



>> Toilet paper
finland -haku
löytää 152 000
osumaa >>

Stakesilla it-hommia
tekevä kirjoittaja miettii
sopivia käyttötapoja
N91-puhelimen kauko-
ohjaimelle.

Multigizmo!

ALOITAMME TEKOVIIAISIDEN KERHON virtuaalisen kokouksen kysymyksellä, jonka on lähettänyt **Hemmo Tuura** Nokialta:

Mikä laite? Viiden pisteen vihje: Laitteessa on neljän gigatavun kiintolevy, 802.11g nopea wlan-verkkoyhteys, kahden megapikselin kamera, jossa on Carl Zeissin objekti?

Neljä pistettä: Laitteessa on Microsoft Windows Media Player 10.

Kolme pistettä: Laite on varustettu 262 000 värin näytöllä, radiolla ja usb-liitännällä.

Kaksi pistettä: Laitteeseen kuuluu kauko-ohjain.

Yksi piste: Sitä voi käyttää myös matkapuhelimenä.

Aivan oikein – kyseessä on Nokia N91, uuden kännykkäsarjan kruununprinssi.

KÄNNYKÖIDEN KAIKENKIRJAVIA käyttötapoja saa jo arvailla. Nokia tuo syksyllä ensimmäisen kiintolevyllä varustetun kännykän. Mikäli operaattorit aikuisten oikeasti aikovat tehdä kännyköistä poppilaitteita, ei se perinteisillä muistikorteilla onnistu. Mutta kiintolevyllä höystetty iPod-killer aloittaa uuden aikakauden.

Vihdoin laitteeseen saa mahduttettua riittävästi sovelluksia ilman muistikorttisulkeisia. Erilaisia N91:n käyttötapoja voi kukin miettiä illalla nukkumaan mennessään. Puhelimen teho riittänee kohta jo Skypen pyörittämiseen.

Kun markkinoille on tullut oikeasti toimivia sähköpostin ja kalenterisynkronoinnin mahdollistavia push & pull -tekniikoita, tällaiset N91 -tyyppiset laitteet saattavat vähentää kannettavien tietokoneiden tarvetta.

TOUKOKUUSSA ILMESTYNEESSÄ Microsoft Circle -lehdessä listattiin tuottavuuden neljä estettä. Kaikki liittyivät tiedon hallintaan:

1. "Tietotulva – varsinkin sähköpostin hallinnoiminen."

Tutkimuksen mukaan suomalaiset saavat keskimäärin 32 viestiä päivässä. Oma saldo on 50 + vapaa-ajan osoitteisiin tulevat viestit sekä erikseen lähetetyt. Olenko siis tuottava vai tuottamaton?

2. "Vaikeus löytää oikea tieto nopeasti."

Monen sähköposti muistuttaa alkuräjäh-

dyksen jälkeistä kaaosta. Lisäksi liite- ja muut tiedostot on ripoteltuna työkoneen, kannettavan, verkkolevyjen, muistitikkujen ja kotikoneen uumeniin. Tieto on valtaa ja knowledge management tuo sitä. Metatiedot pitäisi tuoda www-sivuilta kaikkeen työskentelyyn.

3. "Tiimityön haasteet. Varsinkin kokoukset vievät liikaa aikaa."

Itselläni herää aina epäily, jos kokoukseen osallistuja tehokkaan oloisena räpeltää kannettavallaan tai kommarillaan. No, on hyvä, että joku kirjoittaa jotain muistiin. Totuus on vain usein kylmempi: kokouksessa vastaillaan sähköposteihin ja buukkaillaan uusia palaverreja. Tutkimuksen mukaan kokoukset vievät lähes kuusi tuntia viikossa, seitsemän kymmenestä palaverioijasta pitää niitä tehottomina.

4. "Yhteydenpito-ongelmat. Vain 38 prosenttia vastaajista saattoi olla yhteydessä tarvitsemaansa tietoon ja ihmisiin muualtakin kuin työpöytänsä ääreltä".

Mobiilivallankumouksella on vielä paljon tehtävää.

LÄHES KAIKKI edellä esitetyt asiat voi toteuttaa sopivalla yksittäisellä tietokoneella tai älypuhelimella. Tieto pitäisi pystyä tallentamaan yhteen paikkaan, kuvaamaan se mahdollisimman tarkasti ja jakamaan tehokkaasti.

Monista kokouksista voitaisiin luopua kokonaan, jos sähköisiä ryhmätyövälineitä hyödynnettäisiin enemmän. Suomessa lähetetään satoja miljoonia tekstiviestejä vuodessa, mutta montako pikaviestiä?

Välillä tuntuu, ettemme olekaan vielä laskeutuneet puusta. Teknologista ylivaltaamme ja uskomattomia oivalluksiamme on viime vuosina niukasti kehuttu New York Timesin sivuilla. Sen sijaan kansallinen vessapaperihätämme on kerännyt mukavasti huomiota maailmalla. Google löytää 152 000 osumaa hakusanoilla "toilet paper finland".

LINKKIVINKKI on SANSin ylläpitämä Internet storm center (isc.sans.org), jonne on koottu ajankohtaisia tietoturvaaukkia. Toinen vinkki on komentokehottetasolla annettava komento **drwatson**. Se näyttää viimeaikaiset sovellusvirheet. Palautetta kimmo.rousku@norbu.fi ■