

DEXPRO Core

Der DEXPRO Core verwaltet die einzelnen DEXPRO Apps und deren Dokumente pro Mandant. Es werden alle Belege, welche über die unterschiedlichen DEXPRO Module in Microsoft Dynamics 365 Business Central eingelaufen und verarbeitet worden sind, angezeigt. Zur Nachverfolgung von einzelnen Belegen wird auf eine globale Nummernserie, welche über alle DEXPRO Apps genutzt wird, gesetzt. Dies bietet den Vorteil, dass die Anwender mit nur einer Nummernserie pro Beleg arbeiten. The DEXPRO Core manages the individual DEXPRO apps and their documents per client. All documents that have been entered and processed via the various DEXPRO modules in Microsoft Dynamics 365 Business Central are displayed. A global number series, which is used across all DEXPRO apps, is used to complete individual documents. This offers the advantage that users only have to work with one number series per document.

- [Core Einrichtung / Setup](#)
- [Core Belege / Documents](#)
- [Dokumentenklassen Einrichtung / Documentclass Setup](#)

Core Einrichtung / Setup

In der Core Einrichtung werden die einzelnen DEXPRO Apps pro Mandant verwaltet. Eine globale Nummernserie über alle DEXPRO Apps bietet den Vorteil, dass die Anwender mit nur einer Nummernserie pro Beleg arbeiten. Diese Belegnummern bleiben auch bei der Übergabe an andere DEXPRO Apps vorhanden.

The individual DEXPRO apps are managed per client in the core setup. A global number series across all DEXPRO apps offers the advantage that users only work with one number series per document. These document numbers also remain available when transferred to other DEXPRO apps.

Core Einrichtung

Vorgang Navigation

Einrichtung kopieren 

Einstellungen

Nächster Prozessschritt Standardbeleg 

Nummernserie

Nummernserie DXP 

DEXPRO Apps

Verwalten  

ID	Name	Version	Aktiv
→ {9762f101-ae8a-4a0e-be42-66ec871...	DEXPRO Core	1.0.0.0	<input checked="" type="checkbox"/>
{368db399-65f5-4250-9afdf-b2a67a4...	DEXPRO SQUEEZE	1.0.0.0	<input checked="" type="checkbox"/>

Protokolle der verarbeiteten Daten / Logging of processed data

Administratoren haben die Möglichkeit die Protokollierung zu aktivieren.

Administrators have the option to activate a logging of document creation.

Core

The screenshot shows the SAP Fiori interface with the following navigation bar:

- Start
- Navigation** (underlined)
- Automate ▾
- Weniger Optionen

Below the navigation bar are three buttons:

- Feldzuordnung
- Dokumentenklassen Einrichtung
- Protokolle der Dokumentenerstellung

A gear icon is located in the top right corner.

The main content area has a header "Allgemein". Below it, there is a toggle switch labeled "Protokollierung aktiv" which is turned on (blue). A note below says: "Unter der Schaltfläche "Protokolle der Dokumentenerstellung" können diese dann eingesehen werden." (Under the "Protokolle der Dokumentenerstellung" button, these can then be viewed.)

These can then be viewed under the “Document creation logs” button.

The "Protokolle der Dokumentenerstellung" screen has the following interface elements:

- Header: Protokolle der Dokumentenerstellung, ✓ Gespeichert, and a refresh icon.
- Toolbar: Filter, Search, Manage, Compare JSON, and More Options.
- Table: Displays log entries with columns: Belegnummer, Belegart, Belegzeilennr, and Erstellungspunkt. The table contains 12 rows of data.

	Belegnummer	Belegart	Belegzeilennr	Erstellungspunkt
	EKRECH1022	Rechnung		Before Header Modify
	EKRECH1022	Rechnung		After Header Creation
	EKRECH1022	Rechnung	10000	Before Line Dimension V...
	EKRECH1022	Rechnung	10000	After Line Dimension Vali...
	EKRECH1022	Rechnung	20000	Before Line Dimension V...
	EKRECH1022	Rechnung	20000	After Line Dimension Vali...
	EKRECH1022	Rechnung	30000	Before Line Dimension V...
	EKRECH1022	Rechnung	30000	After Line Dimension Vali...
	EKRECH1022	Rechnung	40000	Before Line Dimension V...
	EKRECH1022	Rechnung	40000	After Line Dimension Vali...
→	EKRECH1022	:		After Lines Creation

JSON Vergleich / Compare JSON

Unter "JSON vergleichen" werden die Quelldaten und die angelegten Daten im JSON Format angezeigt und können manuell verglichen werden.

Under “Compare JSON”, the source data and the created data are displayed in JSON format and can be compared manually.

JSON-Vergleich - 11



Quell-JSON

```
{  
    "type": "Invoice",  
    "vendorNo": "100114",  
    "iban": "DE38200400000385612700",  
    "vatRegNo": "DE187227838",  
    "barcode": "",  
    "docDate": "2019-01-31",  
    "serviceDate": "2019-01-31",  
    "postingDate": "2025-01-24",  
    "postingDesc": "",  
    "docReference": "201903-TEST1234",  
    "orderNo": "",  
    "netAmount": 345.81,  
    "netAmount2": 0.0,  
    "netAmount3": 0.0,  
    "taxRate": 19.0,  
    "taxRate2": 0.0,  
    "taxRate3": 0.0,  
    "taxAmount": 65.7,  
    "taxAmount2": 0.0,  
    "taxAmount3": 0.0  
}
```

Tatsächlicher Datensatz als JSON

```
{  
    "Document_Type": "2",  
    "No": "EKRECH1022",  
    "Buy_from_Vendor_No": "100114",  
    "Pay_to_Vendor_No": "100114",  
    "Pay_to_Name": "Scharlatan Academy",  
    "Pay_to_Name_2": "",  
    "Pay_to_Address": "Gotenstraße 6",  
    "Pay_to_Address_2": "",  
    "Pay_to_City": "Hamburg",  
    "Pay_to_Contact": "",  
    "Your_Reference": "",  
    "Ship_to_Code": "",  
    "Ship_to_Name": "DEXRPO Demo Source",  
    "Ship_to_Street": "",  
    "Ship_to_House": "",  
    "Ship_to_Place": "",  
    "Ship_to_Postcode": "",  
    "Ship_to_City": ""  
}
```

Schließen

Core Belege / Documents

Diese Ansicht dient zur Nachverfolgung von einzelnen Belegen.

Hier werden alle Belege, welche über die unterschiedlichen DEXPRO Module in Microsoft Dynamics 365 Business Central eingelaufen und verarbeitet worden sind, angezeigt.

This view is used to track individual documents.

All documents that have been entered and processed via the various DEXPRO modules in Microsoft Dynamics 365 Business Central are displayed here.

Nr. ↑	Dokumentenklasse	API Beleg-ID	DXP Belegstatus	Verknüpfte Datensatz-ID
→ DXP000000000011	⋮ Rechnung / Gutschrift	403	Übertragen	Purchase Header: Rechnung_1002
DXP000000000012	Rechnung / Gutschrift	421	Übertragen	Purchase Header: Rechnung_1003
DXP000000000013	Rechnung / Gutschrift	422	Übertragen	DXP SQZ Document Header: Rechnu...
DXP000000000014	Rechnung / Gutschrift	423	Gelöscht	—
DXP000000000015	Rechnung / Gutschrift	424	Übertragen	DXP SQZ Document Header: Rechnu...
DXP000000000016	Rechnung / Gutschrift	425	Übertragen	DXP SQZ Document Header: Rechnu...
DXP000000000017	Rechnung / Gutschrift	432	Übertragen	DXP SQZ Document Header: Rechnu...
DXP000000000018	Rechnung / Gutschrift	433	Übertragen	Purchase Header: Rechnung_1005
DXP000000000019	Rechnung / Gutschrift	506	Übertragen	DXP SQZ Document Header: Rechnu...

Belegdaten

JSON Rohdaten

```
{"id":403,"name":"61e993b5547fe667364986","^repoPath":"Documents/2022/01/20/61e993b5547fe667364986/","batchClassId":1,"documentClassId":1,"externalId":null,"createdBy":null,"createdAt":"2022-01-26T10:00:00.000Z","modifiedBy":null,"modifiedAt":null,"version":1}
```

JSON verarbeitet

```
{"type":"Rechnung","vendorNo":"49454647","docDate":"2022-01-20","postingDate":"2022-01-26","docReference":"20012022","orderNo":"","postingDesc":"","dimensions":[],"lines":[]}
```

Metadaten

Feldbezeichnung	Wert
Zahlungsbedingung	Laufende
Lieferbedingung	Kosten Vi

Pro Beleg wird neben der globalen Belegnummer und der Dokumentenklasse auch der aktuelle Status und eine Verknüpfung zum aktuellen Datensatz mit angezeigt. Hierdurch lassen sich alle Belege und deren Zustände schnell auswerten.

In addition to the global document number and the document class, the current status and a link to the current data record are also displayed for each document. This allows all documents and their statuses to be evaluated quickly.

Dokumentenklassen Einrichtung / Documentclass Setup

In der Dokumentenklassen Einrichtung wird die Zuordnung zwischen der jeweiligen Dokumentenklasse und Ihrer Exportschnittstelle vorgenommen. Des Weiteren wird hier die Feldzuordnung jeder Dokumentenklasse heruntergeladen und so ein Set an Standard Feldern und deren Verwendung in Microsoft Dynamics 365 Business Central hergestellt.

In the document class setup, the assignment between the respective document class and your export interface is made. Furthermore, the field mapping of each document class is downloaded here, creating a set of standard fields and their use in Microsoft Dynamics 365 Business Central.

Vorgang / Process

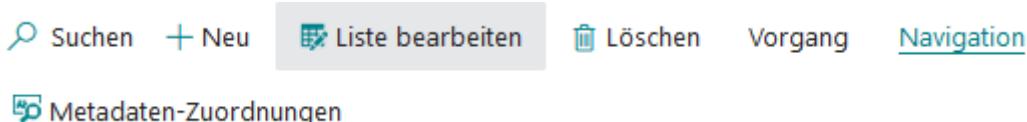


Feldzuordnung herunterladen / Download field mapping

Hiermit wird die Feldstruktur der SQUEEZE Dokumentenklasse heruntergeladen. Diese werden für die [Metadaten-Zuordnung](#) benötigt.

This downloads the field structure of the SQUEEZE document class. These are required for the [metadata assignment](#).

Navigation



Metadaten-Zuordnung / Metadata Assignment

Über diesen Menüpunkt erreichen Sie die [Metadaten-Zuordnung](#). In dieser wird definiert welche Felder wie an Microsoft Dynamics 365 Business Central übertragen werden sollen.

You can access the [metadata mapping](#) via this menu item. This defines which fields are to be transferred to Microsoft Dynamics 365 Business Central and how.

Liste / List

Dokumentenklassen / Documentclasses

In dieser Übersicht werden alle eingerichteten Dokumentenklassen aufgelistet.

This overview lists all the document classes that have been set up.

SQUEEZE Export-Schnittstell... SQUEEZE Line Table ID Anh... Automatis... Betragstol... Betragstoleranz							
Dokumentenklasse ↑	SQUEEZE Dokument... ID	SQUEEZE Schnittstell... ID	SQUEEZE Line Table ID	Anh... her...	Automatis... Bestellabgl...	Betragstol... ignorieren	Betragstoleranz %
→ Rechnung / Gutschrift	:	1	1	25	<input checked="" type="checkbox"/>	Lieferung	<input type="checkbox"/> 0

Karte / Card

Dokumentenklasse

Hier wird jede Dokumentenklasse individuell eingerichtet.

Each document class is set up individually.

Allgemein / General

Allgemein

Dokumentenklasse: [Rechnung / Gutschrift](#) Nächster Prozessschritt: [Breeze Interface](#)

In diesem Fastab wird der Name der Dokumentenklasse, der nächste Prozessschritt, sowie die

automatische Anreicherung der Positionen eingerichtet.

In this Fastab, the name of the document class, the next process step and the automatic enrichment of the items are set up.

Squeeze

Dokumentation der [Squeeze Dokumentenklassen Einrichtung](#)

Documentation of the [squeeze document class setup](#)

Squeeze

Standardbuchungsdat...	Kein Datum	Bestellabgleich
Auto vervollständigen...	Niemals	Automatischer Bestell... Lieferung
Automatische Validier...	<input checked="" type="checkbox"/>	Betragstoleranz ignori...
Anhänge herunterladen	<input checked="" type="checkbox"/>	Betragstoleranz % 1
Anhänge in den Ziel...	<input checked="" type="checkbox"/>	Max. Betragstoleranz 0,50
Kontierungscode	DEFAULT	Mengentoleranz igno...
API Einstellungen		
Squeeze Dokumenten...	1 ...	Mengentoleranz % 1
Squeeze Export-Schni...	1	Max. Mengentoleranz 0,50
Squeeze Line Table ID	28	Daten ersetzen <input checked="" type="checkbox"/>
Bestellungszuweisung...		
Plausibilitätsprüfung		
Betragsprüfung deakt...	<input checked="" type="checkbox"/>	
IBAN nicht prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	
USt-ID nicht prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	
Buchungsdatum nicht...	<input checked="" type="checkbox"/>	

API Einstellungen / API Settings

In diesem Fastab werden die SQUEEZE spezifischen Tabellen und Export Schnittstellen eingerichtet.

The SQUEEZE-specific tables and export interfaces are set up in this Fastab.

Bestellabgleich / Order Match

Der **Bestellabgleich** dient zur automatisierten Überprüfung der ausgelesenen Positionen mit denen der noch offenen Bestellungen in Microsoft Dynamics 365 Business Central. In diesem FastTab werden die zulässigen Betrags- & Mengentoleranzen für den Abgleich eingerichtet. Zusätzlich kann festgelegt werden, ob der Abgleich gegen Bestellungen oder Lieferungen statt finden soll. Wenn "Daten ersetzen" aktiv ist, werden die Beträge und Beschreibungen der Positionen mit denen der Bestellung/Lieferung nach dem Abgleich ersetzt.

The purchase **order reconciliation** is used for the automated check of the read out positions with those of the still open purchase orders in Microsoft Dynamics 365 Business Central. In this Fasttab, the permissible amount & quantity tolerances for the matching are set up. Additionally, it can be defined whether the matching should take place on purchase orders or deliveries. If "Replace data" is active, the amounts and descriptions of the items will be replaced with those of the order/delivery after matching.

Freeze

Freeze

Freeze Suchmaskenname	<input type="text" value="invoice"/>	...
-----------------------------	--------------------------------------	-----

Hier legt man die Standard Suchmaske fest.

The standard search mask is defined here.

Breeze Interface

Breeze Interface

Zielvorlage	<input type="text" value="Einkaufsbeleg"/> ▼
-------------------	---

Hier legt man die Standard Zielvorlage fest.

The standard target template is defined here.