

뉴라텍/NEWRACOM 소식 (2019년 11월)

2019. 11. 14.

◇ 뉴라컴, 한국기업 최초 Wi-Fi NOW 런던 행사서 『BEST Wi-Fi IOT 제품상』 수상 영예

- 뉴라텍의 미국 자회사인 뉴라컴은 영국시간 기준 지난 12일, 영국 런던에서 열린 Wi-Fi NOW 전시회 및 컨퍼런스 행사에서 글로벌 우수기업들을 제치고 한국기업 최초로 2019년 『BEST Wi-Fi IOT 제품상』 을 수상

- BEST Wi-Fi IOT 제품상은 급성장 중인 사물인터넷(IoT) 분야에서 혁신 성과 우수성을 인정받은 Wi-Fi 관련 제품에게 수여되는 상으로, 행사 주최 측인 Wi-Fi NOW는 전문가 패널로 구성된 심사기구를 통해 기술 독창성, 산업적 가치, 활용분야 및 잠재적 시장 성장성을 고려하여 뉴라컴과 뉴라텍이 공동 개발하여 출시한 IoT용 장거리 와이파이 제품(제품명 : NRC7292)을 최종 수상 제품으로 선정



[사진1] 뉴라컴/뉴라텍 오현석 부사장의 수상 장면(영국 런던)



[사진2] 뉴라컴이 수상한 『BEST Wi-Fi IOT 제품상』

- 이번에 수상의 영예를 안은 NRC7292는 급부상 중인 IoT 서비스에 최적화된 장거리, 고용량 및 저전력에 초점을 맞춘 제품으로서, 국제표준 IEEE 802.11ah 규격의 무선통신 칩셋을 브로드컴(Broadcom), 퀄컴(Qualcomm), 미디어텍(MediaTek) 등 글로벌 공통 기업들을 제치고 국내 벤처기업이 세계 최초로 출시하여 화제를 모은 바 있음.
- 특히 NRC7292는 무려 1km 이상의 장거리 커버리지 및 저전력 기능과 함께 NB-IoT, Sigfox, LoRa 등 IoT용 타 장거리 무선통신 제품 대비 압도적 데이터전송률을 제공함으로써 스마트홈/오피스, 스마트미터링, 스마트헬스케어, 스마트물류, 센서 등 다양한 IoT 시장에서 급증하는 데이터 트래픽에 가장 효과적으로 대응할 수 있는 유일한 제품임.
- 이번 행사에 참석하여 수상한 오현석 뉴라컴·뉴라텍 부사장은 “이번에 수상한 것처럼 NRC7292는 IoT 생태계에서 혁신적인 무선통신 기술로 주목받고 있다”며 “기존

Wi-Fi의 장점인 고용량·저비용의 장점을 제공하면서, IoT서비스에 필수적인 장거리·저전력의 신기능 제공을 통해 IoT 시장을 주도하겠다”는 수상 소감을 밝힘.

- 이번 행사를 주도한 Wi-Fi NOW는 Wi-Fi 관련 분야 전 세계 2만 여명의 전문가가 참여하고 있는 국제단체로 Wi-Fi 기술, 제품 및 서비스를 홍보 및 확산시키기 위해 운영되고 있으며, 매년 전 세계 각지를 돌면서 전시회 및 컨퍼런스를 개최하고 있음.



[사진3] 수상작으로 선정된 뉴라컴/뉴라텍의 세계 최초 IoT용 장거리 와이파이 칩셋(제품명 : NRC7292) 및 각종 상용 응용제품들이 Wi-Fi NOW 시상식장에 전시된 모습(영국 런던)