

Google Apps for your domain

# Internet-ajan Lotus 1-2-3?

SOVELLUKSET

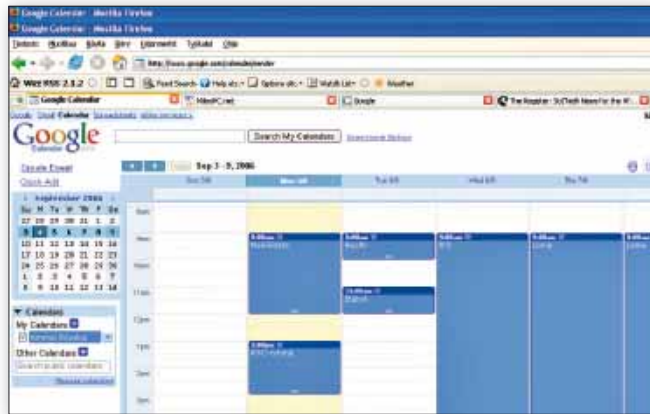
**Googlen nettitoimitus-  
sovelluksia ja käyttäjä-  
tietoja hallitaan nyt keskitetyn hallintaliittymän kautta. Paketilla kosiskellaan pieniä yrityksiä.**

GOOGLE JULKISTI elokuun lopussa kokoelman yksittäisiä sovelluksia paketoituna hankalalta kuulostavan nimen taakse.

Osoitteesta [www.google.com/a/](http://www.google.com/a/) saatavissa oleva ilmaispaketti koostuu Gmail-sähköpostista, Google Talk -pikaviestinnästä, Google Calendar -kalentersovelluksesta sekä Google Page Creator -www-sivuston julkaisujärjestelmästä.

Aikaisemmasta poiketen kaikkien sovellusten ja käyttäjätietojen hallinta tapahtuu keskitetyn hallintaliittymän kautta.

Paketin suurin ongelma on se, että kokonaisuuden käyttöönotto edellyttää muutoksia olemassa olevaan infrastruktuuriin eli luopu-



Kalenterin käyttöliittymä ja näkymä on pelkistetyt yksinkertainen, mutta toimiva.

mista nykyisestä sähköpostista sekä myös www-sivuston ohjaamisesta jatkossa kyseiseen palveluun.

Koska tuote on vielä uusi ja beeta-vaiheessa, kannattaisi ensin tehdä huolellista testausta esimerkiksi jollakin vapaa-ajan domaininimellä ennen kuin ottaa kokonaisuuden tuotantokäyttöön. Yksittäisiä palveluita voi sen sijaan ottaa koekäyttöön esimerkiksi olemassa olevan Google-tilin kautta.

Toinen keskeinen asia liittyy käytettävyyteen. Täysin internet-pohjaiseen käyttöön siirtyminen

edellyttää, että Google vakuuttaa 24/7-käytettävyytensä olevan kunnossa.

## Live pistää vauhtia

Palvelussa miellyttää sama kuin esimerkiksi Gmail-sähköpostissa eli pelkistetty yksinkertaisuus. Valtaosalle käyttäjistä riittää perusominaisuudet. Sen sijaan tehokäyttäjät saattaa haitata se, että kaikkia hienouksia ei ole saatavilla.

Toistaiseksi kielivalikoima rajoittuu englantiin, mutta tulevaisuudessa valikoima laajenee ja

suomen voisi kuvitella kuuluvan valikoimiin.

Vaikka palvelun yhteydessä ei erikseen mainosteta vielä muita palveluita, niitä on jo saatavilla ja lisää tulossa. Esimerkiksi Google Spreadsheets -taulukkolaskenta on vielä Labs-vaiheessa, mutta testattavissa. Lisäksi Writely-tekstinkäsittely tekee tuloaan (ks. pikatesti s. 56).

Paketista jää hieman kesken-eräinen vaikutelma. Yksi syy lienee siinä, että Google pelkää Microsoftin saavan etumatkaa omien Live-palveluiden kautta (<http://ideas.live.com/>) ja sen takia sillä on kiire julkistaa kokonaisuus niin, että potentiaaliset käyttäjät pääsevät siihen tutustumaan.

Palvelu on toistaiseksi ilmainen ja beeta-vaiheessa sen käyttöönottavat tulevat säilyttämään palvelun "ikuisesti" ilmaisena. Tosin lisäpalveluista saattaa joutua jatkossa maksamaan.

Idea helppokäyttöisestä työskentely-ympäristöstä on loistava, ja jäämme innolla odottamaan seuraavia versioita. ■

KIMMO ROUSKU

TIETOTURVA

## Vishing ja SMiShing uhkaavat turvaa

TIETOJEN URKINTA nettipuhelujen avulla sekä haittaohjelmien levittäminen tekstiviestitse ovat rantautumassa Suomeen.

Uhat tunnetaan nimillä vishing (phishing via Voice over IP tai voice phishing) sekä SMiShing (phishing via SMS).

Ensimmäinen vishing-huijauksitysten kohteeksi joutunut toimija oli yhdysvaltalainen Santa Barbara Bank & Trust. Sähköpostiviestissä toimitetussa numerossa vastaa automaatti, joka utelee

verkkopankkitunnuksia. Tyypillisesti tällainen nauhoitettu viesti ei kerro olevansa pankin tai luottokorttiyhtiön asialla. Yleensä myös ilmaisnumero on käytössä.

Suomessa soittoja on tullut Skype-käyttäjille, jotka sallivat puhelut myös kontaktilistan ulkopuolisilta soittajilta. Huijauksen järjestäjä voi kuitenkin olla taitava ja palkata oikean ihmisen vastaamaan puheluun, tietoturva-vahtiö Norman varoittaa.

Tekstiviestinä tullut SMiS-

hing-huijauks puolestaan kertoo rekisteröinnin deittipalveluun onnistuneen ja pyytää vierailemaan tietyssä nettiosoitteessa. Houkuttelevan tekstiviestin kertomassa osoitteessa majoilee kuitenkin haittaohjelmia.

Tuore Eliles.A-mato taas leviää mainostamalla ilmaista virus-torjuntaohjelmaa ja pystyy saattamaan niin osoitteessa vierailuun käytetyn työaseman kuin Symbian-matkapuhelimenkin. ■

JUHA-MATTI LAURIO



APPLE ON PÄIVITTÄNYT kaikkiin iMac-pöytä-koneisiinsa Intelin uudet Core 2 Duo -suorittimet. 17-tuuman näytöllä varustetun iMacin hinta laskee selvästi. Uusi hinta alkaa 1 029 eurosta. 24-tuumaisella näytöllä varustettua iMacia ei ole aiemmin mallistossa nähty. Niiden hinnat alkavat 2 049 eurosta. ■