

Asteri Laskutus (Dos)

Vuosipäivitys 10.9.2009

Elintarvikkeiden ja rehujen alv 17% -> 12%

Elintarvikkeiden ja rehujen alv 12%	6
IBAN ja BIC laskulomakkeelle	9
Tilinumerosta IBAN ja BIC	12
Uudelle koneelle siirtäminen	16
Tulostaminen	22
Lahjoitamme korppuja eli 3.5" levykkeitä	23

Asteri laskutus - Asteri ohjelmat

ATSOFT OY MÄKINEN	004/004	Lom:1/1	PVM :10.10.2009	Lsno:24		
Malli Asiakas Oy			Unne:Tilausnumero	4312		
Soidintie 2			Asno:1000	Umme:		
00700 HELSINKI			Toim:1.10.2009			
			Meht:7 vrk netto			
			Haik:8 vrk	Uiiv:11%		
F1:LASKU F2:HYLKÄÄ LSKU F3:PITKÄSELITE F4:SELITERIUI F5:HAE ASIAKAS F8:HAE TUOTE KOODI NIMIKE MÄÄRÄ HINTA ALE% YHT Eur ALU% YHTEENSÄ						
KL	Kauralese 400g	10	4.90	49.00	12	54.88
RL	Ruisleipä, luomu	4	1.95	7.80	12	8.74
KP	Kirnupiimä, 1 Litra	24	2.00	48.00	12	53.76
					104.80	
VER:10.9.2009/MEM:239952/NETTOSUMMAT					117.38	EUR

Atsoft Oy Mäkinen

www.atsoft.fi
atsoft@atsoft.fi

Puh. (09) 350 75 30
Fax (09) 350 75 321

Päivystys
0400 316 088

Viime hetken tiedot kotisivuiltamme

Tarkista viime hetken vinkit kotisivuiltamme ennen päivityksen asentamista.

Vuosipäivityssivut www.atsoft.fi/lspv.htm
tukisivut www.atsoft.fi/tukils.html

Yhteys

Kotisivut atsoft@atsoft.fi
Sähköposti atsoft@atsoft.fi

Puhelin (09) 350 75 30
Päivystys (09) 350 75 321

Asteri laskutus – Vuosipäivitys 10.9.2009

Vuosipäivitys sisältää uusimmat ohjelmaversiot.

Päivityslevyiltä voi myös tehdä ensiasennuksen uuteen koneeseen koneenvaihdon yhteydessä.

Elintarvikkeiden ja rehujen alv 17% -> 12%

Päivityksen keskeisenä sisältönä on elintarvikkeiden ja rehujen ALV kannan muuttuminen 12%.

Pitääkö tämä päivitys asentaa?

Päivityksen asentaminen ei ole välttämätöntä.

Ilmaista mainostilaa referenssilistalla ylläpitoasiakkaillemme

Julkaisemme kotisivuillamme referenssilistaa Asteri ohjelmien käyttäjistä.

Bonuksena julkaisemme lyhyen mainoslauseen/kuvauksen yrityksen toiminnasta. Pyydämme että ilmoitatte meille, jos voimme julkista tietonne (mikäli ette jo ole listalla).

www.atsoft.fi/referenssiluettelo.php

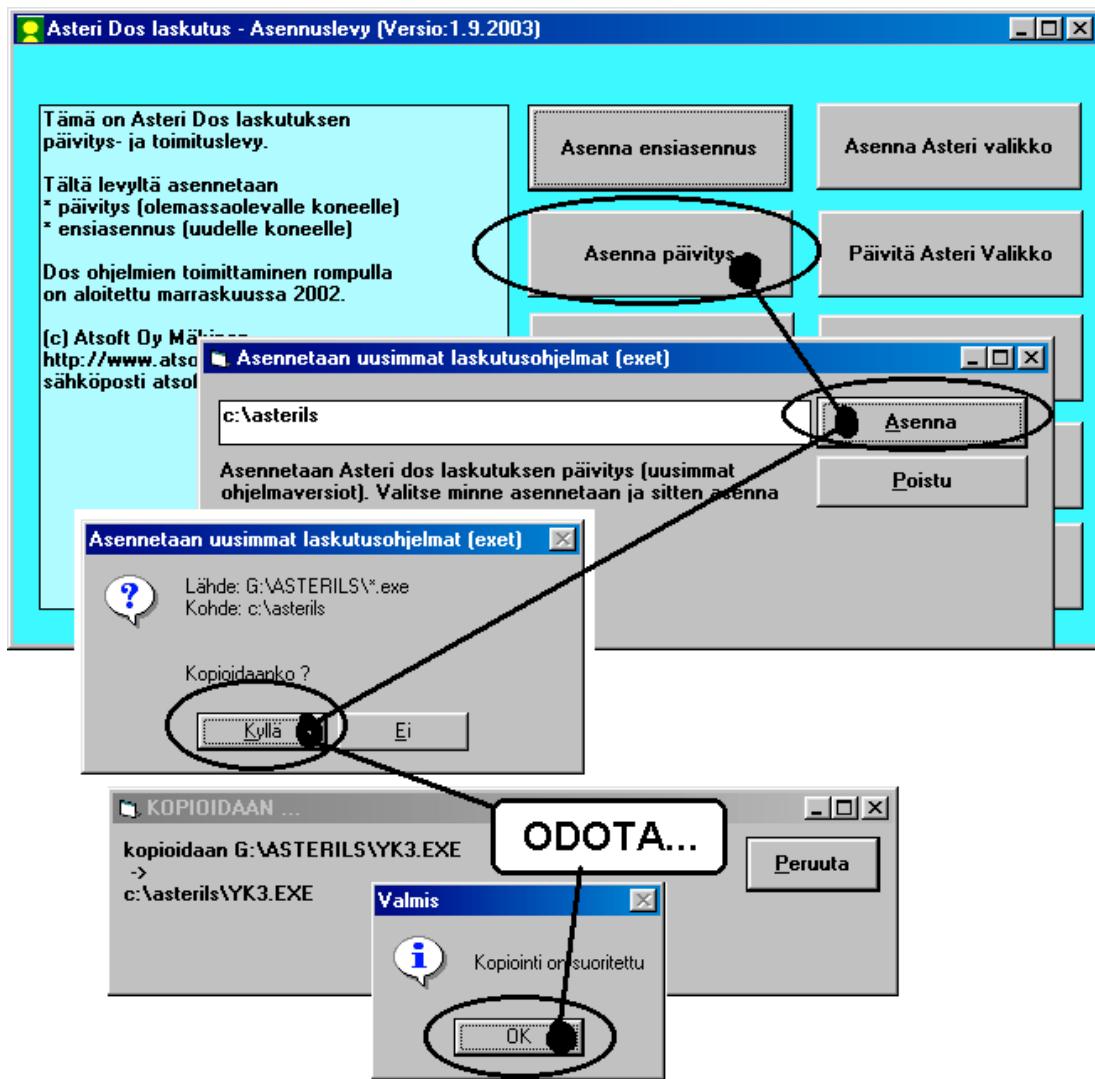
Lisätietoja laskutuksen päivitykseen liittyen

Lisätietoja ja viime hetken tiedotteita laskutuksen päivitykseen liittyen löydät laskutuksen vuosipäivityssivuilta, osoitteesta www.atsoft.fi/lspv.htm. Suosittelemme lukemaan sivun ennen päivityksen asentamista siltä varalta, että tämän ohjevihkosen painamisen jälkeen olisi tullut jotain merkittävää kerrottavaa.

Päivityksen asentaminen

Päivityslevyltä voi tehdä päivityksen lisäksi ensiasennuksen uuteen koneeseen.

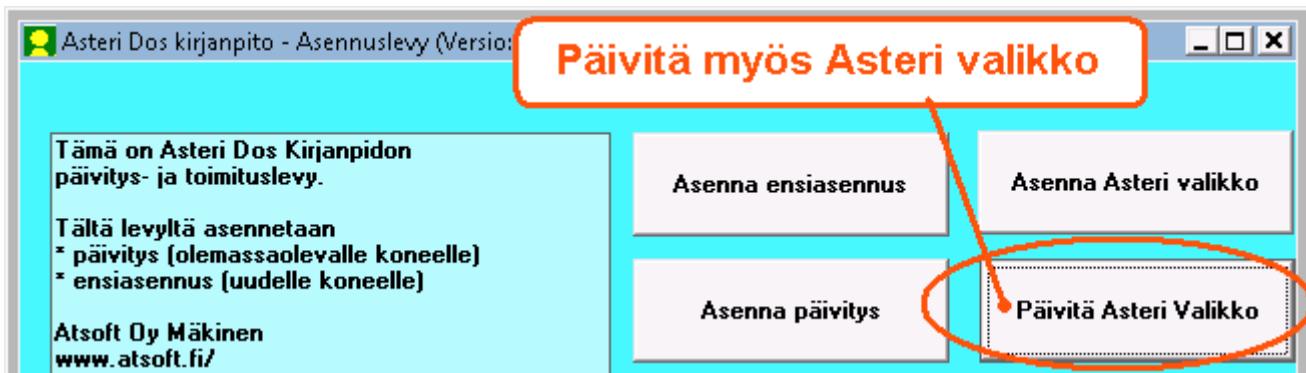
Päivitys asennetaan laittamalla Cd levy asemaan ja valitsemalla **[Asenna päivitys]** -painike. Jos Cd levyn alkuruutu ei käynnisty automaattisesti, käynnistä Cd-levyltä ohjelma **asenna**.



Tarkista että kopiointi onnistui käynnistämällä laskujen kirjoittaminen. Katso että ruudun vasemmassa alareunassa oleva ohjelman muuttamispäivämäärän ilmoittava VER: on 10.9.2009 tai uudempi.

Päivitä myös Asteri valikko

Päivitä Asteri valikkoa **[Päivitä Asteri valikko]** painikkeesta..



Jos ohjelmat eivät päivityyneet

Jos ohjelmat eivät päivityyneet (versionumero ei muuttunut), voi syy olla jokin seuraavista:

1. Ohjelmat on asennettu eri hakemistoon kuin C:\ASTERILS. Tee asennus uudestaan ja korjaă päivityksen asennushakemisto:
2. Jos käytät ohjelmaa tavalla "Tilitoimistokäyttö/Monyrityskäyttö kovalevyllä", jossa ohjelmat ovat C:\ASTERILS hakemistossa ja asiakasyritysten aineisto em. hakemiston alihakemistoissa (esim. C:\ASTERILS\ATSOFT), tarkista, että asiakasyrityksen alihakemistoon ei ole kopioitu aiemmin ohjelmatiedostoja (tiedostoja, joiden tarkenne on .EXE). EXE tarkenteisia tiedostoja saa olla vain ohjelmahakemistossa C:\ASTERILS mutta ei sen alihakemistoissa (esim. C:\ASTERILS\ATSOFT). Poista tarvittaessa asiakasyritysten hakemistoissa olevat ohjelmien tuplaesintymät.
3. Kyseinen ohjelma ei sisältynyt tähän päivitykseen (käytössäsi on joitain perustoimitukseen kuulumattomia lisäohjelmia). Päivitys sisältää perustoimituksen ohjelmat. Tiedustele lisäohjelmapäivityksiä mieluiten sähköpostilla osoitteesta atsoft@atsoft.fi

Elintarvikkeiden ja rehujen alv 17% -> 12%

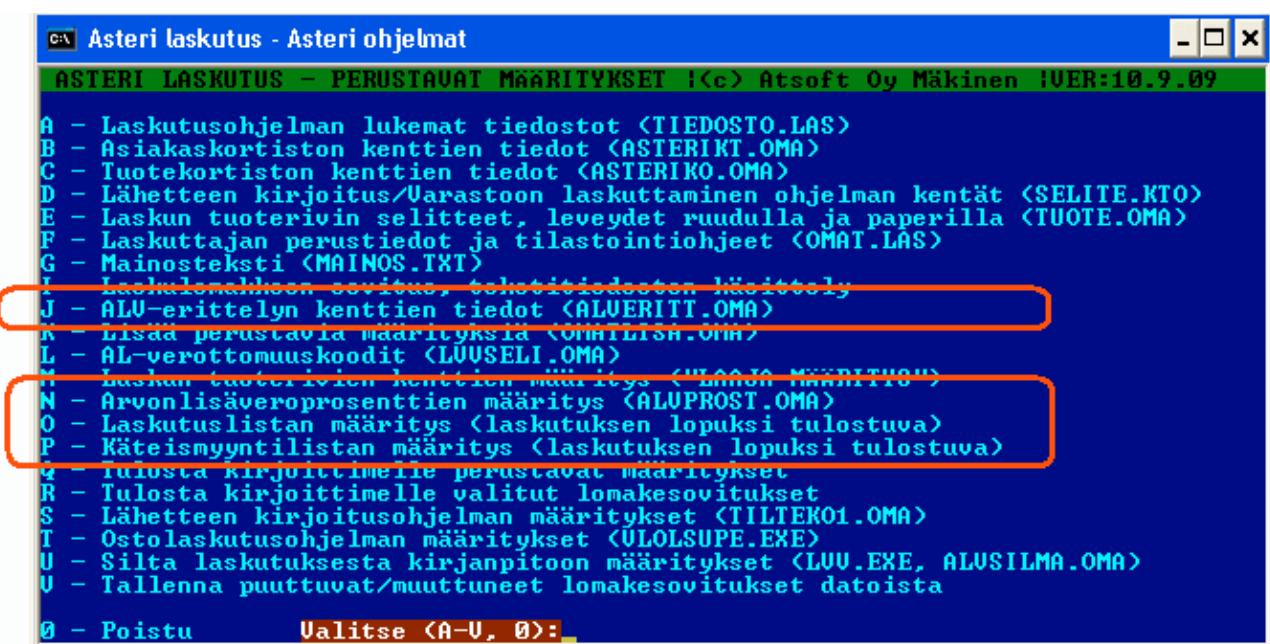
Asteri Dos laskutuksessa on tilaa kolmelle eri arvonlisäverokannalle
Verokannat ovat olleet 22%, 17% ja 8%

Elintarvikkeiden ja rehujen arvonlisäverokannan alentuessa 12%
voidaan menetellä seuraavasti:

1. Laskuta kaikki 17% verokantaa sisältävät laskut ja tulosta niistä laskutuslista ja ALV-erittely
2. Muuta verokannan 17% tilalle 12%
3. Laskuta tämän jälkeen 12% verokannalla

Määritykset perustavat määritykset ohjelmalla

Muuta perustavat määritykset ohjelmalla kohtia J, N, O ja P:



J - ALV-erittelyn kenttien tiedot (ALVERITT.OMA)

Muuta ALV-erittely –ohjelman tulosteotsikot

ARUONLISÄUEROERITTELÝ (c) Atsoft Oy Mäkinen		ARUONLISÄUEROERITTELÝN TIETOJEN OTSIKOIDEN MÄÄRITTÄMINEN		F1:Levylle & Pois	F2:Pois
1 Tiedon otsake :ASIAKAS	pituus:6	TAB	<o/u//+/d>:v		
2 Tiedon otsake :ASNO	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:v		
3 Tiedon otsake :LSNO	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:v		
4 Tiedon otsake :LS_PUM	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:v		
5 Tiedon otsake :UMME	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:v		
6 Tiedon otsake :UNNE	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:v		
7 Tiedon otsake :TOIM	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:v		
8 Tiedon otsake :VEROTON	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
9 Tiedon otsake :INTO 22%	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
10 Tiedon otsake :ALU 22%	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
11 Tiedon otsake :YHT 22%	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:+		
12 Tiedon otsake :INTO 12%	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
13 Tiedon otsake :ALU 12%	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
14 Tiedon otsake :YHT 12%	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:+		
15 Tiedon otsake :NIO 8%	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
16 Tiedon otsake :ALU 8%	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
17 Tiedon otsake :YHT 8%	pituus:0	TAB	<o/u//+/d>:+		
18 Tiedon otsake :SUMMA	pituus:8	TAB	<o/u//+/d>:+		
Tab kohdassa määritetään tiedon tabuloituminen paperitulosteissa joko oikeaan tai vasempaan reunaan. o = oikeaan ja v = vasempaan reunaan. + oikeaan reunaan ja sara lasketaan yhteen 2 desim. y = oikeaan reunaan ja sara lasketaan yhteen					
LEUEYS: 79 /75					

N - Arvonlisäveroprosenttien määritys (ALVPROST.OMA)

Laskunsyöttötilassa voit syöttää vain niitä alv-prosentteja, jotka on määritetty tällä ruudulla.

Muuta ALV kannaksi 12:

ARUONLISÄUEROOPROSENTTIEN MÄÄRITYS					F1:TALLETA & POIS	F2:POIS
	NETTOKOODI	SELITE	KP-TILI	BRUTTOKOODI	ALU-VELKA TILI	
1 UEROTON MYYNTI		UEROTON	3020			!
2 ULLIN ALU%	22	ALU 22%	3000			
3 KESKIMÄINEN ALU% 12		ALU 12%	3002			*
4 HLLIN HLU%	8	HLU 8%	3004			#
- Tällä ruudulla määritetään eri arvonlisäverokannat Asteri laskutukselle						
- NOLLAVEROKANNAN LASKUTUS (ei alveroton laskutus): anna selitteeksi ALU 0% esim:						
	NETTOKOODI	SELITE	KP-TILI	BRUTTOKOODI		
	0	ALU 0%	3013			*

Muuta verokanta, selite ja kirjanpidon tilinumero

Arvonlisäverottomien tuoterivien nettokoodi on paitsiäntüisesti tyhjä

O - Laskutuslistan määritys (laskutuksen lopuksi tulostuva)

Laskutuslista tulostuu laskutusohjelmasta poistuttaessa.

Muuta otsikoihin uusi verokanta

LASKUTUSLISTAN KENTTIEN MÄÄRITYS ASTERI		LASKUTUSOHJELMALLE	F1:TALLETA&POIS	
Nr	KENTTÄ	OTSIKKO	KENTTÄN LEVEYS	F2:POIS
01	ASIAKAS	ASIAKAS	8	
02	ASIAKASNUMERO	ASNO	5	
03	LASKUN NUMERO	LSNO	7	
04	LASKUN PÄIVÄ	LS PU	11	
05	ERÄPÄIVÄ	ERÄPÄIVÄ	6	
06	KASSAPÄIVÄ ..	K-PÄIVÄ	6	
07	KASSA MARKAT	KASSA	10	
08	VIITENUMERO .	VIITENRO	0	
09	VEROTON SUMMA	VEROTON	10	
10	22% ALAINEN .	NTO 22%	10	
11	+UERO 22% ...	ALU 22%	9	
12	SIS 22% ALU ..	VHT 22%	0	
13	12% ALAINEN .	NTO 12%	10	
14	+UERO 12% ...	ALU 12%	9	
15	SIS 12% ALU ..	YHT 12%	0	
16	8% ALHINEN ..	NTO 8%	10	
17	UERO 8%	ALU 8%	9	
18	SIS 8% ALU ..	VHT 8%	0	
19	SUMMA	LASKUTETTU	10	LEUEYS YHTEENSÄ:130/132

Tällä ruudulla määritetään laskutusohjelmasta poistuttaessa tulostuvan laskutuslistan kenttien otsakkeet ja kenttien leveydet (ei kuitenkaan kenttiin tallettuvia tietoja, jotka ovat kiinteitä)

P - Käteismyyntilistan määritys (laskutuksen lopuksi tulostuva)

Käteismyyntilista tulostuu laskutusohjelmasta poistuttaessa.

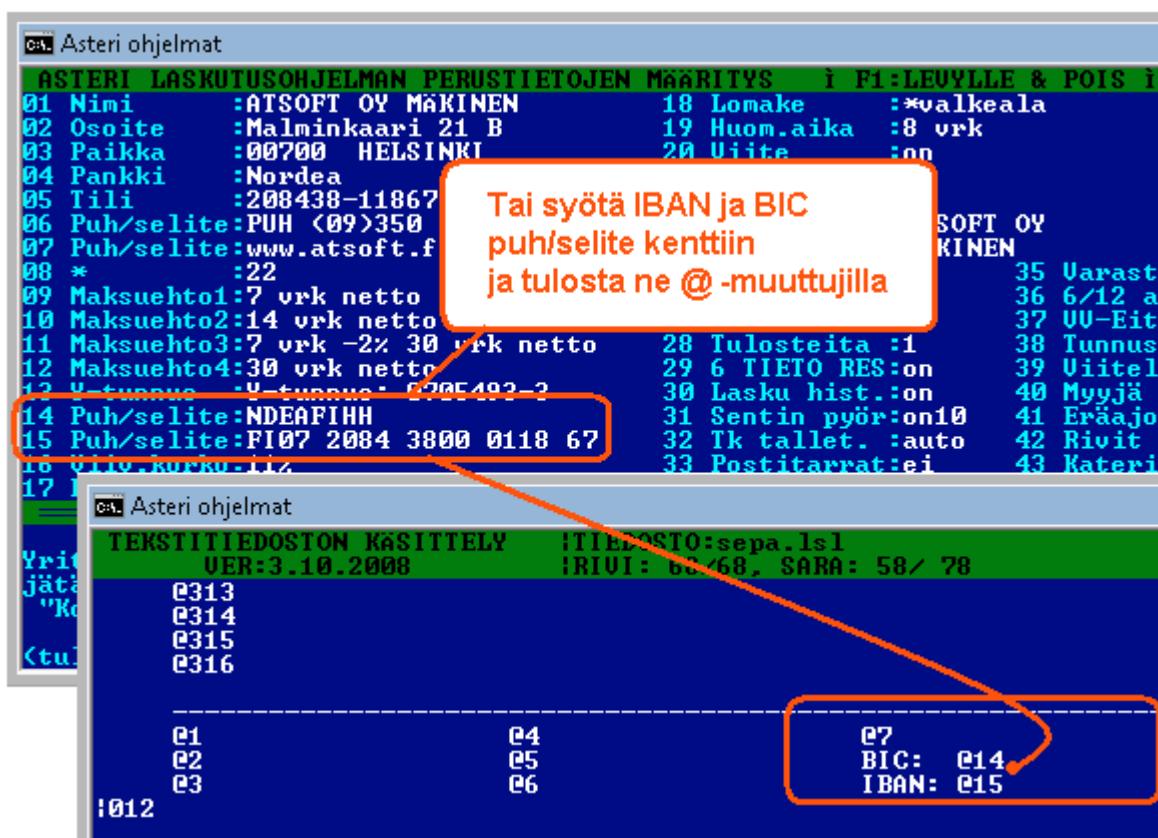
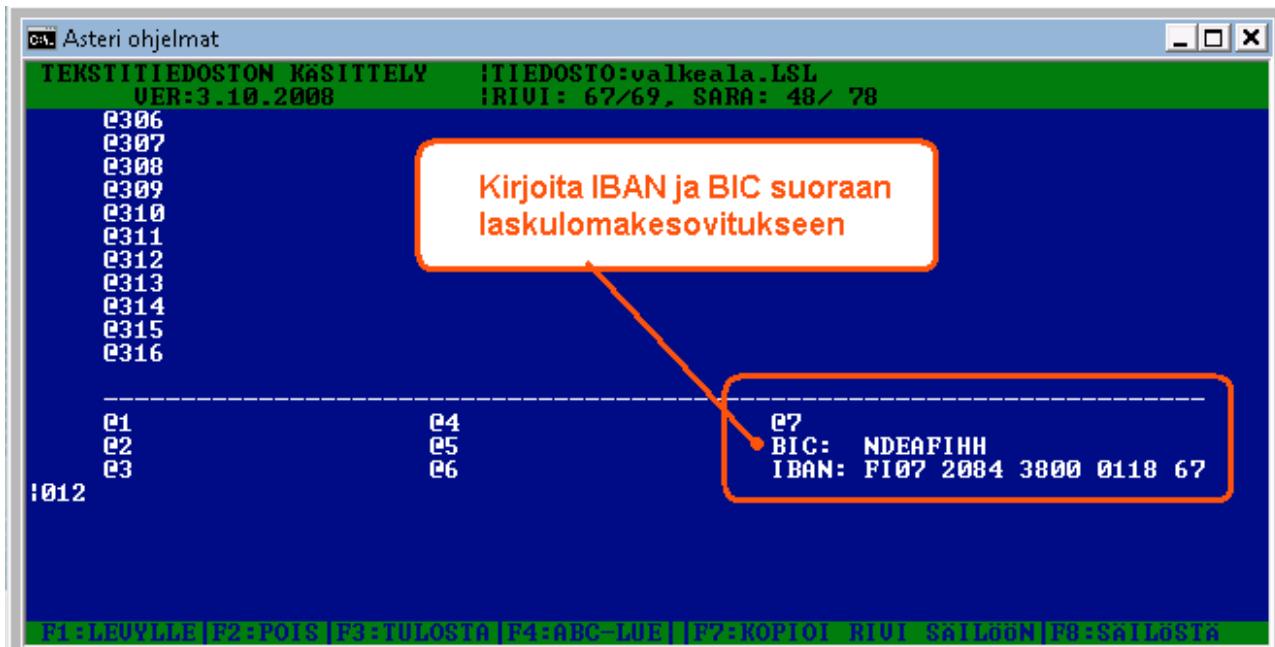
Muuta otsikoihin uusi verokanta.

KÄTEISMYYNTILISTAN KENTTIEN MÄÄRITYS ASTERI		LASKUTUSOHJELMALLE	F1:TALLETA&POIS	
Nr	KENTTÄ	OTSIKKO	KENTTÄN LEVEYS	F2:POIS
01	ASIAKAS	ASIAKAS	20	
02	ASIAKASNUMERO	ASNO	5	
03	KUITIN NUMERO	KUNO	7	
04	LASKUN PÄIVÄ	LS PU	11	
05	ERÄPÄIVÄ	ERÄPÄIVÄ		
06	KASSAPÄIVÄ ..	K-PÄIVÄ		
07	KASSA MARKAT	KASSA		
08	VIITENUMERO .	VIITENRO		
09	VEROTON SUMMA	VEROTON		
10	22% ALAINEN .	NTO 22%		
11	+UERO 22% ...	ALU 22%		
12	SIS 22% ALU ..	VHT 22%		
13	12% ALAINEN .	NTO 12%	10	
14	+UERO 12% ...	ALU 12%	9	
15	SIS 12% ALU ..	YHT 12%	0	
16	8% ALHINEN ..	NTO 8%	10	
17	UERO 8%	ALU 8%	9	
18	SIS 8% ALU ..	VHT 8%	0	
19	SUMMA	SUMMA	10	LEUEYS YHTEENSÄ:130/132

Tällä ruudulla määritetään laskutusohjelmasta poistuttaessa tulostuvan käteismyyntilistan kenttien otsakkeet ja kenttien leveydet (ei kuitenkaan kenttiin tallettuvia tietoja, jotka ovat kiinteitä)

IBAN tilinumero ja BIC koodi laskulomakkeelle

Lisää IBAN ja BIC joko suoraan laskulomakesovitukseen tai käyttämällä vapaita puh/selitekenttiä.



Tulostuksen kaventaminen

Dos tulosteet tulostuvat normaalista 10 merkkiä tuumalle.

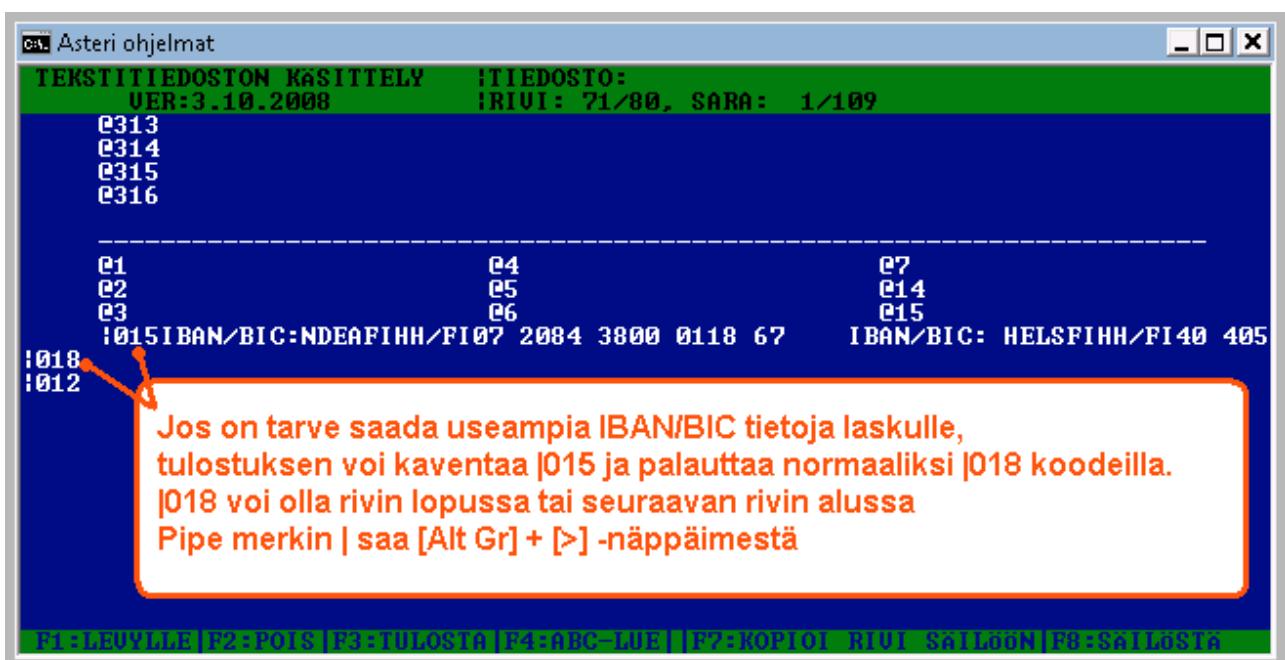
Tulosten voi kaventaa joko 12 merkkiä tuumalle tai 17 merkkiä tuumalle.

|027M kaventaa 12 merkkiä tuumalle ja

|027P palauttaa 10 merkkiä tuumalle

|015 kaventaa 17 merkkiä tuumalle ja

|018 palauttaa 10 merkkiä tuumalle tiheyteen

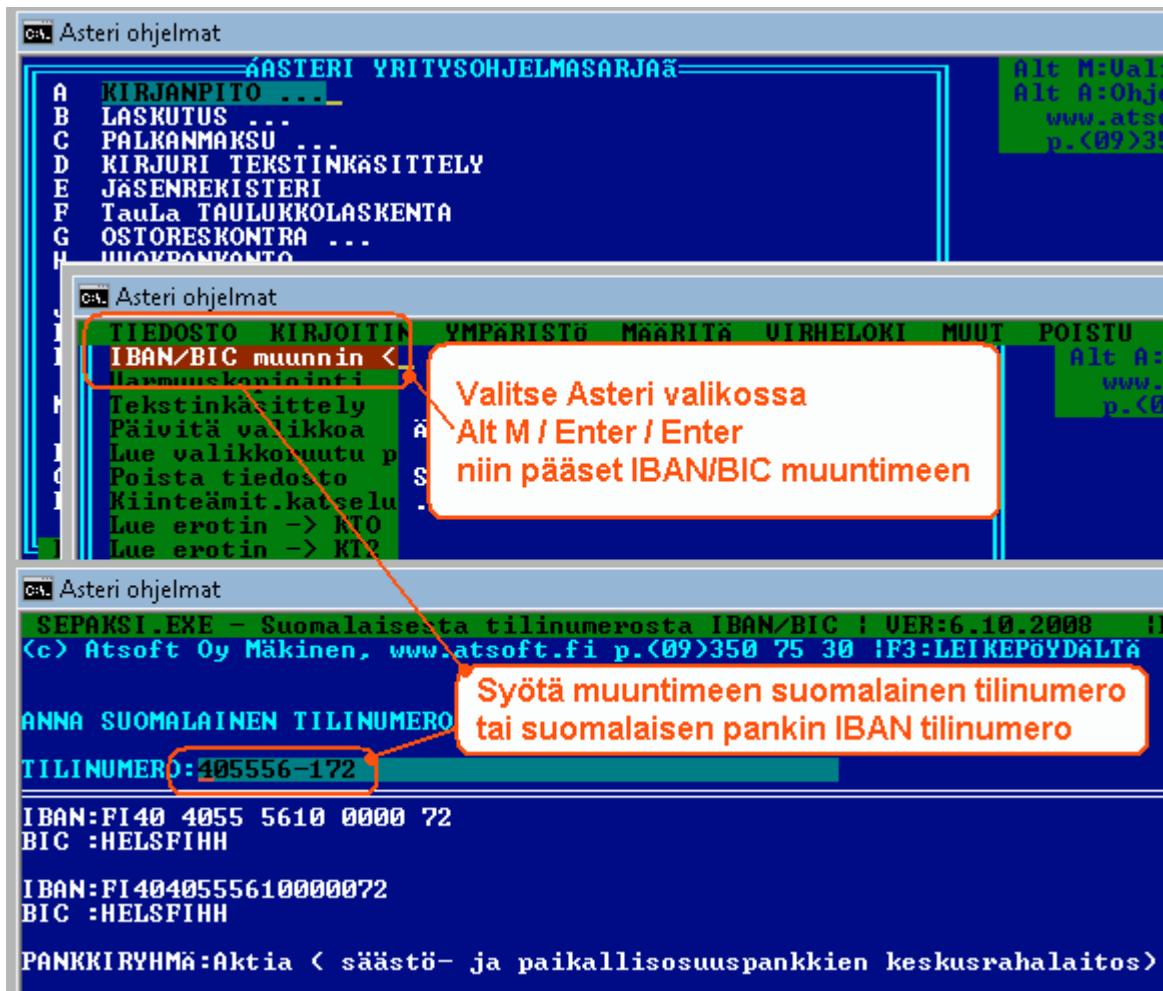


SEPA, IBAN ja BIC

Sepaan siirtymisen vuosien 2008-2010 aikana muuttaa maksuliikennettä siten, että kotimaan maksuliikenteessä siirrytään käyttämään tilinumeron kansainvälistä muotoa (IBAN tilinumeroa) ja saajan pankin yksilöivää BIC-koodia.

IBAN tilinumeron ja BIC koodin muodostus Asteri valikossa

Asteri valikossa on Sepa muunniin suomalaisille tilinumeroille



IBAN tilinumeron ja BIC koodin muodostus syöttöluukussa

Suomalaisen pankkitilin IBAN tilinumero ja BIC koodi muodostetaan Ctrl P ja Ctrl Q toiminnoin:

Kätevä tapa on ensin kopioida tilinumero Ctrl C valinnalla, liittää se Ctrl W valinnalla vapaaseen kentään, muuntaa se Ctrl P ja Ctrl D toimin IBAN tilinumeroksi ja vielä kopioida toiseen kentään Ctrl W ja muodostaa BIC koodi Ctrl Q valinnalla.

Ctrl P muuttaa suomalaisen tilinumeron **IBAN tilinumeroksi** / suomalaisen IBAN tilinumeron suomalaiseksi tilinumeroksi

Ctrl D ryhmittelee **4 merkin ryhmiin** / poistaa välilyönnit

Ctrl Q muuttaa suomalaisen tilinumeron tai suomalaisen pankin IBAN tilinumeron **BIC –koodiksi**.

Ctrl C kopioi syöttöluukun tiedon Asteri-leikepöydälle

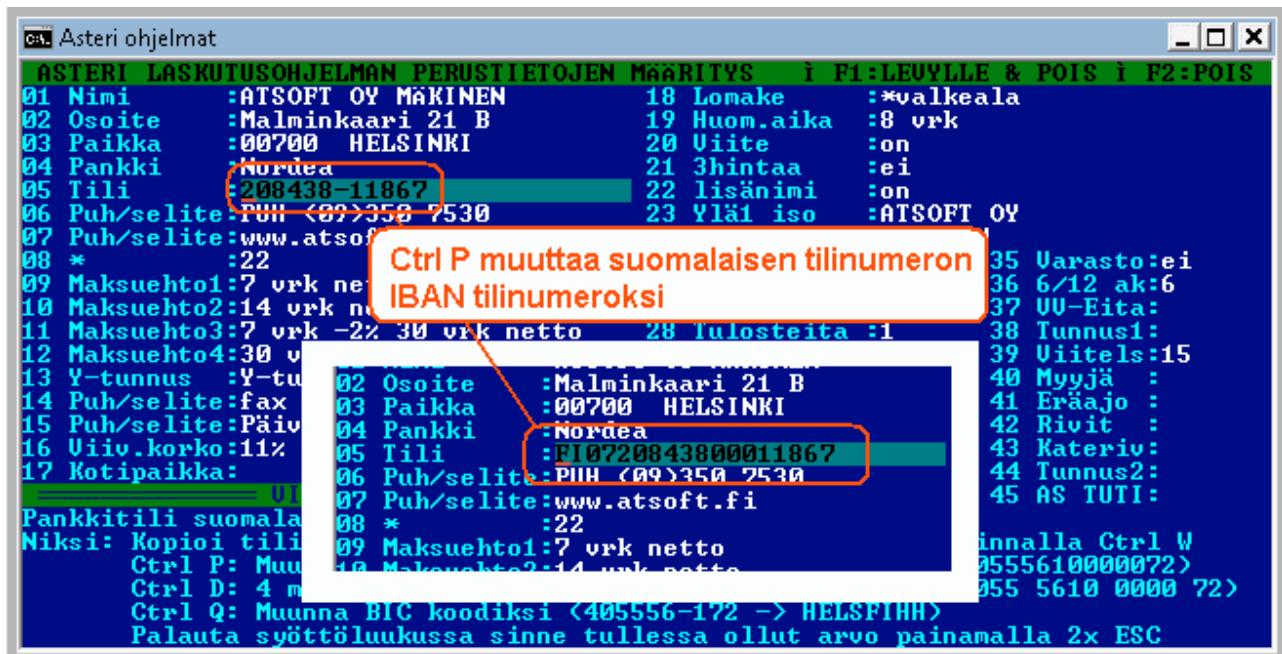
Ctrl W liittää Asteri-leikepöydällä olevan tiedon

ESC tyhjentää syöttöluukun tiedon, kun syöttöluukku on tyhjä
ESC palauttaa siellä olleen tiedon

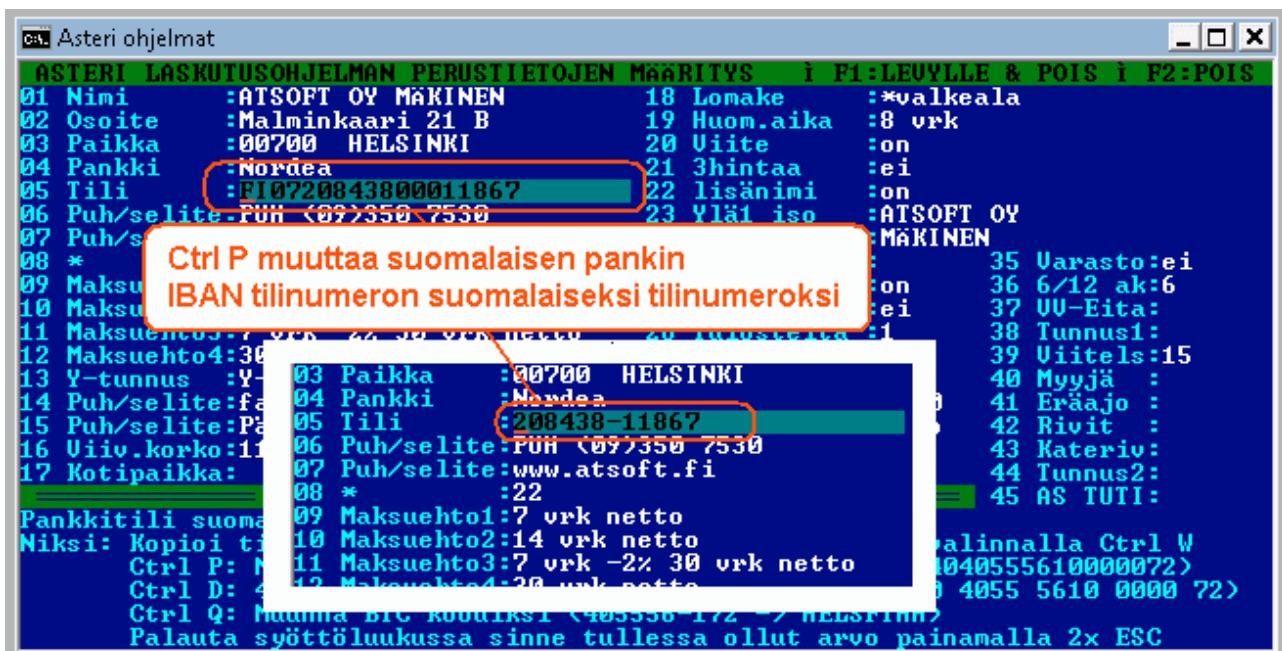
ASTERI LASKUTUSOHJELMAN PERUSTIETOJEN		MÄÄRITYS	i Fi : LEUVILLE & POIS
01 Nimi	:ATSOFT OY MÄKINEN	18 Lomake	:valkeala
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	19 Huom.aika	:8 vrk
03 Paikka	:00700 HELSINKI		
04 Pankki	:Nordea		
05 Tili	:208438-11867		
06 Puh/selite	:PUH <09>350 7530	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi	24 Ylä2 iso	:MÄKINEN
08 *	:22	25 *	: 35 Uara
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	19 Huom.aika	:8 VRK
03 Paikka	:00700 HELSINKI	20 Uura	
04 Pankki	:Nordea	21	
05 Tili	:208438-11867	22 Lisänimi	:on
06 Puh/selite	:208438-11867	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi	24 Ylä2 iso	:MÄKINEN
08 *	:22	25 *	: 35 Uara
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	19 Huom.aika	:8 VRK
03 Paikka	:00700 HELSINKI	20 Uura	
04 Pankki	:Nordea	21	
05 Tili	:208438-11867	22 Lisänimi	:on
06 Puh/selite	:FI0720843800011867	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi	24 Ylä2 iso	:MÄKINEN
08 *	:22	25 *	: 35 Uara
02 Nimi	:ATSOFT OY MÄKINEN	19 Huom.aika	:8 VRK
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	20 Uura	
03 Paikka	:00700 HELSINKI	21	
04 Pankki	:Nordea	22 Lisänimi	:on
05 Tili	:208438-11867	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
06 Puh/selite	:FI07 2084 3800 0118 67	24 Ylä2 iso	:MÄKINEN
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi	25 *	: 35 Uara
08 *	:22		
01 Nimi	:ATSOFT OY MÄKINEN	19 Huom.aika	:8 VRK
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	20 Uura	
03 Paikka	:00700 HELSINKI	21	
04 Pankki	:Nordea	22 Lisänimi	:on
05 Tili	:208438-11867	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
06 Puh/selite	:NDEAFIHH	24 Ylä2 iso	:MÄKINEN
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi	25 *	: 35 Uara
08 *	:22		
Asteri ohjelmat			
ASTERI LASKUTUSOHJELMAN PERUSTIETOJEN		MÄÄRITYS	i Fi : LEUVILLE & POIS
01 Nimi	:ATSOFT OY MÄKINEN	18 Lomake	:valkeala
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	19 Huom.aika	:8 vrk
03 Paikka	:00700 HELSINKI		
04 Pankki	:Nordea		
05 Tili	:208438-11867		
06 Puh/selite	:PUH <09>350 7530	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi	24 Ylä2 iso	:MÄKINEN
08 *	:22	25 *	: 35 Uara

Tilinumerosta IBAN, IBANista tilinumero

Suomalainen tilinumero muunnetaan IBAN tilinumeroksi **Ctrl P**.



Vastaavasti suomalaisen pankin IBAN tilinumero muunnetaan suomalaiseksi tilinumeroksi valinnalla **Ctrl P**

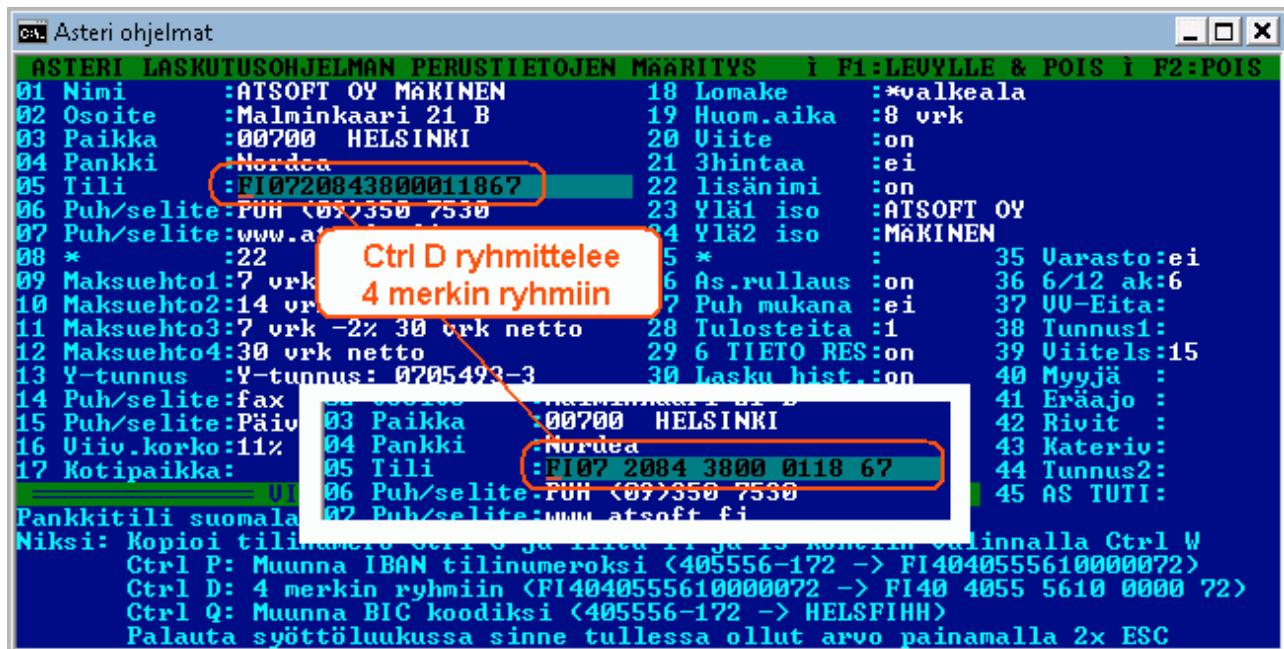


IBAN neljän merkin ryhmiin

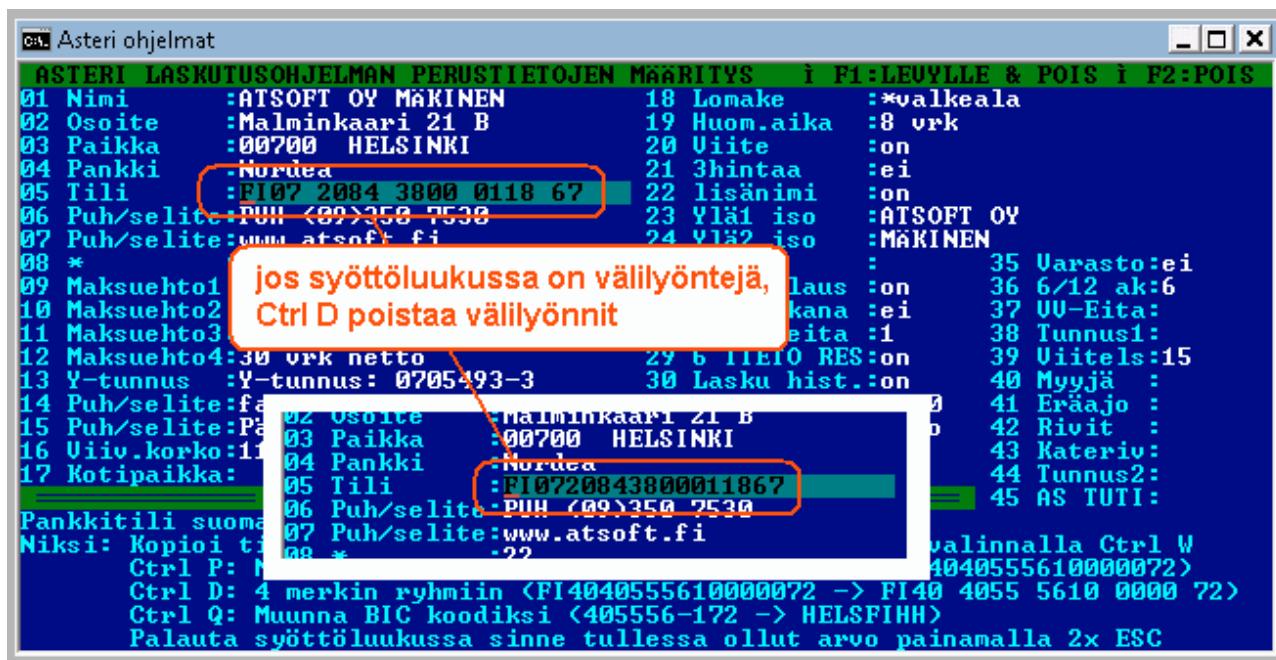
Ctrl D toimii siten, että jos syöttöluukussa on välilyöntejä ne poistetaan.

Jos syöttöluukussa ei ole välilyöntejä, tieto ryhmitellään 4 merkin ryhmiin:

IBAN tilinumero ryhmitellään 4 merkin jaksoihin valinnalla **Ctrl D**

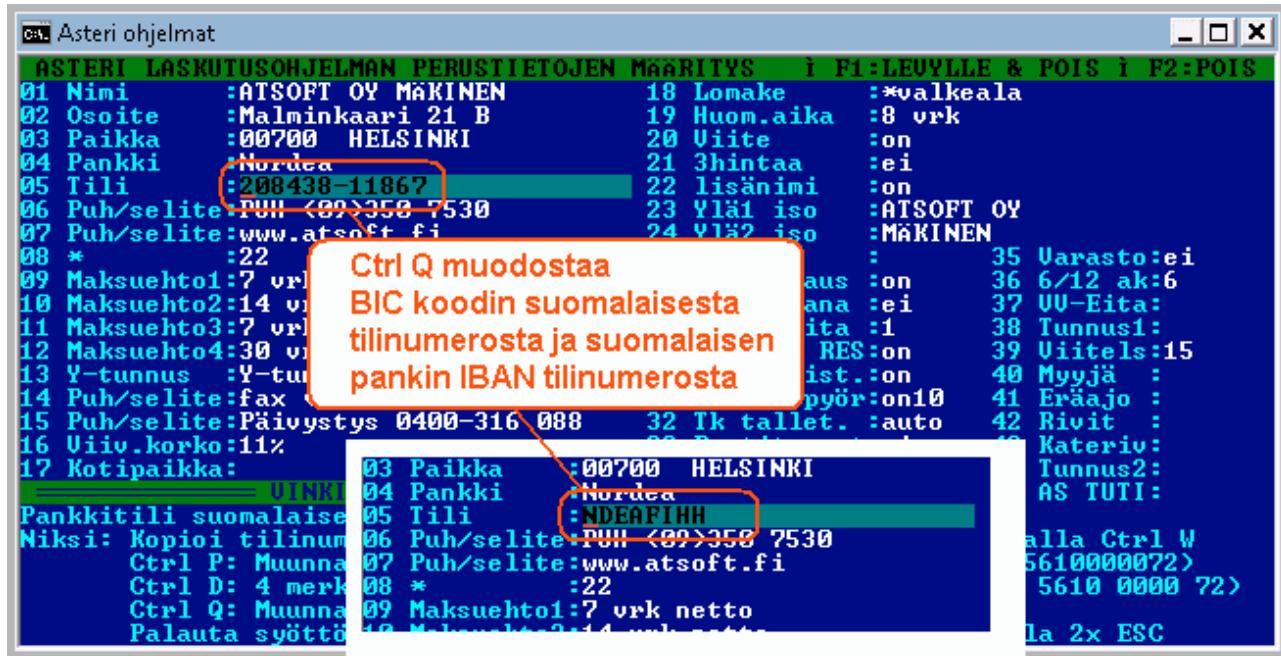


IBAN tilinumerosta poistetaan välilyönnit valinnalla **Ctrl D**



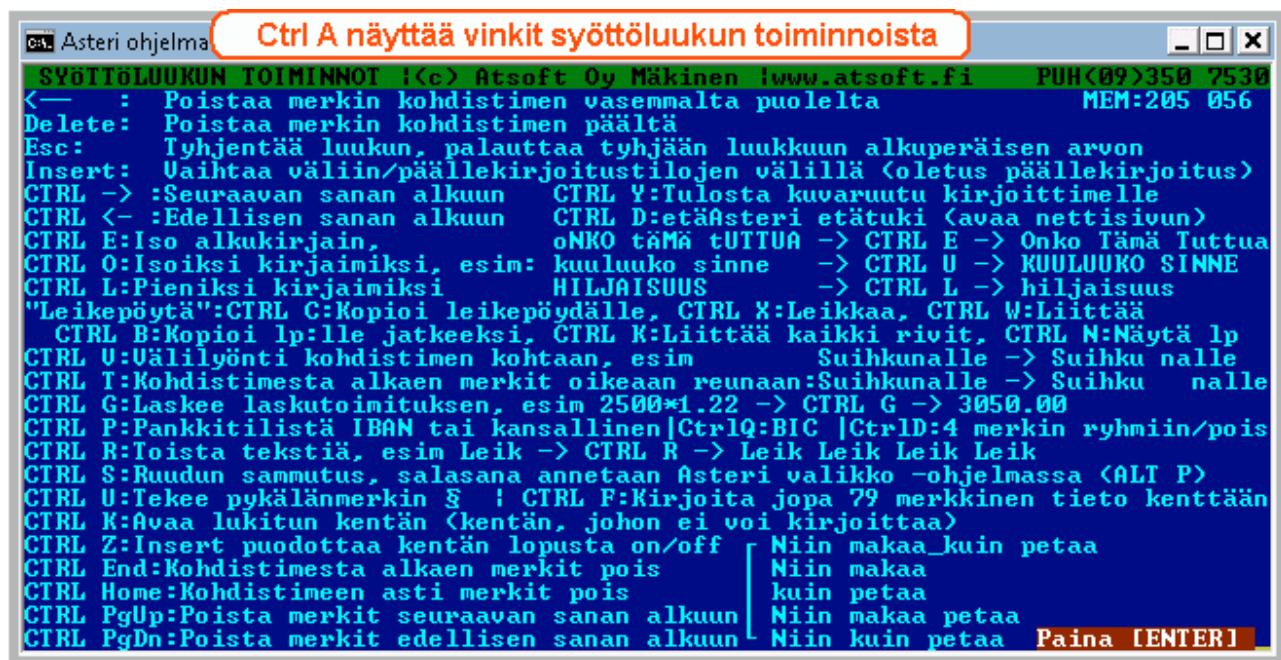
BIC koodin muodostus

Ctrl Q muuttaa tilinumeron BIC koodiksi.



Syöttöluukun toiminnot

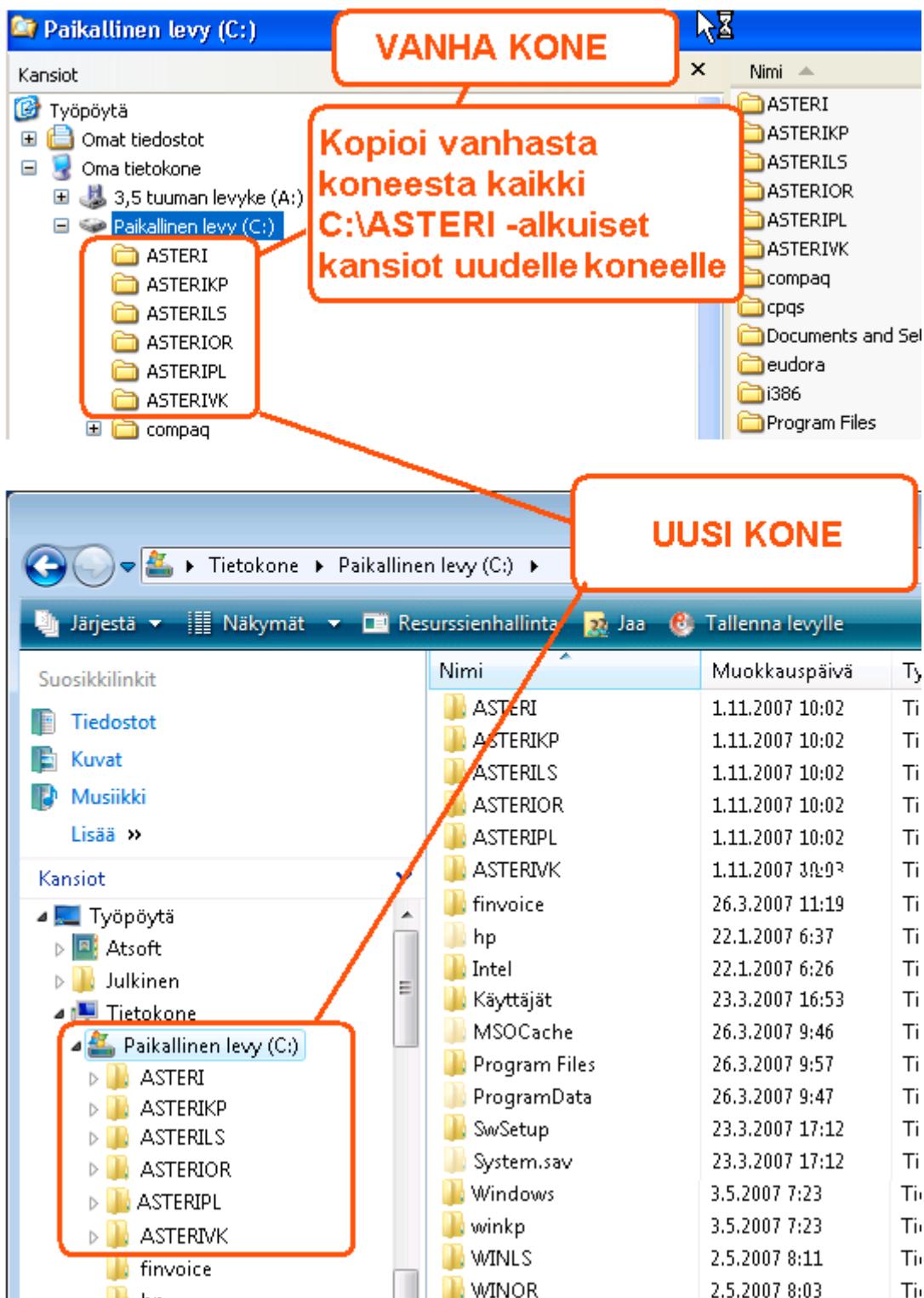
Ctrl A näyttää vinkin syöttöluukun toimintoista:



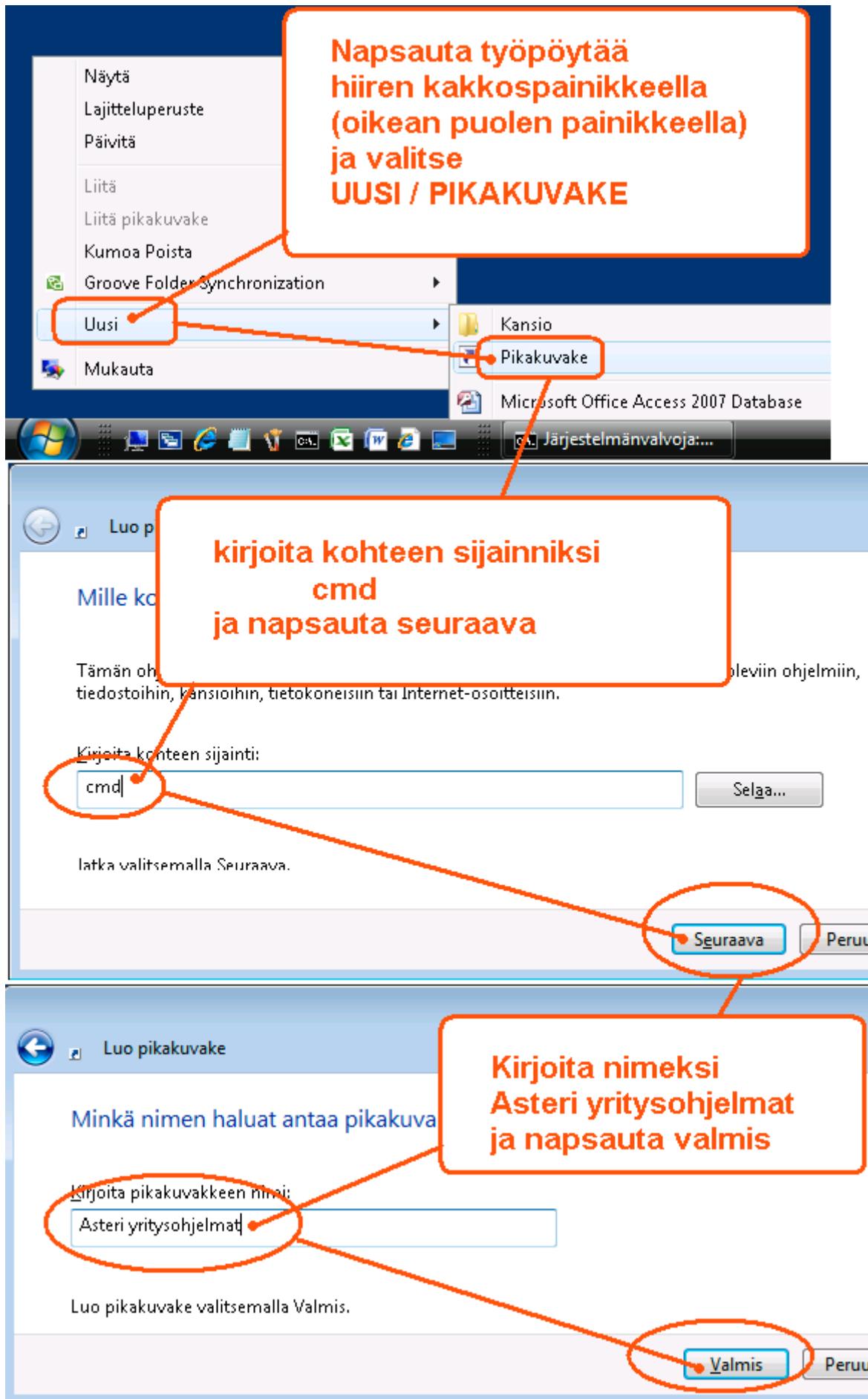
Dos ohjelmien siirto uuteen koneeseen

Ohjeet uuteen koneen siirtämiseksi on luettavissa myös sivulta atsoft.fi/uusdkone.htm

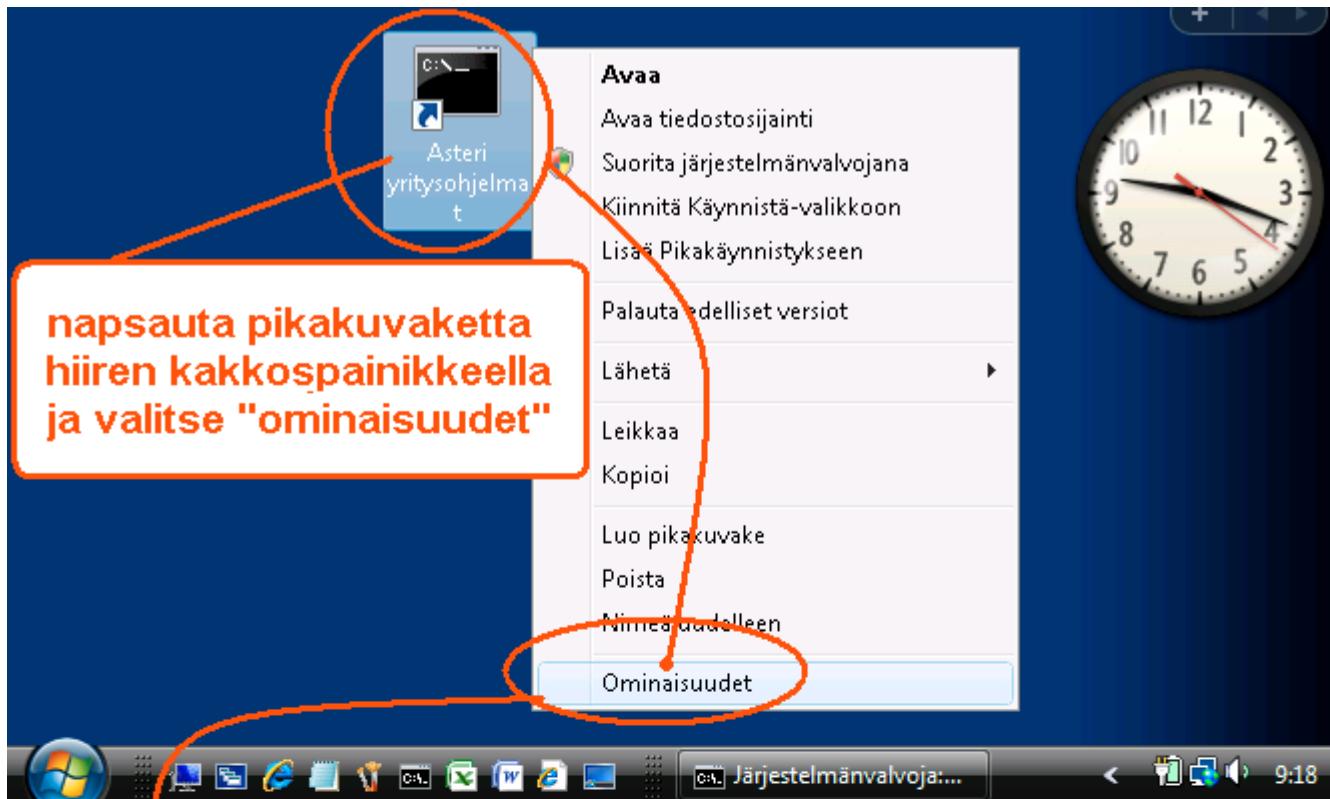
Vaihe 1: Kopioi :C:\ASTERI* kansiot vanhalta koneelta uudelle:



Vaihe 2: Tee uuden koneen työpöydälle pikakuva



Vaihe 3: Määritä pikakuva käynnistämään Asteri valikko



lisää rivin loppuun
/k asteri.bat

muuta työkansioksi
C:\ASTERI

Valitse
10 x 18

napsauta ok

Asteri yritysohjelmat

Yhteensopivus	Suojaus	Tiedot	Edelliset versiot
Pikakuva	Asetukset	Fontti	Asettelu

Kohteen laji: Sovel

Kohteen sijainti: System32

Kohde: C:\Windows\System32\cmd.exe /k asteri.bat

Työkansio: C:\ASTERI

Pikanäppäin: CTRL + ALT +

Sugita: Normaali ikkuna

Huomautus:

Tiedostosijainti Vaihda kuva... Lisäasetukset...

Ominaisuudet: Asteri yritysohjelmat

Yhteensopivus	Suojaus	Tiedot	Etc
Pikakuva	Asetukset	Fontti	Aset

Ikkunan esikatselu

Koko

6 x 8
8 x 8
16 x 8
5 x 12
7 x 12
8 x 12
16 x 12
12 x 16
10 x 18

Fontti Lihavoidut fontit

Lucida Console
Rasterfontit

Valittu fontti: Terminal

```
C:\WINDOWS> dir <DIR>  
SYSTEM
```

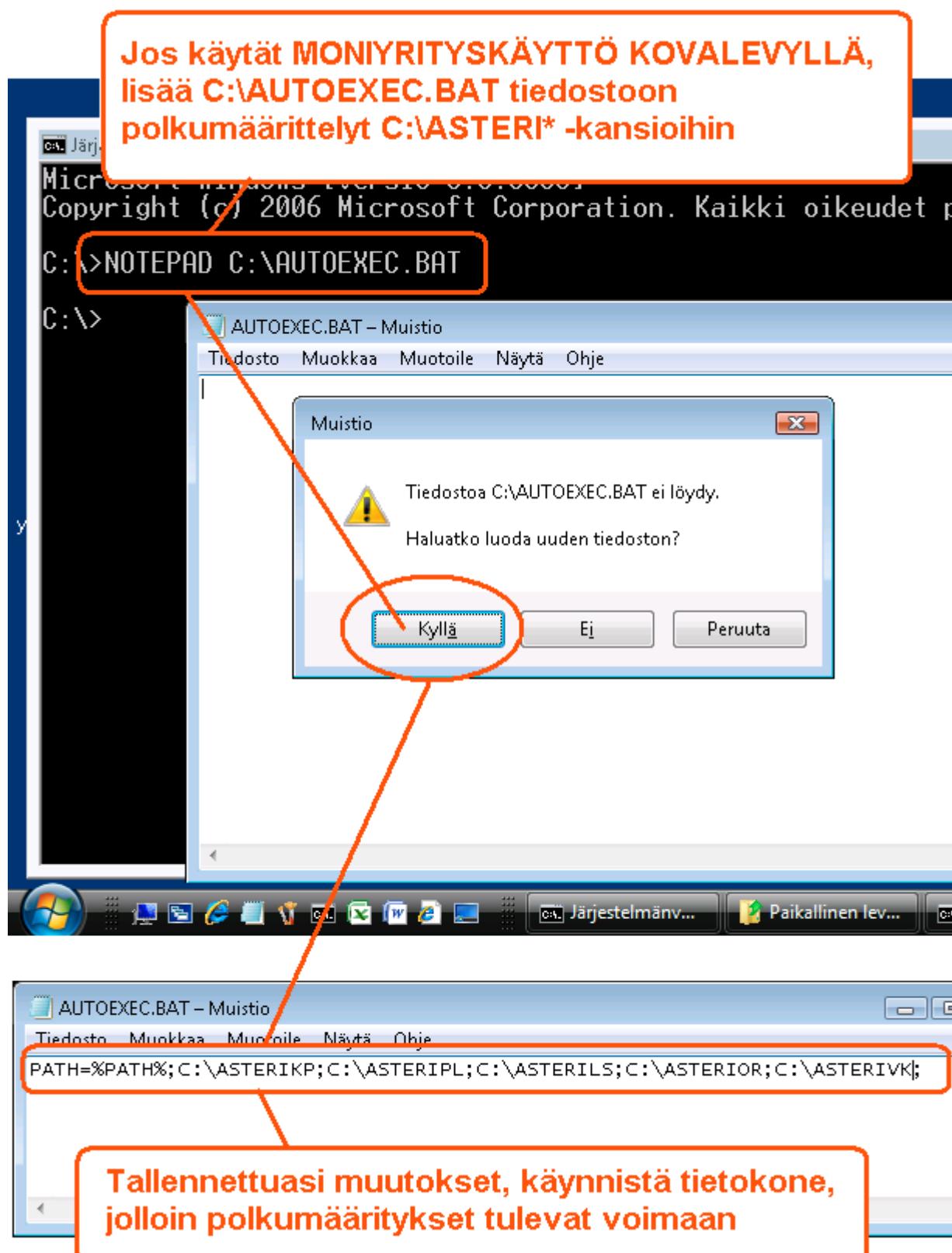
Kukin merkki on:
10 kuvapistettä
18 kuvapistettä

OK Peruuta Käytä

OK Peruuta

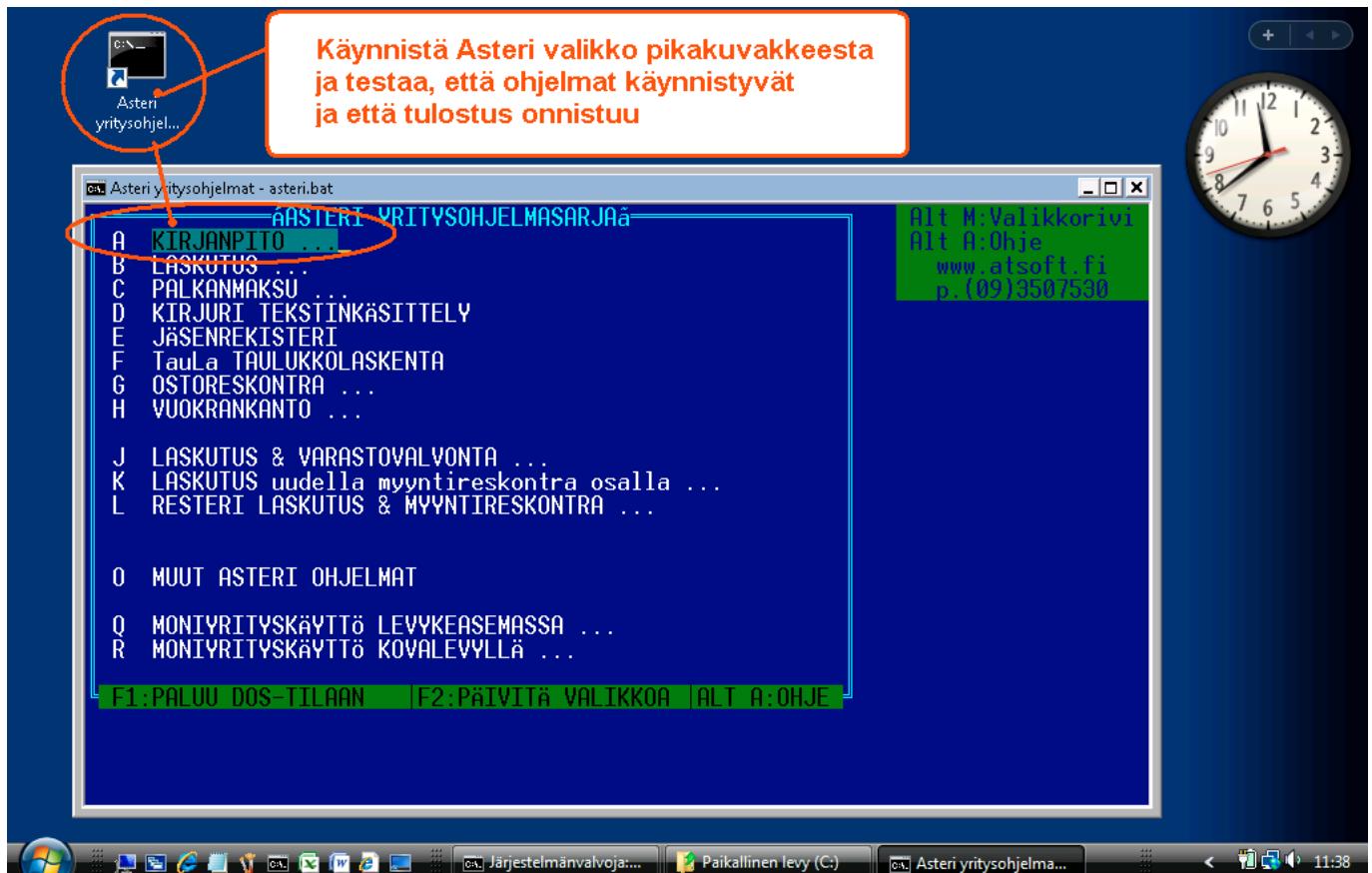
Vaihe 4: Määritä polut, jos käytät moniyrityskäyttö kovalevyllä

Jos käytät ohjelmaa ”moniyrityskäyttö kovalevyllä” –tavalla, lisää C:\AUTOEXE.BAT tiedostoon polkumäärittelyt käyttämiesi ohjelmien kansioon:

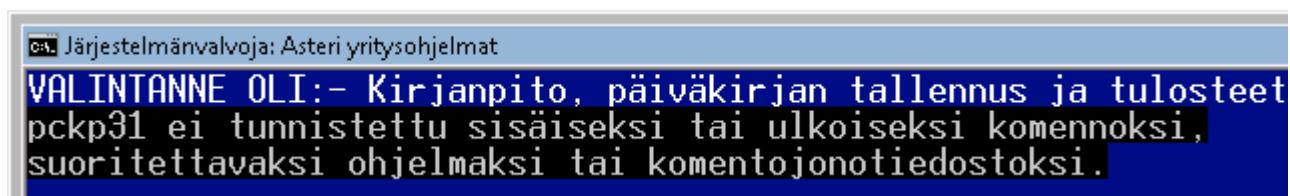


Vaihe 5: Testaa

Käynnistää Asteri valikko pikakuvakkeesta ja testaa ohjelmien käynnistymisen ja tulostuksen onnistuminen

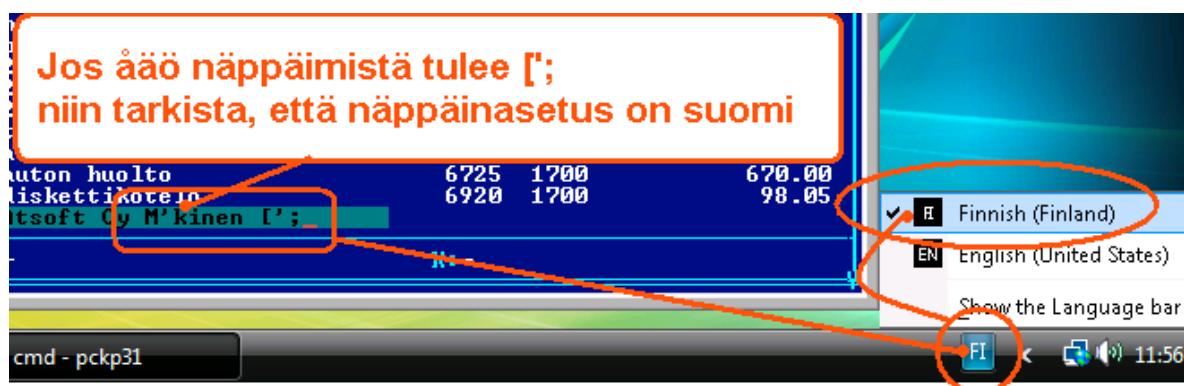


Jos ohjelma ei käynnisty



Jos ohjelma ei käynnisty vaan palaa Asteri valikkoon, tarkista että olet tehnyt polkumäärittelyt ja käynnistänyt koneen Vaihe 4:n mukaan

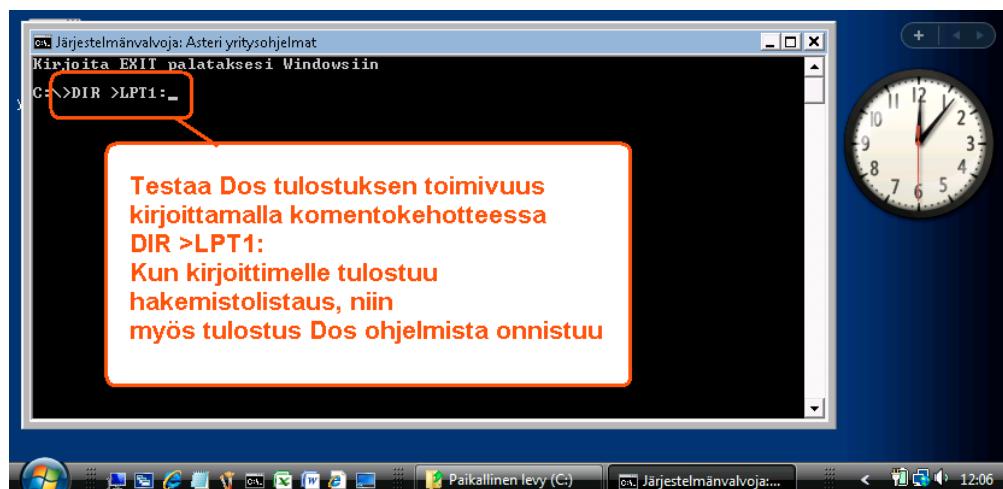
Jos ÅÄÖ näppäimistä tulee [';



Jos näppäinasetuksen muuttaminen ei auta, lisää
%SystemRoot%\system32\autoexec.nt loppuun rivi KB16 SU

Jos tulostus ei onnistu

Jos tulostus ei onnistu, tarkista että kirjoitin tukee dos tulostusta ja että LPT1: porttiin ohjattu Dos tuloste tulostuu kirjoittimelle:



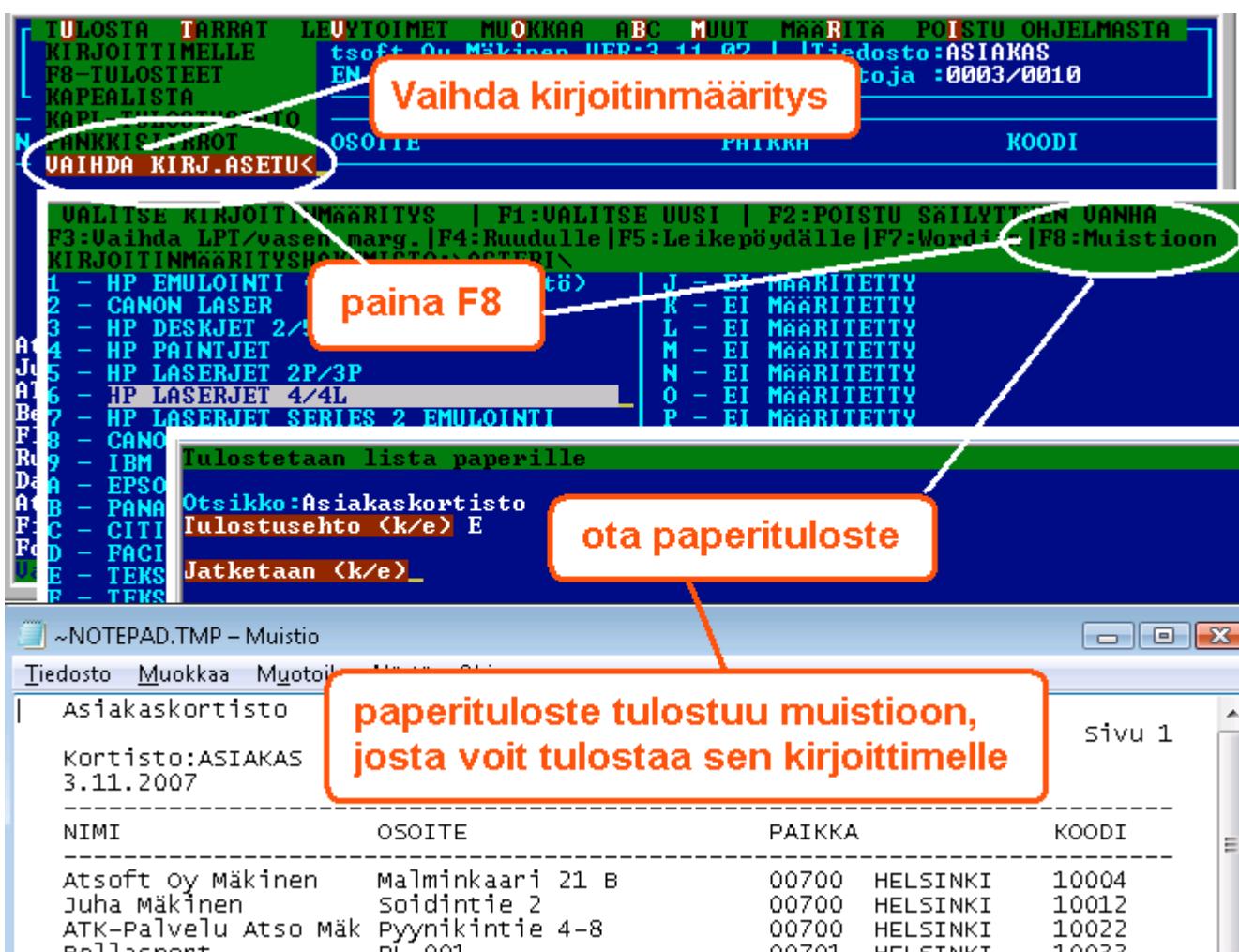
Tulostaminen uusilla kirjoittimilla

Tulostaminen onnistuu parhaiten sellaisella kirjoittimella, jossa on Dos tulostustuki.

Tilapäisratkaisuna voit tulostaa dos ohjelmien tulosteet muistioon ja muistiosta kirjoittimelle, jos kirjoitin ei tue dos tulostusta.

Ohjelmassa on valinta **vaihda kirjoitinmääritystä**, joka voidaan vaihtaa ohjelman ajon ajaksi toinen kirjoitinmääritys.

Valitse kirjoitinmääritykseksi **F8:Muistioon** niin paperitulosteet avautuvat muistiossa, josta voit tulostaa tulosten kirjoittimelle:



Lisää tulostusniksejä www.atsoft.fi/kirmaari.htm

Lahjoitamme 3.5" levykeitä eli korppuja



Tarjouksen ehdot:

Levykeet ovat harmaita, formatoimattomia ja pakattu 50 kpl pusseihin

max 2 pussia/noutaja

Tarjous on voimassa kaikille Asteri ohjelman käyttäjille

Riittää, että olet ostanut meiltä Asteri ohjelman vuosien 1983-2009 aikana!

Voimassa niin kauan kuin tavaraa riittää

Noutamalla saat maksutta mukaan

Postittamisesta 20 euron toimituskulut

Tilaa omasi puhelimitse (09) 350 7530

tai netistä www.atsoft.fi/korppuja.htm

Asteri Dos versioista

Huolimatta siitä, että ylläpidämme Asteri Dos versiota edelleen, suosittelemme Asteri windows versioihin siirtymistä viimeistään koneen vaihdon yhteydessä.

Vaihtohinta Asteri Dos laskutuksesta windows laskutukseen on 250 euroa, sis alv 22%, kun ohjelmaan on ylläpitosopimus voimassa.

Tulostaminen uusilla laitteilla yleensä pulma

Suurimmat pulmat Dos ohjelmien kanssa liittyvät tulostamiseen.

Uusissa kirjoittimissa ei yleensä ole dos tulostustukea. Parhaiten toimivat sellaiset kirjoittimet, jotka liitetään rinnakkaisliitännällä ("perinteisellä paksulla kirjoitinkaapelilla") ja joissa on aito Dos tulostustuki (esim. PCL5 emuloinnilla olevat kirjoittimet).

Verkkokirjoittimia voidaan käyttää Asteri Dos ohjelmien kanssa, jos niissä on dos tulostustuki ja LPT1: on ohjattu verkkokirjoittimelle.

Dos käyttäjille tietokone Windows XP:llä

Helpottaaksemme Dos käyttäijien konevalintaa olemme määritelleet tietokoneen "Asteri 2", joka soveltuu vanhoille Asteri Dos ohjelmille.

Se soveltuu sekä vanhoille Dos että uusille windows ohjelmille.

Siiä on **Windows XP Professional**, korppuasema, **kirjoitinportti** (LPT1, rinnakkaisportti), 3 vuoden takuu.

Niitä myy **Teraset Finland Oy**,
puh (09) 533 780

Samasta paikasta voi tiedustella dos käyttöön sopivia kirjoittimia.



Lisätietoa sivulta atsoft.fi/uuskoneo.htm