

Dokumentation

PhoenixContact OCI 4.0 / 5.0 PunchOut

Im Auftrag von

Phoenix Contact GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 4
32825 Blomberg

Version vom 22.06.2022

Status: Version 1.1

•

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
2	Konfiguration im aufrufenden System	4
	Parameter: URL	4
3	Feldzuordnung.....	5

1 Einleitung

Das Open Catalog Interface (OCI) ist eine in den neunziger Jahren durch die SAP AG erstmals spezifizierte Schnittstelle für den Austausch von Warenkörben zwischen SAP-Systemen und beliebigen anderen Katalogen.

Wir unterstützen das OCI-Protokoll ab Version 4.0, sowie einige Funktionen des Protokolls in der Version 5.0. Details können Sie der Protokoll-Spezifikation¹ entnehmen.

Die funktionalen Erweiterungen des OCI-Standards, die durch die Version 5.0 des OCI-Protokolls ergänzt wurden, werden derzeit nicht unterstützt. Diese sind:

- Detailed Display of a Product or Service
- Validation of a Product
- Sourcing/Product Search
- Background Search

2 Konfiguration im aufrufenden System

Bitte legen Sie den externen Katalog in Ihrem System unter Beachtung der nachfolgenden Hinweise an:

- Bitte achten Sie auf die Schreibweise der Parameternamen (z.B. username anstatt Benutzername)
- Bitte achten Sie auf den korrekten Aufbau der Url
- In Abhängigkeit Ihrer SAP-Umgebung müssen ggf. weitere Parameter gesetzt werden.

Lfd	Parametername	Parameterwert	Typ
10	-	https://punchout.phoenixcontact.com/gateway/v1/oci/handle	0 URL
20	USERNAME	Ihr Benutzername	2 Festwert
30	PASSWORD	Ihr Passwort	2 Festwert
40	HOOK_URL	-	4 Rücksprung-URL

Parameter: URL

Nachfolgendes Beispiel zeigt eine korrekt aufgebaute Einsprungsadresse. Die Platzhalter sind durch die Ihnen mitgeteilten Werte zu ersetzen.

```
https://punchout.phoenixcontact.com/gateway/v1/oci/handle?USERNAME=<BENUTZERNAME>&PASSWORD=<PASSWORT>&HOOK_URL=SAPEVENT:POST
```

Parameter: USERNAME

Der OCI-Benutzername, der Ihnen durch uns übermittelt wurde

Parameter: PASSWORD

Das OCI-Passwort, das Ihnen durch uns übermittelt wurde

Parameter: HOOK_URL

Wird durch Ihr System automatisch erzeugt, i.d.R. "SAPEVENT:POST"

3 Feldzuordnung

Die nachfolgende Tabelle zeigt die Standard-Feldzuordnung beim Rücksprung in Ihr SAP-System. Auf Anfrage können wir eigene Feldzuordnungen für Sie konfigurieren.

OCI-Feld	Übergabewert
NEW_ITEM-DESCRIPTION	Produktbezeichnung
NEW_ITEM-UNIT	Einheit
NEW_ITEM-PRICE	Preis
NEW_ITEM-CURRENCY	Währung
NEW_ITEM-VENDORMAT	Produkt Nr.
NEW_ITEM-EXT_PRODUCT_ID	Produkt Nr.
NEW_ITEM-LEADTIME	Lieferzeit in Tagen
NEW_ITEM-CUST_FIELD1	Datum der Lieferung
NEW_ITEM-LONGTEXT	Langbeschreibung
NEW_ITEM-MANUFACTMAT	Produkt Nr.
NEW_ITEM-MATGROUP	E-Class 11.0 Nummer
NEW_ITEM-PRICEUNIT	Verkaufseinheit

© Copyright 2021 – netzdirektion | Gesellschaft für digitale Wertarbeit mbH

Alle Inhalte dieses Dokumentes, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Das Urheberrecht liegt, soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, bei Patrick Dornbusch. Bitte fragen Sie, falls Sie die Inhalte dieses Konzeptes verwenden möchten.

Unter der „Creative Commons“-Lizenz“ veröffentlichte Inhalte, sind als solche gekennzeichnet. Sie dürfen entsprechend den angegebenen Lizenzbedingungen verwendet werden.

Wer gegen das Urheberrecht verstößt (z.B. Bilder oder Texte unerlaubt kopiert), macht sich gem. §§ 106 ff UrhG strafbar, wird zudem kostenpflichtig abgemahnt und muss ggf. Schadensersatz leisten (§ 97UrhG).

1. https://wiki.scn.sap.com/wiki/download/attachments/395284636/OCI_50_EN20130121.pdf

Sprechen Sie uns an:

E – Procurement - Team
Phoenix Contact

e-procurement@phoenixcontact.com