

Lehdistötiedote

14.2.2006

Tulevaisuuden teknistä alustaa testattiin onnistuneesti

(3GSM World Congress, Barcelona) TeliaSonera on testannut onnistuneesti useiden eri toimittajien IMS-järjestelmiä (IP Multimedia Subsystems) pyrkimyksenä saada TeliaSoneran matkaviestinverkosta ja kiinteästä verkosta yhteinen resurssi kaikille IP-pohjaisille palveluille. IMS tulee toimimaan alustana kaikille yhdentyneille palveluille. Testi on yksi TeliaSoneran lukuisista hankkeista, joilla se pyrkii johtamaan siirtymistä kiinteän verkon palveluista matkaviestin- ja Internet-pohjaisiin palveluihin.

IMS on avoin, standardoitu järjestelmä matkaviestin- ja laajakaistapalvelujen yhdistämiseksi. Tulevaisuudessa IMS on alusta, joka mahdollistaa samojen palvelujen käyttämisen matkaviestinverkossa ja kiinteässä verkossa. IMS:n avulla tullaan esimerkiksi soittamaan puhelua, lähettämään viestejä ja pikaviestejä, katsomaan videoita ja kuvia sekä käyttämään muita sovelluksia saumattomasti matkaviestinverkossa, kiinteässä verkossa ja langattomassa lähiverkossa (WLAN).

“Viimeisimpien EDGE-tekniikoiden testaaminen kuuluu tehtäviimme, kun johdamme siirtymistä kiinteästä verkosta matkaviestin- ja Internet-pohjaisiin palveluihin. IMS-järjestelmällä asiakkaat saavat yhteyden palveluihin ja voivat käyttää niitä riippumatta siitä, onko kyse kiinteästä verkosta vai matkaviestinverkosta; toisin sanoen asiakkailamme on aina käytössä paras saatavilla oleva yhteys”, sanoo TeliaSonera AB:n Networks & Technology -yksikön johtaja Håkan Dahlström.

IMS-järjestelmässä palveluyhteydet ovat erillään verkkoyhteyksistä, ja siksi asiakkaila voi olla kaikissa päätelaitteissaan samat palvelut, joita käytetään ja jotka näkyvät samalla lailla. Käyttäjällä voi esimerkiksi olla kiinteässä puhelimesta, matkapuhelimesta ja laajakaistapäätelaitteesta sama osoitekirja, josta hän näkee, mitä päätelaitteita tavoiteltu henkilö juuri sillä hetkellä käyttää, onko hän tavoittamattomissa tai onko hänellä kiire.

TeliaSoneran IMS-testit

IMS-testit suoritettiin yhteistyössä Ericssonin, Nokian ja Siemensin kanssa. TeliaSonera jatkaa nyt IMS-järjestelmän toteuttamista valitsemalla toimittajan TeliaSoneran tulevalle verkkoalustalle. Seuraavaksi esitetään tarjouspyyntö eri toimittajille. Tarjousprosessin odotetaan ajoittuvan kevääseen.

TeliaSonera on suorittanut Euroopassa myös yhteensopivuustestejä IMS:llä ja SIP:llä (Session Initiation Protocol) yhdessä GSM Association -yhdistyksen ja muiden johtavien operaattoreiden ja laitevalmistajien kanssa varmistaakseen, että IP-pohjaiset palvelut, kuten esimerkiksi videokuvan jakaminen, toimivat vaivattomasti verkkojen ja kansallisten rajojen yli heti alusta lähtien.

Lisätietoja lehdistölle antaa:

TeliaSoneran lehdistöpalvelu, Charlotte Züger, +46-8-713 58 30

TeliaSonera on Pohjan ja Baltian johtava televiestintäyhtiö. Joulukuun lopussa 2005 TeliaSoneralla oli 19 146 000 matkaviestintäasiakasta (osakkuusyhtiöt mukaan lukien 69 887 000), 7 064 000 kiinteän verkon asiakasta ja (osakkuusyhtiöt mukaan lukien 7 688 000) ja 2 263 000 internet-asiakasta (osakkuusyhtiöt mukaan lukien 2 331 000). Kotimarkkinoiden ulkopuolella TeliaSoneralla on merkittäviä omistusosuuksia kasvavilla markkinoilla Venäjällä, Turkissa ja Euraasiassa. TeliaSonera noteerataan Tukholman Pörssissä ja Helsingin Pörssissä. Tammi-joulukuun 2005 -liikevaihto oli 87,7 miljardia Ruotsin kruunua. Työntekijöiden määrä oli 28 175.