

## Kaksivuotias kännykkä joutaa romuksi

14.9.2006 11:38 — Antti J. Lagus

Asiantuntija Jaakko Korhonen Fujitsun telepalveluista kertoo, että yrityksen tarjoamaan kännyköiden elinkaari palveluun kuuluu myös käytöstä poistettavasta laitteesta huolehtiminen. Laitteen elinkaarena Fujitsu pitää niiden takuu-aikaa eli esimerkiksi kahta vuotta.

- Näin vanhat kännykät eivät jää pyörimään pöytälaatikoihin tai päädy kavereille, Korhonen sanoo. Vanhoihin laitteisiin Fujitsu käyttää varmintä tietoturvakkeina. Laitteet tuhotaan, jolloin niille mahdollisesti jääneisiin tietoihin ei voi enää päästä käsiksi.

Fujitsulla on valmistauduttu myös siihen, että käyttäjä poistuu palvelusta ennen kuin laitteen elinkaari on päätynyt tai hänen laitteensa joutuu olemaan pitkään huollossa. Ensimmäisenä Korhonen suosittelee salauspalvelua, joka salaa kaiken laitteelle tallennettavan tiedon 128-bittisellä salauksella. Tällöin tuhoamiselle on harvoin tarvetta.

- Toinen vaihtoehto, jota myös laitetoimittajat suosittelevat, on niin sanotusti flashata laite. Flashaus tyhjentää laitteen muistin ja palauttaa tehdasasetukset. Tämän jälkeen tietoja on teknisesti vaikea löytää laitteelta, Korhonen sanoo.

Saman yrityksen asiantuntija voi kenties turvallisemmin ottaa käyttöön vanhan kollegansa kännykän kuin aivan ulkopuolinen ihminen. On myös mahdollista tarvittaessa tuhota uudemmatkin kännykät.

Yksityishenkilöille Korhonen suosittelee flashausta, ennen kuin kännykkä annetaan eteenpäin. Hän muistuttaa, että päällekirjoitussovelluksia odotellessa varmin keino ehkäistä tietojen päätyminen sivullisille on käyttää vasaraa.

Myös Sonera Piste tarjoaa yrityksille mobiililaitteiden elinkaarihallintaa. Myyntijohtaja **Kimmo Koskela** sanoo, että yritys varmistaa asiakkaiden kännyköiden tiedot poistamalla puhelimesta kaikki tiedot. Käytännössä tämä tapahtuu ohjelmistopäivityksellä. Kumppaneiden kautta kännyköiden tietoja voidaan tarvittaessa myös ylikirjoittaa.

- Käytöstä poistettavat kännykät toimitetaan kierrätysyrityksille, jolloin ne jyrätään myös fyysisesti. Kurantit laitteet käytetään

---

esimerkiksi sijaispuhelimina, mutta vasta kun tiedot on pyyhitty idioottivarmasti, Koskela sanoo.

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2006/09/14/kaksivuotias-kannykka--joutaa-romuksi/200612260/66>