Squeeze Stammdatentabellen

Standardtabellen

Diese Stammdaten werden automatisch, sofern nicht deaktiviert, mit dem Squeeze Mandanten synchronisiert. Es ist nach wie vor notwendig, die Stammdaten initial hochzuladen.

Bei Kreditoren, Kreditorenbankkonten und dem Mandanten werden im Hintergrund die Events für OnInsert, OnModify und OnDelete überwacht und Änderungen adhoc gen Squeeze synchronisiert. Hierfür ist kein separater Job notwendig.

Bestellungen

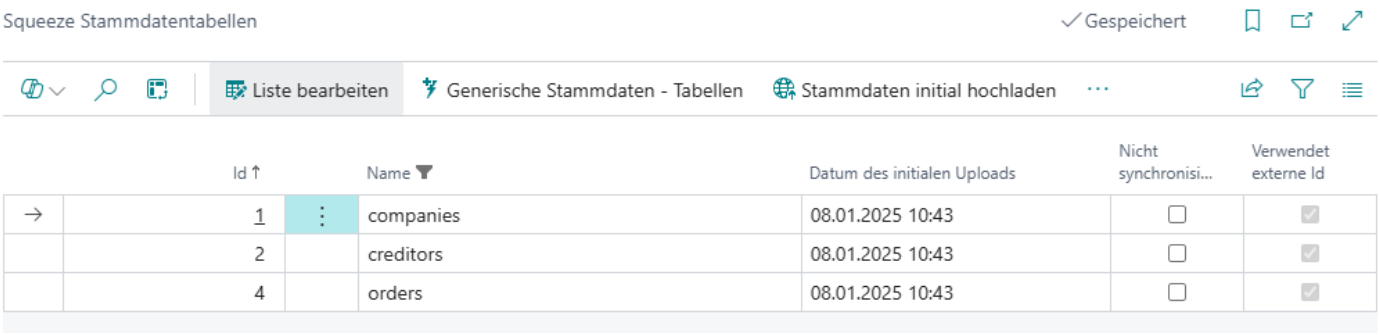
Bestellungen werden über einen Hintergrundjob an Squeeze übertragen:

- Das Freigeben einer Einkaufsbestellung und das Buchen einer Rechnung direkt aus der Bestellung stellen die Änderung nur in eine Warteschlange ein. Die Freigabe bzw. Buchung wartet nicht auf Squeeze.
- Der wiederkehrende Aufgabenwarteschlangenposten **DEXPRO Squeeze - Stammdatensynchronisierung** überträgt die Warteschlange alle 5 Minuten: freigegebene Bestellungen mit ihren noch nicht vollständig fakturierten Zeilen. Nach einer Rechnungsbuchung werden die vollständig fakturierten Zeilen einer weiterhin offenen Bestellung aus Squeeze entfernt.
- Wareneingänge ohne Rechnung lösen keine Übertragung aus – auch nicht, wenn ein Wareneingang palettenweise in vielen einzelnen Buchungen gebucht wird.
- Kann ein Eintrag nicht übertragen werden, z. B. weil Squeeze nicht erreichbar ist, wird er beim nächsten Lauf erneut versucht. Die übrigen Einträge werden trotzdem übertragen.

Der Aufgabenwarteschlangenposten wird automatisch angelegt, sobald Bestellungen synchronisiert werden: beim erstmaligen Hochladen der Stammdaten, über die Aktion „Hintergrundjobs anlegen“ in der SQUEEZE Einrichtung und wenn für die Stammdatentabelle der Bestellungen „Nicht synchronisieren“ wieder deaktiviert wird. Bei einem Update der App wird er angelegt, wenn Bestellungen bereits synchronisiert werden.

> Frühere Versionen legten bei jeder Buchung einer Bestellung einen eigenen, einmaligen Aufgabenwarteschlangenposten an. Bei schnell aufeinanderfolgenden Buchungen – z. B. einem Wareneingang je Palette – konnte die Buchung dadurch mit der Meldung abbrechen, dass der Aufgabenwarteschlangenposten nicht vorhanden ist. Solche einmaligen Posten werden beim Anlegen des wiederkehrenden Postens entfernt.

Das Feld "Verwendet externe Id" wird ab der Squeeze Version 2.13 unterstützt und bietet die Verwaltung der Squeeze Stammdaten aus einer Drittsoftware. In diesem Fall BC.

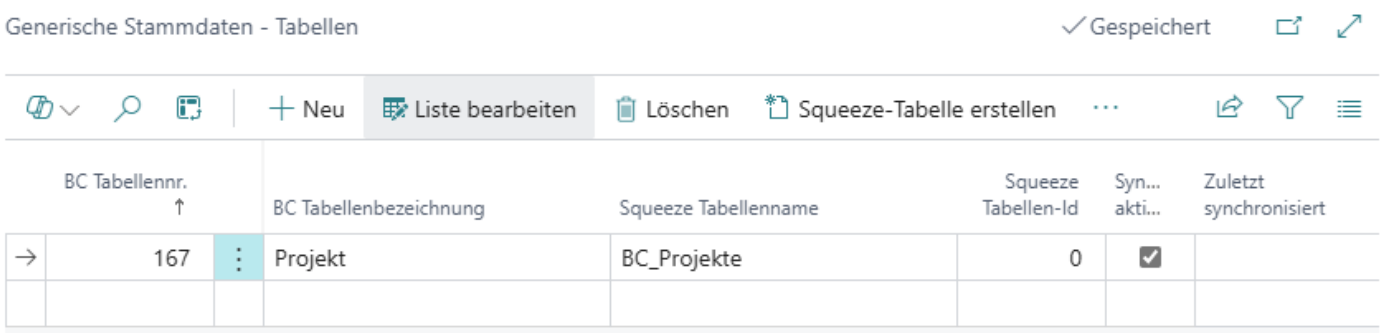


Stammdaten initial hochladen

Über die Funktion "Stammdaten erstmalig hochladen" werden alle Kreditoren und Kreditorenbankkonten, sowie der aktuelle Mandant und die relevanten Bestelldaten erstmalig an SQUEEZE übertragen.

Generische Stammdatentabellen

Um weitere Stammdaten gen Squeeze zu übertragen, welche nicht mit den Standard Stammdatentabellen überein stimmen, pflegt man diese in der generischen Stammdaten Tabellen Einrichtung.

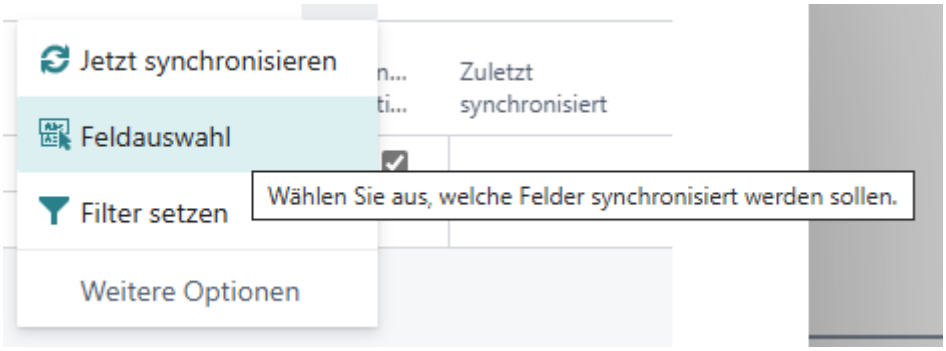


Anlage der zu übertragenden Tabelle

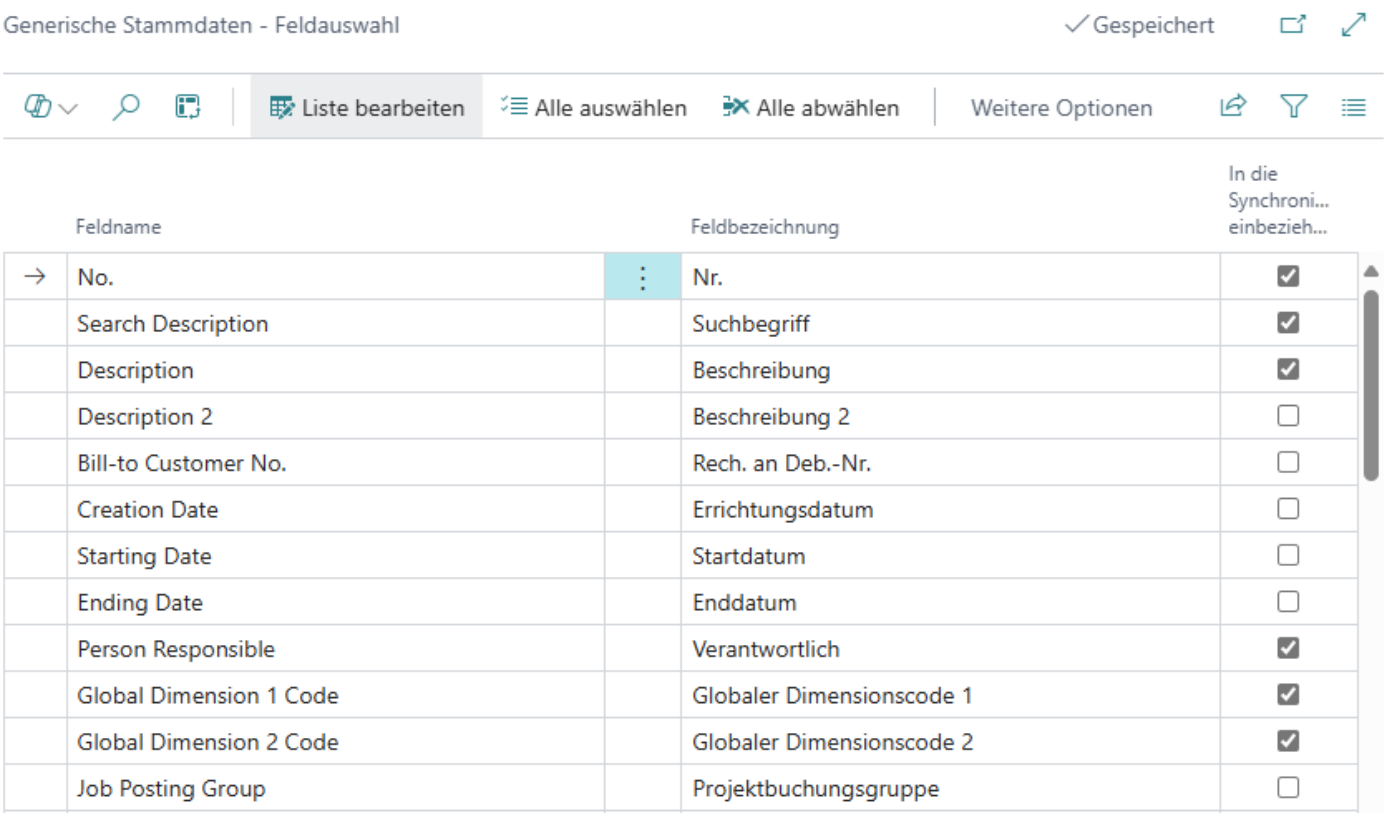
Im Feld "BC Tabellennr." wird die zu übertragende Tabelle eingetragen oder über den Drilldown ausgewählt. Im Feld "Squeeze Tabellenname" kann dann die Bezeichnung angepasst werden. Im Feld "Synchronisierung aktiviert" wird festgelegt, ob diese Tabelle derzeit synchronisiert werden soll oder nicht.

Auswahl der zu übertragenden Felder

Über den Menüpunkt "Feldauswahl" erreichen Sie die Einrichtung.



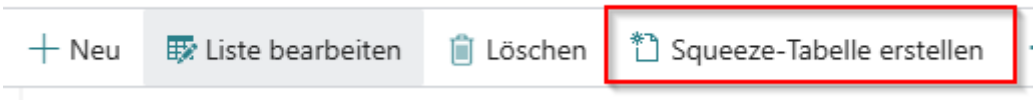
Hier werden die Felder ausgewählt, welche synchronisiert werden sollen.



Feldname	Feldbezeichnung	In die Synchroni... einbezieh...
No.	Nr.	☑
Search Description	Suchbegriff	☑
Description	Beschreibung	☑
Description 2	Beschreibung 2	☐
Bill-to Customer No.	Rech. an Deb.-Nr.	☐
Creation Date	Errichtungsdatum	☐
Starting Date	Startdatum	☐
Ending Date	Enddatum	☐
Person Responsible	Verantwortlich	☑
Global Dimension 1 Code	Globaler Dimensionscode 1	☑
Global Dimension 2 Code	Globaler Dimensionscode 2	☑
Job Posting Group	Projektbuchungsgruppe	☐

Erstellung der Squeeze Stammdatentabelle aus BC heraus

Nachdem eine BC Tabelle eingetragen und deren Felder für die Synchronisierung ausgewählt worden sind, kann nun eine neue Squeeze Tabelle aus BC heraus angelegt werden. Hierfür steht die Schaltfläche "Squeeze-Tabelle erstellen" zur Verfügung.

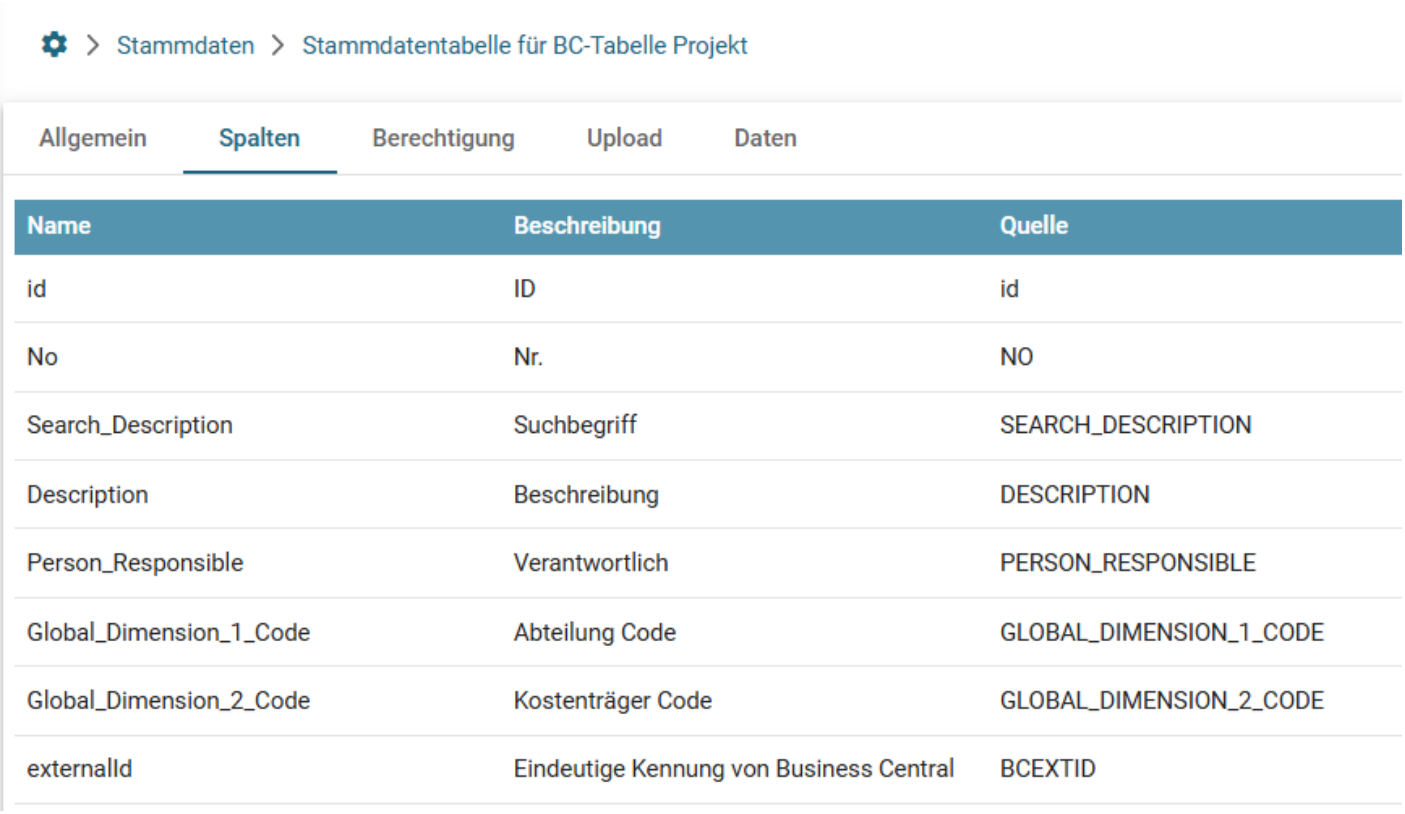


Nach der Erstellung wird in der Übersicht das Feld "Squeeze Tabellen-Id" gesetzt.

Auf der Squeeze Seite steht nun die neue Tabelle zur Verfügung.

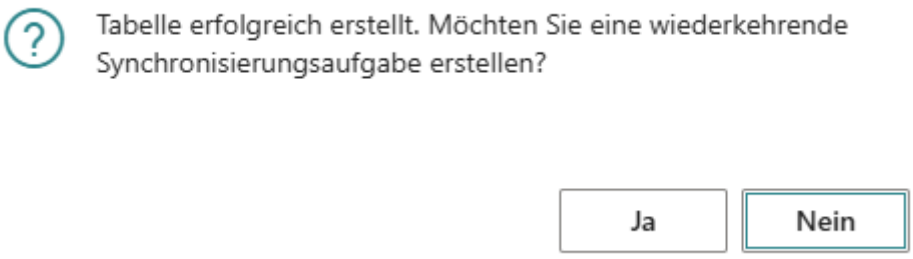


Die ausgewählten Felder sind hier nun als Spalten automatisiert angelegt worden.



Synchronisation der Daten

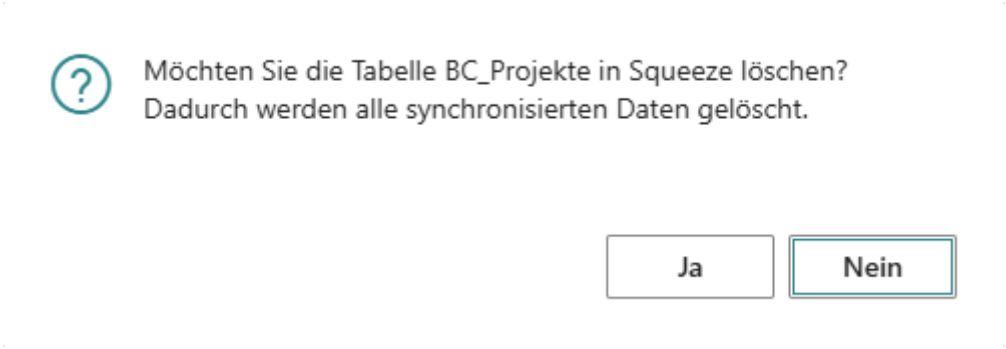
Nach der Erstellung der Squeeze Tabelle wird der User gefragt, ob eine Synchronisierungsaufgabe erstellt werden soll.



Ist diese aktiv, so werden die Stammdaten automatisiert im eingerichteten Rhythmus übertragen. Alternativ können die Stammdaten auch manuell über die Schaltfläche "Jetzt synchronisieren" einmalig übertragen werden.

Löschen der Stammdatentabelle

Beim Löschen eines Listeneintrags wird gefragt, ob auch die Squeeze Stammdatentabelle mit gelöscht werden soll.



Sollte dies bestätigt werden, so wird die aus BC erstellte Squeeze-Tabelle unwiederbringlich entfernt.

Filterregeln

Über den Menüpunkt **Filterregeln verwalten** können Sie Filter definieren, die festlegen, welche Datensätze der BC-Tabelle an SQUEEZE synchronisiert werden sollen. So können Sie z. B. nur Datensätze eines bestimmten Typs oder mit einem bestimmten Status übertragen.

Spalten aktualisieren

Wenn sich die Feldauswahl einer generischen Stammdatentabelle geändert hat, können über die Aktion **Spalten aktualisieren** die Spalten in der SQUEEZE-Tabelle aktualisiert werden, ohne die gesamte Tabelle neu erstellen zu müssen.

Synchronisierungsstatus

Für jede generische Stammdatentabelle werden der Zeitpunkt der letzten Synchronisierung (**Zuletzt synchronisiert**) und ein eventueller Fehlertext (**Letzter Synchronisierungsfehler**) angezeigt. Dies erleichtert die Fehlerdiagnose bei Synchronisierungsproblemen.

Hinweis zu "Verwendet externe Id"

Das Feld **Verwendet externe Id** wird ab SQUEEZE Version 2.13 unterstützt. Wenn aktiviert, werden die Stammdaten in SQUEEZE über eine externe ID (aus Business Central) verwaltet. Dies ermöglicht eine bidirektionale Referenzierung und verhindert die doppelte Anlage von Stammdaten.

Revision #11
Created 2025-01-08 09:41:56 UTC by Bernd Feddersen
Updated 2026-11-04 14:27:32 UTC by Bernd Feddersen