

**Hinweise:**

- Die Reihenfolge der Felder darf nicht verändert werden.
- Bitte nur ein Dokument pro Datei.
- Dezimaltrenner ist der Punkt.
- **Pflichtfeld**

**<ntg>**

Oberknoten, welcher die gesamte Nachricht umschließt

**<header>**

Kopfinformationen der Nachricht

**<senderGln>**

GLN des Senders

**<receiverGln>**

GLN des Empfängers

&lt;sendingdate&gt;

Datum der Erstellung des Dokuments JJMMTT

&lt;sendingtime&gt;

Uhrzeit der Erstellung des Dokuments HHMM

&lt;istest&gt;

Testkennzeichen 1=Test; Leer/0 Kein Test

**</header>****<document documenttypename="ORDERS" documentqualifier="220">**

Dokumentknoten  
 documenttypename ist fix "ORDERS"  
 documentqualifier ist fix "220"

**<sellercontact>**

Lieferanteninformationen

**<gln>**

GLN des Lieferanten

&lt;enterprisenname&gt;

Firmenname

&lt;personname&gt;

Name eines Ansprechpartners

&lt;addressline1&gt;

Anschrift/Straße

&lt;addressline2&gt;

Anschrift/Straße/Adresszusatz

&lt;addressline3&gt;

Anschrift/Straße/Adresszusatz

## XML Schnittstellenbeschreibung ORDERS - Bestellung

<addressline4>	Anschrift/Straße/Adresszusatz
<postalcode>	PLZ
<city>	Ort
<countrycode>	Ländercode
<telephone>	Telefonnummer
<fax>	Faxnummer
<email>	Emailadresse
<suppliernumber>	Kundennummer beim Lieferant
<buynumber>	Kundennummer beim Händler
<bankcode>	BIC der jeweiligen Bank
<bankname>	Name der Bank
<accountnumber>	Kontonummer
<accountowner>	Kontoinhaber
<fiscalid>	Steuernummer beim Finanzamt
<taxnumber>	Umsatzsteuernummer
<b>&lt;/sellercontact&gt;</b>	

<b>&lt;orderingcontact&gt;</b>	Informationen zum Besteller
<b>&lt;gln&gt;</b>	GLN der Bestelladresse
<enterprisename>	Firmenname
<personname>	Name eines Ansprechpartners
<addressline1>	Anschrift/Straße
<addressline2>	Anschrift/Straße/Adresszusatz
<addressline3>	Anschrift/Straße/Adresszusatz
<addressline4>	Anschrift/Straße/Adresszusatz
<postalcode>	PLZ
<city>	Ort
<countrycode>	Ländercode
<telephone>	Telefonnummer
<fax>	Faxnummer
<email>	Emailadresse
<suppliernumber>	Kundennummer beim Lieferant
<buynumber>	Kundennummer beim Händler

<fiscalid> <taxnumber> <b>&lt;/orderingcontact&gt;</b>	Steuernummer beim Finanzamt Umsatzsteuernummer
<b>&lt;shippingcontact&gt;</b> .... <b>&lt;/shippingcontact&gt;</b>	Informationen zur Lieferadresse Felder analog <orderingcontact>
<billingcontact> ..... </billingcontact>	Informationen zur Rechnungsadresse Felder analog <orderingcontact>
<goodsrecipientcontact> .... </goodsrecipientcontact>	Informationen zum Wareneempfänger Felder analog <orderingcontact>
<manufacturercontact> .... </manufacturercontact>	Informationen zum Hersteller Felder analog <orderingcontact>
<customerfirmcontact> .... </customerfirmcontact>	Informationen zur Kundenfirma Felder analog <orderingcontact>
<collectiveorderercontact> .... </collectiveorderercontact>	Informationen zu Kontoinhaber/Sammelbesteller Felder analog <orderingcontact>
<b>&lt;documentnumber&gt;</b> <b>&lt;documentdate&gt;</b> <b>&lt;ordernumber&gt;</b> <b>&lt;orderdate&gt;</b>	Nummer des Dokuments Datum des Dokuments (JJJJMMTT) Händlerbestellnummer Händlerbestelldatum (JJJJMMTT)

## XML Schnittstellenbeschreibung ORDERS - Bestellung

<additionalordernumber>	Zusätzliche Kundenbestellnummer
<dailyordernumber>	Tagesauftragsnummer
<documentnumbercommissionorder>	Dokumentnummer des Kommissionsauftrags

<requesteddates>	Geforderte Datumsangaben
<deliverydates>	Lieferdaten
<earliestdeliverydate datatype="102">	Frühestes Lieferdatum
<latestdeliverydate datatype="102">	Spätestes Lieferdatum
<fixdeliverydate datatype="102">	Fixes Lieferdatum
	datatype 102 = JJJJMMTT datatype 203 = JJJJMMTTHHMM
</deliverydates>	
</requesteddates>	

<currencycode>	Währung
<customernote>	Bemerkungen des Senders

<paymenttargets>	Zahlungsziele Oberknoten
<paymenttarget>	Einzelnes Zahlungsziel
<timeforpayment>	Zahlungsziel Datum (JJJJMMTT)
<condition>	Zahlungsbedingung
<conditionpercentvalue>	Prozentwert (Beispiel Skonto Prozent)
<conditionabsolutvalue>	Absolutwert
<conditionname>	Name des Zahlungsziels
	<b>Erlaubte Werte:</b> "Skonto" "Valuta" "Fälligkeitsdatum"
</condition>	

```
</paymenttarget>
```

```
</paymenttargets>
```

```
<items>
```

Positionen

```
<item>
```

Position

```
<itemnumber>
```

Positionsnummer

```
<productkey>
```

Produktidentifikation. Mindestens ein Wert muss gefüllt sein

```
<supplierproductnumber>
```

Artikelnummer Lieferant

```
<buyerproductnumber>
```

Artikelnummer Händler

```
<productean>
```

EAN/GTIN/UPC

```
</productkey>
```

```
<references>
```

weitere Referenznummern

```
<reference>
```

```
<qualifier>
```

Bestimmt die Art der Referenz. **Folgende Angaben sind möglich:**

"PD" = Nummer der Werbeaktion

"ACL" = Haupt-Referenz / Eingabe-, Belegnummer

"AEG" = Eingabe-/Belegnummer

"LI" = Positionsnr. Tagesauftrag

"LIV" = Positionsnr. Versandauftrag

"ACH" = Retourenschlüssel

"CR" = Bestellreferenz

"SD" = Kunde/Abteilung

```
<value>
```

Referenzwert

```
</reference>
```

```
</references>
```

<dimensions>	Maßangaben
<dimension>	
<qualifier>	Bestimmt die Art der Maßangabe. <b>Folgende sind möglich:</b>
	"HT" = Höhenabmessungen
	"WD" = Breitenabmessungen
	"LN" =Längenabmessung
	"XQ" = Quadratmeter
	"XU" =Umlaufmeter
	"AAA" = Netto-Gewicht
	"AAW" = Brutto-Volumen
<value>	Wert
<unitcode>	Maßeinheit. <b>Folgende Einheiten sind möglich</b>
	"CMT" = Zentimeter
	"MTK" = Quadratmeter
	"MTQ" = Kubikmeter
	"KGM" = Kilogramm
</dimension>	
</dimensions>	

<additionalinfos>	Zusätzliche Angaben
<additionalinfo>	
<qualifier>	Bestimmt die Art der Information. <b>Folgende Werte sind möglich:</b>
	"ZZZ" = Freitext
	"DSI" = Informationen für Lieferpapiere
	"PKG" = Verpackungsinformationen nur bei VAL über DHL
	"PUR" = Purchasing information
<subqualifier>	in Kombination mit DSI. <b>Folgende Werte sind möglich:</b>
	"001" = Text zur Nachnahmeabwicklung

## XML Schnittstellenbeschreibung ORDERS - Bestellung

<value>	Wert
</additionalinfo>	
</additionalinfos>	

"002" = Kennzeichen Handling im Depot  
 "003" = Retourentext  
 "004" = Retourenziel  
 "005" = "Grüner Punkt" soll gedruckt werden.  
 "006" = Service  
 "007" = Retourenschlüssel, kurz  
 "008" = Postvorgabe1  
 "009" = Postvorgabe2  
 "010" = Postvorgabe3  
 "011" = Altgeräteücknahme (Elektrokleingeräte bis 25 cm Seitenlänge)

"NE" = UTG/Einräumhilfe  
 "BI" = Thalia-Strichcode  
 "FN" = Filialnummer  
 "EA" = Etikettenart  
 "BF" = Beliebiger Freitext  
 "BZ" = Bestellzeichen

**<quantity unitcode="PCE">**  
 <freegoodsquantity unitcode="PCE">  
 <numberofconsumerunitsintradedunit>  
 <quantityofunitscontainedinhighergf>  
 <netunitprice pricebasis="1">  
 <retailunitprice pricebasis="1">  
 <currencycode>  
 <productname>  
 <size>

Mengenangabe. Unitcode PCE = Stück  
 Menge ohne Berechnung  
 Anzahl VE in Handelseinheit  
 Anzahl in höheren GF enthaltene Einheiten  
 Nettopreis mit Preisbasis  
 Verkaufspreis mit Preisbasis  
 Währungsangabe  
 Artikelbezeichnung  
 Größe

<requesteddates>  
 </requesteddates>

Siehe geforderte Lieferdaten im Kopf

<itemcomment>  
<taxrate>

Zusätzliche Angaben zum Artikel  
Mehrwertsteuer in Prozent

<conditions>	Zuschläge/Rabatte
<condition>	
<conditiontype>	"C" = Charge/Zuschlag; "A" = Allowance/Rabatt
<conditionpercentvalue>	Prozentwert
<conditionabsolutevalue>	Absolutwert
<conditionname>	Bezeichnung
<conditionsequencenumber>	Zähler der die Reihenfolge bestimmt
</condition>	
</conditions>	

<packaging>	Verpackungsinformationen
<numberofpackages>	Anzahl der Pakete
<packagetype>	Art der Verpackung; "201" = Palette ISO
<packageidentification>	
<carrier>	Transportdienstleister
<nve>	NVE Code
<routingcode>	
</packageidentification>	
</packaging>	

<location>	Wird bei Teillieferungen verwendet
<goodsrecipientgln>	Empfänger GLN



<pre>&lt;quantity unitcode="PCE"&gt; &lt;earliestdeliverydate datatype="102"&gt; &lt;latestdeliverydate datatype="102"&gt; &lt;fixdeliverydate datatype="102"&gt; &lt;/location&gt;</pre>	<p>Teilmenge der ursprünglichen Bestellmenge</p> <p>Frühestes Lieferdatum</p> <p>Spätestes Lieferdatum</p> <p>Fixes Lieferdatum</p>
---	---

<pre>&lt;transportdetails&gt; &lt;transportstagequalifier&gt; &lt;carrierid&gt; &lt;carriername&gt; &lt;/location&gt; &lt;relatedplacidentification&gt; &lt;relatedplace&gt; &lt;locationname&gt; &lt;/location&gt; &lt;/transportdetails&gt;</pre>	<p>Transportstrecke. 20 = Haupttransportweg</p> <p>Frachtführer ID</p> <p>Frachtführername</p> <p>Ortsangabe/Identifikation</p> <p>Zugehöriger Ort</p> <p>Ortsangabe</p>
---	---

<pre>&lt;requirementsandconditions&gt; &lt;identificationqualifier&gt; &lt;requirementidentification&gt; &lt;/requirementsandconditions&gt;</pre>	<p>Requirements and Conditions / Voraussetzungen und Bedingungen</p> <p>Immer "ZZZ"</p> <p>der eigentliche Wert</p>
---	---

```
</item>
</items>
</document>
</ntg>
```

**Änderungshistorie:**

27.07.2023	Version 1.0	Dokumentation erstellt
------------	-------------	------------------------