

# Asteri Laskutus (Win) Vuosipäivitys 8.11.2004

<mark>오</mark> Asteri laskutus (6-versio) - Asennuslevy (Versio:	asenna päivitys OIK [päivitys 6-versioon]	EAN YLÄKULMAN   -painikkeella
[Asenna ensiasennus] = Asennus uudelle koneelle (tämä asennus riittää jos olet uusi käyttäjä)	Asenna ensiasennus	päivitys 6-versioon
[Päivitys 6-versioon] = Asentaa 6-version päivitysasennuspaketin (valitse tämä loppuvuoden 2004 vuosipäivitystä tehdessäsi) [Asenna päivitus] = Päivittää uusimman	Asenna päivitys	Päivitä (vain ohjelma)
ohjelmaversion (winlrk.exe:n) (valitse tämä vain jos koneellesi on jo asennettu laskutuksen 6-versio) Käyttöphieet ovat odf muotoisia (phieiden	Käyttöohje (pdf)	Päivitysohje
Kayttoonjeet ovat pdr muotoisia (onjeiden lukemiseen tarvitset Acrobat readerin) Atsoft Oy Mäkinen - www.atsoft.fi puh (09)350 7530 f (09)351 5532	Lisätietoja	Remoteus etätuki
päivystys 0400 316 088	Sulje	Tukisivut netissä

Atsoft Oy Mäkinen

Malmi	inkaari	21	B
00700	HELS	INI	KI

Puh. (09) 350 7530 Fax (09) 351 5532 
 Päivystykset:
 0400 316 088, 0400 505 596

 0500 703730
 http://www.atsoft.fi

#### Viime hetken tiedot kotisivuiltamme

Tarkista viime hetken vinkit kotisivuiltamme ennen päivityksen asentamista.

Vuosipäivityssivut	www.atsoft.fi/wlpv.htm
Tukisivut	www.atsoft.fi/tukiwl.html
Keskustelualue	www.asteri.fi/keskustelu/

#### **Yhteystietomme:**

Sähköposti atsoft@atsoft.fi Puh (09) 350 7530 Fax (09) 351 5532

#### Asiakaspalvelu:

**Erja Kesseli**, tilaukset ja tiedustelut. Suora 09-350 75313 Sähköposti erja.kesseli@atsoft.fi

**Merja Hiltunen**, sovellusneuvonta Suora 09-350 75312, GSM 0500-703 730, fax (09) 350 75321 Sähköposti merja.hiltunen@atsoft.fi

**Mia Turunen**, sovellusneuvonta Suora 09-350 75311, fax (09) 350 75321 Sähköposti mia.turunen@atsoft.fi

Atso Mäkinen, koulutus, asiakaskäynnit Suora 09-350 75310, GSM 0400 316 088, fax (09) 350 75351 Sähköposti atso.makinen@atsoft.fi

# Asteri Laskutus – Vuosipäivitys 8.11.2004

Asteri laskutuksen vuosipäivitys sisältää ns. 6-version. Ohjelma on vuoden aikana siirretty uudempaan kehitysympäristöön, joka mahdollistaa paremman yhteensopivuuden nykyisten käyttöjärjestelmien ja oheislaitteiden kanssa.

Mikäli asennat päivitykset netistä, ei levyllä olevaa päivitystä tarvitse asentaa: todennäköisesti netistä on jo ladattavissa uudempi versio.

Siirryttäessä uuteen 6-versioon, on ensimmäisellä kerralla asennettava päivitysasennuspaketti ("Päivitys 6-versioon"), joka asentaa 6-version tarvitsemat kirjastotiedostot (DLL ja OCX) työaseman c:\windows\system32 hakemistoon. 6-versiot toimivat Windows XP / 2000 / ME / 98SE käyttöjärjestelmissä. Vanhoissa Windows 95/98/NT 4.0 käyttöjärjestelmissä 6-versiot toimivat myös, mutta asennusvaiheessa saattaa tulla eteen tarve asentaa eräitä Microsoftilta saatavia päivityspaketteja.

Mikäli päivitykseen tulee lisäohjeita tämän ohjevihkosen kirjoittamisen jälkeen, tiedotamme niistä vuosipäivityssivulla osoitteessa www.atsoft.fi/wlpv.htm

#### Vuodenvaihteen neuvonta

Kokoamme kotisivuillemme hyödyllisiä neuvoja vuodenvaihteessa heränneisiin kysymyksiin liittyen ja tiedotamme tarvittaessa sähköpostilla niihin liittyvistä seikoista.

#### Hyödyntäkää Asteri keskustelualuetta

Olemme uusineet Asteri keskustelualueohjelman. Alueelle voi kirjoittaa rekisteröitymättä tai sinne voi rekisteröityä, jolloin on mahdollista saada sähköpostiin ilmoitus, kun joku on vastannut viestiisi. Keskustelualueelle on linkki kotisivullamme ja se löytyy suoraan osoitteella www.asteri.fi/keskustelu/

#### Pyydämme ilmoittamaan sähköpostiosoitteenne

Mikäli ette ole saaneet meiltä tiedotteita ohjelmaan liittyen, pyydämme ilmoittamaan sähköpostiosoitteenne osoitteeseen **atsoft@atsoft.fi** ja ilmoittakaa samalla yrityksenne nimi. Voitte myös käyttää lomaketta www.atsoft.fi/meilini.htm

#### Päivityksen asentaminen

Vuosipäivityksessä toimitetaan Asteri ohjelman ns. 6-versio, joka ensimmäisellä kerralla on asennettava koneelle valinnalla **päivitys 6-versioon.** 

Päivityksen asentaminen vaatii, että Windows XP/2000/NT4 koneille on kirjauduttu **järjestelmänvalvojan oikeuksin**. Yleensä tämä ei ole ongelma, mutta eräissä tapauksissa mikrotuki on saattanut määrittää tietokoneen niin, että peruskäyttäjällä ei ole oikeuksia tehdä asennuksia. Pyydä tarvittaessa yrityksesi mikrotukea apuun

Päivitys asennetaan laittamalla Cd levy asemaan ja valitsemalla **oikean yläkulman painike [päivitys 6-versioon]**. Jos Cd levyn alkuruutu ei käynnisty automaattisesti, käynnistä Cd-levyltä ohjelma **asenna**.



Tarkista että päivitys onnistui käynnistämällä ohjelma ja valitse ohje / tietoja Asteri laskutuksesta ja tarkista, että päivämäärä on 8.11.2004 tai uudempi:



# Päivityksen asentaminen:

lasteri laskutus päivitysasennuspake	TTI Ensiasennus ( 🔀
Asennetaan ASTERI LASKUTUS PÄIVITY ohjelma. Ennen jatkamista, SULJE KAIKKI MUUT KÄYNNISSÄ O (Muuten asennus saattaa keskeytyä virheilmoituksee toimia epävakaasti) Versio 16.9.2004	SASENNUSPAKETTI DLEVAT OHJELMAT. en tai asennettu ohjelma Päivitys 6-versioon Päivitä (vain ohjelma)
Jatka Po	istu
ASTERI LASKUTUS Napsauta [Asenna] pair Image: Strain Strai	DÁIVITYSASENNUSPAKETTI Ensiasennus (VB6) iketta isauta [Asenna] asentaaksesi ASTERI LASKUTUS VITYSASENNUSPAKETTI ohjelman. <u>A</u> senna <u>V</u> aihda hakemisto
Valitse Käynnistä-valikon ohjelmaryhmä, johon asennuso ohjelman pikakuvakkeet. Valitse [Jatka] kun olet valmis. SUOSITUS: Napsauta [Jatka] muuttamatta ehdotuksia. Lisätään tähän käynnistä-valikon ohjelmary ASTERI YRITYSOHJELMAT Nykyiset käynnistä-valikon ohjelmaryhmät: Apuohjelmat ASTERI PRITYSOHJELMAT Käynnistys pdfFactory Startup	bhjelma luo
ASTERILAS	KUTUS PÄIVITYSASENNUSPAKETTI Ensiasennus (VB6) X KUTUS PÄIVITYSASENNUSPAKETTI - Asennettu!

# Jos ohjelma ei päivittynyt

- 1. Ohjelmat on asennettu alun perin koneellesi eri hakemistoon kuin oletushakemistoon C:\WINLS. Katso yritysluettelosta yritysten hakemistosta, minne ne viittaavat (esim. J:\WINLS) ja tee asennus uudestaan ja korjaa päivityksen asennushakemisto:
- 2. Käynnistit jonkin muun nimisen palkanmaksuohjelman (winlrk16.exe tai winlrk32.exe). Kokeile käynnistää C:\WINLS\WINLRK.EXE

# Mahdollisia asennusongelmia:

Katso myös www.atsoft.fi/tukiwl.html ja www.atsoft.fi/wlpv.htm

**Virhe**: Setup cannot continue because some system files are out of date on your system. Click OK if you would like setup to update these files for you now. You will need to restart Windows before you can run setup again. Click cancel to exit setup without updating your system files. **V: Käynnistä tietokone uudestaan** 

Virhe: Linkitetty puuttuvaan export-funktioon OLEAUT32.DLL:185 Ratkaisu: asenna rompulta tarvittavat dll:t päivittävä paketti \vb\vbrun6s5.exe

Asennus keskeytyy out-of-memory ilmoitukseen

Ratkaisu: asenna rompulta tarvittavat dll:t päivittävä paketti \vb\vbrun6s5.exe

Asennuksen loppuvaiheessa tulee virheilmoitus **Tapahtui virhe rekisteröitäessä** tiedostoa 'C:\Ohjelmatiedostot\Yhteiset tiedostot\Microsoft

**Shared\DAO\dao360.dll'. Ratkaisu:** (tämä voi esiintyä joissain alkuperäisissä windows 95/98 koneissa) Asenna cd-levyltä \vb6\win95 hakemistosta vbrun6s5.exe , dc95inst.exe, dcom95.exe ja mdac\_typ.exe

Virhe: SETUP.EXE File Linked to Missing Export OLEAUT32.DLL:185 D:\WINLS6\SETUP.EXE A device attached to the system is not functioning. Tiedosto setup.exe on linkitetty puuttuvaan exportfunktioon OLEAUT32.DLL:185 D:\WINLS6\SETUP.EXE järjestelmään kytketty laite ei toimi. V:asenna rompulta tarvittavat dll:t päivittävä paketti \vb\vbrun6s5.exe

Windows XP / 2000 käyttöjärjestelmissä asennusta tehtäessä täytyy olla kirjautuneena järjestelmänvalvojan tunnuksilla koneelle. Jos yrität asennusta rajoitetun käyttäjän oikeuksin, asennusohjelma keskeytyy virheilmoitukseen asennuksen aikaan.

Windows 98 ensimmäinen versio: Asennusohjelma saattaa antaa virheilmoituksia, jotka ratkeavat asentamalla D:\VB6\ vbrun6s5.exe päivityspaketti. Lisätietoja www.atsoft.fi/puuttuvaexportfunktiooleaut32dll.htm

Windows 95: Asennusohjelma saattaa antaa virheilmoituksia tai ei käynnisty lainkaan, jolloin ongelma ratkeaa asentamalla Cd-levyltä D:\VB6\WIN95 hakemistosta vbrun6s5.exe , dc95inst.exe, ja mdac\_typ.exe www.atsoft.fi/puuttuvaexportfunktiooleaut32dll.htm

Windows 3.1 / WfW 3.11 Asteri ohjelman 6-versio ei toimi vanhassa 16 bittisessä "valkoisessa windowsissa. Cd-levyllä on kuitenkin D:\WINLS kansiosta asennettavissa viimeisin 16-bit versio, päivämäärältään 11.3.2004. 16-bittisen päivityksen voi asentaa käynnistämällä d:\winls\paivitys\wlpas.exe

#### Pikakortisto -työvaihe

Uutena ominaisuutena ohjelmaan on tullut Pikakortisto-työvaihe.

**Työvaihe**|**Pikakortisto**| valinnalla pääset nopeasti ja kätevästi avaamaan Laskuotsikot-, Tuoterivit-, ALV-erittely-, Reskontra-, Tilausotsikot-, Tilausrivit-, Laheteotsikot- tai Laheterivit-taulukon katselemista, etsimistä, järjestämistä, rajaamista, omia tulosteita yms. varten

Avaa laskutus Mihin työvaihee Asiakask Iuotekor Pikakorti Laskunsy Myyntires	eseen avataan?" ortisto tisto sto võttö kontra	·	<u>O</u> K Peruuta	Avaa kort AL Re Tu	tisto Valitse avattava taul V-erittely iskuotsikot eskontra uoterivit	u
ASTERI KORTISTO - Asteri Malliy Tedosto Muokkaa Tulosta Omgtulos	ritys Oy - ste Qsakortisto Työ <u>v</u> ai	he Yritys [kkuna	Qhje 🥖			
💐 Rivitila - rivi 4/6		_ [ ] ×	🛐 Selaustila - ko	ortti 4/6	_ 🗆 ×	📑 Rajattu osakortisto
Istunto Laskuntunnis	te Laskunnumero	Paivamaata	kortisto		► H	*
26.11.1996.15:23:35 1	2	26.11.1996	Lisää	Päivitä Poista		
26.11.1996 15.23.35 3	1K	26.11.1996				
13.4.2004 9:55:23 4	2	13.4.2004	Istunto	13.4.2004 8:55:23	Kanta 3: brutto 0	
13.4.2004 8.55:23 5	3	13.4.2004	Lada ta Tr		- Kurta da	
13.4.2004 8.55.23 6	3	13.4.2004	Laskuntunniste	14	Kanta 4: U	
*			Laskunnumero	2	Kanta 4: vero 0	
			Pavanaata	13.4.2004	Kanta & brutto	
			r arrandard	12.7.2.007		
			Asiak assumers	1001	Karda (h. 0	

Pikakortisto –työvaiheen avulla pääset käsittelemään suoraan ohjelman tallentamia tilastotietoja laskuista, tuoteriveistä ja alv-erittelytiedoista.

Valinnalla **Työvaihe**|**Pikakortisto**|**Valitusta tietokannasta** - pääset nopeasti ja kätevästi avaamaan minkä tahansa tietokannan minkä tahansa taulukon katselemista, etsimistä, järjestämistä, rajaamista, omia tulosteita yms. varten

📮 ASTERI LASKUTUS - Asteri Malliyritys Oy										
Tiedosto M	luokkaa	a Määritä	Tulosta	Tilasto	Työvaihe	Yritys	Ikku	na Ohje		
a Lasku	n eviit	18			Asiakas	kortisto				
- Lusiku	11 9 90				Tuotek	ortisto				
<u>A</u> s.(	no	L	.askutusos	oite	Myyntir	reskontra	э _		Tuoterivit yht	
	— I	Nimi			Pikakor	tisto	×	Tästä laskutust	ietokannasta	
	I	isänimi			Mak:	suehto		Valitusta tietoki	annasta c	
	XI	Dsoite			Eräp	äivä	1	.12.2004	Alennet	
_	-	Paikka			Milton		1	52	Publichus	

#### Kirjoittimen kysyminen ennen tulostamista

**Yritysluettelo**-ikkunan toiminnolla **Määritä|Tulostimen kysyminen** saat määritettyä, että ohjelma kysyy jokaisen tulosteen yhteydessä erikseen, mille kirjoittimelle tulostetaan. Ohjelman kysyessä tulostimen aina ennen tulostamista saat vaihdettua kätevästi tulostuksen esimerkiksi laserin, matriisikirjoittimen ja pdftulostimen välillä



Lisäksi ohjelma seuraa, mikä on windowsin oletustulostin: jos vaihdat Windowskäyttöjärjestelmän oletustulostinta, kun laskutus-ohjelma on käynnissä, myös laskutusohjelman kirjoitin vaihtuu (aiemmin tulosti sille tulostimelle, joka oli valittuna ensimmäistä tulostetta otettaessa).

# Tietokannan korjaaminen

Nyt ohjelmassa **yritysluetteloikkunassa** on yksi yhteinen toiminto **korjaa|korjaa ja tiivistä tietokanta**, joka toimii kuten entinen tiivistä tietokanta -toiminto, paitsi että nyt on heti näkyvillä wls-, wak- ja wtk-tiedostot, korjattu/tiivistetty tietokanta ehdotetaan oletuksena meneväksi samaan kansioon kuin alkuperäinen tietokanta; toki kansiota voi muuttaa. Korjaa ja tiivistä tietokanta -toiminto ei enää kysy, minkä nimiseksi korjattu tietokanta tallennetaan, vaan tallentaa korjatun tietokannan samannimiseksi kuin oli alkuperäinen tiedosto

# Laskunsyöttö –työvaiheen uusia ominaisuuksia

- Laskutuspäiväkirjan ja suorituspäiväkirjan loppuun tulostuu nyt yhteissumma, joka kertoo, minkä verran myyntisaamistilin saldo on muuttunut, silloinkin, kun joukossa on hyvityslaskuja
- Asiakasyhteenveto-tilastossa on nyt mahdollisuus rajat asiakasnumeroväli, joka tulostetaan
- Uusi toimintoyksikköhinta ilman veroa laskuun bruttosummin laskutettaessa Valinnalla Määritä|Netto-a-hinta voit määrittää, lasketaanko a-hinnan ja alvprosentin perusteella tuoterivin netto-a-hinta ja mihin kenttään se sijoitetaan. Tätä toimintoa tarvitaan vain, kun laskutat verollisin summin ja sinulla on jokin erityinen syy saada laskussa näkymään myös veroton yksikköhinta. Paperille tulostuvan sarakkeen otsikon ja sarakkeen paikan voit määrittää toiminnolla Määritä|Tuoterivit paperille

ASTERI LASKU	TUS - Asteri Malliyritys Oy		_ & ×
Tiedosto Muokka	Määritä Julosta Tilasto Työvaihe	Yritys Ikkuna Ohje	
👛 Laskun syött	Perustiedot		- 🗆 ×
As.no	Kaikki sarakkeet näkyviin	mero 3 Tuoterivit yht	
	Logo	iä 16.12.2003 Laskun ale %	
X Os	Pankkiviivakoodi		
vie kortistoon Pa	Tilastointitapa	Määritä kenttä, mihin nettosumma las	sketaan
	ALV-koodi, yksikkö ja vapaa teksti Laskun aloituskohta	saika 18%	
Toim. <u>a</u> sno Ni	Tunnisteiden laskenta	pvm	
	Vapaan tekstin aloituskohta Toimitusosoite	O Käteiskuitti	
	Lomakkeen kehysten paikat	3 Tulo <u>s</u> ta Omalomake	
Pu	Uusien tuotteiden tallentuminen Numeroiden terkistus		
F8 = Haku tuotei	Kolmen tekijän kertolasku	an perusteella JIIVI: 070	
	Oletusvaihe (lasku/kuitti)	Netto-a-hinnan määritys	×
*	Loppusumman tulostuminen Laskutuslistan tulostuminen	I I aske netto-a-hinta ja sijoita se kenttään	
	Netto-a-hinta		
		Yksikkö	ruuta
ohielma las	kee verottoman vksikkö	hinnan Tuoteruhinen 43	
määrittämä	äsi kenttään	Yksikkö	
			1 1
numero ryhmä	nimike määrä yks. a-hinta y	ht.mk ale% ale mk nto mk alv% alv mk bto mk kp-tili	
	1 409,84 500,00 5	00,00 0 0,00 500,00 22 110,00 610,00	
*			
	SKI ITI IS - Astori Mallivrity	re Ωu	
ASTERI LA	SKUTUS - Asteri Malliyrity	rs Oy	
ASTERI LA	SKUTUS - Asteri Malliyrity av Määritä Julosta Tilasto	rs Oy Työvaihe Yritys I Muuta vielä sen kentä	in otsikko
ASTERI LA Tiedosto Muokk	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedat	rs Oy Työvaihe Yritys I Muuta vielä sen kentä	in otsikko,
ASTERI LA Tiedosto Muokk	SKUTUS - Asteri Malliyrity a) Määritä Tulosta Tilasto it ti Perustiedat it ti Tuoterivit paperille it aikki sarakkeet näkyviin	s Oy Työvaihe Yritys I Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman versa sijoitetaa	in otsikko, sikköhinta
ASTERI LA Tiedosto Muokk	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedat Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin	rs Oy Työvaihe Yritys I Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal	in otsikko, sikköhinta n.
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy <u>A</u> s.no	SKUTUS - Asteri Malliyrity a) Määritä Tulosta Tilasto A Peructiedat Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käärit ä tuoterivien sarakk	rs Oy Työvaihe Yritys I Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal eet paperille	in otsikko, sikköhinta n.
ASTERI LA Tiedosto Muokk	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Kti Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käärit ä tuoterivien sarakk	rs Oy Työvaihe Yritys I Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal eet paperille	in otsikko, sikköhinta n.
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy <u>A</u> s.no X Vie kortistoon	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedot Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käärit ä tuoterivien sarakk Kenttä Tulostuva teks	sti Lev, cm Järjestys Kenttä	in otsikko, sikköhinta n. xi Lev, cm Järjestys
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedat Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Tuotenumero numero	sti Lev, cm Järjestys 1 Järjestys 1 Järjestys 1 Sti Lev, cm Järjestys 1 1 Järjestys 1 Järjestys 1 Järjestys 2 Järjestys 2 Järj	in otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun s As.no X Vie kottistoon	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin	sti Lev, cm 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.	in otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy <u>A</u> s.no X Vie kottistoon	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedot Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Kaiki sarakkeet näkyviin Kaiki sarakkeet näkyviin Kenttä Tulostuva teks Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä	sti Lev, cm Järjestys 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.	in otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 9
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no Xi Laskun sy Vie kortistoon	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedot Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käärit ä tuoterivien sarakk Kenttä Tulostuva teks Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä Nimike nimike	sti Lev, cm 1.1 2 3 1.1 2 3 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1	in otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1]
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no X vie kortistoon Toim. asn	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käikki sarakkeet näkyviin Käikki sarakkeet näkyviin Käiki sarakkeet näkyviin Tuoterivien sarakkeet Tuoterivien sarakkeet Tuoterivien sarakkeet Määrä määrä	sti Lev, cm 1.1 2 1.1 2 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1]
ASTERI LA Tiedosto Muokk	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedot Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Kaikki sarakkeet näkyviin Keuttä Tulostuva tek: Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä Nimike nimike Määrä määrä Yksikkö alv 024	sti Lev, cm Järjestys 1.1 2 3 1 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1] [1.1]
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no X Vie kortistoon Toim. <u>a</u> sn X F8 = Haku	SKUTUS - Asteri Malliyrity         Määritä       Tulosta         Perustiedot         Tuoterivit paperille         Kenttä       Tulostuva teks         Kenttä       Tulostuva teks         Tuoterivimä       numero         Tuoteriyhmä       ryhmä         Nimike       nimike         Määrä       määrä         Yksikkö       alv 0%	sti Lev, cm Järjestys 1.1 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 8 1.1 9 1.1 10 1.1 11 1.1 12
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun s As.no X vie kortistoon Toim. asn X F8 = Haku numero 13	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käikki sarakkeet näkyviin Kääritä tuoterivien sarakke Kenttä Tulostuva teks Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä Nimike nimike Määrä määrä Yksikkö alv 024 a-hinta a-hinta	sti Lev, cm Järjestys 1.1 2 3 1 1 1 1 5 1.1 1.1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys [1.1]
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no X vie kottistoon Toim. asn X F8 = Haku humero Iy *	SKUTUS - Asteri Malliyrity         Määritä       Tulosta       Tilasto         Tuoterivit paperille       Tuoterivit paperille         Kaikki sarakkeet näkyviin         Kaikki sarakkeet näkyviin         Keuttä       Tulostuva teks         Tuotenumero       numero         Tuoteryhmä       ryhmä         Nimike       nimike         Määrä       määrä         Yksikkö       alv 0%         a-hinta       a-hinta         yhteensä mk       yht.mk	sti Lev, cm Järjestys 1.1 2 3 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no As.no X Vie kortistoon Toim. <u>a</u> sn X F8 = Haku numero Iy *	SKUTUS - Asteri Malliyrity         Määritä       Tulosta       Tilasto         Perustiedot       Tuoterivit paperille         Kaikki sarakkeet näkyviin         Kenttä       Tulostuva teks         Tuotenumero       numero         Tuoteryhmä       ryhmä         Nimike       nimike         Määrä       määrä         Yksikkö       alv 0%         a-hinta       a-hinta	sti Lev, cm 1.1 2 3 1.1 1.1 2 1.1 1.1 2 1.1 1.1 2 1.1 1.1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 8 1.1 9 1.1 10 1.1 11 1.1 12 1.1 13 etusarvot <u>O</u> K
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun s As.no As.no X vie kortistoon Toim. asn F8 = Haku numero I3 *	SKUTUS - Asteri Malliyrity         Määritä       Tulosta         Tuoterivit paperille         Kenttä       Tulostuva teks         Kenttä       Tulostuva teks         Tuotenumero       numero         Tuoteriyhmä       ryhmä         Nimike       nimike         Määrä       määrä         Yksikkö       alv 0¾         a-hinta       a-hinta         yhteensä mk       yht.mk	sti Lev, cm 1.1 2 3 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 9 1.1 9 1.1 10 1.1 11 1.1 12 1.1 13 etusarvot <u>O</u> K
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun s As.no As.no X vie kortistoon Toim. asn F8 = Haku Numero IS *	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedot Tuoterivit paperille Kaikki sarakkeet näkyviin Käärit ä tuoterivien sarakke Keuttä Tulostuva teks Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä Nimike nimike Määrä määrä Yksikkö alv 0% a-hinta a-hinta yhteensä mk yht.mk	sti Lev, cm 1.1 2 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.1 1.
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no X vie kotistoon Toim. asn X F8 = Haku numero I3 *	SKUTUS - Asteri Malliyrity         Määritä       Tulosta       Tilasto         Perustiedot       Tuoterivit paperille         Kaiksi sarakkeet näkyviin         Kenttä       Tulostuva teksi         Tuotenumero       numero         Tuoteriyhmä       ryhmä         Nimike       nimike         Määrä       määrä         Yksikkö       alv 024         a-hinta       a-hinta         yhteensä mk       yht.mk	s Oy Työvaihe Yritys I mero eet paperille Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal sti Lev, cm Järjestys 1.1. 1.1. 2.3 4.3 1.1. 1.1. 2.3 4.4 1.1. 1.1. 3.4 4.4 1.1. 1.1. 5.6 7.4 Veroton mk Into mk alv % alv % alv % alv % alv mk Iv mk verollinen mk Isto mk 7.4 1.1. 1.1	tin otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 8 1.1 9 1.1 10 1.1 11 1.1 12 1.1 12 1.1 13 etusarvot <u>O</u> K <u>P</u> eruuta alv% alv mk bto mk
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun s As.no X Vie kortistoon Toim. asn F8 = Haku numero I3 *	SKUTUS - Asteri Malliyrity         Määritä       Tulosta       Tilasto         Perustiedot       Tuoterivit paperille         Kenttä       Tulostuva teks         Kenttä       Tulostuva teks         Tuotenumero       numero         Tuoteriyhmä       ryhmä         Nimike       nimike         Määrä       määrä         Yksikkö       alv 0%         a-hinta       a-hinta         yhteensä mk       yht.mk	s Oy Työvaihe Yritys I mero eet paperille Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal alennus % ale% alennus % ale% alennus % ale% alennus mk ale mk veroton mk into mk alv % alv% alv % alv% alv mk alv mk verollinen mk bto mk 7 ittaessa myös tuoterivien kenttien jestystä paperilla	in otsikko, sikköhinta n. sti Lev, cm Järjestys 1.1 8 1.1 9 1.1 9 1.1 10 1.1 11 1.1 12 1.1 13 etusarvot <u>Q</u> K <u>P</u> eruuta alv% alv mk bto mk
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun s As.no X vie kortistoon Toim. asn X F8 = Haku Numero II *	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Tuoterivit paperille Keittä Tulostuva teks Kenttä Tulostuva teks Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä Nimike nimike Määrä määrä Yksikkö alv 024 a-hinta a-hinta yhteensä mk yht.mk	s Oy Työvaihe Yritys I mero eet paperille Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal sti Lev, cm Järjestys 1.1. 1.1. 2.3 1.1. 2.3 1.1. 2.3 1.1. 2.3 1.1. 3.4 1.1. 3.4 1.1. 5.6 7. Kenttä Tulostuva teks alennus % ale% alennus % ale% alennus mk ale mk veroton mk nto mk alv % alv% alv mk alv mk verollinen mk bto mk 7. Falauta oje stystä paperilla	in otsikko,         sikköhinta         n.         sti       Lev, cm         Järjestys         1.1         1.1         9         1.1         1.1         9         1.1
ASTERI LA Tiedosto Muokk Laskun sy As.no X vie kotistoon Toim. asn X F8 = Haku humero X F8 = Haku humero X K K K K K K K K K K K K K	SKUTUS - Asteri Malliyrity Määritä Tulosta Tilasto Perustiedot Tuoterivit paperille Kenttä Tulostuva teks Tuotenumero numero Tuoteryhmä ryhmä Nimike nimike Määrä määrä Yksikkö alv 024 a-hinta a-hinta yhteensä mk yht.mk Ulkoa numero Tuoteryhmä ryhmä	s Oy Työvaihe Yritys I mero Muuta vielä sen kentä johon hyödykkeen yks ilman veroa sijoitetaal sti Lev, cm Järjestys 1.1.1 1.1.2 3 4 1 1.1.6 7 Kenttä Tulostuva teks alennus % ale% alennus mk ale mk veroton mk into mk alv % alv% alv mk alv mk verollinen mk bto mk Fatauta oje stystä paperilla	tin otsikko, sikköhinta n. ti Lev, cm Järjestys 1.1 8 1.1 9 1.1 10 1.1 10 1.1 11 1.1 12 1.1 13 etusarvot <u>O</u> K <u>P</u> eruuta alv% alv mk bto mk

- Avatun vanhan laskun uudelleentallennus on nyt mahdollista silloinkin kun Reskontra-taulukosta ei löydy ko. laskua ollenkaan. Tästä on hyötyä esimerkiksi silloin kun on tuotu laskuja muusta järjestelmästä pelkästään Laskuotsikot- ja Tuoterivit-taulukkoon vaan ei Reskontra-taulukkoon ja halutaan avata laskuja yksi kerrallaan katsottavaksi, tulostettavaksi ja tallennettavaksi.
- Uusi toiminto: **määritä/vasen marginaali laskuun**, jolla voit säätää paperille tulostuvan laskun vasenta marginaalia.
- Laskulomakkeen alussa @kirjoitin[kirjoittimennimi] teki ensin tyhjän sivun oletuskirjoittimelle, tulosti sitten laskun lomakesovituksen kirjoittimelle: nyt jättää tyhjän sivun pois. Muuttujan @kirjoitin[kirjoittimennimi] avulla laskun tulostus ohjataan kirjoittimennimi –nimiselle kirjoittimelle. Ks. www.atsoft.fi/wlkaytamustaakasettia.htm
- Alv-erittelylista ottaa asiakkaan nimen nyt laskuotsikot –taulukosta eikä enää asiakaskortistosta. Näin saat myös kerta-asiakkaan nimen näkymään tulosteessa.
- Laskutuslistan määritysmahdollisuus: **määritä / laskutuslistan tulostuminen** voit nyt valita, tulostuuko asiakkaan nimi leveänä eikä kassa-alennuksia ollenkaan vai entiseen tapaan kassa-alennus näkyvissä ja asiakkaan nimi kapeana.
- Jos yrität tallentaa laskua, jonka numeroinen lasku on jo olemassa ja ohjelma kysyy tallennetaanko silti ja vastaa ei, ohjelma ei enää tyhjennä laskunsyöttöikkunaa vaan pääset viimeistelemään laskun tallennuskelpoiseksi,
- Ohjelman piirtämän lomakkeen tilisiirto-osaan ei tulostu rasteroitu euromerkki ja EUR EUR EUR –tekstirivi

## Myyntireskontra –työvaiheen uusia ominaisuuksia

• Uusi toiminto, jolla voit tulostaa perintäkirjeet kaikille niille asiakkaille, joilla on yksi tai useampi erääntynyt lasku: Myyntireskontran avointen laskujen ikkunassa Tulosta|Erääntyneille maksumuistutus

🔫 ASTERI MYYNTIRESKONTRA - Asteri Malliyritys Oy - [Avoimet laskut]						
🔂 Tiedosto Muokkaa Määritä	Tulosta Näytä Työvaihe Yritys Ikkuna Ohje	_				
Asiakas As.no Cafe Regina 1007 Atson Atk-palvelu 1001	Luettelo Asiakkaan maksumuistutus Asiakkaan tiliote Suorituspäiväkirja Suorituspäiväkirja tileittäin Postitustarrat tänään maksumuistutuksen saaneille Avoimet asiakkaittain Rahoitusennuste Erääntyneille maksumuistutus	<u>J Avoinna Ylipäiviä</u> D 246,20 2912 D 202,70 68				

- Samalla istunnolla voit nyt kirjata useita ktl-tiedostoja ilman että tarvitsee välillä sammuttaa ohjelmaa
- Toiminnolla Määritä Avointen järjestys saat valittua, missä järjestyksessä avoimet laskut näkyvät myyntireskontran varsinaisessa ikkunassa

#### Uusia ominaisuuksia läheteosassa

Läheteosa on maksullinen lisäosa (300 euron hintainen lisäosa) Asteri laskutukseen, joka muodostaa Asteri laskutusohjelmasta Asteri lähete/laskutusohjelman.

#### Läheteosassa on mm. seuraavia lisäominaisuuksia laskutukseen verrattuna:

- Ohjelmalla voidaan toteuttaa koko ketju tilaus -lähete -lasku -maksumuistutus. Tilauksen yhteydessä voidaan tulostaa tilausvahvistus ja toimituksen yhteydessä lähete. Lasku voidaan kirjoittaa tilauksen tai lähetteen pohjalta tai ilman lähete- tai tilauspohjaa. Ohjelmalla saadaan myös tulostettua koko tilauskanta. Vanha lähete voidaan avata korjattavaksi, uuden laskun pohjaksi tai vain katseltavaksi.
- Myyntitilauksen kirjoittaminen
- Lähetteen kirjoittaminen tilauksen pohjalta tai pelkästään näppäimistöltä
- Lähetteiden laskuttaminen
- Eräajolaskutus: laskujen tulostaminen paperille yhdellä ajolla
- Sarjalaskutus: Sarjalaskutus tuottaa samanlaisia laskuja halutulle asiakasjoukolle. Ennen lopullista tulostamista laskuja voidaan muunnella ja viimeistellä. Mahdollisuus esim. jäsenmaksujen tai säännöllisten kk-maksujen tulostukseen.
- Keräilylaskutus: Jos samoille asiakkaille on kertynyt useita lähetteitä, heille voidaan tulostaa koontilaskut, joissa kaikki lähetteet ovat yhdessä laskussa. Ohjelma kokoaa lähetteistä laskut asiakkaittain. Näitä voidaan tarkastella ja korjailla ennen tulostusta, joka voidaan tehdä yksitellen tai eräajona
- Maksuerälaskutus: Voit luoda automaattisesti useita laskuja samalle asiakkaalle, esimerkiksi osamaksua, leasingia tai vuokria varten
- Suoraveloitus: Voit luoda suoraveloituksen piirissä olevien asiakkaiden laskuista suoraveloituspyyntötiedoston, jonka voit siirtää pankkiyhteysohjelmalla pankkiin
- Sähköinen laskutus : Finvoice, Laskunet, PostiXML, eKirje
- Peräänluku: Voit siirtää laskuja, tilauksia ja lähetteitä laskutustietokannasta toiseen tai tietokoneesta toiseen. Lähettävästä aineistosta tehdään siirtotiedosto, joka siirretään vastaanottavaan koneeseen korpulla, sähköpostilla tms. ja luetaan vastaanottavan laskutusaineiston perään

Seuraavilla sivuilla käydään läpi läheteosan uusia ominaisuuksia. Nämä ominaisuudet eivät siis tule peruslaskutuksen mukana, vaan ovat mukana lähete-lisäosassa.

#### Finvoice verkkolasku (läheteosan ominaisuus)

- Finvoice verkkolaskun tallennus on läheteosan ominaisuus.
- Finvoice verkkolaskut tallennetaan jo tehdyistä laskuista. Testausvaiheessa voit käyttää jo asiakkaalle lähteneitä todellisia laskuja
- Finvoice verkkolaskujen tulostaminen tapahtuu seuraavasti:
  - Lisää verkkolaskutuksessa oleville asiakkaille asiakaskortistoon verkkolaskutuksessa tarvittavat välitystiedot (asiakkaan verkkolaskutusosoite, intermediaattorin tunnus yms.)
  - Tulosta laskut normaaliin tapaan
  - Tallenna laskut verkkolaskuiksi
  - Lähetä verkkolaskuaineisto eteenpäin
- Lisätietoja ominaisuudesta www.atsoft.fi/finvoice.htm

Seuraavassa käydään lyhyesti läpi Finvoicen tuottaminen (suosittelemme kuitenkin ohjevihkon www.asteri.fi/pdf/asterifinvoice.pdf lukemista):

**1. Lisää Finvoicea varten asiakaskorttiin välitystiedot**: Asiakaskortistossa koodi kentässä ilmoitetaan + merkillä erotettuina tiedot BuyerPartyID+

BuyerIntermediatorID+BuyerOrganisationUnitNumber+BuyerEmailaddressIdentifier Esimerkiksi: FI2112345600000785+NDEAFIHH++anne.mango@annenananas.fi

ASTERI ASIAKASKOF	ASTERI ASIAKASKORTISTO - Asteri Malliyritys Oy					
jiedosto Työ <u>v</u> aihe <u>Y</u> ritys Ikkuna Ohje						
<table-of-contents> Rivitila - rivi 6/24</table-of-contents>			膏 Selaustila - k	ortti 6/24		
Nimi	Lisänimi	Osoite	asiakasko	rtisto		
Peten Puu Oy	Pete Palikka	Koivutie 2	Bannata	Davas	Deiste	C = 10
Atson Atk-palvelu	Atso Makinen	PL 434			r <u>u</u> ista	<u>5</u> 01(a
Floristien Uy	Matti Makinen	Lakimiehenpolku 5				
Saanan Lunturipalve	N 12		Nimi	Annen Anar	nas Ky	
Disketti Uy	Kari Korppu	PL 45	Lisänimi	Anne Mang	10	
Annen Ananas Ny	Anne Mango	Kasarmikatu 6 A 3		[······]	-	
Lare Regina	маца мокка	Kanvimyilyntie 5	Osoite	Kasarmikatu	u6A3	
		PL .14.1	<u> </u>	00100 HÄM	IEENLINNA	
1. Buyer	PartyID: IBA	N				
E 2. BuyerI	2. BuverIntermediatorID: SWIFT 09-3507530					
3. Buver(	OrganisationI	InitNumber		1005		
4 Duryor		Ldontifion Cählr	änasti	1000		
4. Duyer	manaduress	Idenimer, Sank	oposu	1		
TECTI			Alennus	0		
			N			
	LKOF		Stanut kpl	62		
	NUE	Katuaa		12164.0		
		Natuos		13164,3		
			Laskutusosoite	1020		
Uusi asiakas		Katuos	Toimitusosoile			
TESTI	KOE	kolme	L			
viisi	kuusi	seis	Koodirivi	FI21123456	600000785+ND	EAFIHH++
*				<u> </u>		/
			- -			
BuyerParty	/ID+BuyerIn	termediatorID+	-BuyerOrganis	sationUm	INumber	
+BuverEm	ailaddressIde	entifier				

Voit lisätä välitystiedot asiakaskortistoon myös laskuttamisen jälkeen, oleellista on että välitystiedot ovat asiakaskortistossa ennen Finvoice - aineiston muodostamista. Tämä mahdollistaa sen, että voit tulostaa testilaskuja jo olemassa olevasta laskutusaineistosta: lisäät vain asiakkaan tietoihin välitystiedot ennen tulostamista.

**2. Tulosta laskut normaaliin tapaan**. Jos et halua tulostaa verkkolaskuja paperille, kirjoita lasku ja valitse sitten tiedosto / tallenna lasku. Voit tehdä samalla kerralla sekä postitse että Finvoicena lähetettäviä laskuja. Lähetystä helpottaa, jos teet Finvoicena lähetettävät laskut perättäisille numeroille.

**3. Tallenna Finvoice aineisto valinnalla tiedosto / verkkolasku / finvoice.** Tarkemmat ohjeet löytyvät Finvoice –ohjeesta www.asteri.fi/pdf/asterifinvoice.pdf)

Tulostetaan laskut Finvoic	e-muotoon			
alkaen laskunnumerosta päättyen laskunnumeroon	[10507 <u>QK</u> Peruuta 10507			
Tiedoston polku ja nimi	c:\laskut\finvoice.txt	Frame1	IBAN	BIC
SellerPartyl dentifier	0123456-7	Tili 1	FI1029501800069357	NDEAFIHH
SellerContactPersonName	Minni Muuiä	Tili 2		
SellerEmailaddressIdentifier	minni.myyja@malliyritys.fi	тіі з 🛛		
SellerHomeTownName	Maliia	Tili 4		
SellerVatRegistrationText	ALV REK.	Tili 5		
SellerWebaddressIdentifier	19990321	тіі б		
SellerPostOfficeBoxIdentifier	PL 000		– Esikatselu / testauselementin valinta–	
InvoiceUrlNameText			<ul> <li>*.dtd (laskun konekielinen kuvaus,</li> </ul>	elementiti Boldilla)
InvoiceUrlText			O *.xsl (laskun muotoilu, "esikatselu s	elaimella'')
🔽 Tallennetaan myös kel	nys (SOAP-envelope)		<ul> <li>*.xsd (Schema testausvaihetta vart</li> <li>ei mitään ulläolevista</li> </ul>	en)
chkSellerInformationDe	etails		e milaan yilablevista	
SOAP-ENV			Kun tiedosto on muodostettu,	
From Send	er partyID FI1029501800069357		💿 avaa Muistiossa	
From Intermediat	or PartyID NDEAFIHH		C suorita komento	Valitaa
To: Receiver Pa asiakaskortiston F133295018000 Buyer0rganisatio jolloin asiakasko ReceiverPartyID	rtyDD ja To: Intermediator PartyDD annetaan KDODI kentässä + merkillä erotettuina, esim J35512+NDEAFIHH. Kentään voidaan tallentaa myös onUnitNumber kolmanneksi tiedoksi + merkillä erotettuir ttin Koodi kentän tietosisäitö or +IntermediatorpartyD+BuyerDrqanisationUnitNumber	ia,	I O ei tehdä muita toimenpiteitä	<u></u>

4. Välitä Finvoice aineisto eteenpäin esim. pankkiyhteysohjelmalla.

#### Lisätietoa:

- Ohjevihkonen www.asteri.fi/pdf/asterifinvoice.pdf
- Esite: www.atsoft.fi/finvoice.htm
- Pikaohje www.atsoft.fi/finvoiceohje.htm

#### eKirjelaskutus (läheteosan ominaisuus)

eKirjeen tallennusominaisuus on läheteosassa.

eKirje on Postin/Atkoksen tarjoama palvelu, jossa kirjeaineisto toimitetaan sähköisesti Postiin, joka tulostaa ne kirjeiksi, kuorittaa ja jakaa vastaanottajille. eKirjeiden lähettämiseksi tarvitset sopimuksen Postin kanssa ja Postilta saatavan eKirjeiden lähetysohjelman "pikkuedi".

#### Miten Asteri Lähete/laskutuksesta lähetetään laskut eKirjeinä?

Tee sopimus Postin kanssa eKirjeiden lähettämisestä. Tilaa samalla eKirjeiden lähetysohjelma pikkuedi.

Kun olet saanut Postilta eKirjetunnukset, voit testata eKirjeiden lähettämistä vanhalla laskulla: tallenna vanhasta laskusta eKirje merkiten 16:16 Palvelutoimenpiteet kohtaan T (iso T kirjain) testiaineiston merkiksi ja kirjoita 41:80 Yhteystiedot kohtaan omat yhteystietosi (esim. faksin numero) saadaksesi testilaskut faksilla. Lähetä sitten aineisto Pikkuedi ohjelmalla Postiin.

Kun testilaskut ovat kunnossa, voit aloittaa laskutuksen: Kirjoita laskut ja tulosta niistä tarvittaessa omaan käyttöön arkistokappaleet. Kun laskut on kirjoitettu, tallenna niistä eKirjeaineisto. Lähetä tallennettu eKirjeaineisto PikkuEDI ohjelmalla Postiin.

Asteri lähete/laskutuksen vakiotoimitus tulostaa ekirjeet eKirjepalvelun vakiolomakkeelle EPL89816 käyttäen jatkolomakkeena lomaketta EPL89822

Valinnalla tiedosto / verkkolasku / eKirje voit tallentaa tehdyistä laskuista eKirje – tiedoston ja lähettää sen postiin tulostettavaksi ja postitettavaksi:

👷 ASTERI LASKUTUS - Asteri Malliyritys Oy					
Tiedosto Muokkaa Määritä Tulosta Tilasto Työvaihe Yritys Ikkuna Ohje					
Avaa <u>v</u> anha lasku <u>P</u> oista vanha lasku					
Tilaus					
Lähete	Maksuehto 7 vrk netto Laskun ale euro				
 Keräilylaskuta	Eräpäivä 1.12.2004 Alennettu				
Tulosta	Viitenumero 152 Pyöristys				
Tallenna lasku	Huomautusaika 14 vrk				
Tyhjennä laskunsyöttöikkuna	psoite Kassa-ale pym	0.71			
Tulosta e <u>r</u> äajona	Kassa-euro C Kassa-euro	C Lillaus			
Tulosta <u>3</u> tilisiirtoa arkille	Viitteenne	Clanete			
<u>b</u> arjalaskuta Suoraveloitus	Viitteemme Tulo <u>s</u> ta	Omalomake			
Maksuerälaskutus	Toimitus				
Tuo laskut tekstitiedostosta	uoteryhmän tai nimikkeen osan perusteella rivi: 070				
Verkkolasku	PostiXML Vakiokäyttöönottomalli emk nto mk alv% alv mk bl	to mk kp-tili			
Siirtotie <u>d</u> osto	PostiXML Erikois 1.0				
Lopeta	<u>e</u> Kirje				
	<u>F</u> invoice Laskusaatavarahoitus				

eKirjeaineiston muodostamisruutu näyttää tältä. Ruudun alareunassa oleva vinkki kertoo tarkemmin, mitä mihinkin kenttään tulee täyttää.

Ruudun oikeassa reunassa määritetään tuoterivien leveydet kuinka leveänä mikäkin kenttä tulostuu:

Tulostetaan laskut eKirje-muotoon	
alkaen laskunnumerosta	
Tiedoston polku ja nimi	Tuoterivin leveydet eKirjeessä Saran leveys merkkiä
5:10 Asiakastunnus	1: Tuotenumero merkkiä
11:14 Salasana	2: tuotreryhmä merkkiä
16:16 Palvelutoimenpiteet	3:Nimike merkkiä
20:20 Kirjeluokka	4: Määrä merkkiä
41:80 Yhteystiedot	5: Yksikkö merkkiä
Lomakepohja EPL89816	6: a-hinta merkkiä
Myyjän sähköposti	7: yht.euro merkkiä
Myyjän www-osoite	8. ale% merkkiä
Merkistö	9: alennus euroa
ASCII (PC-koodisivu 850)	10: veroton euroa merkkiä
C EBCDIC	11: alv% merkkiä
C ISO 8559-1	12: alv euroa merkkiä
	13: verollinen rivisumma merkkiä
	14: kp-tili
Kun tiedosto on muodostettu,	0
💿 avaa Muistiossa	Tuoterivin merkkitiheys määräytyy tuoterivin leveyden mukaan, leveyden ollessa enintään
O suorita komento	78 merkkiä: tuoteriviä ei kavenneta, tulostuu normaalilla 10 merkkiä/tuumalla tiheydellä 94 merkkiä: 12 merkkiä tuumalle
	118 merkkiä: 15 merkkiä tuumalle
🔿 ei tehdä muita toimenpiteitä	145 merkkiä (maksimileveys): 18 merkkiä tuumalle (tuloste on jo pientä tihrua)
Vinkki:	
ensimmäinen tallennettava lasku nro	

#### Maksumuistutus eKirjeenä

Myyntireskontra –työvaiheen valinnalla **tulosta/erääntyneille maksumuistutus** ekirjeenä saat tallennettua vastaavasti perintäkirjeistä eKirjeaineiston.

#### Lisätietoa eKirjelaskutuksesta

- www.atsoft.fi/ekirje.htm
- www.posti.fi
  - puhelin 0200 77000

# Laskunet / postiXML verkkolasku

Lähetelaskutuksessa on mahdollisuus tallentaa postiXML muotoisia verkkolaskuja valinnalla **tiedosto / verkkolasku / postixml vakiokäyttöönottomalli**.

```
Lisätietoa www.atsoft.fi/laskunet.htm
```

#### Laskusaatavarahoitus

Läheteosassa on uusi ominaisuus, jolla voidaan muodostaa OKO:n laskusaatavarahoitusta varten laskuaineistojen siirtotiedosto.

Lisätietoa www.atsoft.fi/laskusaatavarahoitus.htm

# Uusi salasanamenettely

Läheteosassa on uusi salasanamenettely: pääkäyttäjän salasanalla pääsee kaikkiin ohjelman osiin, vaihtoehtoisella salasanalla muualle paitsi Tilasto-valikkoon, Myyntireskontra-työvaiheeseen ja Pikakortisto-työvaiheeseen

# Laskuaineiston tuominen

Lähetelaskutuksessa: tuo laskut tekstitiedostosta -toiminnossa saat nyt tarvittaessa tuotua entisten tietojen lisäksi myös

- laskunnumeron,
- laskunpäivän ja
- eräpäivän
- Mikäli käytät tätä uutta tapaa, aloita tekstitiedosto siten, että koko tiedoston ensimmäisellä rivillä lukee versio 1.2, koko tiedoston toisella rivillä on tähti eli "\*" (ilman lainausmerkkejä), sitten alkaa ensimmäinen lasku. Jokainen lasku alkaa riveillä, joilla on laskunnumero, laskunpäivä, eräpäivä. Sen jälkeen laskun tiedot ovat samat kuin entisessä mallissa
- Lisätietoa www.atsoft.fi/wllaskujentuominenreskontraan.htm

# Muita läheteosan uudistuksia

- Lähetelaskutus-osan sarjalaskutus-toiminnossa maksuehto vaihtuu nyt asiakaskohtaisesti
- Lähetelaskutuksessa: kolme tilisiirtoa arkille -tulostuksessa ohjelma kysyy nyt, haluatko tulostaa myös lisänimen
- Lähetelaskutus-osan sarjalaskutus-toiminnossa: jos olit ruksannut 1., 2. ja 3. rivin selitteet, ne tulivat ensimmäisen laskutettavan tietojen mukaan; korjattu siten, että vaihtuvat asiakkaan mukaan. Toimitusosoite-kenttää saat käytettyä pelkkänä muun tiedon säilönä, kun otat ruksin pois kohdasta Määritä|Toimitusosoite|toim.os. lask.os:n perusteella