

VM-GOBD

Beschreibung des Export-Tools für VM Daten nach GOBD Z3 Standard

Das Export-Tool besteht aus 3 Bereichen:

1. START

Hier werden die Grundeinstellungen vorgenommen.

The screenshot shows the 'START' configuration window of the VM-GOBD export tool. The window is divided into several sections:

- DataSet:** Fields for Version (1.0), DataSupplier/Name (Test muellerPrange), DataSupplier/Location (München), and DataSupplier/Comment (Datenträgerüberlassung nach GoBD).
- Quick-Filter:** A filter for 'Rechnungsdatum' (Invoice Date) with a range from 01.01.2017 to 31.12.2017.
- Einstellungen (Settings):** Includes buttons for 'Laden', 'Sichern', 'Default', 'Import', and 'Export'. There are checkboxes for 'Anwenderbezogen' and 'Standardbezogen'.
- Satztrenner (Record Separator):** Fields for 1.Byte (ASCII CR, Num 013) and 2.Byte (ASCII LF, Num 010).
- Element-/Feldtrenner (Element/Field Separator):** Fields for Delimiter (ASCII ;, Num 059) and Encapsulator (ASCII |, Num 124).
- Ersetze Zeichen im Datenbereich (Replace characters in data area):** Checkboxes for 'Delimiter', 'Encapsulator', 'Zeilenschaltung', and 'Steuerzeichen'.
- Ordner für Exportdateien (Export file folder):** A text field showing 'C:\Users\rosi.lade\Desktop\GoBD Z3 Test' and a checkbox for 'Unterverordner je Exportlauf automatisch erzeugen'.

Buttons for 'Abbrechen' (Cancel) and 'Export' are located at the bottom right of the window.

Block DataSet

User-definierbare Eingaben für Version, Datenbereitsteller, Firmensitz u. Beschreibungzeile

Block Quick-Filter

Derzeit nur Vorgabe des Exportzeitraums der Rechnungsbelege über Rechnungsdatum

Block Einstellungen

Button **Default**: Lädt die vorgegebenen Standard-Exporteinstellungen. Der Standard exportiert die steuerrelevanten Felder der Rechnungsbelege oder Vertriebsrechnungen mit ihren zugehörigen Rechnungsposten.

Button **Import**: Importiert extern abgespeicherte Exporteinstellungen.

Button **Export**: Exportiert die eigenen abgespeicherten Exporteinstellungen.

Button **Laden/Sichern**: Lädt/sichert die vorgenommenen Einstellungen für einen bestimmten Anwender = Checkbox **Anwenderbezogen** oder mit Checkbox **Standardbezogen** = für die gesamte Anwendung.

Block Satztrenner

User-definierbare Einstellung für den Satztrenner.

Standard: CR + LF für WIN-Anwendungen.

Block Element/Feldtrenner

User-definierbare Einstellung für Feldtrenner, Standard ist Semikolon (;).

User-definierbare Einstellung für Text-Encapsulator, Standard = Pipe (|).

Block Ersetzte Zeichen im Datenbereich

Ersetzt die o.g. einstellbaren Zeichen durch die, in diesem Block hinterlegten Zeichen, falls sie in Feldern des zu exportierenden Datenbereichs vorkommen sollten.

Block Ordner für Exportdateien

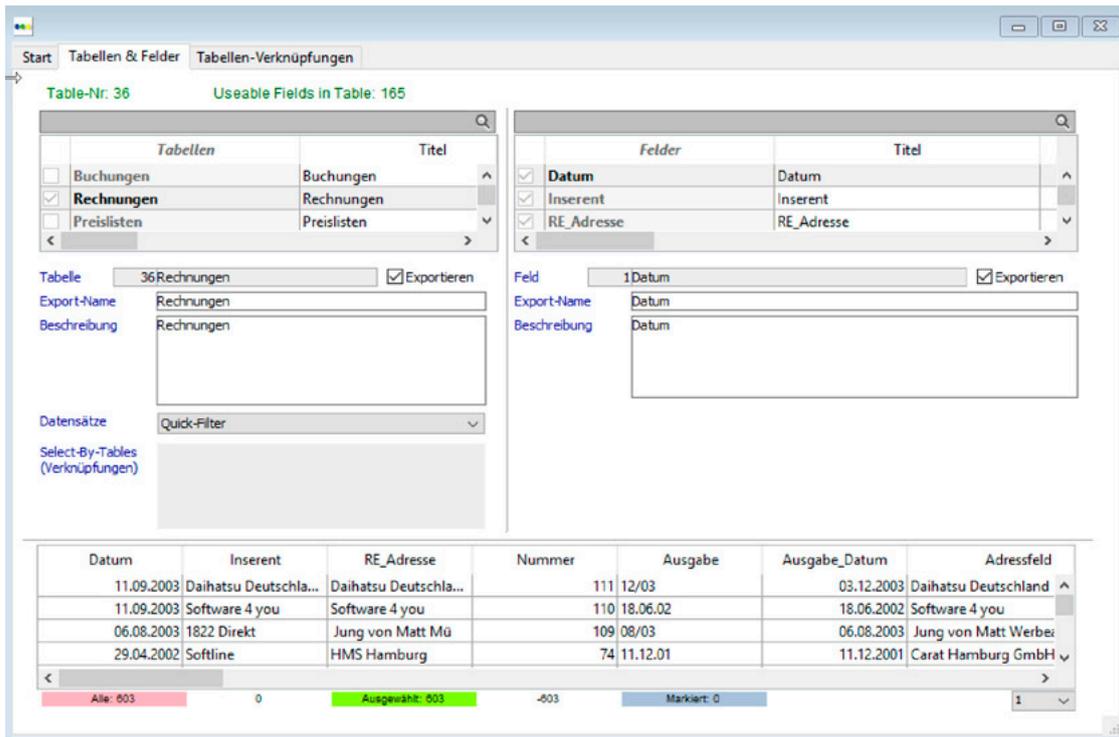
Hier wird der Pfad für den Dokumentenordner eingestellt, welcher die Exportdokumente enthält.

Die Checkbox **Unterordner je Exportlauf automatisch erzeugen** legt je Exportlauf einen eigenen Unterordner im eingestellten Verzeichnis an.

Der Button **Export** startet den Datenexport und speichert ggf. vorgenommene Einstellungen. Der Button **Abbrechen** verwirft alle Änderungen und schließt die Eingabemaske.

2. TABELLEN & FELDER

Hier können die Tabellen und Tabellenfelder, die exportiert werden sollen, ausgewählt werden. Die Seite ist in 3 Bereiche aufgeteilt, zwischen denen sich eine vertikale und eine horizontale Trennlinie befinden. Durch Anklicken mit der Maus lassen sich beide Trenner horizontal oder vertikal verschieben und vergrößern so den jeweils sichtbaren Bereich.



Bereich Tabellen - links oben

Tablette auswählen: Ein Klick auf eine Zeile in der Box **Tabellen** selektiert die gewünschte Zeile. Ein weiterer Klick auf die Checkbox links neben dem Tabellennamen wählt die selektierte Tabelle für den Export aus.

Unterhalb der Tabellenauswahl kann ein Name vergeben werden, der im Exportfile statt des VM-Tabellennamens angezeigt werden soll. Zusätzlich kann eine Beschreibung mitgegeben werden.

Im **PopUp-Menü** neben **Datensätze** lässt sich einstellen, ob für die selektierte Tabelle nur Datensätze exportiert werden sollen, die mit den Rechnungsdaten im Exportzeitraum direkt verknüpft sind.

Sind keine direkten Verknüpfungen mit den Rechnungen vorhanden, so werden durch den Export alle Datensätze der Tabelle ausgewiesen.

Bei verknüpften Tabellen kann zwischen „Verknüpfungen“ und „Alle Datensätze“ gewählt werden.

Die Rechnungstabelle/V_Rechnungstabelle wird mit „Quick-Filter“ angezeigt, da sich der Exportzeitraum der Hauptseite auf die Rechnungstabelle bezieht. Für die Rechnungstabelle selbst werden keine Verknüpfungen angezeigt, da die Verknüpfungen immer nur in eine Richtung zeigen.

Bereich Felder – rechts oben

Tabellenfelder auswählen: Der Klick auf eine Tabelle (im Bereich links oben) zeigt in der Box Felder alle, zur Tabelle gehörenden, Tabellenfelder an. Ein Klick auf die Checkbox links neben dem Tabellenfeld selektiert das Feld für den Export.

Unterhalb des Auswahlbereichs kann ein abweichender Exportname sowie eine Feldbeschreibung hinterlegt werden.

Für numerische Felder mit Nachkommastellen wird ein PopUp-Menü zum Einstellen der Nachkommastellen angezeigt.

Scrollbarer Bereich unten

Hier werden die Feldinhalte der selektierten Tabelle angezeigt, die für den Export ausgewählt wurden. Die Anzahl der angezeigten richtet sich nach der Auswahl im PopUp-Menü Datensätze.

3. TABELLEN-VERKNÜPFUNGEN

Diese Seite zeigt im oberen Bereich zu allen selektierbaren Tabellen nähere Einzelheiten zu den bestehenden Verknüpfungen.

Im unteren Bereich wäre es möglich, die bestehenden Verknüpfungen zu erweitern, falls dies für einzelne Tabellen möglich ist.

The screenshot shows the 'Tabellen-Verknüpfungen' window. The table list on the left includes [Kunden], [Laender], [Objekte], [OL_Buchungen], [Personen], and [RE_Posten]. The main area shows a connection between [RE_Posten] and [Rechnungen] with the condition '[RE_Posten]RE_Nu... = [Rechnungen]Nummer' and 'UND [RE_Posten]Preis # 0'. The bottom section contains buttons for 'Löschen', 'Neu-Tabelle', 'Neu-Select', 'Neu-Zeile', 'Test', 'Export', 'Import', and 'Default'. Below these buttons are input fields for 'Bedingung-Links', 'Bedingung-Rechts', 'Query-Links', and 'Query-Rechts'.

Derzeit ist es nicht nötig, die bestehenden Verknüpfungen zu erweitern oder zu ändern.

Es wird dringend empfohlen, hier nur Änderungen vorzunehmen, wenn man die VM-Struktur sehr gut kennt und mit den Möglichkeiten der Selects und Queries gut vertraut ist.