
RagioneSociale, 712  
RagSoc\_Dest, 714  
RagSoc\_Int, 748  
ref\_AccordoQuadro, 734  
ref\_Agente, 716  
ref\_AliqAcconto1, 727  
ref\_AliqAcconto2, 728  
ref\_AliqIVACassa1, 745  
ref\_AliqIVACassa2, 745  
ref\_AliquotaSpese, 736  
ref\_Banca, 717  
ref\_BancaAzienda, 717  
ref\_CategoriaProvvisoria, 738  
ref\_CausaleMagazzino, 721  
ref\_CausContabile, 725  
ref\_Cliente, 712  
ref\_Commissa, 750  
ref\_CondizioneConsegna, 718  
ref\_CondizionePagamento, 717  
ref\_Contatto, 740  
ref\_Contratto, 737  
ref\_DichiarazioneIntento1, 750  
ref\_DichiarazioneIntento2, 750  
ref\_Esercizio, 735  
ref\_Indirizzo, 714  
ref\_Listino, 716  
ref\_Tipologia, 711  
ref\_TitDepEntrata, 721  
ref\_TitDepUscita, 721  
ref\_UtenteCreazione, 710  
ref\_UtenteModifica, 710  
ref\_Valuta, 724  
ref\_Vettore1, 719  
ref\_Vettore2, 719  
Referente, 736  
RefFattura, 733  
RifAggiuntivo1, 722  
RifAggiuntivo10, 723  
RifAggiuntivo2, 722  
RifAggiuntivo3, 722  
RifAggiuntivo4, 722  
RifAggiuntivo5, 723  
RifAggiuntivo6, 723  
RifAggiuntivo7, 723  
RifAggiuntivo8, 723  
RifAggiuntivo9, 723  
RifAmmCassa1, 745  
RifAmmCassa2, 745  
Riferimento, 737  
RiferimentoFaseSAL, 746  
RiferimentoInterno, 746  
RiferimentoOrdine, 716  
RiferimentoVettore, 719  
RifTracciabilita, 724  
ScontoGlobale, 716  
SpeseBolli, 720  
SpeseImballo, 719  
SpeseIncasso, 720  
SpeseTrasporto, 720  
SpeseVarie, 720  
SuffAcconto, 726  
SuffAcconto2, 727  
Suffisso, 711  
SuffNFattNCperDdt, 733  
Telefono, 736  
TempRefFattura, 733  
TipoPagamento1, 739  
TipoPagamento2, 739  
TipoPagamento3, 739  
token, 736  
TotaleDocumento, 731  
TotaleDocumentoVC, 746  
TotaleEco1, 751  
TotaleEco1VC, 751  
TotaleEco2, 751  
TotaleEco2VC, 752  
TotaleImponibile, 731  
TotaleImponibileVC, 747  
TotaleIVA, 731  
TotaleIVAVC, 746  
TSCreazione, 710  
TSInvioConferma, 748  
TSModifica, 710  
uuid, 710  
val\_AddettoTrasporto, 719  
val\_AddSpese, 716  
val\_Art73, 746  
val\_CausalePagamentoRit, 742  
val\_CausalePagamentoRit2, 742  
val\_CodiceISO\_Int, 749  
val\_DdTfFatturare, 717  
val\_FatturaDifferita, 732  
val\_GeneraDE, 741  
val\_IntraCEE, 732  
val\_InvioEmailDE, 741  
val\_ModalitaInvio, 715  
val\_ModalitaTrasporto, 734

- val\_Nazione, 713
- val\_Nazione\_Int, 749
- val\_NazioneDest, 715
- val\_NotaVariazAP, 748
- val\_RaggruppamentoDdT, 717
- val\_RitenutaCassa1, 744
- val\_RitenutaCassa2, 745
- val\_ScadutoDiff, 725
- val\_StatoDE, 740
- val\_StatoDEIniziale, 740
- val\_StatoDocumento, 732
- val\_StatoFido, 732
- val\_TipoCassa1, 743
- val\_TipoCassa2, 743
- val\_TipoDocumentoDE, 741
- val\_TipoEsigibilitaIVA, 747
- val\_TipoRitenuta, 742
- val\_TipoRitenuta2, 742
- val\_UsoDichIntento, 750
- val\_Verificato, 747
- Volume, 718
- EB\_Effetti, 752
  - CodiceCIG, 758
  - CodiceCUP, 758
  - DataAssegnazione, 756
  - DataDisponibilita, 756
  - DataOraPresentazione, 757
  - DataOraStampa, 757
  - DataRegistrazionePN, 757
  - DataScadenza, 755
  - EBMagic, 753
  - flags, 754
  - id, 753
  - Importo, 756
  - NumeroAssegnazione, 755
  - NumeroInterno, 754
  - NumeroPresentazione, 757
  - NumeroStampa, 757
  - ref\_Azienda, 758
  - ref\_Banca, 755
  - ref\_BancaAzienda, 755
  - ref\_Cliente, 755
  - ref\_UtenteCreazione, 754
  - ref\_UtenteModifica, 754
  - RifTracciabilita, 757
  - StatoEffetto, 754
  - TSCreazione, 753
  - TSModifica, 754
  - uuid, 753
  - val\_TipoEffetto, 756
  - val\_TipoPresentazione, 756
- EB\_EFFETTI\_BANCA\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 83
- EB\_EFFETTI\_CLIENTE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 77
- EB\_EFFETTI\_DATASCAD\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 77
- EB\_Esercizi, 423
  - AddSaldoPrec, 426
  - Codice, 425
  - DataFine, 425
  - DataInizio, 425
  - DataUltimoMovim, 426
  - DataUltRegPN, 426
  - EBMagic, 424
  - flags, 425
  - id, 424
  - ref\_Azienda, 426
  - ref\_EsercizioPrecedente, 426
  - ref\_UtenteCreazione, 424
  - ref\_UtenteModifica, 425
  - tra\_Descrizione, 425
  - TSCreazione, 424
  - TSModifica, 424
  - uuid, 424
- EB\_Eventi, 426
  - Descrizione, 428
  - EBMagic, 427
  - flags, 428
  - id, 427
  - ref\_Azienda, 429
  - ref\_Tabella, 428
  - ref\_UtenteCreazione, 428
  - ref\_UtenteModifica, 428
  - Riga, 429
  - TSCreazione, 427
  - TSModifica, 428
  - uuid, 427
- EB\_EventiDE, 1158
  - DatiXMLPrec, 1160
  - Descrizione, 1160
  - EBMagic, 1159
  - flags, 1160
  - id, 1158
  - IdEsitoSDI, 1160
  - ref\_DocumentoElettronico, 1160
  - ref\_UtenteCreazione, 1159
  - ref\_UtenteModifica, 1159
  - TSCreazione, 1159
  - TSEsitoSDI, 1161
  - TSModifica, 1159
  - uuid, 1159
  - val\_Tipo, 1160
- EB\_FORNART\_ARTICOLO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 80
- EB\_FORNART\_CLIENTE (nel modulo kongalib.constants), 80

EB\_FornitoriArticoli, 429  
  CodiceArticoloFornitore, 431  
  DataCondizioni, 432  
  EBMagic, 430  
  flags, 431  
  id, 430  
  PrezzoAcquisto, 431  
  PrezzoAcqValuta, 431  
  ref\_Articolo, 432  
  ref\_Fornitore, 432  
  ref\_UtenteCreazione, 430  
  ref\_UtenteModifica, 431  
  ScontoFornitore, 431  
  TSCreazione, 430  
  TSModifica, 430  
  uuid, 430  
  val\_FornitoreAttivo, 432

EB\_FTS\_Chunk, 152  
  Data, 153  
  id, 152  
  Number, 153  
  ref\_FTS\_File, 153

EB\_FTS\_File, 153  
  Dimensione, 154  
  id, 153  
  Nome, 154  
  TSModifica, 154

EB\_FTS\_Queue, 154  
  Data, 156  
  id, 154  
  idAzienda, 156  
  idEsercizio, 156  
  IndexData, 155  
  Riga, 155  
  Tabella, 155  
  Tipo, 155  
  TSCreazione, 155  
  uuid, 155

EB\_GiacenzeTitDep, 432  
  DataOra, 435  
  EBMagic, 433  
  flags, 434  
  Giacenza, 435  
  GiacenzaFisica, 435  
  id, 433  
  ref\_ProgressivoArticolo, 434  
  ref\_TitoloDeposito, 434  
  ref\_UtenteCreazione, 434  
  ref\_UtenteModifica, 434  
  TSCreazione, 433  
  TSModifica, 434  
  uuid, 433

EB\_GruppiClientiFornitori, 435  
  Codice, 437

EBMagic, 436  
  flags, 437  
  id, 436  
  ref\_Azienda, 438  
  ref\_GruppoClienteFornitore, 438  
  ref\_UtenteCreazione, 436  
  ref\_UtenteModifica, 437  
  tra\_Descrizione, 438  
  TSCreazione, 436  
  TSModifica, 437  
  uuid, 436  
  val\_TipoGruppo, 437

EB\_ImpCorrispVentilati, 861  
  EBMagic, 862  
  flags, 863  
  id, 862  
  Imponibile, 864  
  NumeroRiga, 863  
  ref\_AliquotaIVA, 863  
  ref\_LiquidazioneIVA, 863  
  ref\_UtenteCreazione, 862  
  ref\_UtenteModifica, 863  
  TSCreazione, 862  
  TSModifica, 863  
  uuid, 862

EB\_Indici, 115  
  Cardinalita, 117  
  EBMagic, 115  
  flags, 116  
  id, 115  
  Nome, 116  
  ref\_Campo, 116  
  ref\_Tabella, 116  
  TSCreazione, 116  
  TSModifica, 116

EB\_Indirizzi, 438  
  CAP, 442  
  Codice, 441  
  EBMagic, 440  
  Email, 443  
  Fax, 443  
  flags, 441  
  id, 439  
  IdentificativoEDI, 446  
  Indirizzo, 442  
  Localita, 442  
  Note, 444  
  NumeroRiga, 445  
  Provincia, 442  
  RagioneSociale, 441  
  ref\_Agente, 446  
  ref\_ClienteFornitore, 441  
  ref\_UtenteCreazione, 440  
  ref\_UtenteModifica, 440

ref\_Zona, 443  
 RifAggiuntivo1, 444  
 RifAggiuntivo10, 445  
 RifAggiuntivo2, 444  
 RifAggiuntivo3, 444  
 RifAggiuntivo4, 444  
 RifAggiuntivo5, 444  
 RifAggiuntivo6, 445  
 RifAggiuntivo7, 445  
 RifAggiuntivo8, 445  
 RifAggiuntivo9, 445  
 Telefono, 443  
 TipoIdEDI, 446  
 TSCreazione, 440  
 TSModifica, 440  
 uuid, 440  
 val\_Nazione, 442  
 val\_Regione, 443  
 val\_TipoIndirizzo, 441  
 EB\_INDIRIZZI\_IN\_CONT\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 74  
 EB\_IVADIFF\_CAUSALE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 81  
 EB\_IVADIFF\_CLIENTE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 81  
 EB\_IVADIFF\_DATAIVA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 87  
 EB\_IVADIFF\_REGIVA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 81  
 EB\_IVADifferita, 856  
   Anno, 858  
   DataDocumento, 859  
   DataIVA, 859  
   EBMagic, 857  
   flags, 858  
   id, 857  
   Imponibile, 860  
   ImportoIVA, 860  
   NumeroDocumento, 859  
   NumeroInterno, 858  
   NumeroProtocolloIVA, 861  
   ref\_Azienda, 861  
   ref\_CausaleContabile, 859  
   ref\_ClienteFornitore, 859  
   ref\_PrimaNota, 860  
   ref\_RegistroIVA, 860  
   ref\_UtenteCreazione, 857  
   ref\_UtenteModifica, 858  
   SaldoIVA, 860  
   TSCreazione, 857  
   TSModifica, 858  
   uuid, 857  
   val\_TipoEsigibilita, 861  
 EB\_LayoutStampa, 156  
   Comando, 158  
   Descrizione, 159  
   EBMagic, 157  
   flags, 158  
   id, 157  
   Layout, 159  
   LayoutUUID, 158  
   ref\_UtenteAppartenenza, 158  
   ref\_UtenteCreazione, 157  
   ref\_UtenteModifica, 158  
   Titolo, 159  
   TSCreazione, 157  
   TSModifica, 157  
   uuid, 157  
   Variante, 158  
 EB\_LiquidazioniIVA, 864  
   AccontoVersato, 871  
   AData, 868  
   AnnoIVA, 868  
   CFDichiarante, 876  
   CFIntermediario, 876  
   CLPCreditoAnnoPrec, 879  
   CLPCreditoPeriodoPrec, 878  
   CodiceFiscale, 874  
   CodiceFiscaleSocieta, 876  
   CreditiImposta, 879  
   CreditoDisponCompensazioni, 872  
   CreditoPeriodoPrecedente, 870  
   CreditoPortatoInDetrazione, 870  
   CreditoUtilCompensazioni, 872  
   CreditoUtilDetrazioni, 872  
   CreditoUtilizzatoComTrib, 870  
   DaData, 868  
   DataImpegno, 877  
   DataStampaDefinitiva, 874  
   DebitoPeriodoPrecedente, 870  
   EBMagic, 866  
   flags, 867  
   FlagsStato, 867  
   id, 866  
   ImportoDaVersare, 871  
   ImpUtilizzoPlafond, 879  
   InteressiIndetraibili, 871  
   IVAAnniPrecedenti, 880  
   IVACredDifferita, 873  
   IVACredEsigibile, 873  
   IVACredEsigPerCassa, 874  
   IVACredito, 870  
   IVACreditoDiffPerCassa, 874  
   IVADebDifferita, 872  
   IVADebEsigibile, 872  
   IVADebito, 869  
   IVADetratta, 869  
   IVADiffPerCassa, 873

IVAEsigibile, 869			
IVAEsigPerCassa, 873			
IVAOSS, 880			
IVAScissionePagamenti, 869			
Mese, 878			
NumeroInterno, 868			
NumeroProgressivo, 869			
PartitaIVA, 875			
PartitaIVAControllante, 875			
ProgrIVAVentilata, 873			
ref_Azienda, 880			
ref_UtenteCreazione, 867			
ref_UtenteModifica, 867			
RimborsoCreditoIVA, 874			
TotaleIVACredito, 871			
TotaleIVADovuta, 871			
TotaleOpAttive, 878			
TotaleOpPassive, 878			
tra_Descrizione, 868			
Trimestre, 878			
TSCreazione, 867			
TSGenerazioneXML, 879			
TSModifica, 867			
UltimoMeseLiqGruppo, 875			
uuid, 866			
val_CodiceCaricaDichiarante, 876			
val_EventiEccezionali, 877			
val_FirmaDichiarazione, 875			
val_FirmaIntermediario, 877			
val_FlagConferma, 877			
val_ImpegnoPresentazione, 876			
val_LiquidazioneGruppo, 875			
val_MetodoAcconto, 880			
val_OperazioniStraordinarie, 880			
val_Subforniture, 877			
VersamentiAutoUE, 879			
EB_Listini, 446			
Codice, 448			
EBMagic, 447			
flags, 448			
id, 447			
ref_Azienda, 449			
ref_Listino, 449			
ref_UtenteCreazione, 447			
ref_UtenteModifica, 448			
ref_Valuta, 449			
Scostamento, 449			
tra_Descrizione, 448			
TSCreazione, 447			
TSModifica, 447			
uuid, 447			
val_Listino, 448			
EB_LISTINI_REFLISTINO_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75			
EB_LISTINI_VALUTA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75			
EB_Log, 159			
id, 159			
IP, 160			
Messaggio, 160			
ref_UtenteCreazione, 160			
Tipo, 160			
TSCreazione, 160			
EB_LOGIC_TIPODOC_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 83			
EB_Lotti, 450			
Codice, 452			
DataProduzione, 452			
DataScadenza, 452			
EBMagic, 451			
flags, 451			
Giacenza, 453			
id, 450			
Identificativo, 452			
ProgressivoCarichi, 453			
ProgressivoScarichi, 453			
ref_Articolo, 452			
ref_Azienda, 453			
ref_UtenteCreazione, 451			
ref_UtenteModifica, 451			
TSCreazione, 451			
TSModifica, 451			
uuid, 450			
EB_LOTTI_ARTICOLO_MISS (nel modulo kongalib.constants), 78			
EB_LOTTI_ARTICOLO_NON_GESTIBILE (nel modulo kongalib.constants), 80			
EB_LOTTI_DATA_PRODUZIONE_MISS (nel modulo kongalib.constants), 78			
EB_LOTTI_DATA_SCADENZA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 78			
EB_LOTTI_DATE_LOTTO_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 78			
EB_LOTTI_KIT_NON_GESTIBILE (nel modulo kongalib.constants), 81			
EB_Magazzini, 453			
Codice, 455			
Descrizione, 455			
EBMagic, 454			
flags, 455			
id, 454			
ref_Azienda, 456			
ref_UtenteCreazione, 455			
ref_UtenteModifica, 455			
TSCreazione, 454			
TSModifica, 455			
uuid, 454			
val_Fiscale, 456			



EB\_Master, 117  
   ArchiveOwner, 122  
   AutoAgenti, 131  
   AutoAggrCentriCosto, 137  
   AutoAliquoteCompensiTerzi, 131  
   AutoAliquoteIVA, 131  
   AutoArticoli, 132  
   AutoArticoliIndesiderati, 132  
   AutoAziende, 132  
   AutoBanche, 132  
   AutoCategorieMerceologiche, 134  
   AutoCategorieOpenlink, 135  
   AutoCategorieProvvisionali, 134  
   AutoCatMerceologiche, 132  
   AutoCatOpenlink, 133  
   AutoCausaliCompensiTerzi, 133  
   AutoCausaliContabili, 133  
   AutoCausaliMagazzino, 133  
   AutoCentriCosto, 133  
   AutoClientiFornitori, 134  
   AutoCodiciIntra, 135  
   AutoCommesse, 137  
   AutoCondizioniConsegna, 135  
   AutoCondizioniPagamento, 135  
   AutoContatti, 134  
   AutoGruppiClientiFornitori, 135  
   AutoGruppiFornitori, 136  
   AutoIndirizzi, 134  
   AutoListini, 136  
   AutoPercipienti, 136  
   AutoProduttori, 136  
   AutoRaggruppamentoCEE, 138  
   AutoRaggruppamentoConti, 136  
   AutoReparti, 139  
   AutoRipartCentriCosto, 137  
   AutoSconti, 137  
   AutoTipologieProdotti, 137  
   AutoUnitaMisura, 138  
   AutoValute, 138  
   AutoVettori, 138  
   AutoZone, 138  
   CloudStorageUUID, 142  
   DataElimCompensiTerzi, 139  
   DataElimEffetti, 140  
   DataElimIVADifferita, 139  
   DataElimLotti, 141  
   DataElimMovimentiCentriCosto, 139  
   DataElimMovimentiLotti, 140  
   DataElimOrdiniClienti, 140  
   DataElimOrdiniFornitori, 140  
   DataElimPartiteAperte, 140  
   DataElimPreventivi, 140  
   DataElimProvviszioni, 139  
   DataElimScontrini, 139  
   DDChecksum, 121  
   Descrizione, 121  
   EBMagic, 120  
   flags, 121  
   LastAgenti, 124  
   LastAggrCentriCosto, 129  
   LastAliquoteCompensiTerzi, 125  
   LastAliquoteIVA, 126  
   LastArticoli, 125  
   LastArticoliIndesiderati, 125  
   LastAziende, 126  
   LastBanche, 124  
   LastCategorieMerceologiche, 126  
   LastCategorieOpenlink, 128  
   LastCategorieProvvisionali, 126  
   LastCausaliCompensiTerzi, 127  
   LastCausaliContabili, 127  
   LastCausaliMagazzino, 126  
   LastCentriCosto, 128  
   LastClientiFornitori, 124  
   LastCodiciIntra, 127  
   LastCommesse, 129  
   LastCondizioniConsegna, 127  
   LastCondizioniPagamento, 127  
   LastContatti, 125  
   LastGruppiClientiFornitori, 128  
   LastIndirizzi, 125  
   LastListini, 124  
   LastPercipienti, 128  
   LastProduttori, 128  
   LastRaggruppamentoConti, 129  
   LastReparti, 131  
   LastRipartCentriCosto, 129  
   LastSconti, 129  
   LastTipiPagamentoPOS, 131  
   LastTipologieProdotti, 130  
   LastUnitaMisura, 130  
   LastValute, 130  
   LastVettori, 130  
   LastZone, 130  
   LinguaDefault, 122  
   MetadataRifAggiuntivi, 141  
   Owner, 122  
   PasswordFlags, 142  
   PathFileLocali, 122  
   ref\_AziendaPOS, 124  
   TSArchive, 122  
   TSCreazione, 120  
   TSModifica, 121  
   TSOptimize, 142  
   uuid, 121  
   val\_AttachmentsStorageType, 123  
   val\_AutoCliForPrefix, 142  
   val\_DocumAllegatiInterniAlDB, 123

val\_ImagesStorageType, 123  
 val\_ImgRecuperoContestuale, 123  
 val\_ImmagineArticoliInterneAlDB, 122  
 val\_IndexStorageType, 141  
 val\_OrderExternalData, 142  
 val\_PasswordExpireDays, 141  
 val\_PasswordPolicy, 141  
 val\_TipoImgPredefinita, 123  
 Versione, 121  
 EB\_MISFISCALI\_ERROR\_CAUSALE\_RESO (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_MISFISCALI\_ERROR\_CAUSALE\_VENDITA (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_MisuratoriFiscali, 1120  
   Codice, 1122  
   DataUltimoScontrinoEmesso, 1124  
   DataUltScontrBozzaEmesso, 1124  
   Descrizione, 1122  
   EBMagic, 1121  
   flags, 1122  
   HeaderScontrino, 1125  
   id, 1121  
   IdentificativoDriver, 1123  
   IdentificativoHW, 1123  
   IdentificativoModello, 1123  
   NumeroCassa, 1124  
   ref\_Azienda, 1125  
   ref\_CausaleReso, 1123  
   ref\_CausaleVendita, 1123  
   ref\_ClienteFornitore, 1122  
   ref\_UtenteCreazione, 1121  
   ref\_UtenteModifica, 1122  
   RigheScontrino, 1125  
   TSCreazione, 1121  
   TSModifica, 1121  
   UltimoProgressivoConta, 1125  
   UltimoScontrinoBozzaEmesso, 1124  
   UltimoScontrinoEmesso, 1124  
   uuid, 1121  
   val\_Inizializzato, 1125  
   val\_LogoScontrino, 1125  
 EB\_ModelliIVA, 881  
   Anno, 885  
   CodFiscDich, 887  
   CodFiscInterm, 891  
   CodiceAttivita, 885  
   CodiceFiscale, 885  
   CodiceFiscale2, 886  
   Cognome, 884  
   DataImpegno, 892  
   DataPresentazione, 892  
   EBMagic, 883  
   flags, 883  
   id, 882  
   ImponibileRottami, 889  
   ImpOroArgento, 889  
   IVACredito, 890  
   IVADebito, 890  
   IVADetratta, 890  
   IVAEsigibile, 890  
   IVAOROArgento, 889  
   IVARottami, 890  
   Nome, 884  
   NumeroCAF, 891  
   NumeroInterno, 884  
   OACessioneBS, 888  
   OAEsenti, 887  
   OAIIntraCEE, 888  
   OANonImponibili, 887  
   OPCessioneBS, 889  
   OperazioniAttive, 887  
   OperazioniPassive, 888  
   OPEsenti, 888  
   OPIntraCEE, 889  
   OPNonImponibili, 888  
   PartitaIVA, 885  
   RagioneSociale, 884  
   ref\_Activita, 885  
   ref\_Azienda, 893  
   ref\_UtenteCreazione, 883  
   ref\_UtenteModifica, 883  
   TSCreazione, 883  
   TSModifica, 883  
   uuid, 882  
   val\_ConfermaTrasm, 892  
   val\_ContSeparate, 886  
   val\_DichGruppo, 886  
   val\_EventoEccezionale, 886  
   val\_Firmata, 891  
   val\_FirmataInt, 892  
   val\_TipoCarica, 887  
   val\_TipoModello, 884  
   val\_TrasmContr, 891  
   val\_TrasmSogg, 891  
 EB\_MovimentiCentriCosto, 893  
   CoefficienteCambio, 897  
   DataCambio, 897  
   DataDocumento, 895  
   DataRegistrazione, 895  
   EBMagic, 894  
   flags, 895  
   id, 893  
   NumeroDocumento, 896  
   NumeroInterno, 895  
   NumeroPrimaNota, 895  
   NumeroProtocolloIVA, 896  
   ref\_Azienda, 897  
   ref\_CausaleContabile, 896

ref\_ClienteFornitore, 896  
 ref\_UtenteCreazione, 894  
 ref\_UtenteModifica, 894  
 ref\_Valuta, 896  
 TSCreazione, 894  
 TSModifica, 894  
 uuid, 894  
 EB\_MovimentiFidelity, 1126  
   DataDocumento, 1129  
   DataRegistrazione, 1129  
   Descrizione, 1130  
   EBMagic, 1127  
   flags, 1128  
   id, 1126  
   Importo, 1129  
   NumeroDocumento, 1129  
   NumeroInterno, 1128  
   Punti, 1129  
   ref\_Azienda, 1129  
   ref\_Cliente, 1128  
   ref\_Scontrino, 1128  
   ref\_UtenteCreazione, 1127  
   ref\_UtenteModifica, 1127  
   TSCreazione, 1127  
   TSModifica, 1127  
   uuid, 1127  
   val\_Causale, 1128  
 EB\_MovimentiIVA, 897  
   AnnoIVA, 900  
   AnnoRifIVA, 904  
   CoefficienteCambio, 903  
   DataCambio, 903  
   DataCompetenzaIVA, 900  
   DataDocumento, 901  
   DataRegistrazione, 900  
   EBMagic, 899  
   flags, 899  
   FlagsStato, 901  
   id, 898  
   NumeroDocumento, 901  
   NumeroInterno, 900  
   ProtocolloIVA, 900  
   ref\_Azienda, 904  
   ref\_CausaleContabile, 901  
   ref\_ClienteFornitore, 901  
   ref\_FornitoreEstero, 901  
   ref\_PrimaNota, 904  
   ref\_RegistroIVA, 900  
   ref\_UtenteCreazione, 899  
   ref\_UtenteModifica, 899  
   ref\_Valuta, 903  
   RiferimentoInterno, 904  
   TotaleImponibile, 902  
   TotaleImponibileVC, 902  
   TotaleIVA, 902  
   TotaleIVAVC, 902  
   TSCreazione, 899  
   TSModifica, 899  
   uuid, 898  
   val\_DocumentoEU, 903  
   val\_PrestazioneServizi, 903  
   val\_VariazioneAnniPrec, 902  
 EB\_MovimentiLotti, 456  
   DataDDT, 459  
   DataFatturaNC, 459  
   DataRegistrazione, 458  
   EBMagic, 457  
   flags, 458  
   FlagsStato, 459  
   id, 457  
   NumeroDDT, 458  
   NumeroFatturaNC, 459  
   NumeroInterno, 458  
   ref\_Azienda, 460  
   ref\_ClienteFornitore, 459  
   ref\_UtenteCreazione, 457  
   ref\_UtenteModifica, 458  
   TSCreazione, 457  
   TSModifica, 457  
   uuid, 457  
   val\_TipoMovimento, 458  
 EB\_MOVLOTTI\_TIPO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_MULTI\_ATTIVITA (nel modulo kongalib.constants), 74  
 EB\_Note, 460  
   Descrizione, 462  
   EBMagic, 461  
   flags, 462  
   id, 460  
   ref\_Azienda, 462  
   ref\_Tabella, 462  
   ref\_UtenteCreazione, 461  
   ref\_UtenteModifica, 461  
   Riga, 462  
   TSCreazione, 461  
   TSModifica, 461  
   uuid, 461  
 EB\_OpIVARilevanti, 904  
   Anno, 907  
   CodiceFiscale, 909  
   CodiceStatoEsteroNascita, 912  
   CodiceStatoEsteroPF, 912  
   CodiceStatoEsteroPG, 913  
   Cognome, 911  
   ComuneNascita, 911  
   DataDocumento, 910  
   DataNascita, 911

DataRegistrazione, 909  
 Denominazione, 912  
 EBMagic, 906  
 flags, 907  
 id, 906  
 Imponibile, 910  
 ImportoIVA, 910  
 Indirizzo, 912  
 Localita, 912  
 MeseTrimestre, 908  
 Nome, 911  
 NumeroDocumento, 910  
 NumeroInterno, 907  
 PartitaIVA, 909  
 ProtocolloIVA, 909  
 ProvinciaNascita, 911  
 ref\_Azienda, 915  
 ref\_ClienteFornitore, 908  
 ref\_MovimentoIVA, 908  
 ref\_Scontrino, 909  
 ref\_UtenteCreazione, 907  
 ref\_UtenteModifica, 907  
 TSCreazione, 906  
 TSModifica, 907  
 uuid, 906  
 val\_AutoFattura, 914  
 val\_DocRiepilogativo, 913  
 val\_IVANonEsposta, 913  
 val\_NoLeggioLeasing, 913  
 val\_NotaVariazione, 915  
 val\_OpReverseCharge, 914  
 val\_PrestazioniServizi, 915  
 val\_RiferimentoIVA, 914  
 val\_SoggettoPrivato, 910  
 val\_TipoOperazione, 914  
 val\_TipoQuadro, 908  
 val\_TipoRecIVARilevante, 908  
 val\_TipoVeicoloNoLeggio, 913  
 EB\_OpzioniScelte, 143  
   Define, 145  
   EBMagic, 143  
   flags, 144  
   id, 143  
   Posizione, 145  
   ref\_Scelta, 145  
   ref\_UtenteCreazione, 144  
   ref\_UtenteModifica, 144  
   tra\_Opzione, 145  
   TSCreazione, 144  
   TSModifica, 144  
   Valore, 144  
 EB\_ORD\_AZIENDA\_NF (nel modulo kongalib.constants),  
   76  
 EB\_ORDCL\_CHANGE\_CLIENTE\_DENIED (nel modulo  
   kongalib.constants), 82  
 EB\_ORDCL\_DATE\_MISS (nel modulo kongalib.constants),  
   80  
 EB\_ORDFOR\_BAD\_TIPO\_MERCE (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDFOR\_CAUSALE\_MISS (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDFOR\_CAUSALE\_SCARICO (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDFOR\_CHANGE\_FORNITORE\_DENIED (nel modulo  
   kongalib.constants), 77  
 EB\_ORDFOR\_CHANGE\_NUMPROG\_DENIED (nel modulo  
   kongalib.constants), 77  
 EB\_ORDFOR\_CHANGE\_SUFFISSO\_DENIED (nel modulo  
   kongalib.constants), 77  
 EB\_ORDFOR\_CHANGE\_TIPOLOGIA\_DENIED (nel modulo  
   kongalib.constants), 77  
 EB\_ORDFOR\_CODFORN\_NF (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDFOR\_DATE\_MISS (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDFOR\_REF\_TIP\_INVALID (nel modulo  
   kongalib.constants), 79  
 EB\_ORDFOR\_TIPDOC\_NF (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDFOR\_TIPDOC\_WRONG (nel modulo  
   kongalib.constants), 79  
 EB\_ORDFOR\_VALUTA\_NF (nel modulo  
   kongalib.constants), 76  
 EB\_ORDINI\_VETTORE1\_NF (nel modulo  
   kongalib.constants), 79  
 EB\_OrdiniClienti, 1023  
   AlCassa1, 1060  
   AlCassa2, 1060  
   AnnoRiferimento, 1064  
   AnNumDocPA, 1045  
   AnNumDocPA1, 1048  
   AnNumDocPA2, 1049  
   AspettoBeni, 1037  
   AzioniCorrettive, 1051  
   CAP, 1031  
   CAP\_Dest, 1034  
   Caparra, 1049  
   CausaleDocumento, 1056  
   CausaleTrasporto, 1040  
   CodiceCIG, 1056  
   CodiceCommessaConvenzione, 1056  
   CodiceCUP, 1056  
   CodiceFiscale, 1032  
   CodISO, 1032  
   CodUnivocoUfficio, 1055  
   CoefficienteCambio, 1043  
   Contrassegno, 1049

CostoRifTot, 1058  
CostoRifTotVC, 1059  
DataAcconto, 1046  
DataAcconto2, 1048  
DataCambio, 1043  
DataMaxInstallazione, 1054  
DataOrdine, 1030  
DataPrevConsegna, 1044  
DataPrevInstallazione, 1044  
DataProtCliente, 1044  
DataRiesameISO, 1050  
DataScadenza, 1055  
EBMagic, 1028  
Email, 1035  
flags, 1029  
GiorniValidita, 1055  
id, 1028  
Identificativo, 1057  
IdentificativoEDIBuyer, 1057  
ImponibileAcconto, 1046  
ImponibileAcconto2, 1048  
ImponibileCassa1, 1060  
ImponibileCassa2, 1061  
ImportoContrCassa1, 1060  
ImportoContrCassa2, 1060  
ImportoRiferimento, 1056  
ImportoRitenuta, 1052  
ImportoRitenuta2, 1052  
Indirizzo, 1031  
Indirizzo\_Dest, 1033  
IVAacconto, 1047  
IVAacconto2, 1048  
Localita, 1031  
Localita\_Dest, 1033  
NettoAPagare, 1053  
NettoAPagareVC, 1058  
NFattAcconto, 1046  
NFattAcconto2, 1047  
NIFattAcconto, 1046  
NIFattAcconto2, 1047  
Note, 1041  
NumeroColli, 1037  
NumeroInterno, 1029  
NumeroProgressivo, 1030  
NumIntOrdForn, 1053  
NumPreventivo, 1050  
NumProgConsegna, 1054  
OraPrevInstallazione, 1054  
PartitaIVA, 1032  
PercRitenuta, 1052  
PercRitenuta2, 1052  
Peso, 1038  
ProceduraRiesame, 1051  
Provincia, 1032  
Provincia\_Dest, 1034  
QtaObsoleti, 1045  
RagioneSociale, 1031  
RagSoc\_Dest, 1033  
ref\_AccordoQuadro, 1050  
ref\_Agente, 1035  
ref\_AliqAcconto1, 1047  
ref\_AliqAcconto2, 1048  
ref\_AliqIVACassa1, 1062  
ref\_AliqIVACassa2, 1062  
ref\_Azienda, 1057  
ref\_Banca, 1036  
ref\_BancaAzienda, 1036  
ref\_CausaleMagazzino, 1040  
ref\_CausContabile, 1045  
ref\_Cliente, 1031  
ref\_Commissa, 1063  
ref\_CondizioneConsegna, 1037  
ref\_CondizionePagamento, 1036  
ref\_Contatto, 1057  
ref\_Contratto, 1033  
ref\_Indirizzo, 1033  
ref\_Listino, 1035  
ref\_Tipologia, 1030  
ref\_TipologiaDF, 1030  
ref\_TitDepEntrata, 1040  
ref\_TitDepUscita, 1040  
ref\_Utente, 1050  
ref\_UtenteCreazione, 1028  
ref\_UtenteModifica, 1029  
ref\_Valuta, 1043  
ref\_Vettore1, 1038  
ref\_Vettore2, 1039  
Referente, 1054  
RifAggiuntivo1, 1041  
RifAggiuntivo10, 1042  
RifAggiuntivo2, 1041  
RifAggiuntivo3, 1041  
RifAggiuntivo4, 1041  
RifAggiuntivo5, 1042  
RifAggiuntivo6, 1042  
RifAggiuntivo7, 1042  
RifAggiuntivo8, 1042  
RifAggiuntivo9, 1042  
RifAmmCassa1, 1061  
RifAmmCassa2, 1061  
Riferimento, 1055  
RiferimentoInterno, 1057  
RiferimentoOrdine, 1036  
RiferimentoWeb, 1051  
RifInternoODA, 1056  
RifTracciabilita, 1043  
ScontoGlobale, 1034  
SpeseBolli, 1040

SpeseImballo, 1039  
SpeseIncasso, 1039  
SpeseTrasporto, 1039  
SpeseVarie, 1039  
SuffAcconto, 1046  
SuffAcconto2, 1047  
Suffisso, 1030  
Telefono, 1054  
Ticket, 1043  
TipoIdEDIBuyer, 1057  
TotaleDocumento, 1053  
TotaleDocumentoVC, 1058  
TotaleEco1, 1063  
TotaleEco1VC, 1064  
TotaleEco2, 1063  
TotaleEco2VC, 1064  
TotaleImponibile, 1053  
TotaleImponibileVC, 1058  
TotaleIVA, 1053  
TotaleIVAVC, 1058  
TSCreazione, 1028  
TSEvasione, 1063  
TSInvioConferma, 1059  
TSModifica, 1029  
uuid, 1028  
val\_AddettoTrasporto, 1038  
val\_AddSpese, 1034  
val\_CausalePagamentoRit, 1062  
val\_CausalePagamentoRit2, 1062  
val\_DdTfatturare, 1037  
val\_EsitoRiesame, 1051  
val\_EvasParziale, 1044  
val\_IntraCEE, 1049  
val\_ModalitaInvio, 1035  
val\_ModalitaTrasporto, 1050  
val\_Nazione, 1032  
val\_NazioneDest, 1034  
val\_NotaVariazAP, 1052  
val\_ProponiScadenze, 1035  
val\_RaggrupOrdini, 1045  
val\_RaggruppamentoDdT, 1036  
val\_RichiestoCollaudo, 1055  
val\_RitenutaCassa1, 1061  
val\_RitenutaCassa2, 1061  
val\_ScadutoDiff, 1045  
val\_Sospeso, 1054  
val\_Stato, 1029  
val\_StatoFido, 1049  
val\_StatoPronto, 1059  
val\_StatoRiesame, 1051  
val\_TipoCassa1, 1059  
val\_TipoCassa2, 1059  
val\_TipoEvasione, 1044  
val\_TipoRitenuta, 1062  
val\_TipoRitenuta2, 1063  
Volume, 1038  
EB\_OrdiniFornitori, 1078  
AnNumDocPA, 1095  
CAPConsDir, 1088  
CAPDest, 1089  
CAPFatt, 1086  
CAPFornitore, 1084  
CodISOConsDir, 1088  
CodISOFatt, 1086  
CodISOFornitore, 1085  
CoefficienteCambio, 1094  
DataCambio, 1094  
DataOrdine, 1083  
DataPrevConsegna, 1094  
DenominazioneConsDir, 1087  
DenominazioneDestinazione, 1089  
DenominazioneFatt, 1085  
DenominazioneFornitore, 1083  
EBMagic, 1081  
Email, 1097  
flags, 1082  
id, 1081  
IdentificativoEDIBuyer, 1097  
IndirizzoConsDir, 1087  
IndirizzoDest, 1089  
IndirizzoFatt, 1085  
IndirizzoFornitore, 1084  
LocalitaConsDir, 1087  
LocalitaDest, 1089  
LocalitaFatt, 1086  
LocalitaFornitore, 1084  
NettoAPagare, 1096  
NettoAPagareVC, 1100  
Note, 1094  
NumeroInterno, 1082  
NumeroProgressivo, 1083  
PartitaIVAConsDir, 1088  
PartitaIVAFatt, 1086  
PartitaIVAFornitore, 1085  
ProvinciaConsDir, 1088  
ProvinciaDest, 1089  
ProvinciaFatt, 1086  
ProvinciaFornitore, 1084  
ref\_AccordoQuadro, 1096  
ref\_AliquotaSpese, 1093  
ref\_Azienda, 1098  
ref\_Banca, 1091  
ref\_BancaAzienda, 1091  
ref\_CausaleMagazzino, 1093  
ref\_CausContabile, 1095  
ref\_ClienteConsDir, 1087  
ref\_ClienteFatt, 1085  
ref\_Commissa, 1101

ref\_CondizioneConsegna, 1091  
 ref\_CondizionePagamento, 1090  
 ref\_Contatto, 1098  
 ref\_Contratto, 1097  
 ref\_Fornitore, 1083  
 ref\_IndirizzoDestinazione, 1088  
 ref\_Listino, 1090  
 ref\_OrdineCliente, 1097  
 ref\_Tipologia, 1082  
 ref\_TitDepEntrata, 1093  
 ref\_TitDepUscita, 1093  
 ref\_UtenteCreazione, 1081  
 ref\_UtenteModifica, 1082  
 ref\_Valuta, 1094  
 ref\_Vettore1, 1092  
 ref\_Vettore2, 1092  
 RifAggiuntivo1, 1098  
 RifAggiuntivo10, 1100  
 RifAggiuntivo2, 1098  
 RifAggiuntivo3, 1099  
 RifAggiuntivo4, 1099  
 RifAggiuntivo5, 1099  
 RifAggiuntivo6, 1099  
 RifAggiuntivo7, 1099  
 RifAggiuntivo8, 1099  
 RifAggiuntivo9, 1100  
 RiferimentoInterno, 1098  
 ScontoGlobale, 1090  
 SpeseImballo, 1092  
 SpeseIncasso, 1092  
 SpeseTrasporto, 1092  
 SpeseVarie, 1093  
 Suffisso, 1083  
 TipoIdEDIBuyer, 1098  
 TotaleDocumento, 1095  
 TotaleDocumentoVC, 1100  
 TotaleImponibile, 1095  
 TotaleImponibileVC, 1100  
 TotaleIVA, 1095  
 TotaleIVAVC, 1100  
 TSCreazione, 1081  
 TSEvasione, 1101  
 TSInvioConferma, 1101  
 TSModifica, 1081  
 uuid, 1081  
 val\_AddettoTrasporto, 1091  
 val\_AddSpese, 1090  
 val\_EvasParziale, 1096  
 val\_ModalitaInvio, 1097  
 val\_ModalitaTrasporto, 1096  
 val\_NazioneConsDir, 1088  
 val\_NazioneDest, 1090  
 val\_NazioneFatt, 1087  
 val\_NazioneFornitore, 1084  
 val\_Stato, 1082  
 EB\_PagamentiPartiteAperte, 462  
 CoefficienteCambio, 466  
 DataCambio, 466  
 DataDocumento, 465  
 Descrizione, 467  
 EBMagic, 464  
 flags, 464  
 id, 463  
 Importo, 466  
 ImportoVC, 466  
 NumeroDocumento, 465  
 NumeroScadenza, 465  
 ref\_CausaleContabile, 465  
 ref\_RigaPrimaNota, 467  
 ref\_Scadenza, 465  
 ref\_UtenteCreazione, 464  
 ref\_UtenteModifica, 464  
 RiferimentoInterno, 467  
 Segno, 466  
 TSCreazione, 464  
 TSModifica, 464  
 uuid, 463  
 EB\_PAGPA\_CAUS\_CONT\_NULL (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PAGPA\_SCAD\_NULL (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PAPERTE\_ANNO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PAPERTE\_DATE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PAPERTE\_DUPL (nel modulo kongalib.constants), 83  
 EB\_PAPERTE\_IMPORTO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_PAPERTE\_NUM\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PAPERTE\_PART\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PARTIART\_LISTA\_VUOTA (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_PartiiArticoli, 467  
 EBMagic, 468  
 flags, 469  
 id, 468  
 NumeroRiga, 469  
 PrezzoUnitario, 470  
 Quantita, 470  
 ref\_Articolo, 469  
 ref\_ArticoloPadre, 469  
 ref\_RigheUnitaMisura, 470  
 ref\_UtenteCreazione, 468  
 ref\_UtenteModifica, 469  
 Sconto, 470  
 TSCreazione, 468

TSModifica, 469  
 uuid, 468  
 EB\_PartiteAperte, 470  
   Anno, 474  
   CodiceCIG, 477  
   CodiceCUP, 477  
   CoefficienteCambio, 475  
   CoefficienteCambioAgg, 478  
   DataCambio, 475  
   DataCambioAgg, 478  
   DataDocumento, 474  
   DataRegistrazione, 478  
   EBMagic, 472  
   flags, 473  
   id, 472  
   Importo, 476  
   ImportoVC, 476  
   IVA, 476  
   IVAVC, 476  
   NumeroDocumento, 473  
   NumeroInterno, 473  
   ProtocolloIVA, 474  
   ref\_Agente, 475  
   ref\_Azienda, 478  
   ref\_CausaleContabile, 474  
   ref\_ClienteFornitore, 473  
   ref\_Commissa, 478  
   ref\_CondizionePagamento, 474  
   ref\_RigaPrimaNota, 476  
   ref\_UtenteCreazione, 472  
   ref\_UtenteModifica, 473  
   ref\_Valuta, 475  
   RiferimentoInterno, 477  
   RifTracciabilita, 475  
   Saldo, 477  
   SaldoVC, 477  
   TSCreazione, 472  
   TSModifica, 472  
   uuid, 472  
   val\_Acconto, 478  
 EB\_Percipienti, 479  
   CAP, 483  
   Codice, 481  
   CodiceFiscale, 485  
   CodiceFiscalePE, 484  
   CodPaeseEstero, 484  
   Cognome, 482  
   ContoCorrente, 486  
   DataNascita, 482  
   EBMagic, 480  
   Fax, 486  
   flags, 481  
   id, 480  
   Indirizzo, 483  
   IntestazioneCC, 487  
   Localita, 483  
   LuogoNascita, 483  
   Nome, 482  
   PaeseEstero, 484  
   PartitaIVA, 485  
   Provincia, 484  
   ProvinciaNascita, 483  
   ref\_Azienda, 487  
   ref\_Banca, 486  
   ref\_CausaleCompensiTerzi, 486  
   ref\_Fornitore, 486  
   ref\_UtenteCreazione, 481  
   ref\_UtenteModifica, 481  
   Telefono, 485  
   Titolo, 481  
   TSCreazione, 480  
   TSModifica, 481  
   uuid, 480  
   val\_CodiceISO, 485  
   val\_Nazione, 485  
   val\_PersonaFisica, 482  
   val\_ResEstero, 484  
   val\_Sesso, 482  
   val\_TipoCertificazione, 487  
 EB\_Permessi, 160  
   EBMagic, 161  
   Filtro, 163  
   flags, 162  
   id, 161  
   Nome, 163  
   Permesso, 163  
   ref\_PermessiComando, 162  
   ref\_Utente, 162  
   ref\_UtenteCreazione, 161  
   ref\_UtenteModifica, 162  
   TSCreazione, 161  
   TSModifica, 162  
 EB\_PN\_REG\_INT\_DEFINITIVO (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_PN\_REG\_INT\_IMPORTO (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_PN\_REG\_SIMULATA\_IVA (nel modulo kongalib.constants), 89  
 EB\_Preventivi, 983  
   AlCassa1, 1010  
   AlCassa2, 1010  
   AzioniCorrettive, 1004  
   CAP, 994  
   CAP\_Corr, 997  
   CAP\_Dest, 996  
   CausaleTrasporto, 998  
   CodiceCliente, 993  
   CodiceFiscale, 995



CodISO, 994  
 CodUnivocoUfficio, 1009  
 CoefficienteCambio, 1003  
 CondizioneAggiuntiva, 991  
 CorteseAttenzione, 990  
 CostoRifTot, 1009  
 CostoRifTotVC, 1009  
 DataCambio, 1003  
 DataPrevConsegna, 1003  
 DataPreventivo, 989  
 DataRicezioneRichiesta, 992  
 DataRichiesta, 992  
 DataRiesameISO, 1004  
 DataScadenza, 990  
 EBMagic, 987  
 Email, 992  
 flags, 988  
 GiorniValidita, 991  
 id, 987  
 ImponibileCassa1, 1010  
 ImponibileCassa2, 1011  
 ImportoContrCassa1, 1010  
 ImportoContrCassa2, 1010  
 ImportoRitenuta, 1005  
 ImportoRitenuta2, 1005  
 Indirizzo, 993  
 Indirizzo\_Corr, 997  
 Indirizzo\_Dest, 995  
 Localita, 994  
 Localita\_Corr, 997  
 Localita\_Dest, 996  
 NettoAPagare, 1006  
 NettoAPagareVC, 1008  
 Note, 1001  
 NumeroColli, 1007  
 NumeroInterno, 988  
 NumeroProgressivo, 989  
 NumeroRevisione, 990  
 NumOrdCliente, 992  
 Oggetto, 990  
 PartitaIVA, 994  
 PercRitenuta, 1005  
 PercRitenuta2, 1005  
 Peso, 1007  
 ProceduraRiesame, 1005  
 Provincia, 994  
 Provincia\_Corr, 997  
 Provincia\_Dest, 996  
 RagioneSociale, 993  
 RagSoc\_Corr, 996  
 RagSoc\_Dest, 995  
 ref\_AccordoQuadro, 1006  
 ref\_Agente, 998  
 ref\_AliqIVACassa1, 1012  
 ref\_AliqIVACassa2, 1012  
 ref\_Azienda, 1008  
 ref\_BancaAzienda, 999  
 ref\_Cliente, 993  
 ref\_Commissa, 1013  
 ref\_CondizioneConsegna, 999  
 ref\_CondizionePagamento, 998  
 ref\_Contatto, 1007  
 ref\_Contratto, 995  
 ref\_Corrispondenza, 996  
 ref\_Indirizzo, 995  
 ref\_Listino, 998  
 ref\_Tipologia, 989  
 ref\_TipologiaOC, 989  
 ref\_Utente, 991  
 ref\_UtenteCreazione, 987  
 ref\_UtenteModifica, 988  
 ref\_Valuta, 1003  
 ref\_Vettore1, 999  
 ref\_Vettore2, 1000  
 RevisioneMadre, 989  
 RifAggiuntivo1, 1001  
 RifAggiuntivo10, 1003  
 RifAggiuntivo2, 1001  
 RifAggiuntivo3, 1001  
 RifAggiuntivo4, 1002  
 RifAggiuntivo5, 1002  
 RifAggiuntivo6, 1002  
 RifAggiuntivo7, 1002  
 RifAggiuntivo8, 1002  
 RifAggiuntivo9, 1002  
 RifAmmCassa1, 1011  
 RifAmmCassa2, 1011  
 RiferimentoInterno, 1007  
 RiferimentoRichiedente, 991  
 ScontoGlobale, 997  
 SpeseBolli, 1001  
 SpeseImballo, 1000  
 SpeseIncasso, 1000  
 SpeseTrasporto, 1000  
 SpeseVarie, 1000  
 Suffisso, 989  
 TerminiConsegna, 991  
 TitoloCliente, 990  
 TotaleDocumento, 1006  
 TotaleDocumentoVC, 1008  
 TotaleEco1, 1013  
 TotaleEco1VC, 1014  
 TotaleEco2, 1013  
 TotaleEco2VC, 1014  
 TotaleImponibile, 1006  
 TotaleImponibileVC, 1008  
 TotaleIVA, 1006  
 TotaleIVAVC, 1008

TSCreazione, 987  
 TSInvioConferma, 1013  
 TSModifica, 988  
 uuid, 987  
 val\_AddettoTrasporto, 999  
 val\_AddSpese, 998  
 val\_CausalePagamentoRit, 1012  
 val\_CausalePagamentoRit2, 1012  
 val\_EsitoRiesame, 1004  
 val\_ModalitaInvio, 992  
 val\_ModalitaRicezione, 993  
 val\_ModalitaTrasporto, 1004  
 val\_Nazione, 994  
 val\_NazioneCorr, 997  
 val\_NazioneDest, 996  
 val\_RitenutaCassa1, 1011  
 val\_RitenutaCassa2, 1011  
 val\_Stato, 988  
 val\_StatoRiesame, 1004  
 val\_TipoCassa1, 1009  
 val\_TipoCassa2, 1009  
 val\_TipoRitenuta, 1012  
 val\_TipoRitenuta2, 1013  
 Volume, 1007  
 EB\_Prezzi, 487  
   EBMagic, 488  
   flags, 489  
   id, 488  
   Prezzo, 489  
   ref\_Articolo, 489  
   ref\_Listino, 489  
   ref\_UtenteCreazione, 488  
   ref\_UtenteModifica, 489  
   TSCreazione, 488  
   TSModifica, 488  
   uuid, 488  
 EB\_PREZZI\_ART\_LST\_EXIST (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PREZZI\_ART\_NULL (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PREZZI\_LISTINO\_NULL (nel modulo kongalib.constants), 75  
 EB\_PrimaNota, 915  
   AnnoIVA, 919  
   AnnoRifIVA, 925  
   CodiceCIG, 924  
   CodiceCUP, 924  
   CoefficienteCambio, 923  
   DataCambio, 923  
   DataCompetenzaIVA, 920  
   DataDocumento, 920  
   DataRegistrazione, 918  
   DataStorno, 926  
   EBMagic, 917  
   flags, 918  
   FlagsStato, 921  
   id, 917  
   NumeroDocumento, 920  
   NumeroInterno, 918  
   NumIntDE, 926  
   NumIntIVADifferita, 924  
   NumIntRipresaRR, 925  
   ProtocolloIVA, 919  
   ref\_Agente, 921  
   ref\_CausaleContabile, 919  
   ref\_CausaleIncasso, 921  
   ref\_ClienteFornitore, 920  
   ref\_Commissa, 926  
   ref\_CondizionePagamento, 920  
   ref\_DocumentoFiscale, 926  
   ref\_Esercizio, 925  
   ref\_FornitoreEstero, 921  
   ref\_PrimaNotaMadre, 924  
   ref\_RegistroIVA, 919  
   ref\_UtenteCreazione, 918  
   ref\_UtenteModifica, 918  
   ref\_Valuta, 923  
   RiferimentoInterno, 925  
   RifGestDoc, 922  
   RifTracciabilita, 922  
   TotaleImponibile, 921  
   TotaleImponibileVC, 922  
   TotaleIVA, 922  
   TSCreazione, 917  
   TSModifica, 918  
   uuid, 917  
   val\_DaCaricoScarico, 925  
   val\_DocumentoEU, 923  
   val\_PrestazioneServizi, 923  
   val\_TipoAuto, 924  
   val\_TipoPrimaNota, 919  
   val\_VariazioneAnniPrec, 922  
 EB\_Produttori, 490  
   CAP, 492  
   Codice, 492  
   EBMagic, 491  
   Fax, 493  
   flags, 492  
   id, 490  
   Indirizzo, 492  
   IndirizzoEmail, 494  
   Localita, 492  
   Provincia, 493  
   RagioneSociale, 492  
   ref\_Azienda, 494  
   ref\_UtenteCreazione, 491  
   ref\_UtenteModifica, 491  
   ref\_Zona, 493

RiferimentoInterno, 494  
 SitoWeb, 494  
 Telefono, 493  
 TSCreazione, 491  
 TSModifica, 491  
 uuid, 491  
 val\_Nazione, 493  
 val\_Regione, 493  
 EB\_PROGART\_ROT\_IMP\_NO\_DATA (nel modulo kongalib.constants), 81  
 EB\_ProgressiviArticoli, 494  
   CarichiDiversiQta, 498  
   CarichiDiversiVal, 498  
   CarichiFornitoreQta, 498  
   CarichiFornitoreVal, 498  
   CarichiTraMag, 499  
   DataUltAggFifo, 501  
   DataUltAggRotazione, 500  
   EBMagic, 496  
   flags, 497  
   Giacenza, 500  
   GiacenzaInizialeQta, 497  
   GiacenzaInizialeVal, 498  
   GiacenzaTerzi, 500  
   id, 495  
   IndiceRotazione, 500  
   QtaGiacFifo, 501  
   ref\_Articolo, 497  
   ref\_DatiArticoloMagazzino, 501  
   ref\_Esercizio, 497  
   ref\_Magazzino, 497  
   ref\_UtenteCreazione, 496  
   ref\_UtenteModifica, 496  
   ScarichiDiversiQta, 499  
   ScarichiDiversiVal, 499  
   ScarichiTraMag, 500  
   ScarichiVenditaQta, 499  
   ScarichiVenditaVal, 499  
   TSCreazione, 496  
   TSModifica, 496  
   uuid, 496  
   ValoreFifo, 501  
   ValoreLifo, 501  
 EB\_ProgressiviCliFor, 502  
   Data, 505  
   DataSimulato, 505  
   EBMagic, 503  
   flags, 504  
   id, 502  
   ImportoAvere, 504  
   ImportoAvereSimulato, 505  
   ImportoDare, 504  
   ImportoDareSimulato, 505  
   ref\_ClienteFornitore, 504  
   ref\_Esercizio, 504  
   ref\_UtenteCreazione, 503  
   ref\_UtenteModifica, 503  
   Saldo, 505  
   SaldoApertura, 506  
   SaldoSimulato, 506  
   TSCreazione, 503  
   TSModifica, 503  
   uuid, 503  
 EB\_ProgressiviFidelity, 1130  
   DataUltimaVariazionePunti, 1133  
   EBMagic, 1131  
   flags, 1132  
   id, 1130  
   PuntiBonus, 1133  
   PuntiCaricati, 1132  
   PuntiUtilizzati, 1133  
   ref\_Azienda, 1132  
   ref\_Cliente, 1132  
   ref\_Concorso, 1132  
   ref\_UtenteCreazione, 1131  
   ref\_UtenteModifica, 1131  
   TSCreazione, 1131  
   TSModifica, 1131  
   uuid, 1131  
 EB\_ProgressiviSchedeCont, 506  
   Data, 509  
   DataSimulato, 510  
   EBMagic, 507  
   flags, 508  
   id, 507  
   ImportoAvere, 509  
   ImportoAvereSimulato, 510  
   ImportoDare, 509  
   ImportoDareSimulato, 510  
   NumeroRiga, 508  
   ref\_Esercizio, 509  
   ref\_RipartCentriCosto, 511  
   ref\_SchedaContabile, 508  
   ref\_UtenteCreazione, 507  
   ref\_UtenteModifica, 508  
   Saldo, 509  
   SaldoApertura, 510  
   SaldoEsPreCEE, 511  
   SaldoSimulato, 510  
   TSCreazione, 507  
   TSModifica, 508  
   uuid, 507  
 EB\_PROV\_QUNATITA\_NULLA (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_Provvigioni, 758  
   AbbreviazioneUM, 762  
   Anno, 761  
   DataDocumento, 761

DescrizioneRiga, 762  
 EBMagic, 760  
 flags, 760  
 id, 759  
 ImportoProvvCorrisposto, 766  
 ImportoProvvDaPagare, 766  
 ImportoProvvMaturato, 766  
 NumeroDocumento, 761  
 NumeroInterno, 761  
 NumIntDocFiscale, 766  
 NumIntOrdCliente, 766  
 PercentualeMaturata, 765  
 PercProvvFisse, 763  
 PercProvvVariabili, 763  
 PrezzoUnitario, 762  
 Quantita, 762  
 ref\_Agente, 761  
 ref\_Articolo, 762  
 ref\_Azienda, 765  
 ref\_CausaleMagazzino, 764  
 ref\_Cliente, 763  
 ref\_SottocontoVendita, 765  
 ref\_UtenteCreazione, 760  
 ref\_UtenteModifica, 760  
 Sconto, 763  
 ScontoGlobale, 764  
 TSCreazione, 760  
 TSModifica, 760  
 uuid, 759  
 val\_PartitaChiusa, 765  
 val\_Stato, 765  
 ValoreProvvFisse, 764  
 ValoreProvvVariabili, 764  
 ValoreUnitario, 764  
 EB\_RAGG\_CL\_FOR\_GRUPPO\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 77  
 EB\_RAGG\_CL\_FOR\_GRUPPO\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 74  
 EB\_RaggruppamentoCEE, 511  
 Codice, 513  
 EBMagic, 512  
 ElementoXBRL, 514  
 flags, 513  
 Formattazione, 514  
 id, 512  
 Livello, 514  
 ref\_Azienda, 515  
 ref\_UtenteCreazione, 512  
 ref\_UtenteModifica, 513  
 SequenzaStampa, 514  
 tra\_Descrizione, 513  
 TSCreazione, 512  
 TSModifica, 512  
 uuid, 512  
 val\_TipoGruppo, 514  
 val\_TipoScheda, 513  
 EB\_RaggruppamentoConti, 515  
 Codice, 517  
 EBMagic, 516  
 flags, 516  
 id, 515  
 ref\_Azienda, 517  
 ref\_UtenteCreazione, 516  
 ref\_UtenteModifica, 516  
 tra\_Descrizione, 517  
 TSCreazione, 516  
 TSModifica, 516  
 uuid, 515  
 EB\_RDFIVA, 926  
 EBMagic, 927  
 flags, 928  
 id, 927  
 Imponibile, 929  
 ImportoIVA, 929  
 NumeroRDF, 928  
 PercentualeIVA, 929  
 ref\_RigheDF, 929  
 ref\_UtenteCreazione, 928  
 ref\_UtenteModifica, 928  
 TSCreazione, 928  
 TSModifica, 928  
 uuid, 927  
 val\_Natura, 929  
 val\_TipoEsigibilitaIVA, 930  
 EB\_REF\_AGENTE\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_ARTICOLO\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_AZIENDA\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_CAT\_MERC\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_CAUSALE\_MAG\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_CLIENTE\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_FORNITORE\_NF (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_REF\_VALUTA\_NF (nel modulo kongalib.constants), 74  
 EB\_RegistriIVA, 517  
 Codice, 519  
 DataUPAcquisito, 520  
 DataUPAnnoIVASuccessivo, 520  
 DataUPStampato, 521  
 Descrizione, 519  
 EBMagic, 518  
 flags, 519  
 id, 518  
 ref\_Attivita, 521

ref\_Azienda, 522  
 ref\_UtenteCreazione, 519  
 ref\_UtenteModifica, 519  
 TSCreazione, 518  
 TSModifica, 519  
 UltimaPaginaStampata, 521  
 UPAcquisito, 520  
 UPAnnoIVASuccessivo, 520  
 UPStampato, 521  
 uuid, 518  
 val\_RegimeIVA, 521  
 val\_RegistroIVA, 520  
 EB\_Reparti, 1133  
   Codice, 1135  
   EBMagic, 1134  
   flags, 1135  
   id, 1134  
   NumeroReparto, 1135  
   ref\_AliquotaIVA, 1135  
   ref\_Articolo, 1136  
   ref\_Azienda, 1136  
   ref\_UtenteCreazione, 1134  
   ref\_UtenteModifica, 1135  
   tra\_Descrizione, 1135  
   TSCreazione, 1134  
   TSModifica, 1134  
   uuid, 1134  
 EB\_RigheAccordiQuadro, 522  
   EBMagic, 523  
   flags, 524  
   id, 523  
   NumeroRiga, 524  
   PrezzoAcquisto, 525  
   PrezzoVendita, 525  
   QtaAcquistata, 526  
   QtaOrdiniClienti, 526  
   QtaOrdiniFornitori, 526  
   QtaVenduta, 526  
   Quantita, 525  
   ref\_AccordoQuadro, 524  
   ref\_Articolo, 525  
   ref\_RigheUnitaMisura, 524  
   ref\_UtenteCreazione, 523  
   ref\_UtenteModifica, 524  
   ScontoAcquisto, 525  
   ScontoVendita, 526  
   TSCreazione, 523  
   TSModifica, 523  
   uuid, 523  
 EB\_RigheAggrCentriCosto, 930  
   EBMagic, 931  
   flags, 932  
   id, 930  
   NumeroRiga, 932  
   Percentuale, 933  
   ref\_AggrCentroCosto, 932  
   ref\_CentroCosto, 932  
   ref\_RigaAggregazione, 933  
   ref\_UtenteCreazione, 931  
   ref\_UtenteModifica, 931  
   TSCreazione, 931  
   TSModifica, 931  
   uuid, 931  
   val\_TipoCodice, 932  
 EB\_RigheCaricoScarico, 527  
   EBMagic, 528  
   flags, 529  
   FlagsStato, 533  
   id, 528  
   NumeroRiga, 529  
   NumeroRigaProvenienza, 534  
   ProvvigioneFissa, 532  
   ProvvigioneVariabile, 532  
   Quantita, 530  
   QuantitaFiscale, 531  
   ref\_AccordoQuadro, 533  
   ref\_Agente, 532  
   ref\_AliquotaIVA, 533  
   ref\_Articolo, 530  
   ref\_CaricoScarico, 529  
   ref\_Commissa, 534  
   ref\_ContropartitaContabile, 534  
   ref\_RigaDocFiscale, 532  
   ref\_RigaOrdineCliente, 531  
   ref\_RigaOrdineFornitore, 531  
   ref\_RigheUnitaMisura, 530  
   ref\_UtenteCreazione, 528  
   ref\_UtenteModifica, 529  
   RiferimentoInterno, 533  
   Sconto, 533  
   TSCreazione, 528  
   TSModifica, 529  
   uuid, 528  
   ValoreUnitario, 530  
   ValoreUnitarioFiscale, 531  
   ValoreUnitarioNetto, 530  
   ValoreUnitIVAINclusa, 532  
   ValoreUnitNettoVC, 531  
 EB\_RigheCatProvvigionali, 534  
   EBMagic, 535  
   flags, 536  
   id, 535  
   NumeroRiga, 536  
   Provvigione, 536  
   ref\_CategoriaProvvigionale, 536  
   ref\_UtenteCreazione, 535  
   ref\_UtenteModifica, 536  
   Sconto, 536

- TSCreazione, 535
- TSModifica, 535
- uuid, 535
- EB\_RigheCausaliContabili, 537
  - Descrizione, 540
  - EBMagic, 538
  - flags, 538
  - id, 537
  - NumeroRiga, 539
  - ref\_AliquotaIVA, 540
  - ref\_CausaleContabile, 539
  - ref\_ClienteFornitore, 539
  - ref\_SchedaContabile, 539
  - ref\_UtenteCreazione, 538
  - ref\_UtenteModifica, 538
  - Sezione, 539
  - TipoCodice, 540
  - TSCreazione, 538
  - TSModifica, 538
  - uuid, 537
- EB\_RigheCespiti, 933
  - DataOperazione, 936
  - Descrizione, 937
  - EBMagic, 934
  - flags, 935
  - id, 934
  - Importo, 937
  - NumeroDocumento, 936
  - NumeroPrimaNota, 937
  - NumeroRiga, 935
  - PercAmmAccelerato, 937
  - PercAmmAnticipato, 936
  - PercAmmOrdinario, 936
  - ref\_Cespiti, 935
  - ref\_UtenteCreazione, 934
  - ref\_UtenteModifica, 935
  - TSCreazione, 934
  - TSModifica, 935
  - uuid, 934
  - val\_CausaleMovimento, 936
- EB\_RigheClassiSconto, 540
  - EBMagic, 541
  - flags, 542
  - id, 541
  - NumeroRiga, 542
  - PrezzoNetto, 543
  - ref\_Articolo, 543
  - ref\_CategoriaMerceologica, 543
  - ref\_ClasseSconto, 542
  - ref\_Produttore, 543
  - ref\_UtenteCreazione, 541
  - ref\_UtenteModifica, 542
  - Sconto, 543
  - TSCreazione, 541
  - TSModifica, 542
  - uuid, 541
- EB\_RigheCondizioniPagamento, 544
  - EBMagic, 545
  - flags, 545
  - id, 544
  - Intervallo, 546
  - NumeroRiga, 546
  - PercImporto, 546
  - ref\_CondizionePagamento, 546
  - ref\_UtenteCreazione, 545
  - ref\_UtenteModifica, 545
  - TSCreazione, 545
  - TSModifica, 545
  - uuid, 544
- EB\_RigheDatiFatture, 937
  - DataCompetenzaIVA, 941
  - DataDocumento, 940
  - DataRegistrazione, 941
  - EBMagic, 939
  - flags, 939
  - id, 938
  - NumeroDocumento, 941
  - NumeroMovIVA, 941
  - NumeroRiga, 940
  - Posizione, 940
  - PosizioneOriginaria, 940
  - ProtocolloIVA, 941
  - ref\_DatiFattura, 940
  - ref\_UtenteCreazione, 939
  - ref\_UtenteModifica, 939
  - TotaleImponibile, 941
  - TotaleIVA, 942
  - TSCreazione, 939
  - TSModifica, 939
  - uuid, 938
  - val\_TipoDocumentoTF, 940
- EB\_RigheDatiInventario, 692
  - Anno, 694
  - EBMagic, 693
  - flags, 694
  - id, 692
  - NumeroRiga, 694
  - QtaCarico, 694
  - QtaRimanenza, 695
  - QtaScarico, 694
  - ref\_DatiInventario, 694
  - ref\_UtenteCreazione, 693
  - ref\_UtenteModifica, 693
  - TSCreazione, 693
  - TSModifica, 693
  - uuid, 693
  - ValoreUnitMedio, 695
  - ValoreUnitUltimoCosto, 695

EB\_RigheDocElettronici, 1161  
   DataDocumento, 1163  
   DataIVA, 1164  
   DataRegPN, 1163  
   EBMagic, 1162  
   flags, 1163  
   id, 1161  
   NumeroDocumento, 1163  
   NumIntPN, 1163  
   ProtocolloIVA, 1164  
   ref\_DocumentoElettronico, 1163  
   ref\_UtenteCreazione, 1162  
   ref\_UtenteModifica, 1162  
   Sezionale, 1164  
   TotaleDocumento, 1164  
   TSCreazione, 1162  
   TSModifica, 1162  
   uuid, 1162  
   val\_Registrato, 1164  
 EB\_RigheDocFiscali, 767  
   CodiceCCContratto, 779  
   CodiceCCConvenzione, 780  
   CodiceCCFatturaCol, 782  
   CodiceCCOrdAcquisto, 778  
   CodiceCCRicezione, 781  
   CodiceCIGContratto, 779  
   CodiceCIGConvenzione, 780  
   CodiceCIGFatturaCol, 782  
   CodiceCIGOrdAcquisto, 778  
   CodiceCIGRicezione, 781  
   CodiceCUPContratto, 779  
   CodiceCUPConvenzione, 780  
   CodiceCUPFatturaCol, 782  
   CodiceCUPOrdAcquisto, 778  
   CodiceCUPRicezione, 781  
   CostoRiferimento, 775  
   DataContratto, 778  
   DataConvenzione, 779  
   DataDDT, 782  
   DataFatturaCol, 781  
   DataFineCompetenza, 777  
   DataInizioCompetenza, 777  
   DataOrdAcquisto, 777  
   DataRicezione, 780  
   DescArticolo, 771  
   EBMagic, 769  
   flags, 770  
   FlagsStato, 771  
   id, 769  
   NumDocContratto, 778  
   NumDocConvenzione, 779  
   NumDocFatturaCol, 781  
   NumDocOrdAcquisto, 777  
   NumDocRicezione, 780  
   NumeroDDT, 782  
   NumeroRiga, 771  
   NumeroRigaOrd, 775  
   NumIntDdT, 776  
   NumItemContratto, 779  
   NumItemConvenzione, 780  
   NumItemFatturaCol, 782  
   NumItemOrdAcquisto, 778  
   NumItemRicezione, 781  
   PercentualeIVA, 776  
   PrezzoAcquisto, 775  
   PrezzoVendita, 775  
   ProvvigioneFissa, 773  
   ProvvigioneVariabile, 773  
   QtaFiscale, 774  
   Quantita, 772  
   ref\_AccordoQuadro, 776  
   ref\_Agente, 773  
   ref\_AliquotaIVA, 772  
   ref\_Articolo, 771  
   ref\_Commissa, 783  
   ref\_DocumentoFiscale, 770  
   ref\_RigaDdT, 776  
   ref\_RigaOrdineCliente, 775  
   ref\_RigheUnitaMisura, 771  
   ref\_SottRicavo, 773  
   ref\_UtenteCreazione, 770  
   ref\_UtenteModifica, 770  
   RiferimentoInterno, 773  
   Sconto, 772  
   TSCreazione, 770  
   TSModifica, 770  
   uuid, 769  
   val\_Omaggio, 776  
   val\_Ritenuta, 777  
   ValoreUnitario, 772  
   ValoreUnitarioFiscale, 774  
   ValoreUnitarioNetto, 774  
   ValoreUnitarioVC, 772  
   ValoreUnitIVAInclusa, 774  
   ValoreUnitNettoVC, 774  
   ValUnitEco1, 783  
   ValUnitEco1VC, 783  
   ValUnitEco2, 783  
   ValUnitEco2VC, 783  
 EB\_RigheEffetti, 784  
   DataFattura, 786  
   EBMagic, 785  
   flags, 785  
   id, 784  
   ImportoScadenza, 786  
   NumeroFattura, 786  
   NumeroRiga, 786  
   ref\_Effetto, 786

ref\_UtenteCreazione, 785  
 ref\_UtenteModifica, 785  
 TotaleFattura, 786  
 TSCreazione, 785  
 TSModifica, 785  
 uuid, 784  
 EB\_RigheIVADifferita, 942  
   DataDocumento, 945  
   DataEsigibilita, 944  
   DescAggiuntiva, 945  
   EBMagic, 943  
   flags, 944  
   FlagsStato, 946  
   id, 942  
   ImportoIVA, 945  
   NumeroDocumento, 945  
   NumeroRiga, 944  
   ref\_CausaleContabile, 945  
   ref\_IVADifferita, 944  
   ref\_RigaPrimaNota, 944  
   ref\_UtenteCreazione, 943  
   ref\_UtenteModifica, 943  
   TSCreazione, 943  
   TSModifica, 943  
   uuid, 943  
 EB\_RigheLiquidazioniIVA, 946  
   EBMagic, 947  
   flags, 948  
   id, 947  
   ImponAutoCEE, 951  
   ImponAutoInversione, 951  
   Imponibile, 949  
   ImponibileFC, 951  
   ImponibileSP, 949  
   ImponIntraCEE, 950  
   ImponInversione, 951  
   ImportoIVA, 949  
   ImportoIVAAutoInv, 952  
   ImportoIVAIndetr, 950  
   ImportoIVAInv, 952  
   ImportoIVASP, 950  
   ImpUtilizzoPlafond, 951  
   IVAAnniPrecedenti, 952  
   IVADifferita, 950  
   IVADifferitaCassa, 950  
   IVAPeriodoSuccessivo, 952  
   NumeroRiga, 948  
   ref\_AliquotaIVA, 949  
   ref\_LiquidazioneIVA, 948  
   ref\_RegistroIVA, 949  
   ref\_UtenteCreazione, 947  
   ref\_UtenteModifica, 948  
   TSCreazione, 947  
   TSModifica, 948  
   uuid, 947  
 EB\_RigheMovCentriCosto, 952  
   DataFineCompetenza, 956  
   DataInizioCompetenza, 956  
   Descrizione, 956  
   EBMagic, 954  
   flags, 955  
   id, 953  
   Importo, 956  
   ImportoVC, 956  
   NumeroAzioni, 958  
   NumeroRiga, 955  
   Progetto, 958  
   Raggruppamento, 957  
   ref\_CentroCosto, 955  
   ref\_Commissa, 957  
   ref\_Contratto, 957  
   ref\_MovimentoCentriCosto, 955  
   ref\_RigaPrimaNota, 958  
   ref\_SchedaContabile, 955  
   ref\_UtenteCreazione, 954  
   ref\_UtenteModifica, 954  
   TSCreazione, 954  
   TSModifica, 954  
   uuid, 954  
   val\_FuoriBudget, 957  
   val\_Ripetibile, 957  
 EB\_RigheMovimentiIVA, 958  
   Descrizione, 961  
   EBMagic, 959  
   flags, 960  
   FlagsStato, 962  
   id, 959  
   Imponibile, 961  
   ImponibileVC, 961  
   ImportoIVA, 961  
   NumeroRiga, 960  
   ref\_AliquotaIVA, 961  
   ref\_MovimentoIVA, 960  
   ref\_UtenteCreazione, 959  
   ref\_UtenteModifica, 960  
   RiferimentoInterno, 962  
   TSCreazione, 959  
   TSModifica, 960  
   uuid, 959  
 EB\_RigheMovimentiLotti, 546  
   EBMagic, 547  
   flags, 548  
   id, 547  
   NumeroRiga, 548  
   Quantita, 549  
   ref\_Lotto, 549  
   ref\_MovimentoLotti, 548  
   ref\_RigaCaricoScarico, 549



ref\_UtenteCreazione, 548  
 ref\_UtenteModifica, 548  
 TSCreazione, 547  
 TSModifica, 548  
 uuid, 547  
 EB\_RigheOrdiniClienti, 1064  
   CostoRiferimento, 1071  
   DataPrevConsegna, 1072  
   DescArticolo, 1068  
   EBMagic, 1066  
   flags, 1067  
   FlagsStato, 1067  
   id, 1066  
   NumeroRiga, 1067  
   PrezzoAcquisto, 1071  
   PrezzoVendita, 1071  
   ProvvigioneFissa, 1070  
   ProvvigioneVariabile, 1070  
   QtaAssegnata, 1073  
   QtaDisponibile, 1072  
   QtaEvasa, 1072  
   QtaEvRipresa, 1073  
   QtaFiscale, 1071  
   QtaNonEvadibile, 1072  
   QtaPronta, 1074  
   Quantita, 1068  
   ref\_AccordoQuadro, 1073  
   ref\_Agente, 1069  
   ref\_AliquotaIVA, 1069  
   ref\_Articolo, 1068  
   ref\_Commissa, 1074  
   ref\_OrdineCliente, 1067  
   ref\_RigheUnitaMisura, 1068  
   ref\_SottRicavo, 1069  
   ref\_UtenteCreazione, 1066  
   ref\_UtenteModifica, 1067  
   RiferimentoInterno, 1070  
   Sconto, 1069  
   TSCreazione, 1066  
   TSModifica, 1066  
   uuid, 1066  
   val\_ControlloQualita, 1073  
   val\_Imballato, 1073  
   val\_Omaggio, 1074  
   val\_StatoRiga, 1068  
   ValoreUnitario, 1069  
   ValoreUnitarioFiscale, 1071  
   ValoreUnitarioNetto, 1070  
   ValoreUnitIVAINclusa, 1072  
   ValoreUnitNettoVC, 1070  
   ValUnitEco1, 1074  
   ValUnitEco1VC, 1074  
   ValUnitEco2, 1075  
   ValUnitEco2VC, 1075  
 EB\_RigheOrdiniFornitori, 1101  
   DataConsegnaRichiesta, 1109  
   DataPrevConsegna, 1107  
   DescArticolo, 1104  
   EBMagic, 1103  
   flags, 1104  
   FlagsStato, 1109  
   id, 1102  
   NumeroRiga, 1104  
   QtaAssegnata, 1108  
   QtaAssEvasa, 1108  
   QtaDisponibile, 1108  
   QtaEvasa, 1107  
   QtaEvRipresa, 1108  
   QtaFiscale, 1106  
   QtaNonEvadibile, 1107  
   Quantita, 1105  
   ref\_AccordoQuadro, 1109  
   ref\_AliquotaIVA, 1105  
   ref\_Articolo, 1104  
   ref\_Commissa, 1110  
   ref\_ContropartitaContabile, 1106  
   ref\_OrdineFornitore, 1104  
   ref\_RigheUnitaMisura, 1105  
   ref\_UtenteCreazione, 1103  
   ref\_UtenteModifica, 1103  
   RiferimentoInterno, 1106  
   Sconto, 1105  
   TSCreazione, 1103  
   TSModifica, 1103  
   uuid, 1103  
   val\_ConsegnaConfermata, 1109  
   val\_Omaggio, 1109  
   val\_StatoRiga, 1108  
   ValoreUnitario, 1105  
   ValoreUnitarioFiscale, 1107  
   ValoreUnitarioNetto, 1106  
   ValoreUnitIVAINclusa, 1107  
   ValoreUnitNettoVC, 1106  
 EB\_RighePreventivi, 1014  
   CodArticolo, 1017  
   CostoRiferimento, 1020  
   DataPrevConsegna, 1021  
   DescArticolo, 1018  
   EBMagic, 1016  
   flags, 1016  
   FlagsStato, 1017  
   id, 1015  
   NumeroRiga, 1017  
   PrezzoAcquisto, 1019  
   PrezzoVendita, 1019  
   QtaFiscale, 1020  
   Quantita, 1018  
   ref\_AccordoQuadro, 1021

- ref\_Agente, 1019
- ref\_AliquotaIVA, 1019
- ref\_Articolo, 1017
- ref\_Commissa, 1021
- ref\_Preventivo, 1017
- ref\_RigheUnitaMisura, 1018
- ref\_UtenteCreazione, 1016
- ref\_UtenteModifica, 1016
- RiferimentoInterno, 1019
- Sconto, 1018
- TSCreazione, 1016
- TSModifica, 1016
- uuid, 1015
- val\_Omaggio, 1021
- ValoreUnitario, 1018
- ValoreUnitarioFiscale, 1020
- ValoreUnitarioNetto, 1020
- ValoreUnitIVAINclusa, 1021
- ValoreUnitNettoVC, 1020
- ValUnitEco1, 1022
- ValUnitEco1VC, 1022
- ValUnitEco2, 1022
- ValUnitEco2VC, 1022
- EB\_RighePrimaNota, 962
  - CoefficienteCambio, 969
  - DataFineCompetenza, 968
  - DataInizioCompetenza, 967
  - Descrizione, 967
  - EBMagic, 963
  - flags, 964
  - FlagsStato, 967
  - id, 963
  - Imponibile, 966
  - ImponibileVC, 966
  - Importo, 965
  - ImportoIVA, 966
  - ImportoVC, 966
  - NumeroRiga, 965
  - NumIntRR, 969
  - ref\_AliquotaIVA, 966
  - ref\_ClienteFornitore, 965
  - ref\_Commissa, 970
  - ref\_CPClienteFornitore, 967
  - ref\_CPSchedaContabile, 967
  - ref\_PrimaNota, 964
  - ref\_SchedaContabile, 965
  - ref\_UtenteCreazione, 964
  - ref\_UtenteModifica, 964
  - ref\_Valuta, 969
  - RiferimentoInterno, 969
  - Sezione, 965
  - TipoCodice, 968
  - TSCreazione, 964
  - TSModifica, 964
  - uuid, 963
  - val\_Acconto, 970
  - val\_EsclusoIntrastat, 970
  - val\_StatoPagamento, 968
  - val\_TipoIncassoIVA, 968
  - val\_TipoMovPA, 968
  - val\_TipoRateoRisconto, 969
- EB\_RigheRaggruppamentoCEE, 549
  - EBMagic, 550
  - flags, 551
  - id, 550
  - NumeroRiga, 552
  - ref\_RaggruppamentoCEE, 551
  - ref\_RaggruppamentoOP, 551
  - ref\_UtenteCreazione, 550
  - ref\_UtenteModifica, 551
  - TSCreazione, 550
  - TSModifica, 551
  - uuid, 550
  - val\_Operazione, 552
- EB\_RigheRipCentriCosto, 970
  - EBMagic, 971
  - flags, 972
  - id, 971
  - NumeroRiga, 972
  - Percentuale, 973
  - ref\_CentroCosto, 972
  - ref\_RipartCentroCosto, 972
  - ref\_UtenteCreazione, 971
  - ref\_UtenteModifica, 972
  - TSCreazione, 971
  - TSModifica, 971
  - uuid, 971
- EB\_RigheScansioniBarcode, 695
  - Codice, 697
  - EBMagic, 696
  - flags, 697
  - id, 696
  - NumeroRiga, 697
  - Quantita, 698
  - ref\_Scansione, 698
  - ref\_UtenteCreazione, 697
  - ref\_UtenteModifica, 697
  - TSCreazione, 696
  - TSModifica, 697
  - uuid, 696
- EB\_RigheScontrini, 1136
  - Descrizione, 1141
  - EBMagic, 1137
  - flags, 1138
  - id, 1137
  - Importo, 1139
  - ImportoIVAEsclusa, 1140
  - NumeroRiga, 1138

PercentualeIVA, 1140  
 Quantita, 1139  
 ref\_Articolo, 1139  
 ref\_Lotto, 1140  
 ref\_RigaOrdineCliente, 1141  
 ref\_Scontrino, 1138  
 ref\_TipoPagamentoPOS, 1140  
 ref\_UtenteCreazione, 1137  
 ref\_UtenteModifica, 1138  
 Reparto, 1139  
 Sconto, 1140  
 TSCreazione, 1137  
 TSModifica, 1138  
 uuid, 1137  
 val\_OperazioneScontrino, 1139  
 EB\_RigheTassiCambio, 552  
   Data, 554  
   EBMagic, 553  
   flags, 554  
   id, 552  
   ref\_TassoCambio, 554  
   ref\_UtenteCreazione, 553  
   ref\_UtenteModifica, 553  
   TassoCambio, 554  
   TSCreazione, 553  
   TSModifica, 553  
   uuid, 553  
 EB\_RigheTipologieDocumenti, 554  
   DataUltimoDocConfermato, 557  
   EBMagic, 555  
   flags, 556  
   id, 555  
   NumeroRiga, 557  
   ref\_Esercizio, 557  
   ref\_Tipologia, 556  
   ref\_UtenteCreazione, 556  
   ref\_UtenteModifica, 556  
   TSCreazione, 555  
   TSModifica, 556  
   UltimoNumConfermato, 556  
   uuid, 555  
 EB\_RIGHEUM\_ABBR\_DUPL (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_RIGHEUM\_ABBR\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 73  
 EB\_RIGHEUM\_RIGHE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 81  
 EB\_RigheUnitaMisura, 557  
   Abbreviazione, 560  
   CoefficienteConversione, 560  
   EBMagic, 558  
   flags, 559  
   id, 558  
   NumeroRiga, 559  
   ref\_UnitaMisura, 559  
   ref\_UtenteCreazione, 558  
   ref\_UtenteModifica, 559  
   TSCreazione, 558  
   TSModifica, 559  
   uuid, 558  
   val\_PreferitaAcq, 560  
   val\_PreferitaVdt, 560  
   val\_UnitaMisFiscale, 560  
 EB\_RigheVersamentiRit, 973  
   CodiceTributo, 975  
   EBMagic, 974  
   flags, 975  
   id, 973  
   Importo, 976  
   Interessi, 976  
   NumeroRiga, 975  
   ref\_Compensoterzi, 975  
   ref\_Percipiente, 976  
   ref\_UtenteCreazione, 974  
   ref\_UtenteModifica, 974  
   ref\_VersamentoRit, 975  
   TSCreazione, 974  
   TSModifica, 974  
   uuid, 974  
 EB\_RipartCentriCosto, 976  
   Codice, 978  
   Descrizione, 978  
   EBMagic, 977  
   flags, 978  
   id, 977  
   ref\_Azienda, 979  
   ref\_UtenteCreazione, 977  
   ref\_UtenteModifica, 978  
   TSCreazione, 977  
   TSModifica, 978  
   uuid, 977  
 EB\_ScadenzeDocFiscali, 787  
   Data, 789  
   EBMagic, 788  
   flags, 788  
   id, 787  
   Importo, 789  
   NumeroRiga, 789  
   ref\_DocumentoFiscale, 789  
   ref\_UtenteCreazione, 788  
   ref\_UtenteModifica, 788  
   TSCreazione, 788  
   TSModifica, 788  
   uuid, 787  
 EB\_ScadenzeOrdClienti, 1075  
   Data, 1077  
   EBMagic, 1076  
   flags, 1077

- id, 1075
- Importo, 1077
- NumeroRiga, 1077
- ref\_OrdineCliente, 1077
- ref\_UtenteCreazione, 1076
- ref\_UtenteModifica, 1076
- TSCreazione, 1076
- TSModifica, 1076
- uuid, 1076
- EB\_ScadenzePartiteAperte, 561
  - AnDoc, 563
  - Data, 563
  - EBMagic, 562
  - flags, 563
  - GruppoPagamento, 565
  - id, 562
  - Importo, 563
  - InPagamento, 564
  - Note, 564
  - NumeroEffetto, 564
  - NumeroRiga, 563
  - Pagato, 564
  - ref\_PartitaAperta, 563
  - ref\_UtenteCreazione, 562
  - ref\_UtenteModifica, 562
  - TSCreazione, 562
  - TSModifica, 562
  - uuid, 561
  - val\_StatoEffetto, 565
  - val\_StatoPagamento, 564
- EB\_ScansioniBarcode, 698
  - Codice, 700
  - EBMagic, 699
  - flags, 700
  - id, 698
  - ref\_Azienda, 700
  - ref\_UtenteCreazione, 699
  - ref\_UtenteModifica, 699
  - TSCreazione, 699
  - TSModifica, 699
  - TSScansione, 700
  - uuid, 699
  - val\_Stato, 700
- EB\_Scelte, 145
  - EBMagic, 146
  - flags, 147
  - id, 146
  - Nome, 147
  - ref\_UtenteCreazione, 146
  - ref\_UtenteModifica, 146
  - tra\_Descrizione, 147
  - TSCreazione, 146
  - TSModifica, 146
- EB\_SCHEDA\_INVALID\_TYPE (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_SchedeContabili, 565
  - Codice, 567
  - EBMagic, 566
  - flags, 567
  - id, 566
  - ref\_Azienda, 571
  - ref\_RaggruppamentoCEE, 569
  - ref\_RaggruppamentoCEEAlt, 569
  - ref\_RaggruppamentoConti, 568
  - ref\_RipartCentriCosto, 570
  - ref\_SottRateiAttivi, 570
  - ref\_SottRateiPassivi, 570
  - ref\_SottRiscontiAttivi, 570
  - ref\_SottRiscontiPassivi, 570
  - ref\_UtenteCreazione, 566
  - ref\_UtenteModifica, 567
  - tra\_Descrizione, 567
  - TSCreazione, 566
  - TSModifica, 567
  - uuid, 566
  - val\_CentriCosto, 569
  - val\_ModificaCespiti, 569
  - val\_RichiedeCommessa, 571
  - val\_TipoMastro, 568
  - val\_TipoMovimentazione, 568
  - val\_TipoScheda, 568
- EB\_Sconti, 571
  - Codice, 573
  - Descrizione, 573
  - EBMagic, 572
  - flags, 573
  - id, 571
  - ref\_UtenteCreazione, 572
  - ref\_UtenteModifica, 572
  - TSCreazione, 572
  - TSModifica, 572
  - uuid, 572
- EB\_SCONTI\_DESC\_VUOTA (nel modulo kongalib.constants), 81
- EB\_SCONTI\_FORMATO\_STRINGA\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 81
- EB\_Scontrini, 1141
  - DataScontrino, 1144
  - EBMagic, 1142
  - flags, 1143
  - id, 1142
  - MovimentoCarico, 1146
  - MovimentoScarico, 1146
  - NumeroCartaFidelity, 1144
  - NumeroInterno, 1143
  - NumeroOperatore, 1144
  - NumeroScontrino, 1143

OraEmissione, 1144  
 ref\_Agente, 1145  
 ref\_Azienda, 1145  
 ref\_Cliente, 1144  
 ref\_Fattura, 1145  
 ref\_MisuratoreFiscale, 1145  
 ref\_Sede, 1145  
 ref\_UtenteCreazione, 1142  
 ref\_UtenteModifica, 1143  
 TotaleScontrino, 1146  
 TSCreazione, 1142  
 TSModifica, 1143  
 uuid, 1142  
 val\_Movimentato, 1146  
 EB\_Sedi, 573  
   CAP, 577  
   Codice, 575  
   CodUnivocoUfficio, 578  
   Denominazione, 576  
   EBMagic, 574  
   Email, 577  
   flags, 575  
   id, 574  
   IdentificativoEDI, 578  
   Indirizzo, 576  
   Localita, 576  
   NoteConsegna, 577  
   Provincia, 577  
   ref\_Azienda, 578  
   ref\_Listino, 578  
   ref\_UtenteCreazione, 575  
   ref\_UtenteModifica, 575  
   Responsabile, 577  
   Telefono, 577  
   TipoIdEDI, 578  
   TSCreazione, 575  
   TSModifica, 575  
   uuid, 574  
   val\_DestinazioneMerce, 576  
   val\_TipoSede, 576  
 EB\_StatoArchivi, 578  
   AddebitoSpeseAliquota, 630  
   AddSpeseTrasporto, 644  
   AltezzaImgWeb, 625  
   AnnoElenchiIVA, 600  
   AnnoIVAInCorso, 592  
   ArrotAlle, 626  
   AutoAccordiQuadro, 617  
   AutoBancheAzienda, 617  
   AutoCarteFidelity, 619  
   AutoCategorieCespiti, 617  
   AutoConcorsi, 619  
   AutoContratti, 617  
   AutoEsercizi, 609  
   AutoLotti, 617  
   AutoMagazzini, 618  
   AutoMisuratoriFiscali, 618  
   AutoMovimentiFidelity, 619  
   AutoRegistriIVA, 619  
   AutoReparti, 619  
   AutoScansioniBarcode, 629  
   AutoSedi, 618  
   AutoTipologieDocumenti, 618  
   AutoTitoliDeposito, 618  
   CausaleDE, 653  
   CreditoIVACompensazioni, 599  
   CreditoIVACompLiq, 600  
   CreditoIVAUtilTributi, 599  
   CredIVAAnnuale, 593  
   CredIVAAnnualeSucc, 593  
   CredIVAPeriodo, 592  
   CustomFlags, 645  
   DataAggElenchi, 600  
   DataCarScaDef, 602  
   DataFineAnalisiElenchi, 600  
   DataGestioneLottiCarico, 643  
   DataGestioneLottiScarico, 643  
   DataInizioGestCentriCosto, 608  
   DataUltAcqIntrastat, 608  
   DataUltimaLiquidazione, 593  
   DataUltimaRegBollato, 590  
   DataUltimaRegistrazione, 589  
   DataUltimoAggProvv, 603  
   DataUltimoEffetto, 604  
   DataUltimoFileIntrastata, 590  
   DataUltimoFileIntrastatV, 590  
   DataUltimoMovCentriCosto, 607  
   DataUltimoOrdCliente, 605  
   DataUltimoOrdFornitore, 606  
   DataUltRipresaPA, 591  
   DataUltScontrinoEmesso, 607  
   DataUltStampaProvv, 604  
   DescrEcoContributo1, 655  
   DescrEcoContributo2, 655  
   DichiarazioneIntento, 633  
   EBMagic, 588  
   EtichettaBarcodeArtDE, 652  
   EtichettaCodiceAltArtDE, 652  
   EtichettaCodiceArtDE, 652  
   flags, 589  
   GiorniValidita, 633  
   GiornoFissoScadenza, 620  
   id, 588  
   ImportoAccDicembre, 593  
   ImportoCorrVentAnno, 602  
   ImportoCorrVentAnnoSucc, 602  
   ImportoCorrVentPer, 601  
   ImportoInizialePlafond, 601

ImportoIVACorrVentPer, 602  
ImportoIVACredDiffPer, 598  
ImportoIVACredDiffProgr, 598  
ImportoIVACredDiffProgrSucc, 599  
ImportoIVACredEsigPer, 598  
ImportoIVADiffPeriodo, 597  
ImportoIVADiffProgr, 597  
ImportoIVADiffProgrSucc, 598  
ImportoIVAEsigPeriodo, 597  
ImportoMinimoIVA, 592  
ImportoUtilizzatoPlafond, 601  
LarghezzaImgWeb, 625  
LastAccordiQuadro, 610  
LastAgenti, 612  
LastAggrCentriCosto, 607  
LastArticoli, 614  
LastArticoliIndesiderati, 614  
LastAttivita, 610  
LastBancheAzienda, 610  
LastCaricoScarico, 602  
LastCarteFidelity, 596  
LastCategorieCespiti, 611  
LastCategorieMerceologiche, 614  
LastCategorieOpenlink, 615  
LastCategorieProvvisionali, 614  
LastCausaliContabili, 613  
LastCausaliMagazzino, 613  
LastCentriCosto, 610  
LastCespiti, 591  
LastClassiSconto, 603  
LastClientiFornitori, 612  
LastCommesse, 611  
LastCompensiTerzi, 596  
LastConcorsi, 597  
LastContatti, 613  
LastConteCassa, 606  
LastContratti, 611  
LastDatiFatture, 595  
LastDatiIntra, 594  
LastDatiInventario, 591  
LastDichIntento, 650  
LastDocumentiElettronici, 614  
LastDocumentiFiscali, 603  
LastEffetti, 604  
LastEsercizi, 609  
LastGruppiClientiFornitori, 615  
LastIndirizzi, 613  
LastIVADifferita, 596  
LastLiquidazioniIVA, 595  
LastListini, 613  
LastLotti, 616  
LastMagazzini, 611  
LastMisuratoriFiscali, 612  
LastModelliIVA, 595  
LastMovimentiCentriCosto, 608  
LastMovimentiFidelity, 597  
LastMovimentiIVA, 590  
LastMovimentiLotti, 608  
LastOpIVARilevanti, 616  
LastOrdiniClienti, 605  
LastOrdiniFornitori, 606  
LastPartiteAperte, 591  
LastPercipienti, 615  
LastPreventivi, 605  
LastPrimaNota, 589  
LastProduttori, 615  
LastProvviszioni, 603  
LastRaggruppamentoCEE, 616  
LastRaggruppamentoConti, 615  
LastRegistriIVA, 612  
LastReparti, 596  
LastRipartCentriCosto, 607  
LastScansioniBarcode, 628  
LastScontrini, 606  
LastSedi, 611  
LastTipologieDocumenti, 612  
LastTipologieProdotti, 608  
LastTitoliDeposito, 616  
LastVersamentiRit, 596  
LastZone, 616  
LottiDocFisc, 642  
LottiMatricole, 642  
MascheraIndicod, 625  
NumeroGGRitardoSuRiBaRID, 631  
NumScontrinoDef, 606  
NumScontrinoEmesso, 607  
PassContabilita, 622  
PercPenaleIVATrim, 593  
PreserveDEFlags, 649  
ProgIVADetratta, 594  
ProgIVADetrattaSucc, 594  
ProgIVAEsigibile, 594  
ProgIVAEsigibileSucc, 594  
ProgrGenerazioneDF, 601  
ProgrGenerazioneIntrastat, 601  
ProgrIndicod, 625  
ProgrInvioTrasmDF, 600  
ProgrRimborsiCredIVA, 599  
ref\_AliquotaIVA, 631  
ref\_AliquotaIVAEco1, 656  
ref\_AliquotaIVAEco2, 656  
ref\_AliquotaIVAProposta, 645  
ref\_Azienda, 647  
ref\_BancaAzienda, 645  
ref\_DdTSccontrino, 655  
ref\_EvasPreventivo, 633  
ref\_FatturaScontrino, 641  
ref\_InsDocFiscale, 629

ref\_InsOrdCl, 634  
 ref\_InsOrdForn, 638  
 ref\_InsPreventivo, 633  
 ref\_Listino, 640  
 ref\_StampaDocFiscale, 629  
 ref\_UnitaMisuraProposta, 645  
 ref\_UtenteCreazione, 588  
 ref\_UtenteModifica, 589  
 ref\_Valuta, 644  
 SimboloValuta, 610  
 TipoGestioneCDC, 623  
 TSCreazione, 588  
 TSModifica, 589  
 TSUltimaConessioneDE, 651  
 TSUltimaEspAnagrafica, 647  
 TSUltimaRicezioneDE, 648  
 TSUltimaVerificaDE, 651  
 UltimaAssegnazione, 604  
 UltimaPagBeniAmm, 592  
 UltimaPresEff, 605  
 UltimaStampaEff, 605  
 UltimoAnnoInv, 603  
 UltimoNumCespitem1, 591  
 UltimoNumCespitem2, 592  
 UltimoNumDdtEDI, 646  
 UltimoNumDichIntento, 650  
 UltimoNumeroRigaLG, 650  
 UltimoNumFattEDI, 646  
 UltimoNumInvioFE, 604  
 UltimoNumInvioLI, 645  
 UltimoNumProg1, 646  
 UltimoNumProg2, 646  
 UltimoNumProg3, 646  
 UltimoNumProg4, 647  
 UltimoNumProg5, 647  
 UltimoNumProgrIVA, 595  
 UltimoNumProgrIVASucc, 595  
 UltNumPagDefinitiva, 590  
 uuid, 588  
 val\_AbiltaGestioneDettagli, 654  
 val\_AgenteAbbinato, 630  
 val\_AgenteDestino, 632  
 val\_AggListini, 627  
 val\_AggPrezzoAcquisto, 626  
 val\_AggPrezzoVendita, 627  
 val\_AllegaPDFinDE, 649  
 val\_ArchiviaPDFDF, 632  
 val\_ArchiviaPDFOC, 635  
 val\_ArchiviaPDFOF, 639  
 val\_ArchiviaPDFPR, 633  
 val\_ArchiviaRiesameOC, 636  
 val\_ArchiviaRiesamePR, 634  
 val\_ArrotPrezzoIVAInclusa, 626  
 val\_ArrotPrezzoVendita, 625  
 val\_AutoDatiDDT, 653  
 val\_AutoDatiOrdAcquisto, 653  
 val\_AutoLottiDE, 654  
 val\_AvvertimentoCDC, 623  
 val\_AzzerataCassaInChiusura, 642  
 val\_Barcode, 624  
 val\_BarcodeArtDE, 652  
 val\_CalcoloPV, 628  
 val\_CalcPesoColli, 630  
 val\_CalcSottQta, 629  
 val\_ChiusuraFatture, 621  
 val\_CifreConto, 622  
 val\_CifreMastro, 621  
 val\_CodArtFornCodAlt, 627  
 val\_CodiceAltArtDE, 652  
 val\_CodiceAlternativo, 624  
 val\_CodiceArtDE, 651  
 val\_CodiceArticolo, 624  
 val\_CodiciBilancia, 641  
 val\_CodificaIndicod, 624  
 val\_ConfermaOrdineOC, 635  
 val\_ConfermaOrdineOF, 638  
 val\_ConsolidaEffetti, 632  
 val\_ConsolidaRigheOC, 637  
 val\_ConsolidaRigheOF, 639  
 val\_ControlloDataScad, 644  
 val\_ControlloQualita, 654  
 val\_DescrPadre, 627  
 val\_EsistenzaLottoScarico, 643  
 val\_FidoAttiva, 631  
 val\_GeneraDE, 649  
 val\_GestCentriCosto, 623  
 val\_GestioneCaricoLotti, 643  
 val\_GestioneOmaggiFE, 653  
 val\_GestioneQtaPronte, 654  
 val\_GestioneScaricoLotti, 643  
 val\_GiacenzeInEvasione, 636  
 val\_GirocPortEffetti, 620  
 val\_IgnoraRaggrAgenti, 655  
 val\_ImpostaHeaderScontrino, 655  
 val\_IntrastatAcquisti, 623  
 val\_IntrastatVendite, 622  
 val\_InvioEmailDE, 651  
 val\_InvioEmailDF, 632  
 val\_InvioEmailOC, 635  
 val\_InvioEmailOF, 639  
 val\_InvioEmailPR, 634  
 val\_LimitaCancellazioneDE, 650  
 val\_ModalitaEDI, 649  
 val\_ModoRichiamoOrdineC, 634  
 val\_ModoRichiamoOrdineF, 638  
 val\_NormalizzaCodici, 641  
 val\_NumDecimaliQta, 609  
 val\_NumeroCivicoSeparatoDE, 651

- val\_ObbligoCommessa, 656
- val\_ObbligoDataProduzione, 642
- val\_ObbligoDataScadenza, 642
- val\_ObbligoDateCompetenza, 657
- val\_OmaggiConIVAE15, 622
- val\_OmettiLottiScontrino, 648
- val\_PrezziFissiKit, 628
- val\_PrezziListinoClienti, 648
- val\_PrezziPromSoloFidelity, 647
- val\_ProponiCausaleDE, 653
- val\_ProponiDateCompetenza, 657
- val\_ProponiIdentifLotti, 656
- val\_ProponiTutteRighe, 636
- val\_RiesameOC, 636
- val\_RiesamePR, 634
- val\_RifDataOrdine, 637
- val\_RifNumInterno, 637
- val\_RifNumProgressivo, 637
- val\_RifOrdCliente, 638
- val\_RigheAggSoloConcorsi, 641
- val\_RitardaIncasso, 631
- val\_ScontoSuTotali, 620
- val\_ScontriniBozza, 641
- val\_ScontrinoParlante, 648
- val\_ScorporaScontoCassa, 648
- val\_SeparatoriSchede, 621
- val\_SottocontoBanca, 621
- val\_StampaCodiciCassa, 640
- val\_StampaDescAgg, 626
- val\_StatoDEIniziale, 649
- val\_TipoCalcoloProvv, 630
- val\_TipoCodiceBarcodeScanner, 628
- val\_TipoCodiceCassa, 640
- val\_TipoCondivisione, 620
- val\_TipoContabilita, 620
- val\_TipoGestEcoContributo, 656
- val\_TipoMaturazione, 631
- val\_TipoPlafond, 650
- val\_TipoPrezzoCassa, 640
- val\_TipoPrezzoProposto, 639
- val\_Valori, 609
- val\_ValoriUnitari, 609
- val\_VerificaCFPIVADocFisc, 629
- val\_VerificaCFPIVAOrdCl, 635
- val\_VerificaCFPIVAOrdForn, 638
- val\_VerificaCodQta, 654
- val\_VerificaGiacenzaLotto, 644
- EB\_Tabelle, 147
  - EBMagic, 148
  - flags, 148
  - id, 147
  - Nome, 148
  - tra\_Descrizione, 148
  - tra\_FTS\_Template, 149
  - TSCreazione, 148
  - TSModifica, 148
- EB\_Tags, 657
  - Descrizione, 659
  - EBMagic, 658
  - flags, 659
  - id, 657
  - ref\_TagPadre, 659
  - ref\_UtenteCreazione, 658
  - ref\_UtenteModifica, 658
  - TSCreazione, 658
  - TSModifica, 658
  - uuid, 658
- EB\_TagsArticoli, 659
  - EBMagic, 660
  - flags, 661
  - id, 660
  - ref\_Articolo, 661
  - ref\_Tag, 661
  - ref\_UtenteCreazione, 660
  - ref\_UtenteModifica, 661
  - TSCreazione, 660
  - TSModifica, 660
  - uuid, 660
- EB\_TassiCambio, 661
  - Arrotondamento, 664
  - DataCambio, 664
  - EBMagic, 662
  - flags, 663
  - id, 662
  - ref\_UtenteCreazione, 663
  - ref\_UtenteModifica, 663
  - ref\_ValutaA, 664
  - ref\_ValutaDa, 663
  - TassoCambio, 664
  - TSCreazione, 663
  - TSModifica, 663
  - TSUltimaVariazione, 664
  - uuid, 662
- EB\_TASSICAMBIO\_CAMBIO\_ALREADY\_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 78
- EB\_TASSICAMBIO\_REF\_VALUTE\_UGUALI (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_TASSICAMBIO\_TASSOCAMBIO\_INAVLID (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_TipiPagamentoPOS, 1146
  - Descrizione, 1149
  - EBMagic, 1147
  - flags, 1148
  - id, 1147
  - IdentificativoModello, 1148
  - Immagine, 1150
  - ImmaginePredefinita, 1150
  - Numero, 1149



NumeroInterno, 1149  
 ref\_UtenteCreazione, 1148  
 ref\_UtenteModifica, 1148  
 TSCreazione, 1148  
 TSModifica, 1148  
 uuid, 1147  
 val\_Abilitato, 1149  
 val\_TipoPagamento, 1149  
 Valore, 1149  
 EB\_TipologieDocumenti, 665  
   Codice, 667  
   EBMagic, 666  
   flags, 667  
   id, 665  
   NumeroCopie, 668  
   NumeroStampante, 668  
   ref\_Azienda, 669  
   ref\_CategoriaProvvisoria, 669  
   ref\_CausaleContabile, 669  
   ref\_CausaleMagazzino, 668  
   ref\_LayoutStampa, 668  
   ref\_TipologiaNumerazione, 669  
   ref\_UtenteCreazione, 666  
   ref\_UtenteModifica, 666  
   Suffisso, 667  
   tra\_Descrizione, 667  
   TSCreazione, 666  
   TSModifica, 666  
   uuid, 666  
   val\_GeneraDE, 670  
   val\_StatoDEIniziale, 669  
   val\_TipoDocumento, 667  
   val\_TipoDocumentoDE, 670  
 EB\_TipologieProdotti, 670  
   Codice, 672  
   EBMagic, 671  
   flags, 672  
   id, 670  
   ref\_Azienda, 672  
   ref\_UtenteCreazione, 671  
   ref\_UtenteModifica, 671  
   tra\_Descrizione, 672  
   TSCreazione, 671  
   TSModifica, 671  
   uuid, 671  
 EB\_TIT\_DEP\_MAG\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_TITDEP\_CAMBIO\_MAG\_IMP (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_TITDEP\_CAMBIO\_TIPOLOGIA\_IMP (nel modulo kongalib.constants), 79  
 EB\_TitoliDeposito, 672  
   Codice, 674  
   Descrizione, 674  
   EBMagic, 673  
   flags, 674  
   id, 673  
   ref\_Magazzino, 675  
   ref\_UtenteCreazione, 673  
   ref\_UtenteModifica, 674  
   TSCreazione, 673  
   TSModifica, 674  
   uuid, 673  
   val\_TipoDeposito, 675  
   val\_TipoMerce, 675  
 EB\_Traduzioni, 149  
   EBMagic, 149  
   id, 149  
   ref\_Oggetto, 150  
   TSCreazione, 149  
   TSModifica, 150  
   val\_Contesto, 150  
   val\_SceltaLingua, 150  
   Valore, 150  
 EB\_Triggers, 163  
   Azione, 165  
   Comando, 165  
   EBMagic, 164  
   flags, 165  
   id, 164  
   ref\_Azienda, 166  
   ref\_UtenteCreazione, 164  
   ref\_UtenteModifica, 165  
   TSCreazione, 164  
   TSModifica, 164  
   uuid, 164  
   val\_Abilitato, 166  
   val\_Tipo, 165  
   WorkingDirectory, 165  
 EB\_UnitaMisura, 675  
   Codice, 677  
   EBMagic, 676  
   flags, 677  
   id, 676  
   ref\_UtenteCreazione, 676  
   ref\_UtenteModifica, 677  
   tra\_Descrizione, 677  
   TSCreazione, 676  
   TSModifica, 677  
   uuid, 676  
 EB\_Utenti, 166  
   EBMagic, 167  
   flags, 168  
   id, 167  
   NickName, 168  
   NomeCompleto, 168  
   ParolaChiave, 168  
   ref\_Gruppo, 169

- ref\_UtenteCreazione, 167
- ref\_UtenteModifica, 168
- Tipo, 168
- TSCreazione, 167
- TSLogin, 169
- TSModifica, 167
- TSPassword, 169
- uuid, 167
- val\_PasswordNeverExpires, 169
- val\_Stato, 169
- EB\_Valute, 677
  - Abbreviazione, 680
  - Codice, 679
  - Descrizione, 679
  - EBMagic, 678
  - flags, 679
  - id, 678
  - ref\_UtenteCreazione, 679
  - ref\_UtenteModifica, 679
  - Simbolo, 680
  - TSCreazione, 678
  - TSModifica, 679
  - uuid, 678
- EB\_VALUTE\_DELETING\_VALUTA\_CONTO (nel modulo kongalib.constants), 74
- EB\_VersamentiRit, 979
  - AnnoCorresponsione, 982
  - DataVersamento, 982
  - EBMagic, 980
  - flags, 981
  - FlagsStato, 981
  - id, 979
  - MeseCorresponsione, 982
  - NumeroBollettino, 982
  - NumeroInterno, 981
  - ref\_Azienda, 982
  - ref\_UtenteCreazione, 980
  - ref\_UtenteModifica, 980
  - TSCreazione, 980
  - TSModifica, 980
  - uuid, 980
  - val\_LuogoVersamento, 981
  - val\_TipoVersamento, 981
- EB\_VERSRIT\_MESE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 77
- EB\_Vettori, 680
  - CAP, 684
  - CodClienteAssegnato, 685
  - Codice, 682
  - CodiceFiscale, 685
  - CodiceSCAC, 686
  - Descrizione, 682
  - EBMagic, 681
  - Fax, 683
  - FilialePartenza, 685
  - flags, 682
  - id, 681
  - IdentificativoEDI, 685
  - Indirizzo, 683
  - Localita, 683
  - Note, 683
  - NumeroLicenzaGuida, 686
  - NumIscrizioneAlbo, 685
  - PartitaIVA, 684
  - Provincia, 684
  - ref\_UtenteCreazione, 682
  - ref\_UtenteModifica, 682
  - Telefono, 683
  - TipoIdEDI, 686
  - TSCreazione, 681
  - TSModifica, 682
  - uuid, 681
  - val\_CodiceISO, 684
  - val\_Nazione, 684
- EB\_Viste, 150
  - Definizione, 152
  - EBMagic, 151
  - flags, 151
  - id, 151
  - Nome, 152
  - tra\_Descrizione, 152
  - TSCreazione, 151
  - TSModifica, 151
- EB\_Zone, 686
  - Codice, 688
  - Descrizione, 688
  - EBMagic, 687
  - flags, 688
  - id, 687
  - ref\_Agente, 688
  - ref\_Azienda, 689
  - ref\_UtenteCreazione, 687
  - ref\_UtenteModifica, 688
  - TSCreazione, 687
  - TSModifica, 687
  - uuid, 687
- echo command line option message, 13
- EDI\_CANNOT\_PRESERVE\_DATA (nel modulo kongalib.constants), 91
- EDI\_CANNOT\_PRESERVE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 91
- edi\_config command line option config, 13
  - get|set|reset, 13
- EDI\_DOCUMENT\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 90

EDI_EVENT_CHANGED_XML (nel modulo kongalib.constants), 90	ELAB_BILCA_CAUSALE_APERTURA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
EDI_EVENT_IMPORTED (nel modulo kongalib.constants), 90	ELAB_BILCA_CHIUSURA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
EDI_EVENT_RECEIVED_DESC (nel modulo kongalib.constants), 90	ELAB_BILCA_DATA_APERTURA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
edi_fetch command line option	ELAB_BILCA_DESC_APERTURA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
--from, 14	ELAB_BILCA_ES_APERTURA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
--office_code, 14	ELAB_BILCA_HEADPNPP_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
-c, 14	ELAB_BILCA_HEADPNRE_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
-f, 14	ELAB_BILCA_HEADPNRP_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
company_code, 13	ELAB_BILCA_HEADPNRQ_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
id_sdi, 13	ELAB_BILCA_HEADPNRZ_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
EDI_FETCH_DOCUMENT_DOC_ALREADY_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 90	ELAB_BILCA_HEADPNRZ_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
EDI_FETCH_DOCUMENT_NOT_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 90	ELAB_BILCA_SALDO_PREC_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94
EDI_IMPORT_SUCCESSFUL (nel modulo kongalib.constants), 91	ELAB_BILUE_COD_RISULTATO_NF (nel modulo kongalib.constants), 94
EDI_NO_INTERCHANGE (nel modulo kongalib.constants), 90	ELAB_BILUE_DATAA_NF (nel modulo kongalib.constants), 94
edit_job command line option	ELAB_BILUE_DIFF_CALC (nel modulo kongalib.constants), 94
--database, 14	ELAB_BILUE_FIELDS_NF (nel modulo kongalib.constants), 93
--disable, 14	ELAB_BILUE_TIPO_NF (nel modulo kongalib.constants), 94
--driver, 14	ELAB_CC_NO_DOCUMENTI (nel modulo kongalib.constants), 92
--enable, 14	ELAB_COIR_A_DATA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 95
--password, 14	ELAB_COIR_ANNO_MISS (nel modulo kongalib.constants), 95
--tenant, 14	ELAB_COIR_DA_DATA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 95
--when, 14	ELAB_COIR_DATASOURCE_VUOTO (nel modulo kongalib.constants), 95
-p, 14	ELAB_COIR_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 95
id, 14	ELAB_COIR_SORGENTE_MISS (nel modulo kongalib.constants), 95
edit_tenant command line option	ELAB_COIR_SORGENTE_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 95
--add-database, 15	ELAB_COIR_TIPO_STAMPA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 95
--disable, 15	ELAB_COIR_TIPOCOM_MISS1 (nel modulo kongalib.constants), 95
--enable, 15	ELAB_COIR_TIPOCOM_MISS2 (nel modulo kongalib.constants), 95
--max-clients, 15	ELAB_DEL_SCHEDE_ANNO_MISS (nel modulo kongalib.constants), 96
--name, 15	ELAB_DEL_SCHEDE_DATA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 96
--password, 15	ELAB_DEL_SCHEDE_TAB_MISS (nel modulo kongalib.constants), 96
--remove-database, 15	
-a, 15	
-c, 15	
-n, 15	
-p, 15	
-r, 15	
key, 15	
ELAB_ASS_EFF_BANCA_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 95	
ELAB_BENI_AMM_NUMPAG_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 95	
ELAB_BILCA_ABORTED_SALDO_PREC (nel modulo kongalib.constants), 94	
ELAB_BILCA_APERTURA_MISS (nel modulo kongalib.constants), 94	

kongalib.constants), 96			ELAB_RIMFIN_CAUS_MAG_GIAC_PROPRIA_MISS (nel	
ELAB_DEL_SCHEDE_TAB_WRONG (nel	modulo		modulo kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 96			ELAB_RIMFIN_CAUS_MAG_GIAC_TERZI_MISS (nel	
ELAB_DEL_SCHEDE_WHERE_MISS (nel	modulo		modulo kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 96			ELAB_RIMFIN_DATA_CAMBIO_MISS (nel	modulo
ELAB_DIFFCAMBIO_ESERCIZIO (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 97			ELAB_RIMFIN_DATAREG_MISS (nel	modulo
ELAB_FATT_DIFF_CODTIPFATT_MISS (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 94			ELAB_RIMFIN_DATAREG_WRONG (nel	modulo
ELAB_FATT_DIFF_DATAFATT_MISS (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 94			ELAB_RIMFIN_ESERCIZIO_FUTURO_MISS (nel	modulo
ELAB_FATT_DIFF_FAILED_UPDATE_TIP (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 94			ELAB_RIMFIN_INSERT_ERROR (nel	modulo
ELAB_FATT_DIFF_INVALID_TOKEN (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 95			ELAB_RIMFIN_NUOVO_ANNO_INV_MISS (nel	modulo
ELAB_FATT_DIFF_MG_DESCRITT_NF (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 95			ELAB_RIMFIN_VALUTA_MISS (nel	modulo
ELAB_FATT_DIFF_NO_DE (nel	modulo		kongalib.constants), 91	
kongalib.constants), 96			ELAB_TRDF_ELAB_OK (nel modulo kongalib.constants),	
ELAB_FATT_DIFF_NO_DF (nel	modulo		97	
kongalib.constants), 95			ELAB_TRDF_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 97	
ELAB_GENFATSC_CLIENTE_NOT_FOUND (nel	modulo		ELAB_TRDF_RETTIFICA_ROW_NF (nel	modulo
kongalib.constants), 96			kongalib.constants), 97	
ELAB_GENFATSC_INDIRIZZO_MISS (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_DATA_MISMATCH (nel	modulo
kongalib.constants), 96			kongalib.constants), 91	
ELAB_GENFATSC_SCONTRINO_MISS (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_FNAME_NOT_FOUND (nel	modulo
kongalib.constants), 96			kongalib.constants), 91	
ELAB_GENFATSC_SCONTRINO_NOT_FOUND (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_FREF_NF (nel	modulo
kongalib.constants), 96			kongalib.constants), 92	
ELAB_GENFATSC_SCONTRINO_RESI (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_FVALUE_NOT_FOUND (nel	modulo
kongalib.constants), 96			kongalib.constants), 92	
ELAB_GENFATSC_TIPO_DOCUMENTO_NOT_SET (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_NO_RESULT (nel	modulo
modulo kongalib.constants), 96			kongalib.constants), 92	
ELAB_GIORNCONTDEF_DATE_INVALID (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_TNAME_NOT_FOUND (nel	modulo
kongalib.constants), 92			kongalib.constants), 91	
ELAB_GIORNCONTDEF_NUMPAG_INVALID (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_TREF_NF (nel	modulo
kongalib.constants), 92			kongalib.constants), 92	
ELAB_INVALID_PARAMETERS (nel	modulo		ELAB_VAR_CO_TVALUE_NOT_FOUND (nel	modulo
kongalib.constants), 91			kongalib.constants), 92	
ELAB_LISMAG_LOCK_FAILED (nel	modulo		ELAB_VAR_CODS_AZIENDA_NULL (nel	modulo
kongalib.constants), 92			kongalib.constants), 92	
ELAB_NOT_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 91			ELAB_VAR_CODS_FVALUE_NOT_FOUND (nel	modulo
ELAB_NUM_FATT_CAR_NUMERO_MISS (nel	modulo		kongalib.constants), 92	
kongalib.constants), 96			ELAB_VAR_LI_FAILED_ARTICOLI_FIELD_LIST (nel	modulo
ELAB_NUM_FATT_CAR_ROWS_MISS (nel	modulo		modulo kongalib.constants), 92	
kongalib.constants), 96			ELAB_VAR_LI_FAILED_PREZZI_FIELD_LIST (nel	modulo
ELAB_REG_IVA_COD_REG_NF (nel	modulo		modulo kongalib.constants), 92	
kongalib.constants), 95			ELAB_VAR_LI_NO_PREZZI (nel	modulo
ELAB_REG_IVA_DATE_LAST_PROT_NF (nel	modulo		kongalib.constants), 92	
kongalib.constants), 95			ELAB_VAR_LI_PREZZI_INSERT_FAILED (nel	modulo
ELAB_REG_IVA_LAST_PAGE_NF (nel	modulo		kongalib.constants), 92	
kongalib.constants), 95			ELAB_VAR_LI_PREZZI_UPDATE_FAILED (nel	modulo
ELAB_REG_IVA_LAST_PROT_NF (nel	modulo		kongalib.constants), 92	
kongalib.constants), 95			ELAB_VAR_LI_RICARICO_NON_VALIDO (nel	modulo

- kongalib.constants), 92
- ELAB\_VAR\_LI\_STRINGA\_PERC\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 92
- ELAB\_VAR\_LI\_TIPO\_ELAB\_ERRATO (nel modulo kongalib.constants), 92
- ELAB\_VERLOTTI\_LISTALOTTI\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 97
- ELAB\_VERORD\_LISTA\_DAM\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 96
- ELAB\_VERORD\_LISTA\_MAG\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 96
- ELAB\_VERORD\_LISTA\_ROC\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 96
- ELAB\_VERORD\_LISTA\_ROF\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 96
- ELAB\_VERSAL\_NESSUNA\_SPEC (nel modulo kongalib.constants), 96
- EMAIL\_TEST\_BODY (nel modulo kongalib.constants), 65
- EMAIL\_TEST\_SUBJECT (nel modulo kongalib.constants), 65
- encrypt\_backup command line option
  - password, 15
  - position, 15
  - p, 15
  - name, 15
- ENCRYPTED\_BACKUP (nel modulo kongalib.constants), 66
- ENCRYPTED\_DATABASE (nel modulo kongalib.constants), 67
- ENCRYPTION\_NOT\_ENABLED (nel modulo kongalib.constants), 66
- ENCRYPTION\_NOT\_SUPPORTED (nel modulo kongalib.constants), 66
- encryption\_password
  - set\_encryption\_password command line option, 29
- end
  - pos command line option, 20
- END\_STREAM (nel modulo kongalib.constants), 64
- errno (kongalib.Error attributo), 60
- errno (kongalib.ErrorList attributo), 61
- Error, 59
- Error (classe in kongalib), 60
- error (kongalib.Error attributo), 60
- error (kongalib.ErrorList attributo), 61
- ERROR (nel modulo kongalib.constants), 61
- ERROR\_FORMATO\_SCONTO (nel modulo kongalib.constants), 78
- ERROR\_PARTIART\_ROWS\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 78
- ERROR\_READING\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 62
- ERROR\_WRITING\_SOCKET (nel modulo kongalib.constants), 62
- ErrorList (classe in kongalib), 61
- errors (kongalib.ErrorList attributo), 61
- EVENTI\_DE\_REF\_DE\_MISSING (nel modulo kongalib.constants), 88
- execute() (kongalib.db.Cursor metodo), 59
- EXECUTE\_ABORTED (nel modulo kongalib.constants), 63
- EXECUTE\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 63
- execute\_form() (nel modulo kongalib.constants), 103
- executed (kongalib.Deferred attributo), 38
- executemany() (kongalib.db.Cursor metodo), 59
- expr
  - calc command line option, 9
- F**
- FATT\_RIC\_FISCALE (nel modulo kongalib.constants), 89
- FATTURA (nel modulo kongalib.constants), 89
- fetch\_binary() (kongalib.AsyncClient metodo), 50
- fetch\_binary() (kongalib.Client metodo), 41
- fetch\_image() (kongalib.AsyncClient metodo), 50
- fetch\_image() (kongalib.Client metodo), 42
- fetchall() (kongalib.db.Cursor metodo), 60
- fetchmany() (kongalib.db.Cursor metodo), 59
- fetchone() (kongalib.db.Cursor metodo), 59
- FIELD\_AUTO\_INCREMENT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_DEFAULT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_DEFAULT\_CURRENT\_TS (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_DEFAULT\_NULL (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_FOREIGN\_KEY (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_NOT\_NULL (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_ON\_DELETE\_CASCADE (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_ON\_DELETE\_SET\_NULL (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_ON\_UPDATE\_CURRENT\_TS (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_PRIMARY\_KEY (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_UNIQUE (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FIELD\_UNSIGNED (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- FILE\_EXISTS (nel modulo kongalib.constants), 61
- FILE\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 61
- filesystem|database
  - set\_index\_storage\_type command line option, 29
- filesystem|database|cloud
  - set\_binary\_storage\_type command line option, 28

floor() (kongalib.Decimal metodo), 37  
 floor() (nel modulo kongalib), 38  
 footer  
   pos command line option, 21  
 format() (kongalib.Decimal metodo), 38  
 FormatoEtichette, 1169  
   CHOICE\_FORMATOETICHETTE\_GRANDE, 1169  
   CHOICE\_FORMATOETICHETTE\_MEDIA, 1169  
   CHOICE\_FORMATOETICHETTE\_PICCOLA, 1169  
 FORNART\_TIPOART\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 80  
 FTS\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 66  
 full\_text\_search() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 full\_text\_search() (kongalib.Client metodo), 42  
 funzione built-in  
   close\_database(), 105  
   delete\_record(), 106  
   get\_binary(), 107  
   get\_record(), 106  
   insert\_record(), 106  
   list\_binaries(), 107  
   list\_databases(), 105  
   lock\_resource(), 105  
   open\_database(), 105  
   select\_data(), 106  
   set\_binary(), 107  
   unlock\_resource(), 106  
   update\_record(), 106

## G

GEN\_OA\_PARAM\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93  
 GENPROV\_DATA\_A\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93  
 GENPROV\_DATA\_DA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93  
 GestioneComposto, 1169  
   CHOICE\_GESTIONECOMPOSTO\_NESSUNA, 1169  
   CHOICE\_GESTIONECOMPOSTO\_PRODUCI, 1169  
   CHOICE\_GESTIONECOMPOSTO\_TRASFORMA, 1169  
 get\_binary command line option  
   --filename, 16  
   --output, 16  
   -f, 16  
   -o, 16  
   doc|image|web|thumb, 16  
   resource, 16  
 get\_binary()  
   funzione built-in, 107  
 get\_binary\_storage\_type command line option  
   images|attachments, 16  
 get\_choice() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 get\_connection\_info() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 get\_connection\_info() (kongalib.Client metodo), 42  
 get\_context() (nel modulo kongautil), 100  
 get\_data\_dictionary() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 get\_data\_dictionary() (kongalib.Client metodo), 42  
 get\_field\_info() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 get\_fields\_list() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 get\_id() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 get\_id() (kongalib.Client metodo), 42  
 get\_label() (kongalib.DataDictionary.Choice metodo), 58  
 get\_log() (kongautil.PrintError metodo), 98  
 get\_record()  
   funzione built-in, 106  
 get\_record() (kongalib.AsyncClient metodo), 50  
 get\_record() (kongalib.Client metodo), 42  
 get\_site\_packages() (nel modulo kongautil), 100  
 get\_table\_info() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 get\_tables\_list() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 get\_version() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 get\_window\_vars() (nel modulo kongautil), 99  
 get|set|reset  
   edi\_config command line option, 13  
 GETFIELDREFERENCE\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 71  
 GIACTITDEP\_REFPROG\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 81  
 GIACTITDEP\_REFTITDEP\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 82  
 GIORNCONT\_NUMPAG\_ZERO (nel modulo kongalib.constants), 93

## H

help command line option  
   command, 16  
 host  
   connect command line option, 10  
 HOST\_IS\_UNREACHABLE (nel modulo kongalib.constants), 62

## I

ICON\_ERROR (nel modulo kongauti), 101  
 ICON\_INFORMATION (nel modulo kongauti), 101  
 ICON\_QUESTION (nel modulo kongauti), 101  
 ICON\_WARNING (nel modulo kongauti), 101  
 id  
   delete\_job command line option, 12  
   edit\_job command line option, 14

kill\_client command line option, 17  
 release\_lock command line option, 25  
 id\_sdi  
   edi\_fetch command line option, 13  
 images|attachments  
   get\_binary\_storage\_type command line option, 16  
   set\_binary\_storage\_type command line option, 28  
 ImgPreferita, 1170  
   CHOICE\_IMGPREFERITA\_NORMALE, 1170  
   CHOICE\_IMGPREFERITA\_WEB, 1170  
 INCOMPATIBLE\_IMPORT\_METHOD (nel modulo kongalib.constants), 71  
 index command line option  
   --driver, 16  
   --norun, 16  
   --password, 17  
   --reset, 16  
   -d, 16  
   -p, 17  
   name, 16  
 index\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 51  
 index\_database() (kongalib.Client metodo), 42  
 INDEX\_STORAGE\_CONVERSION\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 66  
 INDEXING\_IN\_PROGRESS (nel modulo kongalib.constants), 65  
 IndexStorageType, 1170  
   CHOICE\_INDEXSTORAGETYPE\_DB, 1170  
   CHOICE\_INDEXSTORAGETYPE\_FS, 1170  
 INDIRIZZO\_NO\_DELETE (nel modulo kongalib.constants), 71  
 inflow  
   pos command line option, 21  
 input  
   set\_binary command line option, 28  
 insert\_record()  
   funzione built-in, 106  
 insert\_record() (kongalib.AsyncClient metodo), 51  
 insert\_record() (kongalib.Client metodo), 42  
 INTERNAL\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 61  
 InternalError, 59  
 interrupt() (kongalib.AsyncClient metodo), 51  
 interrupt() (kongalib.Client metodo), 43  
 INTERRUPTED (nel modulo kongalib.constants), 61  
 INVALID\_ALLEGATI\_ACTION (nel modulo kongalib.constants), 66  
 INVALID\_BACKUP (nel modulo kongalib.constants), 64  
 INVALID\_BACKUP\_PATH (nel modulo kongalib.constants), 65  
 INVALID\_BACKUP\_POSITION (nel modulo kongalib.constants), 66  
 INVALID\_IMPORT\_DATA (nel modulo kongalib.constants), 71  
 INVALID\_IMPORT\_METHOD (nel modulo kongalib.constants), 71  
 INVALID\_LOG\_PATH (nel modulo kongalib.constants), 64  
 INVALID\_NAME (nel modulo kongalib.constants), 67  
 INVALID\_OPERATION\_ON\_ARCHIVE (nel modulo kongalib.constants), 72  
 INVALID\_PASSWORD (nel modulo kongalib.constants), 70  
 INVALID\_RESOURCE (nel modulo kongalib.constants), 62  
 INVALID\_TENANT\_KEY (nel modulo kongalib.constants), 65  
 IO\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 67  
 is\_batch() (nel modulo kongautil), 100  
 is\_progress\_aborted() (nel modulo kongauti), 102  
 it|en|nl|bg|cz|cn|hr|dk|ee|fi|fr|gr|ie|lv|lt|mt|pl|pt|ro|ru|sk|sl|sv|tr|uk|us|vi|zh|zh-tw|set\_data\_language command line option, 28  
 IVADIFF\_CAUS\_CANT\_CHANGE (nel modulo kongalib.constants), 81  
 IVADIFF\_CAUSALE\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 81

## K

key  
   activate command line option, 6  
   config command line option, 10  
   delete\_tenant command line option, 13  
   edit\_tenant command line option, 15  
 keys() (kongalib.DataDictionary.Choice metodo), 58  
 kill\_client command line option  
   --password, 17  
   -p, 17  
   id, 17  
 konga-server-monitor command line option  
   --cli, 34  
   --log, 34  
   -c, 34  
 kongalib  
   modulo, 38, 39  
 kongalib.constants  
   modulo, 61  
 kongalib.data\_dictionary  
   modulo, 55  
 kongalib.db  
   modulo, 58  
 kongalib.Decimal (classe built-in), 37  
 kongalib.Deferred (classe built-in), 38  
 KongaRequiredError, 98  
 kongauti  
   modulo, 101  
 kongautil  
   modulo, 98

## L

Languages, 1170

CHOICE\_LANGUAGES\_INGLESE, 1170

CHOICE\_LANGUAGES\_ITALIANO, 1170

CHOICE\_LANGUAGES\_OLANDESE, 1170

LDAP\_BAD\_USER\_NAME (nel modulo kongalib.constants),  
66LDAP\_SERVER\_ERROR (nel modulo kongalib.constants),  
65LDAP\_SERVER\_NOT\_CONFIGURED (nel modulo  
kongalib.constants), 65LDAP\_SERVER\_NOT\_FOUND (nel modulo  
kongalib.constants), 65

list\_backups command line option

--auto, 17

--details, 17

--from, 17

-a, 17

-f, 17

list\_backups() (kongalib.AsyncClient metodo), 51

list\_backups() (kongalib.Client metodo), 43

list\_binaries command line option

resource, 18

list\_binaries()

funzione built-in, 107

list\_binaries() (kongalib.AsyncClient metodo), 51

list\_binaries() (kongalib.Client metodo), 43

list\_clients command line option

--all, 18

-a, 18

list\_databases command line option

--details, 18

--driver, 18

-d, 18

list\_databases()

funzione built-in, 105

list\_databases() (kongalib.AsyncClient metodo), 51

list\_databases() (kongalib.Client metodo), 43

list\_drivers command line option

--all, 18

-a, 18

list\_drivers() (kongalib.AsyncClient metodo), 51

list\_drivers() (kongalib.Client metodo), 43

list\_jobs command line option

--password, 19

-p, 19

list\_servers command line option

--details, 19

--port, 19

--timeout, 19

-p, 19

list\_servers() (kongalib.AsyncClient metodo), 51

list\_servers() (kongalib.Client metodo), 43

list\_tenants command line option

--password, 19

-p, 19

list|get|set|help

config command line option, 10

LISTENER\_PORT\_UNAVAILABLE (nel modulo  
kongalib.constants), 63

Listini, 1170

CHOICE\_LISTINI\_ACQUISTO, 1170

CHOICE\_LISTINI\_ALTRO, 1170

CHOICE\_LISTINI\_CATALOGO, 1170

CHOICE\_LISTINI\_VENDITA, 1170

lock\_resource()

funzione built-in, 105

lock\_resource() (kongalib.AsyncClient metodo), 52

lock\_resource() (kongalib.Client metodo), 44

Log (classe in kongalib), 60

LOTTO\_FATTURA\_SCONTRINO (nel modulo  
kongalib.constants), 90

LuoghiVersamento, 1171

CHOICE\_LUOGHIVERSAMENTO\_CONCESSIONARIO,  
1171

CHOICE\_LUOGHIVERSAMENTO\_TESORERIA, 1171

## M

MAGAZZINI\_DELETION\_DENIED (nel modulo  
kongalib.constants), 80MALFORMED\_DATA\_DICTIONARY (nel modulo  
kongalib.constants), 67MALFORMED\_RESOURCE\_DEFINITION (nel modulo  
kongalib.constants), 63MALFORMED\_RESOURCE\_INDEX (nel modulo  
kongalib.constants), 63

MANCA\_CF (nel modulo kongalib.constants), 82

MANCA\_TIT\_DEP\_ENTRATA (nel modulo  
kongalib.constants), 80MANCA\_TIT\_DEP\_USCITA (nel modulo  
kongalib.constants), 80MATRICOLA\_FATTURA\_SCONTRINO (nel modulo  
kongalib.constants), 90

max\_clients

add\_tenant command line option, 7

MesiEsclusi, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_AGOSTO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_APRILE, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_DICEMBRE, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_FEBBRAIO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_GENNAIO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_GIUGNO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_LUGLIO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_MAGGIO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_MARZO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_NESSUNO, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_NOVEMBRE, 1171

CHOICE\_MESIESCLUSI\_OTTOBRE, 1171



CHOICE\_MESIESCLUSI\_SETTEMBRE, 1171  
 message  
 echo command line option, 13  
 message\_box() (nel modulo kongau), 102  
 MetodiAccontoIVA, 1171  
 CHOICE\_METODIACCONTOIVA\_ANALITICO, 1171  
 CHOICE\_METODIACCONTOIVA\_PREVISIONALE,  
 1171  
 CHOICE\_METODIACCONTOIVA\_SOGGETTI\_TRIMESTRALI,  
 1171  
 CHOICE\_METODIACCONTOIVA\_STORICO, 1171  
 ModalitaEDI, 1172  
 CHOICE\_MODALITAEDI\_NONE, 1172  
 CHOICE\_MODALITAEDI\_RECEIVE, 1172  
 CHOICE\_MODALITAEDI\_SEND, 1172  
 CHOICE\_MODALITAEDI\_SEND\_AND\_RECEIVE, 1172  
 ModalitaErogazione, 1172  
 CHOICE\_MODALITAEROGAZIONE\_ISTANTANEA,  
 1172  
 CHOICE\_MODALITAEROGAZIONE\_RIPRESE, 1172  
 ModalitaIncasso, 1172  
 CHOICE\_MODALITAINCASSO\_ACCREDITO, 1172  
 CHOICE\_MODALITAINCASSO\_ALTRO, 1172  
 CHOICE\_MODALITAINCASSO\_BONIFICO, 1172  
 ModalitaInvio, 1172  
 CHOICE\_MODALITAINVIO\_ALTRO, 1172  
 CHOICE\_MODALITAINVIO\_FAX, 1172  
 CHOICE\_MODALITAINVIO\_PDF, 1172  
 ModalitaTrasporto, 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_AEREO, 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_FERROVIARIO,  
 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_INST\_POSTALI,  
 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_MARITTIMO, 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_POSTALI, 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_PROPRIA, 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_STRADALE, 1173  
 CHOICE\_MODALITATRASPORTO\_VIA\_ACQUA, 1173  
 MODELLOIVA\_INSERT\_FAILED (nel modulo  
 kongalib.constants), 93  
 ModiRichiamoOrdine, 1173  
 CHOICE\_MODIRICHIAMOORDINE\_NUM\_INT, 1173  
 CHOICE\_MODIRICHIAMOORDINE\_NUM\_PROGR, 1173  
 modulo  
 kongalib, 38, 39  
 kongalib.constants, 61  
 kongalib.data\_dictionary, 55  
 kongalib.db, 58  
 kongau, 101  
 kongautil, 98  
 MOVFIDELITY\_DATADOCUMENTO\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 85

MOVFIDELITY\_DATAREGISTRAZIONE\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 85  
 MOVFIDELITY\_NO\_CONCORSO (nel modulo  
 kongalib.constants), 85  
 MOVFIDELITY\_REFCLIENTE\_MISS (nel modulo  
 kongalib.constants), 85  
 MOVIMENTO\_IVA\_NO\_DELETE (nel modulo  
 kongalib.constants), 71

## N

name

activate command line option, 6  
 add\_tenant command line option, 7  
 backup\_database command line option, 8  
 clone\_database command line option, 9  
 create\_database command line option, 11  
 decrypt\_backup command line option, 11  
 delete\_database command line option, 12  
 encrypt\_backup command line option, 15  
 index command line option, 16  
 open\_database command line option, 20  
 optimize command line option, 20  
 release\_lock command line option, 25  
 repair command line option, 25  
 upgrade\_database command line option, 29  
 user command line option, 30

NaturaTransazione, 1173

CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_ACQUISTO\_VENDITA,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_ACQUISTO\_VENDITA\_OT,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_AIUTI, 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_AIUTI\_OT, 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_ALTRO, 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_ALTRO\_OT, 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_FORNITURA, 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_FORNITURA\_OT,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_IN\_VISTA\_LAV\_RIP,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_IN\_VISTA\_LAV\_RIP\_OT,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_MOV\_SENZA\_TRASF\_PROPRIETA,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_MOV\_SENZA\_TRASF\_PROPRIETA\_OT,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_PROGRAMMA\_INTERGOVERNATIVO,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_PROGRAMMA\_INTERGOVERNATIVO\_OT,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_RESTITUZIONE\_SOSTITUZIONE,  
 1173  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_RESTITUZIONE\_SOSTITUZIONE\_OT,  
 1173

CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_SUCESSIVA\_LAV\_RIP, 1174  
 1173 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_99\_ALTRE\_TRANS,  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE\_SUCESSIVA\_LAV\_RIP\_OT, 1174  
 1173 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_A\_TRANS\_TRASF\_PROP\_CON\_CO  
 NaturaTransazione2022, 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_10\_TRANS\_TRASF\_PROP\_CON\_CORRISPONDENZA2022\_B\_REST\_SOST\_MERCI\_GRATUITA  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_11\_TRANS\_VEND\_ACQ\_MERCI\_IN\_NATURATRANSAZIONE2022\_C\_TRANS\_TRASF\_PROP\_SENZA  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_12\_TRANS\_SCAMBI\_DIRETTI, NATURATRANSAZIONE2022\_D\_TRANS\_FINALIZZATE\_LAVORO  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_20\_REST\_SOST\_MERCI\_GRATUITA, NATURATRANSAZIONE2022\_E\_TRANS\_SUCESSIVE\_LAVORO  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_21\_RESTITUZIONE\_MERCI, NATURATRANSAZIONE2022\_F\_TRANS\_NOLEGGIO\_LEASING,  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_22\_SOSTITUZIONE\_MERCI, NATURATRANSAZIONE2022\_F\_TRANS\_SDOGANAMENTO,  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_23\_SOSTITUZIONE\_MERCI, NATURATRANSAZIONE2022\_G\_TRANS\_SENZA\_FATT\_SEPARA  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_30\_TRANS\_TRASF\_PROP\_SENZA\_CORRISPONDENZA2022\_H\_ALTRE\_TRANS,  
 1174 1174  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_31\_MOVIMENTI\_DATI VERSO DEPOSITO,  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N1, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_32\_SPEDIZIONE\_VISUO, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N2, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N2\_1, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_33\_LEASING\_FINANZIARIO, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N2\_2, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_34\_TRANS\_TRASF\_PROP\_SENZA\_CORRISPONDENZA, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3\_1, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3\_2, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_40\_TRANS\_FINALIZZATE, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3\_3, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3\_4, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_41\_MERCI\_DEVONO\_RITORNARE, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3\_5, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N3\_6, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_42\_MERCI\_NON\_DEVONO\_RITORNARE, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N4, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N5, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_50\_TRANS\_SUCESSIVE\_LAVORO, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_1, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_51\_MERCI\_CHE\_RITORNANO, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_2, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_3, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_52\_MERCI\_CHE\_NON\_RITORNANO, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_4, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_5, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_60\_TRANS\_NOLEGGIO\_LEASING, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_6, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_7, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_70\_TRANS\_SDOGANAMENTO, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_8, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_N6\_9, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_71\_IMMISIONE\_IN\_CHEBRA, NATURATRANSAZIONE, CHOICE\_NATUREIVAFE\_N7, 1175  
 1174 CHOICE\_NATUREIVAFE\_NON\_INTERESSA, 1175  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_72\_TRASP\_DA\_STATO\_MEMBRO\_A\_STATO\_MEMBRO,  
 1174 CHOICE\_NAZIONI\_AD\_ANDORRA, 1176  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_80\_TRANS\_SENZA\_FATT\_SEPARATI, CHOICE\_NAZIONI\_AE\_UNITED\_ARAB\_EMIRATES,  
 1174 1176  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_90\_ALTRE\_TRANS, CHOICE\_NAZIONI\_AF\_AFGHANISTAN, 1176  
 1174 CHOICE\_NAZIONI\_AG\_ANTIGUA\_AND\_BARBUDA,  
 CHOICE\_NATURATRANSAZIONE2022\_91\_LOCAZIONE\_PRESTITO, LEASING,

CHOICE\_NAZIONI\_AI\_ANGUILLA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AL\_ALBANIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AM\_ARMENIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AO\_ANGOLA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AQ\_ANTARCTICA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AR\_ARGENTINA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AS\_AMERICAN\_SAMOA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AT\_AUSTRIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AU\_AUSTRALIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AW\_ARUBA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AX\_ALAND\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_AZ\_AZERBAIJAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BA\_BOSNIA\_AND\_HERZEGOVINA,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BB\_BARBADOS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BD\_BANGLADESH, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BE\_BELGIUM, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BF\_BURKINA\_FASO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BG\_BULGARIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BH\_BAHRAIN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BI\_BURUNDI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BJ\_BENIN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BL\_SAINTE\_BARTHELEMY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BM\_BERMUDA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BN\_BRUNEI\_DARUSSALAM, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BO\_BOLIVIA\_PLURINATIONAL\_STATE\_OF,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BQ\_NETHERLANDS\_ANTILLES,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BR\_BRAZIL, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BS\_BAHAMAS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BT\_BHUTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BV\_BOUVET\_ISLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BW\_BOTSWANA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BY\_BELARUS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_BZ\_BELIZE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CA\_CANADA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CC\_COCOS\_KEELING\_ISLANDS,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CD\_CONGO\_THE\_DEMOCRATIC\_REPUBLIC\_OF,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CF\_CENTRAL\_AFRICAN\_REPUBLIC,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CG\_CONGO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CH\_SWITZERLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CI\_COTE\_DIVOIRE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CK\_COOK\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CL\_CHILE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CM\_CAMEROON, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CN\_CHINA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CO\_COLOMBIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CR\_COSTA\_RICA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CU\_CUBA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CV\_CAPE\_VERDE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CW\_CURACAO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CX\_CHRISTMAS\_ISLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CY\_CYPRUS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_CZ\_CZECH\_REPUBLIC, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_DE\_GERMANY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_DJ\_DJIBOUTI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_DK\_DENMARK, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_DM\_DOMINICA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_DO\_DOMINICAN\_REPUBLIC,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_DZ\_ALGERIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_EC\_ECUADOR, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_EE\_ESTONIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_EG\_EGYPT, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_EH\_WESTERN\_SAHARA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ER\_ERITREA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ES\_SPAIN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ET\_ETHIOPIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_FI\_FINLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_FJ\_FIJI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_FK\_FALKLAND\_ISLANDS\_MALVINAS,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_FM\_MICRONESIA\_FEDERATED\_STATES\_OF,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_FO\_FAROE\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_FR\_FRANCE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GA\_GABON, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GB\_UNITED\_KINGDOM, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GD\_GRENADA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GE\_GEORGIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GF\_FRENCH\_GUIANA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GG\_GUERNSEY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GH\_GHANA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GI\_GIBRALTAR, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GL\_GREENLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GM\_GAMBIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GN\_GUINEA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GP\_GUADELOUPE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GQ\_EQUATORIAL\_GUINEA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GR\_GREECE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GS\_SOUTH\_GEORGIA\_AND\_THE\_SOUTH\_SANDWICH  
 ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GT\_GUATEMALA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GU\_GUAM, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GW\_GUINEA\_BISSAU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_GY\_GUYANA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_HK\_HONG\_KONG, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_HM\_HEARD\_ISLAND\_AND\_MCDONALD\_ISLANDS,  
 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_HN\_HONDURAS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_HR\_CROATIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_HT\_HAITI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_HU\_HUNGARY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ID\_INDONESIA, 1176

CHOICE\_NAZIONI\_IE\_IRELAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IL\_ISRAEL, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IM\_ISLE\_OF\_MAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IN\_INDIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IO\_BRITISH\_INDIAN\_OCEAN\_TERRITORIES, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IQ\_IRAQ, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IR\_IRAN\_ISLAMIC\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IS\_ICELAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_IT\_ITALY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_JE\_JERSEY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_JM\_JAMAICA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_JO\_JORDAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_JP\_JAPAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KE\_KENYA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KG\_KYRGYZSTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KH\_CAMBODIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KI\_KIRIBATI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KM\_COMOROS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KN\_SAIN\_T\_KITTS\_AND\_NEVIS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KP\_KOREA\_DEMOCRATIC\_PEOPLES\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KR\_KOREA\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KW\_KUWAIT, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KY\_CAYMAN\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_KZ\_KAZAKHSTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LA\_LAO\_PEOPLES\_DEMOCRATIC\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LB\_LEBANON, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LC\_SAIN\_T\_LUCIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LI\_LIECHTENSTEIN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LK\_SRI\_LANKA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LR\_LIBERIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LS\_LESOTHO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LT\_LITHUANIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LU\_LUXEMBOURG, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LV\_LATVIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_LY\_LIBYAN\_ARAB\_JAMAHIRIYA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MA\_MOROCCO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MC\_MONACO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MD\_MOLDOVA\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ME\_MONTENEGRO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MF\_SAIN\_T\_MARTIN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MG\_MADAGASCAR, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MH\_MARSHALL\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MK\_MACEDONIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ML\_MALI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MM\_MYANMAR, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MN\_MONGOLIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MO\_MACAO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MP\_NORTHERN\_MARIANA\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MQ\_MARTINIQUE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MR\_MAURITANIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MS\_MONTERRAT, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MT\_MALTA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MU\_MAURITIUS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MV\_MALDIVES, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MW\_MALAWI, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MX\_MEXICO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MY\_MALAYSIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_MZ MOZAMBIQUE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NA\_NAMIBIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NC\_NEW\_CALEDONIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NE\_NIGER, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NF\_NORFOLK\_ISLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NG\_NIGERIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NI\_NICARAGUA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NL\_NETHERLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NO\_NORWAY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NP\_NEPAL, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NR\_NAURU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NU\_NIUE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_NZ\_NEW\_ZEALAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_OM\_OMAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PA\_PANAMA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PE\_PERU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PF\_FRENCH\_POLYNESIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PG\_PAPUA\_NEW\_GUINEA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PH\_PHILIPPINES, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PK\_PAKISTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PL\_POLAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PM\_SAIN\_T\_PIERRE\_AND\_MIQUELON, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PN\_PITCAIRN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PR\_PUERTO\_RICO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PS\_PALESTINIAN\_TERRITORY\_OCCUPIED, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PT\_PORTUGAL, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PW\_PALAU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_PY\_PARAGUAY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_QA\_QATAR, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_RE\_REUNION, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_RO\_ROMANIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_RS\_SERBIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_RU\_RUSSIAN\_FEDERATION, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_RW\_RWANDA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SA\_SAUDI\_ARABIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SB\_SOLOMON\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SC\_SEYCHELLES, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SD\_SUDAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SE\_SWEDEN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SG\_SINGAPORE, 1176

CHOICE\_NAZIONI\_SH\_SAINTE\_HELENA\_ASCENSION\_AND\_TERRITORY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SI\_SLOVENIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SJ\_SVALBARD\_AND\_JAN\_MAYEN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SK\_SLOVAKIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SL\_SIERRA\_LEONE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SM\_SAN\_MARINO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SN\_SENEGAL, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SO\_SOMALIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SR\_SURINAME, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SS\_SOUTH\_SUDAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ST\_SAO\_TOME\_AND\_PRINCIPE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SV\_EL\_SALVADOR, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SX\_SINT\_MAARTEN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SY\_SYRIAN\_ARAB\_REPUBLIC, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_SZ\_SWAZILAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TC\_TURKS\_AND\_CAICOS\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TD\_CHAD, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TF\_FRENCH\_SOUTHERN\_TERRITORIES, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TG\_TOGO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TH\_THAILAND, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TJ\_TAJIKISTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TK\_TOKELAU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TL\_TIMOR\_LESTE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TM\_TURKMENISTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TN\_TUNISIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TO\_TONGA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TR\_TURKEY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TT\_TRINIDAD\_AND\_TOBAGO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TV\_TUVALU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TW\_TAIWAN\_PROVINCE\_OF\_CHINA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_TZ\_TANZANIA\_UNITED\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_UA\_UKRAINE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_UG\_UGANDA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_UM\_UNITED\_STATES\_MINOR\_OUTLYING\_ISLANDS, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_US\_UNITED\_STATES, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_UY\_URUGUAY, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_UZ\_UZBEKISTAN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VA\_HOLY\_SEE\_VATICAN\_CITY\_STATE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VA\_VATICAN\_CITY\_STATE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VC\_SAINTE\_VINCENT\_AND\_THE\_GRENADINES, 1176

CHOICE\_NAZIONI\_VE\_VENEZUELA\_BOLIVARIAN\_REPUBLIC\_OF, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VG\_VIRGIN\_ISLANDS\_BRITISH, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VI\_VIRGIN\_ISLANDS\_US, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VN\_VIETNAM, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_VU\_VANUATU, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_WF\_WALLIS\_AND\_FUTUNA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_WS\_SAMOA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_XK\_KOSOVO, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_YE\_YEMEN, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_YT\_MAYOTTE, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ZA\_SOUTH\_AFRICA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ZM\_ZAMBIA, 1176  
 CHOICE\_NAZIONI\_ZW\_ZIMBABWE, 1176

NETWORK\_IS\_UNREACHABLE (nel modulo kongalib.constants), 62  
 new\_name clone\_database command line option, 9  
 NO\_ACTIVE\_TRANSACTION (nel modulo kongalib.constants), 67  
 NO\_AUTO\_CODE (nel modulo kongalib.constants), 71  
 NO\_MATCH (nel modulo kongalib.constants), 64  
 NO\_NICS\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 63  
 NO\_ROWS (nel modulo kongalib.constants), 73  
 NOT\_ACTIVATED (nel modulo kongalib.constants), 64  
 NOT\_AUTHORIZED (nel modulo kongalib.constants), 63  
 NOT\_CONNECTED (nel modulo kongalib.constants), 62  
 NOT\_IMPLEMENTED (nel modulo kongalib.constants), 64  
 NOT\_INITIALIZED (nel modulo kongalib.constants), 61  
 NOTA\_CREDITO (nel modulo kongalib.constants), 89  
 NOTA\_DEBITO (nel modulo kongalib.constants), 89  
 notify\_data\_changes() (nel modulo kongautil), 100  
 NumeriCifre, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_0, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_1, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_2, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_3, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_4, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_5, 1181  
 CHOICE\_NUMERICIFRE\_6, 1181  
 NumeroDecimali, 1182  
 CHOICE\_NUMERODECIMALI\_0, 1182  
 CHOICE\_NUMERODECIMALI\_1, 1182  
 CHOICE\_NUMERODECIMALI\_2, 1182  
 CHOICE\_NUMERODECIMALI\_3, 1182  
 CHOICE\_NUMERODECIMALI\_4, 1182  
 CHOICE\_NUMERODECIMALI\_5, 1182

**O**  
 OC\_QUANTITA\_ART\_DESC (nel modulo kongalib.constants), 88  
 OK (nel modulo kongalib.constants), 61

OK\_NO\_TRANSACTION (nel modulo kongalib.constants),  
63

OLD\_CONFIG\_VERSION (nel modulo kongalib.constants),  
65

open\_database command line option  
--driver, 20  
-d, 20  
name, 20

open\_database()  
funzione built-in, 105

open\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 52

open\_database() (kongalib.Client metodo), 44

open\_file() (nel modulo kongau), 102

open\_progress() (nel modulo kongau), 102

open\_window() (nel modulo kongau), 103

OPERATION\_ABORTED (nel modulo kongalib.constants),  
70

OPERATION\_TIMED\_OUT (nel modulo  
kongalib.constants), 72

OperationalError, 59

OperazioniScontrino, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_ANNULLO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_APERTURA\_CASSA, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_CHIUSURA\_CASSA, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_DEDUZIONE, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_ENTRATA\_ASSEGNI, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_ENTRATA\_CONTANTI, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_MAGGIORAZIONE, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_ACCONTO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_ASSEGNI, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_BUONO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_CARTA, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_CONTANTI, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_CREDITO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_PAGAMENTO\_TICKET, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_RESO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_SCONTO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_STORNO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_SUB\_DEDUZIONE, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_SUB\_MAGGIORAZIONE, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_SUB\_SCONTO, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_USCITA\_ASSEGNI, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_USCITA\_CONTANTI, 1182

CHOICE\_OPERAZIONISCONTRINO\_VENDITA, 1182

OPIVARIL\_ANAG\_PF\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_CF\_ASSENZA2 (nel modulo  
kongalib.constants), 84

OPIVARIL\_CF\_PIVA\_COASSENZA2 (nel modulo  
kongalib.constants), 84

OPIVARIL\_CF\_PIVA\_COPRESENZA (nel modulo  
kongalib.constants), 83

OPIVARIL\_CODFISC\_MISSING (nel modulo  
kongalib.constants), 77

OPIVARIL\_CODFISC\_OR\_PIVA (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_CODSTESTPF\_MISSING2 (nel modulo  
kongalib.constants), 83

OPIVARIL\_CODSTESTPG\_MISSING2 (nel modulo  
kongalib.constants), 84

OPIVARIL\_CONDPAG\_MISSING (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_DATE\_MISSING (nel modulo  
kongalib.constants), 77

OPIVARIL\_DATI\_NV\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_DENOM\_EST\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_IMPO\_IVA\_NULLI2 (nel modulo  
kongalib.constants), 83

OPIVARIL\_IMPO\_MISSING (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_INVALID\_RECTYPE (nel modulo  
kongalib.constants), 77

OPIVARIL\_PIVA\_ASSENZA2 (nel modulo  
kongalib.constants), 84

OPIVARIL\_PIVA\_MISSING (nel modulo  
kongalib.constants), 77

OPIVARIL\_TIPOP\_INVALID (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_TIPOP\_MISSING (nel modulo  
kongalib.constants), 78

OPIVARIL\_VAR\_IMP\_INVALID (nel modulo  
kongalib.constants), 78

optimize command line option  
--driver, 20  
--password, 20  
-d, 20  
-p, 20  
name, 20

- optimize\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 52
- optimize\_database() (kongalib.Client metodo), 44
- optimize|backup|index
- add\_job command line option, 6
- options
- pos-abort command line option, 23
  - pos-balance command line option, 24
  - pos-barcode command line option, 23
  - pos-begin command line option, 21
  - pos-desc command line option, 23
  - pos-discount command line option, 22
  - pos-display command line option, 21
  - pos-drawer command line option, 24
  - pos-end command line option, 21
  - pos-footer command line option, 23
  - pos-inflow command line option, 23
  - pos-outflow command line option, 24
  - pos-pay command line option, 22
  - pos-return command line option, 22
  - pos-sell command line option, 22
  - pos-subtotal command line option, 22
  - pos-text command line option, 23
- ORDINE\_CLIENTE (nel modulo kongalib.constants), 90
- ORDINE\_FORNITORE (nel modulo kongalib.constants), 90
- OUT\_OF\_MEMORY (nel modulo kongalib.constants), 61
- outflow
- pos command line option, 21
- ## P
- PAGAMENTI\_ERRATI (nel modulo kongalib.constants), 87
- PAGAMENTI\_PREFS\_MISSED (nel modulo kongalib.constants), 87
- PAGAMENTI\_SC\_MISSED (nel modulo kongalib.constants), 87
- PAPERTE\_DATE\_INVALID (nel modulo kongalib.constants), 88
- PAPERTE\_DATE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 89
- PAPERTE\_NO\_DELETE\_OR\_UPDATE (nel modulo kongalib.constants), 82
- PAPERTE\_NO\_UPDATE\_CAMBI (nel modulo kongalib.constants), 88
- params (kongautil.ScriptContext property), 99
- paramstyle (nel modulo kongalib.db), 59
- PASSWORD\_EXPIRED (nel modulo kongalib.constants), 72
- PasswordExpireDays, 1183
- CHOICE\_PASSWORDEXPIREDAYS\_180, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDEXPIREDAYS\_30, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDEXPIREDAYS\_90, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDEXPIREDAYS\_NEVER, 1183
- PasswordPolicy, 1183
- CHOICE\_PASSWORDPOLICY\_NONE, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDPOLICY\_NORMAL, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDPOLICY\_STRONG, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDPOLICY\_VERY\_STRONG, 1183
  - CHOICE\_PASSWORDPOLICY\_WEAK, 1183
- PATCHED\_CONFIG\_VERSION (nel modulo kongalib.constants), 66
- pay
- pos command line option, 21
- PERCENTAGE\_OUT\_OF\_RANGE (nel modulo kongalib.constants), 71
- PERMISSION\_DENIED (nel modulo kongalib.constants), 67
- ping command line option
- count, 20
- PN\_CAUSALE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 82
- PN\_CLIFO\_INCASSO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 88
- PN\_COFIX\_IVA\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 83
- PN\_NO\_DELETE (nel modulo kongalib.constants), 71
- PN\_NO\_DELETE\_PAG (nel modulo kongalib.constants), 72
- PN\_NO\_MODIFY\_PA\_WITH\_PAG (nel modulo kongalib.constants), 72
- PN\_NUMDE\_ERR (nel modulo kongalib.constants), 88
- PN\_NUMDOC\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 83
- PN\_REGIVA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 83
- PN\_SOTTOCONTO\_INCASSO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 86
- PN\_UNEDITABLE (nel modulo kongalib.constants), 88
- pos command line option
- abort, 21
  - balance, 21
  - barcode, 21
  - begin, 20
  - desc, 21
  - discount, 21
  - display, 20
  - drawer, 21
  - end, 20
  - footer, 21
  - inflow, 21
  - outflow, 21
  - pay, 21
  - return, 21
  - sell, 20
  - subtotal, 21
  - text, 21
- pos-abort command line option
- options, 23
- pos-balance command line option
- operator, 24
  - o, 24
  - options, 24
- pos-barcode command line option
- code, 23

options, 23  
 pos-begin command line option  
   --non-fiscal, 21  
   --operator, 21  
   -o, 21  
   options, 21  
 pos-desc command line option  
   options, 23  
   text, 23  
 pos-discount command line option  
   --percentage, 22  
   --total, 22  
   -p, 22  
   options, 22  
   value, 22  
 pos-display command line option  
   options, 21  
   text, 21  
 pos-drawer command line option  
   --operator, 24  
   -o, 24  
   options, 24  
 pos-end command line option  
   options, 21  
 pos-footer command line option  
   --bold, 23  
   --double, 23  
   -b, 23  
   -d, 23  
   options, 23  
   text, 23  
 pos-inflow command line option  
   --desc, 23  
   --operator, 23  
   --type, 23  
   -d, 23  
   -o, 23  
   -t, 23  
   options, 23  
   value, 23  
 pos-outflow command line option  
   --desc, 24  
   --operator, 24  
   --type, 24  
   -d, 24  
   -o, 24  
   -t, 24  
   options, 24  
   value, 24  
 pos-pay command line option  
   --number, 22  
   --type, 22  
   -n, 22  
   -t, 22  
   options, 22  
   value, 22  
 pos-return command line option  
   --department, 22  
   -d, 22  
   desc, 22  
   options, 22  
   price, 22  
   quantity, 22  
 pos-sell command line option  
   --department, 22  
   --quantity, 22  
   -d, 22  
   -q, 22  
   desc, 22  
   options, 22  
   price, 22  
 pos-subtotal command line option  
   options, 22  
 pos-text command line option  
   --bold, 23  
   --double, 23  
   -b, 23  
   -d, 23  
   options, 23  
   text, 23  
 PREVENTIVO (nel modulo kongalib.constants), 90  
 price  
   pos-return command line option, 22  
   pos-sell command line option, 22  
 print\_layout() (nel modulo kongautil), 99  
 print\_log() (nel modulo kongautil), 100  
 PRINT\_TARGET\_CSV (nel modulo kongautil), 98  
 PRINT\_TARGET\_PAPER (nel modulo kongautil), 98  
 PRINT\_TARGET\_PDF (nel modulo kongautil), 98  
 PRINT\_TARGET\_PREVIEW (nel modulo kongautil), 98  
 PRINT\_TARGET\_XLS (nel modulo kongautil), 98  
 PrintError, 98  
 PRO\_FORMA (nel modulo kongalib.constants), 89  
 PROGART\_REFART\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 82  
 PROGART\_REFMAG\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 82  
 PROGFIDELITY\_REFAZIENDA\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 85  
 PROGFIDELITY\_REFCLIENTE\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 85  
 PROGFIDELITY\_REFCONCORSO\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 85  
 ProgrammazioneLogoScontrino, 1183  
   CHOICE\_PROGRAMMAZIONELOGOSCONTRINO\_CUSTOM, 1183  
   CHOICE\_PROGRAMMAZIONELOGOSCONTRINO\_NONE, 1183



- CHOICE\_PROGRAMMAZIONELOGOSCONTRINO\_PREDEFINED, CHOICE\_PROPONICOMPETENZA\_DATAIVA, 1184  
1183  
CHOICE\_PROPONICOMPETENZA\_DATAREG, 1184  
CHOICE\_PROPONICOMPETENZA\_NESSUNA, 1184
- ProgrammingError, 59
- PROGRESS\_CREATING\_INDICES (nel modulo PROTOCOL\_NOT\_SUPPORTED (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 62
- PROGRESS\_CREATING\_STRUCTURE (nel modulo Python Enhancement Proposals  
kongalib.constants), 68 PEP 0249, 58  
PEP 0249#connection-objects, 58
- PROGRESS\_DOWNLOADING\_FROM\_CLOUD (nel modulo
- PROGRESS\_ELAB\_VERIFICA\_SALDI\_DATI\_IVA (nel **Q**  
modulo kongalib.constants), 69 quantity  
pos-return command line option, 22
- PROGRESS\_ELAB\_VERIFICA\_SALDI\_FIXING (nel query  
modulo kongalib.constants), 69 search command line option, 27
- PROGRESS\_ELAB\_VERIFICA\_SALDI\_GET\_PROG\_CLIFOR query command line option  
(nel modulo kongalib.constants), 69 --full-blobs, 24  
--full-names, 24  
--full-text, 24  
--native, 24  
--quiet, 24  
-n, 24  
sql, 24
- PROGRESS\_ELAB\_VERIFICA\_SALDI\_GET\_PROG\_SK (nel query() (kongalib.AsyncClient metodo), 52  
modulo kongalib.constants), 69 query() (kongalib.Client metodo), 44
- PROGRESS\_ELAB\_VERIFICA\_SALDI\_GET\_SK (nel QUERY\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 67  
modulo kongalib.constants), 69 quit command line option  
--program, 25  
-p, 25
- PROGRESS\_ELAB\_VERIFICA\_SALDI\_PROG (nel modulo
- PROGRESS\_INDEXING (nel modulo kongalib.constants), **R**  
68 RAGGRCEE\_CALCOLO\_FORMULA\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 82
- PROGRESS\_INITIALIZING\_BACKUP (nel modulo RAGGRCEE\_LIVELLO\_WRONG (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 82
- PROGRESS\_OPTIMIZING\_DATABASE (nel modulo RAGGRCEE\_SEQSTAMPA\_MISS (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 82
- PROGRESS\_POPULATING\_STORAGE\_TABLES (nel modulo RAGGRCEE\_SEQSTAMPA\_WRONG (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 82
- PROGRESS\_RESETTING\_INDEX (nel modulo RAGGRCEE\_TIPOGRUPPO\_WRONG (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 82
- PROGRESS\_RESTORE\_CLEANUP (nel modulo record\_code (kongautil.ScriptContext property), 99  
kongalib.constants), 68 record\_data (kongautil.ScriptContext property), 99  
record\_id (kongautil.ScriptContext property), 99
- PROGRESS\_SAVING\_BACKUP (nel modulo RECORD\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 71
- PROGRESS\_UP\_ORD\_FORN (nel modulo REFS\_DELETION\_FAILED (nel modulo  
kongalib.constants), 68 kongalib.constants), 80
- PROGRESS\_UP\_TIP\_DOC (nel modulo RegimiIVA, 1184  
kongalib.constants), 68 CHOICE\_REGIMIIVA\_AUTOTRASPORTATORI, 1184  
CHOICE\_REGIMIIVA\_NORMALE, 1184  
CHOICE\_REGIMIIVA\_OSS, 1184
- PROGRESS\_UPDATING\_STORAGE\_TABLES (nel modulo Regioni, 1184  
kongalib.constants), 68 CHOICE\_REGIONI\_ABRUZZO, 1184  
CHOICE\_REGIONI\_BASILICATA, 1184  
CHOICE\_REGIONI\_CALABRIA, 1184
- PROGRESS\_UPGRADE\_CLEANUP (nel modulo
- PROGRESS\_UPGRADE\_LOADING (nel modulo
- PROGRESS\_UPGRADE\_PATCHING (nel modulo
- PROGRESS\_UPGRADING\_INDICES (nel modulo
- PROGRESS\_UPGRADING\_STRUCTURE (nel modulo
- PROGRESS\_UPLOADING\_TO\_CLOUD (nel modulo
- ProponiCompetenza, 1184

CHOICE\_REGIONI\_CAMPANIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_EMILIA\_ROMAGNA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_FRIULI\_VENEZIA\_GIULIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_LAZIO, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_LIGURIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_LOMBARDIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_MARCHE, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_MOLISE, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_NON\_APPLICABILE, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_PIEMONTE, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_PUGLIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_SARDEGNA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_SICILIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_TOSCANA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_TRENTINO\_ALTO\_ADIGE, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_UMBRIA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_VALLE\_AOSTA, 1184  
 CHOICE\_REGIONI\_VENETO, 1184  
 release\_lock command line option  
   id, 25  
   name, 25  
   row, 25  
 release\_memory command line option  
   --full, 25  
   -f, 25  
 repair command line option  
   --driver, 25  
   --output, 25  
   --password, 25  
   -d, 25  
   -o, 25  
   -p, 25  
   name, 25  
 repair\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 52  
 repair\_database() (kongalib.Client metodo), 44  
 REPARTI\_ALIQUOTA\_MISMATCH (nel modulo kongalib.constants), 85  
 REPARTI\_BAD\_ARTICOLO (nel modulo kongalib.constants), 86  
 REPARTI\_DUP\_NUMBER (nel modulo kongalib.constants), 85  
 REPARTI\_MISSING\_ALIQUOTA\_IVA (nel modulo kongalib.constants), 85  
 REPARTI\_MISSING\_ARTICOLO (nel modulo kongalib.constants), 84  
 resolve\_field() (kongalib.DataDictionary metodo), 58  
 resource  
   del\_binary command line option, 11  
   get\_binary command line option, 16  
   list\_binaries command line option, 18  
   set\_binary command line option, 28  
 RESOURCE\_LOCKED (nel modulo kongalib.constants), 65  
 RESOURCE\_UNAVAILABLE (nel modulo kongalib.constants), 61  
 Resources, 1185  
   CHOICE\_RESOURCES\_DOC, 1185  
   CHOICE\_RESOURCES\_IMMAGINE, 1185  
   CHOICE\_RESOURCES\_IMMAGINE\_WEB, 1185  
   CHOICE\_RESOURCES\_MINIATURA, 1185  
 RESPONDER\_PORT\_UNAVAILABLE (nel modulo kongalib.constants), 63  
 restart\_server command line option  
   --password, 26  
   -p, 26  
 restore\_database command line option  
   --driver, 26  
   --name, 26  
   --overwrite, 26  
   --password, 26  
   --position, 26  
   --skip-index, 26  
   -d, 26  
   -n, 26  
   -o, 26  
   -p, 26  
   backup\_name, 26  
 restore\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 53  
 restore\_database() (kongalib.Client metodo), 45  
 result (kongautil.ScriptContext property), 99  
 RESULT\_DONE (nel modulo kongalib.constants), 67  
 RESULT\_ERROR (nel modulo kongalib.constants), 67  
 RESULT\_ROW (nel modulo kongalib.constants), 66  
 resume\_timeout() (nel modulo kongautil), 100  
 return  
   pos command line option, 21  
 RICEVUTA\_FISCALE (nel modulo kongalib.constants), 89  
 RifElencoIVA, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_ESCLUSA, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_ESENTE, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_IMP\_COMPR\_IVA, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_IMPONIBILE, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_IVA\_NON\_ESPOSTA, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_NON\_ADDIZIONA, 1185  
   CHOICE\_RIFELENCOIVA\_NON\_IMPONIBILE, 1185  
 RIGA\_DOC\_FISC\_ARROTONDAMENTO\_NEG (nel modulo kongalib.constants), 90  
 RIGA\_DOC\_FISC\_ARROTONDAMENTO\_POS (nel modulo kongalib.constants), 90  
 RIGHE\_CAT\_PROV\_NO\_PROVV\_SET (nel modulo kongalib.constants), 81  
 RIGHE\_ORDFORN\_MOD\_ART\_IMP (nel modulo kongalib.constants), 77  
 RIGHE\_ORDFORN\_MOD\_QTA\_IMP (nel modulo kongalib.constants), 77

- RipartizioniImponibile, 1186  
 CHOICE\_RIPARTIZIONIIMPONIBILE\_PARTI\_UGUALI, 1186  
 CHOICE\_RIPARTIZIONIIMPONIBILE\_PARTI\_UGUALI\_II, 1186  
 CHOICE\_RIPARTIZIONIIMPONIBILE\_PERSONALIZZAZIONE, 1186
- RipartizioniIVA, 1185  
 CHOICE\_RIPARTIZIONIIVA\_PRIMA\_RATA, 1185  
 CHOICE\_RIPARTIZIONIIVA\_SECONDA\_RATA, 1185
- rollback command line option  
 --index, 26
- rollback() (kongalib.db.Connection metodo), 59
- rollback\_transaction() (kongalib.AsyncClient metodo), 53
- rollback\_transaction() (kongalib.Client metodo), 45
- round() (kongalib.Decimal metodo), 37
- round() (nel modulo kongalib), 38
- row  
 release\_lock command line option, 25
- rowcount (kongalib.db.Cursor property), 60
- ROWLIST\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 77
- rownumber (kongalib.db.Cursor property), 60
- ## S
- SA\_AI\_MISSED (nel modulo kongalib.constants), 86
- save\_file() (nel modulo kongau), 102
- SCHEDA\_CONTABILE\_CODICE\_ERRATO (nel modulo kongalib.constants), 82
- SCHEDA\_CONTABILE\_NO\_DELETE (nel modulo kongalib.constants), 82
- SCHEDA\_CONTABILE\_TIPO (nel modulo kongalib.constants), 82
- SCHEDA\_CONTABILE\_TIPO\_MASTRO (nel modulo kongalib.constants), 82
- SCHEDA\_CONTABILE\_TIPO\_SCHEDA (nel modulo kongalib.constants), 82
- SCHEDULER\_FREEING\_MEMORY (nel modulo kongalib.constants), 69
- SCHEDULER\_FREEING\_MEMORY\_CRITICAL (nel modulo kongalib.constants), 69
- SCONTO\_OUT\_OF\_RANGE (nel modulo kongalib.constants), 81
- SCONTRINO\_APERTO (nel modulo kongalib.constants), 84
- SCONTRINO\_DUP\_NUMBER (nel modulo kongalib.constants), 86
- SCONTRINO\_MISSING\_CAUSALE\_RESO (nel modulo kongalib.constants), 84
- SCONTRINO\_MISSING\_CAUSALE\_VENDITA (nel modulo kongalib.constants), 84
- SCONTRINO\_MISSING\_ESERCIZIO (nel modulo kongalib.constants), 84
- SCONTRINO\_MISSING\_TIT\_DEP\_ENTRATA (nel modulo kongalib.constants), 84
- SCONTRINO\_MISSING\_TIT\_DEP\_USCITA (nel modulo kongalib.constants), 84
- ScriptContext (classe in kongaut), 98
- Search command line option  
 --limit, 27  
 -l, 27  
 query, 27
- SEDI\_NO\_SEDE\_LEGALE (nel modulo kongalib.constants), 86
- select\_data()  
 funzione built-in, 106
- select\_data() (kongalib.AsyncClient metodo), 53
- select\_data() (kongalib.Client metodo), 45
- select\_data\_as\_dict() (kongalib.AsyncClient metodo), 53
- select\_data\_as\_dict() (kongalib.Client metodo), 46
- select\_record() (nel modulo kongau), 102
- sell  
 pos command line option, 20
- send\_message command line option  
 --target, 27  
 -t, 27  
 text, 27
- serial  
 activate command line option, 6
- SERVER\_NOT\_CONFIGURED (nel modulo kongalib.constants), 64
- SERVER\_NOT\_CONFIGURED\_ARCHIVE (nel modulo kongalib.constants), 66
- server\_stats command line option  
 --password, 27  
 -p, 27
- Sesso, 1186  
 CHOICE\_SESSO\_F, 1186  
 CHOICE\_SESSO\_M, 1186
- set\_binary command line option  
 --company-code, 28  
 --filename, 28  
 -c, 28  
 -f, 28  
 doc|image|web|thumb, 28  
 input, 28  
 resource, 28
- set\_binary()  
 funzione built-in, 107
- set\_binary\_storage\_type command line option  
 --password, 28  
 -p, 28  
 filesystem|database|cloud, 28  
 images|attachments, 28
- set\_data\_language command line option

it en nl bg cz cn hr dk ee fi fr gr ie lv lt	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_CONSEGNATO,
28	1187
set_encryption_password command line option	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_DA_INVIARE,
--password, 29	1187
--raw, 29	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_DEC_TERMINI,
-p, 29	1187
encryption_password, 29	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_IN_CONSERVAZIONE,
set_index_storage_type command line option	1187
--password, 29	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_MANCATA_CONSEGNA,
-p, 29	1187
filesystem database, 29	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_RICEVUTO,
set_progress() (nel modulo kongau), 102	1187
set_timeout() (nel modulo kongaut), 100	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_RIFIUTATO_PA,
SezioniIntra, 1186	1187
CHOICE_SEZIONIINTRA_ACQUISTO_BENI, 1186	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_SCARTATO_INT,
CHOICE_SEZIONIINTRA_CALL_OFF_STOCK, 1186	1187
CHOICE_SEZIONIINTRA_CESSIONE_BENI, 1186	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_SCARTATO_SDI,
CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_ACQUISTO_BENI,	1187
1186	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_SOSPESO,
CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_CESSIONE_BENI,	1187
1186	CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_TRASMESSO,
CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_SERVIZI_RESI,	1187
1186	StatiEffetto, 1188
CHOICE_SEZIONIINTRA_RETTIFICA_SERVIZI_RICEVUTI,	CHOICE_STATIEFFETTO_SE_DEFINITIVO, 1188
1186	CHOICE_STATIEFFETTO_SE_INSERTITO, 1188
CHOICE_SEZIONIINTRA_SERVIZI_RESI, 1186	CHOICE_STATIEFFETTO_SE_INSOLUTO, 1188
CHOICE_SEZIONIINTRA_SERVIZI_RICEVUTI,	CHOICE_STATIEFFETTO_SE_NON_INTERESSA,
1186	1188
SKIP_REQUEST (nel modulo kongalib.constants), 63	CHOICE_STATIEFFETTO_SE_PAGATO, 1188
SOTT_RIEP_MISSING (nel modulo kongalib.constants),	StatiFido, 1188
82	CHOICE_STATIFIDO_AUTORIZZATO, 1188
sql	CHOICE_STATIFIDO_DA_AUTORIZZARE, 1188
query command line option, 24	CHOICE_STATIFIDO_NORMALE, 1188
STAMPA_LIQ_PER_LASTPAGE_MISS (nel modulo	StatiOrdine, 1188
kongalib.constants), 93	CHOICE_STATIORDINE_ANNULLATO, 1188
start_timer() (nel modulo kongalib), 38	CHOICE_STATIORDINE_CONFERMATO, 1188
StatiCespiti, 1186	CHOICE_STATIORDINE_EVASO_PARZ, 1188
CHOICE_STATICESPITI_ALIENATO, 1186	CHOICE_STATIORDINE_EVASO_TOT, 1188
CHOICE_STATICESPITI_ATTIVO, 1186	CHOICE_STATIORDINE_INSERTITO, 1188
CHOICE_STATICESPITI_ELIMINATO, 1186	StatiPagamento, 1189
CHOICE_STATICESPITI_INATTIVO, 1186	CHOICE_STATIPAGAMENTO_SP_NORMALE, 1189
StatiDEIniziali, 1187	CHOICE_STATIPAGAMENTO_SP_SOSPESO, 1189
CHOICE_STATIDEINIZIALI_DA_INVIARE, 1187	StatiPreventivo, 1189
CHOICE_STATIDEINIZIALI_SOSPESO, 1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_ACCETTATO, 1189
StatiDocumento, 1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_ANNULLATO, 1189
CHOICE_STATIDOCUMENTO_DA_FATTURARE, 1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_CONFERMATO, 1189
CHOICE_STATIDOCUMENTO_DEFINITIVO, 1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_INSERTITO, 1189
CHOICE_STATIDOCUMENTO_INSERTITO, 1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_RIFIUTATO, 1189
StatiDocumentoElettronico, 1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_SENZA_RISPOSTA,
CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_ACCETTATO_PA,	1189
1187	CHOICE_STATIPREVENTIVO_SOSPESO, 1189
CHOICE_STATIDOCUMENTOELETTRONICO_ATTESA_ESSE,	StatiRegistrazioneDE, 1189
1187	CHOICE_STATIREGISTRAZIONEDE_FULL, 1189
	CHOICE_STATIREGISTRAZIONEDE_NONE, 1189

- CHOICE\_STATIREGISTRAZIONEDE\_PARTIAL, 1189
- StatiRiesame, 1189
- CHOICE\_STATIRIESAME\_DA\_RIESAMINARE, 1189
- CHOICE\_STATIRIESAME\_NEGATIVO, 1189
- CHOICE\_STATIRIESAME\_POSITIVO, 1189
- StatiRiga, 1190
- CHOICE\_STATIRIGA\_EVASO\_PARZ, 1190
- CHOICE\_STATIRIGA\_EVASO\_TOT, 1190
- CHOICE\_STATIRIGA\_INEVASA, 1190
- StatiTF, 1190
- CHOICE\_STATITF\_DEFINITIVO, 1190
- CHOICE\_STATITF\_INSERTITO, 1190
- CHOICE\_STATITF\_TRASMESSO, 1190
- STATO\_SACD\_PA\_PARAMS\_MISS (nel modulo kongalib.constants), 93
- StatoUtente, 1190
- CHOICE\_STATOUTENTE\_DELETED, 1190
- CHOICE\_STATOUTENTE\_DISABLED, 1190
- CHOICE\_STATOUTENTE\_NORMAL, 1190
- StorageType, 1190
- CHOICE\_STORAGETYPE\_CLOUD, 1190
- CHOICE\_STORAGETYPE\_DATABASE, 1190
- CHOICE\_STORAGETYPE\_FS, 1190
- store\_binary() (kongalib.AsyncClient metodo), 53
- store\_binary() (kongalib.Client metodo), 46
- STORNO\_SPLIT\_PAYMNT (nel modulo kongalib.constants), 90
- subtotal
- pos command line option, 21
- suspend\_timeout() (nel modulo kongautil), 100
- ## T
- TABLE\_HAS\_IMAGES (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- TABLE\_IS\_INDEXED (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 57
- tablename (kongautil.ScriptContext property), 99
- TABLENAME\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 71
- TAG\_NOT\_SPECIFIED (nel modulo kongalib.constants), 84
- TENANT\_MISMATCH\_DELETING\_BACKUP (nel modulo kongalib.constants), 66
- TENANT\_MISMATCH\_DELETING\_DATABASE (nel modulo kongalib.constants), 65
- text
- pos command line option, 21
- pos-desc command line option, 23
- pos-display command line option, 21
- pos-footer command line option, 23
- pos-text command line option, 23
- send\_message command line option, 27
- threadsafety (nel modulo kongalib.db), 59
- time command line option
- command, 29
- TIMED\_OUT (nel modulo kongalib.constants), 61
- TipiAffidabilita, 1191
- CHOICE\_TIPIAFFIDABILITA\_ASTENERSI, 1191
- CHOICE\_TIPIAFFIDABILITA\_BUONA, 1191
- CHOICE\_TIPIAFFIDABILITA\_MEDIOCRE, 1191
- CHOICE\_TIPIAFFIDABILITA\_OTTIMA, 1191
- TipiAgente, 1191
- CHOICE\_TIPIAGENTE\_MONOMANDATARIO, 1191
- CHOICE\_TIPIAGENTE\_PLURIMANDATARIO, 1191
- TipiAgenteAbbinato, 1191
- CHOICE\_TIPIAGENTEABBINATO\_ARTICOLO, 1191
- CHOICE\_TIPIAGENTEABBINATO\_CLIENTE, 1191
- TipiAnagrafica, 1191
- CHOICE\_TIPIANAGRAFICA\_RAPPRESENTANTE\_FISCALE, 1191
- CHOICE\_TIPIANAGRAFICA\_RF\_SO, 1191
- CHOICE\_TIPIANAGRAFICA\_STABILE\_ORGANIZZAZIONE, 1191
- CHOICE\_TIPIANAGRAFICA\_STANDARD, 1191
- TipiCalcoloProvv, 1192
- CHOICE\_TIPICALCOLOPROVV\_AGENTE, 1192
- CHOICE\_TIPICALCOLOPROVV\_AGENTE\_CAT, 1192
- CHOICE\_TIPICALCOLOPROVV\_ARTICOLO, 1192
- CHOICE\_TIPICALCOLOPROVV\_ARTICOLO\_CAT, 1192
- CHOICE\_TIPICALCOLOPROVV\_ARTICOLO\_CAT\_PROP, 1192
- TipiCarica, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_AMM\_CONDOM, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_COMM\_GIUDIZIALE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_COMM\_LIQ\_PA, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_COMM\_LIQUIDATORE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_CURATORE\_FALL, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_EREDE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_LEGALE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_LIQUIDATORE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_LIQUIDATORE\_ANTE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_MINORE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_RAPP\_FISCALE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_RAPPR\_FISCALE, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_SOGG\_CONTO\_PA, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_SOGG\_ESERC\_TUTORIA, 1192
- CHOICE\_TIPICARICA\_STRAORD, 1192
- TipiCassaPrevidenziale, 1193
- CHOICE\_TIPICASSAPREVIDENZIALE\_NESSUNA, 1193
- CHOICE\_TIPICASSAPREVIDENZIALE\_TC01\_AVVOCATI, 1193
- CHOICE\_TIPICASSAPREVIDENZIALE\_TC02\_COMMERCIALISTI, 1193
- CHOICE\_TIPICASSAPREVIDENZIALE\_TC03\_GEOMETRI, 1193

CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC04_ING_ARCHITETTI, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_CLIENTE, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC05_NOTARIATO, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_DIVERSO, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC06_RAGIONIERI, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_LAVORAZIONE, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC07_ENASARCO, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_OMAGGIO, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC08_CONS_LAVORO, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_PER_RETTIFICA, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC09_MEDICI, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_RESO_A_FORNITORE, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC10_FARMACISTI, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_SCAR_VEND_CORRISPETTIVI, 1194
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC11_VETERINARI, 1193	TipiCausaleMovimentoFidelity, 1195 CHOICE_TIPICAUSALEMOVIMENTOOFIDELITY_BONUS, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC12_IMPIEGATI_AGRICOLTURA, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMOVIMENTOOFIDELITY_CARICAMENTO, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC13_SPEDIZIONE, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMOVIMENTOOFIDELITY_STORNO, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC14_IST_PREV_GIORNALISTI, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMOVIMENTOOFIDELITY_TRASFERIMENTO, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC15_ORFANI_SANITARI, 1193	CHOICE_TIPICAUSALEMOVIMENTOOFIDELITY_UTILIZZO, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC16_CASSA_GIORNALISTI, 1193	TipiCentroCosto, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC17_PERITI_IND, 1193	CHOICE_TIPICENTROCOSTO_DIRETTO, 1195 CHOICE_TIPICENTROCOSTO_INDIRETTO, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC18_PLURICATEGORIE, 1193	TipiRealizzazione, 1195 CHOICE_TIPICERTIFICAZIONE_TC_ENASARCO, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC19_BIOLOGI, 1193	CHOICE_TIPICERTIFICAZIONE_TC_INPS, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC20_INFERMIERI, 1193	CHOICE_TIPICERTIFICAZIONE_TC_NORMALE, 1195
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC21_PSIKOLOGI, 1193	TipiCespiti, 1196 CHOICE_TIPICESPITI_ALTRI, 1196
CHOICE_TIPICASSAPREVIDENZIALE_TC22_INPS, 1193	CHOICE_TIPICESPITI_BENI_GRAT_DEVOLVIBILI, 1196
TipiCategorie, 1194 CHOICE_TIPICATEGORIE_CATEGORIA, 1194 CHOICE_TIPICATEGORIE_GRUPPO, 1194	CHOICE_TIPICESPITI_BENI_IMMATERIALI, 1196 CHOICE_TIPICESPITI_COSTI_PLURIENNALI, 1196
TipiCausaleMagazzino, 1194 CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_DIVERSO, 1194	CHOICE_TIPICESPITI_IMMOBILI, 1196 CHOICE_TIPICESPITI_MOBILI, 1196
CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_FORNITORE, 1194	TipiClassiSconto, 1196 CHOICE_TIPICLASSISCONTO_CLIENTE, 1196 CHOICE_TIPICLASSISCONTO_FORNITORE, 1196
CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_GIAC_INIZIALE, 1194	CHOICE_TIPICLASSISCONTO_GRUPPO_CLFORN, 1196
CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_PER_RETTIFICA, 1194	TipiCodice, 1196 CHOICE_TIPICODICE_AGGREGAZIONE, 1196
CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_CAR_RESO_DA_CLIENTE, 1194	CHOICE_TIPICODICE_CENTRO_COSTO, 1196
CHOICE_TIPICAUSALEMAGAZZINO_MOV_TRA_DEPOSITI, 1194	TipiCodiceCassa, 1196 CHOICE_TIPICODICECASSA_BARCODE, 1196 CHOICE_TIPICODICECASSA_COD_ALT, 1196

CHOICE\_TIPICODICECASSA\_COD\_ART, 1196  
 TipiCodiciIntra, 1197  
   CHOICE\_TIPICODICIINTRA\_NOMENCLATURA, 1197  
   CHOICE\_TIPICODICIINTRA\_SERVIZIO, 1197  
 TipiCondivisione, 1197  
   CHOICE\_TIPICONDIVISIONE\_CORRENTE, 1197  
   CHOICE\_TIPICONDIVISIONE\_TUTTE, 1197  
 TipiContabilita, 1197  
   CHOICE\_TIPICONTABILITA\_INTEGRATA, 1197  
   CHOICE\_TIPICONTABILITA\_NON\_INTEGRATA, 1197  
 TipiDichIntento, 1197  
   CHOICE\_TIPIDICHINTENTO\_IMPORTO\_MASSIMO, 1197  
   CHOICE\_TIPIDICHINTENTO\_PER\_PERIODO, 1197  
   CHOICE\_TIPIDICHINTENTO\_SINGOLA\_OPERAZIONE, 1197  
 TipiDocumento, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_DDT, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_DOC\_INTEGRATIVO, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_FATT\_ACC, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_FATT\_RIC\_FISC, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_FATTURA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_NC, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_ND, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_OFFERTA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_ORDINE\_CLIENTE, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_ORDINE\_FORNITORE, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_PRO\_FORMA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTO\_RICEVUTA\_FISCALE, 1198  
 TipiDocumentoDE, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD01\_FATTURA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD02\_ACCONTO\_FATTURA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD03\_ACCONTO\_PARCELLA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD04\_NOTA\_CREDITO, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD05\_NOTA\_DEBITO, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD06\_PARCELLA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD07\_FATTURA\_SEMPLIFICATA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD08\_NOTA\_CREDITO\_SEMPLIFICATA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD09\_NOTA\_DEBITO\_SEMPLIFICATA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD16\_INT\_FT\_REVERSE\_CHARGE, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD17\_INT\_AUT\_ACQUISTO\_SERVIZIOESCIERO, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD18\_INT\_ACQUISTO\_BENI\_INTRACOM, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD19\_INT\_AUT\_ACQUISTO\_BENI, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD20\_AUTOFATTURA, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD21\_AUTOFATTURA\_SPLAFONAMENTO, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD22\_ESTRAZIONE\_BENI\_DEPOSITO\_I, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD23 ESTR\_BENI\_DEPOSITO\_IVA\_COM, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD24\_FT\_DIFF\_ART21\_C4\_A, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD25\_FT\_DIFF\_ART21\_C4\_B, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD26\_CESSIONE\_BENI\_AMMORTIZZABI, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD27\_FT\_AUTOCONSUMO\_CESSIONI\_GR, 1198  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTODE\_TD28\_ACQUISTO\_SAN\_MARINO, 1198  
 TipiDocumentoElettronico, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOELETTRONICO\_ATTIVO, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOELETTRONICO\_PASSIVO, 1199  
 TipiDocumentoTF, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD01, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD04, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD05, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD07, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD08, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD09, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD10, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD11, 1199  
   CHOICE\_TIPIDOCUMENTOTF\_TD12, 1199  
 TipiEffetto, 1200  
   CHOICE\_TIPIEFFETTO\_PAGHERO, 1200  
   CHOICE\_TIPIEFFETTO\_RICEVUTA, 1200  
   CHOICE\_TIPIEFFETTO\_RID, 1200  
   CHOICE\_TIPIEFFETTO\_TRATTA, 1200  
 TipiEsigibilita, 1200  
   CHOICE\_TIPIESIGIBILITA\_DIFFERITA, 1200  
   CHOICE\_TIPIESIGIBILITA\_PER\_CASSA, 1200  
 TipiEsigibilitaIVA, 1200  
   CHOICE\_TIPIESIGIBILITAIVA\_DIFFERITA, 1200  
   CHOICE\_TIPIESIGIBILITAIVA\_IMMEDIATA, 1200  
   CHOICE\_TIPIESIGIBILITAIVA\_SCISSIONE, 1200  
 TipiEvasione, 1201  
   CHOICE\_TIPIEVASIONE\_DOC\_FISCALE, 1201  
   CHOICE\_TIPIEVASIONE\_MOV\_MAGAZZINO, 1201  
 TipiServiziEsportati, 1201

CHOICE_TPIEVENTIECCEZIONALI_ALTRO, 1201	CHOICE_TPIIVARIL_ACQUISTO_BENI_SERVIZI, 1202
CHOICE_TPIEVENTIECCEZIONALI_NO, 1201	
CHOICE_TPIEVENTIECCEZIONALI_VITTIME, 1201	CHOICE_TPIIVARIL_CESSIONE_BENI_SERVIZI, 1202
TipiEventoDE, 1201	TipiLiquidazione, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_ASS_DATI_CONSERVAZIONE, 1201	CHOICE_TPIILQUIDAZIONE_MENSILE, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_CAMBIO_STATO, 1201	CHOICE_TPIILQUIDAZIONE_TRIMESTRALE, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_INVIO_SDI, 1201	TipiMastro, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_MODIFICA_XML, 1201	CHOICE_TPIIMASTRO_ATTIVITA, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_REGISTRATO_PN, 1201	CHOICE_TPIIMASTRO_COSTI, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_RICEZIONE_ESITO, 1201	CHOICE_TPIIMASTRO_DIVERSI, 1204
CHOICE_TPIEVENTODE_TRASM_DATI_CONSERVAZIONE, 1201	CHOICE_TPIIMASTRO_ORDINE, 1204
	CHOICE_TPIIMASTRO_PASSIVITA, 1204
	CHOICE_TPIIMASTRO_RICAVI, 1204
TipiFattura, 1201	TipiMaturazioneProvv, 1204
CHOICE_TPIFATTURA_DTE, 1201	CHOICE_TPIIMATURAZIONEPROVV_SU_FATTURA, 1204
CHOICE_TPIFATTURA_DTR, 1201	
TipiGestioneEcoContributo, 1202	CHOICE_TPIIMATURAZIONEPROVV_SU_INCASSO, 1204
CHOICE_TPIGESTIONEECOCONTRIBUTO_DUE_ECO_CONTRIBUTI, 1202	TipiMerce, 1204
CHOICE_TPIGESTIONEECOCONTRIBUTO_NESSUNA, 1202	CHOICE_TPIIMERCE_DI_TERZI, 1204
CHOICE_TPIGESTIONEECOCONTRIBUTO_UN_ECO_CONTRIBUTO, 1202	CHOICE_TPIIMERCE_PROPRIA, 1204
	TipiModello, 1205
	CHOICE_TPIIMODELLO_COMUNICAZIONE, 1205
TipiGruppo, 1202	TipiModPagIVARil, 1205
CHOICE_TPIGRUPPO_GRUPPO, 1202	CHOICE_TPIIMODPAGIVARIL_CORR_PERIODICI, 1205
CHOICE_TPIGRUPPO_SOTTOGRUPPO, 1202	
TipiGruppoCEE, 1202	CHOICE_TPIIMODPAGIVARIL_FRAZIONATO, 1205
CHOICE_TPIGRUPPOCEE_ATTIVITA, 1202	CHOICE_TPIIMODPAGIVARIL_NON_FRAZIONATO, 1205
CHOICE_TPIGRUPPOCEE_CONTI_ORDINE, 1202	
CHOICE_TPIGRUPPOCEE_COSTI, 1202	TipiMovimentazione, 1205
CHOICE_TPIGRUPPOCEE_NESSUNO, 1202	CHOICE_TPIIMOVIMENTAZIONE_AVERE, 1205
CHOICE_TPIGRUPPOCEE_PASSIVITA, 1202	CHOICE_TPIIMOVIMENTAZIONE_DARE, 1205
CHOICE_TPIGRUPPOCEE_RICAVI, 1202	CHOICE_TPIIMOVIMENTAZIONE_NESSUN_CONTROLLO, 1205
TipiImpegnoTrasm, 1203	
CHOICE_TPIIMPEGNOTRASM_CHI_INVIA, 1203	TipiMovimento, 1206
CHOICE_TPIIMPEGNOTRASM_CONTRIBUENTE, 1203	CHOICE_TPIIMOVIMENTO_CARICO, 1206
	CHOICE_TPIIMOVIMENTO_SCARICO, 1206
	CHOICE_TPIIMOVIMENTO_TRA_DEPOSITI, 1206
TipiIncassoIVA, 1203	TipiMovLotti, 1205
CHOICE_TPIINCASSOIVA_IVA_DIFFERITA, 1203	CHOICE_TPIIMOVLOTTI_CARICO, 1205
CHOICE_TPIINCASSOIVA_IVA_PER_CASSA, 1203	CHOICE_TPIIMOVLOTTI_SCARICO, 1205
CHOICE_TPIINCASSOIVA_NORMALE, 1203	CHOICE_TPIIMOVLOTTI_TRA_DEPOSITI, 1205
TipiIndirizzo, 1203	TipiOperazione, 1206
CHOICE_TPIIINDIRIZZO_AGGIUNTIVO, 1203	CHOICE_TPIIOPERAZIONE_ATTIVA, 1206
CHOICE_TPIIINDIRIZZO_CORRISPONDENZA, 1203	CHOICE_TPIIOPERAZIONE_PASSIVA, 1206
CHOICE_TPIIINDIRIZZO_DEST_MERCE, 1203	
CHOICE_TPIIINDIRIZZO_OBSOLETO, 1203	TipiOperazioneTF, 1206
CHOICE_TPIIINDIRIZZO_SEDE_LEGALE, 1203	CHOICE_TPIIOPERAZIONETF_ANNULLAMENTO, 1206
CHOICE_TPIIINDIRIZZO_STABORG, 1203	
TipiIntrastat, 1203	CHOICE_TPIIOPERAZIONETF_RETTIFICA, 1206
CHOICE_TPIINTRASTAT_MENSILE, 1203	CHOICE_TPIIOPERAZIONETF_TRASMISSIONE, 1206
CHOICE_TPIINTRASTAT_TRIMESTRALE, 1203	
TipiIVARil, 1202	TipiOperazioniDichInt, 1206



CHOICE\_TIPIOPERAZIONIDICHINT\_ACQUISTI,  
 1206  
 CHOICE\_TIPIOPERAZIONIDICHINT\_IMPORTAZIONI,  
 1206  
 TipiPagamentoPOS, 1207  
 CHOICE\_TIPIPAGAMENTOPOS\_CARTA, 1207  
 CHOICE\_TIPIPAGAMENTOPOS\_TICKET, 1207  
 TipiPlafondDI, 1207  
 CHOICE\_TIPIPLAFONDDI\_FISSO, 1207  
 CHOICE\_TIPIPLAFONDDI\_MOBILE, 1207  
 TipiPNAutomatica, 1206  
 CHOICE\_TIPIPNAUTOMATICA\_INCASSO, 1206  
 CHOICE\_TIPIPNAUTOMATICA\_INTEGRATIVA\_AUTOF,  
 1206  
 CHOICE\_TIPIPNAUTOMATICA\_INTEGRATIVA\_REV\_CHTipiRaggCEE, 1209  
 1206  
 CHOICE\_TIPIPNAUTOMATICA\_INTEGRATIVA\_UE,  
 1206  
 CHOICE\_TIPIPNAUTOMATICA\_NO, 1206  
 TipiPresentazione, 1207  
 CHOICE\_TIPIPRESENTAZIONE\_ALLO\_SCONTO,  
 1207  
 CHOICE\_TIPIPRESENTAZIONE\_DOPO\_INCASSO,  
 1207  
 CHOICE\_TIPIPRESENTAZIONE\_SBF, 1207  
 TipiPrezzoCassa, 1207  
 CHOICE\_TIPIPREZZOCASSA\_ACQUISTO, 1207  
 CHOICE\_TIPIPREZZOCASSA\_IVA\_INCLUSA, 1207  
 CHOICE\_TIPIPREZZOCASSA\_LISTINO, 1207  
 CHOICE\_TIPIPREZZOCASSA\_LISTINO\_NR, 1207  
 CHOICE\_TIPIPREZZOCASSA\_LISTINO\_SEDE, 1207  
 CHOICE\_TIPIPREZZOCASSA\_VENDITA, 1207  
 TipiPrezzoProposto, 1208  
 CHOICE\_TIPIPREZZOPROPOSTO\_ACQUISTO, 1208  
 CHOICE\_TIPIPREZZOPROPOSTO\_CATALOGO, 1208  
 CHOICE\_TIPIPREZZOPROPOSTO\_VARIABILE, 1208  
 TipiPrimaNota, 1208  
 CHOICE\_TIPIPRIMANOTA\_NORMALE, 1208  
 CHOICE\_TIPIPRIMANOTA\_SIMULATA, 1208  
 CHOICE\_TIPIPRIMANOTA\_SIMULATA\_STORNO,  
 1208  
 TipiProprieta, 1208  
 CHOICE\_TIPIPROPRIETA\_DITERZI, 1208  
 CHOICE\_TIPIPROPRIETA\_GRUPPO, 1208  
 CHOICE\_TIPIPROPRIETA\_PROPRIA, 1208  
 TipiQuadro, 1208  
 CHOICE\_TIPIQUADRO\_D, 1208  
 CHOICE\_TIPIQUADRO\_D1, 1208  
 TipiQuadroIVARil, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROIVARIL\_BL\_BLACK\_LIST,  
 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROIVARIL\_FN\_NON\_RES, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROIVARIL\_SE\_SAN\_MARINO,  
 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROIVARIL\_SE\_SERV\_EXTRA\_UE,  
 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROIVARIL\_STD, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROIVARIL\_TU\_TURISMO, 1209  
 TipiQuadroOIR, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_BL, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_DF, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_FE, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_FN, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_FR, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_NE, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_NR, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_SE, 1209  
 CHOICE\_TIPIQUADROOIR\_TU, 1209  
 TipiRateiRisconti, 1209  
 CHOICE\_TIPIRATEIRISCONTI\_IN\_SOSPESO, 1209  
 CHOICE\_TIPIRATEIRISCONTI\_NON\_INTERESSA,  
 1209  
 CHOICE\_TIPIRATEIRISCONTI\_NORMALE, 1209  
 TipiRating, 1210  
 CHOICE\_TIPIRATING\_IMPORTANTE, 1210  
 CHOICE\_TIPIRATING\_INAFFIDABILE, 1210  
 CHOICE\_TIPIRATING\_INCERTA, 1210  
 CHOICE\_TIPIRATING\_INDEROGABILE, 1210  
 CHOICE\_TIPIRATING\_NON\_ASSEGNATA, 1210  
 TipiRecIVARil, 1210  
 CHOICE\_TIPIRECIVARIL\_BLACK\_LIST, 1210  
 CHOICE\_TIPIRECIVARIL\_OP\_IVA\_RIL, 1210  
 CHOICE\_TIPIRECIVARIL\_OPIR\_2011, 1210  
 CHOICE\_TIPIRECIVARIL\_SAN\_MAR\_ACQUISTI,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIRECIVARIL\_TURISMO, 1210  
 TipiRegimeFiscale, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_AGENZIE\_VIAGGIO,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_AGRICOLTURA,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_AGRITURISMO,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_ALTRO, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_COMM\_FIAMMIFERI,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_EDITORIA, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_FORFETTARIO,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_INTRATTENIMENTI,  
 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_IVA\_CASSA\_PA,  
 1210

CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_IVA\_CASSA\_SOGG, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_MINIMI, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_NUOVE\_INIZIATIVE, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_ORDINARIO, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_RIV\_BENI\_USATI, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_RIV\_DOC\_TRASP\_SOSTA, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_SALI\_TABACCHI, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_TELEFONIA, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_VENDITE\_ASTA\_ARTE, 1210  
 CHOICE\_TIPIREGIMEFISCALE\_VENDITE\_DOMICILIO, 1210  
**TipiRegistroIVA, 1211**  
 CHOICE\_TIPIREGISTROIVA\_ACQUISTO, 1211  
 CHOICE\_TIPIREGISTROIVA\_CORR\_VENTILATI, 1211  
 CHOICE\_TIPIREGISTROIVA\_CORRISPETTIVI, 1211  
 CHOICE\_TIPIREGISTROIVA\_SOSPENSIONE, 1211  
 CHOICE\_TIPIREGISTROIVA\_VENDITA, 1211  
**TipiRichiestaCommesse, 1211**  
 CHOICE\_TIPIRICHIESTACOMMESSE\_FACOLTATIVA, 1211  
 CHOICE\_TIPIRICHIESTACOMMESSE\_NO, 1211  
 CHOICE\_TIPIRICHIESTACOMMESSE\_SI, 1211  
**TipiRitenuta, 1212**  
 CHOICE\_TIPIRITENUTA\_RT01\_PERS\_FISCHE, 1212  
 CHOICE\_TIPIRITENUTA\_RT02\_PERS\_GIURIDICHE, 1212  
 CHOICE\_TIPIRITENUTA\_RT03\_CONTRIBUTO\_INPS, 1212  
 CHOICE\_TIPIRITENUTA\_RT04\_CONTRIBUTO\_ENASARCO, 1212  
 CHOICE\_TIPIRITENUTA\_RT05\_CONTRIBUTO\_ENPAM, 1212  
 CHOICE\_TIPIRITENUTA\_RT06\_ALTRO, 1212  
**TipiSaldoPuntiFidelity, 1212**  
 CHOICE\_TIPISALDOPUNTIFIDELITY\_DETtagliato, 1212  
 CHOICE\_TIPISALDOPUNTIFIDELITY\_NESSUNO, 1212  
 CHOICE\_TIPISALDOPUNTIFIDELITY\_SALDO, 1212  
**TipiScheda, 1212**  
 CHOICE\_TIPISCHEDA\_CONTO, 1212  
 CHOICE\_TIPISCHEDA\_MASTRO, 1212  
 CHOICE\_TIPISCHEDA\_SOTTOCONTO, 1212  
**TipiSediAzienda, 1212**  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_AGENZIA, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_ALTRO, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_DOMICILIO\_FISCALE, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_FILIALE, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_PUNTO\_VENDITA, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_SEDE\_AMMINISTRATIVA, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_SEDE\_LEGALE, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_SEDE\_OPERATIVA, 1212  
 CHOICE\_TIPISEDIAZIENDA\_STABORG, 1212  
**TipiSocieta, 1213**  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_COOP, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SAPA, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SAS, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SEMPlice, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SNC, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SPA, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SRL, 1213  
 CHOICE\_TIPISOCIETA\_SRLS, 1213  
**TipiStatoPronto, 1213**  
 CHOICE\_TIPISTATOPRONGO\_DA\_CONTROLLARE, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPRONGO\_DA\_CONTROLLARE\_ED\_IMBALLARE, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPRONGO\_DA\_IMBALLARE, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPRONGO\_NON\_PRONGO, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPRONGO\_PARZIALMENTE, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPRONGO\_PRONGO, 1213  
**TipiStatoProv, 1213**  
 CHOICE\_TIPISTATOPROV\_APERTA, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPROV\_CHIUSA, 1213  
 CHOICE\_TIPISTATOPROV\_SOSPESA, 1213  
**TipiStatoScansioneBarcode, 1214**  
 CHOICE\_TIPISTATOSCANSIONEBARCODE\_ACQUISITA, 1214  
 CHOICE\_TIPISTATOSCANSIONEBARCODE\_UTILIZZATA, 1214  
**TipiTitoliDeposito, 1214**  
 CHOICE\_TIPITITOLIDEPOSITO\_DISPONIBILE, 1214  
 CHOICE\_TIPITITOLIDEPOSITO\_IMPEGNATA, 1214  
 CHOICE\_TIPITITOLIDEPOSITO\_PRESSO\_TERZI, 1214  
**TipiTrigger, 1214**  
 CHOICE\_TIPITRIGGER\_CLIENT, 1214  
 CHOICE\_TIPITRIGGER\_DELETE, 1214  
 CHOICE\_TIPITRIGGER\_INSERT, 1214  
 CHOICE\_TIPITRIGGER\_UPDATE, 1214  
**TipiUnitaMisuraPeso, 1214**  
 CHOICE\_TIPIUNITAMISURAPESO\_DG, 1214  
 CHOICE\_TIPIUNITAMISURAPESO\_G, 1214  
 CHOICE\_TIPIUNITAMISURAPESO\_HG, 1214

CHOICE\_TIPIUNITAMISURAPESO\_KG, 1214  
 TipiValiditaCS, 1215  
 CHOICE\_TIPIVALIDITACS\_BASE, 1215  
 CHOICE\_TIPIVALIDITACS\_PROMOZIONALE, 1215  
 TipiVarIVARil, 1215  
 CHOICE\_TIPIVARIVARIL\_VAR\_A\_CREDITO, 1215  
 CHOICE\_TIPIVARIVARIL\_VAR\_A\_DEBITO, 1215  
 TipiVeicoloNoleggio, 1215  
 CHOICE\_TIPIVEICOLONOLEGGIO\_AEREOMOBILI, 1215  
 CHOICE\_TIPIVEICOLONOLEGGIO\_ALTRI\_VEICOLI, 1215  
 CHOICE\_TIPIVEICOLONOLEGGIO\_AUTOVETTURA, 1215  
 CHOICE\_TIPIVEICOLONOLEGGIO\_CARAVAN, 1215  
 CHOICE\_TIPIVEICOLONOLEGGIO\_UNITA\_DIPORTO, 1215  
 TipiVersamento, 1215  
 CHOICE\_TIPIVERSAMENTO\_BANCA, 1215  
 CHOICE\_TIPIVERSAMENTO\_CONTOCORRENTE, 1215  
 CHOICE\_TIPIVERSAMENTO\_DISTINTA, 1215  
 TIPOART\_QUERY\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 80  
 TipoCalcoloPV, 1216  
 CHOICE\_TIPOCALCOLOPV\_MARGINE, 1216  
 CHOICE\_TIPOCALCOLOPV\_RICARICO, 1216  
 TipoCausaleCompensazione, 1216  
 CHOICE\_TIPOCAUSALECOMPENSAZIONE\_INCREMENTO\_CR\_DISP, 1216  
 CHOICE\_TIPOCAUSALECOMPENSAZIONE\_UTILIZZO\_PER\_COMP, 1216  
 CHOICE\_TIPOCAUSALECOMPENSAZIONE\_UTILIZZO\_PER\_LIQ\_IVA, 1216  
 TipoDocCausali, 1216  
 CHOICE\_TIPODOCCAUSALI\_TDCC\_NORMALE, 1216  
 CHOICE\_TIPODOCCAUSALI\_TDCC\_RIEPILOGATIVO, 1216  
 CHOICE\_TIPODOCCAUSALI\_TDCC\_SEMPLIFICATO, 1216  
 TipologieArticoli, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIEARTICOLI\_ASSOCIATO, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIEARTICOLI\_COMPOSTO, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIEARTICOLI\_DESCRITTIVO, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIEARTICOLI\_KIT, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIEARTICOLI\_STANDARD, 1217  
 TipologieCalcoloRate, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIECALCOLORATE\_IVA\_IMP\_DISTINTI, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIECALCOLORATE\_PARTI\_UGUALI, 1217  
 CHOICE\_TIPOLOGIECALCOLORATE\_PERSONALIZZATO, 1217  
 TipologieCausali, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_CORR\_VENTILATI, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_CORRISPETTIVI, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_IVA\_CLIENTE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_IVA\_FORNITORE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_MOV\_GENERICO, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_NC\_CLIENTE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_NC\_FORNITORE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_ND\_CLIENTE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIECAUSALI\_ND\_FORNITORE, 1218  
 TipologieGestIVA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_AUTO\_FATTURA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_ESIG\_CASSA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_ESIG\_DIFFERITA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_ESIG\_IMMEDIATA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_INC\_CASSA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_INC\_DIFFERITA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_INV\_CONTABILE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_NON\_INTERESSA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_PARZ\_INV\_CONTABILE, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTIVA\_SPLIT\_PAYMNT, 1218  
 TipologieGestPA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTPA\_AGGIUNGE\_PARTITA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTPA\_MOVIMENTA\_PARTITA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTPA\_NON\_INTERESSA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTPA\_NUOVA\_PARTITA, 1218  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGESTPA\_SOTTRAE\_PARTITA, 1218  
 TipologieGiornoFisso, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGIORNOFISSO\_A\_VISTA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGIORNOFISSO\_FINE\_MESE, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGIORNOFISSO\_FINE\_QUINDICINA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEGIORNOFISSO\_GIORNO\_FISSO, 1219  
 TipologiePagamento, 1219

CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_ASSEGNO\_CIRC, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_BOLL\_BANCARIO, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_BOLL\_POSTALE, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_BONIFICO\_BANCARIO, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_CARTA\_PAGAMENTO, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_CONTRASSEGNO, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_DOM\_BANCARIA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_DOM\_POSTALE, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_EFFETTUATO, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_MAV, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_PAGHERO, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_PAGO\_PA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_RICEVUTA\_BANCARIA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_RID, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_RID\_UTENZE, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_RID\_VELOCE, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_RIMESSA\_DIRETTA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_SEPA\_DD\_B2B, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_SEPA\_DD\_CORE, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_SEPA\_DD\_STD, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_TRATTA, 1219  
 CHOICE\_TIPOLOGIEPAGAMENTO\_TRATTENUTA, 1219  
 TipologieScadenza, 1220  
 CHOICE\_TIPOLOGIESCADENZA\_CALCULATE, 1220  
 CHOICE\_TIPOLOGIESCADENZA\_PREIMPOSTATE, 1220  
 TipoMovPAPN, 1216  
 CHOICE\_TIPOMOVAPN\_AGGIUNGE, 1216  
 CHOICE\_TIPOMOVAPN\_GENERA, 1216  
 CHOICE\_TIPOMOVAPN\_MOVIM, 1216  
 CHOICE\_TIPOMOVAPN\_NESSUNA, 1216  
 CHOICE\_TIPOMOVAPN\_SOTTRAE, 1216  
 TipoOperazione, 1217  
 CHOICE\_TIPOOPERAZIONE\_ADDIZIONE, 1217  
 CHOICE\_TIPOOPERAZIONE\_SOTTRAZIONE, 1217  
 TipoOperazioneCalloffStock, 1217  
 CHOICE\_TIPOOPERAZIONECALLOFFSTOCK\_CANCELLAZIONE, 1217  
 CHOICE\_TIPOOPERAZIONECALLOFFSTOCK\_CANCELLAZIONE\_SPEDIZIONE, 1217  
 CHOICE\_TIPOOPERAZIONECALLOFFSTOCK\_TRASFERIMENTO, 1217  
 TIT\_DEP\_UPDATE\_IMPOSSIBILE (nel modulo kongalib.constants), 74  
 TITDEP\_FAILED\_RETRIEVE\_LIST (nel modulo kongalib.constants), 76  
 TITDEP\_LFN\_WRONG (nel modulo kongalib.constants), 76  
 TITDEP\_NF (nel modulo kongalib.constants), 81  
 TITDEP\_REFMAG\_NF (nel modulo kongalib.constants), 76  
 TOO\_MANY\_BUSINESSES\_FOR\_LITE (nel modulo kongalib.constants), 65  
 TOO\_MANY\_CLIENTS (nel modulo kongalib.constants), 64  
 TOO\_MANY\_CLIENTS\_FOR\_LITE (nel modulo kongalib.constants), 65  
 TOO\_MANY\_ITEMS\_FOR\_LITE (nel modulo kongalib.constants), 65  
 TOO\_MANY\_OPEN\_FILES (nel modulo kongalib.constants), 61  
 TYPE\_BIGINT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_BLOB (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_CHAR (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_DATE (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_DECIMAL (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_DOUBLE (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_FLOAT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_INT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_LONGBLOB (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_LONGTEXT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_SMALLINT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_TEXT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_TIME (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_TIMESTAMP (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_TINYBLOB (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_TINYINT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 55  
 TYPE\_TINYTEXT (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_VARCHAR (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
 TYPE\_YEAR (nel modulo kongalib.data\_dictionary), 56  
**U**  
 UM\_IMPOSSIBILE\_MOD\_COD\_STD (nel modulo kongalib.constants), 85

- UNITAMISURA\_CANC\_IMPOSSIBILE (nel modulo kongalib.constants), 75
- UNKNOWN\_COMMAND (nel modulo kongalib.constants), 70
- UNLIMITED\_CLIENTS (nel modulo kongalib.constants), 65
- unlock\_resource()  
funzione built-in, 106
- unlock\_resource() (kongalib.AsyncClient metodo), 54
- unlock\_resource() (kongalib.Client metodo), 46
- UNSOLVABLE\_DATA\_DICTIONARY\_REFERENCE\_CYCLE\_DETECTED (nel modulo kongalib.constants), 68
- UNSOLVED\_REFERENCES (nel modulo kongalib.constants), 68
- UNSPECIFIED\_LISTENER\_PORT (nel modulo kongalib.constants), 64
- UPDATE\_DAM\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 79
- UPDATE\_ID\_MISMATCH (nel modulo kongalib.constants), 72
- update\_record()  
funzione built-in, 106
- update\_record() (kongalib.AsyncClient metodo), 54
- update\_record() (kongalib.Client metodo), 46
- UPDATE\_SA\_FAILED (nel modulo kongalib.constants), 93
- upgrade\_database command line option  
--driver, 29  
--password, 29  
-d, 29  
-p, 29  
name, 29
- upgrade\_database() (kongalib.AsyncClient metodo), 54
- upgrade\_database() (kongalib.Client metodo), 46
- UPGRADE\_NOT\_NEEDED (nel modulo kongalib.constants), 68
- user command line option  
--password, 30  
--renew, 30  
-p, 30  
name, 30
- USER\_CONFIG\_MISSED (nel modulo kongalib.constants), 87
- USER\_DISABLED (nel modulo kongalib.constants), 70
- USER\_NOT\_AUTHENTICATED (nel modulo kongalib.constants), 71
- USER\_UNKNOWN (nel modulo kongalib.constants), 70
- USING\_EXISTING\_TABLE\_TS\_CACHE (nel modulo kongalib.constants), 64
- uuid command line option  
count, 30
- V**  
value
- config command line option, 10  
pos-discount command line option, 22  
pos-inflow command line option, 23  
pos-outflow command line option, 24  
pos-pay command line option, 22
- VALUTA\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 76
- VALUTE\_DELETION\_DENIED (nel modulo kongalib.constants), 74
- version command line option  
--full, 30
- W**
- WEB\_CONSOLE\_LOADING (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_CONSOLE\_RELOAD (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_CONSOLE\_TITLE (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_INVALID\_BINARY\_DATA (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_JSON\_RPC\_INVALID\_REQUEST (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_JSON\_RPC\_INVALID\_SESSION (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_JSON\_RPC\_METHOD\_NOT\_FOUND (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_SERVICE\_DESC\_BARCODES (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_SERVICE\_DESC\_BINARY (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_SERVICE\_DESC\_CONSOLE (nel modulo kongalib.constants), 69
- WEB\_SERVICE\_DESC\_JSON (nel modulo kongalib.constants), 69
- WEB\_SERVICE\_DESC\_STATS (nel modulo kongalib.constants), 70
- WEB\_SERVICE\_NO\_SERVICES (nel modulo kongalib.constants), 69
- WEB\_SERVICE\_SSL\_INVALID\_CERT (nel modulo kongalib.constants), 69
- WEB\_SERVICE\_SSL\_INVALID\_CERT\_CHAIN (nel modulo kongalib.constants), 69
- WEB\_SERVICE\_SSL\_INVALID\_PKEY (nel modulo kongalib.constants), 69
- WEB\_SERVICE\_STOPPED (nel modulo kongalib.constants), 69
- when  
add\_job command line option, 6
- WINSOCK\_VERSION\_NOT\_SUPPORTED (nel modulo kongalib.constants), 62
- WOULD\_BLOCK (nel modulo kongalib.constants), 62

## Y

YesNo, 1220

CHOICE\_YESNO\_NO, 1220

CHOICE\_YESNO\_YES, 1220