

Nordea

Konekielinen tiliote

Palvelukuvaus

Elokuu 2016



Sisällysluettelo

Konekielinen tiliote Suomessa	2
Tiedostomuodot	2
Tietosisällön erot tiedostomuodoissa	2
Tiliotteen numerointi.....	2
Tapahtumattoman päivän tiliote.....	3
Tapahtumien kooditus.....	3
Erittelyjen toimitus.....	3
Tiedostojen nouto	3
Eräsiirron aineistotyytit	3
Säilytysaika	4
Muita ohjeita	4
ISO 20022	4
XML-sanomakuvaus	5
TITO-tietuekuvaus	15

Konekielinen tiliote Suomessa

Konekielinen tiliote sisältää samat tiedot kuin paperinen tiliote. Lisäksi se sisältää SEPA-maksujen lisätietoja, joita ei välity paperitiliotteella.

Konekielinen tiliote muodostetaan pankkipäivittäin tai kausitiliotteena asiakkaan valinnan mukaan. Jos asiakas haluaa paperitiliotteen konekielisen tiliotteen rinnalle, sen jaksotus on sama kuin konekielisellä tiliotteella.

Kausitiliotteen jaksot ovat:

- Tiliote muodostetaan 8, 15, 23. ja kuukauden viimeisenä päivänä.
- Tiliote muodostetaan 15. ja kuukauden viimeisenä päivänä.
- Tiliote muodostetaan kuukauden viimeisenä päivänä.

Jos kausitiliotteen jakson päättymispäivä osuu muulle kuin pankkipäivälle, tiliote muodostetaan kauden päättymispäivää edeltävänä pankkipäivänä.

Tiedostomuodot

Konekielinen tiliote muodostetaan Nordean järjestelmässä asiakkaan valinnan mukaan joko xml-muotoisena tai ascii-tiedostona.

Xml-muotoinen tiliote perustuu kansainvälisen standardointiorganisaation (ISO) julkaisemaan sanomakuvaukseen, camt.053.001.02.

Ascii-tiedosto noudattaa suomalaisten pankkien määrittelemää TITO-tietuekuvausta.

Samasta tilistä saa tarvittaessa molemmat tiliotteen tiedostomuodot rinnakkain, jotta automaattisessa käsittelyssä voidaan siirtyä kansallisten koodien käytöstä kansainvälisten koodien käyttöön mahdollisimman sujuvasti.

Tietosisällön erot tiedostomuodoissa

Xml-tiliotteessa on mahdollista välittää enemmän tietoa maksuista kuin TITO-tiliotteessa. Xml-tiliotteen tietosisältö laajenee sitä mukaa kuin maksamisen palvelut ja maksuja käsittelevät järjestelmät alkavat hyödyntää ja välittää esimerkiksi SEPA-maksuissa annettavia tietoja.

Tiliotteen numerointi

Tiliotteet numeroidaan juoksevasti. Xml-tiliotteessa on sekä kirjanpitolain säätämä juokseva numero "Legal Sequence Number" että tiedoston muodostamisen yhteydessä annettu juokseva numero "Electronic Sequence Number". TITO-tiliotteessa on ainoastaan kirjanpitolain säätämä numero.

Kirjanpitolain säätämä numero alkaa aina ykkösestä kalenterivuoden vaihtuessa. Jos tilille ei ole kirjattu tapahtumia muodostumispäivänä, numero on nollaa. Kirjanpitolain säätämä Nordea

numero on sama konekielisessä ja mahdollisesti sen rinnalla tulostettavassa paperitiliotteessa.

Tiedoston muodostamisen yhteydessä annettava numero alkaa ykkösestä, kun xml-tiliote otetaan käyttöön ja kasvaa käyttöönotosta eteenpäin riippumatta siitä, onko tilille kirjattu tapahtumia vai ei.

Tapahumattoman päivän tiliote

Xml-tiliotteessa välitetään tilin yksilöivät perustiedot ja saldotietoa.

TITO-tiliotteessa välitetään tilin perustietue.

Tapahumien kooditus

Konekielisen tiliotteen sisältämät tapahtumat on kooditettu automaattisen kirjauksen helpottamiseksi. Xml-tiliotteella välitetään sekä ISO 20022 Bank Transaction Code –määrityksen mukaiset koodit että kansalliset kirjausselitteiden koodit. TITO-tiliotteella välitetään ainoastaan kansalliset koodit.

Erittelyjen toimitus

Erittelyt toimitetaan ainoastaan konekielisessä muodossa, vaikka tilille tulostettaisiin ja postitettaisiin myös paperitiliote pankista.

XML-tiliotteella erittelyt välitetään RemittanceInformation/Structured-elementeissä.

TITO-tiliotteella erittelyt tulevat tapahtuman yhteydessä ja ne tunnistaa tapahtuman perustietueen tasotunnuksesta.

Erittelyjä tulee AOS2-nippuina toimitetuista SEPA-maksuista tai muista koonteina kirjatuihin panoista tai ostoista. Erittelyjen erittelyjä tulee maksajan tiliotteella, kun yhteissummana veloitettu SEPA-maksujen koonti sisältää AOS2-nippuja.

Tiedostojen nouto

Päivätiliote muodostetaan pankkipäivittäin kunkin kirjauspäivän päätteeksi ja se on noudettavissa eräsiirrosta viimeistään kello 03.00 kirjauspäivää seuraavana päivänä.

Kausitiliote muodostetaan kauden viimeisenä kirjauspäivänä ja se on noudettavissa päättymispäivää seuraavana päivänä kello 12.00 alkaen.

Konekielisen tiliotteen voi noutaa eräsiirrosta Web Services –yhteydellä tai käyttäen verkkopankin eräsiirtoa.

Xml-muotoisen tiliotteen nouto ei ole mahdollista käyttäen vanhaa suomalaista patu-yhteyttä.

Web Services –yhteydellä noudettavan xml-tiedoston enimmäiskoko on 50 MB.

Eräsiirron aineistotyypit

NDCAMT53L	Xml-muotoinen tiliote
TITO	Ascii-muotoinen tiliote

Nordea

Säilytysaika

Tiliote on noudettavissa konekielisenä 18 kuukautta muodostumispäivästä lukien. Sen jälkeen tiliotteesta on mahdollista tilata erikseen ainoastaan kuukausikohtainen tapahtumakooste paperille tulostettuna.

Muita ohjeita

Nordean internet-sivuilla on tiedostojen noutoa täydentäviä ohjeita. Ohjeet löytyvät osoitteesta nordea.fi yritysten ja yhteisöjen sivuilta.

- Web Services, tiedostonsiirto
- Aineistojen aikataulut

ISO 20022

Kansainvälisen standardointiorganisaation sivuilla on ISO20022-sanomiin liittyvät soveltamisohjeet ja sanomien muototarkistukseen käytettäviä schematiedostoja. Tietoja standardoinnista ja sanomista löytyy osoitteesta www.iso20022.org.

Nordea Pankki Suomen tileille muodostettavan xml-tiliotteen muodostuksessa käytetään sanomaa BankToCustomerStatementV02 ja sanoman schemanimi on <camt.053.001.02>.

XML-sanomakuvaus

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
A. GroupHeader	<GrpHdr>	[1..1]		
MessageIdentification	<MsgId>	[1..1]	NDEA-CAMT53-2010-10-13T09:46:1894	Tiedoston luonnissa muodostettu yksilöivä tunniste
CreationDateTime	<CreDtTm>	[1..1]	2010-10-13T09:46:18Z	Tiedoston luontiaika noutohetken mukaan
MessagePagination	<MsgPgtn>	[0..1]		Ei käytössä
. Statement	<Stmnt>	[1..n]		
Identification	<Id>	[1..1]	CAMT53- FI8529501800030574-20101013	Yksilöivä tunniste vähintään 3 kk ajan
ElectronicSequenceNumber	<ElctrncSeqNb>	[0..1]	7	Juokseva numero, joka kasvaa palvelun käyttöönotosta eteenpäin, riippumatta siitä onko tilille tapahtumia.
LegalSequenceNumber	<LglSeqNb>	[0..1]	53	Tiliotteen juokseva numero, joka kasvaa kalenterivuoden sisällä vain silloin, kun tilille on tapahtumia. Tiliotenumero on sama kuin TITO-muotoisella konekielisellä tiliotteella ja paperitiliotteella, jos tilistä tulostetaan ne.
CreationDateTime	<CreDtTm>	[1..1]	2010-10-07T08:06:00Z	Tiliotteen muodostumisaika
FromToDate	<FrToDt>	[0..1]		Tiliotekausi Päiväotteella alku- ja loppupäivät sisältävät saman päivän. Aika on nollaa.
FromDateTime	<FrDtTm>	[1..1]	2010-10-07T00:00:00Z	Kauden alku
ToDateTime	<ToDtTm>	[1..1]	2010-10-07T00:00:00Z	Kauden loppu
Account	<Acct>	[1..1]		
Identification	<Id>	[1..1]		
IBAN	<IBAN>	[1..1]	FI8529501800030574	Tilin numero
Type	<Tp>	[0..1]		
Code tai Proprietary	<Cd> <Prtry>	[1..1]	CASH Käyttöoikeustili	CASH = Maksuliiketili Konsernitilipalvelun raportoitavat tilit ovat käyttöoikeustilejä
Currency	<Ccy>	[0..1]	EUR	Tilin valuutta
Name	<Nm>	[0..1]	Oy Company Ab	Tilille pankin reskontrassa annettu nimi
Owner	<Ownr>	[0..1]		
Name	<Nm>	[0..1]	Oy Company Ab	Tilin omistajan nimi
OrganisationIdentification	<OrgId>	[1..1]		
Other	<Othr>			
Identification	<Id>	[1..1]	99999992	Tilinomistajan tunnus
SchemeName	<SchmeNm>	[0..1]		Tunnuksen muoto

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
Code	<Cd>	[1..1]	BANK	BANK = pankin asiakkaalleen antama tunnus
Servicer	<Svcr>	[0..1]		
FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]		
BIC	<BIC>	[0..1]	NDEAFIHH	Tilipankin BIC
Name	<Nm>	[0..1]	Nordea	Tilipankin nimi
BranchIdentification	<BrnchId>	[0..1]		
Identification	<Id>	[0..1]	2950	Tilikonttorin numero
Name	<Nm>	[0..1]	Helsinki-Satamaradankatu 3	Tilikonttorin nimi
RelatedAccount	<RltdAcct>	[0..1]		Tässä voidaan välittää konsernitilin tiedot
Identification	<Id>	[1..1]		
IBAN	<IBAN>	[1..1]	FI7429501800000014	Tilin numero
Type	<Tp>	[0..1]		
Proprietary	<Prtry>	[1..1]	Konsernitili	
Interest	<Intrst>	[0..n]		Ei käytössä toistaiseksi
Balance	<Bal>	[1..n]		
Type	<Tp>	[1..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	OPBD	OPBD = Alkusaldo PRCD = Edellisen kauden loppusaldo CLAV = Käytettävissä oleva loppusaldo CLBD = Loppusaldo
CreditLine	<CdtLine>	[0..1]		
Included	<Incl>	[1..1]	true	true = Saldoon sisältyy limiitti false = Saldoon ei sisälly limiittiä
Amount	<Amt>	[0..1]	EUR20000.00	Limiitin määrä
Amount	<Amt>	[1..1]	EUR125051.55	Saldon määrä
CreditDebitIndicator	<CdtDbtInd>	[1..1]	CRDT	CRDT = Plusmerkkinen saldo DBIT = Miinusmerkkinen saldo
Date	<Dt>	[1..1]	2010-10-07	Saldon päivämäärä
TransactionsSummary	<TxSummry>	[0..1]		Tapahtumien yhteisummatason määrätietoa
TotalCreditEntries	<TtlCdtNtries>	[0..1]		
NumberOfEntries	<NbOfNtries>	[0..1]	20	Kyseiseen tilioitteeseen sisältyvien panojen kappalemäärä, sisältää ottojen korjaukset
Sum	<Sum>	[0..1]	15065.23	Kyseiseen tilioitteeseen sisältyvien panojen yhteisumma, sisältää

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
				ottojen korjaukset
TotalDebitEntries	<TtlDbtNtries>	[0..1]		
NumberOfEntries	<NbOfNtries>	[0..1]	15	Kyseiseen tilioitteeseen sisältyvien ottojen kappalemäärä, sisältää panojen korjaukset
Sum	<Sum>	[0..1]	14056.00	Kyseiseen tilioitteeseen sisältyvien ottojen yhteissumma, sisältää panojen korjaukset
Entry	<Ntry>	[0..n]		
EntryReference	<NtryRef>	[0..1]	000001	Tapahtuman juokseva numero
Amount	<Amt>	[1..1]	EUR196.64	Tilille kirjattu summa
CreditDebitIndicator	<CdtDbtInd>	[1..1]	DBIT	CRDT = pano DBIT = otto
ReversalIndicator	<RvslInd>	[0..1]	false	false = normaali tapahtuma true = korjaus
Status	<Sts>	[1..1]	BOOK	BOOK = kirjattu tilille
BookingDate	<BookgDt>	[0..1]		
Date	<Dt>	[0..1]	2010-10-07	Kirjauspäivä
ValueDate	<ValDt>	[0..1]		
Date	<Dt>	[0..1]	2010-10-07	Arvopäivä
AccountServicerReference	<AcctSvcrRef>	[0..1]	01010072588CEAG0003	Arkistointitunnus 18 merkin mittaisena. HUOM: Viitepanojen yhteissummassa ei ole arkistointitunnusta.
BankTransactionCode	<BkTxCd>	[1..1]		
Domain	<Domn>	[0..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	PMNT	PMNT = maksut LDAS = luottojen ja talletusten korot CAMT = kassanhallintaan liittyvät tapahtumat
Family	<Fmly>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	ICDT	ICDT = veloitetut tilisiirrot RCDT = hyvitetty tilisiirrot MCRD = hyvitetty maksukorttitapahtumat CCRD = veloitetut maksukorttitapahtumat IDDT = hyvitetty suoraveloitukset RDDT = veloitetut suoraveloitukset ICHQ = veloitettu shekki ACCB = kassanhallintasiirrot MCOP = sekalaiset hyvitykset MDOP = sekalaiset veloitukset NTAV = ei tiedossa

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
SubFamilyCode	<SubFmlyCd>	[1..1]	ESCT	ESCT = SEPA-tilisiirto DMCT = kansallinen tilisiirto SALA = palkka, eläke tai muu toistuvaissuoritus PMDD = kansallinen suoraveloitus ESDD = SEPA-suoraveloitus B2C BBDD = SEPA-suoraveloitus B2B STDO = pysyvä maksutoimeksianto, esimerkiksi maksupalvelu CHRG = kulut OTHR = muut RIMB = suoritus, kuten lainan lyhennys ZABA = Zero Balancing SWEP = Sweeping TOPG = Topping INTR = korko NTAV = ei tiedossa
Proprietary	<Prtry>	[0..1]		Proprietary-elementissä välitetään SEPA-siirtymäkauden aikana Suomessa käytetyt kirjausselitteet
Code	<Cd>	[1..1]	702Yrityksen maksut	Kirjausselitekoodi ja siihen liittyvä Nordean seliteteksti
Issuer	<Issr>	[0..1]	FFI	FFI = Finanssialan keskusliitto
EntryDetails	<NtryDtls>	[0..n]		
Batch	<Btch>	[0..1]		
MessageIdentification	<MsgId>	[0..1]	20100920-124567236	Maksutoimeksiantosanan tunniste
PaymentInformationIdentification	<PmtInflId>	[0..1]	20100920-124567236-01	Maksutoimeksiannon tunniste
NumberOfTransactions	<NbOfTx>	[0..1]	25	Maksutoimeksiannolla välitettyjen tilisiirtojen lukumäärä
TransactionDetails	<TxDtls>	[0..n]		
References	<Refs>	[0..1]		
AccountServicerReference	<AcctSvcrRef>	[0..1]	01010072588CEAG0003	Arkistointitunnus täysimittaisena max. 35 merkkiä
InstructionIdentification	<InstrId>	[0..1]	1246567236-01-E	Maksajan tieto
EndToEndIdentification	<EndToEndId>	[0..1]	E2E-AOS2-071010-1-1	SEPA-tilisiirrossa välitetty maksun yksilöivä tunniste
Proprietary	<Prtry>	[0..1]		
Type	<Tp>	[1..1]	1234XXXXXXXXXXXX1234	Kortin numero
Reference	<Ref>	[1..1]	12345678901234	Kauppan arkistoviite
AmountDetails	<AmtDtls>	[0..1]		
InstructedAmount	<InstrdAmt>	[0..1]		
Amount	<Amt>	[1..1]	USD150.00	Toimeksiannon rahamäärä

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
TransactionAmount	<TxAmt>	[0..1]		
Amount	<Amt>	[1..1]	EUR100.00	
CurrencyExchange	<CcyXchg>	[0..1]		
SourceCurrency	<SrcCcy>	[0..1]	USD	Alkuperäinen valuutta
TargetCurrency	<TrgtCcy>	[0..1]	EUR	Tilin valuutta
UnitCurrency	<UnitCcy>	[0..1]	EUR	Pankin valuutan vaihdossa käyttämä valuutta
ExchangeRate	<XchgRate>	[1..1]	1.5	Valuuttakurssi
ContractIdentification	<CtrctId>	[0..1]	123456	Kurssiviite
QuotationDate	<QtnDt>	[0..1]		Ei käytössä
BankTransactionCode	<BkTxCd>	[0..1]		Voidaan käyttää, kun tapahtumatson koodit poikkeavat entry-tason koodista. Esimerkiksi nipun erittelyissä voi olla eri koodeja
Charges	<Chrgs>	[0..1]		Ei käytössä toistaiseksi
RelatedParties	<RltdPties>	[0..1]		Tapahtumaan liittyvät osapuolet
Debtor	<Dbtr>	[0..1]		Maksajan tiedot
Name	<Nm>	[0..1]	Maksaja Matti Matias	Maksajan nimi
PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]	Osoitetiedot maksulta	Välitetään maksutoimeksiannolla annetussa muodossa
AddressType	<AdrTp>	[0..1]	ADDR	
StreetName	<StrtNm>	[0..1]	Testaajantie	
BuildingNumber	<BldgNb>	[0..1]	20	
PostCode	<PstCd>	[0..1]	99999	
TownName	<TwnNm>	[0..1]	Testikylä	
CountrySubDivision	<CtrySubDvsn>	[0..1]	Testikunta	
Country	<Ctry>	[0..1]	FI	Maakoodi
tai				
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	Testaajantie 20	
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	99999 Testikylä, Testikunta	
Identification	<id>	[0..1]		
OrganisationIdentification tai PrivateIdentification	<OrgId> <PrvtId>	[1..1]		Tunniste välitetään elementissä OrgId, kun maksajana on yritys ja elementissä PrvtId, kun maksajana on henkilö.
BICOrBei tai Other	<BICOrBEI> <Othr>	[0..1] [0..1]	NDEAFIHH	BICOrBEI-elementissä välitetään ISO 9362 –koodi
Identification	<Id>	[1..1]	FI99999992	Osapuolen tunnus
SchemeName	<SchmeNm>	[0..1]		Tunnuksen muoto

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
Code	<Cd>	[1..1]	TXID	Koodit: ISO external code list Yleisimmät tunnukset: SOSE = henkilötunnus ARNU = ulkolaisen henkilötunnus BANK = pankin asiakkaalleen antama tunnus CUST = asiakasnumero TXID = verottajan antama tunnus
CountryOfResidence	<CtryOfRes>	[0..1]	FI	Maakoodi
UltimateDebtor	<UltmtDbtr>	[0..1]		Kun maksaja maksaa toisen puolesta, voidaan välittää alkuperäisen maksajan tiedot.
Name	<Nm>	[0..1]	Maksaja Maija Maleena	Alkuperäisen maksajan nimi
PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]	Osoitetiedot maksulta	Välitetään maksutoimeksiannolla annetussa muodossa
AddressType	<AdrTp>	[0..1]	ADDR	
StreetName	<StrtNm>	[0..1]	Testaajantie	
BuildingNumber	<BldgNb>	[0..1]	20	
PostCode	<PstCd>	[0..1]	99999	
TownName	<TwnNm>	[0..1]	Testikylä	
CountrySubDivision	<CtrySubDvsn>	[0..1]	Testikunta	
Country	<Ctry>	[0..1]	FI	Maakoodi
tai				
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	Testaajantie 20	
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	99999 Testikylä, Testikunta	
Identification	<id>	[0..1]		
OrganisationIdentification tai PrivateIdentification	<Orgld> <Prvtld>	[1..1]		Tunniste välitetään elementissä Orgld, kun maksajana on yritys ja elementissä Prvtld, kun maksajana on henkilö.
BICOrBei tai Other	<BICorBEI> <Othr>	[0..1] [0..1]	NDEAFIHH	BICorBEI-elementissä välitetään ISO 9362 –koodi
Identification	<Id>	[1..1]	FI99999992	Osapuolen tunnus
SchemeName	<SchmeNm>	[0..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	SOSE	Koodit: ISO external code list Yleisimmät tunnukset: SOSE = henkilötunnus ARNU = ulkolaisen henkilötunnus BANK = pankin asiakkaalleen antama

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
				tunnus CUST = asiakasnumero TXID = verottajan antama tunnus
CountryOfResidence	<CtryOfRes>	[0..1]	FI	Maakoodi
Creditor	<Cdtr>	[0..1]		Saajan tiedot
Name	<Nm>	[0..1]	Saaja Saaran Puoti	Saajan nimi
PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]	Osoitetiedot maksulta	Välitetään maksutoimeksiannolla annetussa muodossa
AddressType	<AdrTp>	[0..1]	ADDR	
StreetName	<StrtNm>	[0..1]	Testaajantie	
BuildingNumber	<BldgNb>	[0..1]	20	
PostCode	<PstCd>	[0..1]	99999	
TownName	<TwnNm>	[0..1]	Testikylä	
CountrySubdivision	<CtrySubDvsn>	[0..1]	Testikunta	
Country	<Ctry>	[0..1]	FI	Maakoodi
tai				
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	Testaajantie 20	
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	FI-99999 Testikylä	
Identification	<id>	[0..1]		
OrganisationIdentification tai PrivateIdentification	<Orgld> <Prvtld>	[1..1]		Tunniste välitetään elementissä Orgld, kun saajana on yritys ja elementissä Prvtld, kun saajana on henkilö.
BICOrBEI tai Other	<BICorBEI> <Othr>	[0..1] [0..1]	NDEAFIHH	BICOrBEI-elementissä välitetään ISO 9362 –koodi
Identification	<ld>	[1..1]	FI99999992	Osapuolen tunnus
SchemeName	<SchmeNm>	[0..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	SOSE	Koodit: ISO external code list Yleisimmät tunnuksset: SOSE = henkilötunnus ARNU = ulkolaisen henkilötunnus BANK = pankin asiakkaalleen antama tunnus CUST = asiakasnumero TXID = verottajan antama tunnus
CountryOfResidence	<CtryOfRes>	[0..1]	FI	Maakoodi
CreditorAccount	<CdtrAcct>	[0..1]		
Identification	<ld>	[1..1]		
IBAN	<IBAN>	[1..1]	FI85295021800030574	Saajan tili IBAN-muodossa

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
tai Other	<Othr>	[1..1]		
Identification	<Id>	[1..1]	29501800030574	Tili muussa kuin IBAN-muodossa
SchemeName	<SchmeNm>	[0..1]	BBAN	BBAN = tilin perusmuoto
Type	<Tp>	[0..1]		Välitetään, kun saajan tili on muuttunut pankin käsittelyssä
Proprietary	<Prtry>	[1..1]	ACWC	ACWC = Hyväksytty muutoksella
UltimateCreditor	<UltmtCdtr>	[0..1]		Kun maksu kohdistuu esimerkiksi rahoitusyhtiön tilille, voidaan välittää lopullisen saajan tiedot
Name	<Nm>	[0..1]	Rahoitettava asiakas XYZ	Lopullisen saajan nimi
PostalAddress	<PstlAdr>	[0..1]	Osoitetiedot maksulta	Välitetään maksutoimeksiannolla annetussa muodossa
AddressType	<AdrTp>	[0..1]	ADDR	
StreetName	<StrtNm>	[0..1]	Testaajantie	
BuildingNumber	<BldgNb>	[0..1]	20	
PostCode	<PstCd>	[0..1]	99999	
TownName	<TwnNm>	[0..1]	Testikylä	
CountrySubdivision	<CtrySubDvsn>	[0..1]	Testikunta	
Country	<Ctry>	[0..1]	FI	Maakoodi
tai				
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	Testaajantie 20	
AddressLine	<AdrLine>	[0..1]	FI-99999 Testikylä	
Identification	<Id>	[0..1]		
OrganisationIdentification tai PrivateIdentification	<OrgId> <PrvtId>	[1..1]		Tunniste välitetään elementissä OrgId, kun saajana on yritys ja elementissä PrvtId, kun saajana on henkilö.
BICOrBEI tai Other	<BICorBEI> <Othr>	[0..1] [0..1]	NDEAFIHH	BICOrBEI-elementissä välitetään ISO 9362 –koodi
Identification	<Id>	[1..1]	FI99999992	Osapuolen tunnus
SchemeName	<SchmeNm>	[0..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	SOSE	Koodit: ISO external code list Yleisimmät tunnuksat: SOSE = henkilötunnus ARNU = ulkolaisen henkilötunnus BANK = pankin asiakkaalleen antama tunnus CUST = asiakasnumero TXID = verottajan antama tunnus

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
CountryOfResidence	<CtryOfRes>	[0..1]	FI	Maakoodi
RelatedAgents	<RltdAgts>	[0..1]		
CreditorAgent	<CdtrAgt>	[0..1]		
FinancialInstitutionIdentification	<FinInstnId>	[1..1]		
BIC	<BIC>	[0..1]	NDEAFIHH	Saajan pankin tunnus
Purpose	<Purp>	[0..1]		
Code tai Proprietary	<Cd>	[1..1]	PENS	Maksulta välitetty, toimeksiantajan määrittelemä ISO-koodi
	<Prtry>	[1..1]	Toistuvaissuoritus	Suomalaisen toistuvaissuorituspalvelun maksun aihe, joka on päätelty koodin perusteella
RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]		Maksun kohdistustiedot
Structured	<Strd>	[0..1]		
CreditorReferenceInformation	<CdtrRefInf>	[0..1]		Suomalainen viitenumero ja kansainvälinen viite välitetään strukturoituna, kun viite on muodollisesti oikean muotoinen.
Type	<Tp>	[0..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[0..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	SCOR	SCOR = rakenteellinen viite
Reference	<Ref>		00000000000000001245	Suomalainen viitenumero
tai				
Code	<Cd>		SCOR	SCOR = rakenteellinen viite
Issuer	<Issr>		ISO	Kansainvälisen vitteen yhteydessä välitetään Issuer-tietona ISO.
Reference	<Ref>		RF332348236	Kansainvälinen viite (ISO 11649)
tai				
Structured	<Strd>	[1..99 9]		AOS2-kuvauksen mukaisen nipun 1. tapahtuma
ReferredDocumentInformation	<RfrdDocInf>	[0..1]		
Type	<Tp>	[0..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	CINV	CINV = lasku
ReferredDocumentAmount	<RfrdDocAmt>	[0..1]		
RemittedAmount	<RmtdAmt>	[0..1]	EUR2500.01	Laskun määrä
CreditorReferenceInformation	<CdtrRefInf>	[0..1]		
Type	<Tp>	[0..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	SCOR	SCOR = rakenteellinen viite

Nordea

Sanoman tieto	XML tag	P/V	Sisältöesimerkki	Kommentti
Reference	<Ref>	[0..1]	000000000000000010016	Laskun viite etunollilla
Structured	<Strd>	[1..99 9]		AOS2-kuvauksen mukaisen nipun 2. tapahtuma
ReferredDocumentInformation	<RfrdDocInf>	[0..1]		
Type	<Tp>	[0..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	CINV	CINV = lasku
ReferredDocumentAmount	<RfrdDocAmt>	[0..1]		
RemittedAmount	<RmtdAmt>	[1..1]	EUR500.00	Laskun määrä
AdditionalRemittanceInformation	<AddtlRmtInf>	[0..3]	INVOICE NARRATIVE	Vapaata viestiä
Structured	<Strd>	[1..99 9]		AOS2-kuvauksen mukaisen nipun 3. tapahtuma
ReferredDocumentInformation	<RfrdDocInf>	[0..1]		
Type	<Tp>	[0..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	CREN	CREN = hyvityslasku
ReferredDocumentAmount	<RfrdDocAmt>	[0..1]		
CreditNoteAmount	<CdtNoteAmt>	[1..1]	EUR1500.00	Hyvityslaskun määrä
CreditorReferenceInformation	<CdtrRefInf>	[0..1]		
Type	<Tp>	[0..1]		
CodeOrProprietary	<CdOrPrtry>	[1..1]		
Code	<Cd>	[1..1]	SCOR	SCOR = rakenteellinen viite
Reference	<Ref>	[0..1]	000000000000000010032	Hyvityslaskun viite etunollilla
tai				
RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]		
Unstructured	<Ustrd>	[0..1]	Invoices 111, 222 and 333	Yksi esiintymä (max 140 merkkiä) vapaata viestiä
tai				
RemittanceInformation	<RmtInf>	[0..1]		
ReferredDocumentInformation	<RfrdDocInf>	[0..1]		
Number	<Nb>	[0..1]	123	Laskun numero
RelatedDate	<RltdDt>	[0..1]	2010-08-15	Laskun päiväys
RelatedDates	<RltdDts>	[0..1]		
AcceptanceDateTime	<AcptncDtTm>	[0..1]	2010-10-28T00:00:00Z	Maksupäivä
ReturnInformation	<RtrInf>	[0..1]		Korjaustapahtumalle pankissa annettu lisätieto
Reason	<Rsn>	[0..1]		
Proprietary	<Prtry>	[1..1]	Korjaus	
AdditionalInformation	<AddtlInf>	[0..n]	Virheellinen summa	
AdditionalStatementInformation	<AddtlStmntInf>	[0..1]	Text	Pankin antama tiedote palveluun tai tiliin liittyen

Nordea

TITO-tietuekuvaus

Tietueet ovat suomalaisten pankkien 1990-luvun alussa määrittelemän TITO-kuvauksen mukaisia. Pankkien yhteinen konekielisen tiliotteen palvelukuvaus löytyy Finanssialan Keskusliiton sivuilta osoitteessa: www.fkl.fi

Tässä palvelukuvauksessa on esitetty Nordean muodostaman tiliotteen tietueiden sisältö. Tietuekuvauksiin on merkitty ne tiedot, joita ei enää välitetä SEPA-maksuissa.

Tiliotteen perustietue

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	00
3	Tietueen pituus	P	N	3	322
4	Versionumero	P	AN	3	100
5	Tilinumero	P	AN	14	Tilinumero BBAN-muodossa
6	Tiliotteen numero	P	N	3	
7	Tiliotekausi .1 Alkupäivä .2 Loppupäivä	P P	N N	6 6	VVKKPP VVKKPP
8	Muodostumisaika .1 Päivä .2 Kellonaika		N N	6 4	VVKKPP HHMM
9	Asiakastunnus	P	AN	17	
10	Alkusaldon pvm	P	N	6	
11	Tiliotteen alkusaldo .1 Etumerkki .2 Määrä	P P	AN N	1 18	16 kok + 2 desim
12	Tiliotteen tietueiden lukumäärä	P	N	6	
13	Tilin valuutan tunnus		AN	3	
14	Tilin nimi		AN	30	
15	Tilin limiitti	P	N	18	16 kok + 2 desim
16	Tilin omistajan nimi	P	AN	35	
17	Yhteydenottotieto-1	P	AN	40	Pankin nimi
18	Yhteydenottotieto-2		AN	40	Konttorin nro ja nimi
19	Pankkikohtaista tietoa-1		AN	30	Konsernitili ja nro
20	Pankkikohtaista tietoa-2		AN	30	Tilinumero IBAN-

Nordea

					muodossa ja tilinpitäjäpankin BIC
	Yhteensä			322	

Lisäselvityksiä

Raportoitavan tilin tilinumero välitetään BBAN-muodossa kentässä 5 ja IBAN-muodossa kentässä 20.

Kentässä 6 on tiliotteen juokseva numero vain silloin, kun tilille on kirjattu tapahtumia. Tapahtumattoman päivän tai kauden tiliotteella tiliotteen numero on nollaa (000).

Tiliotekausi ilmoitetaan kalenteripäivinä. Sen sijaan muodostumispäivä kentässä 8.1 on pankkipäivä. Kun tiliotekausi päättyy päivänä, joka ei ole pankkipäivä, kentässä 8.1 on edellinen pankkipäivä.

Kentässä 9 välitetään asiakastunnus 8-merkkisenä alkaen kentän viidennestä merkistä. Ennen asiakastunnusta on 4 merkkiä tyhjää ja asiakastunnuksen jälkeen on 3 merkkiä tyhjää.

Kentän 10 tiliotteen alkusaldon päivämäärä on sama kuin edellisen tiliotteen loppusaldon päivä.

Kentän 11 alkusaldo on sama kuin edellisen tiliotteen loppusaldo.

Kentässä 12 on tiliotteen tietueiden lukumäärä mukaan lukien tiliotteen perustietue. Tietueiden lukumäärä vaihtelee. Tapahtuman lisätietoja voi olla useita yhdessä tapahtumassa ja toisaalta lisätietoja ei ole kaikissa tapahtumissa. Tiedotetietue on tiliotteessa vain silloin, kun pankilla on jotakin tiedotettavaa asiakkailleen.

Kentässä 13 on tilin valuutan ISO-koodi.

Kentässä 14 on tilin tuotenimi, esimerkiksi käyttelytili.

Kentässä 15 on tilin limiitti, jos raportoivalle tilille on määritelty limiitti tilin perustietoihin. Konsernitilipalvelun käyttöoikeustilillä on kyseisen tilin sisäisen limiitti konsernitilipalvelussa. Kentän sisältö on nollaa, kun tilillä ei ole limiittiä.

Kentässä 16 on tilin perustietoihin määritelty tilin nimi.

Kentässä 17 on tilinpitäjäpankin nimi.

Kentässä 18 on pankin konttorin numero ja nimi.

Kentässä 19 välitetään konsernitilipalveluun kuuluvalla tilillä teksti KONSERNITILI ja kyseisen konsernitilin tilinumero.

Kentässä 20 välitetään raportoitavan tilin numero IBAN-muodossa ja tilinpitäjäpankin BIC. Suomalaisen tilin IBAN-muoto on vakiomittainen 18 merkkiä. Nordea Suomen BIC on NDEAFIHH.

Nordea

Tapahtuman perustietue

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	10 = tilille kirjattu tapahtuma 80 = ilmoitustapahtuma
3	Tietueen pituus	P	N	3	188
4	Tapahtuman numero	P	N	6	Juokseva nro
5	Arkistointitunnus		AN	18	
6	Kirjauspäivä	P	N	6	VVKKPP
7	Arvopäivä		N	6	VVKKPP
8	Maksupäivä		N	6	VVKKPP
9	Tapahtumatunnus	P	AN	1	1 = pano 2 = otto 3 = panon korjaus 4 = oton korjaus
10	Kirjausselite .1 Koodi .2 Seliteteksti	P P	AN AN	3 35	
11	Tapahtuman rahamäärä .1 Etumerkki .2 Määrä	P P	AN N	1 18	16 kok + 2 desim
12	Kuittikoodi	P	AN	1	Tyhjä = ei lisätietoa E = lisätiedot erittelynä K = lisätiedot paperikuitilla
13	Välitystapa	P	AN	1	
14	Saaja/Maksaja .1 Nimi .2 Nimen lähde		AN AN	35 1	
15	Saajan tili .1 Tilinumero .2 Tili muuttunut -tieto		AN AN	14 1	tyhjämerkki, *
16	Viite		N	20	
17	Lomakkeen numero		AN	8	
18	Tasotunnus		AN	1	Tyhjä = tilille kirjattu tapahtuma 1 = erittely 2 = erittelyn erittely

Nordea

	Yhteensä		188	
--	----------	--	-----	--

Lisäselvityksiä

Kentässä 4 on tapahtuman juokseva numero tiliotteen sisällä.

Kentässä 5 on arkistointitunnus, jonka pituus on 18 merkkiä. SEPA-maksujen arkistointitunnus voi olla maksimissaan 35 merkkiä pitkä, jolloin se raportoidaan tässä kentässä lyhennettynä. Sama arkistointitunnus on täysimittaisena Euromaksualueen tilisiirron lisätiedot-tietueella.

Kentässä 6 on tapahtuman kirjauspäivä. Kentässä 7 on tapahtuman arvopäivä ja kentässä 8 on alkuperäinen maksupäivä. Sekä arvopäivä että maksupäivä voivat olla nollaa, esimerkiksi yhteissummana raportoitavassa viitemaksujen koonnissa.

Kentässä 9 on tapahtumatyyppin arvona 1 tai 2, jos tapahtuma on korjauksen korjaus.

Kentässä 10 on suomalaisten pankkien määrittelemän kirjausselitte koodi ja sitä täydentävä teksti. Koodia voi käyttää voi tunnistamaan automaattisesti tiliöitävät tapahtumat.

Tekstin muodostaa lähetävä sovellus tai palvelu. Taulukon selite on tapahtumaa kuvaava yleisluonteinen teksti eikä se ole sama kuin tiliotteelle välitetty teksti.

Korjauksissa kirjausselitte koodia käytetään sekä pano- että ottotapahtumalla.

Kirjausselite

Koodi	Selite	Koodia voidaan käyttää
700	Jossakin maksuliikepalvelussa käsitelty tapahtuma	panolla ja otolla
701	Palkkojen ja eläkkeiden veloitus	otolla
702	Yrityksen maksut –palvelussa käsitelty veloitus	otolla
703	Maksupäätöspalvelun tilitys	panolla
704	Automaattinen maksupalvelu	otolla
705	Saapuvien viitemaksujen koontihyvitys	panolla
706	Maksupalvelutoimeksiannon perusteella veloitettu maksu	otolla
710	Pano	panolla
720	Otto	otolla
721	Korttimaksu	otolla
722	Shekki	otolla
730	Palkkio	otolla
740	Korkoveloitus	otolla
750	Korkohyvitys	panolla
760	Lainan veloitus sisältäen lyhennyksen, koron ja palkkion	otolla
761	Lainan lyhennys	otolla
780	Zero Balancing	panolla ja otolla
781	Sweeping	panolla ja otolla
782	Topping	panolla ja otolla

Nordea

Kentässä 13 on välitystapakoodi, jolla ei ole enää merkitystä. Arvona voi olla tyhjämerkki, A, J tai K.

Kentässä 14.1 on panotapahtumassa maksajan nimi ja ottotapahtumassa saajan nimi. Tietoa ei ole koontitapahtumissa.

Kentässä 14.2 on nimen lähdekoodi, jolla ei ole enää merkitystä. Arvona voi olla tyhjämerkki, A, J tai K.

Kentässä 15.1 on ottotapahtumassa saajan tilinumero.

Kentässä 15.2 on tähti, jos tili on muutettu pankin käsittelyssä. Tili muuttuu, jos maksun saajalla on pankin kanssa sopimus maksujen ohjauksesta.

Kentässä 16 on suomalaisen pankkistandardin mukainen viite. Jos viite on lyhyempi kuin 20 numeroa, se on täytetty kentässä etunollilla.

Kentässä 17 on lomakkeen numero, jos tapahtumaan liittyy maksuväline kuten shekkilomake.

Tapahtuman lisätietueet

Lisätietueet koostuvat kaikille lisätietotyypeille yhteisestä alkuosasta ja lisätieto-osasta, jonka sisältö vaihtelee lisätiedon tyyppin mukaisesti. Osa lisätiedoista on vapaamuotoista viestiä, jota ei voi käsitellä automaattisesti.

Lisätietotietueita voi tulla useita tapahtumaa kohden. Esimerkiksi valuuttatapahtuman lisätiedot –lisätietotietuita voi olla kaksi, alkuperäisen sekä valuutan tiedot että eurovastaarvon sisältävät tiedot lisätietotietueen tyypillä 05.

Tietueen alkuosan kentässä 3 on tietueen pituus, jonka arvo vaihtelee lisätiedon tyyppin mukaisesti. Tietueen alkuosan pituus on 8 merkkiä ja siihen lisätään varsinaisen lisätiedon pituus. Kentän 4 arvo kertoo lisätiedon tyyppin. Varsinainen lisätieto välitetään kentässä 5.

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	11 = tilille kirjatun tapahtuman lisätieto 81 = ilmoitustapahtuman lisätieto
3	Tietueen pituus		N	3	
4	Lisätiedon tyyppi	P	AN	2	
5	Lisätieto	P	AN	nnn	
	Yhteensä			8 + nnn	

Lisätieto-kentän tietuekuvaukset tyypeittäin

Vapaa viesti, lisätiedon tyyppi = 00					Sisältö
5.1	Viesti-1	P	AN	35	Vapaata tekstiä
5.2	Viesti-2		AN	35	-“-
...					-“-
5.12	Viesti-12		AN	35	-“-
	YHTEENSÄ			max 420	

Kappalemäärätiedot, lisätiedon tyyppi = 01					Sisältö
5.1	Tapahtumien kappalemäärä	P	N	8	Yhteissummana kirjatun veloituksen tai panon sisältämien tapahtumien yhteiskappalemäärä
	Yhteensä			8	

Laskun tiedot, lisätiedon tyyppi = 02				
5.1	Asiakasnumero	P	AN	10
5.2	Tyhjää	P	AN	1
5.3	Laskun numero	P	AN	15
5.4	Tyhjää	P	AN	1
5.5	Laskun päiväys	P	AN	6
	Yhteensä			33

Korttitapahtuman tiedot, lisätiedon tyyppi = 03				
5.1	Kortin numero	P	AN	19
5.2	Tyhjää		AN	1
5.3	Kauppan arkistoviite		AN	14
	Yhteensä			34

Korjaustapahtuman tiedot, lisätiedon tyyppi = 04				
5.1	Korjattavan tapahtuman alkuperäinen arkistointitunnus	P	AN	18
	Yhteensä			18

Valuuttatapahtuman tiedot, lisätiedon tyyppi = 05					Sisältö
5.1	Vasta-arvo				Maksun alkuperäinen valuuttamäärä tai valuuttatilille maksetun maksun eurovasta-arvo.
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
5.2	Tyhjää	P	AN	1	
5.3	Valuutan ISO-koodi	P	AN	3	
5.4	Tyhjää	P	AN	1	
5.5	Valuuttakurssi	P	N	11	4 kok + 7 desim
5.6	Kurssiviite		AN	6	
	Yhteensä			41	

Toimeksiantajan tiedot, lisätiedon tyyppi = 06				
5.1	Toimeksiantajan tieto-1	P	AN	35
5.2	Toimeksiantajan tieto-2		AN	35
	Yhteensä			70

Pankin antamat lisätiedot, lisätiedon tyyppi = 07				
5.1	Lisätieto-1	P	AN	35
5.2	Lisätieto-2		AN	35
...				
5.12	Lisätieto-12		AN	35
	Yhteensä			max 420

Nimitarkenteen tiedot, lisätiedon tyyppi = 09				
5.1	Saajan/maksajan nimen tarkenne	P	AN	35
	Yhteensä			35

Euromaksualueen tilisiirron lisätiedot, lisätiedon tyyppi = 11					Sisältö
5.1	Maksajan viite	V	AN	35	Maksajan tapahtumalle antama yksilöivä viite (end-to-end ID), joka

					näkyä sekä maksajan että saajan tiliotteella
5.2	IBAN tilinumero	V	AN	35	Saajan IBAN tilinumero maksajan tiliotteella
5.3	BIC- koodi	V	AN	35	Saajan pankin BIC- koodi maksajan tiliotteella
5.4	Saajan nimitarkenne	V	AN	70	Maksajan antama saajan nimitarkenne sekä saajan että maksajan tiliotteella
5.5	Maksajan nimitarkenne	V	AN	70	Maksajan antama maksajan nimitarkenne sekä saajan että maksajan tiliotteella
5.6	Maksajan tunniste	V	AN	35	Maksajan tunnisteen selite (BIC, IBEI, BEI, EANGLN, UNSCHU, DUNS, BkPtyld, TaxldNb, Prtyls) ja tunnisteen arvo.
5.7	Arkistointitunnus	V	AN	35	SEPA arkistointitunnus täysimittaisena. Tieto on myös tapahtuman perustietueella (T10) kentässä Arkistointitunnus, mutta pituuserosta johtuen se on katkaistu lopusta lukien 18 merkkiin.
	Yhteensä			315	

Saldotietue

Saldotietueita on päivätiliotteella vain yksi.

Kausitiliotteella on jokaista tapahtumallista kirjauspäivää kohden saldotietue. Käytettävissä oleva saldo on nolaa muilla kuin viimeisen tapahtumallisen päivän saldotietueella.

Viimeisellä saldotietueella on käytettävissä oleva saldo kyseiseltä päivästä.

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	40
3	Tietueen pituus	P	N	3	050
4	Kirjauspäivä	P	N	6	VVKKPP
5	Kirjauspäivän loppusaldo				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
6	Käytettävissä oleva saldo				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
	Yhteensä			50	

Nordea

Kumulatiivinen perustietue

Tietueella välitetään päivä- tai kausitiliotteen sisältämien tapahtumien tietojen lisäksi kuukauden alusta ja vuoden alusta kertyneiden tapahtumien tietoja.

Päivä- ja kausitiliotteen kumulatiivisen perustietueen kentässä 6 on kaikkien pano- ja ottotapahtumien yhteiskappalemäärä ja yhteissumma bruttomääräisenä. Luvut sisältävät korjaustapahtumat, jotka välitetään myös päiväkohtaisella kumulatiivisella korjaustietueella.

Kuukausi- ja vuositason kumulatiiviset perustietueet sisältävät vain tilitapahtumien nettoramamäärät kentissä 6.1.2 ja 6.2.2. Kappalemääriä ei välitetä.

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	50
3	Tietueen pituus	P	N	3	067
4	Jakson tunnus	P	AN	1	1 = päivä 2 = tiliotekausi 3 = kuukausi 4 = vuosi
5	Jaksopäivä	P	N	6	VVKKPP
6	Tapahtumat				
	.1 Panot				
	.1 Kappalemäärä	P	N	8	
	.2 Summa				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
	.2 Otot				
	.1 Kappalemäärä	P	N	8	
	.2 Summa				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
	Yhteensä			67	

Kumulatiivinen korjaustietue

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	51
3	Tietueen pituus	P	N	3	067
4	Jakson tunnus	P	AN	1	1 = päivä
5	Jaksopäivä	P	N	6	VVKKPP
6	Tapahtumat				
	.1 Ottojen korjaukset				
	.1 Kappalemäärä	P	N	8	

Nordea

	.2 Summa				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
	.2 Panojen korjaukset				
	.1 Kappalemäärä	P	N	8	
	.2 Summa				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
	Yhteensä			67	

Erityistietue (korkotietoa)

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	60
3	Tietueen pituus	P	N	3	194
4	Pankkiryhmän tunnus	P	AN	3	200
5	Erityistietueen tunnus	P	AN	2	01
6	Korkokausi	P	AN	13	VVKKPP-VVKKPP
7	Talletus				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Keskisaldo				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
8	Talletuskorko				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Korkoprosentti	P	N	7	3 kok + 4 desim
9	Luotto				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Keskisaldo				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
10	Luottokorko				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Korkoprosentti	P	N	7	3 kok + 4 desim
11	Limittin käyttöaste				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Käyttöaste prosentti	P	N	7	3 kok + 4 desim
12	Pysyvä saldo				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Saldo				
	.1 Etumerkki	P	AN	1	
	.2 Määrä	P	N	18	16 kok + 2 desim
13	Talletusviitekorko				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	

Nordea

	.2 Viitekoron nimi	P	AN	35	
	.3 Korkoprosentti	P	N	7	3 kok + 4 desim
14	Luottoviitekorko				
	.1 Tiedon tyyppi	P	AN	1	
	.2 Viitekoron nimi	P	AN	35	
	.3 Korkoprosentti	P	N	7	3 kok + 4 desim
	Yhteensä			194	

Tiedotetietue

Tietueita voi olla useita yhdellä tiliotteella, myös tapahtumattoman päivän tiliotteella. Tiedoterivien lukumäärän voi päätellä tietueen pituudesta.

Kenttä	Tieto	Pakollisuus	Muoto	Pituus	Sisältö
1	Aineistotunnus	P	AN	1	T
2	Tietuetunnus	P	AN	2	70
3	Tietueen pituus	P	N	3	
4	Pankkiryhmän tunnus	P	AN	3	
5	Tiedote				
	.1 Rivi-1	P	AN	80	
	.2 Rivi-2		AN	80	
	...				
	.6 Rivi-6		AN	80	
	YHTEENSÄ			max 489	