

## 즉시 배포용 자료

연락처:

David Guerra

Semtech Corporation

(805) 480-2184

[dguerra@semtech.com](mailto:dguerra@semtech.com)

셈텍사 LoRa®기술은, Senet 회사에서 수상 받은 멀티테넌트 저전력 광역망에 사용되었다.

*Senet 는 북미 지역에 LoRa 기술을 기반으로 한 저 소비전력 광역망을 배치하여, <사물 인터넷의 변천>잡지의 “ 2016 연도 최우수 제품상” 을 수여받았다.*

2016 년 8 월 25 일, 캘리포니아주 카마틸로시 -- 시뮬레이션과 혼합 신호 반도체 분야의 선두 공급업체 **셈텍코퍼레이션**(나스닥: **SMTC**)는, 원격 사물인터넷 (IoT) 응용 분야의 공용 저전력 광역망 (LPWAN) 북미 선두적 공급업체 **Senet** 회사는, 북미 지역에 셈텍사 LoRa®무선주파수 기술을 기반으로 한 저전력 광역망을 배치하여, <사물 인터넷의 변천>잡지의 “ 2016 연도 최우수 제품상” 을 수여 받았다고 발표하였다.

Senet 는 북미지역의 LoRa 기술을 기반으로 한 저전력 광역망 선두적 공급업체로서, 최근 많은 네트워크 배치 계획과 네트워크 오버레이 범위를 미국 국내 100 여개의 새로운 도시까지 확장할것이라고 발표하였다. Senet 는 각종 조치를 통하여 사물인터넷 응용을 촉진하고, 이것을 빌어 끊임없이 확장되는 사물인터넷 생태 시스템중에서 자신의 지도적 지위를 확보하였다. 이러한 조치에는, 강력한 저전력 광역망 네트워크의 출시; 최근, LoRa 사물인터넷 응용의 개발과 배치의 발검음을 가속화하기 위하여, 대리 공장의 설립을 발표; 마이크로 기지국 솔루션의 발표등이 있다.

Senet 의 저전력 광역망은 셈텍사의 LoRa 기술을 기반으로 되어 있으며, LoRa 기술은 전문적으로 사물인터넷을 위하여 개발된 쌍방향 무선 솔루션이다. Senet 네트워크는, LoRa 기술과 LoRaWAN™표준의 운용을 통하여, 더욱 넓은 오버레이 범위, 더욱 긴 배터리 사용시간, 더욱 낮은 인프라 비용 및 더욱 확실한 상호 운용성등을 제공할수 있다.

셈텍사 무선 및 센서 제품 사업부 시스템 업무 개발 부총재 Jaap Groot 는: “ Senet 는 줄곧 사물인터넷 응용의 보급에 주력하여 왔으므로, 이번 수상은 명실상부라고 말할수 있습니다. Senet 는 줄곧 북미 지역에서, LoRa 저전력 광역망의 오버레이 범위를 확장하고 있으며, 각종 서비스를 출시하여, 회사의 고객께서 LoRa 기술을 기반으로 한 사물인터넷 솔루션을 이해하도록 도움을 주고 있습니다. 이로하여, Senet 는 미국 심지어 북미 전지역의 사물인터넷 배치와 실시에 좋은 기초를 닦아 놓았습니다.” 라고 하였다.

- more -

Senet 업무 개발 부총재 Will Yapp 는: “ LoRa 기술은, 저희가 대규모 저전력 광역망 네트워크를 구축하고, 북미 전지역에 네트워크 배치를 지속적으로 추진하는데 있어, 아주 중요한 영향 요소입니다. 해당 수상은 저희가 표준에 따라, LoRa 사물인터넷 응용의 배치를 추진하는 과정에 바친 노력을 증명하여 주고 있습니다.” 라고 하였다.

셈텍과 Senet 는 모두 LoRa 연맹™의 성원회사이다. LoRa 연맹은 현재 300 여개의 성원회사를 보유하고 있으며, 공동으로 LoRaWAN 규범을 강화하여, 저전력 광역망과 사물인터넷 응용의 상호 운용성과 확장성의 실현을 확보하는데 주력하고 있다. 회원 기업과 사물인터넷 산업 집단과의 협력을 통하여, 해당 연맹은 LoRaWAN 의 추진에 주력하여, 저전력 광역망중의 저전력, 원격 사물인터넷 응용 프로그램의 표준으로 되었다. 지금까지, 전세계의 50 여개 국가에서 LoRaWAN 표준을 기반으로 한 공용 및 전용 네트워크를 건설하였다.

#### 데이터 출처:

- LoRa 무선 솔루션에 관한 더 많은 정보는 하기 사이트를 방문하세요. [www.semtech.com/wireless-rf/internet-of-things](http://www.semtech.com/wireless-rf/internet-of-things)
- LoRa FAQs: [www.semtech.com/wireless-rf/lora/LoRa-FAQs.pdf](http://www.semtech.com/wireless-rf/lora/LoRa-FAQs.pdf).
- 기술지원 혹은 제품 기본 문제에 대한 질문은, [셈텍 지원팀과 연락하세요.](#)
- 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. 1967년 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 “ 추진,” , “ 가속” , “ 확장” 등 용어 또는 비슷한 용어를 사용하여 셈텍사 또는 관리층 미래의 계획/ 목적 또는 목표의 전망성에 대한 성명이다; 이러한 성명은 1995년 “ 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](http://www.sec.gov)) 에 보관된 기타 문서 혹은 보고에 이러한 요소에 대하여 진일보 명확히 설명되어 있다. “ 관리층의 재무상황과 경영업적에 대한 토론과 분석” 및 “ 리스크 요소” 등 “ 제목설명정보” 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 와 Semtech 로고는 셈텍사 와/또는 부속회사의 등록상표 또는 서비스 상표이며, 본문중에 언급된 제 3 자 상표 및 서비스 상표는 각 소유자의 소유로 되어있다.

###