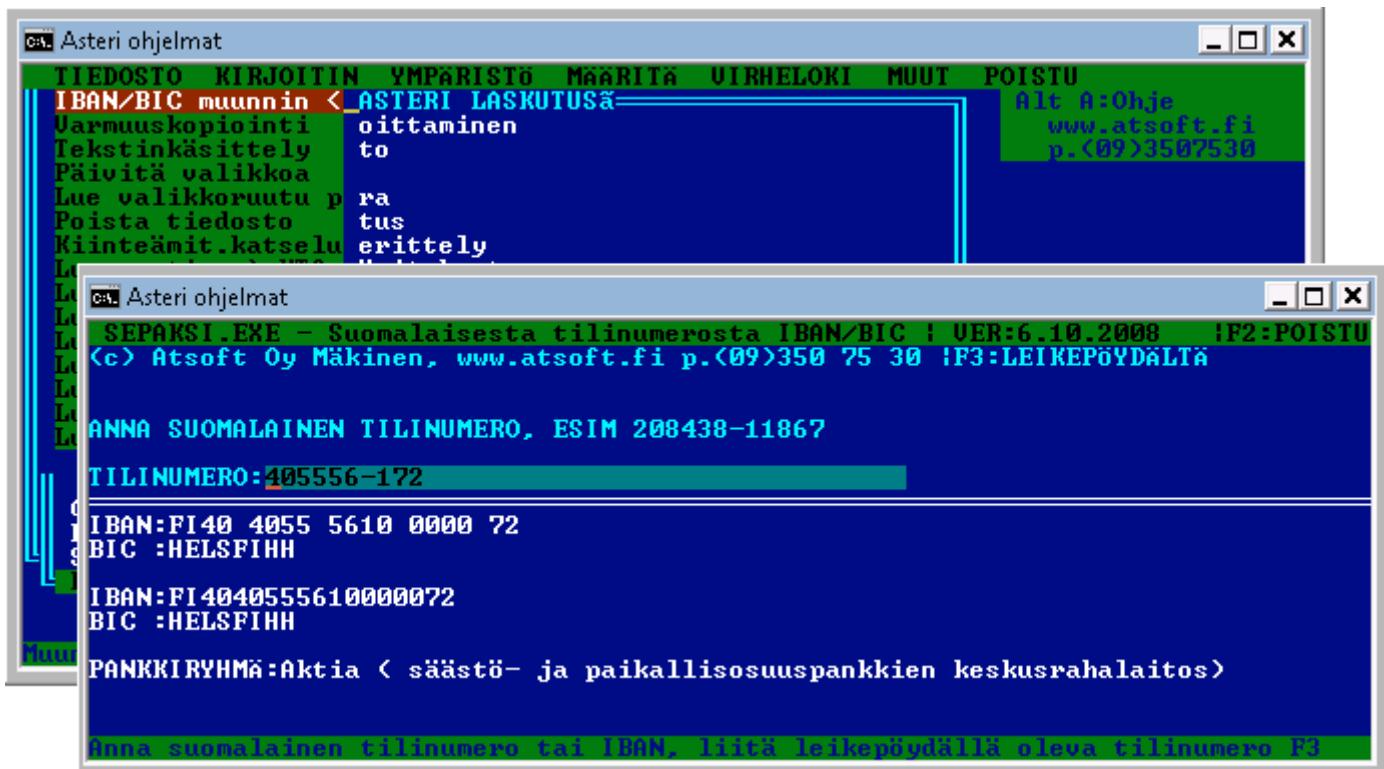


Asteri Ostoreskontra (Dos)

Vuosipäivitys 3.10.2008

Päivityksen asentaminen.....	4
SEPA, IBAN ja BIC	6
Uudelle koneelle siirtäminen	13
Tulostaminen muistioon.....	19



Atsoft Oy Mäkinen

Malminkaari 21 B
00700 HELSINKI

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

Päivystykset: 0400 316 088, 0400 505 596
0500 703730
www.atsoft.fi

Viime hetken tiedot kotisivuiltamme

Tarkista viime hetken vinkit kotisivuiltamme ennen päivityksen asentamista.

Ostoreskontran vuosipäivitys www.atsoft.fi/orpv.htm

Ostoreskontran tukisivut www.atsoft.fi/tukior.html

Yhteystietomme:

Sähköposti atsoft@atsoft.fi

Puh (09) 350 75 30

Fax (09) 350 75 321

Asiakaspalvelu:

Merja Hiltunen, sovellusneuvonta (windows ohjelmat)

09-350 75 312

merja.hiltunen@atsoft.fi

Mia Turunen, sovellusneuvonta (windows ohjelmat)

09-350 75 311

mia.turunen@atsoft.fi

Atso Mäkinen, koulutus, asiakaskäynnit, dos ohjelmien neuvonta

09-350 75 310,

0400 316 088

atso.makinen@atsoft.fi

Juha Mäkinen, Dos ohjelmien ylläpito, tekniset asiat

09-350 75 360, fax (09) 350 75 361

juha.makinen@atsoft.fi

Asteri Ostoreskontra – vuosipäivitys 3.10.2008

Asteri Ostoreskontran vuosipäivitys sisältää uusimmat ohjelmaversiot ostoreskontraohjelmasta.

Päivityslevyiltä voi tehdä myös ensiasennuksen uuteen koneeseen koneenvaihdon tai kovalevyrikon yhteydessä.

Mikäli päivitykseen tulee lisäohjeita tämän ohjevihkosen tekemisen jälkeen, tiedotamme niistä ostoreskontran vuosipäivityssivulla osoitteessa www.atsoft.fi/orpv.htm

SEPA, IBAN ja BIC

Maksuliikenteessä siirrytään vuosien 2008-2010 aikana SEPAan, jossa tilisiirrot maksetaan IBAN-tilinumeron ja BIC-koodin perusteella.

SEPA muuttaa myös pankkiin lähetettäviä maksatustiedostoja.

Suomen kansallisessa SEPA siirtymäsuunnitelmassa kerrotaan, että LMP-aineiston vastaanotto poistuu käytöstä siirtymäajan päätyessä vuoden 2010 lopussa. On myös mahdollista, että pankit luopuvat aikaisemmin LMP-aineiston vastaanotosta.

Asteri dos ostoreskontra tallentaa LM02-muotoista maksuaineistoa suomalaisten tilinumeroiden perusteella. Asteri dos ostoreskontralla muodostettu LM02-muotoinen aineisto voidaan lähettää pankkiin niin kauan kuin pankki ottaa vastaan tämän muotoista aineistoa.

Suosittelemme päivittämään ohjelman Asteri windows ostoreskontraksi. Päivityshinta ostoreskontran ylläpitosopimusasiakkaillemme on 250 euroa, sis alv 22%.

Ostoreskontran windows versiosta 17.9.2008 alkaen on mahdollisuus syöttää maksun saajien IBAN ja BIC tilinumerot ja muodostaa SEPAn kanssa käyttävä C2B maksuaineisto.

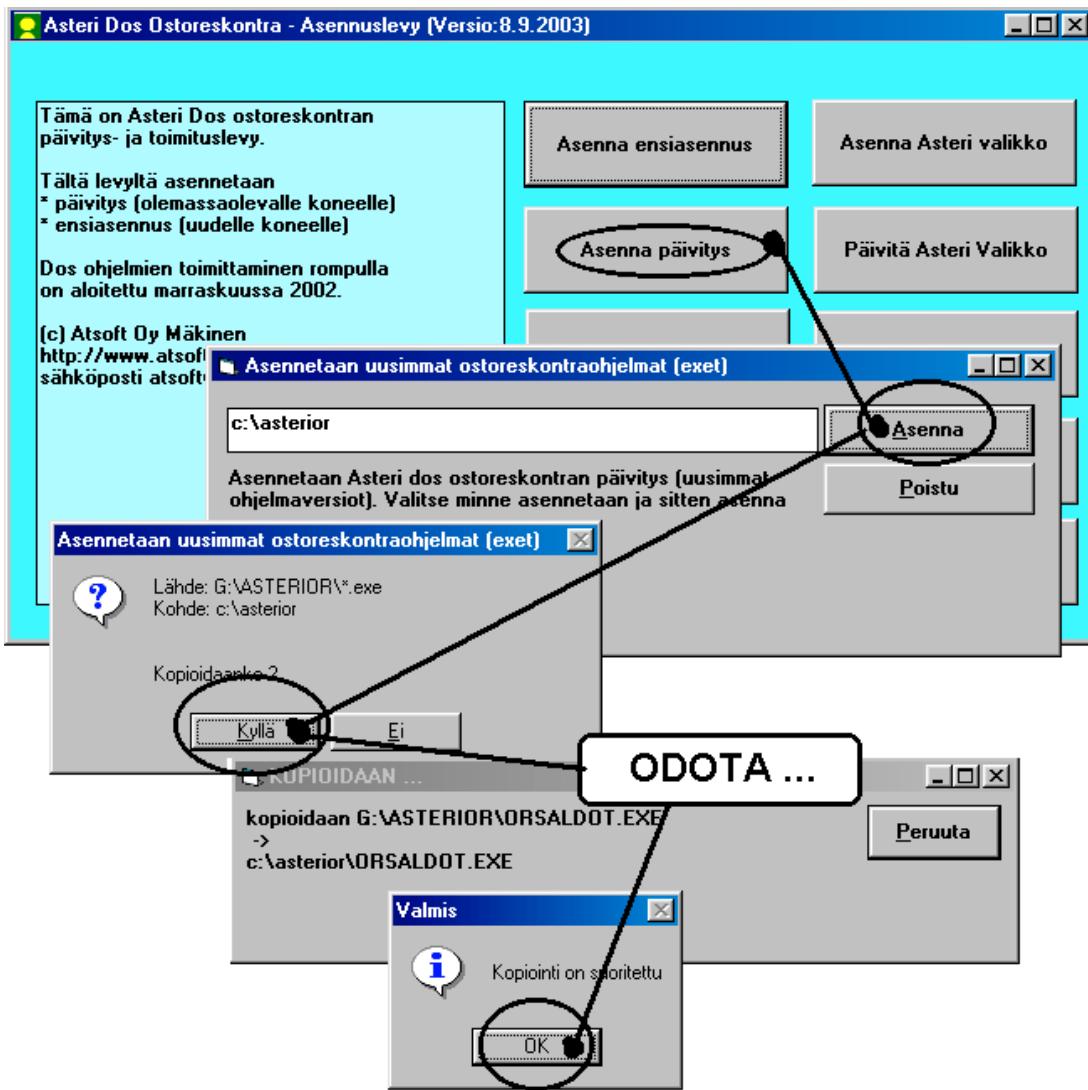
Lisätietoja päivitykseen liittyen

Lisätietoja ja viime hetken tiedotteita päivitykseen liittyen löydät vuosipäivityssivulta osoitteesta www.atsoft.fi/orpv.htm

Päivityksen asentaminen

Päivitys sisältää CD-levyn, jolta voidaan tehdä paitsi päivitys niin myös ensiasennus.

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 *Avoimien ostolaskujen seuraaminen* -ohjelma. Katso että ohjelman muuttamispäivämäärän ilmoittava VER: on 3.10.2008 tai uudempi (jos on uudempi, ei huolta: ohjelmaa on muutettu tämän ohjeen kirjoittamisen jälkeen).

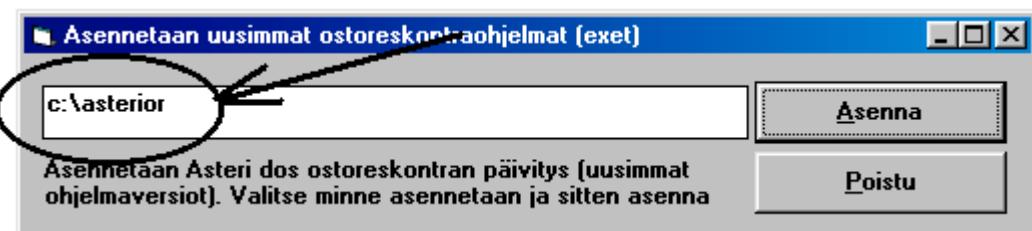
Asteri valikon päivittäminen

Asteri valikko-ohjelman päivittämisen voi tehdä **[Päivityä Asteri valikko]** painikkeesta.

Jos ohjelmat eivät päivityyneet

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

1. Ohjelmat on asennettu alun perin koneellesi eri hakemistoon kuin oletushakemistoon C:\ASTERIOR. Tee asennus uudestaan ja korjaa päivityksen asennushakemistoksi se hakemisto, minne ohjelma on asennettu (esim. D:\ASTERIOR)



2. Jos käytät ohjelmaa tavalla "Tilitoimistokäyttö/Moniyrityskäyttö kovalevyllä", jossa ohjelmat ovat C:\ASTERIOR hakemistossa ja asiakasyritysten aineisto em. hakemiston alihakemistoissa (esim. C:\ASTERIOR\ATSOFT), tarkista, että asiakasyrityksen alihakemistoon ei ole kopioitu aiemmin ohjelmatiedostoja (tiedostoja, joiden tarkenne on .EXE). EXE tarkenteisia tiedostoja saa olla vain ohjelmahakemistossa C:\ASTERIOR mutta ei sen alihakemistoissa (esim. C:\ASTERIOR\ATSOFT). Poista tarvittaessa asiakasyritysten hakemistoissa olevat ohjelmien tuplaesiintymät.
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

SEPA, IBAN ja BIC Dos ostoreskontrassa

Maksuliikenteessä siirrytään vuosien 2008-2010 aikana SEPAan, jossa tilisiirrot maksetaan IBAN-tilinumeron ja BIC-koodin perusteella.

SEPA muuttaa myös pankkiin lähetettäviä maksatustiedostoja.

Suomen kansallisessa SEPA siirtymäsuunnitelmassa kerrotaan, että LMP-aineiston vastaanotto poistuu käytöstä siirtymäajan päätyessä vuoden 2010 lopussa. On myös mahdollista, että pankit luopuvat aikaisemmin LMP-aineiston vastaanotosta.

Asteri dos ostoreskontra tallentaa LM02-muotoista maksuaineistoa suomalaisten tilinumeroiden perusteella. Asteri dos ostoreskontralla muodostettu LM02-muotoinen aineisto voidaan lähetä pankkiin niin kauan kuin pankki ottaa vastaan tämän muotoista aineistoa.

Suosittelemme päivittämään ohjelman Asteri windows ostoreskontraksi. Päivityshinta ostoreskontran ylläpitosopimusasiakkaillemme on 250 euroa, sis alv 22%.

Ostokeskontran windows versiosta 17.9.2008 alkaen on mahdollisuus syöttää maksun saajien IBAN ja BIC tilinumerot ja muodostaa SEPAn kanssa käytettävä C2B maksuaineisto.

IBAN tilinumero Asteri dos ostoreskontrassa

Dos ostokeskontra käyttää pankkitileissä suomalaista tilinumeromuotoa, esim 405556-172

Jos myyjältä tulee laskuja, joissa on vain suomalaisen pankin IBAN muotoinen tilinumero, siitä voidaan muodostaa suomalainen tilinumero **Ctlr P** –valinnalla.

SEPA maksuaineiston muodostus Asteri dos ostokeskontrassa

Dos ostokeskontra tallentaa LMP-muotoista maksuaineistoa. Voit lähetä dos ostokeskontralla muodostettua maksuaineistoa pankkiin niin kauan, kuin pankki ottaa sitä vastaan.

Siirtyminen SEPAan

Tätä vuosipäivitystä tehtäessä suomalaisten pankkien tietuekuvaukset SEPA maksuista ovat vielä luonnosvaiheessa. Osa pankeista ottaa SEPA maksuja vastaan, osa pankeista ei ole julkaissut SEPA tietuekuvausia.

Kätevinmin SEPAan siirtyminen tapahtuu päivittämällä dos ostoreskontra windows versioiksi.

Päivittäminen on syytä tehdä viimeistään siinä vaiheessa, kun myyjiltä tulevissa laskuissa on IBAN ja BIC ja kun pankit lakkauttelevat nykyisten LMP-aineistojen vastaanottamista.

Windows ostoreskontraan siirtyminen tapahtuu seuraavasti:

1. Tilaa päivitys (250 euroa + toimituskulut 10 euroa)
2. Asenna windows ostoreskontra koneelle. Se asentuu omaksi ohjelmakseen eikä käytä tai muuta dos ostoreskontran aineistoa.
3. Perusta yritys windows ostoreskontraan
4. Lue dos ostoreskontrasta myyjäkortisto windows ostoreskontraan.
5. Lue dos ostoreskontrasta avoimet laskut windows ostoreskontraan.
6. Suorita päivitysajo, joka muodostaa suomalaisista tilinumerosta IBAN tilinumerot ja BIC koodit.
7. Siirry käyttämään windows versiota.

Asteri muodostaa suomalaisesta tilinumerosta IBAN tilinumeron

Asteri ohjelmiin on tehty toimintoja, joilla suomalainen tilinumero muunnetaan IBAN tilinumeroksi ja BIC koodiksi.

Windows ostoreskontrassa on valmis massa-ajo, joka muodostaa myyjäkortistossa olevien myyjien tilinumerosta IBAN tilinumeron ja BIC koodin.

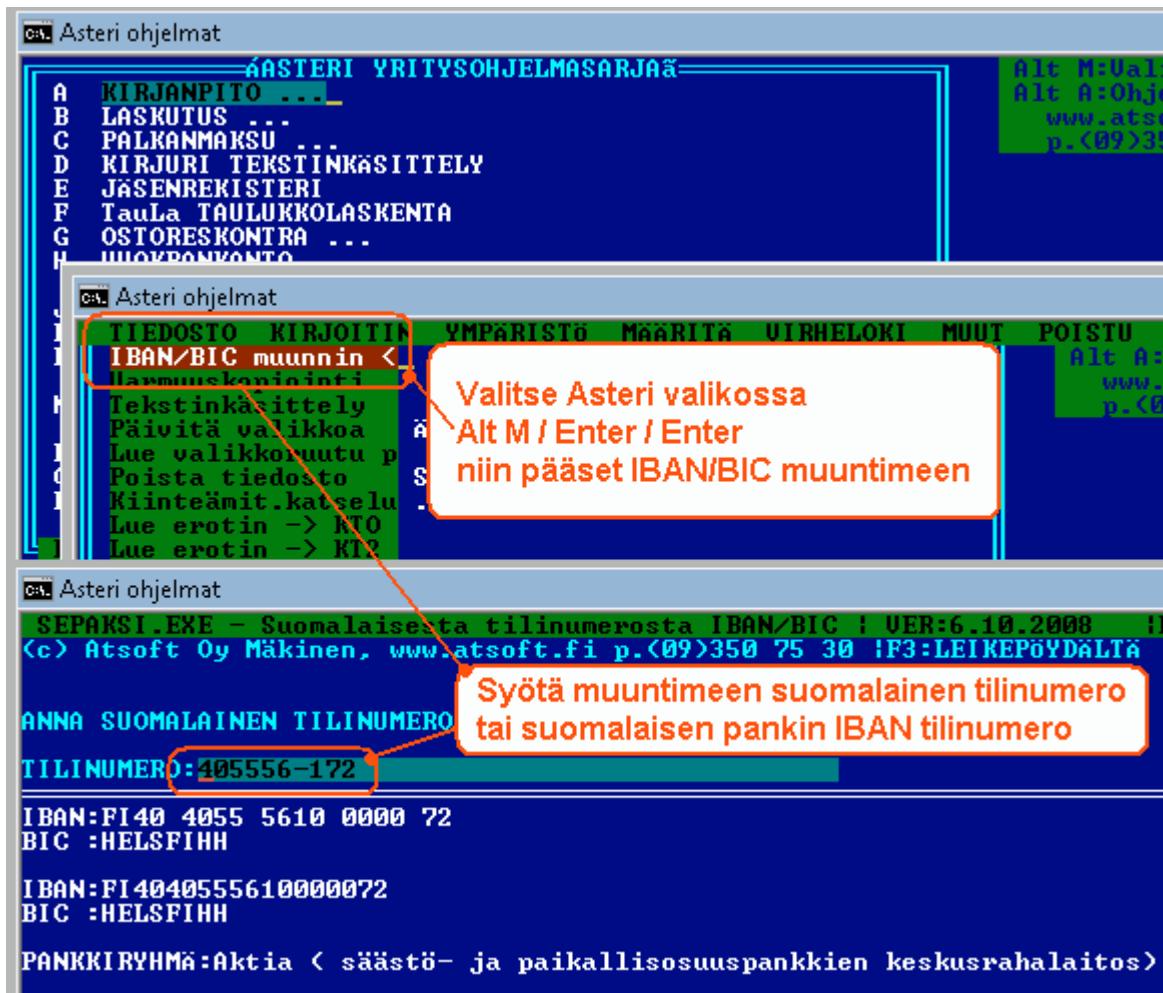
Dos ohjelmissa syöttöluukussa on toiminto, joka muuttaa tilinumeron IBAN tilinumeroksi ja BIC koodiksi. Seuraavilla sivuilla on esitetty tarkemmin, miten se tapahtuu.

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 kenttään, muuntaa se Ctrl P ja Ctrl D toimin IBAN tilinumeroksi ja vielä kopioida toiseen kenttään 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

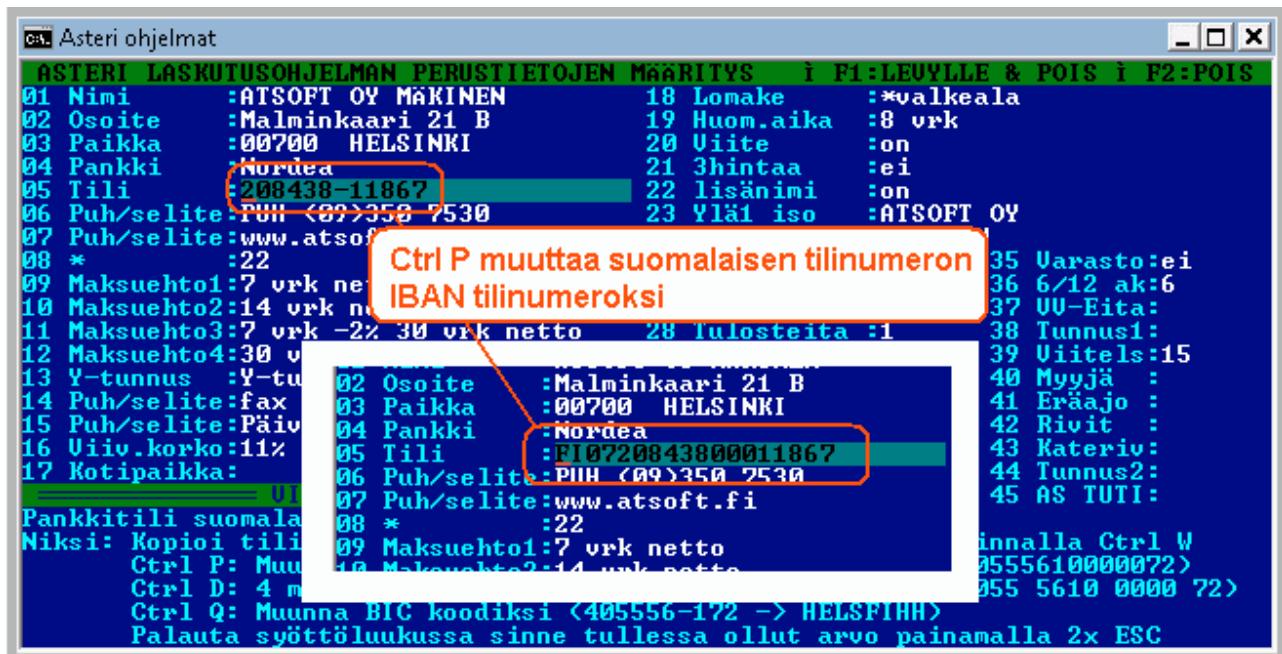
Ctrl W liittää Asteri-leikepöydällä olevan tiedon

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

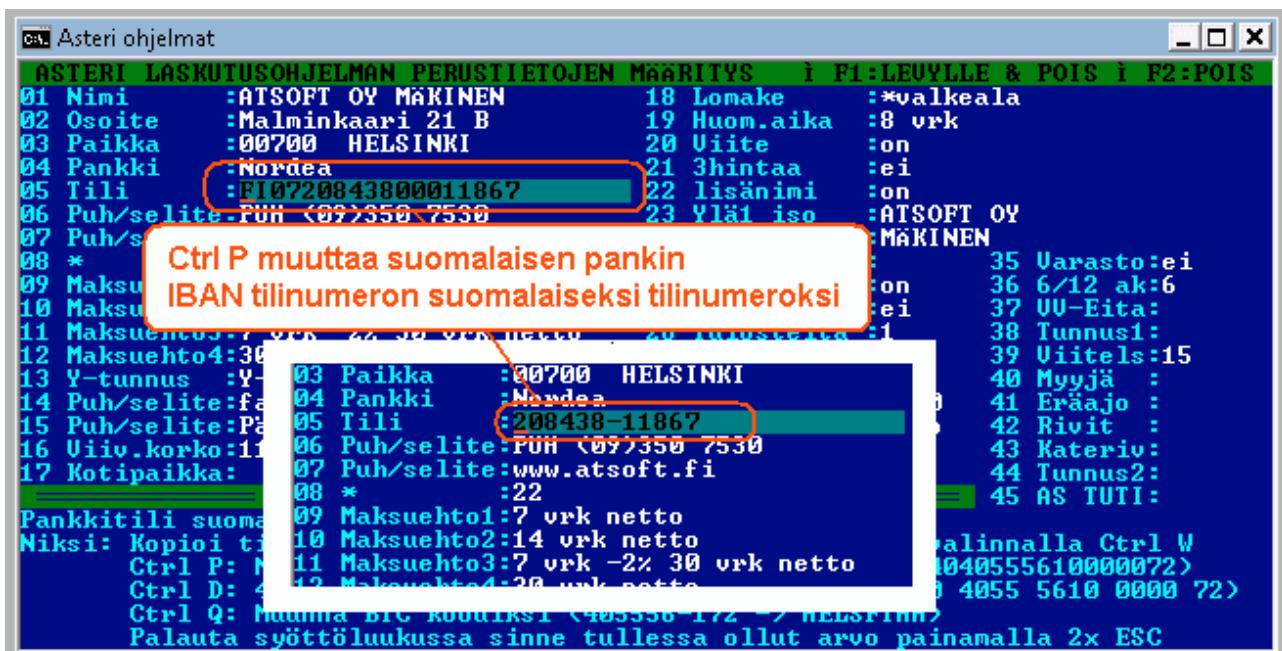
ASTERI LASKUTUSOHJELMAN PERUSTIETOJEN		MÄÄRITYS	i Fi : LEUVILLE & POIS
01 Nimi	:ATSOFT OY MÄKINEN	18 Lomake	:valkeala
02 Osoite	:Malminkaari 21 B	19 Huom.aika	:8 vrk
03 Paikka	:00700 HELSINKI		
04 Pankki	:Nordea		
05 Tili	:208438-11867		
06 Puh/selite	:PUH <09>350 7530	23 Ylä1 iso	:ATSOFT OY
07 Puh/selite	: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			
01 Nimi	:ATSOFT OY MÄKINEN		
02 Osoite	:Malminkaari 21 B		
03 Paikka	:00700 HELSINKI		
04 Pankki	:Nordea		
05 Tili	:208438-11867		
06 Puh/selite	:PUH <09>350 7530		
07 Puh/selite	:www.atsoft.fi		
08 *	:22		

Tilinumerosta IBAN, IBANista tilinumero

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



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

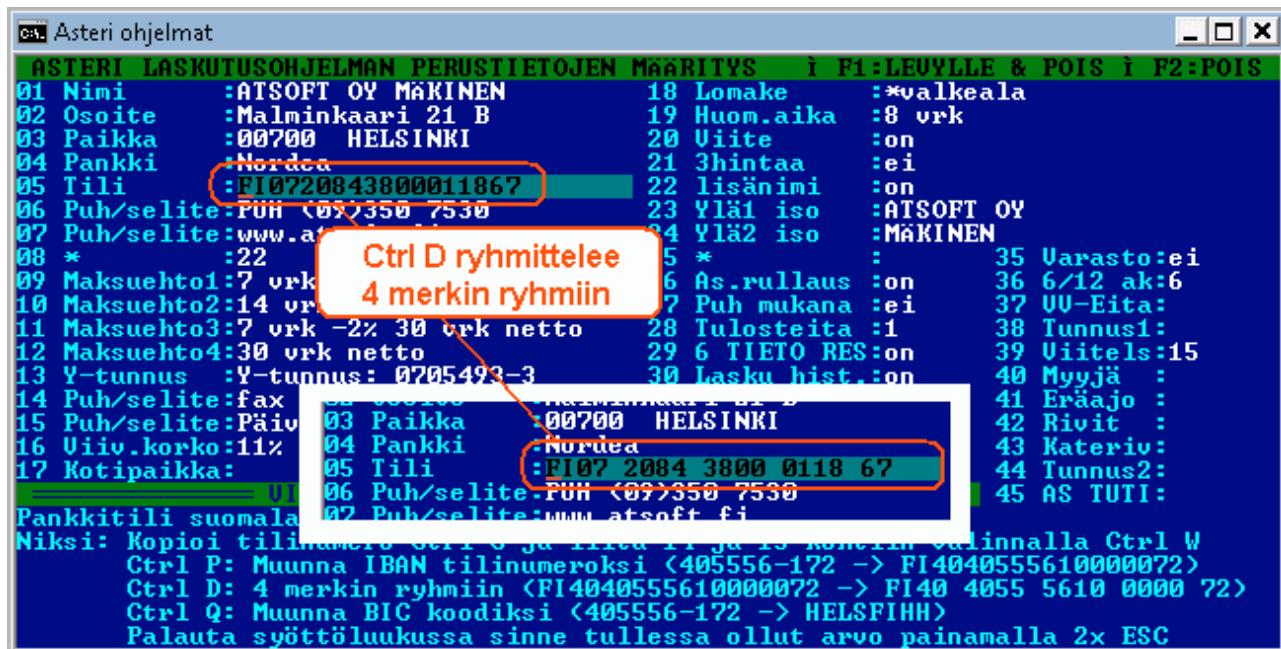


IBAN neljän merkin ryhmiin

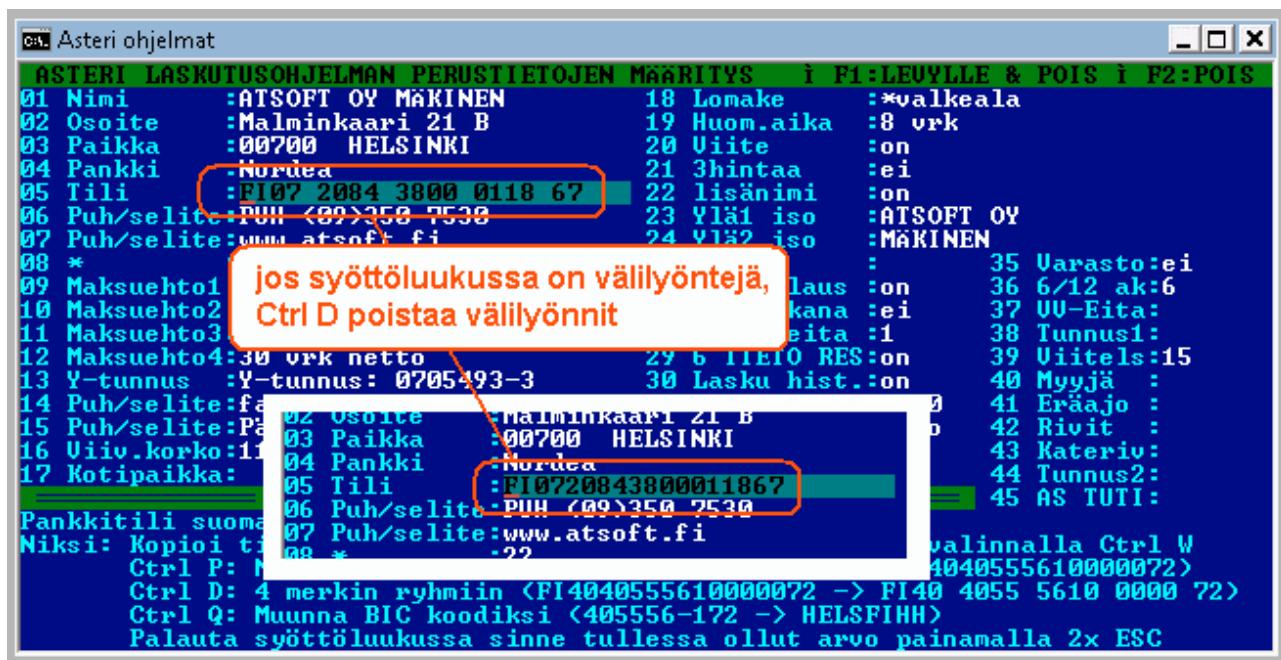
Ctrl D toimii siten, että jos syöttöluukussa on välilyöntejä ne poistetaan.

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

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

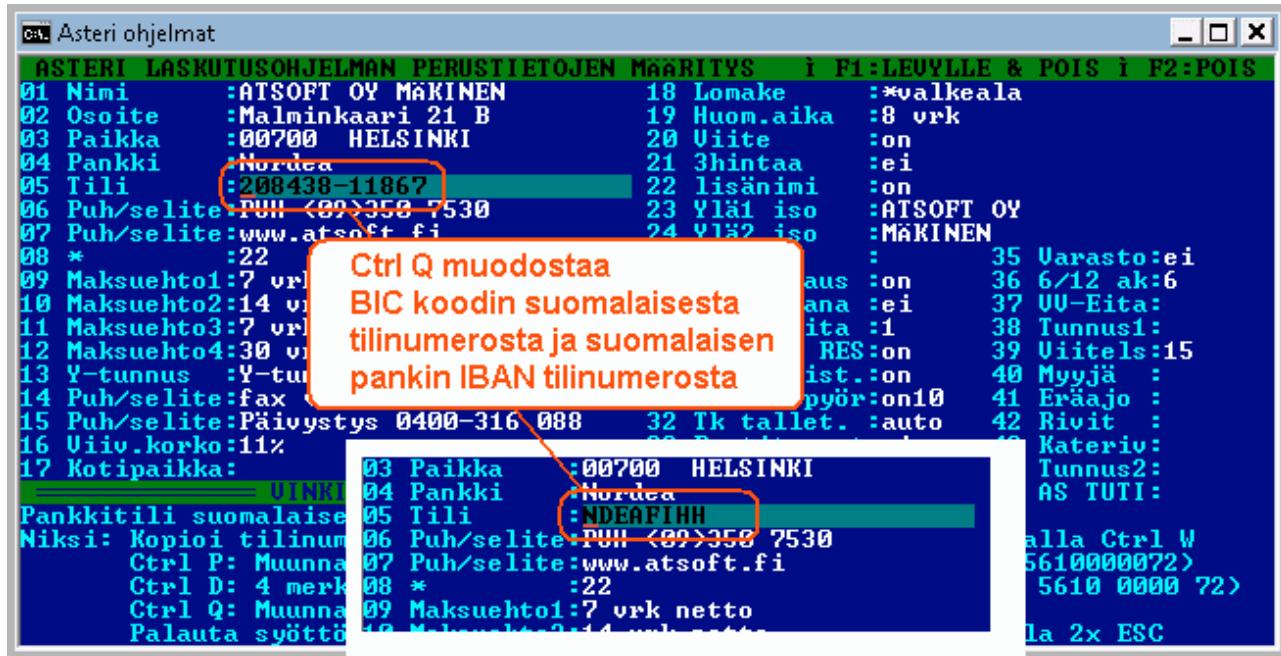


IBAN tilinumerosta poistetaan välilyönnit valinnalla **Ctrl D**



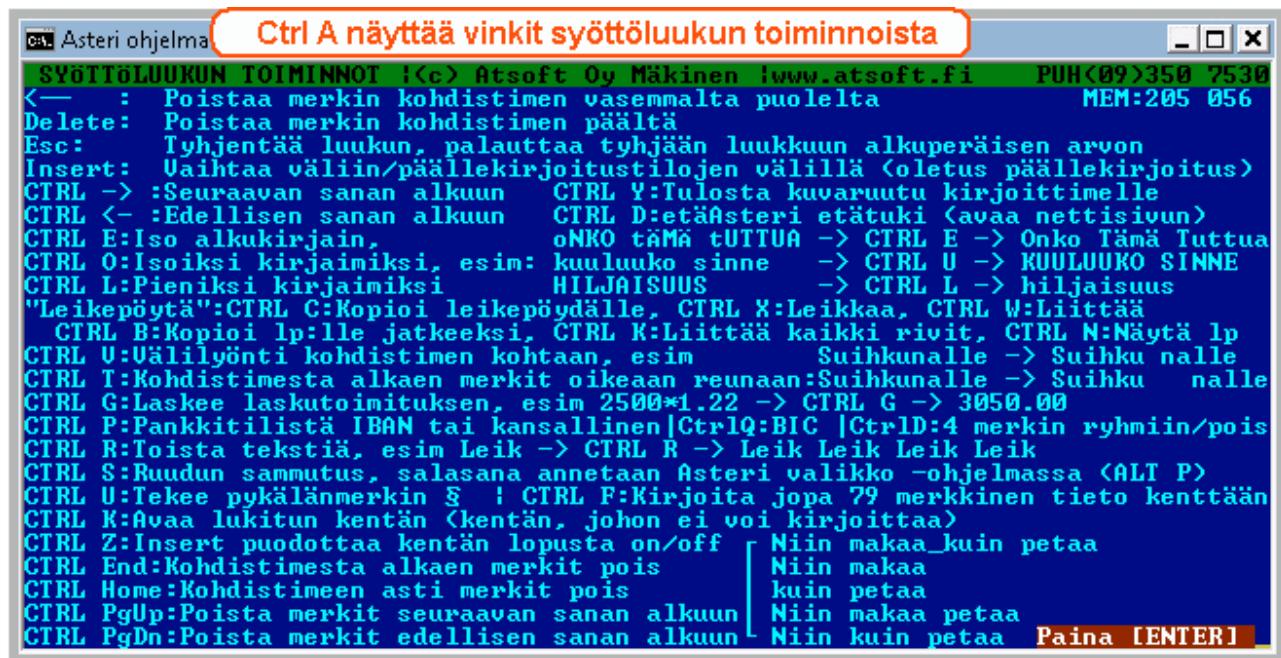
BIC koodin muodostus

Ctrl Q muuttaa tilinumeron BIC koodiksi.



Syöttöluukun toiminnot

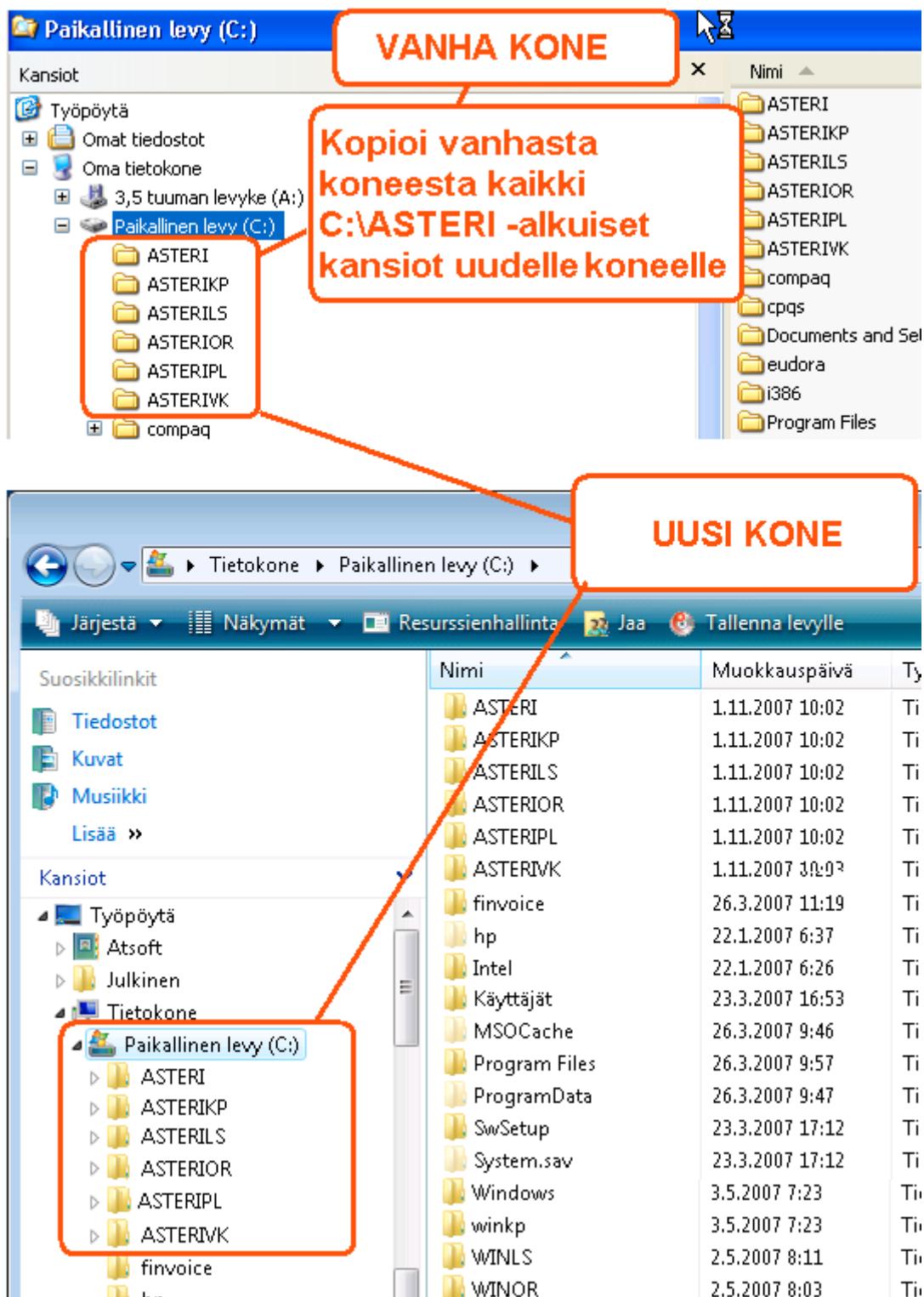
Ctrl A näyttää vinkin syöttöluukun toiminnosta:



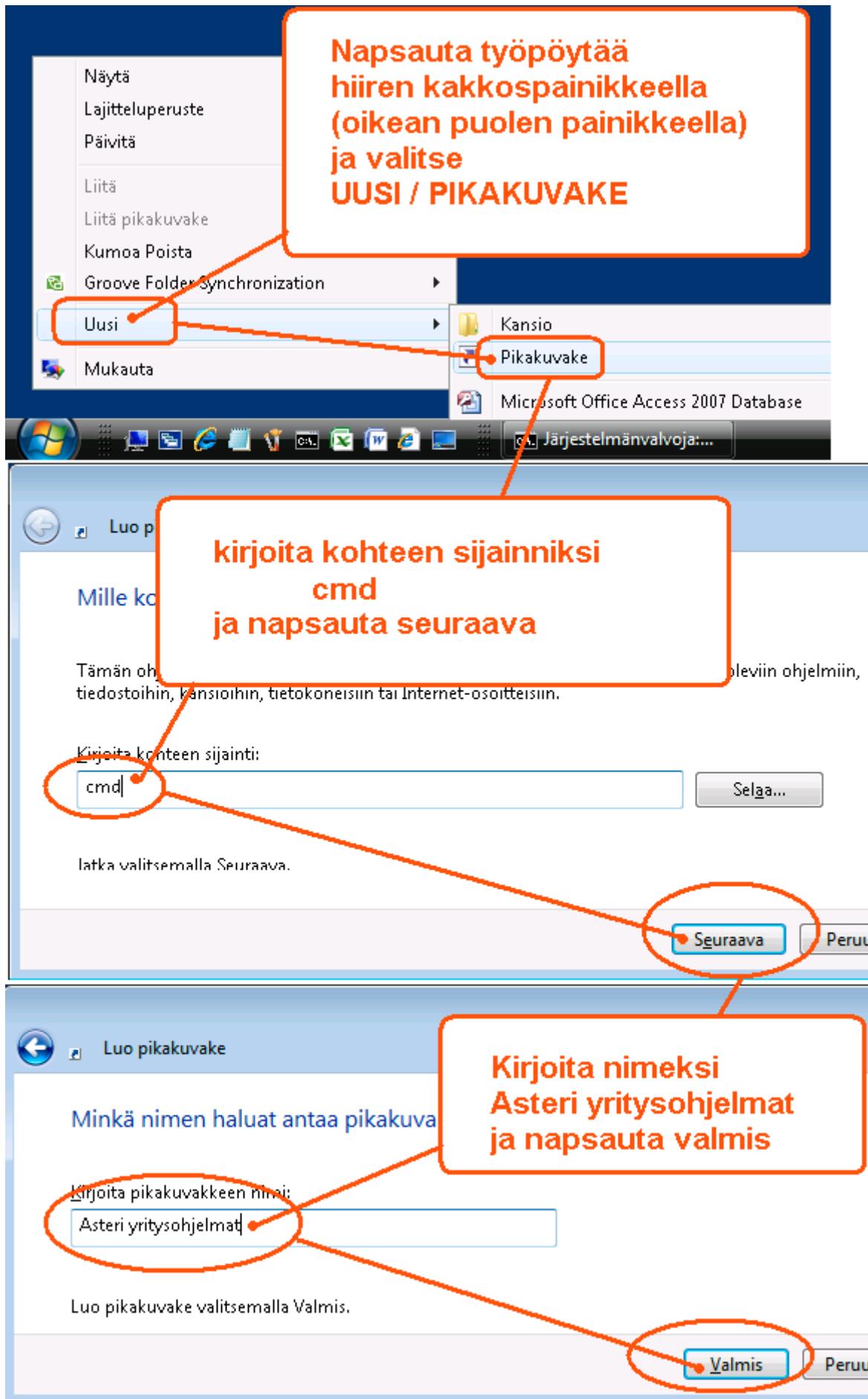
Dos ohjelmien siirto uuteen koneeseen

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

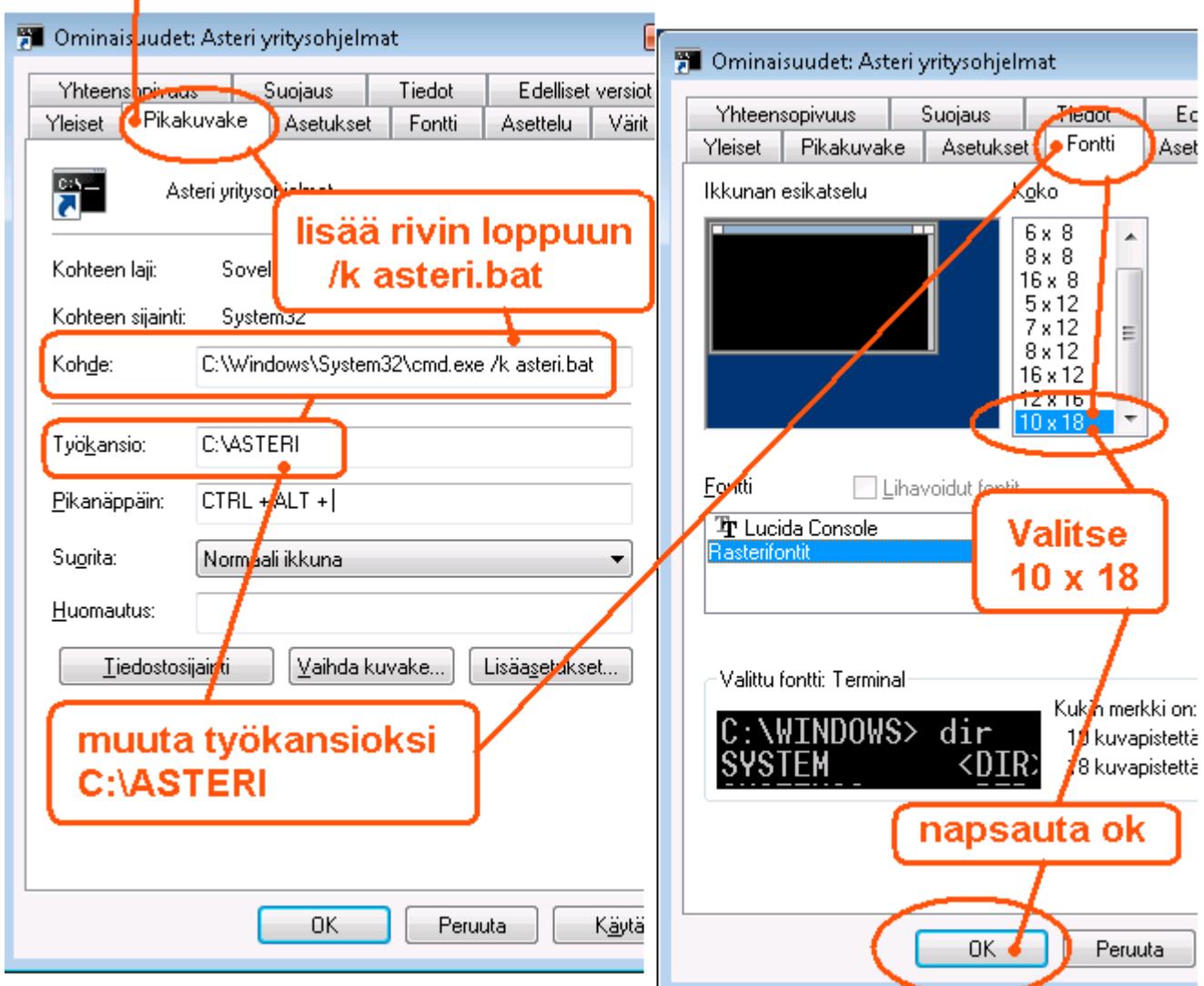
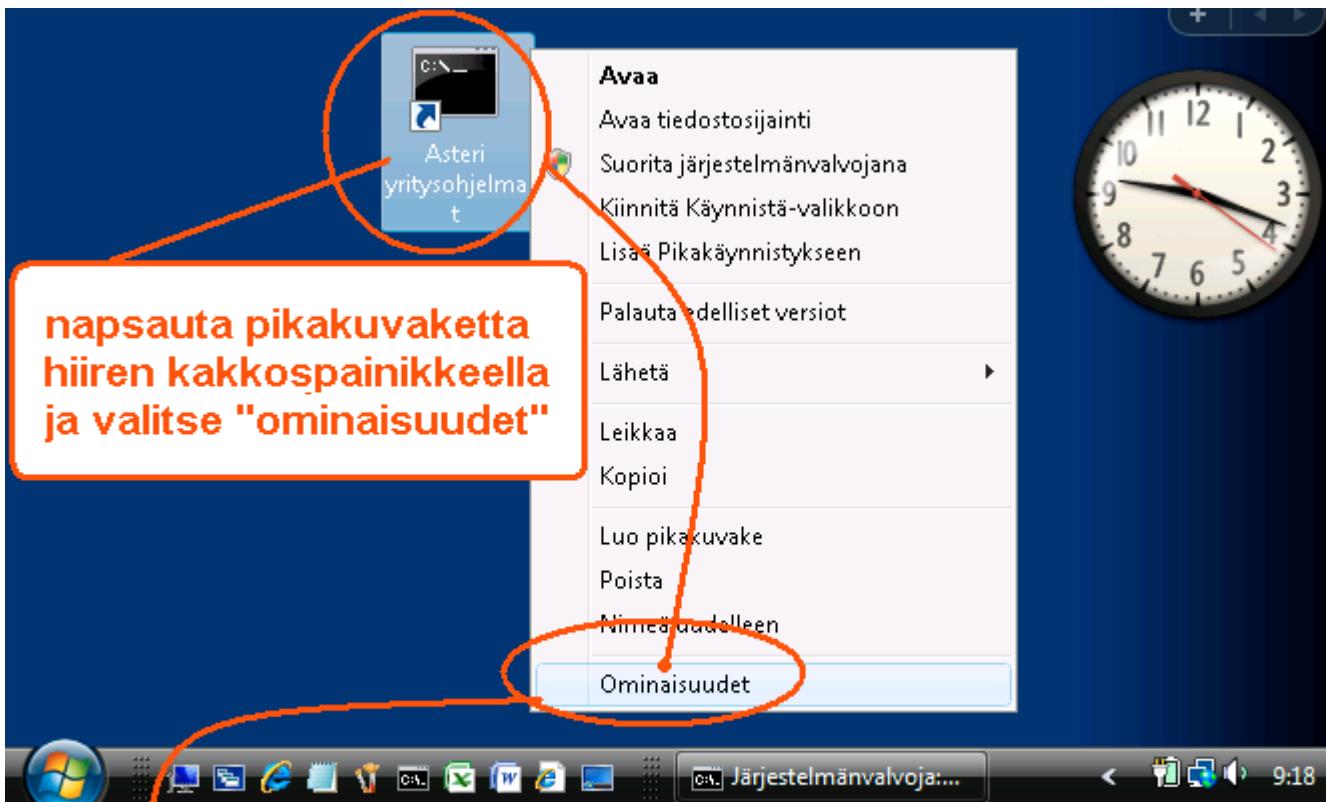
Vaihe 1: Kopioi :C:\ASTERI* kansiot vanhalta koneelta uudelle:



Vaihe 2: Tee uuden koneen työpöydälle pikakuvaake



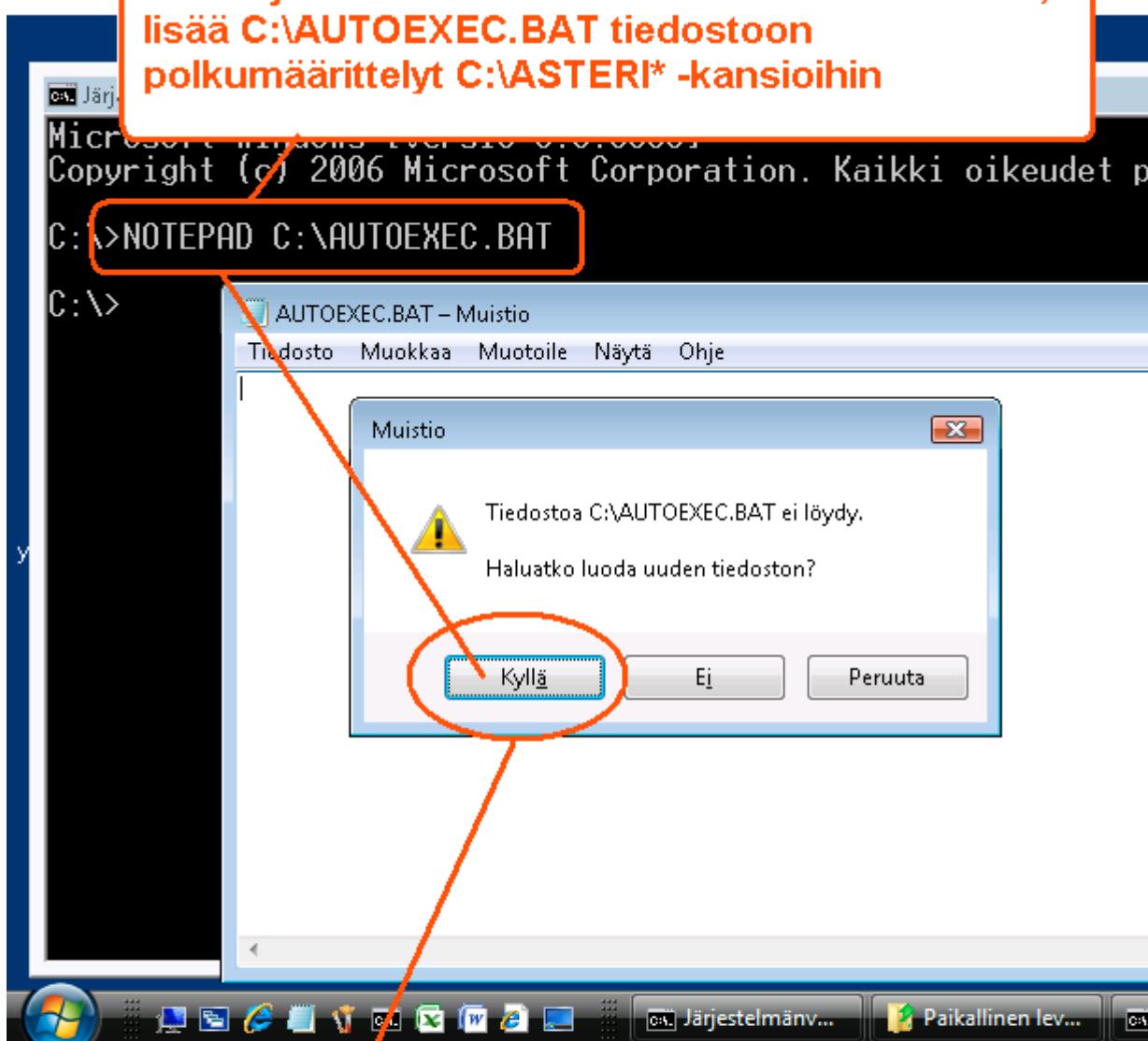
Vaihe 3: Määritä pikakuvaake käynnistämään Asteri valikko



Vaihe 4: Määritä polut, jos käytät moniyrityskäyttö kovalevyllä

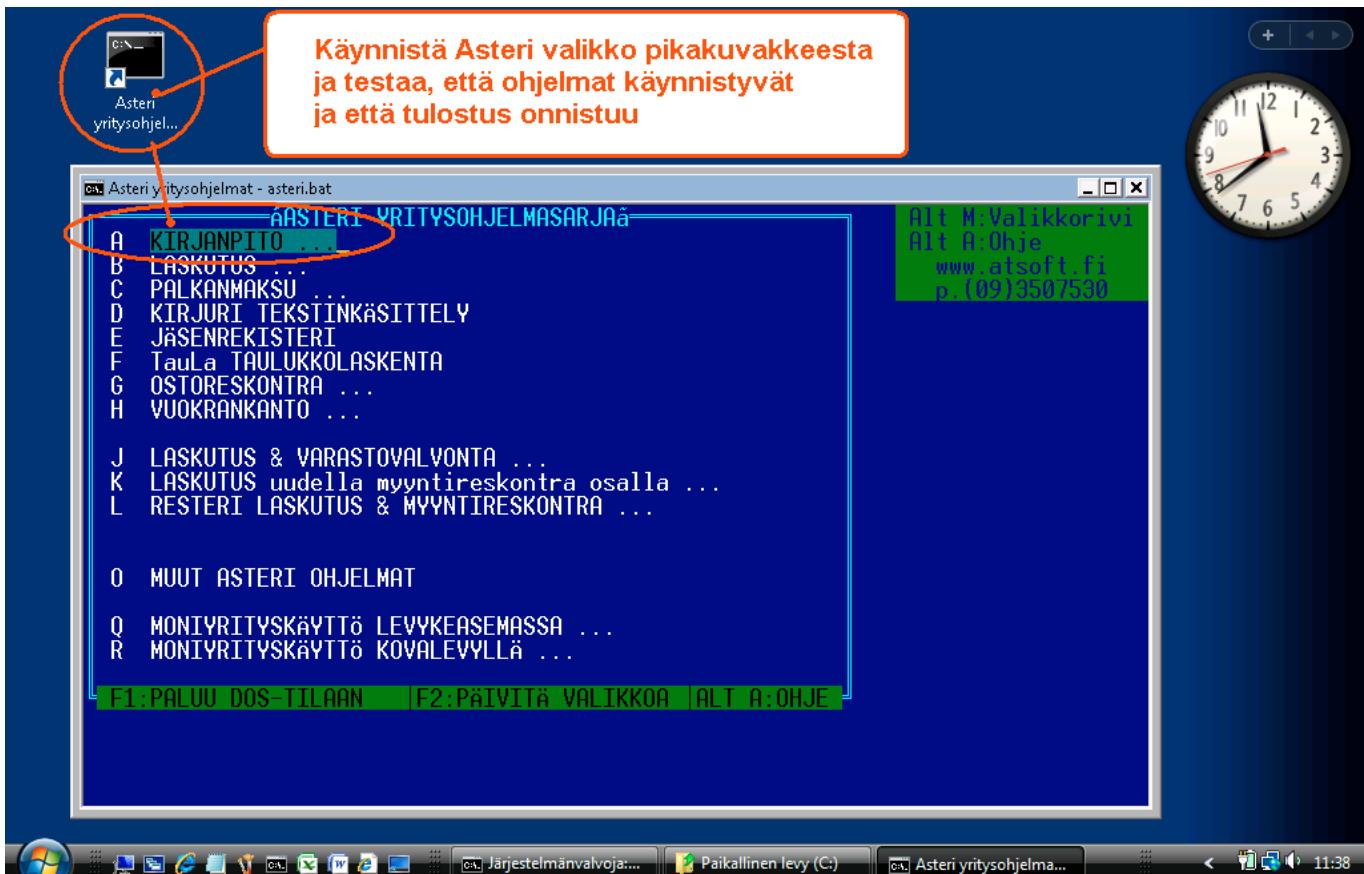
Jos käytät ohjelmaa "moniyrityskäyttö kovalevyllä" –tavalla, lisää C:\AUTOEXE.BAT tiedostoon polkumäärittelyt käyttämies ohjelmien kansioon:

**Jos käytät MONIYRITYSKÄYTÖ KOVALEVYLLÄ,
lisää C:\AUTOEXEC.BAT tiedostoon
polkumäärittelyt C:\ASTERI* -kansioihin**

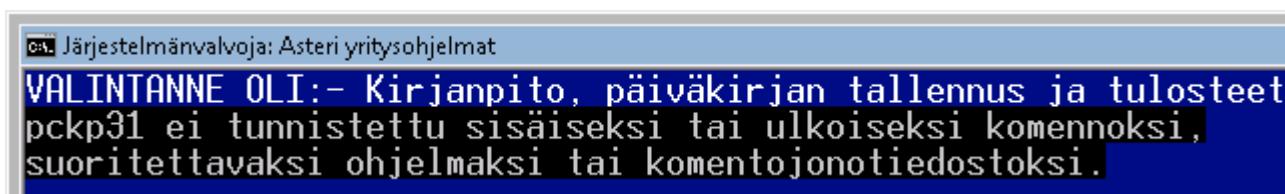


Vaihe 5: Testaa

Käynnistää Asteri valikko pikakuvakkeesta ja testaa ohjelmien käynnistymisen ja tulostuksen onnistuminen

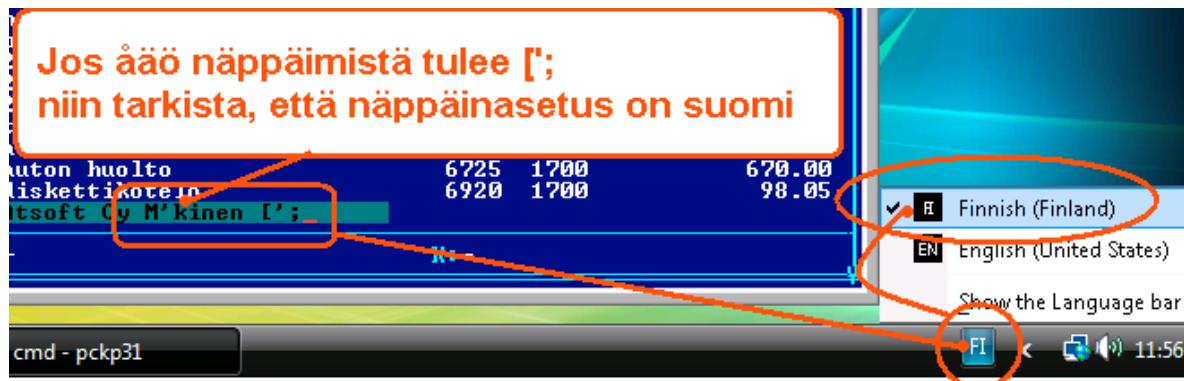


Jos ohjelma ei käynnisty



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

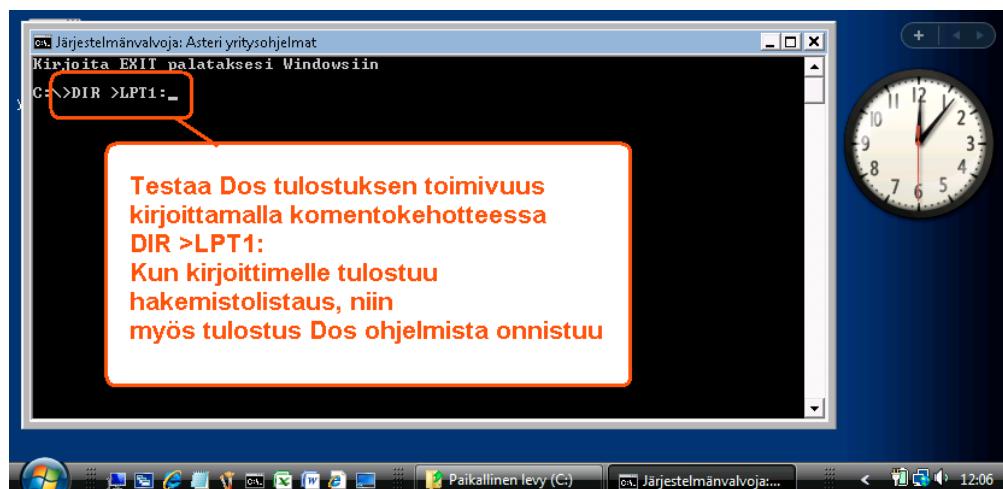
Jos ÅÄÖ näppäimistä tulee [';



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:



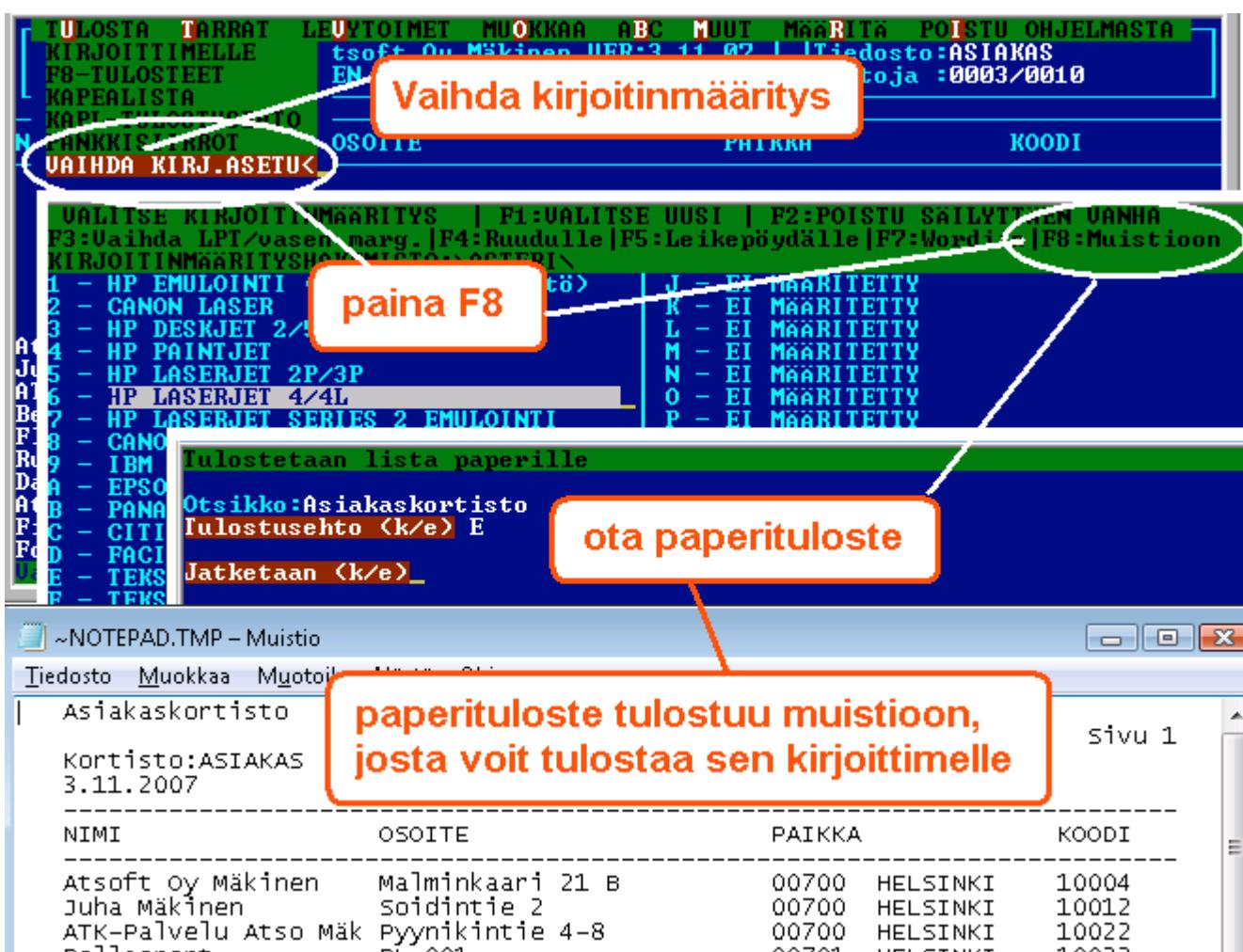
Tulostaminen uusilla kirjoittimilla

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

Asteri Dos ostoreskontran tulevaisuudesta

Asteri dos ostoreskontra toimii suomalaisten pankkitilinumeroiden kanssa. Suomalaisten pankkien IBAN tilinumerot voidaan muuttaa suomalaiseksi pankkitilinumeroksi Ctrl P –valinnalla.

Ohjelmalla voidaan maksaa laskut LMP- maksuaineistonä niin kauan, kuin pankit ottavat LMP- aineistoa vastaan.

Suosittelemme päivittämään ohjelman windows versioksi.

Asteri windows ostoreskontra tekee sekä nykyistä LMP- maksuaineistoa että SEPA:n mukaista C2B-maksuaineistoa.

Windows ostoreskontralla laskuista voidaan syöttää tilinumero sekä suomalaisessa että IBAN muodossa ja käyttäjä voi omaan tahtiin saumattomasti siirtyä SEPAAN

Ylläpitosopimusasiakkaan päivityshinta windows versioon on 250 euroa + 10 euroa toimituskulut sis alv 22%.

Siirtyminen windows ostoreskontran käyttäjäksi

Windows ostoreskontraan siirtyminen tapahtuu seuraavasti:

1. Tilaa päivitys (250 euroa + toimituskulut 10 euroa) sis alv 22%
2. Asenna windows ostoreskontra koneelle. Se asentuu omaksi ohjelmakseen eikä käytä tai muuta dos ostoreskontran aineistoa
3. Perusta yritys windows ostoreskontraan
4. Lue dos ostoreskontrasta myyjäkortisto windows ostoreskontraan.
5. Lue dos ostoreskontrasta avoimet laskut windows ostoreskontraan
6. Suorita päivitysajo, joka muodostaa suomalaisista tilinumeroista IBAN tilinumerot ja BIC koodit.
7. Siirry käyttämään windows versiota.

