

XML VIITELUETTELO

Palvelukuvaus

Kesäkuu 2012

27.6.2012

27.6.2012

Sisällysluettelo

1 Yleistä	3
2 XML-viiteluetteloaineiston rakenne	3

27.6.2012

1 Yleistä

Tämä on palvelukuvaus XML-muotoisesta viiteluettelosta. Tämä palvelukuvaus koskee Aktia Pankkia, Handelsbankenia, Itella Pankkia, POP Pankkeja ja Säästöpankkeja.

XML-viiteluettelo on vaihtoehtoinen aineistomuoto perinteisen Saapuvat Viitemaksuluettelon (SVM) rinnalle. XML-muotoinen viiteluettelo voidaan ohjata WebService kanavaan tai Yritysverkkopalveluun. Aineiston sovellustunnus on XE.

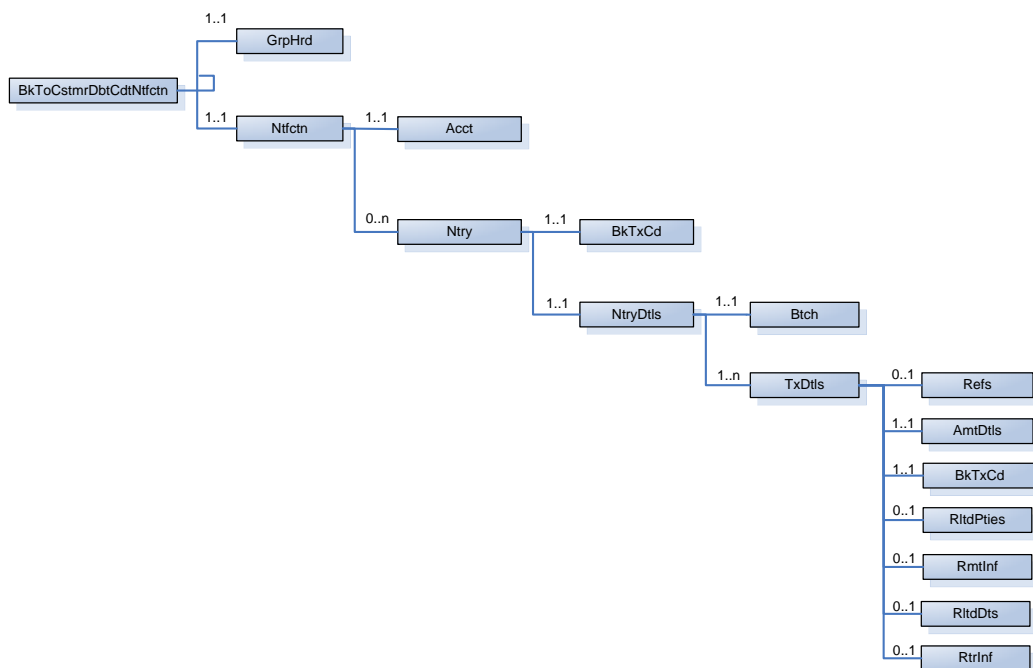
Viiteluettelon vastaanottajasta, toimitusreitistä, toimitusajasta ja aineiston muodosta sovitaan asiakkaan ja pankin välillä.

Aineisto sisältää saapuvia viitemaksuja ja niiden oikaisuja sekä suoraveloituksia ja niiden oikaisuja sekä epäonnistuneita suoraveloituspyyntöjä.

2 XML-viiteluetteloaineiston rakenne

Xml-viiteluettelo toimitetaan Bank-to-Customer-sanomatyyppinä camt.054.001.02 (BankToCustomerDebitCreditNotificationV02).

Aineiston rakenne on kuvattu alla olevassa kuvassa.



27.6.2012

Alla olevan taulukon sarakkeen ”toistuvuus” selitykset ovat seuraavat:

1..1 tieto käytössä aina

0..1 tieto voi olla käytössä tai puuttua

1..n tieto on vähintään yhden kerran, mutta voi olla useamminkin

XML-muotoisen sanoman tiedot:

Sanoman tieto	XML Tag	Toistuvuus	Arvo, Selite, Käsittely
Group Header		1..1	
MessageIdentification	<GrpHdr><MsgId>	1..1	Aineiston yksilöivä tunniste
CreationDateTime	<GrpHdr><CreDtTm>	1..1	Aineiston luontiajankohta
AdditionalInformation	<GrpHdr><AddtlInf>		Ei käytössä
Notification		1..1	
Identification	<Ntfctn><Id>	1..1	Tunniste
ElectronicSequence Number	<Ntfctn> <ElctrnSeqNb>		Ei käytössä
CreationDateTime	<Ntfctn><CreDtTm>	1..1	Aineiston luontiajankohta
FromToDate/FromDateTime	<Ntfctn><FrToDt> <FrDtTm>		Ei käytössä
FromDate/ToDate/ToDateTime	<Ntfctn><FrToDt> <ToDtTm>		Ei käytössä
CopyDuplicateIndicator	<Ntfctn> <CpyDplctInd>		Ei käytössä
Account	<Ntfctn ><Acct> <Id><IBAN>	1..1	Tili, jonka tapahtumia raportoidaan.
Account Type	<Ntfctn><Acct> <Tp><Cd>	1..1	Aina ”CACC” (= Current)
Currency	<Ntfctn><Acct><Ccy>	1..1	Tilin valuutta. Aina ”EUR”

27.6.2012

OwnerIdentification	<Ntfctn><Acct> <Ownr><Id><Orgld> <Othr><Id>	1..1	Palvelutunnus Saapuvat viitemaksut- palvelusopimukselta.
Servicer/ FinancialInstitutionIdentification	<Ntfctn><Acct> <Svcr><FinnInstnld> <BIC>	1..1	Pankin BIC
Entry (1/ kirjauspäivä, tapahtumatyyppi)		1..n	
Amount / AmountCurrency	<Ntry><Amt Ccy>	1..1	Tapahtumien rahamäärä yhteensä + valuutta. Valuuttana "EUR". Tämä yhteissumma vastaa tiliotteella olevaa yhteisvientä.
CreditDebitIndicator	<Ntry><CdtDbtInd>	1..1	Rahamäärän etumerkki "CRDT" = Kun edellisen kentän rahamäärä on positiivinen "DBIT" = Kun edellisen kentän rahamäärä on negatiivinen
ReversalIndicator	<Ntry><RvslInd>	1..1	Jos sisältää oikaisutapahtumia → TRUE Muuten → FALSE
Status	<Ntry><Sts>	1..1	Jos sisältää epäonnistuneita suoraveloitustapahtumia → INFO Muilla tapahtumilla → BOOK
BookingDate	<Ntry><BookgDt> <Dt>	1..1	Kirjauspäivä
ValueDate	<Ntry><ValDt><Dt>	0..1	Arvopäivä (= kirjauspäivä)

27.6.2012

AccountServicer Reference	<Ntry><AcctSvcrRef>		Ei käytössä.
Domain	<Ntry><BkTxCd> <Domn><Cd>	1..1	Aina "PMNT"
FamilyCode	<Ntry><BkTxCd> <Domn><Family> <Cd>	1..1	Jos sisältää saapuvia viitemaksuja → RCDT Jos sisältää suoraveloitustapahtumia → IDDT
SubFamilyCode	<Ntry><BkTxCd> <Domn><Family> <SubFmlyCd>	1..1	Jos sisältää saapuvia viitemaksuja → DMCT Jos sisältää suoraveloitustapahtumia → PMDD
Proprietary Code	<Ntry><BkTxCd> <Prtry><Cd>	0..1	Jos sisältää viitemaksuja → "705 Saapuvat viitemaksut" Jos sisältää suoraveloitustapahtumia → "704 Suoraveloituspalvelu"
Issuer	<Ntry><BkTxCd> <Prtry><Issr>	0..1	"FFFS"
Entry Details			
MessageIdentification	<Ntry><NtryDtls> <Btch><Msgld>		
NumberOfTransactions	<Ntry><NtryDtls> <Btch><NbOfTxs>	1..1	Tapahtumien kappalemäärä yhteensä
TotalAmount	<Ntry><NtryDtls> <Btch><TtlAmt>	1..1	Rahamäärä yhteensä ja valuutta
CreditDebitIndicator	<Ntry><NtryDtls> <Btch><CdtDbtInd>	1..1	Rahamäärän etumerkki "CRDT" = Kun edellisen kentän rahamäärä on positiivinen

27.6.2012

			"DBIT" = Kun edellisen kentän rahamäärä on negatiivinen
TransactionDetails = tapahtuma		1..n	
AccountServicer Reference	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><Refs> <AcctSvcrRef>	0..1	Tapahtuman arkistointitunnus.
Amount	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><AmtDtls> <TxAmt >	0..1	Tapahtuman rahamäärä ja valuutta. Valuuttana "EUR".
Debtor Name	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><RltdPties> <Dbtr><Nm>	0..1	Maksajan nimi
Code	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><RmtInf> <Strd> <CdtrRefInf><Tp> <CdOrPrty><Cd>	1..1	Aina "SCOR"
Issuer	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><RmtInf> <Std><CdtrRefInf> <Tp><Issr>	0..1	Jos kyseessä on RF-viite → tulee "ISO"
Reference	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls> <RmtInf><Strd> <CdtrRefInf><Ref>	1..1	Maksun viite
AcceptanceDateTime	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><RltdDts> <AccptncDtTm>	0..1	Maksupäivä
ReturnInformation/ Reason	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><RtrInf> <Rsn><Cd>	0..1	Hylkäämisen syykoodi. Käytössä vain epäonnistuneella suoraveloituksella.
ReturnInformation/ Reason	<Ntry><NtryDtls> <TxDtls><RtrInf> <AddtlInf>	0..1	Hylkäämisen syy selväkielisenä. Käytössä vain epäonnistuneella suoraveloituksella

27.6.2012