

ThinkFree Office

Toimisto-ohjelmien kevyt linja

OLLI PÄIVIÖ

ThinkFree Office edustaa uutta ajattelutapaa toimisto-ohjelmien joukossa. Noin 10 megatavun kokoinen ohjelmisto tallaa kipeästi Microsoftin Office-paketin varpaille. Se on kaikkea sitä, mitä perinteinen Wordin, Excelin ja PowerPointin sisältävä Office-paketti ei ole - halpa sekä vielä vähän levytilaa kuluttava. Ja mikä parasta, sitä voi käyttää Internet-yhteydellä selaimen kautta missä tahansa maailman kolkassa. Ja mikä vieläkin parempaa: ThinkFree Office avaa myös vanhat Word-, Excel- ja PP-tiedostot.

Microsoftin monopoliasemaa huojuttamaan on noussut tukku hyviä yrityksiä tuotteen. Suomalainen Linus Torvalds aloitti taistelunsa tuulimyllyjä vastaan Linux-käyttöjärjestelmällään, jonka lähdekoodit annettiin vapaaseen jakoon Internetiin. Linuxista onkin kasvanut vähitellen merkittävä Windowsin kilpailija.

Sun Microsystems aloitti ilmaisella Star Office -paketillaan Microsoftin Office-paketin ahdistamisen ja nyt sen jatkaja Open Office on annettu Linuxin tapaan maailmanlaajuisen kehitykseen. Kaikki ohjelman "sorsat" eli lähdekoodit on vapaasti imuroitavissa nettisivuilta (www.openoffice.org) omaa kehitystyötä varten.

Ohjelmistojen levittäminen Internetin välityksellä avaakin aivan uusia ulottuvuuksia asiaan. Kuluttajan näkökulmasta ohjelmistojen levittäminen/myynti

Internetissä on tervetullut kustannuksia säästävä tekijä.

Myös päivitykset hoituvat helposti.

Useat ohjelmat käyvät aika ajoin valmistajiensa sivuilla "nuuskimassa" mahdollisia uudempiä versioita ja ilmoittavat siitä käyttäjälleen.

Nyt jo Netistä voi hankkia ohjelmia ilmaiseksi, edullisesti tai vaihtoehtoisesti myös vuokraamalla.

Kun ohjelma tarjotaan käyttäjälle Internetin välityksellä eli myydään ilman romppua, pakkauskuluja ja jälleenmyyjien palkkoita, jää hinta varsin alhaiseksi.

Kun Internetistä ostettu 300 markan ohjelma pakattaisiin hienoon pakkaukseen ja prässätäisiin rompulle sekä vielä rahdattaisiin Suomeen, hinta olisikin vähintään 2000 markkaa.

ThinkFree Office -ohjelmisto käyttääkin juuri Internetin tarjoamat hyödyt hienosti hyväkseen.



Kiinteitten, langattomien ja muitten nopeitten Internet-yhteyksien lukumäärän nopea kasvu tuo uudenlaista ajattelua ohjelmien markkinoitiin ja niiden käyttöön. ThinkFree Office -paketti tekee käyttäjästänsä ajasta ja paikasta riippumattoman. Yhdessä paikassa ohjelmistovalmistajan palvelimelle tallennetut dokumentit voidaan avata toisessa paikassa. ThinkFree Office on täysmittainen toimisto-ohjelmopaketti ja uskomattoman kevyesti ohjelmoitu. Tekstinkäsittely-, taulukkolaskenta- ja esitysgrafiikkaohjelma vie kovalevytilaa asennettuna vain noin 10 megatavua.

Itse ohjelma on koodattu Javalla ja koko paketti kaikkein kikkuneen vie kovalevyltä tilaa vain 11 megatavua. Microsoftin vastaavien ohjelmien kovalevyltä haukaama tila on yli 100 megatavua.

ThinkFree Office-paketin siirto modeemiyhteydelläkin toimii vielä kohtuullisuuden rajoissa, Microsoftin Office-ohjelmistoa ei juuri nykyisessä laajuudessa Internetiin myyntiin kannata laittaa.

Ainoastaan kiinteän yhteyden omaavat voivat siirrellä verkossa satojen megatavujen kokoisia ohjelmistoja.

ThinkFree Office on nimensä mukaisesti lähes ilmainen ohjelmisto. 30 dollarin vuosimaksulla käyttäjä ikäänkuin vuokraa ohjelman ja 20 megatavua palvelintilaa itselleen. Maksu on varsin pieni täysverisestä toimisto-ohjelmastosisältöyhän siihen kaikki ohjelmistopäivityksetkin.

Palvelimelle Internetiin voi tallettaa työtiedostojansa, joita voi sitten avata mistä tahansa maailman kolkasta, mistä on yhteys Nettiin.

Oma palvelintila on suojattu salasanoilla, jotka rekisteröitymisen yhteydessä on annettava.

Esimerkiksi kotona Wordilla tai ThinkFree Officen omalla Write-ohjelmalla tehty tarjous voidaan avata vaikka Singaporessa.

Tiedosto talletetaan oman koneen avulla ThinkFree Office Cyberdrive-palvelimelle.

ThinkFree Office -ohjelmiston ja omien salasanojen avulla tiedosto haetaan Cyberdrive-hakemistosta missä tahansa. Kansainväliset yritykset voivat edelleen jakaa tiedostojansa antamalla eri henkilöitten käyttöön palvelimen salasana.

Nyt on kuitenkin muistettava, että runsas palvelimen käyttö Internetin yli edellyttää kunnollista nopeaa yhteyttä. Kevyitten tekstitiedostojen siirto on vielä mahdollisuuksien rajoissa modeemillakin, mutta esimerkiksi PowerPoint-esitysten siirtäminen vaatii jo kiinteitä Internet-yhteyksiä.

Lyhyt koekäyttö osoitti myös sen, että ThinkFree Office -ohjelma on vahvasti integroitu Internetiin ja valmistajan kotisivuihin. Se toimii kyllä ilman avoimena olevaa yhteyttäkin, mutta yhteyden ollessa auki ohjelma käy hyvin usein "päivittämässä" itseään valmistajansa kotisivuilta.

Asennus helppoa

Valmistajan kotisivuilta www.thinkfree.com ja kohdasta "subscription" avataan rekisteröitymissivu, jossa kysytään henki-

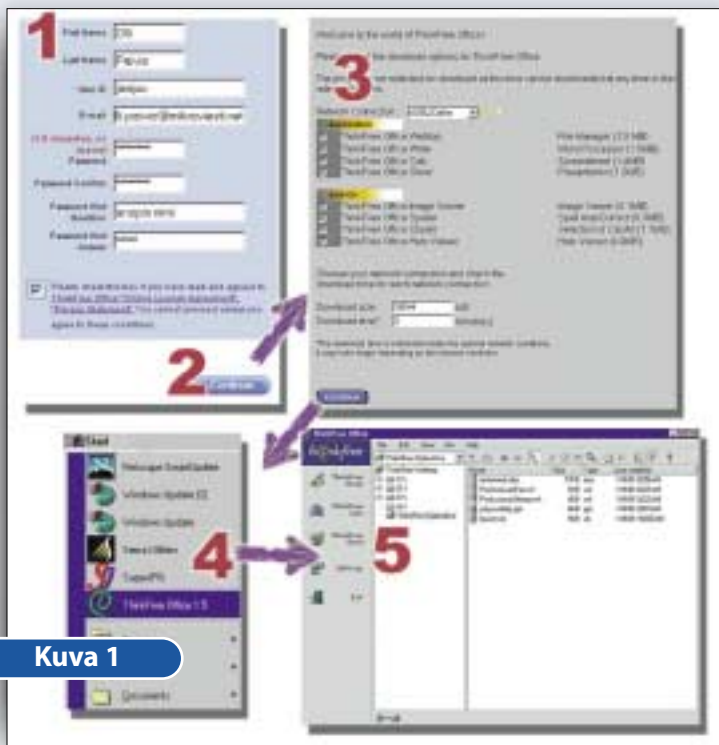
Internet-osoitteita:

<http://www.thinkfree.com>

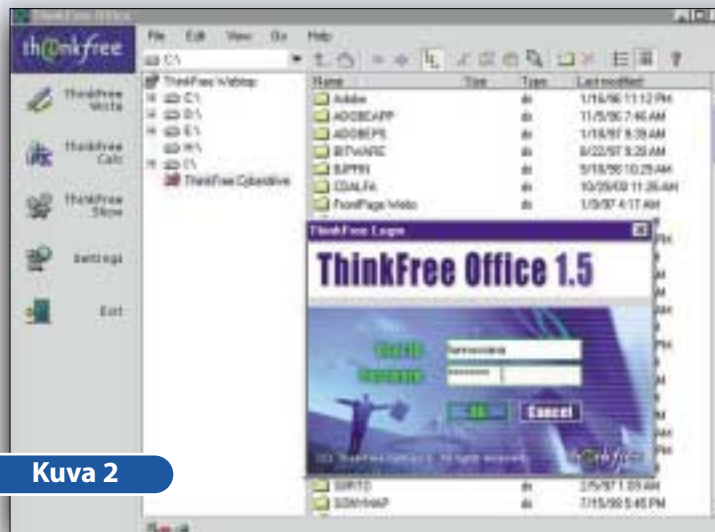
ThinkFree Office-ohjelmiston kotisivut.

http://www.microsoft.com/java/vm/dl_vm40.htm

Java Virtual Machine Microsoftin sivuilla. Asenna tämä ennen TFO-ohjelmistoa



Kuva 1



Kuva 2



Kuva 3

lötiedot (Kuva1). Lokeroihin annetaan myös keksittävät käyttäjätunnus (User ID) sekä salasana (Password) kahteen kertaan.

Edelleen rekisteröintisivulla kysytään unohtunutta tunnusnanaa varten myös vinkkikysymys (Password Hint Question) ja sille vastaus (Password Hint Answer).

Mahdollisesti uhohtuneen tunnusnansa saa myöhemmin selville, kun vastaa tähän omaan vinkkikysymyksiensä oikein. Lemmikin tai anopin nimi, oma ikä tai muu tunnettu asia on oiva muistutus kysymys.

Lisenssiehdot hyväksymällä ja painamalla "Continue" (2) pääsee seuraavalle sivulle, mistä imuroinnin voi aloittaa kohdasta: "Download a 30 day free trial of ThinkFree Office".

Koska ThinkFree Office -ohjelmisto on tehty javalla, vaaditaan Windows-käyttäjärjestelmään uusien Java Virtual Machine -paketti. Asennus ohjaakin välillä Microsoftin sivuille mikäli tätä JVM-pakettia ei koneesta löydy.

Osoitteesta www.thinkfree.com/java/vm/dl_vm40.htm löytyvän, noin viiden megatavun kokoinen ohjelman (msjavx86.exe) imuroinnin ja asennuksen jälkeen voidaan TFO-asennusta jatkaa.

Huomattavaa on, että tässä välissä kone pitää käynnistää

uudelleen. Käynnistyksen jälkeen palataan osoitteeseen www.thinkfree.com ja etusivulta pääsee jatkamaan asennusta äsken annetuilla käyttäjätunnuksella ja salasanalla.

Yksinkertaisinta lienee asentaa Microsoftin JVM-paketti ennen TFO:ta. Koska kyseinen palikka ei kuulu Windowsin vakiovarusteisiin, on mitä luultavinta, että se koneesta puuttuu.

Seuraavalle sivulle määritetään oma yhteysnopeus (Network Connection) sekä rastitetaan, mitä ohjelmia (Application) haluaa koneelleen asentaa (3). Kohdan Application osat kannattaa valita kaikki. Webtop on koko ohjelmiston työpöytä ja pakollinen, Write on Wordia vastaava tekstinkäsittelyohjelma, Calc on taulukkolaskenta ja Show-ohjelmalla tehdään PowerPoint tyyppisiä diesityksiä tietokoneelle.

Ohjelmien koko on varsin vaatimatonta luokkaa. Esimerkiksi koko tekstinkäsittelyohjelma on kooltaan vain 1,5 megatavua eli mahtuu lähes kokonaan yhdelle levykkeelle.

Alemman osion (Add-on) lisäpalikat voi myös toki asentaa, tilaa ne vievät kolme megatavua lisää. Huomattavaa on, että tästä kohdasta asennettava leiketaulu (Clipart) sijaitsee valmistajan kotisivuilla, joten leikekuvia pääsee

hyödyntämään ainoastaan Internet-yhteyden ollessa auki.

Ohjelmistopaketti asennuu tietokoneelle Continue-nappia painamalla. Käynnistä (Start) valikkoon ilmestyy asennuksen jälkeen ThinkFree Office -kuvake(4).

Kuvakkeesta aukeaa ns. työpöytä (Webtop), jonka vasemmalta reunasta eri ohjelmat on käynnistettävissä (5). Edelleen työpöydällä näkyy oman tietokoneen kovalevyjen sisältö sekä ThinkFree Office -ohjelman oma ThinkFree Cyberdrive, joka sijaitsee siis valmistajan kotisivuilla ja on kooltaan 20 megatavua.

Eri ohjelmista tiedostoja voidaan nyt tallettaa joko omien kovalevyjen hakemistoihin tai siten Internetiin tähän ns. etähakemistoon, jonka sisältöä pääsee katsomaan ainoastaan rekisteröinnin yhteydessä annetuilla salanoilla. (Kuva 2). Tiedostojen siirto omalta koneelta Cyberdrive-hakemistoon käy kätevästi myös hiirellä raahaamalla.

Täysverinen teksturi

ThinkFree Office kuulostaa jo tässä vaiheessa liian hyvältä ollakseen totta. Ja kun toimivaan konseptiin lisätään vielä todella hyvin toimivat ohjelmat, on kasassa varsin vallankumouksell-

linen ohjelmakonsepti.

Tekstinkäsittelyohjelma (Kuva 3) avaa ja tallentaa kevyesti kaikki tunnetuimmat tekstit kuten doc-, txt- ja rtf- päätteiset tiedostot. Edelleen ohjelmaan voidaan avata html- ja htm-päätteisiä netisivuja ja editoida niitä. ThinkFree Write -ohjelma onkin myös kevyt nettisivueditori, jolla saa nopeasti syntymään yksinkertaisia Internet-sivuja.

Se tuntee yleisimmät toiminnot kuten taulukot, kehukset yms.

Kuvat se osaa tallettaa omiin hakemistoihinsa käyttäjän valitsemaan formaattiin. Tekstidokumenttien tallettamisessa Internetiin se on oiva työkalu. Monimutkaisempia sivustoja laadittaessa on edelleen syytä turvautua erikoisohjelmiin.

Suomenkielistä tavutusta

Kuva 4

	POSITIO	LAJITUS	PAIKKA	TOIMITUS	PÄIVÄ
1	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
2	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
3	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
4	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
5	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
6	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
7	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
8	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
9	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	
10	LEHTI-MIEHÄ		25	Lehtimies	

ohjelmaan ei ainakaan vielä ole saatavilla, joten siinä suhteessa Word vetää pitemmän korren.

Ö-kirjainten sisäänluvussa ohjelmalla on myös vaikeuksia. Ä sen sijaan pysyy ä-kirjaimena. Etsi/korvaa-toiminnolla tosin neliöt oli äkkiä korvattu ö-kirjaimilla.

Ohjelman päätoimintoja voidaan hallita myös yläreunan työkalurivistä. Tekstin muotoilut, fontin valinnat, välistykset ja muut asemoinnit hoituvat helposti. Kaikki kokeillut Wordin dokumentit avautuivat ongelmitta.

Viivettä toimintoihin tuli silloin, kun ohjelma yhtäkkiä päätti käydä valmistajan nettisivuilla nuuskimassa jotain. Kokeillulla kiinteällä yhteydellä viive on pieni. Modeemiyhteyksillä asia saattaa tuottaa vaikeuksia ja lisää kustannuksia.

Excel-tiedostot auki lähes poikkeuksetta

Taulukkolaskentaohjelma ThinkFree Calc on niin ikään täysin toimiva ja monipuolinen taulukkolaskentaohjelma (Kuva 4). Itseasiassa ThinkFreen koodaajat ovat opiskelleet Office-paketin pohjiaan myöten. Niin paljon samankaltaisuutta ohjelmissa on.

Office-käyttäjä oppii vaikeuksista löytämään eri toiminnat. Calc avasi myös vaivattomasti suurimman osan Excelillä teh-

dyistä taulukoista.

Joitain monimutkaisia kaavoja sisältäviä taulukoita Calc ei saanut auki. Myös tämän ohjelman kaikki pääasialliset toiminnot löytyvät yläreunan pikanäppäimillä.

Calc tallentaa taulukot oman clf-tiedostotyyppinsä lisäksi Excelin xls-muotoon sekä Write-ohjelman tapaan myös html-dokumentiksi.

Office-käyttäjälle ei tule vaikeuksia oppia ThinkFree Calc -ohjelman käyttöä. Myös Show-ohjelma on tehty hyvin samankaltaiseksi kuin Microsoftin PowerPoint.

Koko ohjelmapaketti kielii siitä, että kalifornialaisyhtiö on käynyt tosissaan kilpailemaan Microsoftin Office-paketin kanssa. Internetiin integroitu ohjelma-konsepti on kuitenkin tällä hetkellä vielä utopiaa suurimmalle osalle nettikäyttäjistä.

Kiinteitten ja langattomien yhteyksien lisääntyessä ohjelmien ei enää tarvitse sijaita käyttäjän koneella. Niitä voidaan käyttää valtamerten yli, niiden käyttöoikeuksia voidaan vuokrata tai sopimus käytöstä voidaan tehdä väliaikaiseksi.

Romppu, pahvilaatikko ja kallis hyllytila jälleenmyyjän varastossa on ohjelmistokaupassa lähi-vuosina historiaa.

ThinkFree Office on tämän hetken parhaimpia todisteita siitä. Perinteinen ohjelmistokauppa joutuu etsimään uusia toimintatapoja. Esimerkiksi pelien levittäminen Internetissä olisi järkevää -pitäähän pelaava nuoriso 300 markan hintaista peliä aivan liian kalliina.

150 markalla Internetissä myytävä peli vähentäisi varmasti piratisimia ja laitonta kopiointia.

