

Kännykkäkisa siirtyy ohjelmistoalustoihin

7.11.2007 08:39 — Petri Sajari

Googlen ohjelmistoalusta voi muuttaa kilpailua matkapuhelinmarkkinoilla.

Googlen ohjelmistoalusta voi sekoittaa kilpailua matkapuhelinmarkkinoilla.

Ohjelmistoyhtiö Symbianin toimitusjohtaja **Nigel Clifford** uskoo, että käyttöjärjestelmästä on kehittymässä uusi kilpailutekijä matkapuhelinmarkkinoilla.

- Uskoisin kilpailun lisääntyvän kaikilla eri osa-alueilla kuten muotoilussa, käyttöjärjestelmässä ja -kokemuksessa sekä toimivuudessa. Ihmiset alkavat ottaa huomioon eri asioita päättäessään kännykän ostamisesta, Clifford sanoo.

Investointipankki Nomuran analyytikko **Richard Windsor** on samaa mieltä.

- Pitkällä aikavälillä käyttöjärjestelmän ja ohjelmistoalustan merkitys valmistajien välisessä kilpailussa kasvaa entisestään.

Symbian on maailman johtava älypuhelimien käyttöjärjestelmien valmistaja. Ohjelmistoalusta on käyttöjärjestelmän päällä toimiva puhelimen toimintoja ohjaava kokonaisuus. Google kehittää ohjelmistoalustan lisäksi myös käyttöjärjestelmän.

Markkinoilla on 165 miljoonaa Symbianin käyttöjärjestelmällä toimivaa matkapuhelinta. Nokia on Symbianin suurin asiakas ja omistaja.

Cliffordin mielestä on hienoa, että Google kannattaa käyttöjärjestelmissä avoimuutta. Se on hänen mukaansa yksi tekijä Symbianinkin menestyksessä.

Googlen ja sen vetämän 33 kumppanin Open Handset Alliance (OHA) aikovat edistää avoimen lähdekoodin Linux-tekniikkaa matkapuhelimeissa.

Googlen Android-ohjelmistoalusta on ilmainen. Nokian s60-ohjelmistoalustan käytöstä pitää maksaa lisenssimaksua.

- Parisenkymmentä Linuxiin perustuvaa käyttöjärjestelmää on jo tehty. Yksikään niistä ei ole saavuttanut massamarkkinoita. Riskinä on, että tämä enemmänkin pirstaloi Linuxin asemaa matkapuhelimissa kuin yhtenäistää sitä, Clifford analysoi.

Windsorin mielestä Googlen ohjelmistoalusta kilpailee kännykkävalmistajien omien ohjelmistoalustojen kuten Nokian Series 40 kanssa. Googlen pyrkimyksenä on murtautua erityisesti keshintaisiin matkapuhelimiin.

Nokia ei lisensoi keskihintaisissa puhelimissa käyttämäänsä Series 40 -ohjelmistoalustaa muille valmistajille.

Saadakseen omat palvelunsa matkapuhelimiin ja varmistakseen asemansa mainosten jakelussa, Googlen on Windsorin mielestä välttämätöntä kehittää oma ohjelmistoalusta.

Hän uskoo Googlen kieltäytyneen yhteistyöstä Nokian kanssa Ovi-palvelussa.

- Kuluttajat haluavat ehdottomasti käyttää Googlen palveluita. Jos niitä ei ole Nokian Ovessa, palvelu on vähemmän kuluttajiin vetoava. He ottavat Googlen palvelut käyttöön muuta kautta, Windsor analysoi.

Palveluissa Symbianilla on Cliffordin mielestä tarjolla kustannustehokas ratkaisu.

- Palveluiden avaaminen on operaattoreille kallista. Siksi palveluja varten on tehty Symbianiin pohjautuvia alustoja. Pirstaloitumisen takia palvelujen tekeminen Linux- ja Java-tekniikoilla voi olla hyvin kallista, Clifford sanoo.

Nokia ei suostu kertomaan pyysikö Google sitä mukaan perustamaansa yhteenliittymään. Viestintäjohtaja **Kari Tuutin** mielestä Ovi on avoinna Googlelle.

- Ovi on kokonaisuus, jossa ihmiset voivat käyttää Nokian ja internet-yhtiöiden palveluja. Tavoitteena on, että Googlen palvelut toimisivat Nokian laitteilla, Tuutti sanoo.

Nokian mielestä Googlen avoin ohjelmistoalusta on tervetullut uudistus markkinoille.

- Olemme kannattaneet avoimuutta 20 vuotta, Tuutti muistuttaa.

Avoimuudesta kiitosta Googlelle jakaa myös OHA:sta ulkopuolelle jättäytynyt Sony Ericsson.

Symbianin etuna on sen tekninen vakaus. Googlen ohjelmistoalustan toimivuudesta ei ole vielä näyttöä.

- Olemme tehneet käyttöjärjestelmiä yhdeksän vuotta. Markkinoilla on 165 miljoona Symbian-puhelinta, Clifford sanoo.

Kilpailu kiihtyy. Symbianin toimitusjohtaja Nigel Clifford odottaa uutta kilpailua matkapuhelinmarkkinoilla.

<http://www.digitoday.fi/mobiili/2007/11/07/kannykkakisa-siirtyy-ohjelmistoalustoihin/200727959/66>