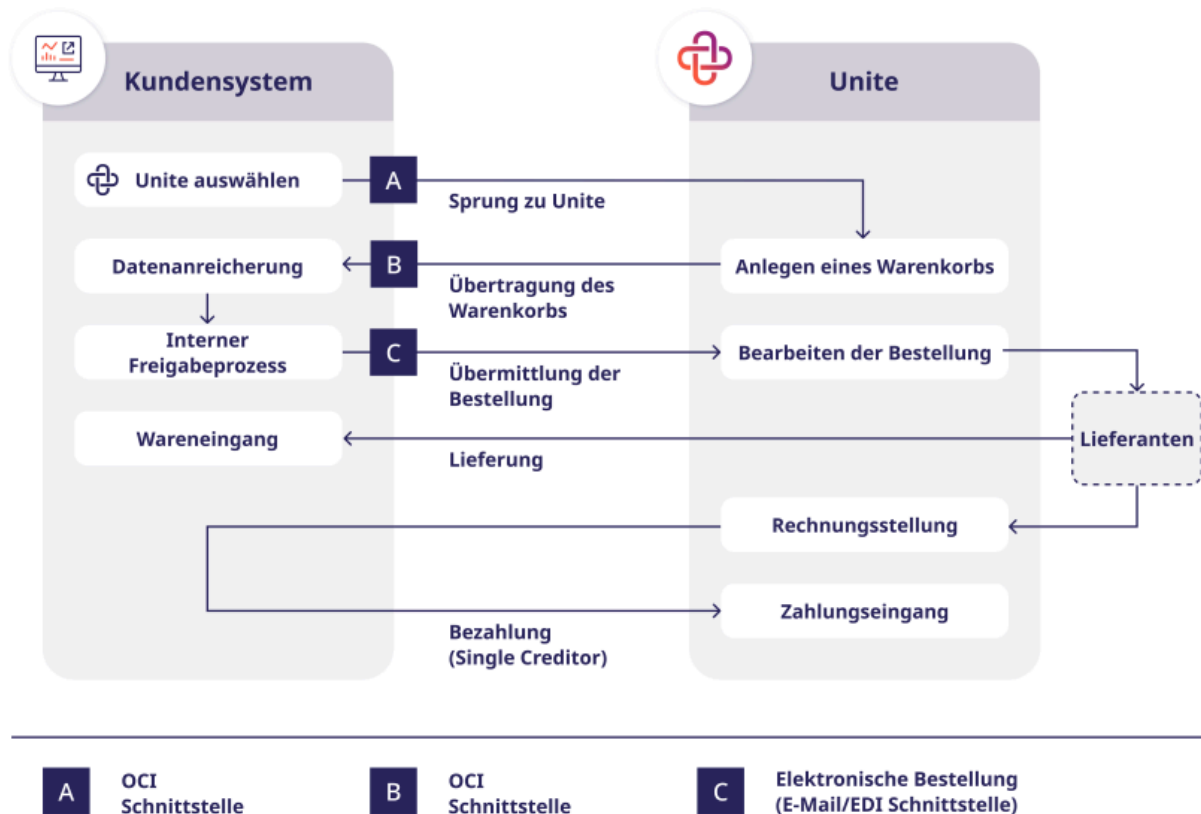


OCI-PunchOut einrichten

In diesem Beitrag erfahren Sie, wie PunchOut via OCI funktioniert und welche Konfigurationen und Parameter Sie zur Ein

Funktionsweise eines OCI-PunchOuts



- Über das PunchOut-Verfahren, in SAP auch „OCI“ genannt, können Sie direkt aus Ihrem E-Procurement-System auf Unit
- In Ihrem E-Procurement-System wird ein Button eingerichtet, der eine URL mit individuell konfigurierbaren Parametern enthält. Wenn Sie auf diesen Button klicken, werden Sie zu Unite weitergeleitet.
- Wählen Sie die gesuchten Artikel aus und legen Sie sie in den Warenkorb. Sobald Sie fertig sind, gehen Sie zur Kasse. Kl
- Die Bedarfsanforderung wird als ein Angebot zurück an Ihr System gesendet.
- Falls im ERP-System Stammdaten wie Lieferadressen, Kostenstellen oder Kostenarten hinterlegt sind, werden diese automatisch übertragen.
- Beginnen Sie Ihre internen Freigabeprozesse.
- Sobald das Angebot genehmigt ist, wird die Bestellung von Ihrem System an Unite geschickt.
- Unite verarbeitet die Bestellung und leitet sie an den jeweiligen Lieferanten weiter, der die Ware direkt an Sie versendet

Konfiguration und Parameter für die Einrichtung von OCI

OCI-URL-Parameter richtig konfigurieren

Hier finden Sie einige nützliche Tipps für die korrekte Konfiguration Ihrer URLs:

- Die URL, die den Sprung zur Unite Plattform ausführt, enthält Parameter, denen bestimmte Werte zugewiesen werden.

https://www.mercateo.com/basket/oci?USERNAME=YourUSERNAME&PASSWORD=YourPASSWORD&HOOK_I

(Unite hieß früher Mercateo. Aus technischen Gründen nutzen wir weiterhin die Mercateo URLs.)

- Lange Artikelbeschreibung (NEW_ITEM-LONGTEXT)
- Währung (NEW_ITEM-CURRENCY)
- Angebotsnummer/Warenkorb-ID (NEW_ITEM-EXT_QUOTE_ID)
- Lieferzeit (NEW_ITEM-LEADTIME ; in Tagen)

Parameter für Grundeinstellungen

Mit den folgenden Parametern können verschiedene Grundeinstellungen vorgenommen werden.

Parameter für Grundeinstellungen	Beschreibung
externalUserId	Die Benutzerkennung muss im Feld externalUserId übermittelt werden, um einzelne I personalisieren.
externalUserIdParam	Wenn die Benutzerkennung nicht im Feld externalUserId, sondern im Feld BENUTZER Spezifizieren: Beispiel: externalUserIdParam=USER
~TARGET	<ul style="list-style-type: none"> • Standardwert: _top • Gültige Werte: '_top', '_parent', '_main', 'frameset' <p>Das target-Attribut wird im <form> Tag für den Rücksprung gesetzt. Wenn der Param genommen. Für „frameset“ geben Sie bitte die ID des gewünschten Frames an, zu der</p>

NEW_ITEM Mapping für Unite Standardfeatures

NEW_ITEM Mappings	Beschreibung
NEW_ITEM-CUST_FIELD3=__TAX__	<p>Mit diesem Parameter wird die Mehrwertsteuer (MwSt.) des Artikels übermittelt. Deutschland liegt er bei 7% oder 19%.</p> <ul style="list-style-type: none"> Mit <code>NEW_ITEM-CUST_FIELD3=__TAX__</code> wird konfiguriert, dass der Mehrwertübertragung ergibt so zum Beispiel <code>NEW_ITEM-CUST_FIELD3=0.19</code> oder <code>NEW_ITEM-CUST_FIELD3=__TAX100__</code> wird konfiguriert, dass der Mehrwertübertragung ergibt so zum Beispiel <code>NEW_ITEM-CUST_FIELD3=100</code>. Mit <code>NEW_ITEM-CUST_FIELD3=__TAX[0.07=a,0.19=b,*=c]__</code> kann individuell der Mehrwertsteuersatz übertragen wird (z. B. 7 % auf „a“, 19 % auf „b“ und alles andere auf „c“).
NEW_ITEM-CUSTOM1=__DELIVERYDATE__	<p>Mit dem Parameter wird das Lieferdatum (TT-MM-JJJJ) zurückgegeben.</p> <p>Achtung: Beachten Sie, dass Sie die Zeit, die während Ihres internen Genehmigungsprozesses vergeht, berücksichtigen müssen. Zudem kann sich der Lagerbestand und damit die Lieferzeit verändern.</p>
NEW_ITEM-CUST_FIELD2=__RCDESC__	<p>Die jeweiligen Retourenbedingungen werden als Klartext übergeben. Es wird empfohlen, dies in das Feld hinzuzufügen, da dieses Feld bis zu 1.000 Zeichen unterstützt.</p>
NEW_ITEM-CUSTOM1=__MANUFACTURER__	<p>Mit dem Parameter wird der Hersteller übergeben.</p>
NEW_ITEM-CUSTOM1=__MANUFACTURER_AID__	<p>Mit dem Parameter wird die Hersteller-Artikelnummer übergeben.</p>
NEW_ITEM-CUSTOM1=__EAN__	<p>Mit dem Parameter wird die EAN-Nummer übergeben.</p>

NEW_ITEM Mappings für Warengruppen

NEW_ITEM Mappings	Beschreibung
NEW_ITEM-MATGROUP=__CUSTCLASSSYS__	<p>Mit dem Parameter spezifizieren Sie die Produktgruppe. Das Klassifikationssystem ist in der Ansicht eingestellt. Unite unterstützt standardmäßig die ECLASS- und UNSPSC-Klassifikationen. Für Warengruppen-Mappings wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater bei unite@unite.eu.</p>
NEW_ITEM-EXT_SCHEMA_TYPE	<p>Dieser Parameter ermöglicht die Angabe des Klassifikationsstandards der Warengruppen. Dieser kann nach Bedarf individuell angepasst werden.</p> <p>Beispiel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <code>NEW_ITEM-EXT_SCHEMA_TYPE=__CUSTCLASSSYSTYPE__</code> <code>NEW_ITEM-EXT_SCHEMA_TYPE=__CUSTCLASSSYSTYPE[UNSPSC=Unspsc]__</code> <p>Sind beim Artikel keine Informationen zum Klassifikationssystem hinterlegt, kann der Standard-Klassifikationsstandard definiert werden.</p> <p>Beispiel: <code>defaultMaterialGroupType=ECLASS</code></p>
shippingMatgroup	<p>Soll für die Versandkosten eine feste Warengruppe übertragen werden, wie z. B. <code>shippingMatGroup=99009900</code>.</p> <p>Hinweis: Dieser Parameter kann nur verwendet werden, wenn die Versandkosten im Abschnitt unten „Parameter für Versandkosten“ definiert sind.</p>

NEW_ITEM Mappings für Sachkonten bzgl. Produkte und Versandkosten

NEW_ITEM Mappings	Beschreibung
NEW_ITEM-xxx[P]=__FEATURE[K-YourCompanyNameSK]__	Nutzen Sie diesen Parameter, um das Sachkonto zu spezifizieren. Wenn die Versandkosten als separate Position übertragen werden festgelegt werden. Zum Beispiel: <ul style="list-style-type: none">NEW_ITEM-SACHKONTO[P]=__FEATURE[K-YourCompanyNameSK]__NEW_ITEM-SACHKONTO[S]=0815 <p>([P] = Produkt / [S] = Versandkosten/Shipping Costs)</p> <p>Für die Übertragung des Sachkontos wenden Sie sich bitte an</p>
NEW_ITEM-xxx[S]=0815	

Fixe und variable Werte aus der Buyer-AID für Exklusivkataloge

Diese Option ermöglicht das Auslesen eines variablen Werts aus Ihrem Exklusivkatalog. Der Wert wird im BUYER_AID Feld vordefinierter fixer Wert übertragen.

NEW_ITEM-CONTRACT=__FEATURE[variable-exclusive-catalog-Buyer_AID_value, default-fixed-value].

Zum Beispiel:

- NEW_ITEM-CONTRACT=__FEATURE [YourCompanyName_Contract_ID,4600020310]__
- NEW_ITEM-CONTRACT_ITEM=__FEATURE [YourCompanyName_Contract_Pos,10]__

Trennzeichen = Komma (,)

Wenn Sie diese Werte übertragen wollten, wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater von Unite, um die notwendigen

Parameter für Versandkosten

Die Versandkosten können als separate Position übertragen oder als Aufschlag zum prozentualen Artikelpreis hinzugefügt werden. Dies wird von Ihrem technischen Berater als Teil der Einrichtung Ihres Systems eingestellt.

Parameter für Versandkosten	Beschreibung
skipZeroShipings	<ul style="list-style-type: none"> • Standardwert: false • Gültige Werte: true, false <p>Der Parameter konfiguriert das Übertragen bzw. Unterdrücken von Versandkosten. Ist kein Versandkostenplitting eingestellt, muss der Parameter auf true gesetzt werden.</p>
shippingMatGroup	<p>Wenn Sie Versandkosten als separate Bestellposition erhalten, können Sie eine freightMatGroup=99009900 angeben.</p> <p>Weitere Informationen zu Warengruppen finden Sie im Abschnitt „NEW_ITEM Mappings“.</p>
ociItemserviceMode	<ul style="list-style-type: none"> • Standardwert: ZERO_ONE • Gültige Werte: OMIT, TRUE_FALSE, ZERO_ONE, ONE_ZERO, X <p>Konfigurieren Sie mit diesem Parameter, ob es sich bei der Position um ein Produkt oder eine Dienstleistung handelt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • OMIT = Diese Artikelzeile wird ausgelassen • TRUE_FALSE = „true“ für Versand – „false“ für Produkt • ZERO_ONE = „0“ für Versand – „1“ für Produkt • ONE_ZERO = „1“ für Versand – „0“ für Produkt • X = leer für Versand – „0“ für Produkt

NEW_ITEM Mappings für Attachments

NEW_ITEM Mappings	Beschreibung
NEW_ITEM-SIDAB=__SIDAB__	<p>Wenn ein Sicherheitsdatenblatt vorhanden ist, wird der Wert 1 für den Parameter zu Sicherheitsdatenblatt im Feld NEW_ITEM-ATTACHMENT gesendet.</p> <p>Der Parameter gibt den Wert ,0' zurück, wenn kein Sicherheitsdatenblatt vorhanden ist.</p>
NEW_ITEM-ATTACHMENT=__MIME__	<p>Dieser Parameter ermöglicht den Zugriff auf URLs von Bildern, Datenblättern und Sicherheitsdatenblättern.</p> <p>Zum Beispiel:</p> <ul style="list-style-type: none"> • NEW_ITEM-ATTACHMENT=__MIME[image]__ • NEW_ITEM-ATTACHMENT2=__MIME[datasheet]__ • NEW_ITEM-ATTACHMENT3=__MIME[safetyDatashet]__
allowAttachments	<ul style="list-style-type: none"> • Standardwerte: true • Gültige Werte: true, false <p>Mit allowAttachments=false kann die standardmäßige Übertragung der Attachments deaktiviert werden.</p>

Parameter zur Übertragung des Suchbegriffs

Mit dem Parameter `routing=category&id=xx` können Sie die Sucheingabe des Nutzers an Unite übertragen. Beim Zuordnen des Suchbegriffs auf Unite.

Bitte übertragen Sie Umlaute wie ä, ö, ü als ae, oe, ue und ß als ss.

Beispiel:

- **Nutzereingabe:** 'Bürobedarf'

- **Übertragung an Unite:** `routing=category&id=Buerobedarf`

Einkaufslistenfunktion

Der Parameter `externalUserId=xx` ist erforderlich, damit Unite die Einkaufslistenfunktion für Sie aktivieren kann.

Warenkorb überarbeiten

Diese Funktion ermöglicht es dem Nutzer, Warenkörbe oder Bedarfsanforderungen nach der Übertragung des Warenkorbs

Die Änderungen dürfen nur über diese Funktion erfolgen, da sich Artikelpreise und Versandkosten abhängig von den Bes System geändert wird, kann es zu Fehlern bei der Bestellung kommen.

Bei diesem Vorgang wird ein neuer (!) Warenkorb erstellt und exportiert. Der alte Warenkorb muss in Ihrem System deaktiviert

Das kann auf zwei Arten erfolgen:

Manuelle Eingabe

Der Anforderer gibt die Angebots- oder Warenkorb-ID manuell in das Suchfeld ein und wird dadurch zu dem bestehenden Angebot vorgenommen werden können.

Automatisiert

Der bestehende Warenkorb wird automatisch über eine dynamische URL mit dem Parameter `routing=basket&id=<Id>`

Dieser Parameter sendet die Erkennung des bestehenden Angebots oder Warenkorbs an Unite. Der Warenkorb xyz0815 wird über `routing=basket&id=xyz0815` aufgerufen.

In diesem Fall muss das Auslesen der Erkennung aus dem OCI-Rückgabewert `NI-EXT_QUOTE_ID` in Ihrem System erfolgen.

Informationen zu bestehenden Warenkörben sind in den entsprechenden OCI-Rückgabefeldern enthalten:

OCI-Rückgabefelder	Beschreibung
NI-EXT_QUOTE_ID	Parameterwert: <code>__EXPORTID__</code> Verwenden Sie diesen Parameter, um die erstellte Angebots-ID zu übernehmen.
EXT_QUOTE_ITEM	Parameterwert: (kein Wert erforderlich) Nutzen Sie diesen Parameter, um die Positionsnummer des Artikels im Warenkorb

Wenden Sie sich bei Fragen zum Überarbeiten Ihres Warenkorbs an Ihren technischen Berater von Unite.

Warenkorb erneut übertragen

Mit dieser Funktion können Sie einen neuen Warenkorb mit denselben Artikeln aus einer bereits genehmigten Bedarfsanforderung erneut genehmigt und als Bestellung versandt werden.

Ähnlich wie bei den beiden Möglichkeiten zur Überarbeitung eines Warenkorbs besteht der Prozess darin, auf das ursprüngliche Angebot erforderlichen Änderungen vorzunehmen und eine neue Bestellung auf der Grundlage der aktualisierten Anforderung aufzugeben.

Bei Fragen zur erneuten Übertragung Ihres Warenkorbs, wenden Sie sich an Ihren technischen Berater von Unite.

Wenn Sie einen bestimmten Webshop verwenden und die Angebotsnummer direkt an Ihren Lieferanten übermitteln müssen, helfen Sie uns dabei, dies zu ermöglichen.

Von Unite gesetzte Parameter

Die folgenden Parameter sind von Unite gesetzt und müssen nicht von Ihnen konfiguriert werden:

- `http_content_charset`

- NEW_ITEM-VENDOR
- priceUnitIsQuantity
- ociButtonName
- hideCheckoutButton
- hideSendBasketButton
- punchoutFormAutoCommit
- keepBasketAtExport
- addViewOptions
- enableShoppingLists

Kontakt Vertrieb und Technischer Support

- Wenn Sie an PunchOut interessiert sind oder Hilfe bei der Einrichtung benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen [Vertriebsteam](#).
- Bei technischen Fehlern oder kleinen Änderungen nach der erfolgreichen PunchOut-Integration kontaktieren Sie bitte c