

Resteri laskutus (Dos)

("enemmän asiakkaita ja tuotteita;
monipuolisempi reskontra)

Vuosipäivitys 11.10.2006

Viime hetken tiedot kotisivuiltamme

Tarkista viime hetken vinkit kotisivuiltamme ennen päivityksen asentamista.

Resteri laskutuksen päivitys www.atsoft.fi/refspv.htm

Kirjoittimista www.atsoft.fi/kirmaari.htm

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

Yhteystietomme:

Sähköposti atsoft@atsoft.fi

Puh (09) 350 7530

Fax (09) 351 5532

Asiakaspalvelu:

Ville Mannonen, sovellusneuvonta (windows ohjelmat)

Suora 09-350 75312, fax (09) 350 75321

Sähköposti ville.mannonen@atsoft.fi

Mia Turunen, sovellusneuvonta (windows ohjelmat)

Suora 09-350 75311, fax (09) 350 75321

Sähköposti mia.turunen@atsoft.fi

Atso Mäkinen, koulutus, asiakaskäynnit, dos ohjelmien neuvonta

Suora 09-350 75310, GSM 0400 316 088, fax (09) 350 75351

Sähköposti atso.makinen@atsoft.fi

Juha Mäkinen, Dos ohjelmien ylläpito, tekniset asiat

Suora 09-350 75360, fax (09) 350 75361

Sähköposti juha.makinen@atsoft.fi

Resteri laskutus

Vuosipäivitys 11.10.2006

Resteri laskutus on dos ohjelma, johon mahtuu normaalia Asteri dos laskutusta enemmän asiakkaita ja tuotteita. Lisäksi Resteri laskutukseen kuuluu monipuolinen Resteri myyntireskontraohjelma.

Resteri laskutuksen vuosipäivitys sisältää uusimmat ohjelmaversiot.

Päivityslevyiltä voi myös tehdä ensiasennuksen uuteen koneeseen koneenvaihdon yhteydessä.

Päivityksen asentamisessa kopioidaan pelkät uusimmat ohjelmaversiot, kaikki aineisto (kortistot, reskontrat, laskulomakesovitukset jne.) pysyvät ennallaan.

Ohjelmiin tulleita muutoksia

Edellisvuoden vuosipäivityksen jälkeen ohjelmaan ei ole tullut toiminnallisia muutoksia.

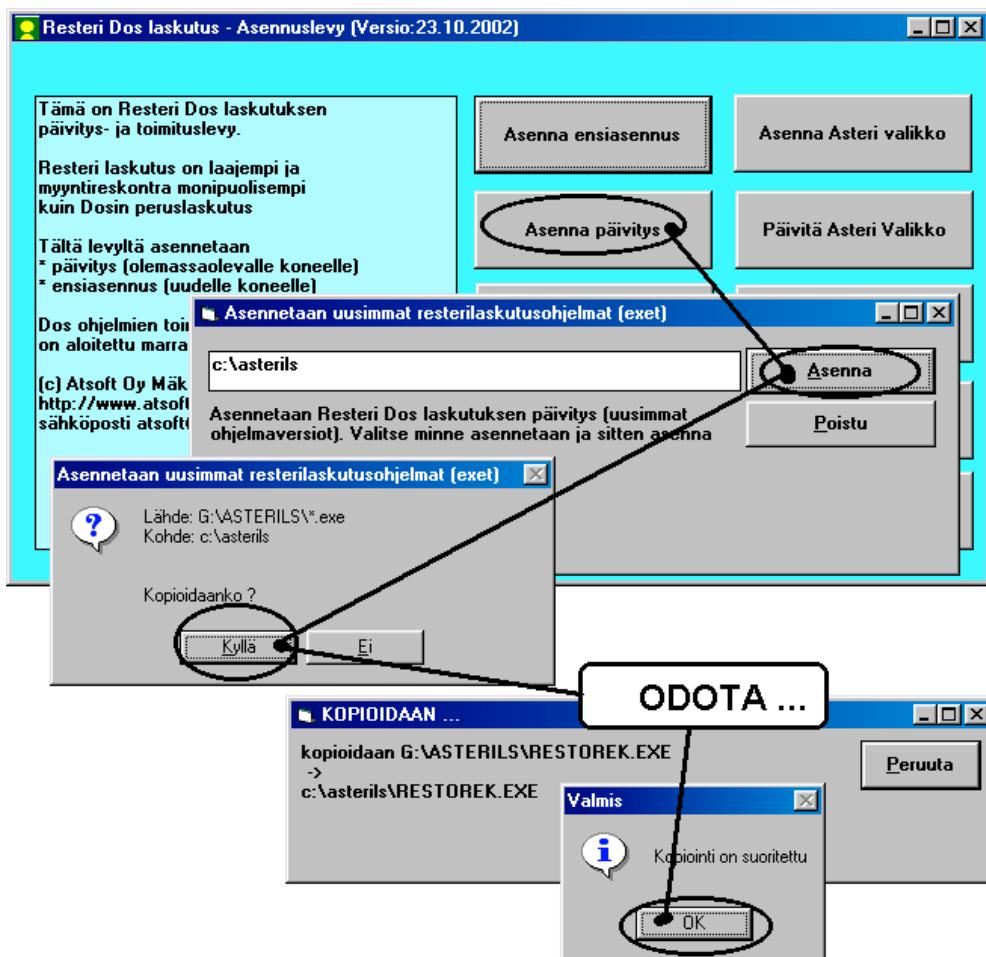
Lisätietoa päivitykseen liittyen

Resteri laskutuksen vuosipäivityssivut ovat luettavissa osoitteessa www.atsoft.fi/relspv.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**.



Näppäinpikakomentoja

Tieto Asteri dos ohjelmiin syötetään syöttöluukussa.

Syöttöluukussa on eräitä käyttöä nopeuttavia toimintoja:

ESC	Tyhjentää syöttöluukun
INSERT	Vaihtaa väliin/päällekirjoitustilan kanssa
DELETE	Poistaa merkin kohdistimen oikealta puolelta

Eräitä muita näppäinyhdistelmiä:



Syöttöluukun pikakomennoista saa ohjeet ruudulle **Ctrl A**:

The screenshot shows a DOS command prompt window with a large list of keyboard shortcuts. A red callout box highlights the entry for **Ctrl A**:

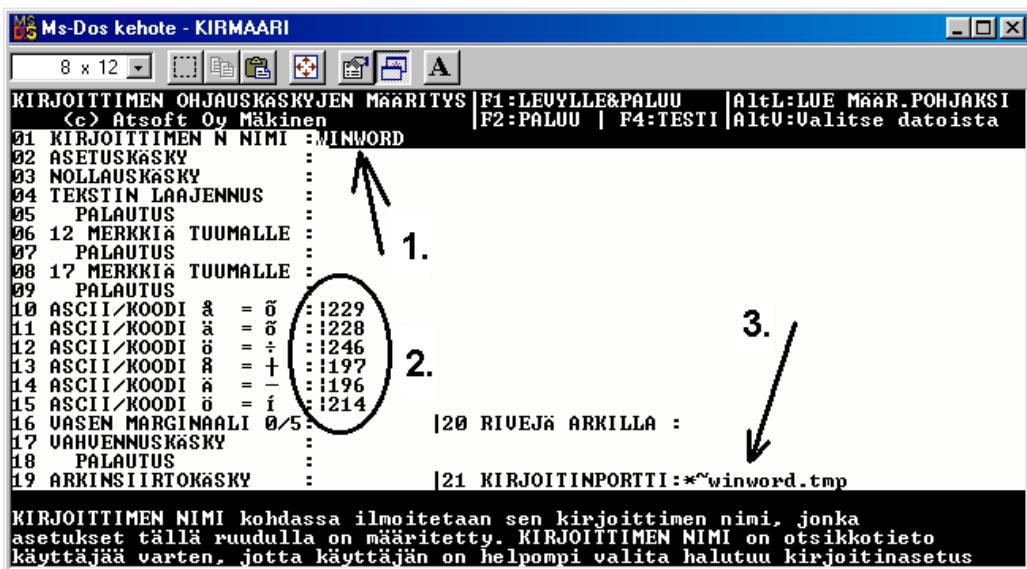
Ctrl A näyttää vinkit syöttöluukun toiminnoista

SYÖTTÖLUUKUN TOIMINNOT !<c> Atsoft Oy Mäkinen !PUH
← : Poistaa merkin kohdistimen vasemmalta puol
Delete: Poistaa merkin kohdistimen päältä
Esc: Tyhjentää luukun, palauttaa tyhjään luukkuun alkuperaisen arvon
Insert: Vaihtaa väliin/päällekirjoitustilojen välillä (oleetus päällekirjoitus)
CTRL -> :Seuraavan sanan alkuun CTRL Y:Tulosta kuvaruutu kirjoittimelle
CTRL <- :Edellisen sanan alkuun CTRL D:etäästeri etätuki (avaa nettisivun)
CTRL E:Iso alkukirjain, oNKO tÄMÄ tUTTUÄ -> CTRL E -> Onko Tämä Tuttua
CTRL O:Isoiksi kirjaimiksi, esim: kuuluuko sinne -> CTRL U -> KUULUUOKO SINNE
CTRL L:Pienaksi kirjaimiksi HILJAISUUS -> 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:Uäilyönti kohdistimen kohtaan, esim Suihkunalle -> Suihku nalle
CTRL T:Kohdistimesta alkaen merkit oikeaan reunaan:Suihkunalle -> Suihku nalle
CTRL G:Laskkee laskutoimituksen, esim 2500*1.22 -> CTRL G -> 3050.00
CTRL P:Muuta suuntanumero 90-350 7530 -> CTRL P -> 09-350 7530
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]

Tulostaminen Wordiin

Tulosteet voidaan ohjata kirjoittimen sijaan aukeamaan sovelluksessa siten, että tehdään erityinen kirjoitintunnus sovellukseen tulostusta varten ja määritetään kirjoitinportiksi

- *~WINWORD.TMP jolloin tuloste aukeaa Wordiin
- *~NOTEPAD.TMP jolloin tuloste aukeaa Muistiossa
- *~WORDPAD.TMP jolloin tuloste aukeaa Wordpadiin
- *~AVAA.TRK jolloin tuloste avataan siinä ohjelmassa, joka on määritetty avaamaan .TRK -tarkenteiset tiedostot (esim.
- *~AVAA.XLS avaa tulosten Excelissä)



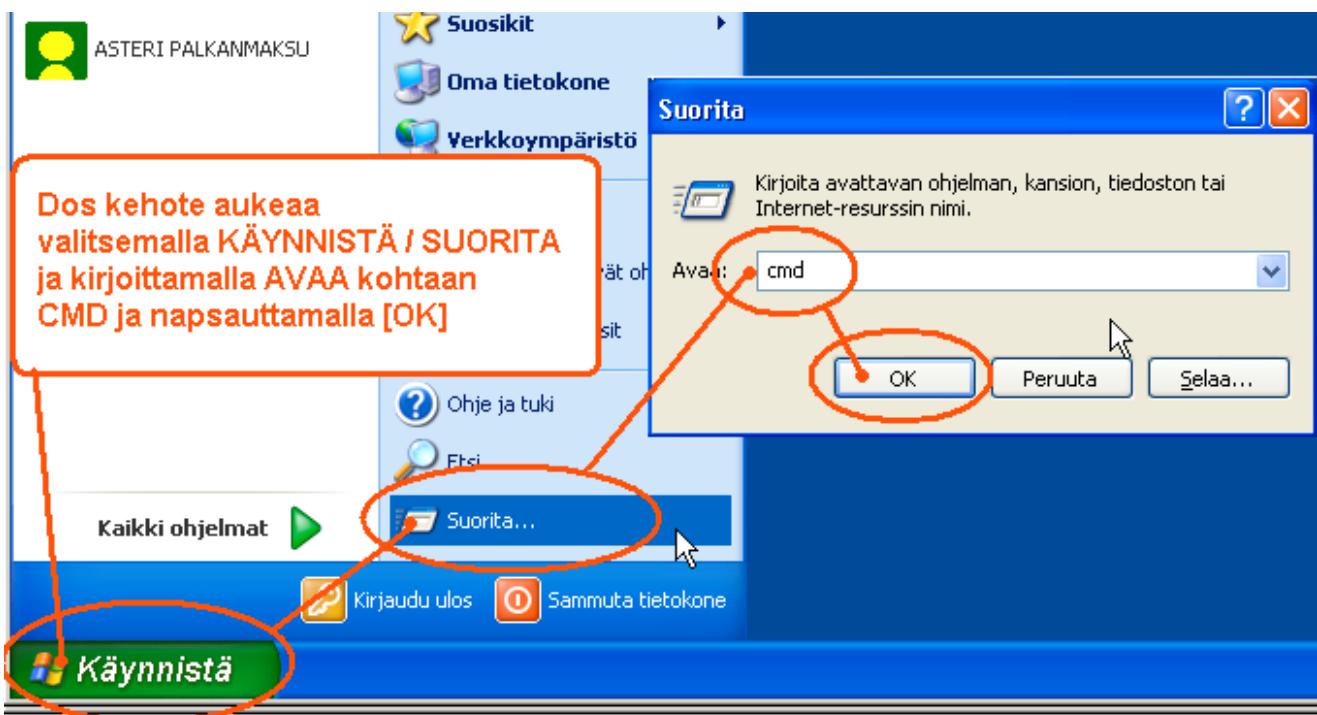
Nopein tapa tulostaa Wordiin tai Notepadiin on "vaihtaa kirjoitinmäärittystä" ohjelman ajon aikana: Valitse ohjelmasta toiminto "vaihda kirjoitinmäärittys" Valitse sitten **F7:Wordiin** tai **F8:Muistioon** jolloin ohjelman ajon aikana otetut tulosteet ohjautuvat valitsemaasi ohjelmaan.

Wordiin tulostamista voidaan hyödyntää mm kun kirjoitin ei toimi Dos ohjelmien kanssa sekä kun halutaan tulostaa Dos tulosteet pdf-muotoon arkistoitavaksi tai lähetettäväksi sähköpostilla asiakkaalle (Tulosta ensin Wordiin ja tulosta Wordista pdf -tiedostoksi).

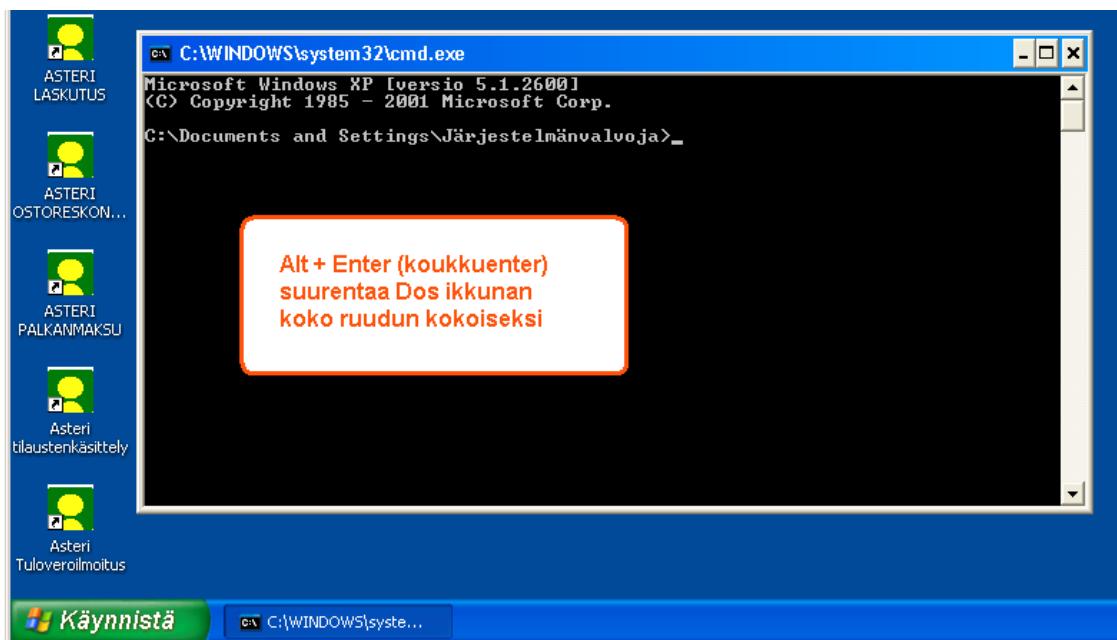
Lisätietoja www.atsoft.fi/dostulostewordiin.htm sekä www.atsoft.fi/eidostulostusta.htm

Windows XP ja Dos

Dos kehotteen saat Windows XP:ssä valitsemalla **käynnistä / suorita** ja kirjoita avaa kohtaan **cmd** ja napsauttaa **ok**:



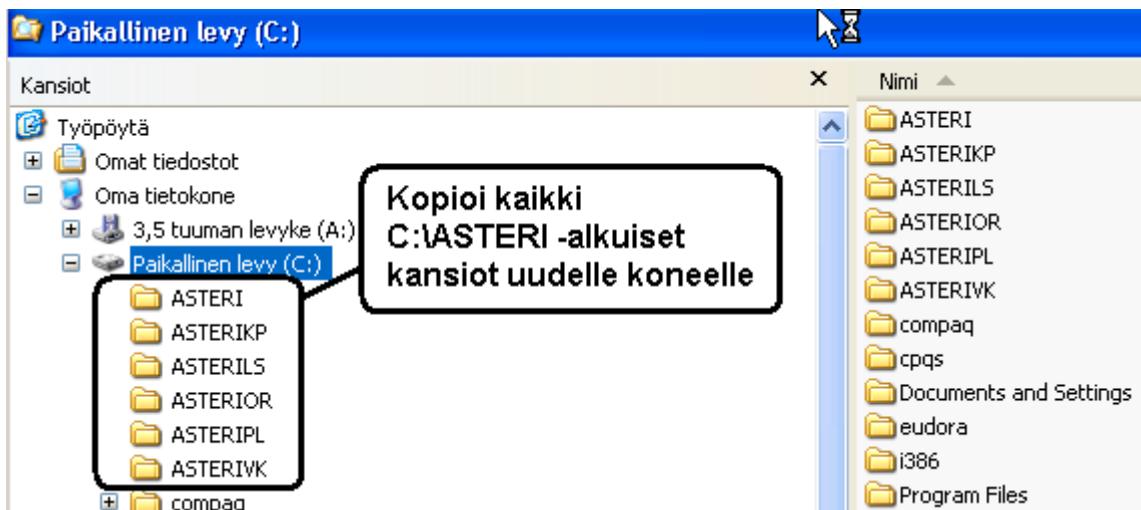
Koko ruudun kokoiseksi saat Dos ikkunan painamalla
Alt + Enter (koukkuenter)



Ohjelmien siirtäminen uudelle koneelle

Kuvasarja opastaa siirtämään dos ohjelmat uudelle XP koneelle:

Vaihe 1: Kopioi kaikki C:\ASTERI -alkuiset kansiot uudelle koneelle



Vaihe 2: Kopioi C:\ASTERI\ASTERI.BAT C:\WINDOWS kansioon

Käynnistä uudessa koneessa komentokehote ja kopioi c:\asteri\asteri.bat tiedosto kansioon c:\windows:

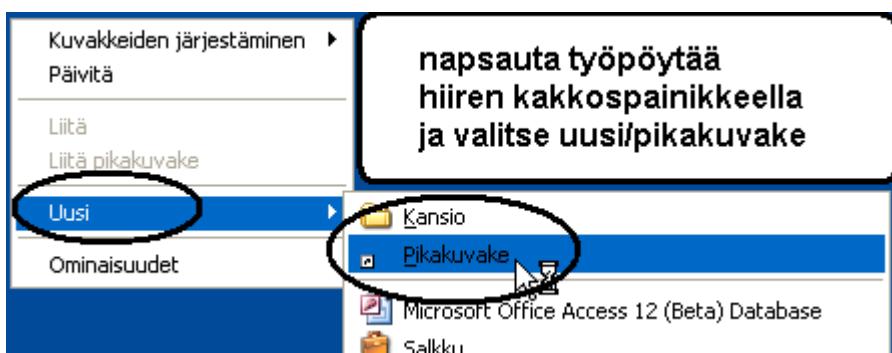
```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [versio 5.1.2600]
(C) Copyright 1985 - 2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Atsoft>COPY C:\ASTERI\ASTERI.BAT C:\WINDOWS
1 tiedosto(a) on kopioitu.

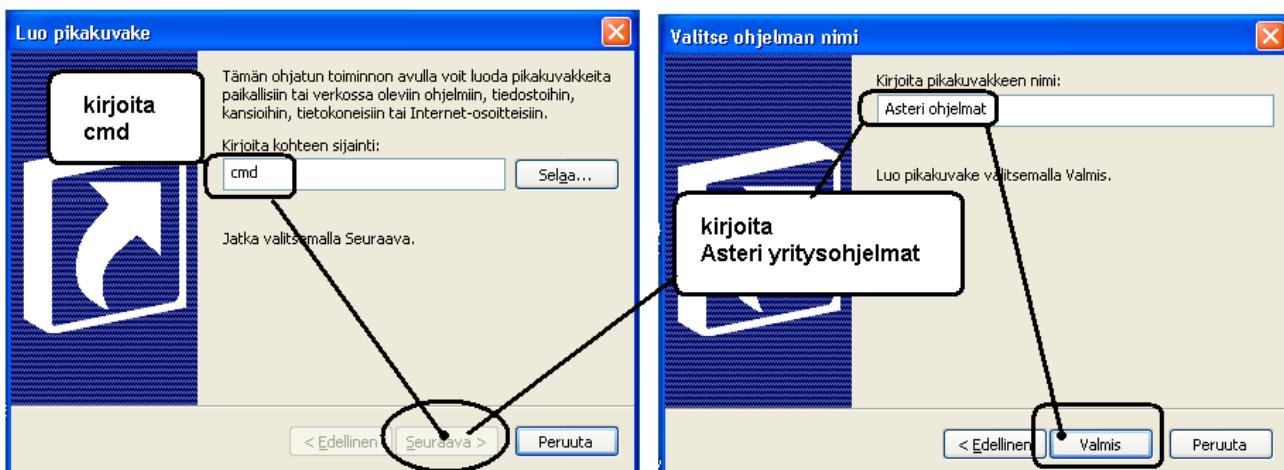
C:\Documents and Settings\Atsoft>
```

Vaihe 3: Tee pikakuvalle työpöydälle

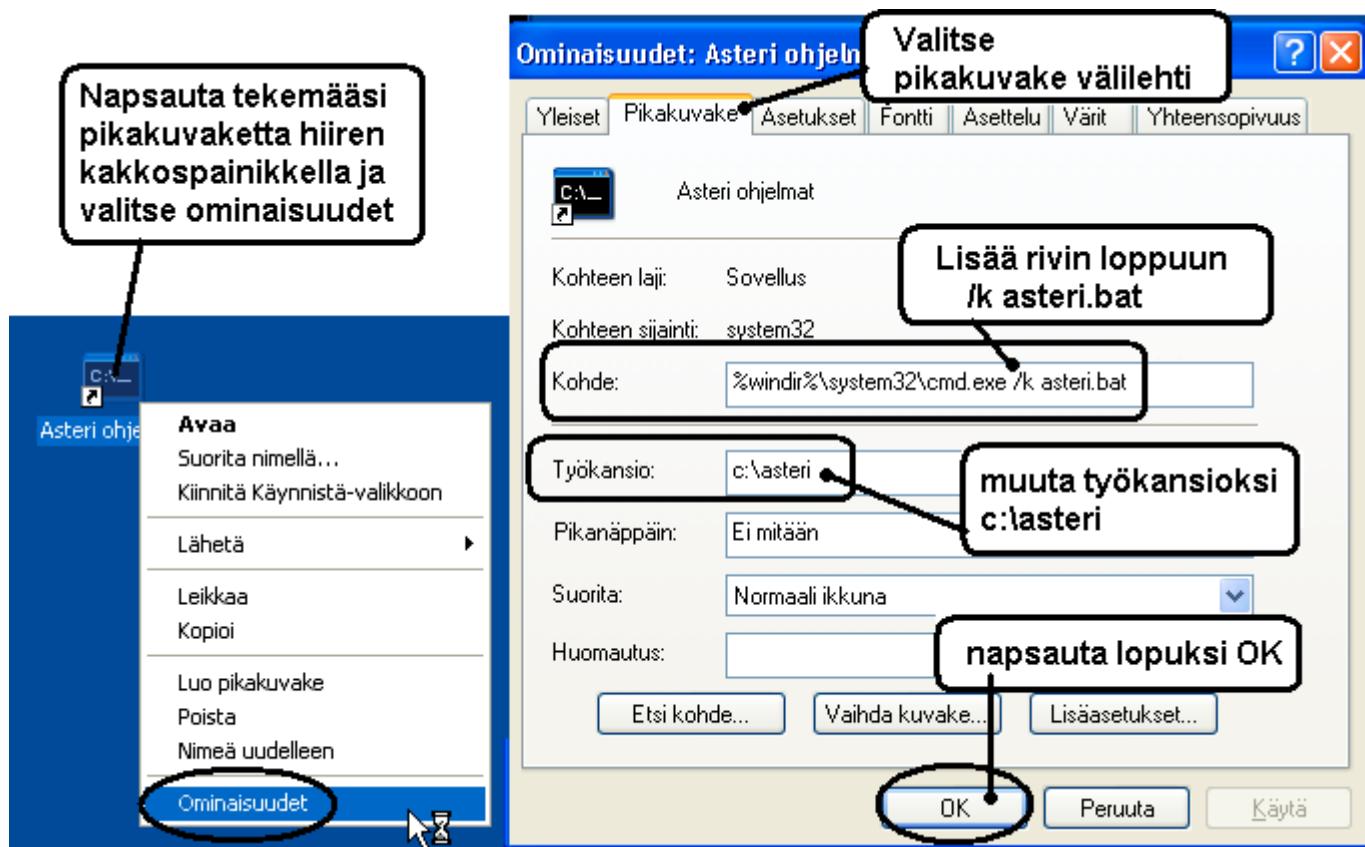
Napsauta työpöytää hiiren kakkospainikkeella ja valitse uusi/pikakuvalle:



Kirjoita kohteen sijainti kohtaan CMD ja paina Seuraava ja pikakuvakkeen nimeksi Asteri yritysohjelmat:

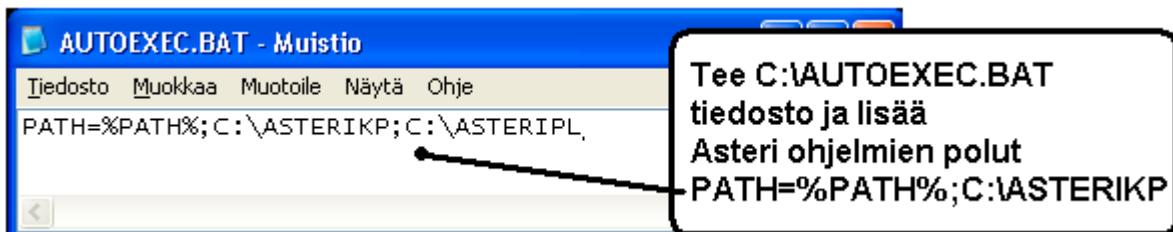


Napsauta pikakuvaketta hiiren kakkospainikkeella ja valitse **ominaisuudet** ja lisää **kohde** riville /K asteri.bat ja **työkansioksi** C:\ASTERI



Vaihe 4: Jos käytät monityrityskäyttöä kovalevyllä, tee C:\AUTOEXEC.BAT tiedosto ja lisää siihen polkumäärittelyt käyttämiesi ohjelmien kansioihin. Käynnistä lopuksi tietokone:

Resteri laskutuksen (dos) vuosipäivitys



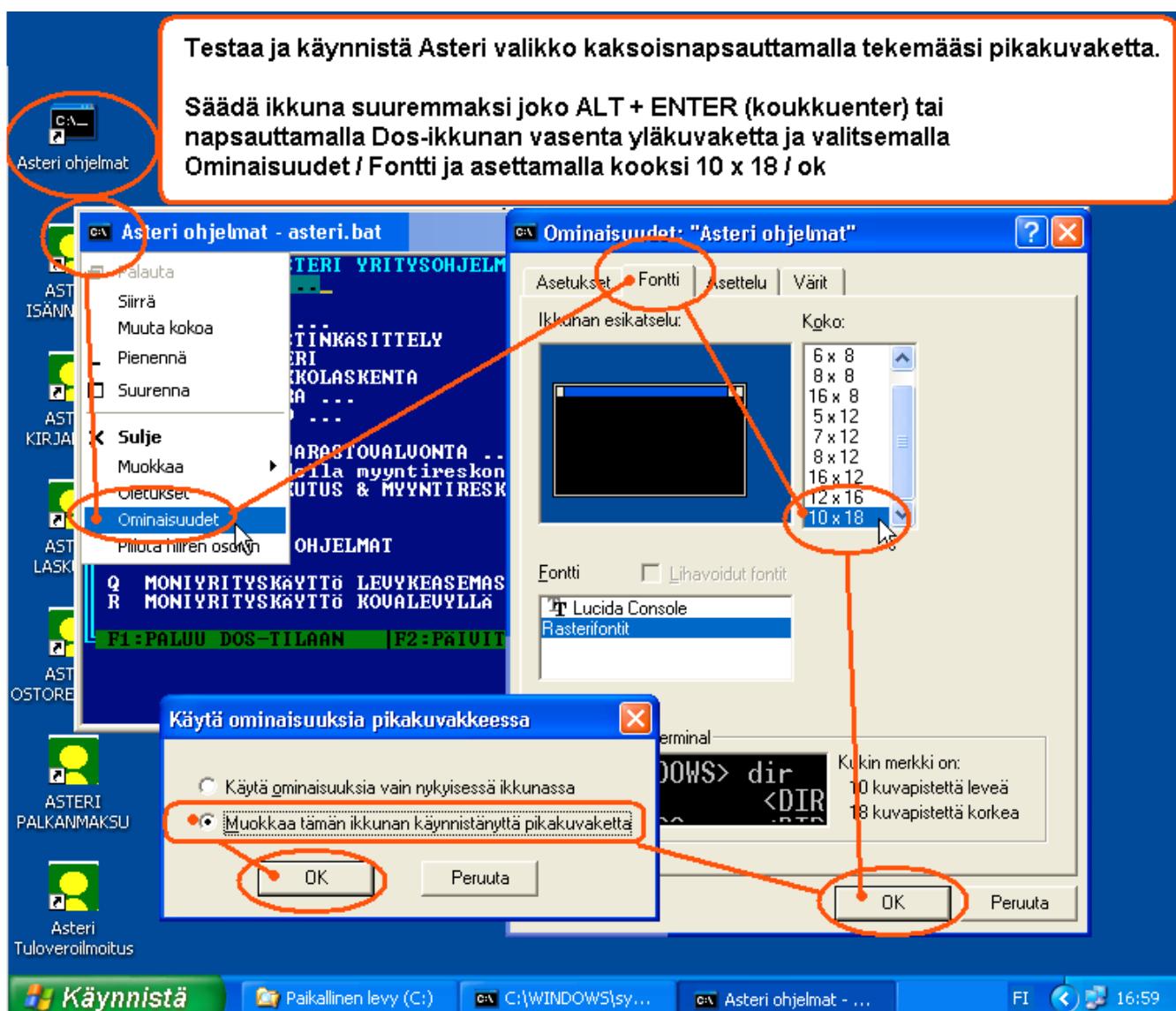
Vaihe 5: Käynnistä ja testaa

Kaksoisnapsauta tekemääsi pikakuvaluketta ja testaa, että ohjelmat käynnistyvät:

Vaihe 6: Sääädä ikkuna koko ruudulle tai isommaksi

Dos ikkunan saat koko ruudulle Alt + Enter (koukkunter).

Ikkunan kokoa voit muuttaa napsauttamalla Dos ikkunan vasemman ylänurkan kuvaketta ja valitsemalla ominaisuudet/fontti:



Asteri Dos versioiden ylläpidosta

Asteri dos ohjelmilla on edelleen varsin aktiivinen käyttäjäkunta.

Ylläpidämme Asteri Dos versiota niin kauan kuin ohjelmilla on riittävästi ylläpitosopimuksen tehneitä käyttäjiä.

Asteri Dos ohjelmien toimintaa haittaa kuitenkin se, että uusissa Windowsin versioissa on alkeellisempi dos ja vähemmän konsteja säättää väärin toimiva käyttöympäristö kohdalleen.

Kirjoittimet yleensä harmina

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

Kannettavat tietokoneet soveltuvat Dos ohjelmille

Asteri dos ohjelmia voi ajaa myös kannettavissa tietokoneissa, joissa on Windows XP. Kuitenkin tulostuksen kanssa voi tulla harmeja.

Nykyisissä kannettavissa tietokoneissa ei yleensä enää ole levykeasema ("korppuasema"). Markkinoilla on kuitenkin ulkoisia USB-liitääntäisiä korppuasemia, jotka asentuvat automaattisesti A: asemaksi ja joita voi käyttää myös Asteri dos ohjelmien kanssa.

Kannettavissa tietokoneissa ei yleensä ole myöskään rinnakkaisporttia, ja kirjoittimen voikin liittää vain USB liitännällä tai verkkoliitännällä.

Asteri Dos ohjelmat toimivat Windows XP:ssä

Asteri dos ohjelmat toimivat varsin hyvin myös nykyisissä Windows XP tietokoneissa. Windows XP:tä ei kuitenkaan ole suunniteltu dos ohjelmien ajamiseen, joten sen käytössä voi esiintyä pieniä harmeja, jotka eivät kuitenkaan estä Asteri dos ohjelmien toimintaa siinä.

Hinnasto

KIRJANPITO	alv-laskelma, tilinpäätös, tase-erittelyt, oy, ab, ky, ay, tmi, as.oy, kiint-oy, yhdistys, urheiluseura	500 €
- Tuloveroilmoitus	Kirjanpitovelvollisen tuloveroilmoituksen tekemiseen sähköisesti	300 €
LASKUTUS	Laskutus, asiakas- ja tuotekortisto, myyntireskontra	500 €
- Lähetelaskutusosa	Lisäosana Asteri Laskutukseen (Suoraveloitus, Finvoice, eKirje, jäsenmaksulaskutus)	300 €
- Lähetelaskutus	Laskutus + läheteosa	800 €
PALKANMAKSU	TyEL, sähköinen vuosi-ilmoitus	500 €
ISÄNNÖINTI	mm. reskontra, karhut, tilisiirrot, suoraveloitus, isännöitsijäntodistus, korkolaskut, osakeluettelo	500 €
OSTORESKONTRA	mm. kustannuspaikkaseuranta, Finvoice sisäänluku,	500 €
TILAUSTENKÄSITTELY	Tilaus/toimitusketjun hallintaan, sis. Lähetelaskutus	1.300 €

Ylläpitosopimukset, päivitykset käyttäjätuki

Postipäivittäjän ylläpitosopimus	Neuvontapalvelu, päivitykset netistä ja postitse kerran vuodessa. Hinta alkaen	100 € /vuosi
Nettipäivittäjän ylläpitosopimus	Neuvontapalvelu, päivitykset netistä. Nettipäivittäjälle ei postiteta levykkiteitä eikä käyttöohjekirjoja. Hinta alkaen erikseen tilattu postitse toimitettu aineisto (esim. asennus cd kadonnen tilalle) kun voimassaoleva ylläpitosopimus.	80 € /vuosi
Toimitusmaksu		20 €

Päivitykset ja käyttäjätuki ei-ylläpitosopimusasiakkaalle

Päivitysmaksu	Päivitysmaksu uusimpaan ohjelmaversioon kun ei ole voimassaolevaa ylläpitosopimusta. Hinta alkaen	200 €
Tukipuhelin	Jos ohjelmaan ei ole tehty ylläpitosopimusta, puhelintuki numerossa 0600-41-1440 Huom: ylläpitosopimukseen ja ohjelman käytiinlähtöön sisältyy maksuton puhelintuki	3 € /min

Vanhan Asteri dos ohjelman vaihtohinta

Vaihto dos->win	Vanhasta Asteri dos ohjelmasta kun ylläpitosopimus. Hinta alkaen	250 €
Vaihto dos-> win	Vanhasta Asteri dos ohjelmasta kun ei ylläpitosopimusta. Hinta alkaen	350 €

Kurssit, koulutus, tuntityö, muut veloitukset

Kurssipäivä Hki	Kurssipäivä Helsingissä	100 €
EtäKurssi internetissä	EtäKurssi Helsingin kurssille internetin kautta, per yhteys	100 €
Kurssipäivä muualla	Kurssipäivä muualla Suomessa	200 €
Koulutuspäivä asiakkaan luona	Koulutuspäivä asiakkaan luona alkaen 500 euroa/päivä, hintaan lisätään matkakulut	500 € /päivä
Tuntivelotus	Ylläpitosopimukseen kuulumattomat lisätyöt. Hinta alkaen	90 €/h
Monen käyttäjän lisenssit	hinnasto rinnakkaislisenssit ja tilitoimistolisenssit luettavissa www.atsoft.fi/lisensi.htm	

Hinnat sisältävät alv:n 22% (www.atsoft.fi/hinnasto.htm)

