

Definition XML QBI - (Quickline Billing Format)

Autor:	Benutzer-b283f
Änderung:	Benutzer-b283f
Gedruckt:	Melanie Kaeser
Datum:	Jan 14, 2020 5:09 PM
Version:	11

- [Einleitung](#)
- [Grundsätze im XML](#)
- [Beispieldaten](#)
- [Erläuterungen der einzelnen Blöcke](#)
 - [Erläuterungen Partner](#)
 - [Erläuterungen Bill](#)
 - [Erläuterungen Position](#)
- [Beispiel Rechnungsansicht](#)

1 Einleitung

Diese Dokument beschreibt anhand von einem Beispiel die Struktur des Datenaustausch der Verrechnungsdaten zwischen QMC und dem ERP System. Dabei gibt es keine Garantie für die Vollständigkeit, dass alle Fälle hier abgebildet sind. Es geht hier rein um die Struktur des XML-Files.

Das Layout des Rechnungsbeispiel ist nur zur Veranschaulichung und auf keinen Fall irgendwie als Vorlage für das neue Layout zu verstehen.

2 Grundsätze im XML

- Die Datensätze werden einmal im Monat als XML exportiert.
- Die Daten im XML sind komplett und vollständig.
- Die Daten werden innerhalb des Bereich Position nach „contractid“ und anschliessend nach „main_contract_id“ und „billing_id“ sortiert.
- Inbegriffenen Leistungen in Produkten werden nicht exportiert (z.B. inbegriffene Programmpakete).
- Nicht jede „main_contractid“ ist auch als „contractid“ vorhanden.

3 Beispieldaten

[Billing_Detail_XML.xml](#)

4 Erläuterungen der einzelnen Blöcke

4.1 Erläuterungen Partner

```
<Partner partnerid="14" invoiceid="474" partnername="Test System" periode="August 2012">
```

XML-Feld	Beschreibung
partnerid="14"	Unsere Partner ID auf dem LiveSystem bei Finecom (immer 26) (14 ist Finecom interne Test Id)
invoiceid="474"	Rechnungs ID vom Export (muss immer höher sein, als der Vorgänger) und darf nicht doppelt eingelesen werden
partnername="Test System"	Unser Partnername bei der Finecom (immer)
periode="August 2012"	Periodenbezeichnung

4.2 Erläuterungen Bill

```
<Bill userid="100005116" partnerkdnr="WWZ PartnerKDNR"
```

XML-Feld	Beschreibung
userid="100005116"	Kundennummer im QMC
partnerkdnr="158.2158.45836.45"	Partner Kd Nr.
Terminated="0">	Sind per Billing Export Timestamp noch aktive Dienste auf diesem Kunden vorhanden? 0 = Ja / 1 = Nein

4.3 Erläuterungen Position

```
<Position billingid="1265" productcode="QL-KOMBI_BRONZE" productid="265" item="1" unit="Monat"
item_second="" unit_second="" contractid="BUNDLE_12012" main_contractid="" servicedesc=""
additionaldesc="" ep="1.00" vp="69.00" datestart="2012-07-01T00:00:00" dateend="2012-07-31T23:59:59"
/>
```

XML-Feld	Beschreibung
billingid="1265"	Eindeutige Nummer aus dem QMC
productcode="QL-KOMBI_BRONZE"	Produkt- oder Leistungsbezeichnung aus dem QMC
productid="265"	Produkt- oder Leistungs ID aus dem QMC
item="1"	Anzahl
unit="Monat"	Mengeneinheit
item_second=""	Anzahl für die Alternative Mengeneinheit
unit_second=""	Alternative Mengeneinheit
contractid="BUNDLE_12012"	Übergeordnete ID à Das ist eine Hauptposition

main_contractid=""	Verweis auf Übergeordnete ID à Das ist eine Unterposition
servicedesc=""	Zusatzinformation zur Position
additionaldesc=""	Erläuterung zur Position (1:1 Übernahme) -Mitarbeiterabbatt -Promo -6 Monate halber Preis
ep="1.00"	Einkaufspreis Partner exklusiv Mwst
vp="69.00"	Verkaufspreis inklusive MwSt.
vp_excl="63.888889"	Verkaufspreis exkl. MwSt (Preis ist nur für interne Zwecke, dieser Preis ist gerundet und darf weder auf die Endkundenrechnung gedruckt noch für desse Berechnung verwendet werden!)
datestart="2012-07-01T00:00:00"	Startdatum in der Verrechnungsperiode
dateend="2012-07-31T23:59:59"	Enddatum in der Verrechnungsperiode

5 Beispiel Rechnungsansicht

Das nachfolgende Beispiel ist nur als Darstellungsbeispiel der Rechnung zu verstehen

Finecom Telecommunications AG
 Robert-Walser-Platz 7
 Postfach, CH-2501 Biel
 Tel. +41 (0)32 559 99 99
 Fax +41 (0)32 559 99 90
 www.finecom.ch

stay connected



P.P. CH-2501 Biel/Bienne A-PRIORITY

Vorname Nachname
 Strasse, Nr.
 PLZ Ort

Kundennr: 123456
 Rechnungsnr: 5555
 MWST-Nr: 654654
 Periode: Juni 2013
 Rechnungsdatum: 10.07.2013

Rechnung

Zahlbar bis: 10.08.2013

Anschlussadresse: Vorname, Name, Strasse Nr., PLZ Ort

Seite 1

Rechnungsübersicht

Betrag inkl. MwSt. (CHF)

Kombi	35.00
Internet	30.00
Telefonie	31.02
Digital-TV	75.70
Mobil	184.70
Zusatzdienste	6.50
Sonstige Kosten/Gutschriften	-38.50
Rundungsdifferenz	-0.02
Total Rechnungsbetrag (inkl. MwSt.)	CHF 324.40
MwST (8%)	24.03
Total Rechnungsbetrag (ohne MwSt.)	300.37

Details zur Rechnung erhalten Sie über ihren myQuickline Account (my.quickline.com) oder unsere Hotline (Tel.: 0800 84 10 20; Mo-Fr. 8-21 Uhr/Sa 10-18 Uhr).

Bezahlen Sie Ihre Rechnung bequem per Debit Direct oder Lastschriftverfahren. Mehr Informationen finden Sie unter www.quickline.com/XXX

EINZAHLUNGSSCHEIN





Kundennr: 123456
 Rechnungsnr: 5555
 Periode: Juni 2013
 Rechnungsdatum: 10.07.2013

Seite 2

Quickline Kombipaket		Periode	Menge/Einheit	Betrag (CHF)
Abonnement	 All-in-One Bronze-Festnetz		1 Monat	70.00
				MA-Rabatt -35.00
Total Kombi				35.00

Quickline Internet		Periode	Menge/Einheit	Betrag (CHF)
Abonnement	 Internet 10	5.6.-30.6.13	1 Monat	30.00
Total Internet				30.00

Quickline Festnetz-Telefonie		Periode	Menge/Einheit	Betrag (CHF)
Anschluss 034 554 81 45				
Abonnement	 Telefonie-Analog		1 Monat	19.00
Zwischentotal				19.00
Gesprächsgebühren				
National				
	Anrufe Schweizernetz		24 Min.	1.20
	Anrufe Mobil/Pager		5 Min.	2.80
	Anrufe 084xx Businessnummern		4,8 Min.	2.00
	Anrufe 09xx Mehrwertnummern		3 Min.	1.90
International				
	Anrufe ins Ausland		12 Min.	4.12
Zwischentotal				12.02
Total Telefonie				31.02

Quickline Digital-TV		Periode	Menge/Einheit	Betrag (CHF)
Smartcard 32432				
Abonnement	 Verte!		1 Monat	26.10
Zwischentotal				26.10
Optionen				
	Videothek			6.80
	Videothek			7.20
Smartcard 32432				
Optionen	HD Premium	6.6.-30.6.13		15.20
	Film	6.6.-30.6.13		6.40
	Familie		1 Monat	6.00
	Sport		1 Monat	8.00
Zwischentotal				35.60
Total Digital-TV				75.10

bitte wenden »





Kundennr: 123456
 Rechnungsnr: 5555
 Periode: Juni 2013
 Rechnungsdatum: 10.07.2013

Seite 3

Quickline Mobil-Telefonie
Anschluss 076 185 48 22

Abonnement	Mobil Budget (076 185 48 22)	1 Monat	10.00
	Zwischentotal		10.00
Gesprächsgebühren	National		
	Anrufe Schweizernetz	6 Min.	2.40
	Anrufe Mobil/Pager	18 Min.	7.20
	Anrufe 084xx Businessnummern	2 Min.	0.90
	SMS	30 Stk.	4.50
	MMS	2 Stk.	1.00
	International		
	Anrufe ins Ausland	16 Min.	31.00
	Ausland		
	Anrufe ausgehend	6.4 Min.	1.30
	Anrufe eingehend	3.9 Min.	2.80
	Daten	55 MB	8.60
	Zwischentotal		12.02

Anschluss 076 185 84 99

Abonnement	Mobil Budget (076 185 84 99)	20.6.–30.6.13	3.40
	Zwischentotal		10.00
Gesprächsgebühren	National		
	Anrufe Schweizernetz	42 Min.	12.30
	Anrufe Mobil/Pager	46 Min.	18.40
	International		
	MMS	1 Stk.	0.50
	Ausland		
	Anrufe ausgehend	31 Min.	22.80
	Daten	78 MB	12.00
	Zwischentotal		35.60
	Total Mobil-Telefonie		75.10

Quickline Zusatzservices

Abonnement	Security Package	1 Monat	6.50
	Total		6.50

Sonstige Kosten/Gutschriften

	Sonderrabatt	-15.00
	Gutschrift für xx	-23.50
	Total	-38.50

Total Rechnungsbetrag (inkl. MwSt.)	CHF 324.40
MwST (8%)	24.03
Total Rechnungsbetrag (ohne MwSt.)	300.37

Hinweis: Wir bitten Sie, die Rechnung zu prüfen und fristgerecht zu begleichen. Die Inhaber von 0900.../0901.../0906... Nummern sind auf der BAKOM-Homepage ersichtlich: www.e-ofcom.ch/liste

Den Zugang zu Mehrwertdienstnummern (090x/0906) können Sie selbstständig über den myQuickline sperren oder über unsere Support Hotline.

Die Schlichtungsstelle ombudscom vermittelt bei zivilrechtlichen Streitigkeiten zwischen Kunden und Fernmeldediensteanbieterinnen. Weitere Informationen dazu finden Sie unter: www.ombudscom.ch

