

## **ST-Ericsson ja China Mobile tuovat TD-SCDMA-tekniikan massoille**

*ST-Ericsson vahvistaa strategista yhteistyötään China Mobilen kanssa TD-SCDMA-kehityksessä*

26.5.2009 – China Mobile on valinnut ST-Ericssonin kiinalaisen tytäryhtiön T3G:n pääkumppanikseen edistyneiden ja edullisten 3G:n TD-SCDMA-tekniikkaan perustuvien puhelinten kehitystyöhön. Lisäksi ST-Ericsson tukee neljää asiakastaan matkapuhelinten kaupallistamisessa vuosina 2009–2010.

STMicroelectronicsin ja Ericssonin puoleksi omistama ST-Ericsson kehittää uuden edullisen alustan, joka mahdollistaa huokeiden TD-SCDMA-laitteiden tarjoamisen Kiinan markkinoille. ST-Ericsson tukee asiakkaitaan kehittämään erittäin edistyneitä puhelimia, jotka perustuvat jo olemassa oleviin sekä uusiin alustoihin, kuten T7210:aan. Näillä puhelimilla kuluttajat pääsevät nauttimaan nopeista laajakaista- ja multimediapalveluista.

“Tytäryhtiömme T3G on aktiivisesti kehittänyt alustoja kiinalaiselle matkapuhelinstandardille jo kuuden vuoden ajan ja saavuttanut vankan maineen yrityksenä, joka tuo innovaatiot ensimmäisenä Kiinan markkinoille”, sanoo ST-Ericssonin pääjohtaja Alain Dutheil. “Paikallinen tuotekehitystiimimme, vahva sitoutumisemme jatkuvaan innovointiin ja tiivis yhteistyömme asiakkaiden kanssa ovat tekijöitä, joiden avulla China Mobile voi tarjota laajan valikoiman puhelimia sekä edistyneille käyttäjille että massoille.”

ST-Ericssonin T7210-mobiilialusta tukee kaksitaajuisia TD-SCDMA-tekniikkaa 2010-2025MHz/1880-1920MHz-taajuuksilla ja siirtää ääntä sekä nopeita datapalveluita optimaalisesti kiinalaisen kaksitaajuusverkon tarpeiden mukaisesti.

ST-Ericssonin ainutlaatuinen kattava langattoman tekniikan tuoteportfolio yhdistää mobiilimultimedian ja saavutettavuuden GSM-, EDGE-, WCDMA-, HSPA-, TD-SCDMA- ja LTE - verkoissa.

ST-Ericssonin T3G-teknologia on lukuisien TD-SCDMA-ratkaisujen taustalla, kuten:

- Maailman ensimmäinen ASIC-pohjainen TD-SCDMA-järjestelmätason puhelu vuonna 2004
- Maailman ensimmäinen kansainvälinen TD-SCDMA-puhelu vuonna 2004
- Maailman ensimmäinen R.4 (384Kbps) T3G-piirisarjan sisältävä TD-SCDMA-kaksitaajuuspuhelin Samsungilta vuonna 2005

TD-SCDMA:n myötä Kiinassa taajuusalueita 2010-2025MHz tullaan käyttämään valtakunnallisen verkon rakentamiseen, joka tarjoaa äänipalveluita ja hitaita datapalveluita. Taajuusalueita 1880-1920MHz tullaan käyttämään nopeisiin datapalveluihin TD-HSDPA/HSUPA/HSPA+ -verkoissa.

### **ST-Ericsson**

ST-Ericsson on maailman johtava innovatiivisten mobiilialustojen ja langattomien puolijohteiden kehittäjä ja toimittaja. Yritys on johtavien matkapuhelinvalmistajien päätoimittaja, ja sen tuotteet ja teknologiat mahdollistavat yli puolet tänä päivänä käytössä olevista puhelimista. Yrityksellä on 8 000 työntekijää, ja sen pro forma liikevaihto oli noin 3,6 miljardia dollaria vuonna 2008. Helmikuussa 2009 perustettu ST-Ericsson on STMicroelectronicsin ja Ericssonin puoliksi omistama yritys, jonka pääkonttori on Genevessä, Sveitsissä. Lisätietoja osoitteessa [www.stericsson.com](http://www.stericsson.com).

### **Lisätietoja:**

#### **Media**

Jana Mancova, Switzerland, Geneva  
Phone: +46 10 7133539  
Email: [media.relations@stericsson.com](mailto:media.relations@stericsson.com)

Kristina Embring Klang, Sweden, Lund  
Phone: +46 10 7135058  
Email: [media.relations@stericsson.com](mailto:media.relations@stericsson.com)

#### **Investor Relations**

Fabrizio Rossini, Switzerland, Geneva  
Phone: +41 22 92 96973  
Email: [fabrizio.rossini@stericsson.com](mailto:fabrizio.rossini@stericsson.com)