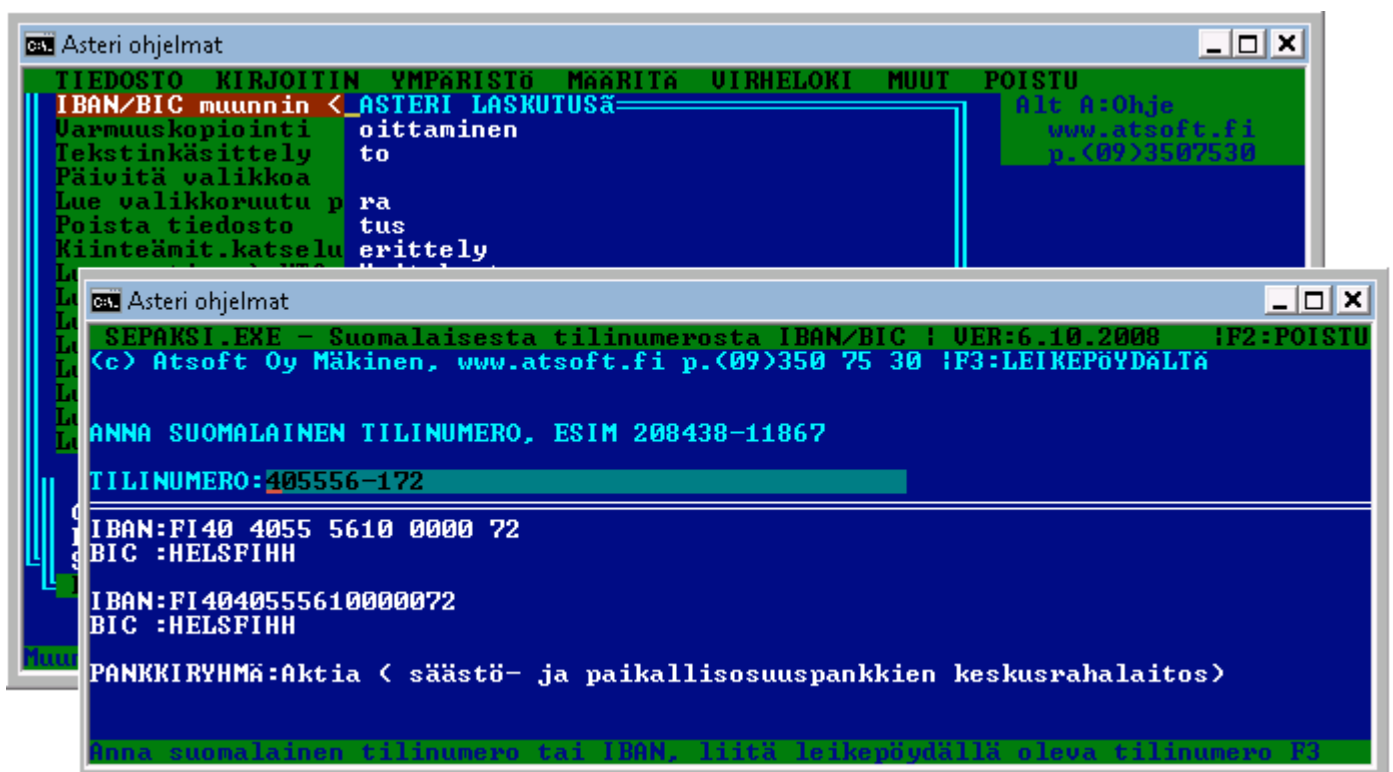


Asteri Palkanmaksu Dos

Vuosipäivitys 3.10.2008

| | |
|---|----|
| Päivityksen asentaminen | 4 |
| SEPA, IBAN ja BIC | 6 |
| Uudelle koneelle siirtäminen | 13 |
| - pikakuvake Vistan työpöydälle | 14 |
| - moniyrittäjäkäytön polkumäärittelyt | 16 |
| - jos ääö näppäimistä tulee [‘; | 18 |
| Tulostaminen muistioon | 19 |



Atsoft Oy Mäkinen

Malminkaari 21 B
00700 HELSINKI

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

www.atsoft.fi

Viime hetken tiedot kotisivuiltamme

Tarkista viime hetken vinkit kotisivuiltamme ennen päivityksen asentamista.

Palkanmaksun päivitys www.atsoft.fi/plpv.htm

Palkanmaksun tukisivut www.atsoft.fi/tukipl.html

Kirjoittimista www.atsoft.fi/kirmaari.htm

Uuden koneen ostajalle www.atsoft.fi/uuskoneo.htm

Yhteystietomme:

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 Palkanmaksu – Vuosipäivitys 3.10.2008

Asteri palkanmaksun vuosipäivitys sisältää uusimmat ohjelmaversiot palkanmaksuohjelmasta. Levyttä voi myös tehdä ensiasennuksen uuteen koneeseen koneenvaihdon yhteydessä.

Mikäli päivitykseen tulee lisäohjeita tämän ohjevihkosien kirjoittamisen jälkeen, tiedotamme niistä palkanmaksun vuosipäivityssivulla osoitteessa www.atsoft.fi/plpv.htm

Mikäli tietokoneessasi ei ole cd-asemaa ja tarvitset levykkeet, ilmoita siitä meille, toimitamme levykkeet veloitusetta.

Ohjelmaan tulleita uudistuksia

Vuosi-ilmoituksen saajakohtainen erittelyn kentät on päivitetty vuodelta 2008 annettavan ilmoituksen mukaisiksi.

Syöttöluukun valinnalla Ctrl P suomalaisen pankin IBAN -tilinumero voidaan muuttaa suomalaiseksi tilinumeroksi.

SEPA, IBAN ja BIC

Asteri dos palkanmaksu käyttää suomalaisia tilinumeroita.

Jos palkansaaja ilmoittaa suomalaisen pankin tilin IBAN muotoisena, voit muuttaa sen suomalaiseen muotoon Ctrl P valinnalla.

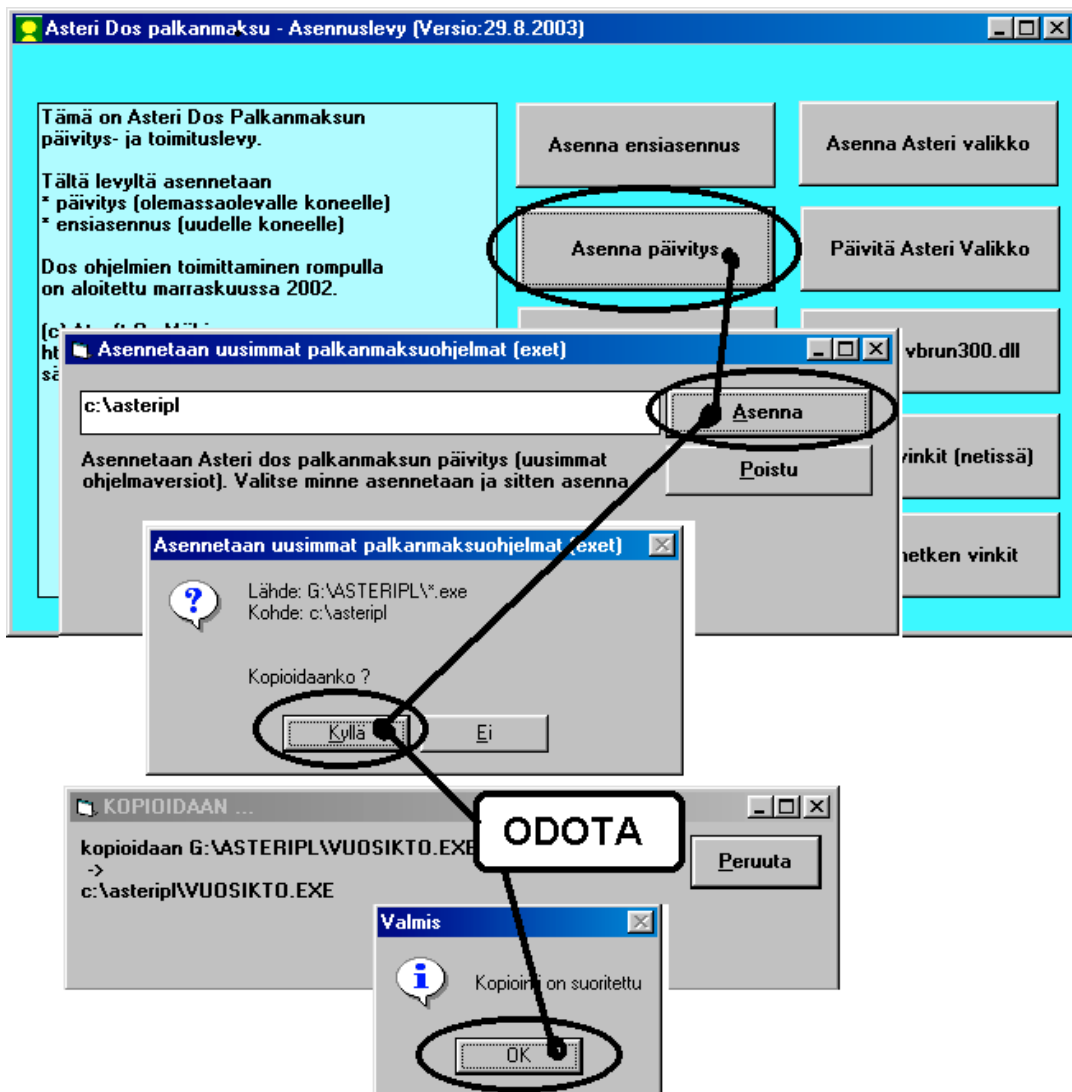
Pyydämme ilmoittamaan sähköpostiosoitteenne

Mikäli ette ole saaneet meiltä tiedotteita ohjelmaan liittyen, pyydämme ilmoittamaan sähköpostiosoitteenne osoitteeseen atsoft@atsoft.fi ja ilmoittakaa samalla yrityksenne nimi.

Päivityksen asentaminen

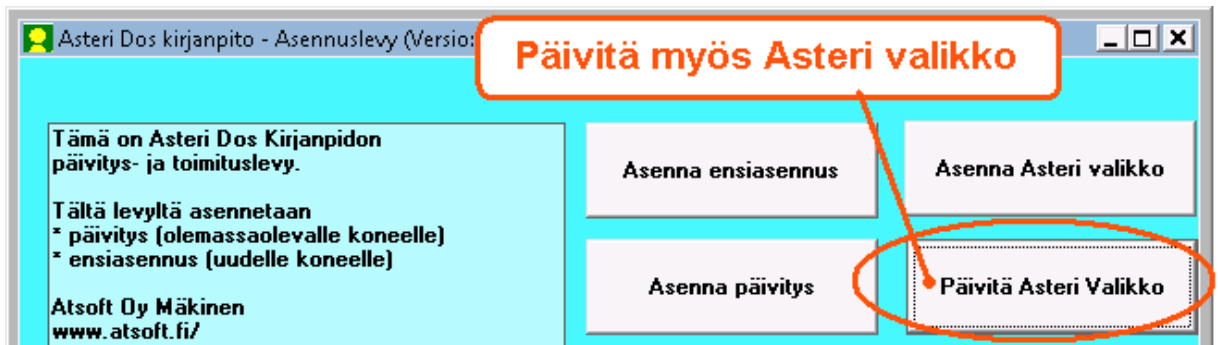
Päivitys sisältää CD-levyn, jolta voidaan tehdä paitsi päivitys niin myös ensiasennus. Mikäli käytössäsi on edelleen levykkeet (korput), tilatkaa ne Atsoftista, toimitamme ne veloitusetta.

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 päivitys onnistui käynnistämällä Palkkojen tallennus ja tulosteet - ohjelma ja katso että ruudun oikeassa alareunassa oleva ohjelman viimeisen muutospäivän ilmoittava versionumero **VER: on 3.10.2008 tai uudempi.**

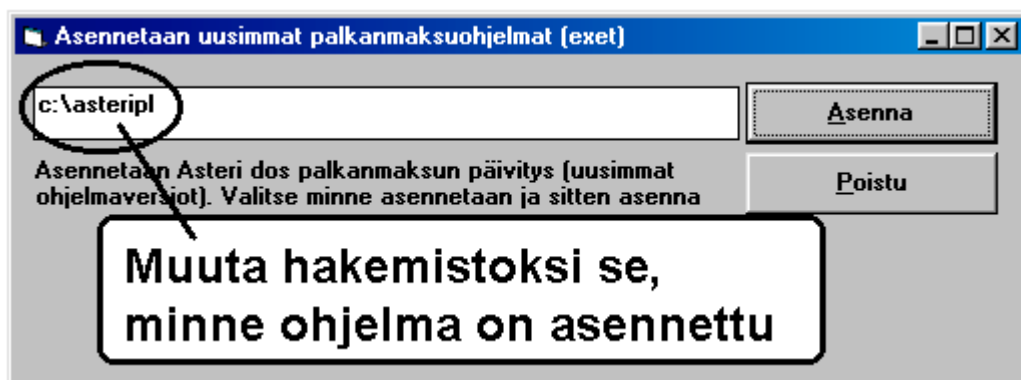
Päivitä myös Asteri valikko



Jos ohjelmat eivät päivittyneet

Jos versiopäivämäärä ei muuttunut voi syynä olla:

1. Ohjelmat on asennettu eri hakemistoon kuin C:\ASTERIPL. Tee asennus uudestaan ja korjaa päivityksen asennushakemisto:



2. Jos käytät ohjelmaa tavalla ”*Tilitoimistokäyttö/Moniyrittäjäkäyttö kovalevyllä*”, jossa ohjelmat ovat C:\ASTERIPL hakemistossa ja asiakasyritysten aineisto em. hakemiston alihakemistoissa (esim. C:\ASTERIPL\ATSOFT), tarkista, että asiakasyrityksen alihakemistoon ei ole kopioitu aiemmin ohjelmatiedostoja (tiedostoja, joiden tarkenne on .EXE). EXE tarkenteisia tiedostoja saa olla vain palkanmaksun ohjelmahakemistossa C:\ASTERIPL mutta ei sen alihakemistoissa (esim. C:\ASTERIPL\ATSOFT). Poista tarvittaessa asiakasyritysten hakemistoissa olevat ohjelmien tuplaesiintymät.
3. Kyseinen ohjelma ei sisällynyt tähän päivitykseen (käytössäsi on joitain perustoimitukseen kuulumattomia lisäohjelmia).

SEPA, IBAN ja BIC Dos palkanlaskennassa

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 TSA- ja LMP-aineiston vastaanotto poistuu käytöstä siirtymäajan päättyessä vuoden 2010 lopussa.

On myös mahdollista, että pankit luopuvat aikaisemmin tai TSA- ja LMP-aineiston vastaanotosta tai että pankit ottavat vielä vuoden 2010 jälkeen em. aineistoja vastaan.

IBAN tilinumero Asteri dos palkanlaskennassa

Tallenna tilinumerot Asteri dos palkanmaksuohjelmaan suomalaisessa muodossa tilinumeroa, esim 405556-172

Jos palkansaaja ilmoittaa tilinumeronsa IBAN muotoisena, siitä voidaan muodostaa suomalainen tilinumero **Ctrl P** -valinnalla.

IBAN ja BIC kerääminen etukäteen

Asteri ohjelmien käyttäjät selviävät vaivattomasti SEPAan liittyvästä IBAN ja BIC muunnoksesta.

Asteri ohjelmissa on tai niihin tulee päivitysten myötä ominaisuuudet, joilla suomalaisesta tilinumerosta muodostetaan IBAN ja BIC, jolloin niitä ei tarvitse erikseen kerätä tai tallentaa käsin.

Siirtyminen SEPAan onnistuu siirtymällä windows palkanmaksuun

Siirtyminen SEPAan onnistuu siirtymällä windows palkanmaksuun.

Tätä päivitystä tehtäessä syksyllä 2008 suomalaisten pankkien SEPA standardit palkkojen maksamisen osalta olivat luonnosvaiheessa eivätkä kaikki pankit ottaneet SEPA aineistoa vastaan eräsiirtona.

Toteutamme SEPA ominaisuudet, C2B-maksuaineiston tallennuksen sekä IBAN ja BIC –tuen Asteri windows palkanlaskentaohjelmaan sen jälkeen, kun pankit ovat julkaisseet tietuekuvaukset palkkojen maksamiseen SEPA muotoisena.

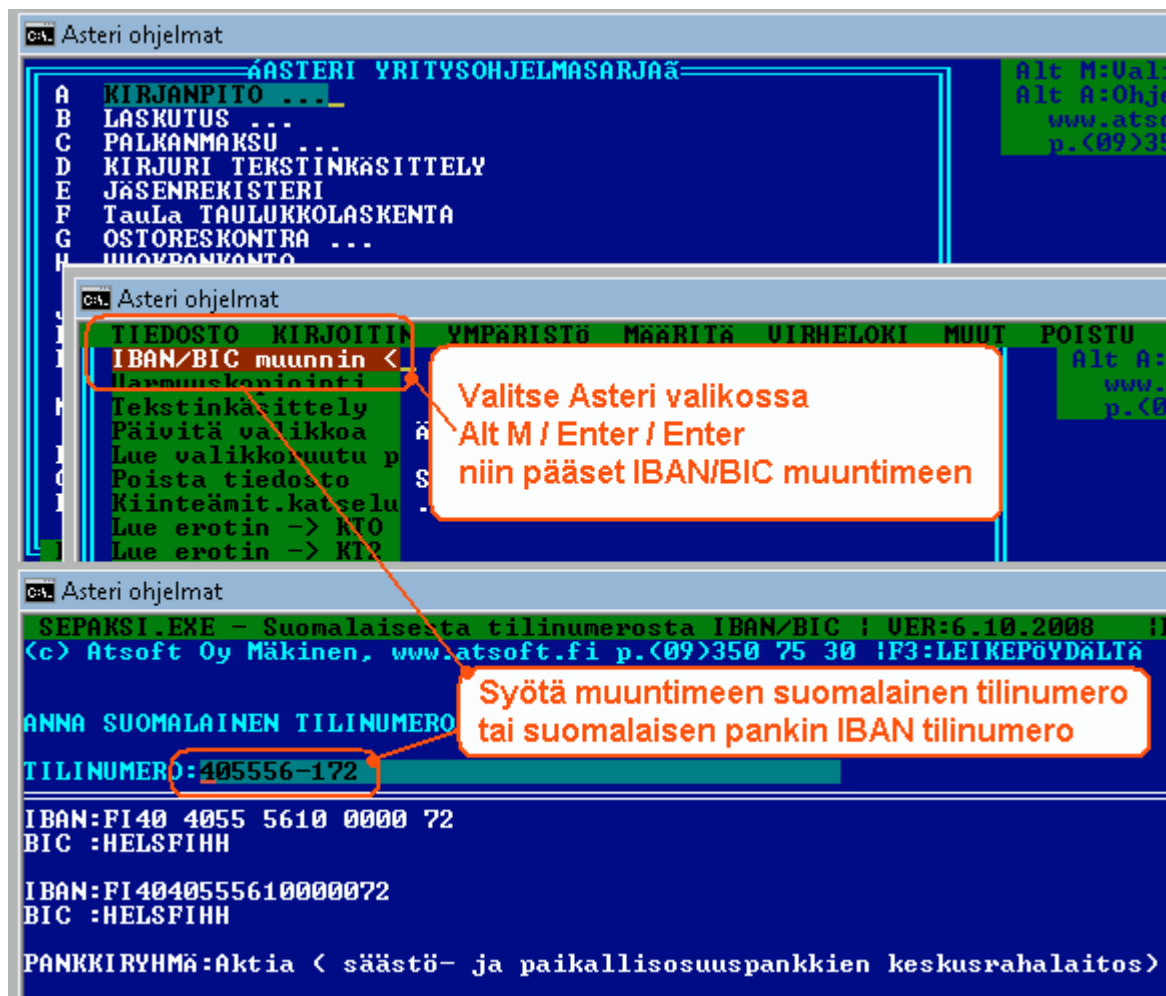
Ylläpitosopimusasiakkaan päivityshinta dos versiosta windows versioksi on 250 euroa + 10 euroa toimituskulut sis. alv 22%.

SEPA, IBAN ja BIC

Sepaan siirtyminen 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 muunnin 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 toiminnalla 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

The screenshots show the following actions:

- Ctrl C kopioi**: Copies the current value of the 'Tili' field (208438-11867).
- ESC tyhjentää**: Clears the 'Tili' field.
- Ctrl W liittää**: Pastes the copied value back into the 'Tili' field.
- Ctrl P muuttaa IBAN tilinumeroksi**: Converts the 'Tili' field value to an IBAN format (FI0720843800011867).
- Ctrl D ryhmittelee 4 merkin ryhmiin**: Groups the 'Tili' field value into groups of four characters (FI07 2084 3800 0118 67).
- Ctrl Q muuttaa BIC koodiksi**: Converts the 'Tili' field value to a BIC code (NDEAFIHH).
- ESC tyhjentää luukun, kun luukku on tyhjenetty, ESC palauttaa luukussa sinne tullessa olleen arvon**: Clears the 'Tili' field and then pastes the original value (208438-11867) back into it.

Tilinumerosta IBAN, IBANista tilinnumero

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

The screenshot shows the Asteri software interface with the following data:

| | | | |
|---------------|--------------------------|---------------|-------------|
| 01 Nimi | : ATSOFT OY MÄKINEN | 18 Lomake | : *valkeala |
| 02 Osoite | : Malminkaari 21 B | 19 Huom.aika | : 8 vrk |
| 03 Paikka | : 00700 HELSINKI | 20 Viite | : on |
| 04 Pankki | : Nordea | 21 Shintaa | : ei |
| 05 Tili | : 208438-11867 | 22 lisänimi | : on |
| 06 Puh/selite | : PUH (09)350 7530 | 23 Yläi iso | : ATSOFT OY |
| 07 Puh/selite | : www.atsoft.fi | | |
| 08 * | : 22 | | |
| 09 Maksuehto1 | : 7 vrk netto | | |
| 10 Maksuehto2 | : 14 vrk netto | | |
| 11 Maksuehto3 | : 7 vrk -2% 30 vrk netto | 28 tulosteita | : 1 |
| 12 Maksuehto4 | : 30 vrk netto | | |
| 13 Y-tunnus | : Y-tu | | |
| 14 Puh/selite | : fax | | |
| 15 Puh/selite | : Päiv | | |
| 16 Viiv.korko | : 11% | | |
| 17 Kotipaikka | : | | |

Callout box text: **Ctrl P muuttaa suomalaisen tilinumeron IBAN tilinumeroksi**

Inset window data:

| | |
|---------------|----------------------|
| 02 Osoite | : Malminkaari 21 B |
| 03 Paikka | : 00700 HELSINKI |
| 04 Pankki | : Nordea |
| 05 Tili | : FI0720843800011867 |
| 06 Puh/selite | : PUH (09)350 7530 |

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

The screenshot shows the Asteri software interface with the following data:

| | | | |
|---------------|--------------------------|--------------|-------------|
| 01 Nimi | : ATSOFT OY MÄKINEN | 18 Lomake | : *valkeala |
| 02 Osoite | : Malminkaari 21 B | 19 Huom.aika | : 8 vrk |
| 03 Paikka | : 00700 HELSINKI | 20 Viite | : on |
| 04 Pankki | : Nordea | 21 Shintaa | : ei |
| 05 Tili | : FI0720843800011867 | 22 lisänimi | : on |
| 06 Puh/selite | : PUH (09)350 7530 | 23 Yläi iso | : ATSOFT OY |
| 07 Puh/selite | : www.atsoft.fi | | |
| 08 * | : 22 | | |
| 09 Maksuehto1 | : 7 vrk netto | | |
| 10 Maksuehto2 | : 14 vrk netto | | |
| 11 Maksuehto3 | : 7 vrk -2% 30 vrk netto | | |
| 12 Maksuehto4 | : 30 vrk netto | | |
| 13 Y-tunnus | : Y-tu | | |
| 14 Puh/selite | : fax | | |
| 15 Puh/selite | : Päiv | | |
| 16 Viiv.korko | : 11% | | |
| 17 Kotipaikka | : | | |

Callout box text: **Ctrl P muuttaa suomalaisen pankin IBAN tilinumeron suomalaiseksi tilinumeroksi**

Inset window data:

| | |
|---------------|--------------------|
| 03 Paikka | : 00700 HELSINKI |
| 04 Pankki | : Nordea |
| 05 Tili | : 208438-11867 |
| 06 Puh/selite | : PUH (09)350 7530 |
| 07 Puh/selite | : www.atsoft.fi |

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**

The screenshot shows the Asteri software interface with a list of fields and values. The IBAN field (05) is highlighted in green and contains the value "FI0720843800011867". A red box highlights this value with the text "Ctrl D ryhmittelee 4 merkin ryhmiin". Another red box highlights the same value after formatting, showing it split into four groups of four characters: "FI07 2084 3800 0118 67". Below the screenshot, a text box explains the Ctrl D function: "Niksi: Kopioi tilinumeron Ctrl O ja liittää Ctrl W valinnalla Ctrl W Ctrl P: Muunna IBAN tilinumeroksi (405556-172 -> FI4040555610000072) Ctrl D: 4 merkin ryhmiin (FI4040555610000072 -> FI40 4055 5610 0000 72) Ctrl Q: Muunna BIC koodiksi (405556-172 -> HELSFIHH) Palauta syöttöluukussa sinne tullessa ollut arvo painamalla 2x ESC".

IBAN tilinumerosta poistetaan välilyönnit valinnalla **Ctrl D**

The screenshot shows the Asteri software interface with the same list of fields and values as the previous screenshot. The IBAN field (05) is highlighted in green and contains the value "FI07 2084 3800 0118 67". A red box highlights this value with the text "jos syöttöluukussa on välilyöntejä, Ctrl D poistaa välilyönnit". Below the screenshot, a text box explains the Ctrl D function: "Niksi: Kopioi tilinumeron Ctrl O ja liittää Ctrl W valinnalla Ctrl W Ctrl P: Muunna IBAN tilinumeroksi (405556-172 -> FI4040555610000072) Ctrl D: 4 merkin ryhmiin (FI4040555610000072 -> FI40 4055 5610 0000 72) Ctrl Q: Muunna BIC koodiksi (405556-172 -> HELSFIHH) Palauta syöttöluukussa sinne tullessa ollut arvo painamalla 2x ESC".

BIC koodin muodostus

Ctrl Q muuttaa tilinumeron BIC koodiksi.

The screenshot shows the Asteri software interface with a list of account details. A callout box with an orange border contains the text: "Ctrl Q muodostaa BIC koodin suomalaisesta tilinumerosta ja suomalaisen pankin IBAN tilinumerosta". The callout points to the account number "208438-11867" in the list. Below the main list, a smaller window shows the conversion of the account number "00700 HELSINKI" and "Nordea" to the BIC code "NDEAFIHH".

```
ASTERI LASKUTUSOHJELMAN PERUSTIETOJEN MÄÄRITYS i F1:LEUYLLE & POIS i F2:POIS
01 Nimi :ATSOFT OY MÄKINEN 18 Lomake :*valkeala
02 Osoite :Malminkaari 21 B 19 Huom.aika :8 vrk
03 Paikka :00700 HELSINKI 20 Uuite :on
04 Pankki :Nordea 21 3hintaa :ei
05 Tili :208438-11867 22 lisänimi :on
06 Puh/selite:PUH <09>350 7530 23 Yläi iso :ATSOFT OY
07 Puh/selite:www.atsoft.fi 24 Ylä2 iso :MÄKINEN
08 * :22 : 35 Varasto:ei
09 Maksuehto1:7 vrk netto 36 6/12 ak:6
10 Maksuehto2:14 vrk netto 37 UU-Eita:
11 Maksuehto3:7 vrk netto 38 Tunnus1:
12 Maksuehto4:30 vrk netto 39 Uuittels:15
13 Y-tunnus :Y-tu 40 Myyjä :
14 Puh/selite:fax 41 Eräajo :
15 Puh/selite:Päivystys 0400-316 088 32 Tk tallet. :auto 42 Rivit :
16 Uuiv.korko:11% 43 Kateriv:
17 Kotipaikka: 44 Tunnus2:
AS TUTI:
Pankkitili suomalaisesta tilinumerosta
Niksi: Kopioi tilinumeron BIC koodiksi
Ctrl P: Muunna tilinumeron BIC koodiksi
Ctrl D: 4 merkin ryhmä
Ctrl Q: Muunna tilinumeron BIC koodiksi
Palauta syöttöluukun toiminnot
```

Syöttöluukun toiminnot

Ctrl A näyttää vinkin syöttöluukun toiminnoista:

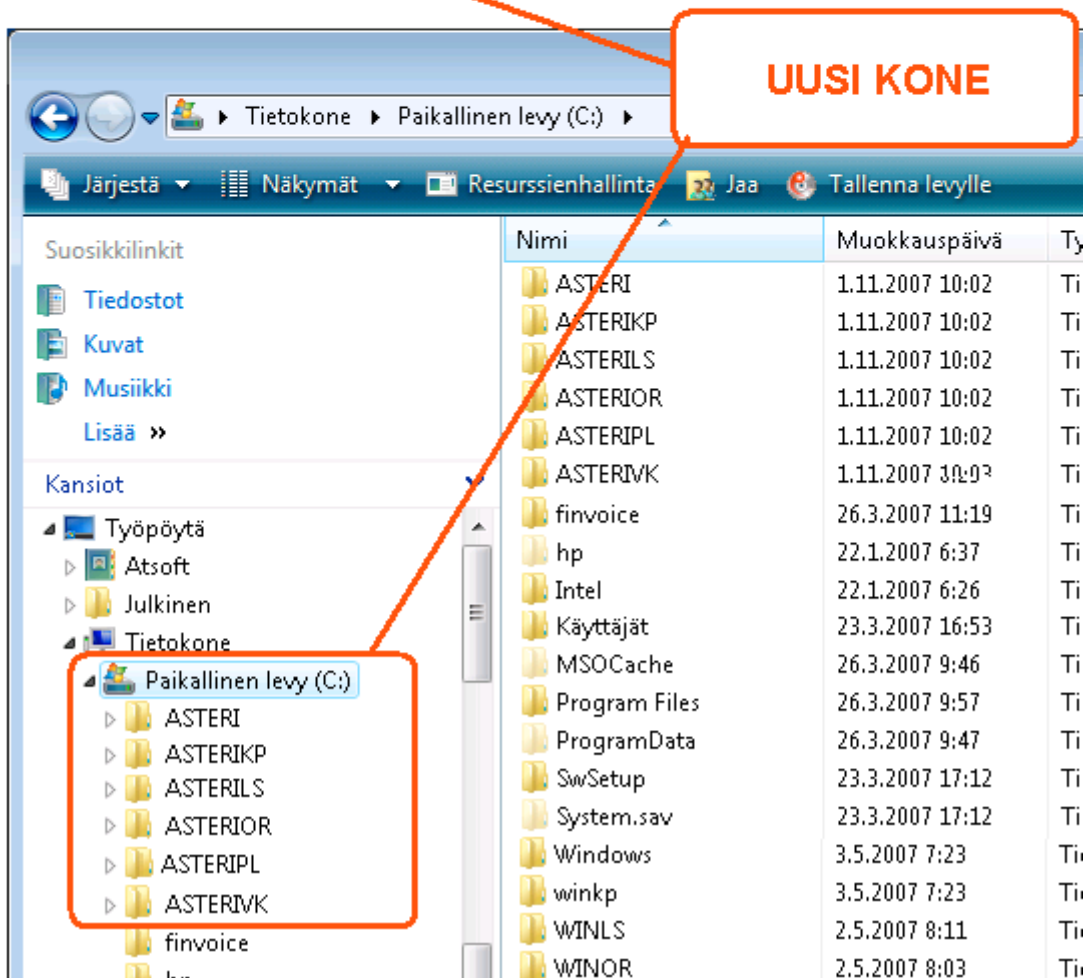
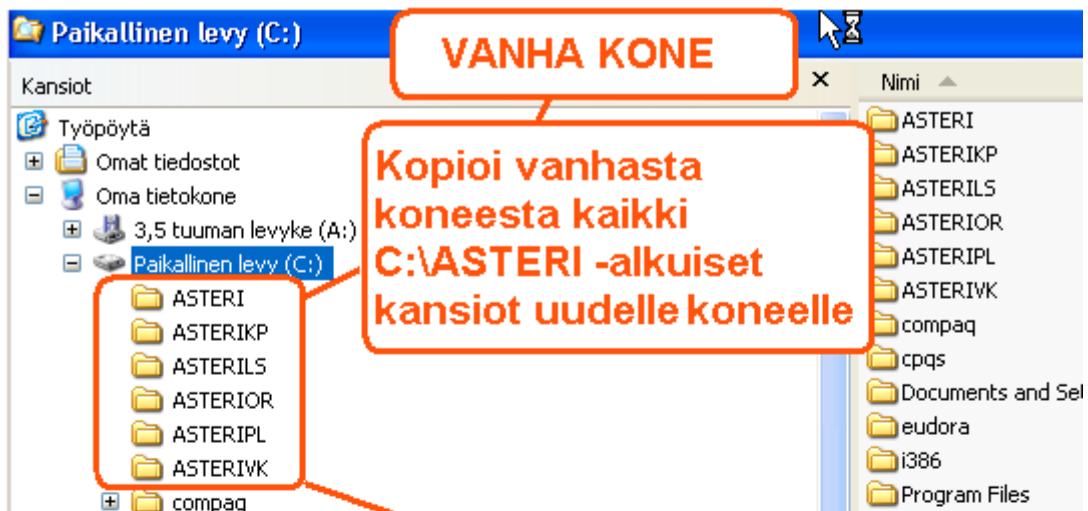
The screenshot shows the Asteri software interface displaying a list of terminal control functions. A callout box with an orange border contains the text: "Ctrl A näyttää vinkit syöttöluukun toiminnoista". The list includes functions like "Delete: Poistaa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta", "Esc: Tyhjentää luukun, palauttaa tyhjään luukkuun alkuperäisen arvon", and "Ctrl Q: Muunna tilinumeron BIC koodiksi".

```
ASTERI ohjelma Ctrl A näyttää vinkit syöttöluukun toiminnoista
SVYTTÖLUUKUN TOIMINNOT !C> Atsoft Oy Mäkinen |www.atsoft.fi PUH<09>350 7530
<— : Poistaa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta MEM:205 056
Delete: Poistaa merkin kohdistimen päältä
Esc: Tyhjentää luukun, palauttaa tyhjään luukkuun alkuperäisen arvon
Insert: Vaihtaa väliin/päällekirjoitustilojen välillä (oletus päällekirjoitus)
CTRL -> :Seuraavan sanan alkuun CTRL Y:Tulosta kuvaruutu kirjoittimelle
CTRL <- :Edellisen sanan alkuun CTRL D:etäAsteri etätuki (avaa nettisivun)
CTRL E:Iso alkukirjain, ONKO tämä TUTTUA -> CTRL E -> Onko Tämä Tuttua
CTRL O:Isoiksi kirjaimiksi, esim: kuuluuko sinne -> CTRL U -> KUULUUKO SINNE
CTRL L:Pieniksi kirjaimiksi HILJAIKUUS -> CTRL L -> hiljaisuus
"Leikepöytä":CTRL C:Kopioi leikepöydälle, CTRL X:Leikkaa, CTRL W:Liittää
CTRL B:Kopioi lp:lle jatkeeksi, CTRL K:Liittää kaikki rivit, CTRL N:Näytä lp
CTRL U:Välilyönti kohdistimen kohtaan, esim Suihkunalle -> Suihku nalle
CTRL T:Kohdistimesta alkaen merkit oikeaan reunaan:Suihkunalle -> Suihku nalle
CTRL G:Laskee laskutoimituksen, esim 2500*1.22 -> CTRL G -> 3050.00
CTRL P:Pankkitilistä IBAN tai kansallinen|CtrlQ:BIC |CtrlD:4 merkin ryhmä/pois
CTRL R:Toista tekstiä, esim Leik -> CTRL R -> Leik Leik Leik Leik
CTRL S:Ruudun sammutus, salasana annetaan Asteri valikko -ohjelmassa (ALT P)
CTRL U:Tekee pykälänmerkin § ! CTRL F:Kirjoita jopa 79 merkkinen tieto kenttään
CTRL K:Avaa lukitun kentän (kentän, johon ei voi kirjoittaa)
CTRL Z:Insert puodottaa kentän lopusta on/off Niin makaa_kuin petaa
CTRL End:Kohdistimesta alkaen merkit pois Niin makaa
CTRL Home:Kohdistimeen asti merkit pois kuin petaa
CTRL PgUp:Poista merkit seuraavan sanan alkuun Niin makaa petaa
CTRL PgDn:Poista merkit edellisen sanan alkuun Niin kuin petaa Paina [ENTER]
```

Dos ohjelmien siirto uuteen koneeseen

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

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



Vaihe 2: Tee uuden koneen työpöydälle pikakuvake

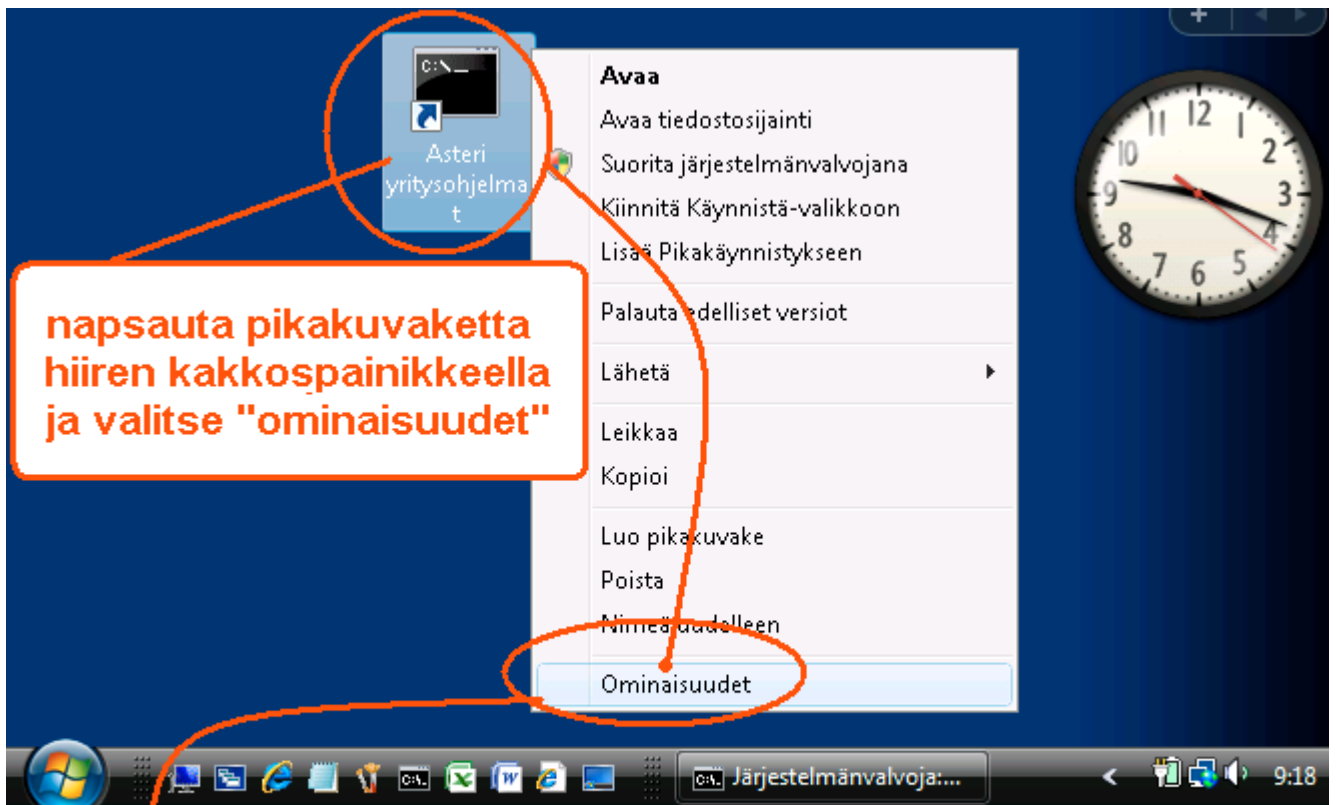
Napsauta työpöytää hiiren kakkospainikkeella (oikean puolen painikkeella) ja valitse UUSI / PIKAKUVAKE

kirjoita kohteen sijainniksi cmd ja napsauta seuraava

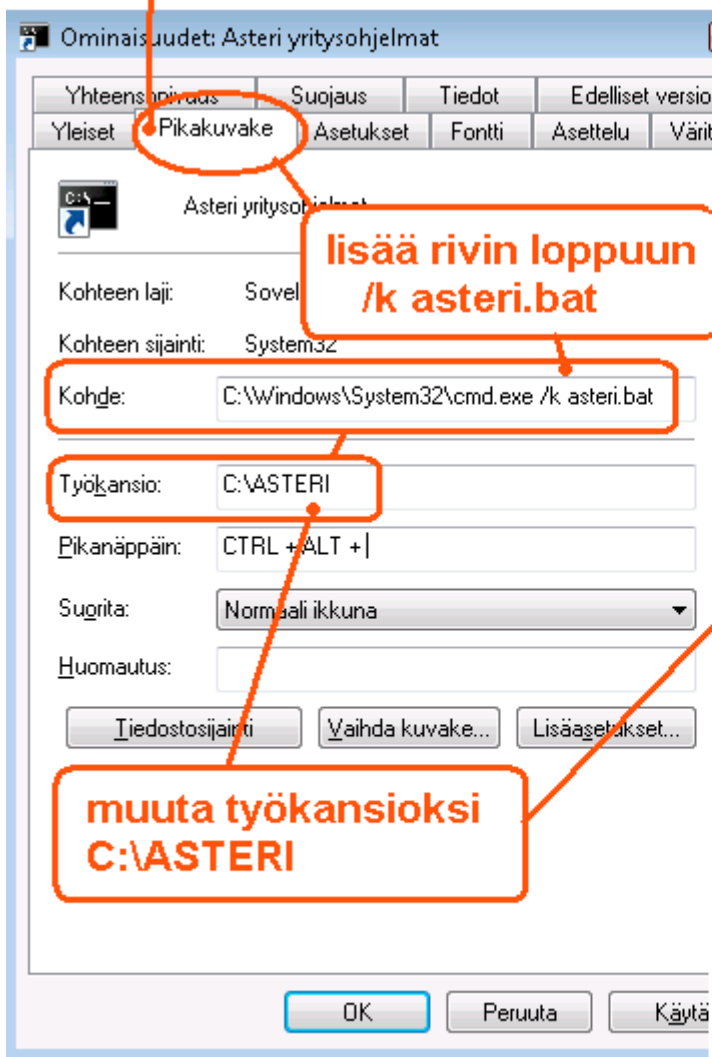
Kirjoita nimeksi Asteri yritysohjelmat ja napsauta valmis

The image consists of three vertically stacked screenshots from a Windows XP desktop environment. The first screenshot shows the context menu for the desktop, with 'Uusi' (New) and 'Pikakuvake' (Shortcut) highlighted. The second screenshot shows the 'Luo pikakuvake' (Create Shortcut) wizard with 'cmd' entered in the 'Kirjoita kohteen sijainti:' (Enter the location of the item you want to create a shortcut for:) field and the 'Seuraava' (Next) button highlighted. The third screenshot shows the same wizard with 'Asteri yritysohjelmat' (Asteri business applications) entered in the 'Kirjoita pikakuvakkeen nimi:' (Enter the name of the shortcut:) field and the 'Valmis' (Finish) button highlighted.

Vaihe 3: Määritä pikakuvake käynnistämään Asteri valikko

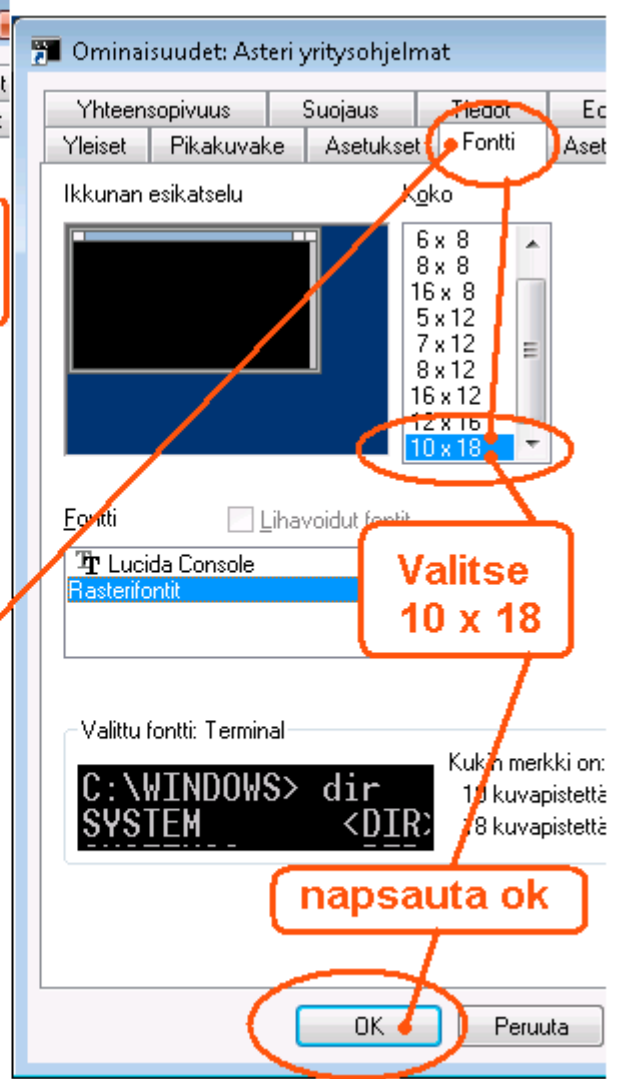


napsauta pikakuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja valitse "ominaisuudet"



lisää rivin loppuun /k asteri.bat

muuta työkansioksi C:\ASTERI



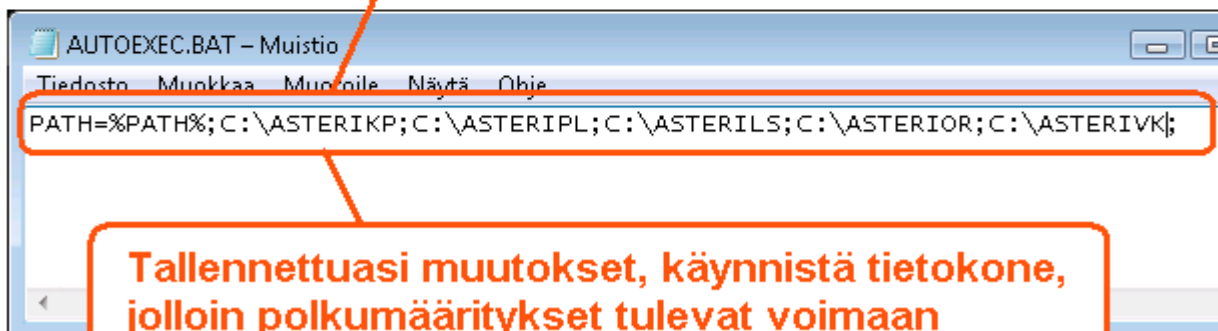
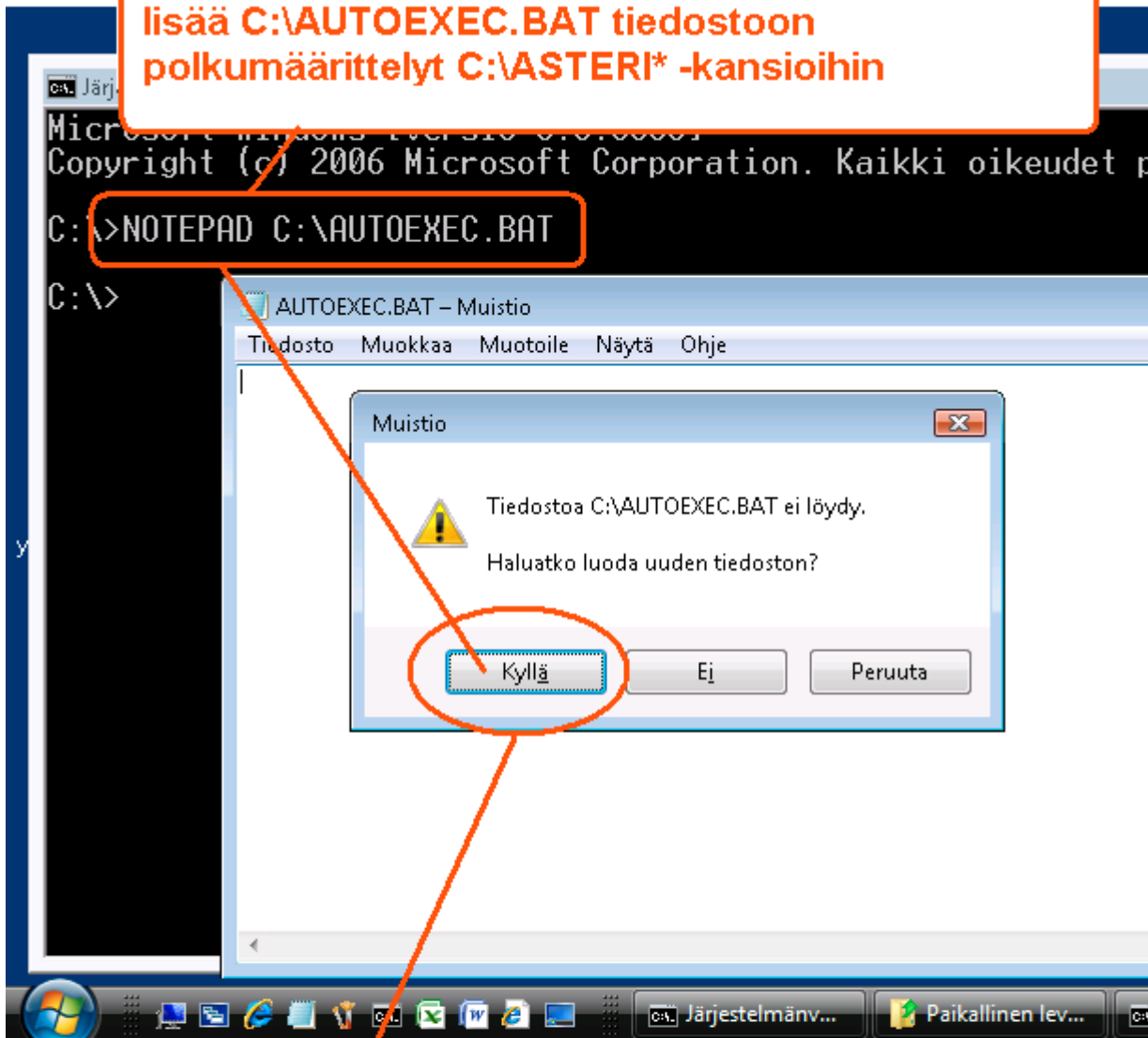
Valitse 10 x 18

napsauta ok

Vaihe 4: Määritä polut, jos käytät moniyrityskäyttö kovalevyllä

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

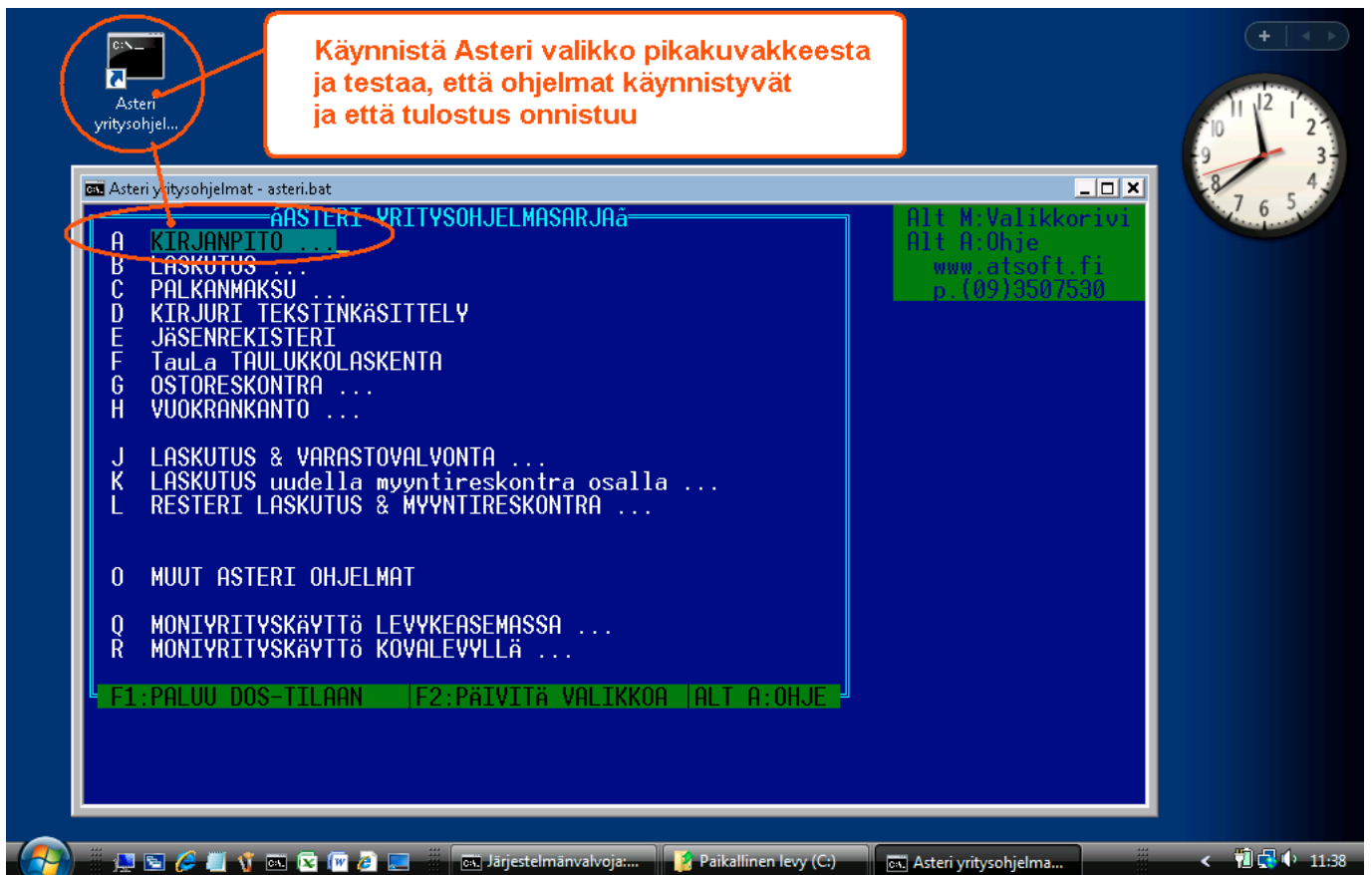
Jos käytät MONIYRITYSKÄYTTÖ KOVALEVYLLÄ, lisää C:\AUTOEXEC.BAT tiedostoon polkumäärittelyt C:\ASTERI* -kansioihin



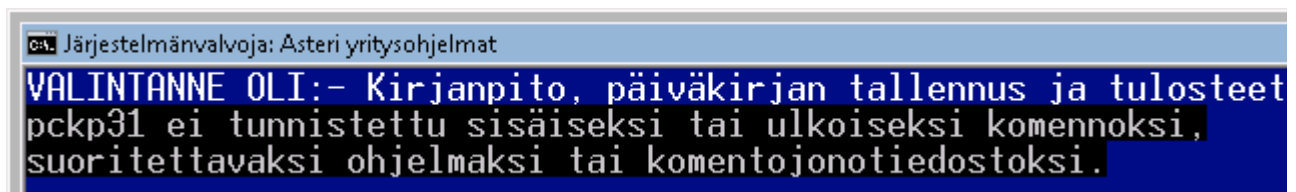
Tallennettuasi muutokset, käynnistä tietokone, jolloin polkumäärittelyt tulevat voimaan

Vaihe 5: Testaa

Käynnistä Asteri valikko pikakuvakkeesta ja testaa ohjelmien käynnistyminen ja tulostuksen onnistuminen

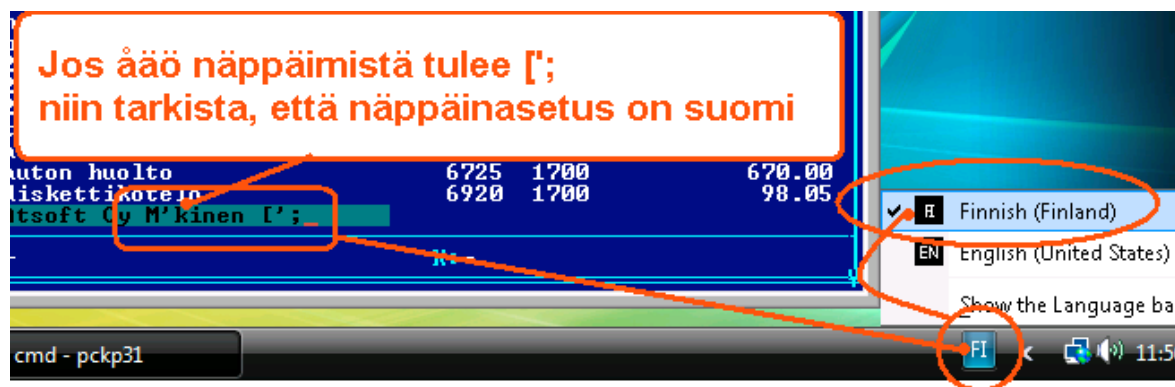


Jos ohjelma ei käynnisty



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

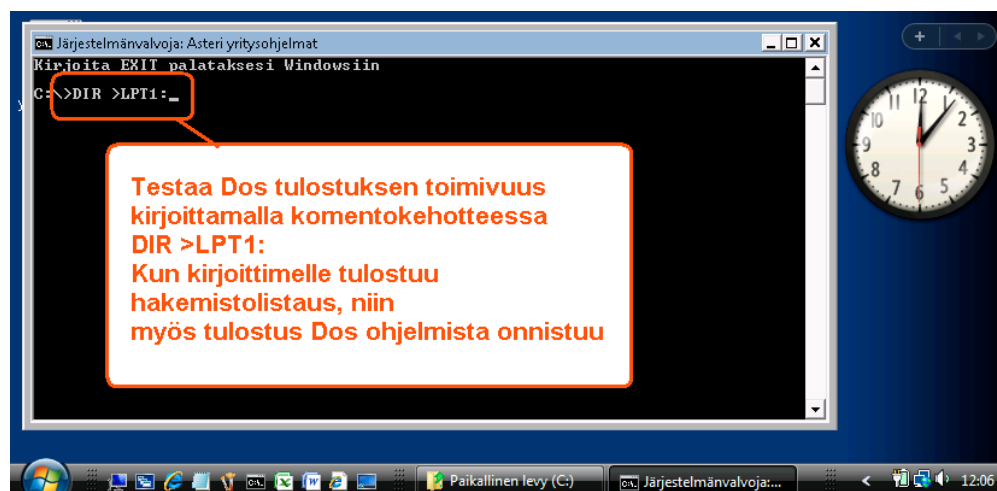
Jos ÄÄÖ näppäimistä tulee ['];



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 muistiassa, josta voit tulostaa tulosteen kirjoittimelle:

Vaihda kirjoitinmääritys

paina F8

ota paperituloste

paperituloste tulostuu muistioon, josta voit tulostaa sen kirjoittimelle

TULOSTA TARRAT LEUPTOIMET MUOKKAA ABC MUUT MÄÄRITÄ POISTU OHJELMASTA
KIRJOITTIMELLE tsoft Oy Mäkinen HEF-3 11 02 | Tiedosto:ASIAKAS
F8-TULOSTEET EN...toja :0003/0010
KAPEALISTA
KAP...
PANKKIKORTIT OSOITE PAIKKA KOODI
VAIHDA KIRJ.ASETU<

VALITSE KIRJOITINMÄÄRITYS | F1:VALITSE UUSI | F2:POISTU SÄILYTTÄEN VANHA
F3:Vaihda LPT/vasen marg. | F4:Ruudulle | F5:Leikepöydälle | F7:Word... | F8:Muistioon
KIRJOITINMÄÄRITYSHUOMIUSTO:ASTERI

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1 - HP EMULOINTI | J - EI MÄÄRITETTY |
| 2 - CANON LASER | K - EI MÄÄRITETTY |
| 3 - HP DESKJET 2/4 | L - EI MÄÄRITETTY |
| 4 - HP PAINJET | M - EI MÄÄRITETTY |
| 5 - HP LASERJET 2P/3P | N - EI MÄÄRITETTY |
| 6 - HP LASERJET 4/4L | O - EI MÄÄRITETTY |
| 7 - HP LASERJET SERIES 2 EMULOINTI | P - EI MÄÄRITETTY |
| 8 - CANO | |
| 9 - IBM | |
| A - EPSON | |
| B - PANA | |
| C - CITI | |
| D - FACI | |
| E - TEKS | |
| F - TEKS | |

Tulostetaan lista paperille
Otsikko:Asiakaskortisto
Tulostusehto <k/e> E
Jatketaan <k/e>_

~NOTEPAD.TMP - Muistio
Tiedosto Muokkaa Muotoi...
Asiakaskortisto
Kortisto:ASIAKAS
3.11.2007
Sivu 1

| NIMI | OSOITE | PAIKKA | KOODI |
|----------------------|------------------|----------------|-------|
| Atsoft oy Mäkinen | Malminkaari 21 B | 00700 HELSINKI | 10004 |
| Juha Mäkinen | Soidintie 2 | 00700 HELSINKI | 10012 |
| ATK-Palvelu Atso Mäk | Pyynikintie 4-8 | 00700 HELSINKI | 10022 |
| Ballasport | 001 | 00700 HELSINKI | 10032 |

Lisää tulostusniksejä www.atsoft.fi/kirmaari.htm

Uusi tietokone, uusi kirjoitin

Kotisivuillamme on artikkeleita uusiin laitteisiin liittyen:

www.atsoft.fi

The screenshot shows a website page with a navigation menu at the top containing links like 'Etätuki', 'Ylläpitosivut', 'Kirjanpito', 'Laskutus', 'Lähetelaskutus', 'Palkat', 'Ostoreskontra', 'Isännöinti', 'Tilausten käsittely', 'Tuloveroilmoitus', 'Tehtäväseuranta', 'kp', 'ls', 'pl', 'or', 'vk', 'Käyttäjärjestelmät', and 'Verkko'. On the right, there is contact information: 'Myynti ja käyttäjä', 'arkisin 8:00-16:00', '(09)350 7530', 'atsoft@atsoft.fi', 'palaut', and 'Päivystys 0400 316 088 ja 0'. Below the navigation, there are two columns of links. The left column is for 'Käyttäjälle:' and includes 'Keskustelualue', 'Tukisivut, vuosipäivitykset', 'Tilikartat, laskuomakkeet', 'Ohjeita uuden koneen ostajalle', 'Dos ohjelmat uuteen koneeseen', 'Dos ohjelmat ja kirjoitin', 'Win ohjelmat uuteen koneeseen', 'Asennusohjeita, verkkoasennus', and 'Maksuliikenneasiantuntijalle'. The right column is for 'Ostajalle:' and includes 'Esitteet, esitteluversiot'. Three red callout boxes with arrows point to the following links: 'Ohjeita uuden koneen ostoon' (pointing to 'Ohjeita uuden koneen ostajalle'), 'Dos ohjelmat uuteen koneeseen' (pointing to 'Dos ohjelmat uuteen koneeseen'), and 'Dos ohjelmat ja kirjoitin' (pointing to 'Dos ohjelmat ja kirjoitin').

Suosittelimme Dos ohjelmille Windows XP käyttöjärjestelmää

Suosittelimme Dos ohjelmille Windows XP käyttöjärjestelmää.

HP:n business malliston tietokoneita on mahdollista tilata Windows XP käyttöjärjestelmällä.

Dos ohjelmat toimivat myös Vistassa.

Dos ohjelmat eivät toimi Vistan 64 bittisessä versiossa.

Uudet tulostimet aiheuttavat yleensä ongelmia

Suurimmat pulmat Dos ohjelmien kanssa liittyvät tulostamiseen.

Nykyisissä tulostimissa ei yleensä ole dos tulostustukea.

Näille tulostimille voidaan tulostaa ottamalla dos tuloste ensin muistioon (ks. edellinen sivu) ja tulostamalla muistiosta.

Dos ohjelmien kanssa toimivat rinnakkaisporttiin liitettävät kirjoittimet joissa on dos tulostustuki (PCL5 emulointi).

- USB liitännäisille kirjoittimille ei voi tulostaa dos ohjelmista.
- USB-Centronics adapterit eivät toimi dos ohjelmien kanssa.
- **Verkkotulostin saattaa toimia, jos siinä on dos tulostustuki**

Mikäli hankit dos ohjelmille uutta tulostinta, testaa tulostus dos ohjelman kanssa ennen ostopäätöstä.

■