

그린피크테크놀로지스, 지그비 RF4CE USB 스틱 출시

지그비 산업표준인 원가절감형 RF4CE 구현을 가능케 해 -
- 각종 무선 리모콘이나 키보드를 업그레이드하는 플러그-앤-플레이 USB 스틱용 개발자 툴 -

네덜란드 - IEEE 802.15.4/ZigBee RF4CE 통합 실리콘 솔루션 분야의 팹리스 반도체 회사인 그린피크 테크놀로지스(www.greenpeak.com; 지사장)가 셋탑 박스, TV, 미디어 플레이어 등 홈 엔터테인먼트 애플리케이션 과 PC 에 RF4CE 기술을 적용케 하는 RF4CE USB stick 의 개발자 툴을 오늘 발표했다.

그린피크테크놀로지스의 RF4CE USB Stick 개발자 툴은 최소한의 노력으로 신속하게 RF4CE USB 스틱을 실행케 한다. 이 디자인을 이용하면 PC, 셋탑박스, TV 등 여러 홈 엔터테인먼트 애플리케이션들은 RF4CE 리모콘이나 무선 키보드로부터 RF4CE 명령을 수신하도록 쉽게 업그레이드가 된다. 이 제품은 또한 매우 간단하고 작은 디자인을 가능케 하는 특징을 지닌다.

“홈 엔터테인먼트 제품들을 제어하는데 두 가지 큰 디자인 도전 과제가 있는데 그 중 하나는 여러 기기에 공동으로 잘 적용이 되지 않는다는 것이고 또 다른 하나는 사용자가 제어하고자 제품과 한 공간에 있어야 만 한다는 것이다”라고 시장조사기관인 Enderle Group 의 수석 분석가인 롭 엔덜(Rob Enderle)이 언급했다.

엔덜은 Zigbee RF4CE 가 USB 기능을 가진 기존의 모든 제품에 추가로 쉽게 호환 사용될 뿐 아니라 리모콘 기능 또한 공간의 제약이 없이 제어가 가능하므로 이러한 두 가지 문제를 잘 해결하고 있다고 평가했다.

그린피크테크놀로지스의 개발자 툴은 ZRD(Zigbee Remote Control profile; 지그비 리모트 콘트롤 프로파일)와 ZID (휴먼 인터페이스 소자와 호환되는 프로파일인 ZigBee 입력 장치)용 소프트웨어 스택 등을 포함하므로 개발자들의 빠른 시장 출시를 가능케 한다.

인증 지침서와 각종 툴들은 모두 효율적인 RF4CE 및 USB 인증 프로세스를 보장하기 위해 제공된다. 또한 그린피크테크놀로지스가 보유한 특허인 무선 아키텍처는 Wi-Fi 와 Bluetooth 의 간섭으로부터 견고히 보호되는 특징을 지닌다.

그린피크테크놀로지스의 CEO 인 씨스 링크스(Cees Links)는 “이 RF4CE USB 스틱 방식이 원가절감형의 가격대에 최적의 집적도와 성능을 경쟁력있게 제공한다”며 “OEM 업체들이 초기의 적은 수량 RF4CE 적용 제품 출시나 테스트 마케팅 목적을 위해 모듈을 사용할 수 있다고 언급했다.

“당사의 개발자 킷은 시제품 제작에 도움이 될 뿐 아니라 빠른 타임투마켓으로 고객사들의 시장 출시를 가능케한다”는 링크스 CEO 는 RF4CE 가 지속적으로 시장에서 널리 적용됨에 따라 USB 스틱 방식이 기존에 출시된 가전제품들과 다양한 애플리케이션보다 더 나은 선택이 될 것이라고 강조했다.

본 보도자료에서 언급된 RF4CE 는 ZigBee RF4CE 의 산업 표준을 의미한다. ZigBee 와 ZigBee RF4CE 는 지그비 얼라이언스의 등록 상표이다.

트위터에서 연결하기

<http://twitter.com/#!/RF4CE>

About GreenPeak

그린피크테크놀로지스는 팹리스 반도체 회사로서 가전 제품용 IEEE 802.15.4/ZigBee RF4CE 통합 실리콘 솔루션의 선두 기업이다. 본사는 네덜란드에 위치하고 있으며 벨기에, 일본, 한국에 사무소를 운영 중이다.

Gimv(벨기에), DFJ Esprit(영국), Robert Bosch 벤처 캐피탈(독일), Allergro 투자기금(벨기에) 의 투자 지원을 받고 있으며보다 자세한 정보는 www.greenpeak.com 를 참조하면 된다.

기타 상세 문의

GreenPeak

Elly Schietse

elly.schietse@greenpeak.com

Tel +32 52 45 87 30

Cell +32 479 76 18 25

세미컴

홍보대행사 김하늬 과장

pr@semicomm.co.kr