

ebInterface 6.1

Der österreichische Rechnungsstandard

Veröffentlichungsdatum: 29. Juni 2022







Inhaltsverzeichnis

In	haltsverzeichnis	2
1	Einleitung	3
	1.1 Gegenstand	
	1.2 Referenzierte XML-Standards und Spezifikationen	3
2	Schema Grundlagen	4
3	Anwendungshinweise	6
	3.1 Abbildung von Factoring	6
4	ebInterface 6.1	7
	4.1 Invoice	7
	4.2 CancelledOriginalDocument	11
	4.3 RelatedDocument	.12
	4.4 CurrencyExchangeInformation	.13
	4.5 Delivery	14
	4.5.1 Address	16
	4.5.2 Contact	.17
	4.6 Biller	18
	4.6.1 OrderReference	19
	4.7 InvoiceRecipient	21
	4.8 OrderingParty	24
	4.9 Details	26
	4.9.1 ListLineItem	28
	4.9.2 BelowTheLineItem	35
	4.10 ReductionAndSurchargeDetails	36
	4.11 Tax	40
	4.12 PaymentMethod	43
	4.12.1 NoPayment	44
	4.12.2 SEPADirectDebit	44
	4.12.3 UniversalBankTransaction	46
	4.12.4 PaymentCard	47
	4.12.5 OtherPayment	48
	4.13 PaymentConditions	49
5	Erweiterungsmechanismus	51
6	Anwendungsempfehlungen	52
	6.1 Verwendung von Vorzeichen für Beträge in Rechnungen und Gutschriften	
7	Referenzen	
8	Änderungshistorie	
	8.1 Änderungen in Version 6.1	
	8.2 Änderungen in Version 6.0	
	8.3 Änderungen in Version 5.0	
	8.4 Änderungen in Version 4.3	
	8.5 Änderungen in Version 4.2	
	8.6 Änderungen in Version 4.1	
A	pendix	
-	Empfohlene Codes für Unit Types	
	Empfohlene Codes für AdditionalInformation	
	Empfohlene Codes für TaxCategoryCode	
	Empfohlene Codes für FurtherIdentification	
	Empfohlene Codes für OtherVATableTax/TaxID	



1 Einleitung

Aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird in der vorliegenden Spezifikation die männliche Sprachform bei personenbezogenen Substantiven und Pronomen verwendet. Dies impliziert jedoch keine Benachteiligung des weiblichen Geschlechts, sondern soll im Sinne der sprachlichen Vereinfachung als geschlechtsneutral zu verstehen sein.

1.1 Gegenstand

Dieses Dokument beschreibt das einheitliche Rechnungsformat des XML-Schemas Invoice.xsd des ebInterface 6.1 Standards.

Eine der Hauptmotivationen hinter der Veröffentlichung von ebInterface 6.0 war die Berücksichtigung eines flexiblen Erweiterungsmechanismus. Mit dem ebInterface 6.1 Standard erfolgt eine Aktualisierung des ebInterface 6.0 Standards, im Rahmen derer neue Anforderungen von Softwareherstellern und Anwendern des ebInterface-Standards eingearbeitet werden. Neben kleineren Anpassungen des Schemas wird mit Version 6.1 auch der "Below-The-Line"-Mechanismus wieder eingeführt, der bereits in der Version 4.3 enthalten war.

1.2 Referenzierte XML-Standards und Spezifikationen

Für die XML-Struktur der elektronischen Rechnung werden folgende Spezifikationen und Standards mit einbezogen:

Namensraum	Standard
http://www.w3.org/2001/XMLSchema	W3C – XML Schema [W3C01]
http://www.ebinterface.at/schema/6p1/	ebInterface 6.1

Der Namespace für die neue Version des Standards lautet

http://www.ebinterface.at/schema/6p1/



2 Schema Grundlagen

Die Schema-Beschreibung wurde anhand der Baumansicht erstellt. Kommen XML-Komposit-Elemente im Schema mehrmals vor (wie beispielsweise *Address* oder *OrderReference*), dann werden die Subelemente dieses Elements nur beim ersten Auftritt des Elements in der Schema-Beschreibung erklärt, um eine doppelte Auflistung zu verhindern und die Lesbarkeit zu erhöhen.

Die Liste der XML-Elemente und Attribute enthält folgende Angaben:

Name

Diese Spalte enthält den Namen des XML-Elements/Attributs. Alle Namen können als Pfade relativ zum ROOT-Element "Invoice" interpretiert werden. Attribute sind mit dem Bezeichner "@" markiert. Beliebige Pfade sind mit dem Bezeichner "*" markiert.

Bedeutung

Diese Spalte enthält eine Erklärung zur Verwendung des XML-Elements/Attributs.

Typ

Diese Spalte enthält den Typ des XML-Elements bzw. des XML-Attributs.

Kardinalität

Diese Spalte enthält die Beschreibung der Kardinalität.

Kardinalität	Bedeutung
01	Null oder ein Mal.
0*	Null oder mehrere Male.
11	Genau ein Mal.
1*	Ein oder mehrere Male.

Format

Die Spalte "Format" enthält Angaben zum verwendeten Datentyp bzw. zur angewandten Struktur bei der Bildung des Datentyps. Zudem können die maximale Länge und/oder weitere Hinweise angegeben werden.

Die folgenden SimpleTypes werden im Rahmen des ebInterface Standards verwendet.

Datentyp	Erlaubte Zeichen
AccountingAreaType	xs:string mit maximaler Länge 20
ArticleNumberTypeType	 xs:token mit folgenden erlaubten Werten: PZN. Einheitlicher Identifikationsschlüssel für Arzneimittel und andere Apothekenprodukte. [PZN11] GTIN. Global Trade Item Number (Synonym: EAN-Nr., Strichcode-Nr. oder Barcode-Nr.) dient zur weltweit eindeutigen und überschneidungsfreien Produktidentifikation. [GTIN11] InvoiceRecipientsArticleNumber. Eine vom Rechnungsempfänger vergebene Artikelnummer. BillersArticleNumber. Eine vom Rechnungssteller vergebene Artikelnummer.
BankAccountOwnerType	xs:string mit maximaler Länge 70
BankNameType	xs:string mit maximaler Länge 255
BICType	xs:string mit folgendem erlaubten Muster:
	[0-9A-Za-z]{8}([0-9A-Za-z]{3})?
	8 oder 11 Stellen gemäß ISO 9362



CheckSumType	xs:string mit folgendem erlaubten Muster:
CheckbumType	([0-9]{1,4} X)
CountryCodeType	xs:token mit Länge 2:
Country Code Type	Ländercode gemäß ISO 3166-1, z.B. "AT", "US", etc.
CurrencyType	xs:token mit Länge 3:
Currency Type	Ein Währungscode gemäß ISO 4217, z.B. "EUR", "USD", "CHF", etc.
Decimal2Type	xs:decimal mit folgender Einschränkung: -#.99
Decimal 21 ype	
	Dezimalzahl mit 2 Stellen nach dem Dezimalpunkt und beliebig vielen Stellen
	vor dem Dezimalpunkt. Bei negativen Werten wird ein Minuszeichen (-) direkt (ohne vorhergehendes Leerzeichen) vorangestellt.
	Anmerkung: Es wird immer ein Dezimalpunkt (.) und kein Kommazeichen (,) verwendet.
Decimal4Type	xs:decimal mit folgender Einschränkung: -#.9999
Decimal41ype	
	Dezimalzahl mit 4 Stellen nach dem Dezimalpunkt und beliebig vielen Stellen
	vor dem Dezimalpunkt. Bei negativen Werten wird ein Minuszeichen (-) direkt
	(ohne vorhergehendes Leerzeichen) vorangestellt.
	Anmerkung: Es wird immer ein Dezimalpunkt (.) und kein Kommazeichen (,)
D	verwendet.
DocumentTypeType	xs:string mit folgenden zulässigen Ausprägungen:
	CreditMemo (Gutschrift)
	FinalSettlement (Endabrechnung)
	• Invoice (Rechnung)
	 InvoiceForAdvancePayment (Vorauszahlung)
	 InvoiceForPartialDelivery (Rechnung f ür Teillieferung)
	SelfBilling (Gutschriftsverfahren)
	SubsequentCredit (Nachentlastung)
	SubsequentDebit (Nachbelastung)
	Zur Verwendung der einzelnen DocumentTypes außer "Invoice" siehe Abschnitt 6.1.
ExchangeRateType	xs:decimal
	Dezimalzahl mit maximal 8 Stellen nach dem Dezimalpunkt und 17 Stellen in
	Summe. Negative Werte sind nicht vorgesehen.
	Anmerkung: Es wird immer ein Dezimalpunkt (.) und kein Kommazeichen (,)
	verwendet.
IBANType	xs:string mit maximaler Länge 34:
	ISO 13616 und EBS-Standard (European Banking Standard).
IDType	xs:string mit maximaler Länge 255.
ID35Type	xs:string mit maximaler Länge 35.
LanguageType	xs:token mit Länge 2:
	Ein Sprachcode gemäß ISO 639-2, z.B. "de", "en", etc.
SEPADirectDebitTypeType	xs:string mit einem der folgenden beiden, zulässigen Werte:
	• B2C
	• B2B
xs:boolean	true, false, 1 oder 0, wobei 1 true entspricht und 0 false
xs:date	Ein Datum gemäß ISO 8601 im Format "YYYY-MM-DD" bestehend aus
As.date	vierstelliger Jahreszahl, zweistelliger Monatszahl und zweistelliger Tageszahl.
	Falls die Monats- oder die Tageszahl des Datums nur einstellig ist, muss diese
	mit einer führenden Null (0) angegeben werden z.B. 2008-11-09 (9. November
	2008)
	Zusätzlich können Zeitzoneninformationen angeführt werden.
xs:decimal	Dezimalzahl
	{,-2,-1,0,1,2,}
xs:integer	{,-z,-1,0,1,z,} {0,1,z,}
xs:positiveInteger	
xs:string	Beliebige Zeichen



Für den Fall, dass ein Element einen complexType referenziert, ist sein Datentyp mit XML-Komposit ausgewiesen. Die genaue Sektion, in welcher der complexType erklärt wird, ist in der Beschreibung angeführt.

Dieses Dokument verwendet die Schlüsselwörter MUSS, DARF NICHT, ERFORDERLICH, SOLLTE, SOLLTE NICHT, EMPFOHLEN, DARF, und OPTIONAL zur Kategorisierung der Anforderungen. Diese Schlüsselwörter sind analog zu ihren englischsprachigen Entsprechungen MUST, MUST NOT, REQUIRED, SHOULD, SHOULD NOT, RECOMMENDED, MAY, und OPTIONAL zu handhaben, deren Interpretation in RFC 2119 festgelegt ist [RFC2119].

3 Anwendungshinweise

3.1 Abbildung von Factoring

Wenn mit ebInterface ein Factoring-Szenario abgebildet werden soll, so müssen die Daten der Factoring-Bank angegeben werden. Des Weiteren soll das Attribut ManualProcessing auf true gesetzt werden und im globalen Invoice-Comment muss ein Hinweis auf Factoring erfolgen.

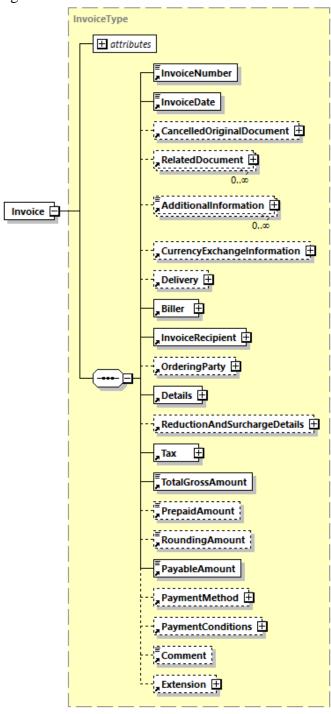


4 ebInterface 6.1

Im Folgenden werden die verschiedenen Elemente von ebInterface und deren korrekte Verwendung im Detail erklärt.

4.1 Invoice

Das *Invoice* Element MUSS als Wurzelelement verwendet werden und leitet somit die elektronische Rechnung ein.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
@GeneratingSystem	Name des ERP/FIBU-Systems, das die	Attribut	11	xs:string
	Rechnung generiert hat.			
@DocumentType	Dient zur Angabe des Rechnungstyps. MUSS	Attribut	11	DocumentType
	einer der folgenden Strings sein:			-Type



				_
	CreditMemo (Gutschrift)			
	FinalSettlement (Endabrechnung)			
	Invoice (Rechnung)			
	InvoiceForAdvancePayment			
	(Vorauszahlung)			
	InvoiceForPartialDelivery (Rechnung für			
	Teillieferung)			
	SubsequentCredit (Nachentlastung)			
	SubsequentDebit (Nachbelastung)			
	Zur Verwendung der einzelnen DocumentTypes			
O1 : G	außer "Invoice" siehe Abschnitt 6.1.	A	1 1	G
@InvoiceCurrency	Eindeutiger Währungscode für die Rechnung.	Attribut	11	CurrencyType
	Sämtliche Beträge der Rechnung werden in			
0.16	dieser Währung angegeben.		0.1	
@ManualProcessing	Ist dieses optionale Attribut auf true gesetzt,	Attribut	01	xs:boolean
	signalisiert der Rechnungssteller, dass die			
	Rechnung beim Empfänger manuell überprüft			
	werden soll, bevor eine automatische			
	Verarbeitung erfolgt. Üblicherweise ist dies der			
	Fall, wenn in Textfeldern Nebenabsprachen			
	gemacht werden. Beispielsweise sollte auch im			
	Falle einer Dauerrechnung bzw. im Falle von			
	Factoring dieses Attribut auf true gesetzt			
	werden. Der Standardwert ist false.			
@DocumentTitle	Dokumententitel: Kann verwendet werden, um	Attribut	01	xs:string
	einen beliebigen Titel zu wählen (z.B.			
	"Abrechnung", "Akonto-Rechnung" etc.).			
@Language	Sprache, in der die Rechnung erstellt ist.	Attribut	01	LanguageType
@IsDuplicate	Gibt an, ob es sich bei der Rechnung um eine	Attribut	01	xs:boolean
•	Originalrechnung (Wert false) oder eine			
	Rechnungskopie (Wert true) handelt. Wird das			
	Attribut nicht angegeben, so handelt es sich um			
	eine Originalrechnung.			
InvoiceNumber	Rechnungsnummer	Element	11	IDType
InvoiceDate	Rechnungsdatum	Element	11	xs:date
CancelledOriginalD	Soll mit der aktuellen Rechnung eine vorher	Element	01	XML-Komposit
ocument	versendete ebInterface Rechnung storniert	Liement	01	TRIVILE Romposit
Cument	werden, so können in diesem Element die			
	Details der zu stornierenden Rechnung			
	angegeben werden. Die genaue Beschreibung			
	befindet sich in Abschnitt 4.2.			
RelatedDocument	Dient zur optionalen Angabe von weiteren	Element	0*	XML-Komposit
Related Document	ebInterface Dokumenten, auf welche das	Licinciit	0	ZMILI-IXOIIIPOSII
	aktuelle ebInterface Dokument referenziert. Ein			
	Anwendungsbereich ist zum Beispiel eine			
	Endabrechnung, bei der auf mehrere			
	vorangegangene ebInterface-Teilrechnungen			
	verwiesen werden kann. Die genaue			
	Beschreibung befindet sich in Abschnitt 4.3.			
AdditionalInformati	Zusätzliche Informationen zur Rechnung	Element	0*	XML-Komposit
on	Zusatznene informationen zur Recillung	Licinciit	0	Zavitz-ixomposit
AdditionalInformati	Anhand dieses Attributs kann der Wert im	Attribut	01	veretring
	Element AdditionalInformation weiter	Aunout	01	xs:string
on/@Key				
	klassifiziert werden. Für die zulässigen Werte			
	gibt es keine Einschränkung – diese können auf			
	bilateraler Basis definiert werden.	T1	0.1	VML V
	LINARI ZUR ANGARA das I Imrachnungskursas auf	Element	01	XML-Komposit
CurrencyExchangeI nformation	Dient zur Angabe des Umrechnungskurses auf eine andere Währung, als die Rechnungs-	2101110111	0.1.1	Time Timp out



	währung. Die genaue Beschreibung befindet sich			
	in Abschnitt 4.4.		1	
Delivery	Angaben zur Lieferung, welche in Rechnung	Element	01	XML-Komposit
	gestellt wird. Dieses Element MUSS verwendet			
	werden, wenn der Rechnung nur eine Lieferung			
	zugrunde liegt. Falls mehrere Lieferungen			
	verrechnet werden, ist für jede Artikelzeile das			
	Element Invoice/ Details/ItemList/ListLineItem/			
	Delivery zu verwenden.			
Biller	Angaben zum Rechnungssteller.	Element	11	XML-Komposit
InvoiceRecipient	Angaben zum Rechnungssener: Angaben zum Rechnungsempfänger.	Element	11	XML-Komposit
OrderingParty	Sollte der Rechnungsempfänger mit dem	Element	01	XML-Komposit
Ordering arty	Besteller der Lieferung/Leistung nicht ident sein,	Liement	01	Komposit
	so erfolgen in diesem Element Angaben zum			
	Besteller.			
Details	Beinhaltet die einzelnen Rechnungspositionen.	Element	11	XML-Komposit
ReductionAndSurch	Angaben zu Rabatten bzw. zu Aufschlägen auf	Element	01	XML-Komposit
argeDetails	ROOT-Ebene.	2101110111	01	Time Tiompoon
8				
	Berechnung:			
	Die hier angegebenen Rabatte bzw. Aufschläge			
	werden vom Rechnungsgesamtnettobetrag			
	berechnet.			
Tax	Zusammenfassung der Umsatzsteuer und	Element	11	XML-Komposit
	anderer Steuern.			
	Berechnung:			
	B: 1: 6:1 . G. 1			
	Die hier angeführten Steuern und			
	Steuerbefreiungen sind eine Zusammenfassung			
	der Steuern und Steuerbefreiungen der Rechnungsdetailpositionen.			
TotalGrossAmount	Rechnungsbruttobetrag.	Element	11	Decimal2Type
TotalOfossAffiount	Reciliungsofuttooetrag.	Liement	11	Decimal21 ype
	Berechnung:			
	Bereemung.			
	Summe der LineItemAmounts			
	+ Summe der Surcharges auf ROOT-Ebene			
	+ Summe der OtherVATableTaxes auf			
	ROOT-Ebene			
	- Summe der Reductions auf ROOT-Ebene			
	+ Steuern			
PrepaidAmount	Bereits bezahlter Rechnungsbetrag.	Element	01	Decimal2Type
1	Falls das Element nicht vorhanden ist, ist mit			71
	einem Betrag von 0 zu rechnen.			
RoundingAmount	Sollte es im Rahmen der Rechnungsberechnung	Element	01	Decimal2Type
	zu einer Rundungsdifferenz kommen, so kann			
	diese mit Hilfe dieses Elements ausgeglichen			
	werden.			
	Falls das Element nicht vorhanden ist, ist mit			
7 11 :	einem Betrag von 0 zu rechnen.	-		D 1 125
PayableAmount	Der zu zahlende Betrag.	Element	11	Decimal2Type
	Panadauma.			
	Berechnung:			
	TotalGrossAmount			
	- PrepaidAmount			
	+ RoundingAmount			
	- NoundingAmount			

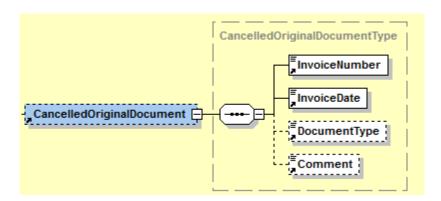


	+ Summe der BelowTheLineItems (falls			
	vorhanden)			
	= PayableAmount			
PaymentMethod	Angabe von Zahlungsmethoden.	Element	01	XML-Komposit
PaymentConditions	Angaben zu Zahlungskonditionen wie Skonto	Element	01	XML-Komposit
	oder Mindestbetrag, der zu bezahlen ist.			
Comment	Kommentare und Anmerkungen zur Rechnung	Element	01	xs:string
	in Freitextform.			
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue Definition			
	befindet sich in Abschnitt 5.			



4.2 CancelledOriginalDocument

Soll mit dem aktuellen Dokument ein vorher versendetes ebInterface-Dokument storniert werden, so können in diesem Element die Details des zu stornierenden Dokuments angegeben werden.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
InvoiceNumber	Nummer der zu stornierenden Rechnung.	Element	11	IDType
	Entspricht dem Wert des Elements			
	Invoice/InvoiceNumber aus dem zu			
	stornierenden Dokument.			
InvoiceDate	Datum der zu stornierenden Rechnung.	Element	11	xs:date
	Entspricht dem Wert des Elements			
	Invoice/InvoiceDate aus dem zu			
	stornierenden Dokument.			
DocumentType	Dokumenttyp der zu stornierenden Rechnung.	Element	01	DocumentType-
	Entspricht dem Wert des Attributs			Type
	Invoice[@DocumentType] aus dem zu			
	stornierenden Dokument.			
Comment	Optionaler Freitextkommentar zum	Element	01	xs:string
	stornierenden Dokument.			

Beispiel:

<CancelledOriginalDocument>

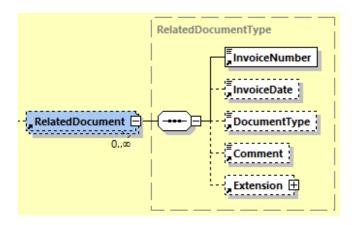
- <InvoiceNumber>2020/41/1234</InvoiceNumber>
- <InvoiceDate>2020-01-02</InvoiceDate>
- <DocumentType>Invoice
- <Comment>Storniert die Rechnung 2020/41/1234 vom 02.01.2020//Comment>

</CancelledOriginalDocument>



4.3 RelatedDocument

Dient zur optionalen Angabe von weiteren ebInterface-Dokumenten, auf welche das aktuelle ebInterface-Dokument referenziert. Ein Anwendungsbereich ist zum Beispiel eine Endabrechnung, bei der auf mehrere vorangegangene ebInterface-Teilrechnungen verwiesen werden kann.

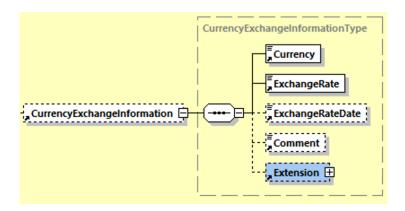


Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
InvoiceNumber	Nummer der referenzierten Rechnung.	Element	11	IDType
	Entspricht dem Wert des Elements			
	Invoice/InvoiceNumber aus dem			
	referenzierten Dokument.			
InvoiceDate	Datum der referenzierten Rechnung.	Element	01	xs:date
	Entspricht dem Wert des Elements			
	Invoice/InvoiceDate aus dem			
	referenzierten Dokument.			
DocumentType	Dokumenttyp der referenzierten Rechnung.	Element	01	DocumentType-
	Entspricht dem Wert des Attributs			Type
	Invoice[@DocumentType] aus dem			
	referenzierten Dokument.			
Comment	Optionaler Freitextkommentar zum	Element	01	xs:string
	referenzierten Dokument.			
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue			
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			



4.4 CurrencyExchangeInformation

Dient zur Angabe des Umrechnungskurses auf eine andere Währung als die Rechnungswährung.

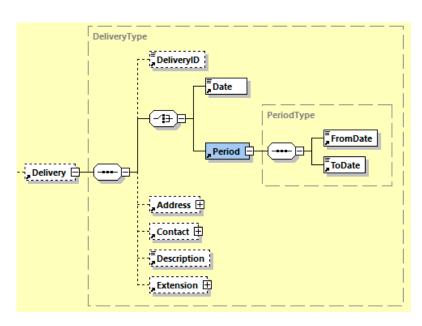


Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Currency	Währung, auf welche sich der	Element	11	CurrencyType
	Umrechnungskurs bezieht.			
ExchangeRate	Umrechnungskurs auf die Währung des	Element	11	ExchangeRateType
	Rechnungsdokuments, welche im Attribut			
	@InvoiceCurrency angegeben wird.			
ExchangeRateDate	Datum, wann der Umrechnungskurs erhoben	Element	01	xs:date
	wurde.			
Comment	Optionaler Kommentar zum	Element	01	xs:string
	Umrechnungskurs.			
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue			
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			



4.5 Delivery

Das Delivery Element ist OPTIONAL und beinhaltet alle nötigen Details zur Lieferung. Im Delivery Element MUSS genau ein Lieferdatum (Date) oder eine Lieferperiode (Period) angegeben werden. Das Element Invoice/Delivery MUSS verwendet werden, wenn der Rechnung nur eine Lieferung zugrunde liegt. Falls mehrere Lieferungen verrechnet werden, ist für jede Artikelzeile das Element Invoice/Details/ItemList/ListLineItem/ Delivery zu verwenden. Sollte Invoice/Delivery angegeben sein und zusätzlich in einer Artikelzeile das Element Invoice/Details/ItemList/ListLineItem/Delivery, so überschreibt das letztere das erstere.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
DeliveryID	Liefernummer.	Element	01	IDType
Date	Lieferdatum (wird alternativ zu Lieferperiode verwendet).	Element	11	xs:date
Period	Lieferperiode (wird alternativ zu Lieferdatum verwendet).	Element	11	XML-Komposit
Period/FromDate	Beginn der Lieferperiode.	Element	11	xs:date
Period/ToDate	Ende der Lieferperiode.	Element	11	xs:date
Address	Angaben zur Lieferadresse. Diese wird nur dann verwendet, wenn die Lieferadresse nicht jener des Rechnungsempfängers entspricht. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 4.5.1.	Element	01	XML-Komposit
Contact	Angaben zur Kontaktperson auf Seiten des Liefer-Empfängers.	Element	01	XML-Komposit
Description	Zusätzliche Angaben zur Lieferung in Freitext.	Element	01	xs:string
Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit

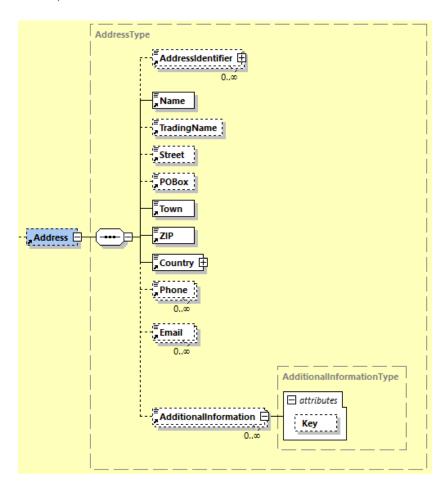


```
<Delivery>
      <DeliveryID>Lieferung 2020/03</peliveryID>
      <Date>2020-03-28</Date>
      <Address>
             <AddressIdentifier</pre>
                   AddressIdentifierType="GLN">9123456789013</AddressIdentifier>
             <Name>Mustermann GmbH</Name>
             <Street>Hauptstraße 10</Street>
             <Town>Graz</Town>
             <ZIP>8020</ZIP>
             <Country CountryCode="AT">Österreich</Country>
      </Address>
      <Contact>
             <Name>Max Mustermann</Name>
      </Contact>
      <Description>Lieferung wie Anfang September vereinbart.
      <Extension>
             <Custom ID="ext id" Name="DeliveryExtensionAutomotive">
                   <n1:DeliveryExtension>456</n1:DeliveryExtension>
             </Custom>
      </Extension>
</Delivery>
```



4.5.1 Address

Das *Address* Element dient zur Angabe von Adressen verschiedenster Art. Wird das *Address* Element angegeben, so MUSS mindestens der *Name*, die *Stadt*, die *PLZ* und das *Land* der adressierten Firma bzw. der adressierten Person angegeben werden. Das *AdditionalInformation* Element DARF für zusätzliche Angaben und Informationen, die sich in der restlichen Struktur nicht abbilden lassen, verwendet werden.



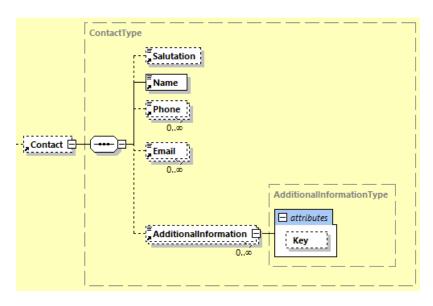
Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
AddressIdentifier	Identifier für eine bestimmte Adresse.	Element	0*	xs:string
AddressIdentifier/@Ad	Definiert den Typ des Elements	Attribut	01	AddressIden
dressIdentifierType	AddressIdentifier. Es wird empfohlen, dass für			tifierTypeTy
	AddressIdentifier Code-Werte gemäß ISO			pe
	6523 verwendet werden.			
Name	Firmenname	Element	11	xs:string
TradingName	Der Name, unter welchem die Firma im	Element	01	xs:string
	Firmenbuch eingetragen ist. Beispielsweise:			
	Name = "Gasthof zur Post", TradingName =			
	"Penkner GmbH"			
Street	Straße inkl. Hausnummer	Element	01	xs:string
POBox	Postfach	Element	01	xs:string
Town	Stadt	Element	11	xs:string
ZIP	Postleitzahl	Element	11	xs:string
Country	Land (Freitext)	Element	11	xs:string
Country/@CountryCod	ISO 3166-1 Code der zur eindeutigen	Attribut	01	CountryCod
e	Identifikation des Elements Country dient.			еТуре
Phone	Telefonnummer der Firma	Element	0*	xs:string
Email	Emailadresse der Firma	Element	0*	xs:string



AdditionalInformation	Zusätzlicher Name oder Zusatz zur Adresse	Element	0*	XML-
				Komposit
AdditionalInformation/	Anhand dieses Attributs kann der Wert im	Attribut	01	xs:string
@Key	Element Additional Information			
	weiter klassifiziert werden. Für die zulässigen			
	Werte gibt es keine Einschränkung – diese			
	können auf bilateraler Basis definiert werden.			

4.5.2 **Contact**

Das *Contact* Element dient zur Angabe von Details zum Ansprechpartner, welcher zusätzlich zur Adresse angegeben werden kann.

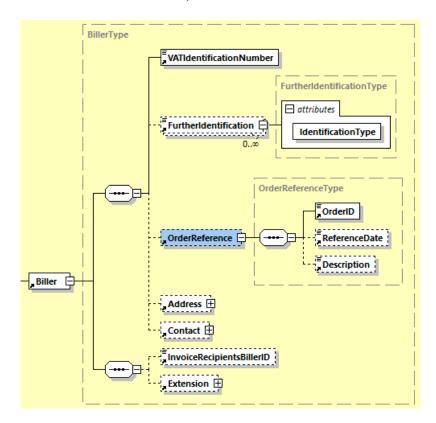


Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Salutation	Anrede des Ansprechpartners	Element	01	xs:string
Name	Name des Ansprechpartners	Element	11	xs:string
Phone	Telefonnummer des Ansprechpartners	Element	0*	xs:string
Email	Emailadresse des Ansprechpartners	Element	0*	xs:string
AdditionalInformat	Zusätzlicher Name oder Zusatz zur	Element	0*	XML-
ion	Kontaktinformation			Komposit
AdditionalInformat	Anhand dieses Attributs kann der Wert im	Attribut	01	xs:string
ion/@Key	Element AdditionalInformation weiter			
	klassifiziert werden. Für die zulässigen Werte gibt			
	es keine Einschränkung – diese können auf			
	bilateraler Basis definiert werden.			



4.6 Biller

Das *Biller* Element ist ERFORDERLICH. Es beinhaltet Angaben zum Rechnungssteller (=lieferndes oder leistendes Unternehmen).



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
VATIdentification Number	Umsatzsteueridentifikationsnummer (UID) des Rechnungsstellers. Falls der Rechnungssteller keine Umsatzsteueridentifikationsnummer besitzt, ist der String "ATU00000000" (acht Mal die Null) einzusetzen. "ATU00000000" kann auch dann eingesetzt werden, wenn die UID laut Umsatzsteuergesetz nicht angegeben werden muss.	Element	11	xs:string
FurtherIdentification	Zur Angabe alle anderen, dem Rechnungssteller zugeordneten, IDs.	Element	0*	IDType
FurtherIdentification /@Identification- Type	Gibt an um welche Art von ID es sich handelt wie Firmenbuchnummer, Firmengericht, ARA-Nummer, DVR-Nummer, ConsolidatorID etc. Es wird empfohlen, dass zur Angabe des Typs nur die Werte aus der Codeliste im Appendix dieses Dokuments verwendet werden.	Attribut	11	xs:string
OrderReference	Vom Rechnungssteller vergebene Referenz auf die zugrundeliegende Bestellung. Dieses Element wird verwendet, wenn der Rechnung nur eine Bestellung zugrunde liegt. Falls mehrere Referenzen auf Bestellungen verwendet werden, ist für jede Artikelzeile das Element Invoice/Details/ItemList/ ListLineItem/BillerOrderReference zu verwenden. Eine Rechnung KANN auch keine Referenzen auf Bestellungen erhalten. Die genaue Beschreibung befindet sich in Abschnitt 4.6.1.	Element	01	XML-Komposit



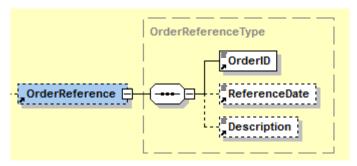
Address	Adresse des Rechnungsstellers	Element	01	XML-Komposit
Contact	Angaben zur Kontaktperson auf Seiten des	Element	01	XML-Komposit
	Rechnungsstellers			
InvoiceRecipientsBi	Identifikation des Rechnungsstellers beim	Element	01	IDType
llerID	Rechnungsempfänger.			
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue Definition			
	befindet sich in Abschnitt 5.			

```
<Biller>
      <VATIdentificationNumber>ATU51507409</VATIdentificationNumber>
      <FurtherIdentification</pre>
             IdentificationType="DVR">0012345/FurtherIdentification>
      <OrderReference>
             <OrderID>OR3456</OrderID>
             <ReferenceDate>2020-09-20</ReferenceDate>
             <Description>Eingegangen per Fax.
      </OrderReference>
      <Address>
             <AddressIdentifier AddressIdentifierType="ProprietaryAddressID">
                   AnyOtherProprietaryID
             </AddressIdentifier>
             <Name>Schrauben Mustermann</Name>
             <Street>Lassallestraße 5</Street>
             <Town>Wien</Town>
             <ZIP>1020</ZIP>
             <Country CountryCode="AT">Österreich</Country>
             <Phone>+43 / 1 / 78 56 789</phone>
             <Email>schraube@mustermann.at
             <AdditionalInformation Key="department">Zentrale Verwaltung
Wien</AdditionalInformation>
      </Address>
      <Contact>
             <Salutation>Hr. Ing.</Salutation>
             <Name>Walter Moser</Name>
             <Phone>+43 / 1 / 78 56 789 21</phone>
             <Email>moser@mustermann.at
      </Contact>
      <InvoiceRecipientsBillerID>ID4456</InvoiceRecipientsBillerID>
      <Extension>
             <Custom ID="ext_id" Name="BillerExtensionAutomotive">
                   <n1:BillerExtension>456</n1:BillerExtension>
             </Custom>
      </Extension>
</Biller>
```

4.6.1 **OrderReference**

Das OrderReference Element ist OPTIONAL und enthält Informationen zur Bestellung. Dieses Element wird verwendet, wenn der Rechnung nur eine Bestellung zugrunde liegt. Falls mehrere Referenzen auf Bestellungen verwendet werden, ist für jede Artikelzeile das Element Invoice/Details/ItemList/ListLineItem/BillersOrderReference zu verwenden. Eine Rechnung KANN auch keine Referenzen auf Bestellungen enthalten.



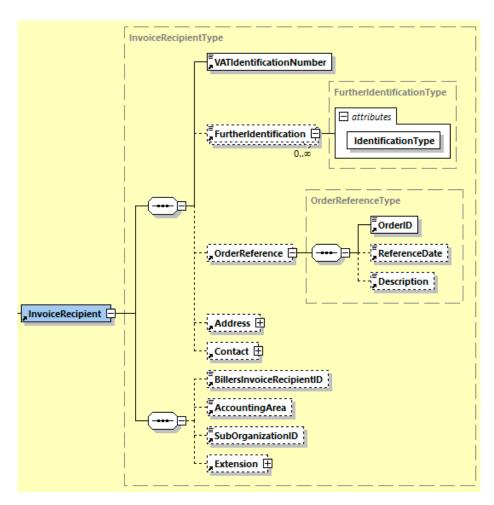


Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
OrderID	Nummer der Bestellung	Element	11	IDType
ReferenceDate	Bestelldatum	Element	01	xs:date
Description	Angaben zur Bestellung in Freitext	Element	01	xs:string



4.7 InvoiceRecipient

Das *InvoiceRecipient* Element ist ERFORDERLICH und beinhaltet Angaben zum Empfänger der Rechnung. Der InvoiceRecipient ist derjenige, der aus der Rechnung den Vorsteuerabzug geltend machen kann.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
VATIdentification	Umsatzsteueridentifikationsnummer (UID)	Element	11	xs:string
Number	des Rechnungsempfängers. Falls der			
	Rechnungsempfänger keine			
	Umsatzsteueridentifikationsnummer besitzt,			
	ist der String "ATU00000000" (acht Mal die			
	Null) einzusetzen. "ATU00000000" kann			
	auch dann eingesetzt werden, wenn die UID			
	laut Umsatzsteuer-gesetz nicht angegeben			
	werden muss.			
FurtherIdentificatio	Zur Angabe alle anderen, dem	Element	0*	IDType
n	Rechnungsempfänger zugeordneten, IDs.			
FurtherIdentificatio	Gibt an um welche Art von ID es sich handelt	Attribut	11	xs:string
n/@Identification-	wie Firmenbuchnummer, Firmengericht,			
Type	ARA-Nummer, DVR-Nummer,			
	ConsolidatorID, etc.			
	Es wird empfohlen, dass zur Angabe des Typs			
	nur die Werte aus der Codeliste im Appendix			
	dieses Dokuments verwendet werden.			
OrderReference	Vom Rechnungsempfänger vergebene	Element	01	XML-Komposit
	Referenz auf die zugrundeliegende			
	Bestellung. Dieses Element wird verwendet,			
	wenn der Rechnung nur eine Bestellung			



	zugrunde liegt. Falls mehrere Referenzen auf			
	Bestellungen verwendet werden, ist für jede			
	Artikelzeile das Element Invoice/			
	Details/ItemList/ListLineItem/			
	InvoiceRecipientOrderReference zu			
	verwenden. Eine Rechnung KANN auch keine			
	Referenzen auf Bestellungen enthalten.			
	(Anmerkung: der Aufbau des OrderReference			
	Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.6.1			
	dargestellt).			
Address	Adresse des Rechnungsempfängers	Element	01	XML-Komposit
	(Anmerkung: der Aufbau des Address-			
	Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.5.1			
	dargestellt).			
Contact	Ansprechperson auf Seiten des	Element	01	XML-Komposit
	Rechnungsempfängers			
	(Anmerkung: der Aufbau des Contact-			
	Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.5.2			
	dargestellt).			
BillersInvoiceReci	Identifikation des Rechnungsempfängers beim	Element	01	IDType
pientID	Rechnungssteller.			
AccountingArea	Angabe des Buchungskreises beim	Element	01	xs:string
	Rechnungsempfänger.			
SubOrganizationID	Angabe einer weiteren internen Referenz beim	Element	01	xs:string
	Rechnungsempfänger. Dies kann			
	beispielsweise eine Mandantennummer oder			
	die Identifikation einer			
	Suborganisationseinheit sein.			
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue			
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			

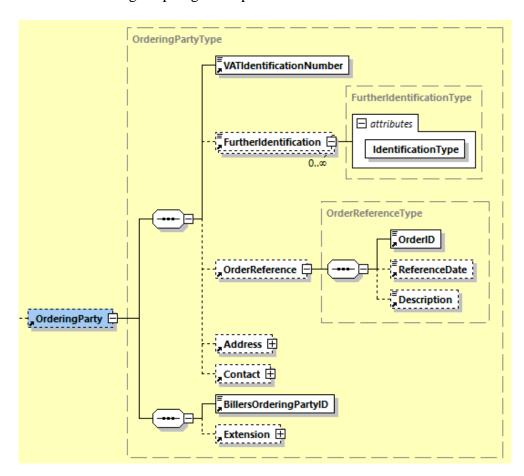


```
<InvoiceRecipient>
      <VATIdentificationNumber>ATU18708634</VATIdentificationNumber>
      <FurtherIdentification</pre>
             IdentificationType="DVR">7654543</FurtherIdentification>
      <OrderReference>
             <OrderID>ID3456</OrderID>
             <ReferenceDate>2020-09-20</ReferenceDate>
             <Description>Bestellung per Fax.
      </OrderReference>
      <Address>
             <AddressIdentifier</pre>
                   AddressIdentifierType="ProprietaryAddressID">35354
             </AddressIdentifier>
             <Name>Mustermann GmbH</Name>
             <Street>Haupstraße 10</Street>
             <Town>Graz</Town>
             <ZIP>8010</ZIP>
             <Country CountryCode="AT">Österreich</Country>
      </Address>
      <Contact>
             <Salutation>Herr</Salutation>
             <Name>Max Mustermann</Name>
      </Contact>
      <BillersInvoiceRecipientID>12345678</BillersInvoiceRecipientID>
      <AccountingArea>BK372</AccountingArea>
      <SubOrganizationID>2938</SubOrganizationID>
      <Extension>
             <Custom ID="ext_id" Name="InvoiceRecipientExtensionAutomotive">
                   <n1:InvoiceRecpExtension>456</n1:InvoiceRecpExtension>
             </Custom>
      </Extension>
</InvoiceRecipient>
```



4.8 OrderingParty

Das Element *OrderingParty* ist OPTIONAL und dient zur Angabe eines Auftraggebers, falls dieser nicht dem Rechnungsempfänger entspricht.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
VATIdentificationNumber	Umsatzsteueridentifikationsnummer (UID) des Auftraggebers. Falls der Auftraggeber keine Umsatzsteueridentifikationsnummer besitzt, ist der String "ATU00000000" (acht Mal die Null) einzusetzen. "ATU00000000" kann auch dann eingesetzt werden, wenn die UID laut Umsatzsteuergesetz nicht angegeben werden muss.	Element	11	xs:string
FurtherIdentification	Zur Angabe aller anderen, dem Auftraggeber zugeordneten, IDs.	Element	0*	IDType
FurtherIdentification/@IdentificationType	Gibt an um welche Art von ID es sich handelt wie Firmenbuchnummer, Firmengericht, ARA-Nummer, DVR-Nummer, ConsolidatorID, etc. Es wird empfohlen, dass zur Angabe des Typs nur die Werte aus der Codeliste im Appendix dieses Dokuments verwendet werden.	Attribut	11	xs:string
OrderReference	Vom Auftraggeber vergebene Referenz auf die zugrundeliegende Bestellung. (Anmerkung: der Aufbau des OrderReference Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.6.1 dargestellt)	Element	01	XML-Komposit



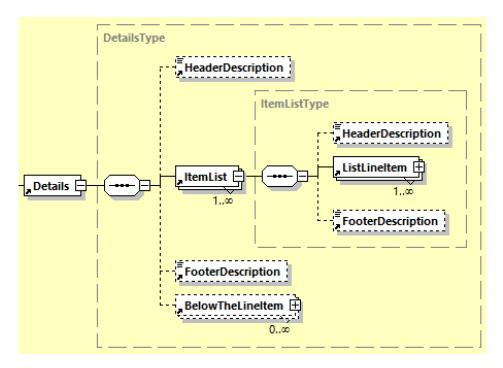
Address	Adresse des Auftraggebers (Anmerkung: der Aufbau des <i>Address</i> Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.5.1 dargestellt).	Element	01	XML-Komposit
Contact	Details zum Ansprechpartner auf Seiten des Auftraggebers. (Anmerkung: der Aufbau des <i>Contact</i> Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.5.2 dargestellt).	Element	01	XML-Komposit
BillersOrderingPartyID	Identifikation des Auftraggebers beim Rechnungssteller.	Element	11	IDType
Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit

```
<OrderingParty>
      <VATIdentificationNumber>ATU00000000</VATIdentificationNumber>
      <OrderReference>
             <OrderID>558741</OrderID>
             <ReferenceDate>2020-09-20</ReferenceDate>
             <Description>Per Fax empfangen.
      </OrderReference>
      <Address>
             <AddressIdentifier</pre>
                   AddressIdentifierType="ProprietaryAddressID">0I393K3
             </AddressIdentifier>
             <Name>Der Dritte Mann GmbH</Name>
             <Street>Lassallestraße 7</Street>
             <POBox>360</POBox>
             <Town>Wien</Town>
             <ZIP>1020</ZIP>
             <Country CountryCode="AT">Österreich</Country>
      </Address>
      <Contact>
             <Name>Max Mustermann</Name>
      </Contact>
      <BillersOrderingPartyID>98765432</BillersOrderingPartyID>
      <Extension>
             <Custom ID="ext_id" Name="OrderingPartyExtensionAutomotive">
                   <n1:OrderingPartyExtension>456</n1:OrderingPartyExtension>
             </Custom>
      </Extension>
</OrderingParty>
```



4.9 Details

Das *Details* Element ist ERFORDERLICH und beinhaltet alle Details zu den verrechneten Artikeln bzw. Leistungen.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
HeaderDescription	Überschrift für die Rechnungsdetails in Freitext.	Element	01	xs:string
ItemList	Die verrechneten Positionen können in mehrere Abschnitte gruppiert werden. Jedes ItemList Element beinhaltet einen Abschnitt.	Element	1*	XML-Komposit
ItemList/HeaderDe scription	Überschrift des jeweiligen Abschnitts in Freitext.	Element	01	xs:string
ItemList/ListLineIt em	Dieses Element entspricht einer Positionszeile.	Element	1*	XML-Komposit
ItemList/FooterDes cription	Fußzeile des jeweiligen Abschnitts in Freitext.	Element	01	xs:string
FooterDescription	Fußzeile für die Rechnungsdetails in Freitext.	Element	01	xs:string
BelowTheLineItem	Enthält im Falle einer Rechnung nicht- steuerrelevante Beträge wie Verzugszinsen, Drittleistungen, etc. Die genaue Beschreibung befindet sich in Abschnitt 4.9.2	Element	0*	XML-Komposit

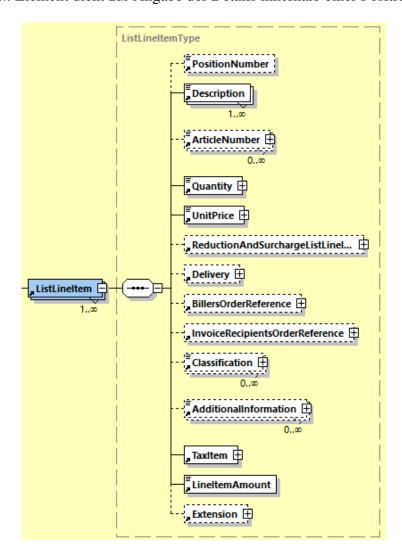


```
<Details>
  <HeaderDescription>
    Wir stellen Ihnen folgende Leistungen in Rechnung.
  </HeaderDescription>
  <ItemList>
     <HeaderDescription>Aus unserer Schrauben-Abteilung:/HeaderDescription>
     <ListLineItem>
       <PositionNumber>1</PositionNumber>
       <Description>Schraubenzieher/Description>
       <ArticleNumber ArticleNumberType="BillersArticleNumber">
          I3939
       </ArticleNumber>
       <ArticleNumber ArticleNumberType="InvoiceRecipientsArticleNumber">
       </ArticleNumber>
       <ArticleNumber ArticleNumberType="GTIN">
          00012345678905
       </ArticleNumber>
       <Ouantity Unit="C62">100.00/Ouantity>
       <UnitPrice>10.20</UnitPrice>
       <AdditionalInformation Key="35">Gelb</AdditionalInformation>
       <TaxItem>
          <TaxableAmount>1020.00</TaxableAmount>
          <TaxPercent TaxCategoryCode="S">20</TaxPercent>
          <TaxAmount>204.00</TaxAmount>
          <Comment>20% Standardsteuersatz
       </TaxItem>
       <LineItemAmount>1020.00/LineItemAmount>
     </ListLineItem>
  </ItemList>
  <ItemList>
     <HeaderDescription>Aus unserer Buch-Abteilung:</HeaderDescription>
     <ListLineItem>
       <PositionNumber>1</PositionNumber>
       <Description>Handbuch zur Schraube
       <ArticleNumber ArticleNumberType="BillersArticleNumber">
       </ArticleNumber>
       <ArticleNumber ArticleNumberType="InvoiceRecipientsArticleNumber">
       </ArticleNumber>
       <ArticleNumber ArticleNumberType="GTIN">
          00012345678897
       </ArticleNumber>
       <Quantity Unit="C62">1.00</Quantity>
       <UnitPrice>5.00</UnitPrice>
       <TaxItem>
          <TaxableAmount>5.00</TaxableAmount>
          <TaxPercent TaxCategoryCode="S">10</TaxPercent>
          <TaxAmount>0.50</TaxAmount>
          <Comment>10% - Reduzierter Steuersatz</Comment>
       </TaxItem>
       <LineItemAmount>5.00</LineItemAmount>
     </ListLineItem>
  </ItemList>
  <FooterDescription>Wir danken für Ihren Auftrag/FooterDescription>
```



4.9.1 ListLineItem

Das ListLineItem Element dient zur Angabe der Details innerhalb einer Positionszeile.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
PositionNumber	Fortlaufende Positionsnummer	Element	01	xs:positiveInteger
Description	Handelsübliche Bezeichnung des Artikels	Element	1*	xs:string
	bzw. der Leistung			
ArticleNumber	Nummer des Artikels	Element	0*	xs:string
ArticleNumber/@Artic	Gibt an, um welche Art von	Attribut	01	ArticleNumberTy
leNumberType	Artikelnummer es sich handelt. Mögliche			pe
	Werte sind: PZN, GTIN, Artikelnummer			
	des Käufers, Artikelnummer des			
	Verkäufers.			
Quantity	Verrechnete Menge.	Element	11	Decimal4Type
Quantity/@Unit	Mengeneinheit in Freitext. Um auf Seiten	Attribut	11	xs:string
	des Empfängers eine automatische			
	Verarbeitung zu ermöglichen, wird die			
	Verwendung der ebInterface-UnitCodes			
	empfohlen. Diese befinden sich im			
	Appendix dieses Dokuments.			
UnitPrice	Einzelpreis (Netto)	Element	11	Decimal4Type
UnitPrice/@BaseQuant	Gibt die Menge an, auf die sich der	Attribut	01	Decimal4Type
ity	UnitPrice bezieht. Wird dieses Attribut			
	nicht angegeben, so bezieht sich der			
	UnitPrice immer auf die Menge 1.			



ReductionAndSurcharg eListLineItemDetails	Dieses Feld dient zu Angabe von Rabatten und Aufschlägen auf die Rechnungsposition. Des Weiteren können in diesem Feld Steuern ausgewiesen werden, die selbst wieder der Umsatzsteuer unterliegen, wie zB Biersteuer, Mineralölsteuer, etc. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 4.9.1.1.	Element	01	XML-Komposit
Delivery	Angaben zur Lieferung dieser Rechnungsposition. (Anmerkung: der Aufbau des Delivery Elements ist derselbe wie in Abschnitt 4.4 dargestellt)	Element	01	XML-Komposit
BillersOrderReference	Vom Rechnungssteller vergebene Referenz auf die zugrundeliegende Bestellung bzw. deren Bestellposition. (Anmerkung: Wird dieses Element verwendet, so überschriebt es eventuelle Angabe in Invoice/Biller/Order- Reference). Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 4.6.1.	Element	01	XML-Komposit
BillersOrderReference/ OrderID	Nummer der Bestellung beim Rechnungssteller	Element	11	IDType max. 255 Stellen
BillersOrderReference/ ReferenceDate	Datum der Bestellung beim Rechnungssteller	Element	01	xs:date
BillersOrderReference/ Description	Beschreibung der Bestellung beim Rechnungssteller	Element	01	xs:string
BillersOrderReference/ OrderPositionNumber	Positionsnummer der Bestellung beim Rechnungssteller	Element	01	xs:string
InvoiceRecipientsOrder Reference	Vom Rechnungsempfänger (oder eventuell vom Besteller) vergebene Referenz auf die zugrundeliegende Bestellung bzw. deren Bestellposition. (Anmerkung: Wird dieses Element verwendet, so überschriebt es eventuelle Angabe in Invoice/InvoiceRecipient/ OrderReference bzw. Invoice/Ordering-Party/OrderReference). Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 4.6.1.	Element	01	XML-Komposit
InvoiceRecipientsOrder Reference/OrderID	Nummer der Bestellung beim Rechnungsempfänger	Element	11	IDType max. 255 Stellen
InvoiceRecipientsOrder Reference/ReferenceDa te	Datum der Bestellung beim Rechnungsempfänger	Element	01	xs:date
InvoiceRecipientsOrder Reference/Description	Beschreibung der Bestellung beim Rechnungsempfänger	Element	01	xs:string
InvoiceRecipientsOrder Reference/OrderPositio nNumber	Positionsnummer der Bestellung beim Rechnungsempfänger	Element	01	xs:string
Classification	Dient zur Einteilung der verrechneten Position in ein bestimmtes Klassifikationsschema. Dieses Element beinhaltet den Wert gemäß dem Klassifikationsschema.	Element	0*	xs:string
Classification/@ClassificationSchema	Das Attribut definiert das Klassifikationsschema, auf den sich der Wert im Element Classification bezieht.	Attribut	01	xs:string

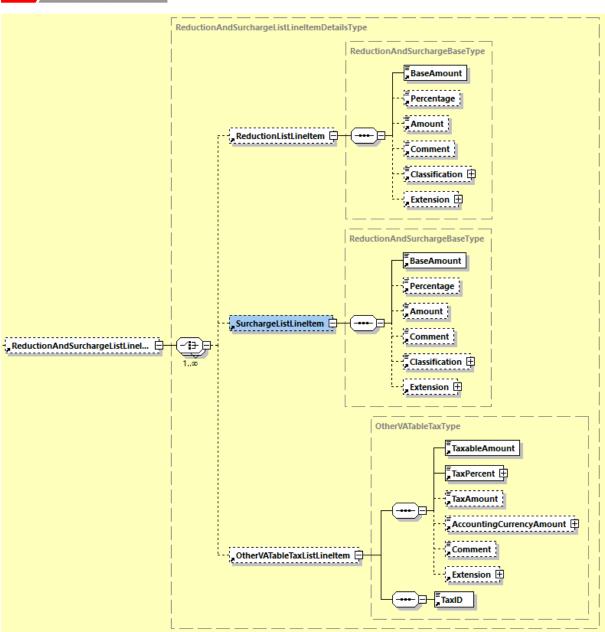


AdditionalInformation	Zusätzliche Informationen zum verrechneten Artikel bzw. zur	Element	01	xs:string
AdditionalInformation/@Key	verrechneten Leistung. Anhand dieses Attributs kann der Wert im Element AdditionalInformation weiter klassifiziert werden. Für die zulässigen Werte gibt es keine Einschränkung – diese können auf bilateraler Basis definiert werden. Um die Elemente aus AdditionalInformation aus ebInterface 4p3 und davor abzubilden, werden folgenden Key-Werte empfohlen: • SerialNumber • ChargeNumber • AlternativeQuantity • AlternativeQuantity • Size • Weight • WeightUnit • Boxes • Color	Attribut	01	xs:string
TaxItem	Angaben zur Umsatzsteuer	Element	11	XML-Komposit
LineItemAmount	Betrag der Rechnungsposition (Netto) Berechnung:	Element	11	Decimal2Type
	Der Betrag errechnet sich dabei nach folgender Formel:			
	LineItemAmount = Quantity * UnitPrice / BaseQuantity + Summe aller SurchargeListLineItem/Amounts + Summer aller OtherVATableTaxListLineItem/ TaxAmounts - Summe aller ReductionListLineItem/Amount s			
Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit

$4.9.1.1 \ \ \textbf{Reduction And Surcharge List Line I tem Details}$

Das Element *ReductionAndSurchargeListLineItemDetails* ist OPTIONAL. Es dient zur Angabe von einem oder mehreren Rabatten bzw. Aufschlägen sowie zur Angabe von Steuern, die selbst wieder der Umsatzsteuer unterliegen (zB Biersteuer, Mineralölsteuer, etc.). Die angegebenen Rabatte/Aufschläge/Steuern beziehen sich jeweils nur auf die aktuelle Rechnungszeile (*ListLineItem*). Rabatte/Aufschläge/Steuern werden immer vom Nettowert berechnet.





Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
ReductionListLineItem	Angaben zu einem Rabatt	Element	0*	XML-Komposit
ReductionListLineItem	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den	Element	11	Decimal2Type
/BaseAmount	sich der Rabatt bezieht.			
ReductionListLineItem	Prozentsatz des gewährten Rabatts	Element	01	Decimal2Type
/Percentage				
ReductionListLineItem	Betrag des gewährten Rabatts.	Element	01	Decimal2Type
/Amount				
	Berechnung:			
	Ergibt sich aus BaseAmount *			
	Percentage / 100.			
	Wird ein Amount angegeben, so muss			
	kein Percentage angegeben werden			
	(kann aber angegeben werden). Sind			
	beide angegeben, so ist Amount			
	vorrangig.			



ReductionListLineItem/ Comment	Optionaler Kommentar zum Rabatt	Element	01	xs:string
ReductionListLineItem/ Classification	Optionale Klassifikation des Rabatts	Element	01	xs:string
ReductionListLineItem/ Classification/@Classific ationSchema	Angabe eines Klassifikationsschemas als Freitext	Attribut	01	xs:string
ReductionListLineItem /Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue	Element	01	XML-Komposit
G 1 T' T'	Definition befindet sich in Abschnitt 5.	F1 .	0 4	XXXII IZ
SurchargeListLineItem (P.	Angaben zu einem Aufschlag	Element	0*	XML-Komposit
SurchargeListLineItem/B aseAmount	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den	Element	11	Decimal2Type
SurchargeListLineItem/P	sich der Aufschlag bezieht. Prozentsatz des Aufschlages	Element	01	Decimal2Type
ercentage	_			
SurchargeListLineItem/ Amount	Betrag des Aufschlages.	Element	01	Decimal2Type
	Berechnung:			
	Ergibt sich aus BaseAmount * Percentage / 100.			
	Wird ein Amount angegeben, so muss kein Percentage angegeben werden (kann aber angegeben werden). Sind beide angegeben, so ist Amount vorrangig.			
SurchargeListLineItem/C	Optionaler Kommentar zum Aufschlag	Element	01	xs:string
omment				
SurchargeListLineItem /Classification	Optionale Klassifikation des Aufschlags	Element	01	xs:string
SurchargeListLineItem /Classification/@ClassificationSchema	Angabe eines Klassifikationsschemas als Freitext	Attribut	01	xs:string
SurchargeListLineItem /Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit
OtherVATableTaxListLi neItem	Angaben zu einer sonstigen Steuer, die selbst der Umsatzsteuer unterliegt. zB Biersteuer, Mineralölsteuer, etc.	Element	01	XML-Komposit
OtherVATableTaxListLi neItem/TaxableAmount	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den sich die Steuer bezieht.	Element	11	Decimal2Type
OtherVATableTaxListLi neItem/TaxPercent	Der Steuersatz.	Element	11	TaxPercentType
OtherVATableTaxListLi neItem/TaxPercent/@Ta xCategoryCode	Die Steuerkategorie als Code. Die zulässigen Codes sind im Appendix angeführt.	Attribute	11	xs:token
OtherVATableTaxListLi	Betrag der Steuer	Element	01	Decimal2Type
neItem/TaxAmount				
	Berechnung:			
	Ergibt sich aus BaseAmount * Percentage / 100 falls Percentage angegeben ist. Sind beide angegeben, so ist Amount vorrangig.			
OtherVATableTaxListLi neItem/AccountingCurre ncyAmount	In diesem Element kann der Umsatzsteuerbetrag in einer anderen Währung angegeben werden, als jene, in welcher die gesamte Rechnung	Element	01	Decimal2Type



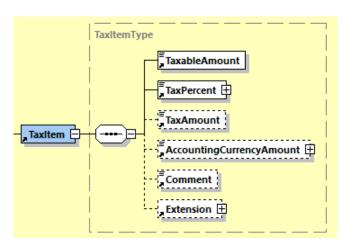
	ausgestellt wurde. Relevant ist dies vor allem für UStG §11 (1) 3f. Ist die Rechnung nicht in EUR ausgestellt, so muss in diesem Element der Umsatzsteuerbetrag in EUR angegeben werden.			
OtherVATableTaxListLi neItem/AccountingCurre ncyAmount/@Currency	Die Währung, in welcher AccountingCurrencyAmount angegeben wird. Typischerweise wird dies Euro sein.	Attribut	11	CurrencyType
OtherVATableTaxListLi neItem/Comment	Optionaler Kommentar zur Steuer	Element	01	xs:string
OtherVATableTaxListLi neItem/TaxID	Angabe des Steuertyps (Biersteuer, Mineralölsteuer, etc.) durch Verwendung eines eindeutigen Identifiers. Es wird empfohlen, dass zur Angabe des Typs nur die Werte aus der Codeliste im Appendix dieses Dokuments verwendet werden.	Element	11	IDType
OtherVATableTaxListLi neItem/Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit

Hinweis: Werden mehrere Rabatte und/oder Aufschläge/Steuern angegeben, so erfolgt die Berechnung der Rabatte/Aufschläge/Steuern entsprechend der Reihenfolge in der die Elemente angegeben sind.

Hinweis: Rabatte mit negativem *Amount* müssen als Aufschlag interpretiert werden. Aufschläge mit negativem *Amount* müssen als Rabatt interpretiert werden. Sonstige Steuern SOLLTEN NICHT als negativer Betrag angegeben werden.

4.9.1.2 **TaxItem**

Das Element *TaxItem* ist ERFORDERLICH und enthält Angaben zur Umsatzsteuer für die jeweilige Positionszeile der Rechnung.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
TaxableAmount	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den sich die Steuer bezieht.	Element	11	xs:string
TaxPercent	Der Steuersatz.	Element	11	TaxPercentType
TaxPercent/@TaxCateg oryCode	Die Steuerkategorie als Code. Die zulässigen Codes sind im Appendix angeführt.	Attribut	11	xs:token
TaxAmount	Betrag der Steuer	Element	11	Decimal2Type



	Berechnung:			
	Ergibt sich aus BaseAmount *			
	Percentage / 100 falls Percentage			
	angegeben ist. Sind beide angegeben, so ist			
	Amount vorrangig.			
AccountingCurrencyA	In diesem Element kann der	Element	01	Decimal2Type
mount	Umsatzsteuerbetrag in einer anderen			
	Währung angegeben werden, als jene, in			
	welcher die gesamte Rechnung ausgestellt			
	wurde. Relevant ist dies vor allem für			
	UStG §11 (1) 3f. Ist die Rechnung nicht in			
	EUR ausgestellt, so muss in diesem			
	Element der Umsatzsteuerbetrag in EUR			
	angegeben werden.			
AccountingCurrencyA	Die Währung, in welcher	Attribut	11	CurrencyType
mount/@Currency	AccountingCurrencyAmount angegeben			
	wird. Typischerweise wird dies Euro sein.			
Comment	Kommentar zur Steuer	Element	01	xs:string
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue			
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			

Beispiel – Umstatzsteuerpflicht 20%:

Der in Österreich zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments geltende Standardsteuersatz von 20% wird mit dem TaxCategoryCode S angegeben.

Beispiel – Umstatzsteuerpflicht 20% in anderer Währung als Euro:

Der in Österreich zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Dokuments geltende Standardsteuersatz von 20% wird mit dem TaxCategoryCode S angegeben.

Beispiel – Umsatzsteuerpflicht 10%:

Der reduzierte Standardsteuersatz wird mit dem TaxCategoryCode AA angegeben.



</TaxItem>

Beispiel – Nicht USt-steuerbar:

Nicht USt-steuerbar wird mit dem TaxCategoryCode ○ angegeben.

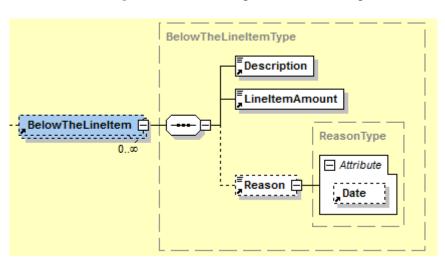
Beispiel – USt-befreit:

USt-Befreiung wird mit dem folgenden TaxCategoryCode angegeben: E.

4.9.2 **BelowTheLineItem**

Das Element *BelowTheLineItem* dient im Falle einer Rechnung zur Angabe von nichtsteuerrelevanten Beträgen wie Drittleistungen, Verzugszinsen, Saldoinformationen usw., die aber dennoch den zahlbaren Betrag erhöhen bzw. reduzieren.

Dieses Element ist nicht zur Angabe von steuerbefreiten Einträgen gedacht (§6 UStG etc.). Dafür ist das Element *TaxExemption* auf Rechnungszeilenebene vorgesehen.



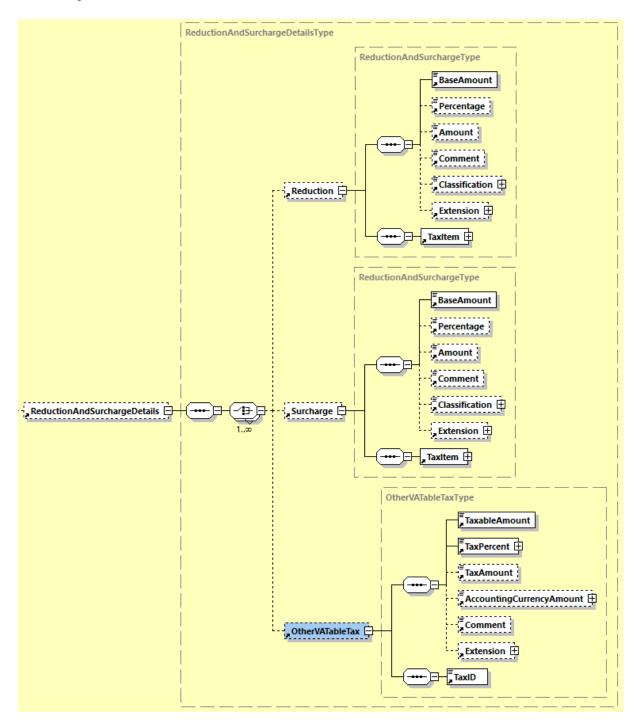
Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Description	Die Beschreibung des Below-the-line	Element	11	xs:string
	Eintrags			
LineItemAmount	Der Betrag des Below-the-line Eintrags.	Element	11	Decimal2Type
	Berechnung (im Kontext einer			
	Rechnung):			
	Beträge die zu einer Verringerung des			
	zahlbaren Betrages führen, müssen mit			
	einem negativen Vorzeichen angegeben			
	werden. Beträge die zu einer Erhöhung des			
	zahlbaren Betrages führen mit einem			
	positiven Vorzeichen.			
Reason	Die Begründung für diesen Below-the-line	Element	01	xs:string



	Eintrag.			
Reason/@Date	Ein optionales Datum auf das sich dieser	Attribut	01	xs:date
	Eintrag bezieht.			

4.10 ReductionAndSurchargeDetails

Das Element *ReductionAndSurchargeDetails* ist OPTIONAL. Es dient zur Angabe von einem oder mehreren Rabatten bzw. Aufschlägen, sowie zur Angabe von Steuern die selbst wieder der Umsatzsteuer unterliegen (wie zB Biersteuer, Mineralölsteuer, etc.). Rabatte bzw. Aufschläge sowie Steuern werden immer vom Nettowert berechnet.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Reduction	Angaben zu einem Rabatt	Element	0*	XML-Komposit



Reduction/BaseAmount	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den sich der Rabatt bezieht.	Element	11	Decimal2Type
Reduction/Percentage	Prozentsatz des gewährten Rabatts	Element	01	Decimal2Type
Reduction/Amount	Betrag des gewährten Rabatts.	Element	01	Decimal2Type
	Berechnung:			
	Ergibt sich üblicherweise aus BaseAmount * Percentage / 100.			
	Wird ein Amount angegeben, so muss kein Percentage angegeben werden			
	(kann aber angegeben werden). Sind beide angegeben, so ist Amount vorrangig.			
Reduction/Comment	Optionaler Kommentar zum Rabatt	Element	01	xs:string
Reduction/Classification	Optionale Klassifikation des Rabatts	Element	01	xs:string
Reduction/Classification/ @ClassificationSchema	Angabe eines Klassifikationsschemas als Freitext	Attribut	01	xs:string
Reduction/TaxItem	Umsatzsteuersatz der zugrundeliegenden Artikel bzw. der Leistungen.	Element	11	XML-Komposit
Reduction/Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit
Surcharge	Angaben zu einem Aufschlag	Element	0*	XML-Komposit
Surcharge/BaseAmount	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den sich der Aufschlag bezieht.	Element	11	Decimal2Type
Surcharge/Percentage	Prozentsatz des Aufschlags	Element	01	Decimal2Type
Surcharge/Amount	Betrag des Aufschlags.	Element	01	Decimal2Type
	Berechnung:			
	Ergibt sich üblicherweise aus BaseAmount * Percentage / 100.			
	Wird ein Amount angegeben, so muss kein Percentage angegeben werden (kann aber angegeben werden). Sind beide angegeben, so ist Amount			
Surcharge/Classification	vorrangig. Optionale Klassifikation des	Element	01	xs:string
Surcharge/Classification/	Aufschlags Angabe eines Klassifikationsschemas	Attribut	01	xs:string
@ClassificationSchema	als Freitext			, and the second
Surcharge/Comment	Optionaler Kommentar zum Aufschlag	Element	01	xs:string
Surcharge/TaxItem	Umsatzsteuersatz der zugrundeliegenden Artikel bzw. der Leistungen.	Element	11	XML-Komposit
Surcharge/Extension	Optionales Element zur Angabe von Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.	Element	01	XML-Komposit
OtherVATableTax	Mit Hilfe dieses Elements können sonstige Steuern abgebildet werden, die selbst wieder der Umsatzsteuer unterliegen wie zB Getränkesteuer, Mineralölsteuer, etc. Hinweis: Wenn eine sonstige Steuer	Element	01	XML-Komposit
	schon auf ListLineItem-Ebene			



		1		T
	angegeben ist, dann muss sie nicht			
	mehr auf ROOT-Ebene angegeben			
	werden.			
OtherVATableTax/Taxa	Gibt den Nettobasisbetrag an, auf den	Element	11	Decimal2Type
bleAmount	sich die Steuer bezieht.			
OtherVATableTax/TaxP	Der Steuersatz	Element	01	TaxPercentType
ercent				
OtherVATableTax/TaxP	Die Steuerkategorie als Code. Die	Attribut	11	xs:token
ercent/@TaxCategoryCo	zulässigen Codes sind im Appendix			
de	angeführt.			
OtherVATableTax/TaxA	Betrag der Steuer.	Element	11	Decimal2Type
mount	_			
	Berechnung:			
	Ergibt sich üblicherweise aus			
	BaseAmount * Percentage / 100			
	falls Percentage angegeben ist.			
	Sind beide angegeben, so ist Amount			
	vorrangig.			
OtherVATableTax/Acco	In diesem Element kann der	Element	01	Decimal2Type
untingCurrencyAmount	Umsatzsteuerbetrag in einer anderen	Liement	01	Beennar21 ype
unting currency rimount	Währung angegeben werden, als jene,			
	in welcher die gesamte Rechnung			
	ausgestellt wurde. Relevant ist dies vor			
	allem für UStG §11 (1) 3f. Ist die			
	Rechnung nicht in EUR ausgestellt, so			
	muss in diesem Element der			
	Umsatzsteuerbetrag in EUR angegeben			
	werden.			
OtherVATableTax/Acco	Die Währung, in welcher	Attribut	11	CurrencyType
untingCurrencyAmount/	AccountingCurrencyAmount	7 Hullout	11	Currency Type
@Currency	angegeben wird. Typischerweise wird			
Contency	dies Euro sein.			
OtherVATableTax/Com	Optionaler Kommentar zur Steuer	Element	01	xs:string
ment	Optionaler Kommentar zur Steuer	Liement	01	As.sumg
OtherVATableTax/TaxI	Angabe des Steuertyps (Biersteuer,	Element	11	IDType
D	Mineralölsteuer, etc.) durch	Liement	11	Бтурс
	Verwendung eines eindeutigen			
	Identifiers. Es wird empfohlen, dass			
	zur Angabe des Typs nur die Werte aus			
	der Codeliste im Appendix dieses			
	Dokuments verwendet werden.			
OtherVATableTax/Exten	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
sion	Erweiterungselementen. Die genaue	Licinciit	01	ZMIL-Komposit
SIOII	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			
	Definition beinidet sien in Abschillt 3.			

Hinweis: Werden mehrere Rabatte und/oder Aufschläge/Steuern angegeben, so erfolgt die Berechnung der Rabatte/Aufschläge/Steuern entsprechend der Reihenfolge, in der die Elemente angegeben sind.

Hinweis: Rabatte mit negativem *Amount* müssen als Aufschlag interpretiert werden. Aufschläge mit negativem *Amount* müssen als Rabatt interpretiert werden. Sonstige Steuern SOLLTEN NICHT als negativer Betrag angegeben werden.

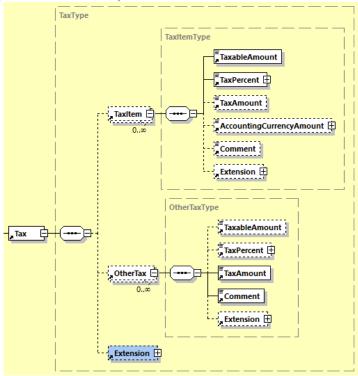


```
<ReductionAndSurchargeDetails>
      <Reduction>
             <BaseAmount>1020.00/BaseAmount>
             <Percentage>1.00
             <Amount>10.20</Amount>
             <Comment>Kundenrabatt</Comment>
             <Classification</pre>
                   ClassificationSchema="RTG">Pauschalrabatte</Classification>
             <TaxItem>
                   <TaxableAmount>10.20</TaxableAmount>
                   <TaxPercent TaxCategoryCode="S">20</TaxPercent>
             </TaxItem>
      </Reduction>
      <Surcharge>
             <BaseAmount>1020.00/BaseAmount>
             <Percentage>0.5</Percentage>
             <Amount>5.10</Amount>
             <Extension>
             <Custom ID="ext_id" Name="SurchargeExtensionAutomotive">
                   <n1:SurchargeExtension>456</n1:SurchargeExtension>
             </Custom>
             </Extension>
             <TaxItem>
                   <TaxableAmount>5.10</TaxableAmount>
                   <TaxPercent TaxCategoryCode="S">20</TaxPercent>
             </TaxItem>
      </Surcharge>
      <OtherVATableTax>
             <TaxableAmount>1020.00</TaxableAmount>
             <TaxPercent TaxCategoryCode="0">5</TaxPercent>
             <TaxAmount>51</TaxAmount>
             <Comment>5% Werbeabgabe//Comment>
             <TaxID>WA</TaxID>
      </OtherVATableTax>
</ReductionAndSurchargeDetails>
```



4.11 Tax

Das ${\tt Tax}$ Element ist ERFORDERLICH und dient der Beschreibung und Zusammenfassung allfälliger Steuern (z.B. Umsatzsteuer).



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Tax	Dient zur Angabe von Umsatzsteuern oder	Element	11	XML-Komposit
	zur Angabe von Umsatzsteuerbefreiungen.			
Tax/TaxItem	Ein Eintrag für eine Umsatzsteuer oder für	Element	0*	XML-Komposit
	eine Umsatzsteuerbefreiung.			
Tax/TaxItem/Taxa	Basisbetrag, auf den sich die Steuer bezieht.	Element	11	Decimal2Type
bleAmount				
	Berechnung:			
	Ergibt sich üblicherweise aus			
	Summe der Nettobeträge auf			
	ListLineItem-Ebene mit gleichem			
	TaxPercent sowie			
	TaxCategoryCode wie in diesem			
	Element.			
Tax/TaxItem/TaxP	Der Steuersatz.	Element	11	TaxPercentType
ercent				
Tax/TaxItem/TaxP	Die Steuerkategorie als Code. Die zulässigen	Element	11	xs:token
ercent/@TaxCateg	Codes sind im Appendix angeführt.			
oryCode				
Tax/TaxItem/TaxA	Betrag der Steuer	Element	01	Decimal2Type
mount				
	Berechnung:			
	Ergibt sich aus TaxableAmount *			
	TaxPercentage / 100			
Tax/TaxItem/Acco	In diesem Element kann der	Attribut	01	Decimal2Type
untingCurrencyAm	Umsatzsteuerbetrag in einer anderen			
ount	Währung angegeben werden, als jene, in			
	welcher die gesamte Rechnung ausgestellt			
	wurde. Relevant ist dies vor allem für UStG			



	811 (1) 26 T : 1' D 1	1		
	§11 (1) 3f. Ist die Rechnung nicht in EUR			
	ausgestellt, so muss in diesem Element der			
	Umsatzsteuerbetrag in EUR angegeben			
	werden.			
Tax/TaxItem/Acco	Die Währung, in welcher	Element	11	xs:string
untingCurrencyAm	AccountingCurrencyAmount angegeben			
ount/@Currency	wird. Typischerweise wird dies Euro sein.			
Tax/TaxItem/Com	Kommentar zur Steuer	Element	01	xs:string
ment				
Tax/TaxItem/Exten	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
sion	Erweiterungselementen. Die genaue			
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			
Tax/OtherTax	Element zur Angabe anderer Steuern, die	Attribut	0*	XML-Komposit
	selbst nicht der Umsatzsteuer unterliegen.			
Tax/OtherTax/Tax	Basisbetrag, auf den sich die Steuer bezieht.	Element	01	Decimal2Type
ableAmount	<u> </u>			
Tax/OtherTax/Tax	Der Steuersatz.	Element	01	Decimal2Type
Percent				
Tax/OtherTax/Tax	Die Steuerkategorie als Code. Die zulässigen	Element	11	xs:token
Percent/@TaxCate	Codes sind im Appendix angeführt.			
goryCode				
Tax/OtherTax/Tax	Betrag der Steuer	Element	11	Decimal2Type
Amount				J. T. T. J. T.
Tax/OtherTax/Com	Angabe der Art der Steuer als Freitext.	Element	11	xs:string
ment				no out in g
Tax/OtherTax/Exte	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
nsion	Erweiterungselementen. Die genaue	Biement	01	THINE HOMPOSIC
1101011	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			
Tax/Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
Tan Datonoion	Erweiterungselementen. Die genaue	Dicinicit	01	711112 Romposit
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			
<u>L</u>	Definition befinder stell in Absentitt J.	1		



In der Steuerzusammenfassung auf ROOT-Ebene sind die einzelnen Steuereinträge der LineItems auf Basis des Tupels (TaxPercent, TaxCategoryCode) aggregiert.

```
<Tax>
       <TaxItem>
             <TaxableAmount>2030</TaxableAmount>
             <TaxPercent TaxCategoryCode="S">20</TaxPercent>
             <TaxAmount>406</TaxAmount>
             <AccountingCurrencyAmount</pre>
Currency="EUR">406</AccountingCurrencyAmount>
             <Comment>20% Normalsteuersatz
      </TaxItem>
      <TaxItem>
             <TaxableAmount>355</TaxableAmount>
             <TaxPercent TaxCategoryCode="AA">10</TaxPercent>
             <TaxAmount>35.50</TaxAmount>
             <AccountingCurrencyAmount</pre>
Currency="EUR">35.50</AccountingCurrencyAmount>
             <Comment>10% reduzierter Steuersatz
       </TaxItem>
       <TaxItem>
             <TaxableAmount>4.42</TaxableAmount>
             <TaxPercent TaxCategoryCode="0">0</TaxPercent>
             <Comment>Abgabe - nicht steuerbar
       </TaxItem>
       <TaxItem>
             <TaxableAmount>200</TaxableAmount>
             <TaxPercent TaxCategoryCode="E">0</TaxPercent>
             <Comment>USt-befreit gemäß § xxx</Comment>
       </TaxItem>
       <OtherTax>
             <Comment>Werbeabgabe</Comment>
             <TaxAmount>255</TaxAmount>
       </OtherTax>
       <Extension>
             <Custom ID="ext_id" Name="TaxExtensionAutomotive">
                    <n1:TaxExtension>456</n1:TaxExtension>
             </Custom>
       </Extension>
</Tax>
```



4.12 PaymentMethod

Das *PaymentMethod* Element ist OPTIONAL und gibt an, wie die Rechnung bezahlt werden soll. Zurzeit stehen folgende Zahlungsoptionen zur Auswahl:

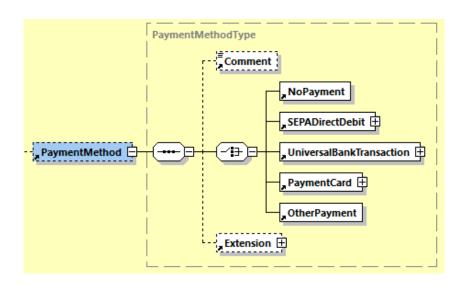
NoPayment keine Bezahlung

SEPADirectDebit Bezahlung mittels SEPA-Lastschriftverfahren

UniversalBankTransaction: Bezahlung durch Überweisung bzw. über eine Consolidator-

Plattform

PaymentCardKartenzahlungOtherPaymentAndere Bezahlung



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Comment	Kommentar zur Zahlungsart.	Element	01	xs:string
NoPayment	Die Angabe von NoPayment zeigt an, dass	Element	11	empty
	keine Bezahlung der Rechnung erfolgen soll.			
	Das Element enthält keinen Inhalt.			
	Die genaue Definition befindet sich in Kapitel			
	4.12.1.			
SEPADirectDebit	Zeigt an, dass die Rechnung per SEPA-	Element	11	XML-Komposit
	Lastschriftverfahren beglichen wird.			
	Die genaue Definition befindet sich in Kapitel			
	4.12.2.			
UniversalBankTran	Zeigt an, dass die Rechnung durch	Element	11	XML-Komposit
saction	Banküberweisung oder über eine Payment			
	Consolidator Plattform bezahlt wird.			
	Die genaue Definition befindet sich in Kapitel			
	4.12.3.			
PaymentCard	Zeigt an, dass die Zahlung per Kartenzahlung	Element	11	XML-Komposit
	erfolgt.			
	Die genaue Definition befindet sich in Kapitel			
0.1 D	4.12.4.	771		
OtherPayment	Andere Form der Zahlung. Z.B. per	Element	11	empty
	Vorauskasse.			
	Die genaue Definition befindet sich in Kapitel 4.12.5.			
Extension		Element	01	VMI Vomnosit
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue Definition befindet sich in Abschnitt 5.			
	Definition befindet sich in Abschnitt 5.			



4.12.1 NoPayment

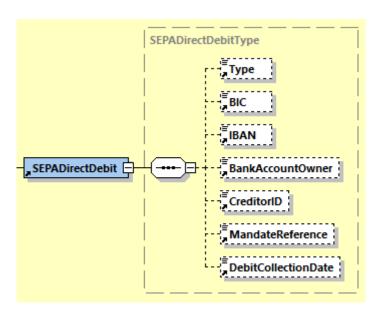
Die Angabe von *NoPayment* zeigt an, dass keine Bezahlung der Rechnung erfolgen soll. Das Element *NoPayment* enthält keinen Inhalt.



Beispiel:

4.12.2 **SEPADirectDebit**

Die Angabe von SEPADirectDebit zeigt an, dass die Rechnung per SEPA-Lastschriftverfahren beglichen wird.



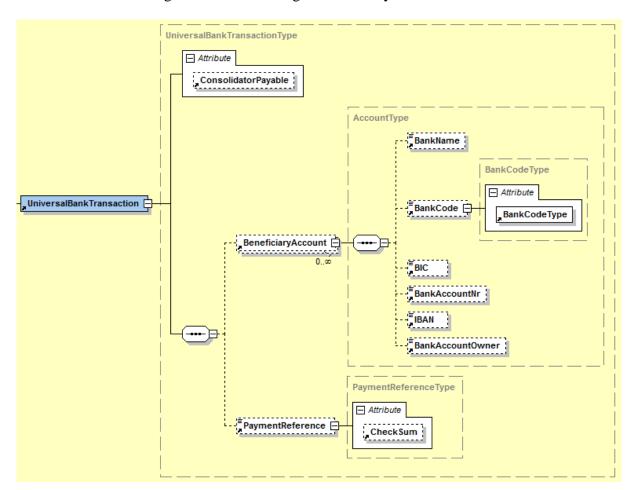
Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Туре	Der Typ der Lastschrift - hat Auswirkungen auf die Einspruchsfristen. Standard ist 'B2C'.	Element	01	xs:string
BIC	Bank Identification Code (BIC)	Element	01	BICType
IBAN	International Bank Account Number (IBAN)	Element	01	IBANType
BankAccountOwne r	Name des Kontoinhabers	Element	01	BankAccountOw nerType
CreditorID	Die SEPA Creditor ID (CID) des Rechnungsstellers.	Element	01	ID35Type
MandateReference	Die SEPA Mandatsreferenz.	Element	01	ID35Type
DebitCollectionDat e	Das geplante Einzugsdatum. Liegt für gewöhnlich in der Zukunft.	Element	01	xs:date





4.12.3 UniversalBankTransaction

Die Verwendung von *UniversalBankTransaction* dient zur Angabe der Details bei Bezahlung durch Banküberweisung oder bei Bezahlung über eine Payment Consolidator Plattform.



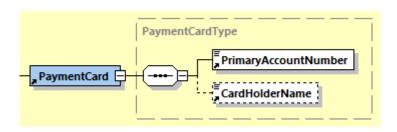
Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
@Consolidator- Payable	Dieses Attribut dient der Steuerung einer Zahlung auf einer Consolidator-Plattform. Wird das Attribut auf true gesetzt, ist die Bezahlung der Rechnung auf einer Consolidator-Plattform möglich. Der Default Wert ist false.	Attribut	01	xs:boolean
BeneficiaryAccoun	Konto des Begünstigten	Element	0*	XML-Komposit
t				
BeneficiaryAccoun t/BankName	Name der Bank	Element	01	xs:string max. 255 Stellen
BeneficiaryAccoun t/BankCode	Nationale Bankleitzahl	Element	01	xs:integer
BeneficiaryAccoun t/BankCode/@Ban kCodeType	Gibt den Typ der Bankleitzahl an, indem zusätzlich das Land angegeben wird, aus welchem die Bankleitzahl stammt.	Attribut	11	CountryCodeTyp e
BeneficiaryAccoun t/BIC	Bank Identification Code (BIC)	Element	01	BICType
BeneficiaryAccoun t/BankAccountNr	Nationale Kontonummer	Element	01	xs:string
BeneficiaryAccoun t/IBAN	International Bank Account Number (IBAN)	Element	01	IBANType
BeneficiaryAccoun t/BankAccountOw	Name des Kontoinhabers	Element	01	xs:string max. 70 Stellen



ner				
PaymentReference	Zahlungsreferenz (Kundendaten), die zur automatischen Verbuchung der Zahlungseingabe verwendet wird. Die entsprechenden Vorgaben der Stuzza ¹ sind zu berücksichtigen.	Element	01	ID35Type
PaymentReference/ @CheckSum	Prüfsumme für die Zahlungsreferenz	Attribut	01	CheckSumType

4.12.4 PaymentCard

Die Verwendung von PaymentCard dient zur Angabe von Kartenzahlungen – zB mit Hilfe von Kreditkarten.



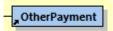
Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
Primary Account Number	Die Primary Account Number (PAN) der verwendeten Karte. Aus Sicherheitsgründen darf hier NIE eine vollständige PAN angeführt werden. Die ersten 6 Stellen und die letzten 4 Stellen sind die maximal anzugebenden Daten!	Element	11	xs:string
CardHolderName	Der Name des Karteninhabers.	Element	01	xs:string

¹ https://zv.psa.at/en/zahlungsverkehr/payment-references.html



$4.12.5\, \textbf{OtherPayment}$

Die Verwendung von OtherPayment weist darauf hin, dass die Bezahlung auf andere Art vorgenommen wird.

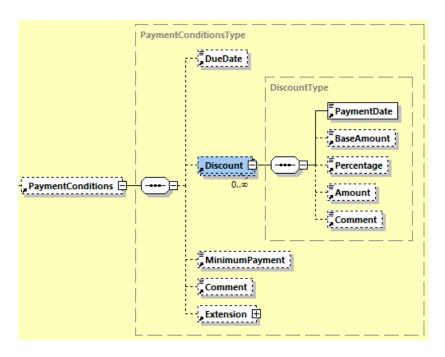


Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
OtherPayment	Zeigt eine andere Form der Abrechnung an -	Element	11	Element
	z.B. per Vorauskasse. Der genaue Zweck von			
	OtherPayment wird dem Comment-			
	Element entnommen.			



4.13 PaymentConditions

Das Element *PaymentConditions* KANN zur Angabe von Details der Zahlungsbedingungen der Rechnung verwendet werden.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
DueDate	Fälligkeitsdatum	Element	01	xs:date
Discount	Skonto	Element	0*	XML-Komposit
Discount/Pay	Datum bis zu dem die Skontoprozente anwendbar	Element	11	xs:date
mentDate	sind.			
Discount/Base	Basisbetrag, auf den sich das Skonto bezieht.	Element	01	Decimal2Type
Amount				
Discount/Perc	Skontoprozente	Element	01	Decimal2Type
entage				
Discount/Amo	Betrag des Skontos.	Element	01	Decimal2Type
unt				
	Berechnung:			
	Ergibt sich üblicherweise aus BaseAmount *			
	Percentage / 100.			
	W. 1			
	Wird ein Amount angegeben so muss kein			
	Percentage angegeben werden (kann aber			
	angegeben werden). Für den Fall, dass beide			
	Felder angeführt sind ist Amount vorrangig.			
Discount/Com	Kommentar zum Skonto	Element	01	xs:string
ment			0.1	
Minimum-	Sollte zum Fälligkeitsdatum nicht die gesamte	Element	01	Decimal2Type
Payment	Rechnung zu bezahlen sein, so dient dieses			
	Element zur Angabe des Mindestbetrags, der zum			
G .	Fälligkeitsdatum zu bezahlen ist.	F1 .	0 1	. •
Comment	Kommentar zu den Zahlungsbedingungen in	Element	01	xs:string
E demaile	Freitext.	F1	0.1	XXXII IZ
Extension	Optionales Element zur Angabe von	Element	01	XML-Komposit
	Erweiterungselementen. Die genaue Definition			
	befindet sich in Abschnitt 5.			1



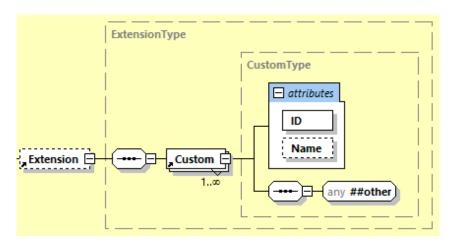
```
<PaymentConditions>
 <DueDate>2029-04-25
 <Discount>
   <PaymentDate>2020-04-10</PaymentDate>
   <BaseAmount>1349.26/BaseAmount>
   <Percentage>3.00
   <Amount>40.48</Amount>
   <Comment>Beispiel-Discount
 </Discount>
 <MinimumPayment>512.00</MinimumPayment>
 <Comment>Kommentar zu den Zahlungsbedingungen//Comment>
 <Extension>
   <Custom ID="ext_id" Name="PaymentConditionsExtensionAutomotive">
     <n1:PaymentConditionsExtension>456</n1:PaymentConditionsExtension>
   </Custom>
 </Extension>
</PaymentConditions>
```



5 Erweiterungsmechanismus

Im ebInterface 6.0-Standard wurde ein leichtgewichtiger Erweiterungsmechanismus eingeführt. Mit Hilfe dieses Mechanismus ist die Einbindung von zusätzlichen Elementen in eine ebInterface 6.0-Instanz möglich. Im Unterschied zum Erweiterungsmechanismus in ebInterface 4.x erfolgt keine Typisierung der Erweiterungen mit Hilfe von fest verdrahteten Erweiterungsschemadateien. Die Verarbeitung von Erweiterungen auf Seiten des Rechnungsempfängers erfordert eine vorherige bilaterale Absprache zwischen Rechnungssender und Rechnungsempfänger.

Durch die Verwendung von <xs:any namespace="##other" processContents="lax"/> kann jeder beliebige XML-Inhalt eingebunden werden. Eine genauere Beschreibung einer Erweiterung erfolgt mit Hilfe der Metadaten in den Attributen ID und Name.



Name	Bedeutung	Тур	Kard.	Format
ID	Eindeutige ID einer Erweiterung	Attribut	11	xs:string
Name	Freitextbezeichnung der Erweiterung	Attribut	01	xs:string

29.06.2022 ebInterface 6.1 51/63



6 Anwendungsempfehlungen

6.1 Verwendung von Vorzeichen für Beträge in Rechnungen und Gutschriften

Mit Hilfe von ebInterface können nicht nur Rechnungen abgebildet werden, sondern auch Gutschriften. Je nach angegebenen DocumentType gelten dabei die folgenden Vorgaben:

- - Wenn der PayableAmount positiv angegeben wird, so handelt es sich um eine Rechnung
 - Wenn der PayableAmount negativ angegeben wird, so handelt es sich um eine Gutschrift
- Wird im Attribut DocumentType auf ROOT-Ebene CreditMemo (= Gutschrift), SelfBilling (=Gutschriftsverfahren) oder SubsequentCredit (= Nachentlastung) angegeben so gilt:
 - Wenn der PayableAmount positiv angegeben wird, so handelt es sich um eine Gutschrift
 - Wenn der PayableAmount negativ angegeben wird, so handelt es sich um eine Rechnung

29.06.2022 ebInterface 6.1 52/63



7 Referenzen

[CEN17] CEN – European Committee for Standardization, EN 16931-1:2017.

Electronic invoicing - Part 1: Semantic data model of the core elements of an

electronic invoice.

https://standards.cencenelec.eu/dyn/www/f?p=CEN:110:0::::FSP_PROJECT, FSP_ORG_ID:60602,1883209&cs=16F9AE51355675ECFBC7A016A754C3

E05

[DUNS11] DUNS (Data Universal Numbering System).

https://www.bisnode.at/produkte/dun-bradstreet/

[GLN11] GLN (Global Location Number).

https://www.gs1.at/identifikationsnummern/standortidentifikation-gln.html

[GTIN11] GTIN (Global Trade Item Number).

https://www.gs1.at/identifikationsnummern/artikelidentifikation-gtin.html

[ISO3166-1] ISO 3166-1, Version VI-10, International Organization for Standardization,

https://www.iso.org/iso-3166-country-codes.html

[ISO4217] ISO 4217, International Organization for Standardization,

http://www.iso.org/iso/home/standards/currency_codes.htm

[PZN11] PZN (Pharmazentralnummer). http://www.ifaffm.de/

[RFC2119] RFC 2119: Keywords for use in RFCs to Indicate Requirement Levels. March

1997. http://www.rfc-archive.org/getrfc.php?rfc=2119

[RFC3986] RFC 3986: Uniform Resource Identifier (URI): Generic Syntax.

http://tools.ietf.org/html/rfc3986

[W3C01] XML Schema. W3C Recommendation. http://www.w3.org/XML/Schema

29.06.2022 ebInterface 6.1 53/63



8 Änderungshistorie

8.1 Änderungen in Version 6.1

Im Folgenden werden die Änderungen von ebInterface 6.0 auf ebInterface 6.1 beschrieben.

Neues Element BelowTheLineItems

• Um nicht-steuerrelevante Beträge wie Verzugszinsen, Drittleistungen usw. abzubilden, wurde in der Details-Sektion ein neues Element BelowTheLineItems für Drittleistungen, Verzugszinsen und andere nicht steuer-relevante Daten eingeführt.

8.2 Änderungen in Version 6.0

Im Folgenden werden die Änderungen von ebInterface 5.0 auf ebInterface 6.0 beschrieben.

Neues Element Currency Exchange Information

 Zur Angabe von Wechselkursen wurde das Element CurrencyExchangeInformation hinzugefügt.

PercentageType wurde entfernt

• Der SimpleType PercentageType wurde entfernt und die Referenzen durch Decimal2Type ersetzt.

SimpleType LanguageType geändert

• Sprachen werden nun mittels zweistelligen Codes gemäß ISO 639-1 angegeben.

OtherTax geändert

- Im Element OtherTax sind nun TaxableAmount und TaxPercent sowie Extension vorgesehen.
- Das Element Amount wurde in TaxAmount umbenannt

Element AddressExtension entfernt

• Das Element AddressExtension wurde durch AdditionalInformation ersetzt

Neues Element AdditionalInformation hinzugefügt

• Das Element AdditionalInformation wurde zu Contact hinzugefügt

Codeliste für AdditionalInformation hinzugefügt

• Für das Key-Attribut von AdditionalInformation wurde im Appendix eine Codeliste an empfohlenen Werten aufgenommen.

Erweiterungsmechanismus wieder eingeführt

• Ein leichtgewichtiger und flexibler Erweiterungsmechanismus mit Hilfe von Extension-Elementen wurde hinzugefügt.

8.3 Änderungen in Version 5.0

Im Folgenden werden die Änderungen von ebInterface 4.3 auf ebInterface 5.0 beschrieben. Die Motivation hinter ebInterface 5.0 ist die Angleichung von ebInterface an die europäische e-Rechnungsnorm EN 16931 [CEN17].

29.06.2022 ebInterface 6.1 54/63



Änderungen am complexType AdditionalInformationType

- Die folgenden Kinderelemente von AdditionalInformationType wurden entfernt: SerialNumber, ChargeNumber, Classification, AlternativeQuantity, Size, Weight, Boxes, Color. Stattdessen wurde AdditionalInformation wiederholbar gemacht, sowie ein Key-Attribut eingeführt. Dadurch lassen sich Key-Value-Paare mit zusätzlicher Information auf Detail-Ebene angeben.
- Das bisher unter AdditionalInformation angeordnete Classification-Element wurde eine Ebene höher verschoben, auf dieselbe Ebene wie AdditionalInformation.
- Für die Abbildung der bisher unter AdditionalInformation enthaltenen Elemente steht ein entsprechender Migrationspfad zur Verfügung.

Änderungen am complexType AbstractPartyType

• Die Inhalte zu einer Ansprechperson wurden aus dem Element Address herausgelöst und werden nun mit einem eigenen Element Contact abgebildet. Dementsprechend wurde ein neuer complexType ContactType eingeführt.

Änderungen am complexType AddressType

- Das Element Salutation wurde entfernt, da es nunmehr unter Contact abgebildet wird
- Das Element Contact wurde entfernt, da die Daten zum Ansprechpartner nun in einem eigenen Contact-Element abgebildet werden, welches unabhängig vom AddressType ist.
- Das optionale Element Phone ist nun beliebig oft wiederholbar.
- Das optionale Element Email ist nun beliebig oft wiederholbar.
- Das optionale Element TradingName wurde neu aufgenommen.
- Das Element Street ist nun optional.

Änderungen am simpleType AddressIdentifierTypeType

• Das Attribut AddressIdentifierType ist nun vom Typ xs: string. Der bisherige simpleType AddressIdentifierTypeType wurde entfernt.

Änderungen am Element Contact

• Contact ist nun kein String mehr. Stattdessen wurde ein neuer complexType ContactType eingeführt, in welchem die Daten für eine Ansprechperson abgebildet sind

Änderungen am complexType PaymentMethodType

- Zur Abbildung von Karten-Zahlungen wurden das neue Element PaymentCard, sowie der dazugehörige complexType PaymentCardType eingeführt.
- Das Element DirectDebit und der dazugehörige complexType DirectDebitType wurden entfernt. Es ist ausschließlich das Element SEPADirectDebit zu verwenden.
- Ein neues Kindelement OtherPayment wurde aufgenommen um sonstige Zahlungsarten darstellen zu können.

Änderungen am complexType SEPADirectDebitType

• Alle Kinderelemente sind nun optional.

Änderungen am complexType VATItemType

- VATItem wurde zu TaxItem umbenannt. Dementsprechend wurde auch der complexType TaxItemType geändert und Kinderlemente wurde umbenannt, bzw. neu hinzugefügt.
 - o Das Element TaxedAmount wurde in TaxableAmount umbenannt.

29.06.2022 ebInterface 6.1 55/63



- o Das Element TaxExemption entfällt.
- o Das Element VATRate wurde in TaxPercent umbenannt
- o Dem Element TaxPercent wurde das Attribut TaxCategoryCode hinzugefügt mit dem u.a. TaxExemption abgebildet werden kann.
- o Das Element Amount wurde in TaxAmount umbenannt und optional gemacht.
- o Das optionale Element Comment wurde hinzugefügt.
- Das Zwischenelement VAT wurde entfernt. Stattdessen wurde TaxItem auf die Ebene von Tax gehoben.

Änderungen am complexType ReductionAndSurchargeDetailsType

• Durch den neuen Typ TaxItemType haben sich auch die Strukturen von Reduction und Surcharge geändert.

Änderungen am complexType ReductionAndSurchargeListLineItemDetailsType

• Durch den neuen Typ TaxItemType haben sich auch die Strukturen von ReductionListLineItem und SurchargeListLineItem geändert.

Änderungen am complexType ListLineItemType

• Durch den neuen Typ TaxItemType hat sich auch die Struktur von ListLineItem geändert.

Änderungen am complexType OtherVATableTaxType

• Dieser complexType basiert nunmehr auf TaxItemType und erweitert diesen um das element TaxID. Der complexType wird für OtherVATableTax auf Detailsowie auf ROOT-Ebene verwendet.

Änderungen am ROOT-Element

• Das Attribut attributeFormDefault wurde auf unqualified gesetzt.

Änderungen am complexType DiscountType

• Comment-Element wurde aufgenommen.

Neues Element AdditionalInformation auf ROOT-Ebene

• Auf ROOT-Ebene wurde das optionale Element AdditionalInformation eingeführt, welches vom Aufbau her ident mit jenem von der ListLineItem-Ebene ist.

Neues Element RoundingAmount auf ROOT-Ebene

• Auf ROOT-Ebene wurde das optionale Element RoundingAmount eingeführt, mit dem Rundungs-Differenzen abgebildet werden können.

Neues Element PrepaidAmount auf ROOT-Ebene

• Auf ROOT-Ebene wurde das optionale Element PrepaidAmount eingeführt, mit welchem bereits erfolgte Zahlungen abgebildet werden können.

Element PresentationDetails wurde entfernt

 Das Element PresentationDetails sowie die dazugehörigen Kinderelemente wurden entfernt.

Extension-Schema wurde entfernt

 Das ebInterface-Extension-Schema, sowie das Extension-Schema für die Erweiterungen der Sozialversicherungen wurden entfernt, da diese in der Praxis keine Verwendung gefunden haben und durch die neuen generischen Konstrukte einfach verwendet werden können.

Signature-Element wurde entfernt

• Das Signature-Element, sowie die dazugehörigen Kinderelemente wurden entfernt.

BelowTheLine-Element wurde entfernt

29.06.2022 ebInterface 6.1 56/63



• Das BelowTheLine-Element, sowie die dazugehörigen Kinderelemente wurden entfernt. Die Semantik kann nun über das Element TaxItem bzw. das Element PrepaidAmount abgedeckt werden.

DiscountFlag-Element wurde entfernt

• Das Element DiscountFlag auf LineItem-Ebene wurde entfernt.

Darstellung von Attributen im Schema

• Die Darstellung von Attributen im Schema wurde insofern geändert, als dass nun auf die Verwendung von global definierten Attributen verzichtet wird. Attribute werden direkt in den entsprechenden complexTypes definiert und es wird auf den globalen simpleType referenziert. Dadurch können ebInterface-Rechnungen auch mit dem XML Default-Namespace-Präfix verwendet werden.

8.4 Änderungen in Version 4.3

Im Folgenden werden die Änderungen von ebInterface4p2 auf ebInterface4p3 beschrieben.

Änderungen am complexType ReductionAndSurchargeBaseType

• Die Umsetzung wurde dahingehend geändert, dass nun ein weiteres Element Classification mit aufgenommen wurde. Dadurch ist es möglich Zu- und Abschläge zu klassifizieren.

Änderungen am complexType VATItemType

• Die Umsetzung wurde dahingehend geändert, dass nun ein weiteres Element AccountingCurrencyAmount mit aufgenommen wurde. Dadurch ist es möglich einen Steuerbetrag in EUR anzugeben, auch wenn die Rechnung nicht in EUR ausgestellt ist. Damit wird den Anforderungen von UStG §11 (1) 3f Genüge getan.

8.5 Änderungen in Version 4.2

Im Folgenden werden die Änderungen von ebInterface 4p1 auf ebInterface 4p2 beschrieben. Beachten sie auch die Aktualisierung vom 4.5.2016 im Hinblick auf das BIC-Element.

Änderungen am simpleType CountryCodeType

• Die Umsetzung wurde dahingehend geändert, dass nun zwei beliebige Zeichen als CountryCode zulässig sind, anstatt wie bisher eine Enumeration aus Tokens. Es wird jedoch empfohlen weiterhin ausschließlich offizielle ISO 3166-1 Alpha-2 Codes zu verwenden.

Änderungen am simpleType CurrencyType

• Die Umsetzung wurde dahingehend geändert, dass nun drei beliebige Zeichen als CurrencyCode zulässig sind, anstatt wie bisher eine Enumeration aus Tokens. Es wird jedoch empfohlen weiterhin ausschließlich offizielle ISO 4217 Codes zu verwenden.

Änderungen am simpleType LanguageType

• Die Umsetzung wurde dahingehend geändert, dass nun drei beliebige Zeichen als LanguageCode zulässig sind, anstatt wie bisher eine Enumeration aus Tokens. Es wird jedoch empfohlen weiterhin ausschließlich offizielle ISO 639-2 Codes zu verwenden.

Änderungen am complexType ArticleNumberType

• Das Attribut *mixed="true"* wurde entfernt.

Änderungen am complexType CountryType

• Das Attribut mixed="true" wurde entfernt.

Empfohlene Codes für FurtherIdentification

• Die Liste an empfohlenen Codes für FurtherIdentification im Appendix wurde erweitert.

Änderungen am complexType PaymentConditionsType

29.06.2022 ebInterface 6.1 57/63



• Das Element *DueDate* ist nun optional.

Aktualisierung vom 4.5.2016:

• Um mit dem SEPA-Rulebook 8 konsistent zu sein, wurde das BIC-Element im SEPADirectDebitType auf optional gesetzt.

8.6 Änderungen in Version 4.1

Im Folgenden werden die Änderungen von ebInterface 4p0 auf ebInterface 4p1 beschrieben.

Änderungen am complexType AddressIdentifierType

• Die Umsetzung des complexTypes AddressIdentifierType wurde dahingehend geändert, dass nun xs:string erweitert wird und nicht mehr *mixed content* verwendet wird.

Änderung am complexType AddressType

• Das Element AddressIdentifier in einer Address darf nun beliebig oft vorkommen.

Streichung von AlphaNumType und Adaptierung von AlphaNumIDType

- Der complexType AlphaNumType wurde entfernt und durch xs:string ersetzt.
- Der auf dem AlphaNumType basierende AlphaNumIDType wurde in IDType umbenannt und die Länge des Strings auf 255 beschränkt.
- Zusätzlich wurde ein weiterer Typ ID35Type eingeführt, der für Strings mit der maximalen Länge 35 verwendet werden kann.

Änderung von BICType

• Der reguläre Ausdruck für einen BICType war fehlerhaft und wurde korrigiert.

Berechnungsvorgaben ergänzt

• Bei Elementen die sich aus dem Inhalt von anderen Elementen berechnen wird nun explizit angegeben wie die Berechnung erfolgt. Entsprechende Kommentare sind mit "Berechnung" gekennzeichnet.

Kommentarelemente bei ReductionAndSurchargeListLineItemDetails und ReductionAndSurchargeDetails

• Bei Aufschlägen und Rabatten auf Zeilen- bzw. auf ROOT-Ebene wurde ein Comment-Element aufgenommen, in welchem der Grund für den Rabatt bzw. für den Aufschlag angegeben werden kann.

Neues Attribut zur Anzeige einer Rechnungskopie

• Das ROOT-Element Invoice verfügt nun über eine neues Attribut IsDuplicate, mit Hilfe dessen eine Rechnungskopie angezeigt werden kann.

Anpassung und Erweiterung des complexTypes PaymentMethod

- Statt xsi:type wird nun ein xs:choice verwendet.
- Zusätzlich wurde das SEPA-Lastschriftverfahren als PaymentMethod aufgenommen.

Neues Comment Element auf ROOT-Ebene

• Auf der ROOT-Ebene des Dokuments wurde ein Comment-Element eingefügt, in welchem beliebige Kommentare und Anmerkungen zur Rechnung in Freitextform gespeichert werden können.

Neues Kapitel "Anwendungsempfehlungen"

• Es wurde ein neuer Abschnitt "Spezialfälle" aufgenommen, in welchem die Verwendung von Gutschriften erläutert wird.

Neues Element PayableAmount und BelowTheLineItems

29.06.2022 ebInterface 6.1 58/63



- Um nicht-steuerrelevante Beträge wie Verzugszinsen, Drittleistungen usw. abzubilden, wurde in der Details-Sektion ein neues Element BelowTheLineItems für Drittleistungen, Verzugszinsen und andere nicht steuer-relevante Daten eingeführt.
- Zusätzlich existiert nun auf ROOT-Ebene ein weiteres Element PayableAmount, das den zahlbaren Betrag angibt. Dieser kann bei Vorhandensein von BelowTheLineItems vom Rechnungsbruttobetrag (TotalGrossAmount-Element) abweichen.

Unterscheidung zwischen Tax und TaxExemption auf ListLineItem-Ebene

- Auf ListLineItem-Ebene gibt es die Möglichkeit entweder Tax oder TaxExemption anzugeben. Dadurch können steuerbefreite Rechnungspositionen angegeben werden.
- Auf ROOT-Ebene wurde die Struktur von Tax entsprechend adaptiert, sodass sowohl Tax als auch TaxExemption Summeneinträge abgebildet werden können.

Neuer abstrakter Supertyp für InvoiceRecipient, OrderingParty und Biller

• Für die drei Typen InvoiceRecipient, OrderingParty und Biller wurde ein neuer gemeinsamer Supertyp AbstractPartyType eingeführt. Dadurch ändert sich die Reihenfolge der Kindelemente im XML geringfügig.

BillersInvoiceRecipientID nun optional

• Die Angabe von BillersInvoiceRecipientID in einem InvoiceRecipient ist nun optional.

ConsolidatorsBillerID entfernt

• Das Element ConsolidatorsBillerID bei Biller wurde entfernt. Bei Bedarf ist eine Abbildung über das Element FurtherIdentification weiterhin möglich.

Weitere Verwendung des Elements FurtherIdentification

• Das Element FurtherIdentification ist nun nicht mehr nur in Biller verfügbar, sondern auch in InvoiceRecipient und OrderingParty.

Anpassung des complexTypes ReductionAndSurchargeListLineItemDetailsType

• Auf ListLineItem-Ebene können nun sowohl Rabatte (Reduction) als auch Aufschläge (Surcharge) gemischt angegeben werden.

Aufnahme von Codelistenempfehlungen

• Im Appendix dieser Dokumentation finden sich Empfehlungen für Codelisten für Steuerbefreiungsgründe und Mengeneinheiten. Um auf Seiten des Empfängers eine automatische Verarbeitung zu ermöglichen, wird die Verwendung der ebInterface-Codelisten empfohlen.

Neues Attribut BaseQuantity bei UnitPrice

 Auf ListLineItem-Ebene verfügt das Element UnitPrice nun über ein Attribut BaseQuantity. Dadurch kann angegeben werden, auf welche Basismenge sich der Nettoeinzelpreis bezieht.

Neues Element RelatedDocument auf ROOT-Ebene

• Auf ROOT-Ebene dient das Element RelatedDocument zur optionalen Angabe von weiteren ebInterface-Dokumenten, auf welche das aktuelle ebInterface-Dokument referenziert. Ein Anwendungsbereich ist zum Beispiel eine Endabrechnung, bei der auf mehrere vorangegangene ebInterface-Teilrechnungen verwiesen werden kann.

Neues Element CancelledOriginalDocument

• Um mit einem ebInterface-Dokument ein vorangegangenes ebInterface-Dokument zu stornieren, kann das neue Element CancelledOriginalDocument auf ROOT-Ebene verwendet werden. Dabei ist die Angabe der Rechnungsnummer und des Rechnungsdatums verpflichtend. Dieses Element ersetzt das bisherige Attribut CancelledOriginalDocument im ROOT-Element. Das Attribut CancelledOriginalDocument wurde daher entfernt.

29.06.2022 ebInterface 6.1 59/63



PaymentReference wurde SEPA-tauglich gemacht

• Die Zahlungsreferenz innerhalb der UniversalBankingTransaction wurde auf 35-Stellen erweitert um SEPA-kompatibel zu sein. Auch das Prüfsummenattribut wurde auf 4 Stellen erweitert.

Unterstützung für OtherVATableTax

• Zur Abbildung von Steuern, die selbst wieder der Umsatzsteuer unterliegen (Biersteuer, Mineralölsteuer, usw.), wurden auf LineItem- und auf ROOT-Ebene zwei neue Elemente eingeführt: OtherVATableTaxListLineItem und OtherVATableTax.

Umbenennung von TaxRate

• Das Element TaxRate wurde in VATRate umbenannt

29.06.2022 ebInterface 6.1 60/63



Appendix

Empfohlene Codes für Unit Types

Die Basis dieser Liste ist die UN/CEFACT Codeliste 66411 (Stand 2001).

		Beschreibung			dt. Ab-
Gruppe	ID	DE	Beschreibung EN	Anmerkung	kürzung
	MG				
Masse	M	Milligramm	milligram		mg
Masse	GRM	Gramm	gram	=1.000 MGM	g
Masse	DJ	Dekagramm	decagram	=10 GRM	dg
3.6	W.C.N.	77'1	1.11	=100 DJ oder	,
Masse		Kilogramm	kilogramme	=1.000 GRM	kg
Masse	TNE	Tonne	ton	=1.000 KGM	t
Länge	MMT	Millimeter	millimetre		mm
Länge	CMT	Zentimeter	centimetre	=10 MMT	cm
Länge	DMT	Dezimeter	decimetre	=10 CMT	dm
Länge	MTR	Meter	metre	=10 DMT	m
Länge	KTM	Kilometer	kilometre	=1.000 MTR	km
Fläche	MM K	Quadratmillimete r	square millimetre		mm²
_		Quadratzentimete	1		
Fläche	CMK	r	square centimetre	=100 MMK	cm ²
Fläche	DMK	Quadratdezimeter	square decimetre	=100 CMK	dm ²
Fläche	MTK	Quadratmeter	square metre	=100 DMK	m²
Fläche	HAR	Hektar	hectare	=10.000 MTK	ha
Fläche	KMK	Quadratkilometer	square kilometre	=1.000.000 MTK	km²
	MM				
Volumen	Q	Kubikmillimeter	cubic millimetre		mm³
Volumen	CMQ	Kubikzentimeter	cubic centimetre	=1.000 MMQ	cm ³
Volumen	DMQ	Kubikdezimeter	cubic decimetre	=1.000 CMQ	dm³
Volumen	MTQ	Kubikmeter	cubic metre	=1.000 DMQ	m³
Volumen	LTR	Liter	litre		1
Numerisch	STK	Stück	piece		Stk.
Numerisch	C62	Eins/mal	one		Stk.
Numerisch	LS	Pauschal	lump sum		Pauschal
Numerisch	NAR	Artikelanzahl	number of articles		Anz.
Numerisch	NPR	Anzahl Paare	number of pairs		Anz. Paare
Numerisch	P1	Prozent	percent	Im Bereich 0-100	%
Numerisch	SET	Satz	set	III Detelen 0-100	Satz
Numerisch	PK	Packung	pack		Pkg.
Datenmenge	A99	Bit	bit		b
Datenmenge	AD	Byte	byte	=8 bits	В
Datenmenge		Kilobyte	kilobyte	=10^3 bytes	KB
Datenmenge		Megabyte	megabyte	=10^6 bytes	MB
Ŭ			T i	=10^9 bytes	GB
Datenmenge	E34	Gigabyte	gigabyte	-10° '9 bytes	GD



Datenmenge	E35	Terabyte	terabyte	=10^12 bytes	TB
Datenmenge	E36	Petabyte	petabyte	=10^15 bytes	PB
				für	
Währung	EUR	Euro	Euro	Finanztransaktionen	€
Zeit	LH	Arbeitsstunde	labour hour		Std.
Zeit	SEC	Sekunde	second		Sek.
Zeit	MIN	Minute	minute		Min
Zeit	HUR	Stunde	hour		Std.
Zeit	DAY	Tag	day		Tage
Zeit	WEE	Woche	week		Wo.
Zeit	MON	Monat	month		Mo.
Zeit	QAN	Quartal	quarter		Qu.
Zeit	ANN	Jahr	year		a
Energie	KWH	Kilowattstunde	kilowatt hour		kWh

Empfohlene Codes für AdditionalInformation

Für die Abbildung von AdditionalInformation werden die Werte auf der UN/CEFACT Codeliste 1153 in der Version D16B verwendet:

https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d16b/tred/tred1153.htm

Folgende Codes werden jedenfalls im Rahmen von ebInterface verwendet:

Code	Beschreibung
ADE	Kontonummer
AEP	Projektnummer

Hinweis: für die Verwendung in ListLineItem-Elementen (Kapitel 4.9.1) gibt es weitere Codeliste-Werte aus Rückwärtskompatibilitätsgründen.

Empfohlene Codes für TaxCategoryCode

Für die Abbildung von TaxCode werden die Werte auf der UN/CEFACT Codeliste 5305 in der Version D16B verwendet:

 $\underline{https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d16b/tred/tred5305.htm}$

Folgende Codes werden dabei im Rahmen von ebInterface verwendet:

Code	Beschreibung
S	Standardsteuersatz (20%)
AA	Reduzierter Steuersatz (10%, 13%, etc.)
О	Nicht USt-bar
D, E, F, G,	USt-befreit
I, J, K	Hinweis: K steht für die Innergemeinschaftliche Lieferung (IGL)
AE	Reverse Charge – Umkehr der Steuerschuld. Die Berechnungsformel ist
	gleich wie bei den USt-befreiten Einträgen
Z	Steuersatz von 0%

Sonstige Codes (A, AB, AC, AD, B, C, H, L, M) sind für österreichische Rechnungen nicht relevant.



Empfohlene Codes für Furtherldentification

Code	Beschreibung
ARA	ARA Nummer
BBG-GZ	Geschäftszahl/Vertragsnummer der Bundesbeschaffung
Consolidator	ID des Consolidators
Contract	Vertragsnummer
DVR	DVR Nummer
EORI	Economic Operator's Registration and Identification
ERSB	Ergänzungsregister Sonstige Betroffene
FN	Firmenbuchnummer
FR	Firmenregisternummer beim Firmengericht
HG	Name des zuständigen Handelsgerichts
Payer	ID des Payers
FASTNR	Finanzamt-Steuernummer
VID	Verbrauchsteuernummer
VN	Vereinsregisternummer

Empfohlene Codes für OtherVATableTax/TaxID

Code	Beschreibung
MS	Mineralölsteuer
TS	Tabaksteuer
BS	Biersteuer
AS	Alkoholsteuer
WA	Werbeabgabe