

즉시 배포용 자료

연락처:

David Guerra

Semtech Corporation

(805) 480-2184

dguerra@semtech.com

셈텍 LoRa[®]무선주파수 기술은 최신 초보자 키트에 응용 되어, LoRaWAN[™]네트워크에 적용될수 있는 사물인터넷 응용 프로그램을 신속히 개발할수 있다.

MultiTech 에서 LoRa 기술을 기반으로 개발한 최신 초보자 키트는, 지혜도시, 농업, 공업, 공용사업, 의료등 사물인터넷 응용 프로그램에 필요한 모든 모듈을 신속히 건립하고 테스트할수 있도록 하여주고 있다.

2016 년 8 월 18 일, 캘리포니아주 카마틸로시 -- 시뮬레이션과 혼합 신호 반도체 분야의 선두 공급업체 [셈텍코퍼레이션](#)(나스닥 거래 코드: [SMTC](#))는 오늘, [MultiTech](#) 에서 개발한 최신 초보자 키트는 LoRa[®]무선주파수 기술을 사용하였다고 발표하였다. LoRa[®]기술을 기반으로 한 [MultiTech MultiConnect[®] Conduit[™]초보자 키트](#)를 개발한 목적은, LoRa 를 기반으로 한 개념 인증형 사물인터넷을 만들어, 이를 저전력 광역망 (LPWAN) 에 연결하는데 필요한 모든 모듈을 제공함으로써, 사물인터넷 응용 프로그램의 개발 절차를 간소화 하는데 있다.

해당 키트에는 LoRa 기술을 기반으로 한 사전 설정, 프로그램 작동이 가능한 MultiConnect Conduit 게이트웨이, LoRa 연맹의 인증을 받은 MultiConnect[®] mDot[™] LoRaWAN[™]무선주파수 센서 모듈 및 클라우드 접속기가 포함되어 있어, 지혜도시, 건축, 농업, 공업, 공용사업과 의료등 많은 분야를 포함한 일련의 개념 인증 사물인터넷 응용 프로그램의 개발을 가속화 하는데 도움을 줄수 있다. 2015 년 10 월 관련측에서 이미, MultiTech 의 게이트웨이와 센서 모듈은 셈텍 LoRa 기술을 사용하였으며, 사물인터넷 응용 프로그램을 위하여 설정가능하고, 관리하기 쉬우며, 확장가능한 솔루션을 제공할것이라고 발표하였다.

MultiTech 의 제품관리와 전략 마케팅 부총재 Daniel Quant 는: “저희는 고객을 도와, 사물인터넷 응용 프로그램의 개발 절차를 간소화하여, 그들의 제품 출시시간을 단축하는데 주력하고 있습니다. 셈텍과의 협력을 통하여, 저희는 이미 LoRa 기술을 기반으로 한 초보자 키트를 개발해 내어, 사물인터넷 개발인원이 필요한 모든 도구를 하나의 간편히 사용할수 있는 키트내에 통합하였습니다.” 라고 하였다.

- more -

셈텍의 무선 및 센서 제품부 마케팅과 응용 프로그램 부총재 Mike Wong 는: “MultiTech 의 LoRa 를 기반으로 한 사물인터넷 초보자 키트 개발은 아주 훌륭합니다. LoRa 기술을 기반으로, MultiTech 를 포함한 LoRa 연맹 성원이 개발한 초보자 키트는 모두, 사물인터넷 개발 과정을 간소화 하는데 매우 유리합니다. 이 또한, 세계 기업에서 LoRaWAN 를 기반으로 한 사물인터넷 솔루션을 사용하도록 격려하는데 도움이 될 것입니다.” 라고 하였다.

셈텍과 MultiTech 는 모두 LoRa 연맹 성원으로서, 현재 300 여개의 LoRaWAN 규범을 추진하고 강화하고 있는 회사가 해당 연맹에 가입하여, 저전력 광역망과 사물인터넷 응용 프로그램의 상호 운용성과 확장 가능성을 확보하고 있다. 회원 기업, 사물인터넷 산업 집단과의 협력을 통하여, 해당 연맹은 LoRaWAN 의 추진에 주력하여, 저전력 광역망의 중저소비전력, 원격 사물인터넷 응용 프로그램의 표준으로 되었다. 지금까지, 전세계의 50 여개 국가에서 LoRaWAN 표준을 기반으로 한 공용 및 개인 네트워크를 건설하였다.

더욱 많은 LoRa®기술을 기반으로 한 MultiTech MultiConnect® Conduit™ 초보자 키트의 정보는, 사이트를 방문해주세요. www.multitech.com/brands/multiconnect-conduit-lora-starter-kits.

데이터 출처:

- LoRa 무선 솔루션에 관한 더 많은 정보는 하기 사이트를 방문하세요: www.semtech.com/wireless-rf/internet-of-things.
- LoRa FAQs: www.semtech.com/wireless-rf/lora/LoRa-FAQs.pdf.
- 기술지원 신청 또는 제품 기본 문제에 대한 문의는 [LoRa 커뮤니티](#) 또는 [셈텍의 지원팀에 연락해주세요](#).
- 계도별 업데이트된 정보는 셈텍 전자통신 [Inside Circuit](#) 에 등록하고 주문하십시오.
- [Twitter](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#) 및 [Google+](#) .를 통해서 셈텍을 팔로우하세요.

셈텍 사에 관하여

셈텍 사 (Semtech Corporation) 는하이-엔드 소비자, 컴퓨팅, 통신 및 산업 장비용 아날로그 및 혼합된 신호 반도체의 선두 공급업체입니다. 당사 제품은 글로벌 커뮤니티는 물론 엔지니어링 커뮤니티에 이점을 제공하도록 설계되어 있습니다. 당사는 제품이 환경에 미치는 영향을 줄이고자 최선을 다하고 있습니다. 내부적인 친환경 프로그램을 통해 자재 및 제조 관리를 통해 발생하는 폐기물을 줄이고, 자원 감소에 대응하는 친환경 기술과 설계를 채용합니다. 1967 년 창립 이래, 셈텍 사는 SMTC 라는 이름으로 나스닥 거래소에 상장된 기업입니다. 자세한 정보는 웹사이트 <http://www.semtech.com> 에서 확인할 수 있습니다.

전망성 및 경고성명

본문중에 언급된 모든 성명은 역사사실에 의한 성명에 속하지 않으며 “목적”, “목표” 등 용어 또는 비슷한 용어를 사용하여 셈텍회사 또는 관리층 미래의 계획/ 목적 또는 목표의 전망성에 대한 성명이다; 이러한 성명은 1995 년 “사적 증권 소송 개혁법”중의 “안전항” 조관에 의하여 제정된 것이며, 이러한 전망성 성명은 이지와 미지의 리스크, 불확정성 및 셈텍의 실제업적과 역사업적과/또는 이러한 성명중에 명시하였거나 또는 묵시한 미래의 업적에 중대한 차이를 나타낼수 있는 기타 요소와 관련된다. 셈텍의 년도별과 계도별 보고 및 미국증권거래위원회 (사이트: www.sec.gov) 에 보관된 기타 문서 혹은 보고에 이러한 요소에 대하여 진실보 명확히 설명되어 있다. “관리층의 재무상황과 경영업적에 대한 토론과 분석” 및 “리스크 요소” 등 “제목설명 정보” 등이 포함되지만 이것으로 한정되지 않는다. 그리고 관련 법률 규정의

셈텍사는 어떠한 전망성 설명으로 본 뉴스원고의 발표를 반영한후, 가능하게 발생할수 있는 사건 또는 상황에 대하여 책임을 질 의무가 없다.

Semtech/ Semtech 로고/ LoRa 및 LoRaWAN 은 모두 셈텍와/또는 부속회사의 등록상표 또는 서비스 상표이며, 본문중에 언급된 제 3 자 상표 및 서비스 상표는 각 소유자의 소유로 되어있다.

###