

Broadcom sulloi 3G:n yhdelle sirulle

17.10.2007 08:47 — Tuomas Linnake
tuomas.linnake@digitoday.fi

Broadcom sanoo kehittäneensä uuden suorittimen, jossa tärkeimmät 3G-matkapuhelin- ja mobiiliteknologiat yhdistyvät yhdelle sirulle.

Uutispalvelu *Cnet News.comin* mukaan uusi prosessori mahdollistaa matkapuhelinvalmistajille entistä kompaktimpien 3G-kapuloiden tuotannon. Lisäetuna on väitetyksi akkukeston selvä paraneminen ja valmistuskulujen aleneminen.

Suoritin tukee neljää maailmalla käytettyä uuden sukupolven matkapuhelintekniikkaa: hsupa, hsdpa, wcdma ja edge. Broadcom arvioi olevansa ainakin vuoden edellä kilpailijoitaan kuten Qualcommia.

Tutkimusyhtiö iSupplin mukaan Broadcom oli matkapuhelinsiruissa selvä altavastaaja viime vuonna vain 1,4 prosentin osuudellaan. Qualcommilla ja Texas Instrumentsilla sen sijaan oli kummallakin hallussaan noin viidenneksen siivu.

<http://www.digitoday.fi/tiede-ja-teknologia/2007/10/17/broadcom-sulloi-3gn-yhdelle-sirulle/200725730/66>