

**Laskuttajailmoituksen teko-ohjelma  
käyttöohje 31.10.2007**





30.10.2007

## Maksujärjestelmät

### Sisällysluettelo

1 Laskuttajailmoitusohjelma.....	1
2 Laskuttajailmoituksen tekeminen .....	1
3 Laskuttajailmoitusohjelman kenttien tietosisältö.....	2
4 Näytön toiminnot .....	3



30.10.2007

## Maksujärjestelmät

### 1 Laskuttajailmoitusohjelma

Laskuttajailmoitus liittyy kuluttajan e-laskituksen aloittamiseen. Laskuttajailmoituksella laskuttaja ilmoittaa omat tietonsa julkaistavaksi kuluttajien verkkopankeissa. Kuluttaja ilmoittaa e-laskun vastaanotto-osoitteensa laskuttajalle laskuttajailmoituksen tietojen perusteella verkkopankin kautta.

Tee laskuttajailmoitus [www.finvoice.info](http://www.finvoice.info) sivulla olevasta linkistä avautuvalla ohjelmalla. Kaikki pankit ovat valmiiksi valittuina, jotta ilmoitus voidaan välittää kaikkiin pankkeihin kuluttajien näkyville. Kaikkien pankkien aineistot kirjoitetaan samaan tiedostoon, jonka voit tallettaa omalla koneellasi ja lähettää käytössäsi olevalla pankkiyhteysohjelmalla.

Lähetä ilmoitukset siihen pankkiin, jonka kanssa olet tehnyt sopimuksen Finvoice-välityspalvelusta. Käytä sopimuksesi mukaista lähettäjän osoitetta ja välittäjän tunnusta kaikissa ilmoituksissa, joita laadit ohjelmalla.

### 2 Laskuttajailmoituksen tekeminen

Paina Lisää painiketta, jolloin pääset tekemään uudenlaskuttajailmoituksen. Selaa edellistä laskuttajailmoitusta ja paina Muuta painikkeella, jolloin pääset päivittämään jo tehtyä laskuttajailmoitusta.

**Valitse, haluatko lisätä, muuttaa vai poistaa laskuttajailmoituksen**

Vanha laskuttajailmoitustiedosto:



30.10.2007

## Maksujärjestelmät

### 3 Laskuttajailmoitusohjelman kenttien tietosisältö

<b>Ilmoituksen tunniste</b> <SenderInfoIdentifier>	Yksilöivä tieto laskuttajan omaan käyttöön, esimerkiksi sanoman tunniste laskuttajan järjestelmässä
<b>LASKUTTAJAN TIEDOT</b> Pakollisia tietoja ovat verkkolaskuosoite, välittäjän tunnus, Y-tunnus, nimi ja osoite.	
<b>Verkkolaskuosoite</b> <InvoiceSenderAddress>	Lähettäjän lähetysosoite esimerkiksi FI2757800750155447
<b>Välittäjän tunnus</b> <InvoiceSenderIntermediatorAddress>	Lähettäjän käyttämän välittäjän osoite (pankin BIC-koodi), Intermediator –tunnus
<b>Laskuttajan Y-tunnus</b> <SellerPartyIdentifier>	Y-tunnus annetaan 9-merkkisenä 0123456-7
<b>LASKUN TIEDOT</b>	
<b>Laskutusaiheen koodi</b> <PaymentInstructionIdentifier>	Lähettäjän määrittelemä tunniste, jolla yksilöidään laskutusaihe. Koodi välitetään Finvoice-verkkolaskun ePI-osassa elementissä EpiPaymentInstructionId.  Laskutusaiheen koodi mahdollistaa laskun automaattisen maksamisen ja sen on oltava sama kuin laskusanomalla annettava vastaava tieto.
<b>Ohje vastaanottajalle</b> <SellerInstructionFreeText>	Tässä kentässä laskuttaja voi antaa maksajille lisätietoa e-laskutukseen siirtymisestä. Samassa kentässä annetaan lisätieto kaikilla kielillä.
<b>Laskun aiheen nimi</b> <SellerInvoiceTypeText>	Lähettäjän määrittelemää laskutusaiheen koodia (PaymentInstructionIdentifier) vastaava teksti, esimerkiksi energialasku, puhelinlasku  Laskun aihe on selväkielinen tieto, jonka perusteella kuluttaja osaa valita oikean laskunaiheen tehdessään e-laskun vastaanottoilmoitusta verkkopankissa.  Laskun aiheen nimi tulisi antaa kaikilla kolmella kielellä, jotta verkkopankkia käyttävälle kuluttajalle voidaan näyttää tieto hänen omalla palvelukielellään.
<b>Tunnistetieto 1-2</b> <SellerInvoiceIdentifierText>	Tunnistetieto, jonka lähettäjä pyytää vastaanottajaa täyttämään, jotta lähettäjä osaa kohdistaa saapuneen osoitte ilmoituksen oikeaan asiakkaaseen ja oikeaan laskuun.  Yksi pyydettävä tunnistetieto on pakollinen ja tunnistetietoja voi olla korkeintaan kaksi. Esimerkkejä: Viite-numero, Asiakasnumero, Sopimusnumero, Tilausnumero, Puhelinnumero



30.10.2007

## Maksujärjestelmät

	<p>Tunnistetiedot tulisi antaa kaikilla kolmella kielellä, jotta verkkopankkia käyttävälle kuluttajalle voidaan näyttää tieto hänen omalla palvelukielellään.</p>
<b>Suoraveloitus- ja suoralaskutunnus</b> <SellerDirectDebitIdentifier> <Seller-DirectPaymentIdentifier>	<p>Lähettäjän suoraveloitus- ja/tai suoralaskutunnus. Palvelutunnus annetaan 9 numeroisena.</p> <p>Suoraveloituksen tai suoralaskun palvelutunnus ohjaa valtakirjojen lopetusta e-laskun tilauksen yhteydessä pankkikohtaisen käytännön mukaisesti.</p>
<b>LASKUTTAJAN PANKKIYHTEYSTIEDOT</b>	
<b>Tilinumero</b> <SellerAccountID>	<p>Anna kaikki laskuttajan tilinumerot, jotka esiintyvät paperilaskulla. Oletuksena näytöllä on tilaa yhdelle laskuttajan tilille. Lisätilaa saa haettua enintään sadalle tilille. Haku ei hävitä lomakkeelle syötettyjä tietoja.</p> <p>Kuluttaja saa e-laskun tilauskehotuksen maksaessaan paperilaskua, jos hänen näppäilemänsä tilinumero on annettu.</p> <p>Suomalaiset tilinumerot tarkistetaan tilinumeroiden rakenneohjeen mukaisesti ja IBAN-tilinumerot IBAN-säännöillä.</p> <p>Jos tili annetaan IBAN-muodossa, täytyy antaa myös tilipankin BIC. Se tarkistetaan BIC-sääntöjen mukaan.</p> <p>Annettaessa uusi pankkiyhteystieto, tulee antaa myös vanhat pankkiyhteystiedot.</p>

## 4 Näytön toiminnot

”Muodosta aineisto”-painikkeella tiedot tarkistetaan. Jos annetuissa tiedoissa löytyy puutteita tai virheitä, tulee näytölle virheilmoitus. Esimerkiksi:

**Laskuttajailmoituksen tiedoissa on virhe**

Myyjän nimi puuttuu.

Takaisin-painikkeella palataan ilmoituslomakkeelle korjaamaan tietoja. Jos selaimelle on sallittu JavaScript-käyttö, kohdistin viedään virheellisen tiedon kenttään.



30.10.2007

## Maksujärjestelmät

Kun tiedot ovat oikein, muodostetaan laskuttajailmoitusaineisto selaimelle tallennettavaksi.

Ohjelma antaa muodostuvalle tiedostolle oletusnimen, joka vaihtelee valitsemasi toiminnon mukaisesti. Hae aina edellinen lähetetty ilmoitussanoma muutoksen tai poiston pohjaksi.

Ehdotettu tiedostonimi on lisäksi **Laskuttajailmoitukset\_uusi\_vvvvkkpp.txt**, muutoksessa **Laskuttajailmoitukset\_muutos\_vvvvkkpp.txt** ja poistossa **Laskuttajailmoitukset\_poisto\_vvvvkkpp.txt**. Voit antaa tiedostoille omat nimet tai tarkentaa niitä.