

## Pirstoutuminen uhkaa mobiili-Linuxia

24.9.2007 14:49 — Kalevi Nikulainen

Matkapuhelinvalmistajat ovat valmiita Linuxin käyttöön matkapuhelinten ohjelmistoalustana, ilmeni Madridin OSiM-konferenssissa. Usea puheenvuoro keskittyi sanaan fragmentoituminen, kentän pirstoutuminen.

Konferenssissa todettiin, että teollisuudessa viime vuosina läpiviedyt pilottihankeet ovat olleet menestyksellisiä ja nyt ollaan siirtymässä kohti laajamittaista avoimen lähdekoodin, open sourcen käyttöä mobiililaitteissa.

Menestykset kirjattiin Madridissa järjestetyssä Open Source in Mobile 2007 (OSiM) -konferenssissa, johon maailman johtavat alan toimijat kokoontuivat.

Konferenssissa oli Suomesta Nokia Oyj:n lisäksi edustettuna kattava joukko alan yrityksiä, joille COSS järjesti yhteismatkan. Konferenssin keynote -esityksen piti CTO **Tero Ojanperä** Nokia Oyj:stä.

### Mobiili-open source kypsymässä

- Ala on kypsymässä, mainstreamissa mennään. Enää ei puhuta siitä, pystytäänkö Linuxin ja open sourcen pohjalta tekemään mielenkiintoisia mobiililaitteita. Sen sijaan kysymys kuuluu, miten niillä tehdään rahaa, mikä on arkkitehtuurimalli ja miten tuotanto saadaan skaalattua käyntiin, toteaa OSiM 2007:n Conference Advisory Boardin jäsen, johtaja Ari Jaaksi Nokia Oyj:n Open Source Software Operations -yksiköstä.

OSiM 2007:ssa Linux- ja open source -pohjaiseen mobiilibisnekseen povattiin vahvoja kasvulukuja. Sekä käytäväkeskusteluissa että puheenvuoroissa oltiin yhtä mieltä myös tulevista haasteista. Usea puheenvuoro kiteytyi sanaan fragmentoituminen, kentän pirstoutuminen.

- Optimismia Madridissa riitti, mutta myös kentän fragmentoitumisesta puhuttiin paljon. Monet toimittajat pyrkivät tuomaan markkinoille omia ratkaisujaan, mikä on toki alalle mahdollisuus, mutta myös riski. Jos jokaisen toimittajan jokaiselle laitteelle pitäisi räätälöidä oma sovellus, se olisi meidän kaltaisellemme sovelluskehittäjälle varsin tukalaa,

---

huomauttaa teknologiajohtaja **Pauli Kuosmanen**  
Plenware Group Oy:stä.

## **Lääkkeitä fragmentoitumiseen**

Lääkkeitä fragmentoitumisen estämiseksi haetaan ensi viikolla kansainvälisessä Openmind-huipputapahtumassa Tampereella. Konferenssin Open Source in Mobile -sessiossa asiasta kuullaan mm. Nokian, OpenMokon, Linux Foundationin ja Linux Phone Standards Forumin alustukset.

- Suomalaisten yritysten kannattaa olla tarkkana alan kehityksessä. Yhteisöt, suuret toimijat ja standardointijärjestöt tekevät nyt linjauksia, jotka vaikuttavat alan yritysten liiketoimintamahdollisuuksiin. Odotamme suurella mielenkiinnolla tiistain 2.10. debattia, sanoo COSSin johtaja **Petri Räsänen**.

Openmindiin Tampereelle osallistuu tänä vuonna noin 150 alan ammattilaista, vaikuttajaa ja yhteisöjen jäsentä eri puolilta maailmaa. Tapahtuma järjestetään osana MindTrek -konferenssia 2.-3. lokakuuta.

<http://www.digitoday.fi/mobiili/2007/09/24/pirstoutuminen-uhkaa-mobiili-linuxia/200723494/66>