

ST-에릭슨, 모바일 단말기에서 최고의 커넥티비티 구현을 위한 최소형 솔루션 출시

블루투스, FM, GPS 용 최초의 45nm 단일 칩 솔루션으로 혁신 주도

2009 년 9 월 3 일 - 모바일 단말기 기술의 혁신을 이끌어 가고 있는 ST-에릭슨은 오늘, 블루투스®와 GPS, FM 라디오를 싱글칩으로 결합한 솔루션과 초저전력 무선 LAN 장치 등 높은 통합성을 자랑하는 2 개의 커넥티비티 솔루션을 출시하였다.

ST-에릭슨의 CG2900 는 세계 최소형 블루투스, GPS, FM 콤비네이션 칩으로, 블루투스나 GPS, FM 애플리케이션을 이용 시 모바일 단말기에 동급 최고의 오디오 품질과 보다 정밀한 GPS 서비스를 제공하며 배터리 사용 시간 역시 늘릴 수 있다. 고도로 통합된 싱글 칩인 CG2900 은 스마트폰, 일반폰 (feature phone), 저가형 단말기 등에 대중적으로 적용될 수 있으며, 다양한 커넥티비티 기능을 동시에 사용하는 소비자들에 적합한 솔루션이다.

ST-에릭슨은 소비자들이 빠른 속도로 안정적인 인터넷을 즐길 수 있도록 초저전력 IEEE 802.11n 무선인터넷 디바이스인 CW1100 도 함께 출시한다. CW1100 는 전력 효율성이 우수하여 전력 소비를 매우 줄여준다. 이를 통해 그간 모바일 단말기에서 무선 인터넷을 사용하는데 가장 큰 문제였던 전력 소비 문제를 해소할 수 있으며, 소비자들은 배터리를 좀더 오래 쓰기 위해 사용하지 않는 동안 무선 인터넷 스위치를 꺼 둘 필요가 없다. 개별 제품으로 출시되는 CW1100 은 CG2900 과도 완벽하게 조화되며, 간소화된 인터페이스 기술을 통해 신속하게 시장에 선보일 수 있는 종합적인 커넥티비티 솔루션을 단말기 제조업체들에게 제공해 준다.

ST-에릭슨의 2G, EDGE, TD-SCDMA 및 커넥티비티 부문 부사장인 티에리 텅고 (Thierry Tingaud) 는 “정점 더 많은 소비자들이 인터넷 기반 애플리케이션과 GPS 지원 서비스를 이용하고, 블루투스 및 무선 인터넷을 통해 정보를 교환하거나 FM 라디오를 듣게 됨에 따라, 제조업체들은 지속적으로 설계상의 혁신을 추구하면서 보다 흥미로운 모바일 기기를 개발해야 한다”면서 “ST-에릭슨은 블루투스, FM, GPS 를 결합한 세계 최초의 45nm 싱글 칩으로 커넥티비티와 방송의 혁신을 한 단계 더 끌어 올리고 있으며, 통합 제품에 대한 전문 지식과 강력한 무선 솔루션 포트폴리오를 기반으로 소비자들이 보다 경쟁력 있는 제품을 시장에 더 빨리 출시 할 수 있도록 지원하고 있다”고 덧붙였다.

ST-에릭슨의 CG2900 와 CW1100 는 동일 부문에서 업계에서 가장 작은 풋프린트를 자랑하며, 제조업체들은 이를 이용하여 멋진 슬림형 설계를 구현할 뿐만 아니라 부품원가도 낮출 수 있다.

2009 년에 샘플링을 실시하는 두 제품은 모두 2010 년 하반기에 모바일 단말기에 적용할 수 있게 될 예정이다.



보도자료

2009 년 9 월 3 일

제품 관련 정보

ST-에릭슨의 새로운 솔루션에 대한 보다 자세한 정보는 아래 웹사이트에서 각각 확인할 수 있다.

- CG2900 - www.stericsson.com/product/223489.jsp
- CW1100 - www.stericsson.com/product/247158.jsp

ST-에릭슨(ST-Ericsson) 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. ST-에릭슨은 2008 년 약 36 억 달러의 예상 수익을 창출하였다. ST-에릭슨은 ST 마이크로일렉트로닉스(NYSE: STM)와 에릭슨(NASDAQ: ERIC)의 50 대 50의 합작투자사로 2009 년 2 월 설립되었으며, 스위스 제네바에 본사를 두고 있다. 보다 상세한 정보는 www.stericsson.com 에서 확인할 수 있다.

문의

Media Relations

Phone: +41 22 930 2733

Email: media.relations@stericsson.com

Investor Relations

Phone: +41 22 929 6973

Email: investor.relations@stericsson.com