



UNIVERSITÄT
LEIPZIG



*elektronisches
verwaltungsmanagement
und informationssystem*

Anlage 2

Informationen und Angaben zur Onlineshop-Anbindung

Inhalt

1	Allgemeine Angaben.....	3
1.1	Ihre Adresse (für die Bestellung)	3
1.2	Kurzbeschreibung zum Webshop.....	3
1.3	Ihr Ansprechpartner für die Einkäufer.....	3
1.4	Ihr Ansprechpartner für die IT-Anbindung	3
1.5	E-Mail-Adresse der Rechnungslegung.....	3
2	Informationen zu Anbindung	4
2.1	Aufruf mit Benutzer ID	4
2.2	Aufruf mit Shibboleth.....	4
2.3	OCI PunchOut Parameter	4
3	Bestellschein.....	5
3.1	Versand per E-Mail.....	5
3.2	Versand per HTTP	5
4	Technische Angaben	6
4.1	Shop Aufruf URL	6
4.2	OCI MwSt. Feld Bezeichnung	6
4.3	Bestellschein Übermittlung (Produktiv).....	6
4.3.1	an E-Mail-Adresse.....	6
4.3.2	an HTTP	6
4.4	Freitextfeld „deliverynote“ wird verarbeitet?.....	6
4.5	Bestellschein Übermittlung (Testsystem).....	7
4.5.1	an E-Mail-Adresse.....	7
4.5.2	an HTTP	7
5	OCI – XML Mapping.....	8
6	Ansprechpartner Universität Leipzig	11
6.1	Ansprechpartner ELVI-System	11
6.2	Ansprechpartner Einkauf, Gruppenleiterin Vergabestelle.....	11

1 Allgemeine Angaben

1.1 Ihre Adresse (für die Bestellung)

Firmenbezeichnung	
Zusatz/Ansprechpartner	
Straße	
PLZ	
Ort	
Kundennummer	

1.2 Kurzbeschreibung zum Webshop

--

1.3 Ihr Ansprechpartner für die Einkäufer

Name, Vorname	
E-Mail-Adresse	
Telefonnummer	

1.4 Ihr Ansprechpartner für die IT-Anbindung

Name, Vorname	
E-Mail-Adresse	
Telefonnummer	

1.5 E-Mail-Adresse der Rechnungslegung

--

2 Informationen zu Anbindung

Die Universität Leipzig nutzt eine teilweise Implementierung des Open Catalog Interface, um Warenkörbe aus externen Shops zu übernehmen.

Der Aufruf des externen Kataloges erfolgt über HTTP-GET (POST wird derzeit nicht unterstützt).

Verwendet wird OCI PunchOut Level 1.

Standardmäßig erfolgt der Aufruf auf eine ‚neutrale‘ Shopseite ohne weitere Kenntnis über den jeweiligen Benutzer.

2.1 Aufruf mit Benutzer ID

Optional kann im http-Get eine Benutzer ID übergeben werden. Damit können Nutzer bspw. eigene Merklisten für Artikel verwalten.

2.2 Aufruf mit Shibboleth

In diesem Fall erfolgt aus ELVI heraus der Aufruf der ‚neutralen‘ Shopseite, von dort aus wird die Shibboleth Authentifizierung ausgelöst, um weitere Benutzerinformationen zu erhalten.

2.3 OCI PunchOut Parameter

OCI PARAMETER	PFLICHTFELD	BEMERKUNGEN
NEW_ITEM-LINE	N	
NEW_ITEM-DESCRIPTION	Y	
NEW_ITEM-QUANTITY	Y	
NEW_ITEM-PRICE	Y	
NEW_ITEM-VENDORMAT	N	erwünscht
NEW_ITEM-MANUFACTMAT	N	erwünscht
NEW_ITEM-UNIT	N	
NEW_ITEM-PRICEUNIT	N	
NEW_ITEM-LONGTEXT	N	
NEW_ITEM-EXT_QUOTE_ID	N	Warenkorb ID oder Supplier Part Auxiliary ID
MEHRWERTSSTEUER	Y	i.d.R. NEW_ITEM-CUST_FIELD1 (Format 19 oder 19.00)

3 Bestellschein

Bestellungen werden durch die Übermittlung des Bestellscheins ausgelöst. Es gibt den Bestellschein als PDF und OpenTrans 1.0 Order XML

3.1 Versand per E-Mail

Beim Versand per E-Mail wird der Bestellschein standardmäßig als PDF und XML versendet.

Optional kann auch nur die XML Datei versendet werden, um bspw. Doppelbestellungen zu vermeiden.

3.2 Versand per HTTP

Beim http-Upload wird der Statuscode 200 (OK) als Antwort für eine erfolgreiche Übertragung erwartet.

Upload mit Benutzername und Passwort wird unterstützt.

4 Technische Angaben

4.1 Shop Aufruf URL

4.2 OCI MwSt. Feld Bezeichnung

4.3 Bestellschein Übermittlung (Produktiv)

4.3.1 an E-Mail-Adresse

4.3.2 an HTTP

4.3.2.1 Basic Auth Benutzername

4.3.2.2 Basic Auth Passwort

4.4 Freitextfeld „deliverynote“ wird verarbeitet?

4.5 Bestellschein Übermittlung (Testsystem)

4.5.1 an E-Mail-Adresse

4.5.2 an HTTP

4.5.2.1 Basic Auth Benutzername

4.5.2.2 Basic Auth Passwort

5 OCI – XML Mapping

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <ORDER version="1.0" type="release">
    <ORDER_HEADER>
      <CONTROL_INFO>
        <GENERATION_DATE>[datetime]</GENERATION_DATE>
      </CONTROL_INFO>
      <SOURCING_INFO>
        <CATALOG_REFERENCE>
          <CATALOG_ID/>
          <CATALOG_VERSION/>
        </CATALOG_REFERENCE>
      </SOURCING_INFO>
      <ORDER_INFO>
        <ORDER_ID>[Bestellnummer BT-13]</ORDER_ID>
        <ORDER_DATE>[datetime]</ORDER_DATE>
        <ORDER_PARTIES>
          <BUYER_PARTY>
            <PARTY>
              <PARTY_ID type="supplier_specific">[kundennummer]</PARTY_ID>
              <ADDRESS>
                <NAME>{HOCHSCHUL_NAME}</NAME>
                <DEPARTMENT>[bedarfstelle.druckBezeichnung]</DEPARTMENT>
                <CONTACT>
                  <CONTACT_NAME>[lieferadresseKontaktName1]</CONTACT_NAME>
                  <PHONE type="office">[lieferadresseKontaktTelefon1]</PHONE>
                  <FAX>[lieferadresseKontaktTelefax1]</FAX>
                  <EMAIL>[lieferadresseKontaktEmail1]</EMAIL>
                </CONTACT>
                <STREET>[bedarfstelle.adresse.strasse]</STREET>
                <ZIP>[bedarfstelle.adresse.plz]</ZIP>
                <CITY>[bedarfstelle.adresse.ort]</CITY>
                <COUNTRY>[bedarfstelle.adresse.land]</COUNTRY>
              </ADDRESS>
            </PARTY>
          </BUYER_PARTY>
          <SUPPLIER_PARTY>
            <PARTY>
              <PARTY_ID type="buyer_specific">[lieferant.nr]</PARTY_ID>
              <ADDRESS>
                <NAME>[lieferant.name]</NAME>
                <DEPARTMENT>[lieferant.abteilung]</DEPARTMENT>
                <STREET>[lieferant.strasse]</STREET>
                <ZIP>[lieferant.plz]</ZIP>
                <CITY>[lieferant.ort]</CITY>
                <COUNTRY>[lieferant.land]</COUNTRY>
              </ADDRESS>
            </PARTY>
          </SUPPLIER_PARTY>
        </ORDER_PARTIES>
      </ORDER_INFO>
    </ORDER_HEADER>
  </ORDER>
```

```

<INVOICE_PARTY>
  <PARTY>
    <ADDRESS>
      <NAME>Universität Leipzig</NAME>
      <DEPARTMENT>Zentraler Rechnungseingang</DEPARTMENT>
      <STREET>Ritterstraße 26</STREET>
      <ZIP>04081</ZIP>
      <CITY>Leipzig</CITY>
      <COUNTRY>DE</COUNTRY>
      <VAT_ID>DE141510383</VAT_ID>
      <EMAIL>e-rechnungen@uni-leipzig.de</EMAIL>
    </ADDRESS>
  </PARTY>
</INVOICE_PARTY>
<SHIPMENT_PARTIES>
  <DELIVERY_PARTY>
    <PARTY>
      <PARTY_ID type="supplier_specific">[kundennummer] </PARTY_ID>
      <ADDRESS>
        <NAME>{HOCHSCHUL_NAME}</NAME>
        <NAME3>[EtageRaum]</NAME3>
        <DEPARTMENT>[lieferadresseName]</DEPARTMENT>
        <CONTACT>
          <CONTACT_NAME>[lieferadresseKontaktName1] </CONTACT_NAME>
          <PHONE type="office">[lieferadresseKontaktTelefon1]
          </PHONE>
          <EMAIL>[lieferadresseKontaktEmail1]</EMAIL>
        </CONTACT>
        <STREET>[lieferadresseStrasse]</STREET>
        <ZIP>[lieferadressePlz]</ZIP>
        <CITY>[lieferadresseOrt]</CITY>
        <COUNTRY>[lieferadresseLand]</COUNTRY>
      </ADDRESS>
    </PARTY>
  </DELIVERY_PARTY>
</SHIPMENT_PARTIES>
</ORDER_PARTIES>
<PRICE_CURRENCY>[vertragsWaehrung]</PRICE_CURRENCY>
<REMARK type="deliverynote">[LieferBermerkung]</REMARK>
<TERMS_AND_CONDITIONS>http://www.uni-
leipzig.de/universitaet/ausschreibungen.html</TERMS_AND_CONDITIONS>
</ORDER_INFO>
</ORDER_HEADER>
<ORDER_ITEM_LIST>
  <ORDER_ITEM>
    <LINE_ITEM_ID>[pos.nr]</LINE_ITEM_ID>
    <ARTICLE_ID>
      <SUPPLIER_AID>[pos.bestellnr]</SUPPLIER_AID>
      <DESCRIPTION_SHORT>[pos.artikelKurzbezeichnung]</DESCRIPTION_SHORT>
    </ARTICLE_ID>

```

```
<QUANTITY>[pos.menge]</QUANTITY>
<ORDER_UNIT>[pos.einheit]</ORDER_UNIT>
<ARTICLE_PRICE type="net_customer">
  <PRICE_AMOUNT>[pos.preis]</PRICE_AMOUNT>
  <PRICE_LINE_AMOUNT>[pos.vertragsBetrag]</PRICE_LINE_AMOUNT>
  <TAX>[pos.mwst]</TAX>
</ARTICLE_PRICE>
<SOURCING_INFO>
  <QUOTATION_ID>[Ext_Quote_ID]</QUOTATION_ID>
</SOURCING_INFO>
<ACCOUNTING_INFO type="cost_center">
  <COST_CATEGORY_ID>[bedarfstelle.nr]</COST_CATEGORY_ID>
</ACCOUNTING_INFO>
</ORDER_ITEM>
</ORDER_ITEM_LIST>
<ORDER_SUMMARY>
  <TOTAL_ITEM_NUM>[anzahlPositionen]</TOTAL_ITEM_NUM>
  <TOTAL_AMOUNT>[vertragsBetrag]</TOTAL_AMOUNT>
</ORDER_SUMMARY>
</ORDER>
```

6 Ansprechpartner Universität Leipzig

6.1 Ansprechpartner ELVI-System

Frau Gulyás / Herr Bensch

elvi@uni-leipzig.de