

ST-에릭슨과 차이나 모바일, 대중 시장 겨냥한 TD-SCDMA 단말기 출시

*ST-에릭슨, 차이나 모바일과 전략적 제휴를 강화하여
TD-SCDMA 단말기 개발 추진*

스위스, 제네바 2009년 5월 26일 - 차이나모바일(China Mobile)이 3G 표준인 TD-SCDMA를 기반으로 하는 하이엔드급 및 보급형 단말기를 개발하기 위해 ST-에릭슨(ST-Ericsson)의 중국 현지 법인인 T3G를 주요 기술 파트너로 선정했다. ST-에릭슨은 2010년까지 4개 고객사들의 휴대폰 상용화를 위해 지원할 계획이다.

에릭슨(Ericsson)과 ST 마이크로일렉트로닉스(STMicroelectronics)의 50대 50 합작 투자로 설립된 ST-에릭슨은 이번 계약에 따라, 새로운 저비용 플랫폼을 개발하여 고객들이 저렴한 TD-SCDMA 단말기를 중국 소비자들에게 제공할 수 있도록 지원할 예정이다. ST-에릭슨은 기존 및 신규 플랫폼을 기반으로 하여 T7210 등과 같이 초고속 광대역 및 멀티미디어 서비스를 지원하는 하이엔드급 휴대폰을 고객들이 개발할 수 있도록 지원할 것이다.

ST-에릭슨의 회장 겸 CEO인 알랭 듀테일(Alain Dutheil)은 "ST-에릭슨은 최근에 설립된 합작투자회사이나, 본사의 자회사인 T3G는 지금까지 6년 이상 이동 통신 규격에 맞는 플랫폼을 적극적으로 개발해 왔으며, 세계 최초로 중국 시장에 혁신적인 제품을 공급해 온 바 있다"며, "본사의 현지 전담 R&D 팀은 혁신에 대한 지속적인 노력과 고객들과의 긴밀한 협력을 통해 차이나모바일이 대중 시장은 물론 하이엔드급 시장을 겨냥한 다양한 단말기를 제공할 수 있도록 지원할 것"이라고 말했다.

ST-에릭슨의 T7210 이동 통신 플랫폼은 2010-2025MHz/1880-1920MHz 주파수에서 TD-SCDMA 듀얼 밴드를 지원하며, 중국 듀얼 밴드 네트워크 환경에서 작동되도록 최적화된 음성 및 고속 데이터 서비스의 핸드오버(Handover) 기능을 성공적으로 완성하였다.

편집자 참고사항

ST-에릭슨은 GSM, EDGE, WCDMA, HSPA는 물론 TD-SCDMA 및 LTE와 관련하여 모바일 멀티미디어와 컨넥티비티를 통합하는 다양한 무선 기술 전반에 걸쳐 완전한 제품 포트폴리오를 제공하는 역량을 보유하고 있다는 점에서 차별화되고 있다.



ST-에릭슨의 T3G 기술은 TD-SCDMA 부문에서 업계 최초로 다음과 같은 성과를 달성한 바 있다.

- 2004 년 세계 최초로 ASIC 기반 TD-SCDMA 시스템 레벨 음성 통화 달성
- 2004 년 세계 최초로 국제 TD-SCDMA 음성 통화
- 2005 년 T3G 의 칩셋으로 구동되는 세계 최초의 R.4 (384Kbps) 상용 TD-SCDMA 듀얼 모드 삼성 휴대폰

중국의 TD-SCDMA 도입 계획에 따르면, 핵심 운영 주파수 밴드인 2010-2025MHz 는 음성 및 저속 데이터 서비스를 제공하는 전국 네트워크를 구축하는데 사용될 예정이며, 1880-1920MHz 밴드는 TD-HSDPA/HSUPA/HSPA+상에서 고속 데이터 서비스를 제공하는데 사용될 예정이다.

ST-에릭슨 관련정보

ST-에릭슨은 다양한 모바일 기술에 대한 혁신적인 모바일 플랫폼과 최첨단 무선 반도체 솔루션 포트폴리오를 개발 및 제공하는 세계 선두 기업이다. ST-에릭슨은 최고 단말기 제조업체의 주요 공급업체이며, ST-에릭슨의 제품 및 기술은 오늘날 사용되고 있는 50% 이상의 휴대폰에 적용되고 있다. 8000 여명의 직원을 두고 있는 글로벌 기업인 ST-에릭슨은 2008 년 약 36 억 달러의 예상 수익을 창출하였다. ST-에릭슨은 ST마이크로일렉트로닉스와 에릭슨의 50 대 50 의 합작투자자로 2009 년 2 월 설립되었으며, 스위스 제네바에 본사를 두고 있다. 보다 상세한 정보는 www.stericsson.com 에서 확인할 수 있다.

###

문의처

Media

Jana Mancova, Switzerland, Geneva

Phone: +46 10 7133539

Email: media.relations@stericsson.com

Kristina Embring Klang, Sweden, Lund

Phone: +46 10 7135058

Email: media.relations@stericsson.com

Investor Relations

Fabrizio Rossini, Switzerland, Geneva

Phone: +41 22 92 96973

Email: fabrizio.rossini@stericsson.com