

XML Termijnfactuur en Periodeafrekening

Inhoudsopgave

1.	Inleiding	3
2.	Wijzigingshistorie	4
3.	Inhoud XML Termijnfactuur	5
4.	Inhoud XML JAARafrekening.....	8
5.	Appendix I – XSD Termijnfactuur.....	12
6.	Appendix II – XML Termijnfactuur	12
7.	Appendix III – XSD Jaarafrekening.....	13
8.	Appendix IV – XML Jaarafrekening	13

1. INLEIDING

Evides is gaan werken met een nieuwe klantadministratie. In de administratie is een begin gemaakt met digitaal factureren voor verzamelklanten. Het betreft dan de termijnfactuur en de jaarafrekening.

Dit gebeurt met behulp van een email waarin een XML bestand is opgenomen dat alle relevante factuurgegevens bevat. Deze XML kan door de ontvangende klant worden ingelezen in de boekhouding.

Dit document beschrijft in detail de aangeleverde XML's.

NB: de getoonde voorbeelden zijn enkel illustratief en nog aan wijzigingen onderhevig.

2. WIJZIGINGSHISTORIE

In dit overzicht staan de wijzigingen die zijn doorgevoerd.

In de eerste kolom staat vanaf wanneer een wijziging actief is. Facturen die vanaf die datum zijn aangemaakt bevatten die wijzigingen.

Ingangsdatum van de wijziging	Wijziging
24-07-2023	Segment <LEGAL_DATA_COMPANY> : Veld <IBAN_NUMBER> </IBAN_NUMBER> toegevoegd Segment <LEGAL_DATA_CUSTOMER> : Veld <ID></ID> toegevoegd Segment <PAYMENT> : Verwijderd
11-11-2025	• Aanpassing XML/ XSD termijnfactuur • Aanpassing XML/ XSD Jaarafrekening • Stappenplan XML import naar Excel in apart document

3. INHOUD XML TERMIJNFACTUUR

Het XML-bestand bevat een lijst met alle aansluitobjecten (premises) voor een verzamelklant. Voor elk aansluit object wordt de relevante factuurinformatie weergegeven, onderverdeeld in hoofdstukken (nodes). In de nodes zijn vervolgens de velden met de informatie opgenomen.

Sommige van deze hoofdstukken kunnen meerdere keren voorkomen binnen een aansluitobject.

Voor de import in een geautomatiseerd systeem is een technische beschrijving van de XML nodig, een zogenaamde XSD, zie appendix I. Dit bestand is eenmalig nodig om het ontvangende systeem te informeren hoe de XML er uit ziet en is opgebouwd. Een voorbeeld XML is opgenomen in appendix II.

De opbouw is dan als volgt:

Tabel 1 Beschrijving inhoud XML-termijnfactuur

Naam Node/Veld	Omschrijving	Repeterend
LEGAL_DATA_COMPANY	Informatie afzender (Evides)	-
■ NAME	Naam afzender	-
■ STREET	Straat afzender	-
■ HOUSENUMBER	Huisnummer afzender	-
■ HOUSENUMBER_ADDITION	Huisnummer toevoeging afzender	-
■ POSTAL_CODE	Postcode afzender	-
■ PLACE	Plaats afzender	-
■ COUNTRY	Land afzender	-
■ PO_BOX	Postbus	-
■ PC_PO_BOX	Postcode postbus	-
■ KVK_NUMBER	KvK nummer afzender	-
■ TAX_ID_NUMBER	Btw-code afzender	-
■ IBAN_NUMBER	Iban nummer afzender	-
LEGAL_DATA_CUSTOMER	Informatie geadresseerde (verzamelklant)	-
■ ID	Klantnummer	-
■ NAME	Naam	-
■ STREET	Straat	-
■ HOUSENUMBER	Huisnummer	-

■ HOUSENUMBER_ADDITION	Huisnummer toevoeging	-
■ POSTAL_CODE	Postcode	-
■ PLACE	Plaats	-
■ COUNTRY	Land	-
■ PO_BOX	Postbus	-
■ PC_PO_BOX	Postcode postbus	-
COLL_INVOICE_DATA		
■ INVOICE_NUMBER	Factuurnummer	-
■ DOCUMENT_DATE	Documentdatum	-
■ BUDGET_BILLING_PERIOD	Periode	-
■ TOTAL_AMOUNT_TAX	Bedrag belasting	-
■ TOTAL_AMOUNT_INCL_TAX	Bedrag incl. BTW	-
PREMISES	Lijst met aansluit objecten	Ja, voor elk aansluitobject
■ POD_EANS	Lijst met EAN nummers	Ja voor elk aansluitobject
■ POD_EAN	Unieke EAN nummer	-
■ METER_NUMBER	Meternummer	-
■ STREET	Straatnaam aansluitobject	-
■ HOUSENUMBER	Huisnummer aansluitobject	-
■ HOUSENUMBER_ADDITION	Huisnummer toevoeging aansluitobject	-
■ POSTAL_CODE	Postcode aansluitobject	-
■ PLACE	Plaatsnaam aansluitobject	-
■ COUNTRY	Land aansluitobject	-
■ PREMISE_TYPE	Soort verbruiksplaats	-
■ PREMISE_TYPE_TEXT	Omschrijving soort verbr.	-
■ NO_BAG_ID	BAG Id	-
■ NO_BAG_ID_TEXT	BAG Id omschrijving	-
■ CUST_REFERENCE	Klant ref.	-

■ INVOICE_DATA		Factuur informatie	-
■ DOCUMENT_NUMBER	Factuur nummer	-	
■ DOCUMENT_TYPE		Formuliercode	-
■ DEF_REC_DATA		Correspondentie ontvanger	-
■ NAME_LAST		Naam	-
■ BILLING_PLAN		Voorschotplan	-
■ DOCUMENT_NUMBER		Factuurnummer	-
■ BILLING_PERIOD_START		Startdatum voorschotperiode	-
		Billing_Period_END wordt alleen getoond indien Automatische incasso op kwartaalbasis is. Dit komt niet meer voor na de eerste jaarafrekening van 2023	
■ TOTAL_AMOUNT_EXCL_TAX		Totaal voorschotbedrag excl. BTW	-
■ TOTAL_AMOUNT_TAX		Totaal BTW bedrag factuur	-
■ TOTAL_AMOUNT_INCL_TAX		Totaal factuurbedrag incl. BTW	-
■ PRODUCTS		Lijst met afgenomen producten op het aansluitobject	Ja voor elk product dat wordt afgenomen op het aansluitobject
■ PRODUCT		Naam van het afgenomen product	-
■ AMOUNT_EXCL_TAX		Gefactureerde bedrag, excl. BTW, voor dit product	-
■ AMOUNT_INCL_TAX		Gefactureerde bedrag, incl. btw, voor dit product	-
■ TAX_AMOUNT		BTW bedrag voor dit product	-
■ TAX_DETERMINATION		Toegepaste BTW percentage voor dit product	-

4. INHOUD XML JAARAFREKENING

De Jaarafrekening is deels gelijk aan de termijnfactuur maar wijkt inhoudelijk op een aantal punten af.

Voor de import in een geautomatiseerd systeem is een technische beschrijving van de XML nodig, een zogenaamde XSD, zie appendix III. Dit bestand is eenmalig nodig om het ontvangende systeem te informeren hoe de XML er uitziet en is opgebouwd. Voorbeeld XML in appendix IV.

De opbouw is als volgt:

Tabel 2 Beschrijving inhoud XML Jaarafrekening

Naam Node / Veld	Omschrijving	Repeterend
LEGAL_DATA_COMPANY	Informatie afzender (Evides)	-
■ NAME	Naam afzender	-
■ STREET	Straat afzender	-
■ HOUSENUMBER	Huisnummer afzender	-
■ HOUSENUMBER_ADDITION	Huisnummer toevoeging afzender	-
■ POSTAL_CODE	Postcode afzender	-
■ PLACE	Plaats afzender	-
■ COUNTRY	Land afzender	-
■ PO_BOX	Postbus afzender	-
■ PC_PO_BOX	Postcode postbus afzender	-
■ KVK_NUMBER	KvK nummer afzender	-
■ TAX_ID_NUMBER	BTW code afzender	-
■ IBAN_NUMBER	Iban nummer afzender	-
LEGAL_DATA_CUSTOMER	Informatie geadresseerde (verzamelklant)	-
■ ID	Klantnummer	-
■ NAME	Naam	-
■ STREET	Straat	-
■ HOUSENUMBER	Huisnummer	-
■ HOUSENUMBER_ADDITION	Huisnummer toevoeging afzender	-
■ POSTAL_CODE	Postcode	-
■ PLACE	Plaats	-

■ COUNTRY	Land	-
■ PO_BOX	Postbus	-
■ PC_PO_BOX	Postcode postbus	-
COLL_INVOICE_DATA		
■ INVOICE_NUMBER	Factuurnummer	-
■ DOCUMENT_DATE	Documentdatum	-
■ TOTAL_DIFFERENCE01	Bedrag incl. BTW	-
■ TOTAL_AMOUNT_ALL	Bedrag totaal	-
■ TOTAL_AMOUNT_TAX	Bedrag belasting totaal	-
■ TOTAL_AMOUNT_BBP	Bedrag voorschot totaal	-
■ BILLING_PERIOD_START	Eerste datum afr. periode	-
■ BILLING_PERIOD_END	Laatste datum afr. periode	-
PREMISES	Lijst met aansluit objecten	Ja, voor elk aansluitobject
■ STREET	Straatnaam aansluitobject	-
■ HOUSENUMBER	Huisnummer aansluitobject	-
■ HOUSENUMBER_ADDITION	Huisnummer toevoeging aansluitobject	-
■ POSTAL_CODE	Postcode aansluitobject	-
■ PLACE	Plaatsnaam aansluitobject	-
■ COUNTRY	Land aansluitobject	-
■ PREMISE_TYPE	Soort verbruiksplaats	-
■ PREMISE_TYPE_TEXT	Omschrijving soort verbr.	-
■ NO_BAG_ID	BAG Id	-
■ NO_BAG_ID_TEXT	BAG Id omschrijving	-
■ CUST_REFERENCE	Klant ref.	-
■ INVOICE_DATA	Factuur informatie	-
■ DOCUMENT_NUMBER	Factuur nummer	-
■ DOCUMENT_TYPE	Formuliercode	-
■ DUE_DATE	Vervaldatum	-
■ BILLING_PERIOD_START	Start afrekenperiode	-

■ BILLING_PERIOD_END	Einde afreken periode	-
■ TOTAL_AMOUNT_WATER	Totaalbedrag voor product water	-
■ TOTAL_AMOUNT_ALL	Totaalbedrag alle producten	-
■ TOTAL_AMOUNT_BBP	Totaal bedrag voorschotplan	-
■ TOTAL_AMOUNT_DIFFERENCE_01	Het verschil tussen het verschuldigde bedrag en het totaal aan gefactureerde voorschotten. Dus te betalen of te ontvangen bedrag op de jaarafrekening.	-
■ DEF_REC_DATA	Correspondentie ontvanger	-
■ NAME_LAST	Naam	-
■ TOTAL_AMOUNT_TAX	Totaal bedrag BTW	-
■ CONSUMPTION	Verbruik informatie	Ja, voor elk afgenomen product
■ PRODUCT_M3	Naam van het afgenomen product	-
■ SERIAL_NUMBER	Serienummer van de meter	-
■ POD_EAN	EAN nummer (uniek)	-
■ METERREADING_START_DATE	Startdatum van de meteropname	-
■ METERREADING_END_DATE	Einddatum van de meteropname	-
■ METERREADING_START	Meterstand op startdatum	-
■ METERREADING_END	Meterstand op einddatum	-
■ METERREADING_CONSUMPTION	Verschil tussen de meterstanden. Dus het verbruik in de afrekenperiode.	-
■ METERREADING_START_REASON	Reden meteropname	-
■ METERREADING_START_REASONTEXT	Omschrijving Reden meteropname	-
■ METERREADING_END_REASON	Reden meteropname	-
■ METERREADING_END_REASONTEXT	Omschrijving Reden meteropname	-

■ PRODUCTS	Lijst met afgenomen producten op het aansluitobject	Ja, voor elk afgenomen product
■ PERIODS	Lijst met alle onderscheiden tijdschijven, binnen de afrekenperiode. Elke wijziging in tarief of btw percentage, leidt tot de start van een nieuwe tijdschijf binnen de afrekenperiode.	Ja, voor elke voorkomende tijdschijf, binnen de afrekenperiode
■ PRODUCT_PERIOD_START	Startdatum van de tijdschijf voor een product	-
■ PRODUCT_PERIOD_END	Einddatum van de tijdschijf voor een product	-
■ PRODUCT_CONSUMPTION	Verbruik van het product in deze tijdschijf.	-
■ PRODUCT_UNIT	Eenheid van het verbruik	-
■ PRODUCT_PRICE	Prijs van het product per eenheid in deze tijdschijf.	-
■ PRODUCT_TAX_RATE	BTW percentage voor het product in deze tijdschijf.	-
■ PRODUCT_AMOUNT_EXCL_TAX	Totaalbedrag voor dit product excl. BTW in deze tijdschijf.	-
■ BBP_PLAN_OLD	Het voorschotplan in de afrekenperiode waarop deze afrekening betrekking heeft.	Ja, voor elke termijn binnen de afgelopen afrekenperiode
■ BBP_DATE	Datum waarop geïncasseerd wordt.	-
■ BBP_AMOUNT	Bedrag dat geïncasseerd wordt.	-
■ BBP_AMOUNT_NEW	Het nieuwe termijnbedrag voor de volgende afrekenperiode.	-
■ BBP_PLAN_NEW	Het voorschotplan voor de volgende afrekenperiode.	Ja, voor elke termijn binnen de komende afrekenperiode
■ BBP_DATE	Datum waarop wordt geïncasseerd.	-

5. APPENDIX I – XSD TERMIJNFACTUUR



f303schema0.xsd



f303schema1.xsd

6. APPENDIX II – XML TERMIJNFACTUUR



APPENDIX II – XML
TERMIJNFACTUUR E1

7. APPENDIX III – XSD JAARAFREKENING



f304schema0.xsd



f304schema1.xsd

8. APPENDIX IV – XML JAARAFREKENING



APPENDIX IV – XML
JAARAFREKENING EN