



PDF-Xchange tarjoaa monipuoliset mahdollisuudet pdf-tiedostojen määrittelyihin.

Nitron kaikki toiminnot ovat yhdessä ohjelmassa, eikä siinä ole Distillerin tapaista erillistä muunto-sovellusta.

## Acrobatia edullisemmat pdf-taiturit

**Nitro PDF Pro ja PDF-XChange Pro ovat pdf-tiedostojen muokkaukseen sopivia ohjelmia.**

**A**siakirjojen pdf-muodolla on monia etuja: dokumentin ulkoasu muuttu järjestelmästä ja ohjelmasta riippuen, muokkaamista voi helposti rajoittaa ja tallennus kätevä esimerkiksi Excelin kaavat sekä ohjelmien tuottamat metatiedot.

Ilmaiset pdf-tulostimet (ks. Vaihtoehtoiset pdf-tulostimet, MikroPC 11/2008) tarjoavat tavallisesti vain mahdollisuuden tallentaa tiedostot pdf-muotoon. Pdf-asiakirjoja ei voi katsella tai muokata. Mikäli haluaa tallentaa dokumentin vain pdf-muotoon, maksuton pdf-tulostin riittää mainiosti.

Maksullisella pdf-ohjelmalla dokumentteja voidaan katselun lisäksi muokata, yhdistää keskenään, niistä voidaan poistaa si-

vuja ja niihin voidaan luoda lomakkeita. Myös kommentointi, vesileimojen ja kirjainmerkkien lisääminen kuuluvat muokkausohjelman valikoimaan.

PDF:n muokkauksessa tunnetuin ohjelma on Adobe Acrobat. Vaihtoehto-ohjelmat Nitro PDF Professional ja PDF-Xchange Pro vastaavat toiminnoiltaan Acrobatia. Adoben katseluohjelma Reader saa haastajan ilmaisesta PDF-Xchange Viewerista.

**NITRO PDF PROFESSIONALIN** ilme on lainattu Office 2007:stä ja nauhavalikko tekee ohjelmasta mukavan modernin näköisen. Ohjelman käyttöliittymä perustuu välilehtiin, joten usean pdf-tiedoston pitäminen auki onnistuu yhdessä ikkunassa. Tätä esimerkiksi Adobe ei osaa.

Nitro PDF:n integroitu Office-paketin Word-, Excel- ja PowerPoint-ohjelmiin työkalupalkkina. Muunto pdf:ksi on työkalupalkista nopeaa ja asetukset, kuten linkkien siirtymiset, salaukset ja pakkauksen saa helposti säädettyä. Outlook jää Adobesta poiketen integraation ulkopuolelle, mutta viestien siirto pdf:ksi onnistuu tulostamalla, Nitron palkit eivät integroidu lainkaan selaimiin.

Adoben käyttäjän on helppo toimia Nitrossa, kun esimerkiksi pikanäppäimet ovat samat. Kaikki toiminnot ovat Nitrossa yhdessä ohjelmassa, joten Distillerin tapaista erillistä muunto-sovellusta Nitrossa ei ole.

Nitro PDF tuottaa PDF 1.5 (Acrobat 6.x) -standardin mukaisia pdf-tiedostoja. Acrobat 9:n uusia PDF 1.7 -standardin tiedostoja ohjelma ei voi tuottaa, mutta ne kuitenkin yleensä aukeavat.

**PDF-XCHANGE PRO** tarjoaa suomenkielisen käyttöliittymän, mutta ohjelman komponentit ovat hajautettu useaan sovellukseen: PDF-Tools on vaihteittain ohjattu pdf:n käsittelyvelho, pdfSaver on Distillerin kaltainen muunto-ohjelma, Office2PDF soveltuu Office-tiedostojen hallintaan ja vapaaehtoisesti asennettava Viewer tarjoaa Acrobat-tyyppisen käyttöliittymän pdf-muokkaukseen.

Xchangen muokkaustoiminnot vastaavat Acrobatin toimintoja. Xchangessa on lähdetty siitä, että työ tehdään usein muissa ohjelmissa ja tarvittavat pdf-muokkaukset tehdään tallennuksen yhteydessä ja PDF-Toolsin ohjattujen toimintojen avulla. Siksi muokkausliittymän tarjoavan Viewerin asennus onkin valinnainen.

Ohjelman käyttö eroaa ajatuksellisesti hieman Nitrosta ja Adobesta, kun pdf-temput tehdään monipuolisissa asetusvali-

koissa eikä perinteisessä muokausnäkyvässä.

PDF-Xchange Viewer on vastine Adobe Readerille. Viewer kuuluu Pro-pakettiin, mutta sen voi ladata myös maksutta erikseen.

Ohjelma toimii Readerin tavoin pdf-tiedostojen lukuohjelmalla, mutta siinä on mukana välilehtiliittymä, kommentityökalut ja piirtotyökalut. Pron


kanssa asennettaessa muokaus- ja kaustointitoimia on vielä enemmän.

PDF-Xchangen Office-tuki on yhtä kattava kuin Nitro PDF:n. Sikäläkin, ettei PDF-Xchangeakaan integroidu Outlookiin. Selaimista ohjelma integroituu Acrobatin tavoin vain Internet Exploreriin. Pdf-tulostuksessa Xchange tarjoaa poikkeuksellisen monipuoliset ja selkeät asetukset.

PDF-Xchangessa on tuki PDF 1.6 (Acrobat 7.x) -standardin tiedostoille. Uusimman standardin (1.7/Acrobat 9) tiedostot aukeavat kuin Nitrossa.

**MOLEMMAT OHJELMAT** kelpaavat hyvin vaihtoehdoksi Acrobatille. Rajoitteita asettaa näiden ohjelmien yhteensopimattomuus joidenkin dokumentinhallintaan erikoistuneiden

järjestelmien (esimerkiksi Worksite) kanssa. Ainakin asiakirjojen hallintajärjestelmiä käyttävissä yrityksissä yhteensopivuus on syytä varmistaa.

Uusimman pdf-standardin tallennustuen puute ei yleensä haittaa, mutta jos esimerkiksi flash-pdf-tiedostojen tuottaminen on tarpeellista, nämä ohjelmat eivät sovellu. 

**NIKO JAKOBSON**

#### Nitro PDF Pro 5.5.1.3

**Valmistaja:** Nitro PDF, Inc., www.nitropdf.com |  
**Käyttöjärjestelmät:** Windows 2000/XP/Vista (myös x64). |  
**Hinta:** 99 dollaria (MikroPC.net: nitro55.exe).

★★★★★  
Kaikki yhdessä paketissa.

#### PDF-Xchange Pro 4.0 ja PDF-Xchange Viewer 2.0

**Valmistaja:** Tracker Software Products LTD, www.docu-track.com | **Edustaja:** MMPro Oy, www.mmpro.fi |  
**Käyttöjärjestelmät:** Windows 2000/XP/Vista (myös x64). |  
**Hinta:** Pro 117,12 euroa / Viewer ilmainen (MikroPC.net: pdf-xch4fi.zip ja xchv204105.zip)

★★★★★  
Velho auttaa pdf:n teossa.

★★★★★  
Piirtotaitoinen pdf-lukija.

# 6-7/09

## TUOTE- JA PALVELUHAKEMISTO



**Lisätietoa**  
**Suoramarkkinointi Mega Oy**  
Laurinkatu 57  
08100 Lohja  
045-7731 3849  
lohja@sm-mega.fi

#### ATK-OHJELMISTOT

### SOFTA SUPERSTORE

WWW.SOFTASUPERSTORE.COM

WWW.OHJELMISTOT.FI

Suomen vanhin atk-ohjelmistojen nettikauppa jo yli 250.000 tuotenimikettä!

## Shokkitarjous!



Adobe Acrobat 9 Pro Win/Mac alk. ....469 €  
Adobe Acrobat 9 Std Win (FIN/UK) .....359 €  
Adobe CS4 Design Premium raj.erä ...1795 €  
Adobe CS4 Design Standard alk. ....1295 €  
Adobe CS4 Web Premium alk. ....1495 €  
Adobe InDesign CS4 alk. ....639 €  
Adobe Photoshop CS4 alk. ....629 €  
CorelDRAW X4 Graphics Suite .....329 €  
F-Secure Internet Security 2009 .....49 €  
F-Secure Online Backup .....65 €  
Office 2007 Home and Student FIN .....75 €  
Office 2007 SBE FIN CD Upg .....286 €  
Kaikki hinnat alv0%. Oikeudet muutoksiin pidetään.

**Softa SuperStore Finland Oy**

PL 55, 00921 Helsinki  
P: 09-3424 370, F: 09-3424 3737  
email: myynti@softasuperstore.com

#### DVD- JA CD-MONISTUS

### ATK-Expert Oy

DVD- JA CD-MONISTUS

- SEKÄ ISOT ETTÄ PIENET ERÄT
- PAINOTUOTTEET
- PAKKAUKSET JA POSTITUS

www.atk-expert.fi  
Nurkkatie 2, 00760 Helsinki  
Puhelin (09) 350 53 70  
e-mail: myynti@atk-expert.fi

#### INTERNET-PALVELUJA

### WEBBINEN.NET

Domainrekisteröinnit

alk. **8.90 e** + alv. / vuosi

Webhotellit

alk. **24 e** + alv. / vuosi

Kunnon palvelua

jo vuodesta **2004**

www.webbinen.net

#### ATK-TARVIKKEET

Helppoa - Nopeaa - Turvallista



Istu ryhdissä rennommin

## FLEX-Satulatuoli

www.avaintieto.fi - 09 759 7330

#### ATK-TARVIKKEET

Turvallinen ja ergonominen työympäristö

**UUSI** RollerMouse FREE



Maailman paras tietokonehiiri  
Säästää sairaskuluissa

Maahantuonti: Avaintieto Oy - 09 759 7330