

Finvoice-verkkolasku
Asteri lähete/laskutuksessa

Juha Mäkinen
14.12.2007

www.atsoft.fi/finvoice.htm

Mikä on Finvoice?

- Sähköinen lasku ja kirjekuori
 - Kirjekuori = lähettäjän ja vastaanottajan verkkolaskuosoitteet, joiden mukaan verkkolasku kulkee lähettäjän verkkolaskuoperaattorilta vastaanottajan verkkolaskuoperaattorille ja edelleen vastaanottajalle.
- Pankkien yhteinen esitystapa sähköisestä laskusta
- Sekä yritysten että kuluttajien laskutukseen

Miten Finvoice-verkkolaskun saa käyttöön?

- Hanki Asteri lähete/laskutuksen uusin versio
- Tee sopimus pankin kanssa
 - Saat verkkolaskuosoitteen (IBAN)
 - Sovi, miten siirrät Finvoice aineiston pankkiin (nettipankki, pankkiyhteysohjelma)
 - Selvitä myös, miten saat luettua palautteen perille menemättömistä Finvoice laskuista (Finvoice arkistointiohjelma)

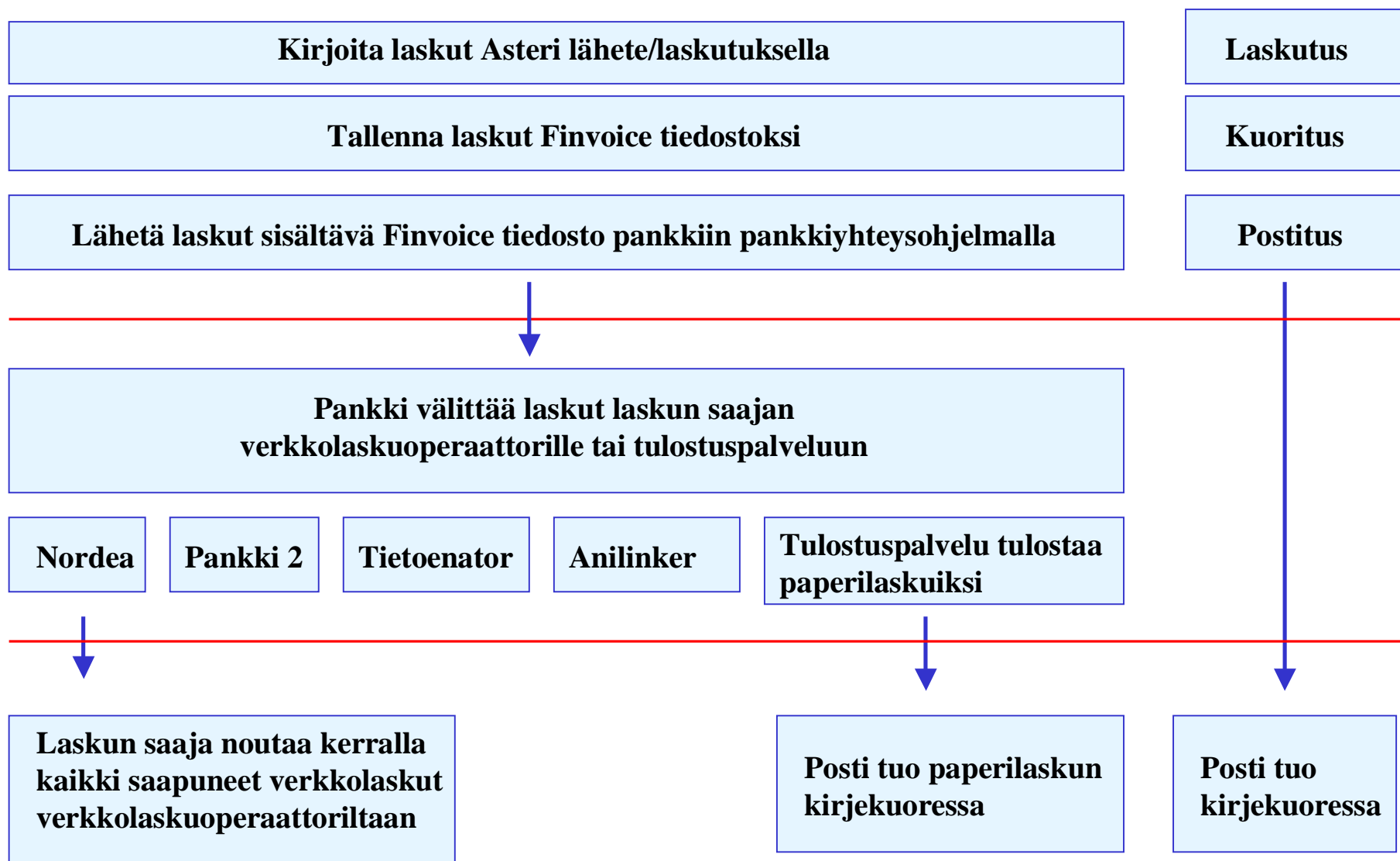
Miten syötän asiakkaiden verkkolaskuosoitteet?

- Tarkista asiakkaiden verkkolaskuosoitteet Tieken verkkolaskuosoitteisto -sivulta
 - Tallenna laskun saajan verkkolaskuosoite ja verkkolaskuoperaattorin tunnus Asteri asiakaskortistoon koodi kenttään (verkkolaskuosoite+operaattorin tunnus)
- Finvoice aineiston tallennusvaiheessa ohjelma tarkistaa asiakasrekisteristä asiakkaan verkkolaskuosoitteen
- Voit tehdä laskut ensin ja vasta sitten täydentää asiakkaille verkkolaskuosoitteet ja tallentaa laskuista Finvoice aineisto

Miten laskutan Finvoice laskuja ?

- Kirjoita laskut entiseen tapaan
- Tallenna laskuista Finvoice tiedosto
- Lähetä Finvoice aineisto pankkiin
- Lue 2-3 päivän päästä palaute, josta näet perille menemättömät laskut.
- -> Syynä yleensä kirjoitusvirhe tai väärä verkkolaskuosoite

Finvoice-verkkolaskun käsittely laskutuksessa



Laskunnumero	Päivämäärä	Asiakas		Loppusumma
653185	2.1.2007	VR Osakeyhtiö	FI98592927200005929+OKOYFIHH	100,00
653182	2.1.2007	Turun ry		200,00
653181	2.1.2007	Top-Metalli Ky		80,00
653180	2.1.2007	Tiltoimisto		375,01
653179	2.1.2007	Tilipalvelu		100,00
653178	2.1.2007	Tili Oy		226,66
653177	2.1.2007	Tili ja Palkkieto		173,32
653175	2.1.2007	Tampereen Kaupunki	FI98592927200002678+OKOYFIHH	100,00
653174	2.1.2007	Talouspalvelu Oy		299,96
653172	2.1.2007	Sähköurakointi Oy		100,00
653170	2.1.2007	Rakennusliike Oy Oy		0,00
653169	2.1.2007	Seinäjoen Oy		200,00
653168	2.1.2007	Seinäjoen koulutuskuntayhtymä	FI2852345600085929+NDEAFIHH	100,00
653167	2.1.2007	Rovaniemen Kaupunki	FI2112345600000785+NDEAFIHH	100,00
653166	2.1.2007	Ravintola		80,00
653165	2.1.2007	Rakennusliike Oy		200,00

Laskunnumero	Päivämäärä	Asiakas		Loppusumma
653185	2.1.2007	VR Osakeyhtiö	FI98592927200005929+OKOYFIHH	100,00
653182	2.1.2007	Turun ry		200,00
653181	2.1.2007	Top-Metalli Ky		80,00
653180	2.1.2007	Tilitoimisto		375,01
653179	2.1.2007	Tilipalvelu		100,00
653178	2.1.2007	Tili Oy		226,66
653177	2.1.2007	Tili ja Palkkatieto		173,32
653175	2.1.2007	Tampereen Kaupunki	FI98592927200002678+OKOYFIHH	100,00
653174	2.1.2007	Talouspalvelu Oy		299,96
653172	2.1.2007	Sähköurakointi Oy		100,00
653170	2.1.2007	Rakennusliike Oy Oy		0,00
653169	2.1.2007	Seinäjoen Oy		200,00
653168	2.1.2007	Seinäjoen koulutuskuntayhtymä	FI2852345600085929+NDEAFIHH	100,00
653167	2.1.2007	Rovaniemen Kaupunki	FI2112345600000785+NDEAFIHH	100,00
653166				
653165				

Tallennetaan laskut Finvoice-muotoon

alkaen laskunumerosta

päättyen laskunumeroon

Finvoice

Tallennus

Seller...

soap-env

Row...

InvoiceRecipient

ZLP, DI, CAC

SOAP-ENV sisältää laskun välittämiseen tarvittavat tiedot. Tällä ruudulla määritetään laskun lähettäjän ja lähettäjän verkkolaskuoperaattorin tunnus. Laskun lähettäjä saa tunnisteet verkkolaskuoperaattoriltaan. Eräät verkkolaskuoperaattorit tarjoavat tulostus- ja postituspalvelua, jossa ne verhoilla lähetetyt laskut, joiden vastaanottaja ei ota vastaan verkkolaskuja tulostetaan paperille ja toimitetaan postitse vastaanottajalle.

SOAP-ENV

From Sender partyID

(laskuttajan verkkolaskuosoite, esim IBAN tai OVT-tunnus)

From Intermediator PartyID

(laskuttajan verkkolaskuoperaattorin tunnus, esim NDEAFIHH)

Jos asiakkaalla ei ole verkkolaskuosoitetta (koodi kentässä ei annettu tietoja)

Ei tallenneta laskua Finvoice-tiedostoon

Tallennetaan SOAP-ENV vastaanottajatiedoiksi vakiotiedot (tulostuspalveluun paperitulostusta varten)

Receiver PartyID

Nämä tiedot saat verkkolaskuoperaattoriltasi. Tulostuspalveluun ohjattavien verkkolaskujen verkkolaskuosoite ja verkkolaskuoperaattorin tunnus

Intermediator PartyID

Laskun saajan välitystiedot ilmoitetaan asiakaskortistossa KOODI kentässä. To: Receiver PartyID ja To: Intermediator PartyID annetaan asiakaskortiston KOODI kentässä + merkillä erotettuina, esim FI3329501800008512+NDEAFIHH. Kentään voidaan tallentaa myös BuyerOrganisationUnitNumber kolmanneksi tiedoksi ja ostajan sähköpostiosoite neljänneksi merkiksi + merkillä erotettuina, jolloin asiakaskortin tietosisältö on ReceiverPartyID +IntermediatorpartyID+BuyerOrganisationUnitNumber +BuyerEmailaddressIdentifier



Lisätietoja www.atsoft.fi/finvoice.htm

Etätuki Ylläpitosivut: [Kirjanpito](#)
[Laskutus](#) [Lähetelaskutus](#) [Palkat](#)
[Ostoreskontra](#) [Isännöinti](#) [winti](#)
[Tuloveroilmoitus](#)
[Tehtäväseuranta](#) [kp](#) [ls](#) [pl](#) [or](#) [vk](#)
[Käyttäjärjestelmät](#) [Verkko](#)

Käyttäjälle:

- [Keskustelualue](#)
- [Tukisivut, vuosipäivitykset](#)
- [Tilikartat, laskulomakkeet](#)
- [Ohjeita uuden koneen ostajalle](#)
- [Dos ohjelmat uuteen koneeseen](#)
- [Dos ohjelmat ja kirjoitin](#)
- [Win ohjelmat uuteen koneeseen](#)
- [Asennusohjeita, verkkoasennus](#)
- [Maksuliikenneasiantuntijalle](#)

Ostajalle:

- [Esitteet, esittelyversiot](#)
- [Ylläpitosopimus](#)
- [Hinnasto, päivityshinnasto](#)
- [Tilaa esitteitä postitse](#)
- [Osta ohjelma](#)
- [Kysy lisää \(palautelomake\)](#)

Yhteistyökumppanimme:

- [Jälleenmyyjät, Kouluttajat](#)
- [Tilitoimistot](#)

Lisäksi:

- [Kursstit \(koulutus\), Mesut](#)
- [Käyttöoikeussopimus](#)
- [Monen käyttäjän lisenssit](#)
- [Oppilaitoskäyttö](#)

Atsoft:

- [Yhteystiedot, yritystiedot](#)

Muuta:

- [Tyvi](#) [Finvoice](#) [Sepa](#)
- [pdf](#), [varmuuskopiointi](#), [Linkit](#)

[Tuotteet](#) | [Referenssit](#) | [Yhteystiedot](#) | [Hakemisto](#)

Myynti ja käyttäjätuki:
(09)350 7530

atsoft@atsoft.fi, [palautelomake](#)

Hae sivulta:

5 minuutin pituisia itseopiskeluvideoita:

- [Kirjanpito](#)
- [Tehtäväseuranta](#)
- [Palkanmaksu](#)
- [Isännöinti](#)
- [Ostoreskontra](#)
- [Tuloveroilmoitus](#)

Atsoft Oy Mäkinen, Malminkaari 21 B, 00700 HELSINKI,
PUH(09)350 7530, FAX(09)350 75321, eMail atsoft@atsoft.fi

[Keskustelualueella mm.](#)

[Esittelypäivä pe 5.10.](#) (Ke 3.10.)

[Mobiilit tiedonkeruuratkaisut Asteri ohjelmiin](#) (Pe 14.9.)

[Konkurssipesän kirjanpito](#) (Ti 21.8.)

[Jäsenrekisteriratkaisut urheiluseuroille ja yhdistyksille](#) (To 16.8.)

[Asteri uutiset 15.5.2007](#) (Ti 15.5.)

[Tehtäväseuranta tilitoimistolle, palveluvuoritykselle](#) (To 10.5.)

[Tuloveroilmoitus - kirjanpitovelvollisen tuloveroilmoituksen tekemiseen](#) (Pe 5.1.)

[Osakeyhtiön tilinpäätösmalli \(tasekirja, tilinpäätöserittelyt\)](#) (Ke 27.12.)

[Lasiliikkeen laskutus](#) (Pe 22.12.)

[Kirjanpidon kieliversio \(tuloslaskelma englanniksi\)](#) (Ke 15.11.)

[Varmuuskopioi aineistosi tänään \(jos et sitä ole tehnyt\)](#) (Pe 6.10.)

[Rakennusalan palkanlaskenta](#) (To 3.8.)

[Lisää uutuuksia ...](#)



TAMPEREEN KAUPUNKI
Materiaalikeskus

21.2.2005

ATSOFT MÄKINEN OY
MYyntIOSASTO
MALMINKAARI 21 B
00700 HELSINKI

Tampereen aluepelastuslaitos

HYVÄ YHTEISTYÖKUMPPANI

Tampereen kaupunki käsittelee ostolaskunsa sähköisesti. Uuden toimintamallin tehokkaan hyödyntämisen varmistamiseksi Tampereen kaupunki kannustaa toimittajiaan verkkolaskujen käyttöön laskutuksessa. Vuoden 2007 alusta alkaen emme enää vastaanota paperisia laskuja kuin erityistapauksissa.

Verkkolaskuja voitte lähettää joko pankin tai verkkolaskuoperaattorin välittämänä. Tampereen kaupungin verkko-ostolaskuoperaattorina toimii BasWare Oyj, jolla on yhteistyösopimus kaikkien merkittävien verkkolaskujen välittäjien kanssa. Verkkolaskuja varten kullakin yksiköllä on OVT-tunnus, johon verkkolaskut tulee lähettää. Verkkolaskutukseen siirtyminen ei vaadi suuria investointeja vaan mm. useat pankit ja tilitoimistot tarjoavat edullisen tavan verkkolaskuttaa.

Ajantasaiset laskutusosoitteet ja yhteyshenkilöt:
www.tampere.fi/talous/erp/ostolasku/laskutusosoitteet.

Laskujen tietosisältövaatimukset:
www.tampere.fi/talous/erp/ostolasku/laskujentietosisalto.

Yhteyshenkilömme opastavat teitä sekä verkko- että paperilaskutukseen liittyvissä asioissa.

Toivomme teidän ilmoittavan verkkolaskutukseen siirtymisestä osoitteessa:
www.tampere.fi/talous/erp/ostolasku.

Yhteistyöterveisin,

Erkki Harju
Materiaalipäällikkö

Tuukka Seppälä
Projektiasiantuntija
tuukka.seppala@tt.tampere.fi
puh. 03 314 65281

Tämä tiedote on lähetetty Tampereen kaupungin ostoreskontraan merkityille tahoille. Tähän tiedotteeseen ei tarvitse reagoida jos ette toimita hyödykkeitä Tampereen kaupungille.





Lisätietoja www.atsoft.fi/finvoice.htm

Etätuki Ylläpitosivut: [Kirjanpito](#)
[Laskutus](#) [Lähetelaskutus](#) [Palkat](#)
[Ostoreskontra](#) [Isännöinti](#) [winti](#)
[Tuloveroilmoitus](#)
[Tehtäväseuranta](#) [kp](#) [ls](#) [pl](#) [or](#) [vk](#)
[Käyttäjärjestelmät](#) [Verkko](#)

Käyttäjälle:

- [Keskustelualue](#)
- [Tukisivut, vuosipäivitykset](#)
- [Tilikartat, laskulomakkeet](#)
- [Ohjeita uuden koneen ostajalle](#)
- [Dos ohjelmat uuteen koneeseen](#)
- [Dos ohjelmat ja kirjoitin](#)
- [Win ohjelmat uuteen koneeseen](#)
- [Asennusohjeita, verkkoasennus](#)
- [Maksuliikenneasiantuntijalle](#)

Ostajalle:

- [Esitteet, esittelyversiot](#)
- [Ylläpitosopimus](#)
- [Hinnasto, päivityshinnasto](#)
- [Tilaa esitteitä postitse](#)
- [Osta ohjelma](#)
- [Kysy lisää \(palautelomake\)](#)

Yhteistyökumppanimme:

- [Jälleenmyyjät, Kouluttajat](#)
- [Tilitoimistot](#)

Lisäksi:

- [Kurssit \(koulutus\), Mesut](#)
- [Käyttöoikeussopimus](#)
- [Monen käyttäjän lisenssit](#)
- [Oppilaitoskäyttö](#)

Atsoft:

- [Yhteystiedot, yritystiedot](#)

Muuta:

- [Tyvi](#) [Finvoice](#) [Sepa](#)
- [pdf](#), [varmuuskopiointi](#), [Linkit](#)

[Tuotteet](#) | [Referenssit](#) | [Yhteystiedot](#) | [Hakemisto](#)

Myynti ja käyttäjätuki:
(09)350 7530

atsoft@atsoft.fi, [palautelomake](#)

Hae sivulta:

5 minuutin pituisia itseopiskeluvideoita:

- [Kirjanpito](#)
- [Tehtäväseuranta](#)
- [Palkanmaksu](#)
- [Isännöinti](#)
- [Ostoreskontra](#)
- [Tuloveroilmoitus](#)

Atsoft Oy Mäkinen, Malminkaari 21 B, 00700 HELSINKI,
PUH(09)350 7530, FAX(09)350 75321, eMail atsoft@atsoft.fi

Keskustelualueella mm.

[Esittelypäivä pe 5.10.](#) (Ke 3.10.)

[Mobiilit tiedonkeruuratkaisut Asteri ohjelmiin](#) (Pe 14.9.)

[Konkurssipesän kirjanpito](#) (Ti 21.8.)

[Jäsenrekisteriratkaisut urheiluseuroille ja yhdistyksille](#) (To 16.8.)

[Asteri uutiset 15.5.2007](#) (Ti 15.5.)

[Tehtäväseuranta tilitoimistolle, palveluvuoritykselle](#) (To 10.5.)

[Tuloveroilmoitus - kirjanpitovelvollisen tuloveroilmoituksen tekemiseen](#) (Pe 5.1.)

[Osakeyhtiön tilinpäätösmalli \(tasekirja, tilinpäätöserittelyt\)](#) (Ke 27.12.)

[Lasiliikkeen laskutus](#) (Pe 22.12.)

[Kirjanpidon kieliversio \(tuloslaskelma englanniksi\)](#) (Ke 15.11.)

[Varmuuskopioi aineistosi tänään \(jos et sitä ole tehnyt\)](#) (Pe 6.10.)

[Rakennusalan palkanlaskenta](#) (To 3.8.)

[Lisää uutuuksia ...](#)

Miten Finvoice-verkkolaskun saa käyttöön?

- Vaihe 1: Hanki Asteri lähete/laskutuksen uusin versio
- Vaihe 2: Tee sopimus pankin kanssa
 - Saat verkkolaskuosoitteen (IBAN)
 - Sovi, miten siirrät Finvoicet pankkiin (nettipankki, monipankki)
 - Selvitä miten saat luettua palautteen perille menemättömistä Finvoice laskuista (Finvoice arkistointiohjelma)
- Vinkki: Pankin maksuliikenneasiantuntija on yleensä paras asiantuntija, kun lähetetään ensimmäistä Finvoice-laskua

Finvoice verkkolaskun käyttöönotto

Vaihe 1: Varmista, että käytössäsi on Asteri lähete/laskutuksen uusin versio

- Varmista, että käytössäsi on Asteri lähete/laskutuksen uusin versio
 - Katso valinnalla ohje/tietoja Asteri laskutuksesta että ohjelmaversio on yhtä uusi tai uudempi kuin [tukisivuilla](#) oleva versio
- Päivitä ohjelma tarvittaessa uusimpaan versioon tai [tilaa ohjelma](#), jos yritykselläsi ei sitä ennestään ole käytössä

Vaihe 2: Valitse verkkolaskuoperaattori

- Valitse yrityksellesi verkkolaskuoperaattori, jonka kautta Finvoice verkkolaskut välitetään
- Pienyrityksen verkkolaskuoperaattorina toimii usein pankki
- [Luettelo verkkolaskuoperaattoreista](#) Tieken Verkkolaskuosoitteistosivulla
- Selvitä verkkolaskuoperaattorilta
 - Yrityksesi verkkolaskuosoite
 - Miten Finvoice-aineisto välitetään operaattorille

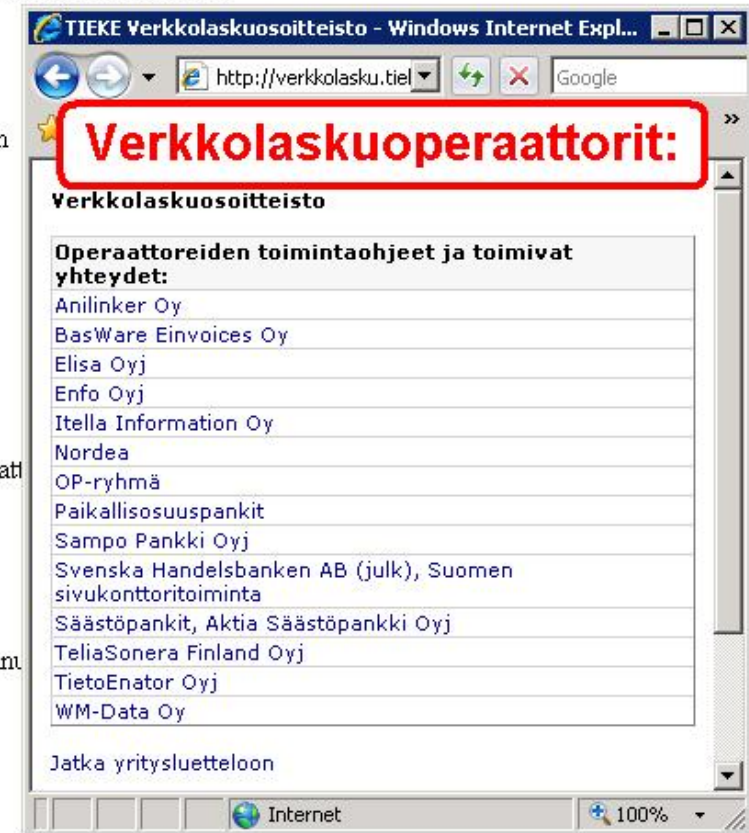
Vaihe 3: Selvitä laskun saajan verkkolaskuosoite

- Selvitä verkkolaskuja haluavien laskun saajien verkkolaskuosoitteet ja verkkolaskuoperaattorit
- Verkkolaskuosoitteita voit etsiä myös Tieken [Verkkolaskuosoitteiston yritysluettelosta](#)

Vaihe 4: Lisää laskun saajille verkkolaskuosoitteet

- Lisää asiakasrekisteriin koodi kenttään laskun saajan verkkolaskuosoite+operaattorin tunnus
- Tarkemmat [pikaohjeet Finvoice verkkolaskutukseen](#)

Vaihe 5: Laskuta



Vaihe 3: Selvitä laskun saajan verkkolaskuosoite

- Selvitä verkkolaskuja haluavien laskun saajan verkkolaskuosoitteet ja verkkolaskuoperaattorit
- Verkkolaskuosoitteita voit etsiä myös Tieken Verkkolaskuosoitteiston yritysluettelosta

Vaihe

- Lisä
- Tark

Vaihe

- Tee
- Voit

Vaihe

- Kun
- Ensi

Vaihe

- Lähe

Vaihe

- Fina
- apu

TIEKE Verkkolaskuosoitteisto - Opera

Tiedosto Muokkaa Näytä Kirjanmerkit Ympäimet Työkalut Ohje

Uusi välilehti TIEKE Verkkolaskuosoitte...

http://verkkolasku.tieke.fi/

Verkkolaskuosoitteisto

Operaattoreiden toimintaohjeet ja toimivat yhteydet:

Anilinker Oy
BasWare Invoices Oy
Elisa Oyj
Enfo Oyj
Itella Information Oy
Nordea
OP-ryhmä
Paikallisosuuspankit
Sampo Pankki Oyj
Svenska Handelsbanken AB (julk), Suomen sivukonttoritoiminta
Säästöpankit Aktia Säästöpankki Oyj
TeliaSonera Finland Oyj
TietoEnator Oyj
WM-Data Oy

Haun rajaus:

Näytä vain yritykset, joilla on: Vastaanottovalmiudet Lähetysvalmiudet

Näytä vain tietyn operaattorin yritykset: Kaikki

Näytä vain tietyn päivän jälkeen muokatut yritykset (pp.kk.vvvv):

Vapaasanahaku: tampereen aluepelastu

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W :

Jatka yritysluetteloon

Vapaasanahaku: tampereen aluepelastu

TIEKE Verkkolaskuosoiteisto - Opera

Tiedosto Muokkaa Näytä Kirjanmerkit Ympäimet Työkalut Ohje

Uusi välilehti TIEKE Verkkolaskuosoitte... x

http://verkkolasku.tieke.fi/ListCompanies.aspx

Haun rajaus:

Näytä vain yritykset, joilla on: Vastaanottovalmiudet Lähetysvalmiudet

Näytä vain tietyn operaattorin yritykset: Kaikki

Näytä vain tietyn päivän jälkeen muokatut yritykset (pp.kk.vvvv):

Vapaasanahaku

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Å Ä Ö

Mikäli haku palauttaa yrityksen joka kuuluu konserniin, linkki vie ensin konsernin tietoihin.

Haku palautti 1 yritystä.

	Edelliset	Seuraavat
Yritys	Vastaanottaa	Lähetää Muokattu
Tampereen kaupunki: Tampereen aluepelastuslaitos	Kyllä	Ei 10.07.2007
	Edelliset	Seuraavat

TIEKE Verkkolaskuosoitteisto - Opera

Tiedosto Muokkaa Näytä Kirjanmerkit Ympäimet Työkalut Ohje

Uusi vällehti TIEKE Verkkolaskuosoitte...

http://verkkolasku.tieke.fi/CompanyDetails.aspx?companyID=39658

konekeskus				
Tampereen kaupunki: Tampereen aluepelastuslaitos	0037021167521850	0037021167521850	Anilinker Oy	003708599126
Tampereen kaupunki: Tampereen aluepelastuslaitos	0037021167521850	0037021167521850	Nordea	NDEAFIHH

Verkkolaskun lähetys

Nimi	Verkkolaskuosoite	OVT-tunnus	Operaattori	Välittäjän tunnus
Tampereen Sähkölaitos	-	0037021167521810	Itella Information Oy	003710948874
Tampereen Vesi	-	00370211675218	Itella Information Oy	003710948874

ASTERI ASIAKASKORTISTO - Ahaa Oy (Finvoice esittelypäivä)

Tiedosto Työaihe Yritys Ikkuna Ohje

Rivitila - rivi 14/14

Nimi	Lisänimi	Osoite
Peten Puu Oy	Pete Palikka	Koivutie 2
Atson Atk-palvelu	Atso Mäkinen	PL 434
Floristien Oy	Matti Mäkinen	Lakimiehenpolku 5
Saanan Tunturipalve		
Disketti Oy	Kari Korppu	PL 45
Annen Ananas Ky	Anne Mango	Kasarmikatu 6 A 3
Cafe Regina	Maija Mokka	Kahvimyllyntie 5
Tiinan Toimistopalve	Tiina Tarkka	PL 343
Lassen Lomamökkit	Lasse Liimatainen	Rukatunturintie 12
Kallen Galleria	Kalle Kipsi	Lehtisaarentie 5

Selaustila - kortti 14/14

asiakaskortisto

Peruuta Päivityä Poista Soita

Nimi Tampereen Aluepelastuslaitos Fax

Lisänimi Pirkkalan Aluepeastusasema Koti

Osoite PI 200 Yhte

Paikka 33201 TAMPERE Lisä

Puhelin 03 2777500 Yhte

Toimitusosoite Peru

Koodirivi 0037021167521850+NDEAFIHH Yksi

Sähkönnsti Ruh

ASTERI LASKUTUS - Ahaa Oy (Finvoice esittelypäivä)

Tiedosto Muokkaa Määritä Tulosta Tilasto Työvaihe Yritys Ikkuna Ohje

Laskun syöttö

As.no

Laskutusosoite Laskun numero 514 Tuoterivit yht Asiakkaan Muistio1:

Tallennetaan laskut Finvoice-muotoon

alkaen laskunumerosta 510 OK Testaa Nettiselaimen Peruuta

päättyen laskunnumeroon 513

Finvoice

Tallennus Seller... soap-env Row... InvoiceRecipient ZLP, DI, CAC

Määrittelyt, jotka tulee tehdä

Määrittelyt, joita ei yleensä tarvitse tehdä

F8 = Haku tuc

numero	ryhm
*	

Tallennetaan laskut Finvoice-muotoon

alkaen laskunumerosta

päätyen laskunumeroon

Finvoice **Tallennus** Seller... soap-env Row... InvoiceRecipient ZLP, DI, C

Tiedoston polku ja nimi (kansio ja tiedostonimi, millä nimellä Finvoice laskuaineisto tallennetaan)

Esikatselu / testauselementin valinta

- *.dtd ja *.xsl (valitse tämä tuotantoaineistoon)
- *.dtd, *.xsl ja *.xsd
- *.dtd (laskun konekielinen kuvaus, elementit Boldilla)
- *.xsl (laskun muotoilu, "esikatselu selaimella")
- *.xsd (Schema testausvaihetta varten)
- ei mitään ylläolevista

Kun tiedosto on muodostettu,

- avaa Muistiossa
- suorita komento
- ei tehdä muita toimenpiteitä

- Tallennetaan myös kehys (SOAP-envelope), valitse tämä tuotantoaineistoon
- Tallennetaan SellerInformationDetails -lohko
- Tallenna seliteriveistä vain RowFreeText kenttä
- Älä katkaise kenttiä, vaikka olisivat pidempiä kuin Finvoice määrittäksessä

Tallennetaan laskut Finvoice-muotoon

alkaen laskunnumerosta

päättyen laskunnumeroon

Finvoice

Tallennus

Seller...

soap-env

Row...

InvoiceRecipient

ZLP, DI, CAC

SellerPartyIdentifier

(Y-tunnus, esim 6606678-2)

SellerOrganisationUnitNumber

(OVT-tunnus, esim 003766066782 siis 0037 + Y-tunnus ilman väliviivaa)

SellerContactPersonName

(laskuttajan yhteyshenkilö, esim Malli Mallinen)

SellerEmailAddressIdentifier

(laskuttajan sähköposti, esim malli.mallinen@asterimallyritys.fi)

SellerHomeTownName

(kotipaikka, esim Helsinki)

SellerVatRegistrationText

SellerVatRegistrationDate

(muodossa VVVKKPP, yleensä jätetään tyhjäksi)

SellerWebaddressIdentifier

SellerPostOfficeBoxIdentifier

SellerAccountDetails

IBAN tai BBAN
(esim FI2112345600000785)

BIC
(esim NDEAFIHH)

Tili 1

Tili ja pankin tunnus, minne laskut maksetaan.
Yleensä yhden tilin määrittäminen riittää.

Tili 2

Tili 3

Tili 4

Tili 5

Tili 6

Tallennetaan laskut Finvoice-muotoon

alkaen laskunnumerosta

OK

Testaa

Nettiselaimen

Peruuta

päättyen laskunnumeroon

Finvoice

Tallennus

Seller...

soap-env

Row...

InvoiceRecipient

ZLP, DI, CAC

SOAP-ENV sisältää laskun välittämiseen tarvittavat tiedot. Tällä ruudulla määritetään laskun lähettäjän ja lähettäjän verkkolaskuoperaattorin tunnusteet. Laskun lähettäjä saa tunnisteet verkkolaskuoperaattoriltaan. Eräät verkkolaskuoperaattorit tarjoavat tulostus- ja postituspalvelua, jossa ne verkkolaskuina lähetetyt laskut, joiden vastaanottaja ei ota vastaan verkkolaskuja tulostetaan paperille ja toimitetaan postitse vastaanottajalle.

SOAP-ENV

From Sender partyID (laskuttajan verkkolaskuosoite, esim IBAN tai OVT-tunnus)

From Intermediator PartyID (laskuttajan verkkolaskuoperaattorin tunnus, esim NDEAFIHH)

Jos asiakkaalla ei ole verkkolaskuosoitetta (koodi kentässä ei annettu tietoja)

- Ei tallenneta laskua Finvoice-tiedostoon
- Tallennetaan SOAP-ENV vastaanottajatiedoiksi vakiotiedot (tulostuspalveluun paperitulostusta varten)

Receiver PartyID Nämä tiedot saat verkkolaskuoperaattoriltasi.
Tulostuspalveluun ohjattavien verkkolaskujen
Intermediator PartyID verkkolaskuosoite ja verkkolaskuoperaattorin
tunnus

Laskun saajan välitystiedot ilmoitetaan asiakaskortistossa KOODI kentässä. To: Receiver PartyID ja To: Intermediator PartyID annetaan asiakaskortiston KOODI kentässä + merkillä erotettuina, esim FI3329501800008512+NDEAFIHH. Kentään voidaan tallentaa myös BuyerOrganisationUnitNumber kolmanneksi tiedoksi ja ostajan sähköpostiosoite neljänneksi merkiksi + merkillä erotettuina, jolloin asiakaskortin Koodi kentän tietosisältö on ReceiverPartyID +IntermediatorpartyID+BuyerOrganisationUnitNumber +BuyerEmailAddressIdentifier

Tallennetaan laskut Finvoice-muotoon

alkaen laskunumerosta 510
päätyen laskunumeroon 513

OK Testaa Nettiselaimen Peruuta

Finvoice Tallennus Seller... soap-env Row... InvoiceR

1. Ilmoita laskunumeroväli, mitkä laskut tallennetaan Finvoice tiedostoon

2. Tallenna

Yrityspalvelut

Alkuun Posti Uutiset

Maksut

Uusi maksu
Ulkomaille
Erääntyvät

Tilit

Tilin avaus
E-saldotodistus

Rahoitus

Trade Finance

Lainat

Sijoitukset

Vakuutukset

Valuuttapalvelut

Valuuttakauppa

Tehdyt kaupat

Valuuttatermiini

Tehdyt termiinit

Valuuttaswap

Tehdyt swapit

Korkotuotteet

Matkavaluutan tilaus

Eräsiirto

e-lasku

Muut palveluntarjoajat

Eräsiirtoaineistojen t

**Lähetä Finvoice aineisto
pankkiin esim. nettipankin
eräsiirto-ominaisuudella**

Aineisto

[Palkat ja eläkkeet](#)

[E-lasku eräsiirtoon laskuttajalta](#)

[Laskujen maksupalvelu](#)

[Myyntisaatavat](#)

[Valuuttamaksut](#)

[Suoraveloitukset](#)

[E-lasku eräsiirrosta maksajalle](#)

[E-lasku eräsiirtoon palaute](#)

[Konekielinen tilite](#)

[Viitemaksut](#)

[Lähetä aineisto](#)

[Trade aineisto](#)

[Palaa alkuun](#)

Yrityspalvelut

Alkuun Posti Uutiset

Maksut

Uusi maksu
Ulkomaille
Erääntyvät

Tilit

Tilin avaus
E-saldotodistus

Rahoitus

Trade Finance

Lainat

Sijoitukset

Vakuutukset

Valuuttapalvelut

Valuuttakauppa

Tehdyt kaupat

Valuuttatermiini

Tehdyt termiinit

Valuuttaswap

Tehdyt swapit

Korkotuotteet

Matkavaluutan tilaus

Eräsiirto

e-lasku

Muut palveluntarjoajat

Lähetä aineisto eräsiirtoon

Valitse aineisto ja tiedoston sijainti, anna palvelun pyytämä vahvistustunnus tunnuskutautaulukosta ja käynnistä siirto Vahvista-painikkeesta.

Aineiston valinta ja lähetys

Aineisto

E-lasku eräsiirtoon laskuttajalta (LAHLASKUT)

Tiedosto

"C:\finvoice\lasku.xml"

Valitse...

Esittelyssä tehtyjä toimeksiantoja ei toteuteta. Älä käytä omia vahvistustunnuksiasi.

Hyväksy siirto vahvistustunnuksella

Vahvista

[Palaa lähettämättä tiedostoa](#)