

**Laskuttajailmoituksen teko-ohjelma v.2.0  
käyttöohje 2014**





2.5.2014

## Maksujärjestelmät

### Sisällysluettelo

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



2.5.2014

## Maksujärjestelmät

### 1 Laskuttajailmoitusohjelma

Laskuttajailmoitus liittyy kuluttajan e-laskituksen aloittamiseen. Laskuttajailoituksella laskuttaja ilmoittaa omat tietonsa julkaistavaksi kuluttajien verkkopankeissa. Laskuttajailoituksen lähettämisen jälkeen kuluttajien verkkopankissa näkyy, että kyseinen laskuttaja voi lähettää myös e-laskuja. Kuluttaja voi tämän jälkeen ilmoittaa e-laskun vastaanotto-osoitteensa laskuttajalle suoraan oman verkkopankkinsa kautta.

Laskuttajailoituksen voi tehdä [www.finvoice.info](http://www.finvoice.info) sivulla olevasta linkistä avautuvalla ohjelmalla. Kaikki pankit ovat ohjelmassa valmiiksi valittuina, jotta ilmoitus voidaan välittää kaikkiin pankkeihin kuluttajien näkyville. Kaikkien pankkien aineistot kirjoitetaan samaan tiedostoon, jonka laskuttaja tallettaa koneelleen ja lähettää omaan pankkiinsa käytössään olevalla pankkiyhteysohjelmalla.

### 2 Laskuttajailoituksen lähetys

Laskuttaja lähettää laskuttajailoitukset siihen pankkiin, jonka kanssa on tehnyt sopimuksen Finvoice-välityspalvelusta. Laskuttajailoituksessa käytetään laskuttajan e-laskujen lähetys sopimuksen mukaista laskuttajan osoitetta ja välittäjän tunnusta.

**Muodostunut laskuttajailoitustiedosto lähetetään pankkiin, kuten esimerkiksi maksuaineistot. Lisätietoa ja ohjeistusta saat pankistasi.**

### 3 Laskuttajailoituksen tekeminen

Lisää-painikkeesta pääsee tekemään uuden laskuttajailoituksen.

Mikäli laskuttajailmoitus on tehty jo aikaisemmin ja tallennettu omalle koneelle, pääsee sitä muokkaamaan valitsemalla Browse/Selaa, jolloin vanhan laskuttajailoitustiedoston nimi tulee näkyviin. Tämän jälkeen Muuta-painikkeella pääsee muokkaamaan kyseistä laskuttajailoitusta.

Poista-painikkeella pääsee poistamaan voimassa olevan laskuttajailoituksen.

### Valitse, haluatko lisätä, muuttaa vai poistaa laskuttajailoituksen

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

Vanha laskuttajailoitustiedosto:

Huom! Poistamalla laskuttajailoituksen päättyvät samalla laskuttajailoitukseen liittyvät vastaanottoilmoitukset.



2.5.2014

## Maksujärjestelmät

### 4 Laskuttajailmoitusohjelman kenttien tietosisältö

<b>Ilmoituksen tunniste</b> <SenderInfoIdentifier>	Yksilöivä tieto laskuttajan omaan käyttöön, esimerkiksi sanoman tunniste laskuttajan järjestelmässä tai <b>yrityksen tunnus laskutusjärjestelmässä.</b>
<b>LASKUTTAJAN TIEDOT</b> Pakollisia tietoja ovat verkkolaskuosoite, välittäjän tunnus, Y-tunnus, nimi ja osoite.	
<b>Verkkolaskuosoite</b> <InvoiceSenderAddress>	Laskuttajan e-laskujen lähetyssopimuksesta löytyvä lähetysosoite esimerkiksi FI2757800750155447
<b>Välittäjän tunnus</b> <InvoiceSenderIntermediatorAddress>	Laskuttajan e-laskujen lähetyssopimuksesta löytyvä välittäjän tunnus (pankin BIC-koodi), Intermediator – tunnus
<b>Laskuttajan Y-tunnus</b> <SellerPartyIdentifier>	Y-tunnus annetaan 9-merkkisenä 0123456-7
<b>LASKUTTAJAN TARJOAMAT PALVELUT</b>	
E-lasku	Laskuttaja tarjoaa vain e-laskuvaihtoehtoa
E-lasku ja suoramaksu	Laskuttaja tarjoaa sekä e-laskua että suoramaksua laskutusvaihtoehtoina
E-lasku ja suoramaksu, ei uusia suoramaksutoimeksiantoja	<b>Laskuttaja tarjoaa uusille asiakkaille vain e-laskuvaihtoehtoa, eikä laskuttajalle voi tehdä uusia suoramaksutoimeksiantoja. Laskuttaja voi kuitenkin käyttää suoramaksua niille kuluttajille, jotka ovat aikaisemmin tehneet suoramaksutoimeksiannon tai toimeksianto on astunut voimaan ennen suoraveloitusmigratiota.</b>
<b>LASKUN TIEDOT</b>	
<b>Laskutusaiheen koodi</b> <PaymentInstructionIdentifier>	laskuttajan määrittelemä laskutusaiheen yksilöivä numerinen koodi.  Koodi välitetään myös Finvoice-verkkolaskun maksuosassa (ePI)elementissä EpiPaymentInstructionId.  Laskutusaiheen koodi mahdollistaa kuluttajalle laskun automaattisen maksamisen ja sen on oltava sama kuin laskusanomalla annettava vastaava tieto.  Tarkista e-laskutusohjelmistosta, että voit antaa tunnuksen laskusanomaan!
<b>Ohje vastaanottajalle</b> <SellerInstructionFreeText>	Tässä kentässä laskuttaja voi antaa maksajille lisätietoa e-laskutukseen siirtymisestä. Samassa kentässä annetaan lisätieto kaikilla kielillä. Esimerkiksi: <b>Ilmoituksen vastaanoton jälkeen emme lähetä laskuja paperilla</b> <b>Efter att vi har mottagit meddelandet kommer vi inte att skicka pappersfakturor</b> <b>No paper invoices will be sent after the e-invoice notification</b>



2.5.2014

## Maksujärjestelmät

<b>Laskun aiheen nimi</b> <SellerInvoiceTypeText>	<p>Laskuttajan määrittelemää laskutusaiheen koodia (PaymentInstructionIdentifier) vastaava teksti, esimerkiksi energialasku, puhelinlasku</p> <p>Laskun aiheen nimi on selväkielinen tieto, jonka perusteella kuluttaja osaa valita oikean laskunaiheen tehdesään e-laskun vastaanottoilmoitusta verkkopankissa.</p> <p>Laskun aiheen nimi tulisi antaa kaikilla kolmella kielellä, jotta verkkopankkia käyttävälle kuluttajalle voidaan näyttää tieto hänen omalla palvelukielellään.</p>
<b>Maksajan yksilöintitieto 1-2</b> <SellerInvoiceIdentifierText>	<p>Yksilöintitieto, jonka laskuttaja pyytää vastaanottajaa täyttämään, jotta laskuttaja osaa kohdistaa saapuneen osoiteilmoituksen oikeaan asiakkaaseen ja oikeaan laskuun.</p> <p>Yksi pyydetty tunnistetieto on pakollinen ja tunnistetietoja voi olla korkeintaan kaksi. Esimerkkejä: Viitenumero, Asiakasnumero, Sopimusnumero, Tilausnumero, Puhelinnumero</p> <p>Tunnistetiedot tulisi antaa kaikilla kolmella kielellä, jotta verkkopankkia käyttävälle kuluttajalle voidaan näyttää tieto hänen omalla palvelukielellään.</p>
<b>Tiedon tyyppi</b>	<p>Yksilöintitiedon tyyppi voi olla esim. viitenumero. Verkkopankki voi tukea yksilöintitiedon muodollista tarkistamista annetun arvon mukaisesti</p>
<b>Maksaja saa ehdottaa eräpäivää</b>	<p>Laskuttaja voi tarjota kuluttajalle mahdollisuutta ehdottaa laskuille eräpäivää</p>
<b>Maksaja saa ehdottaa laskutusjaksoa</b>	<p>Laskuttaja voi tarjota kuluttajalle mahdollisuutta ehdottaa laskutusjaksoa</p>
<b>Suoraveloitus- ja suoralaskutunnus</b>	<p>Suoraveloituksen loputtua ei enää käytössä</p>
<b>LASKUTTAJAN PANKKIYHTEYSTIEDOT</b>	
<b>Tilinumero</b> <SellerAccountID>	<p>Kaikki laskuttajan tilinumerot, jotka esiintyvät paperilaskulla. Oletuksena näytöllä on tilaa yhdelle laskuttajan tilille.</p> <p>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 IBAN-tilinumerot tarkistetaan tilinumeroiden rakenneohjeen mukaisesti ja IBAN-säännöillä.</p>



2.5.2014

## Maksujärjestelmät

	<p>Tili annetaan IBAN-muodossa. Tilipankin BIC tarkistetaan BIC-sääntöjen mukaan.</p> <p><b>Kun laskuttajailmoituksella annettaessa uusi pankkiyh-teystieto, tulee antaa myös kaikki vanhat pankkiyh-teystiedot.</b></p>
--	--

### 5 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.

Kun tiedot ovat oikein, muodostetaan laskuttajailmoitusaineisto selaimelle tallennettavaksi.

Ohjelma antaa muodostuvalle tiedostolle oletusnimen, joka vaihtelee valitun toiminnon mukaisesti (lisäys, muutos tai poisto). Laskuttajailmoitusta muutettaessa tai poistettaessa tulee aina hakea alkuperäinen laskuttajailmoitustiedosto pohjaksi.

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

Laskuttajailmoituksen omalle koneelle tallentamisen jälkeen tulee tallennettu tiedosto lähettää pankkiin. Lähetettäessä käytettävä aineistotyyppi on SenderInfo (SI)