

# Asteri Varastovalvonta Dos Vuosipäivitys 10.9.2004

👪 Ms-Dos	kehote - Vl	VK _ 🗗 🗶						
<b>EUYTO</b>	IMET 🛄	LOSTA MUOKKAA UARASTO RESEPTI MÄÄRITÄ POISTU						
Rahayks	ikkö:EUR	0 HAE (1) Tietoja :0008/0015						
		SIIRRY RIVILLE						
KOODI TUOTE		NUMEERINEN AAKKOST VARASTO T PISTE						
		POISTA PALA						
		LISÄÄ VÄLIIN						
L160	Pöytäle	vy 160 POISTA RIVI 30 20						
2180 280	Pöytäle	$\sqrt{9}$ 180 win Leikepöydalta 26 20						
S100	Pöytäle	vý 100 39 20						
JP64	JP71 Jalkap JP64 Jalkap Varastovalvonta (dos) - Vuosipäivitys 21.11.2001 - Microsoft Internet Explore							
E160	60 Etulev 80 Etulev							
LTS								
	Sivula	1a Osoite 🔄 http://www.atsoft.fi/vvpv.htm 💽 🔗 Siirry 🔆 🔸 🔿						
KL	Kiinni							
TP	Työpöy	y Linkit 🖉 Microsoft Support 🖉 atsoft 🖉 asiakassivut						
ŬP	Vastaa							
ALT A:ON	je ICTR	Vanastavalvanta (das) Vuosinäivitus						
v arastovalvonta (dos) - v uosipalvitys								
		Asteri varastovalvonta (dos, 12-tietoinen) vuosipäivitys vuodelta 2001 on valm						
		markan hinnalla (1.1.2002 alkaen päivityksen hinta nousee 200 euroon).						
		Varastovalvonnan ohjelmat:						
		· ·································						
		VLVK EXE 12-tietoinen varastovalvonta						
	I							

Atsoft Oy Mäkinen Malminkaari 21 B 00700 HELSINKI puh (09) 350 7530 fax (09) 351 5532 0400-316 088 0500-703 730 0400-505 596

www.atsoft.fi atsoft@atsoft.fi

#### **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

# **Tuotekehitys:**

Mika Mäkinen, windows ohjelmien kehitys ja ylläpito Sähköposti mika.makinen@atsoft.fi

Juha Mäkinen, dos ohjelmien ylläpito sekä muut asiat Sähköposti juha.makinen@atsoft.fi

# Käyntiosoite:

Atsoft Oy Mäkinen Malminkaari 21 B (ajo Soidintien puolelta) 00700 HELSINKI

# Asteri Varastovalvonta 12-tietoa Dos (vlvk.exe) Vuosipäivitys 10.9.2004

Asteri varastovalvonta on lisäohjelma, jota voi käyttää Asteri laskutuksen liitettynä tai itsenäisenä ohjelmana.

Tämä päivitys sisältää varastovalvonnan uusimmat ohjelmaversiot.

Tämä päivitys sisältää varastovalvonnan, reseptituotteiden luomisen ja tuotteiden varastoon laskuttamisen (vlvk.exe, vlrese.exe ja vlolsupe.exe). Mukana on myös ohjelma laskutettujen tuotteiden reseptiosien poistamiseen varastosta laskuttamisen jälkeen (resemuut.exe)

Laskutusosasta (laskutus, asiakas- ja tuotekortisto, myyntireskontra ja korkolaskutus) on saatavilla oma päivityksensä. Tämä päivitys täydentää laskutuksen peruspäivitystä.

Tuotteiden varastoon laskuttaminen -ohjelmassa voidaan rahamäärän jälkeen antaa rahayksikön tunnus (m tai e) jolloin ohjelma tarvittaessa muuntaa rahamäärän varastovalvonnan kotirahaksi.

#### Ohjelmiin tulleita muutoksia

Edellisvuoden vuosipäivityksen jälkeen ohjelmassa on parannettu tulostusmahdollisuuksia Dos tulostukseen kykenemättömällä kirjoittimella Windows XP ympäristössä. Tulostaminen onnistuu mm. Wordin kautta tai käyttämällä erityistä doswintu.exe tulostusohjelmaa.

#### Lisää tietoa päivitykseen ja ohjelmaan liittyen

Päivitykseen liittyvät viime hetken ohjeet ja kysytyt kysymykset kokoamme sivulle www.atsoft.fi/vvpv.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**.



#### Päivitykseen sisältyvät ohjelmat:

VLVK.EXE 12-tietoinen varastovalvonta

VLRESE.EXE reseptituotteiden määritys

VLOLSUPE.EXE ostolaskutus: tavaroiden lisääminen varastoon

**RESEMUUT.EXE** laskutusohjelmasta (ls19) poistuttaessa tämä ohjelma käynnistetään ja se poistaa varastosta laskutetun tuotteen komponentit reseptin mukaan. (perintöohjelma, mukana kaiken varalta)

#### KIRMAARI.EXE kirjoittimen määritys

ABC12.EXE pika-aakkostus (perintöohjelma., mukana kaiken varalta). Soveltuu myös varaston aakkostukseen, jos aakkostus keskeyttää ohjelman "out-of-memory" –muistipula – virheilmoitukseen.

#### Päivitys Cd:n sisältö



# **Tulostaminen Dos ohjelmilla**

Asteri dos ohjelmien kannalta paras tulostin on sellainen, jossa on suora tulostustuki myös dos ohjelmille. Markkinoilla olevat kirjoittimet, joissa on pelkkä USB liitäntä, eivät tue dos ohjelmista tulostamista. Asteri dos ohjelmista voidaan kuitenkin tulostaa myös sellaisille kirjoittimille, joissa ei ole Dos tulostustukea joko Wordin avulla tai suoraan erillisellä doswintu.exe –apuohjelmalla.).Nämä ominaisuudet ovat kuitenkin tilapäisiä kiertoteitä tulostusongelmien ratkaisemiseksi ja parempi vaihtoehto on hankkia dos tulostukseen kykenevä kirjoitin.

#### **Tulostaminen Wordiin**

Tulosteet voidaan ohjata kirjoittimen sijaan aukeamaan sovelluksessa siten, että tehdään erityinen kirjoitinmääritys 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 tulosteen Excelissä). Nopein tapa tulostaa Wordiin tai Notepadiin on "vaihtaa kirjoitinmääritystä" ohjelman ajon aikana: Valitse ohjelmasta toiminto "vaihda kirjoitinmääritys" (esim asiakaskortistossa **tulosta/Vaihda kirj.asetus**) Valitse sitten **F7:Wordiin** tai **F8:Muistioon** jolloin ohjelman ajon aikana otetut tulosteet ohjautuvat valitsemaasi ohjelmaan.

Lisätietoja Dos ohjelmien sovellukseen tulostamisesta on luettavissa sivulta www.atsoft.fi/dostulostewordiin.htm

#### Tulostaminen doswintu.exe -apuohjelmalla

Doswintun avulla Asteri Dos ohjelman tuloste voidaan tulostaa sellaiselle kirjoittimella, jossa ei ole tulostustukea Ms-Dosille. Doswintu tulostaa Courier new-fontilla ja erikoismerkkien tulostuminen oikein riippuu siitä, vastaavatko windowsin fontissa olevat merkit dosin merkkejä. Doswintua käytettäessä Asteri ohjelma tulostaa tulosteen levytiedostoon ja käynnistää doswintu.exe:n vieden komentoriviparametrina tulostettavan tiedoston. Doswintu.exe kysyy lähtötiedot tulostamista varten ja tulostaa tulosteen valitulle kirjoittimelle.

#### Asenna doswintu.exe koneellesi

Doswintu.exe kopioituu koneelle C:\ASTERI hakemistoon päivityslevyn "Päivitä Asteri valikko" valinnalla. Jos Doswintu.exe ei ole C:\ASTERI hakemistossa, kopioi päivityslevyn :\ASTERI hakemistosta doswintu.exe ja vb40032.dll tiedostot C:\ASTERI hakemistoon

#### Tee doswintua varten kirjoitinmääritys

Tee uusi kirjoitinmääritys ja valitse se käytettäväksi kirjoitinmääritykseksi:

- 1. Käynnistä kirjoitimääritysohjelma
- 2. Valitse 2 muokkaa ohjauskäskyä (tee oma määritys)
- 3. Valitse listalta vapaa kirjoitimääritys (ei määritetty)
- 4. Täytä kentät alla olevan kuvan mukaan
- Niksi: Saat valmiit arvot kenttiin painamalla Alt V ja valitsemalla listalta L – tulostus wordiin, muutat vain lopuksi kenttään 21 kirjoitinportti kirjoitinportiksi \*~doswin.txt
  - 5. Tallenna määritykset F1
  - 6. Valitse 1 Valitse kirjoitinmääritys
  - 7. Valitse kirjoitinmääritykseksi äsken tekemäsi määritys

👪 Ms-Dos kehote - KIRMAARI									
8 x 12 🗉 🗈 🔂 🗗 🖪 🗛 🛛 🛛 Appa kirjoitinmääritykselle nimi									
KIRJOITTIMEN OHJAUSKÄSKYJEN MÄÄRITYS F1 (c) Atsoft Oy Mäking									
01 KIRJOITTIMEN O NIMI Dos 02 ASETUSKASKY 03 HOLLOUGKSON	KIRJOITTIMEN O NIMI (Dos tuloste Windows kirjoittimelle (GDI)								
03 NOLLAUSKASKY 04 TEKSTIN LAAJENNUS 05 PALAUTUS 06 12 MERKKIÄ TUUMALLE 07 PALAUTUS 08 17 MERKKIÄ TUUMALLE 09 PALAUTUS 10 0SCLLAUTUS 10 0SCLLAUTUS	Määrittele ääkköset windows ääkkösiksi (  = pipe = Alt + 124)								
11 ASCII/KOODI ä = 0 :122 12 ASCII/KOODI ä = 0 :122 12 ASCII/KOODI ö = ÷ :124 13 ASCII/KOODI ä = + :119 14 ASCII/KOODI ä = - :119 15 ASCII/KOODI ö = 1 :121	Määrittele kirjoitinportiksi *~doswin.txt HUOM: Tämä toimii vain niissä dos ohjelmissa, joiden versiopäivämäärä								
17 VAHVENNUSKÄSKY : 18 palautus :	on VER:20.11.2003 tai uudempi								
19 ARKINSIIRTOKASKY : 21 KIRJOITINPORTT :***doswin.txt									
KIRJOITTIMEN NIMI kohdassa ilmoitetaan sen kirjoittimen nimi, jonka asetukset tällä ruudulla on määritetty. KIRJOITTIMEN NIMI on otsikkotieto käyttäjää varten, jotta käyttäjän on helpompi valita halutuu kirjoitinasetus									

#### Ota tuloste Asteri ohjelmasta

Kun otat tulosteen Asteri ohjelmasta ja kirjoitinportiksi on määritetty \*~doswin.txt, käynnistyy doswintu:

🐛 Asteri tulostaja - Dos ohjelman tuloste windows kirjoittimelle 📃 🗖 🗙								
Tulostettava tiedosto	C:\ASTERIKP\~DOSWIN.TXT		<u>I</u> ulosta					
Kirjoitin, jolle tulostetaan		•	avaa <u>W</u> ordiin					
Vasen marginaali mm	10		Poistu					
Normaalifontti pistekoko	10		<u></u>					
12cpi fontin pistekoko	8							
17cpi fontin pistekoko	6							
Ensimmäinen tulostettava sivu	1							
Viimeinen tulostettava sivu	99999							
Tulostuksen aloitus O Aloita tulostus <u>s</u> uoraan (kysymättä lähtötietoja)								
Ensimmäisellä käyttö määritykset. Laita pis seuraavat tulosteet tu	kerral te koh ilostav	la doswintu kysyy näm Itaan "aloita suoraan" r ⁄at suoraan kirjoittimell	ä iiin e					

Aseta haluamasi kirjoitin kohtaan **kirjoitin, jolle tulostetaan** ja napsauta [Tulosta]. Pienennä tarvittaessa vasenta marginaalia ja fonttikokoja.

Lisätietoa doswintu.exe:stä osoitteesta www.atsoft.fi/dostulostewinkirjoittimelle.htm