

**새로 나온 Artesyn 의 MaxCore™ Micro, 비용 효율적이고 확장성과
다재다능함 갖춘 컴퓨트, 가속화 플랫폼**

한국, 서울[2017년 8월 8일] - [Artesyn Embedded Technologies](http://www.artesyn.com)가 컴팩트한 형태의 새로운 컴퓨트, 가속 플랫폼을 발표했다. 이 플랫폼은 스몰셀 베이스밴드 프로세싱, 확장성 있는 동영상 스트리밍 및 인코딩, 비디오 감시 및 bump-in-the-wire 모니터링부터 산업용 컴퓨팅에 이르기까지 광범위한 애플리케이션에 사용될 수 있는 다재다능함을 자랑한다. [MaxCore™ Micro](#) 는 비용 효율적인 엔터프라이즈 클래스의 새시로 호스트 서버 카드를 내장하고 있으며, PCI Express 애드인 카드를 위한 추가적인 슬롯도 장착되어 있다. 이 애드인 카드는 Artesyn 이 공급할 수 있다. 또한 고객들은 서드파티 기성품 카드를 사용해 개별 애플리케이션에 특화된 기능을 공급하고 완전한 형태의 애플리케이션 플랫폼을 구축할 수 있다.



MaxCore Micro 는 단독으로 활용될 수 있는 완전한 형태의 시스템이지만, 내부의 폼팩터를 통해 3 개의 새시가 19 인치 랙 안에 나란히 탑재될 수 있다. 이 플랫폼은 19 인치 랙부터 월마운트에 이르기까지 다양한 환경에서 도입이 가능하다. 전력 예산이 슬롯당 150 와트이기 때문에 컴팩트 새시에 최대 48 개의 Intel® Xeon® D 코어 프로세서를 포함한 시스템을 구축할 수 있다. 또한 Artesyn 의 SharpServer™ PCIE-7410 과 같은 애드인 카드를 장착한 듀얼 프로세서 12-코어 두 개를 사용한다.

Artesyn Embedded Technologies 의 프로젝트 매니저인 Dan Leih 는 “우리는 선도적인 고객사들과의 협력을 통해 MaxCore Micro 를 위한 다양한 유스케이스를 개발했으며, 스몰셀 VRAN 디지털 베이스밴드 유닛(BBU)부터 HEVC 비디오 캡처와 인코더 시스템이 망라되었다. 이를 통해 MaxCore Micro 플랫폼의 다재다능함이 다시금 드러나는 셈이다. 본 플랫폼은 최대 50 Gbps 의 슬롯 사이에서 스위치 없는 PCIe 커넥티비티와 기성품 PCIe 애드인 카드의 광범위한 가용성의 지원을 받는다”고 밝혔다.

Artesyn Embedded Technologies 소개

Artesyn Embedded Technologies 는 통신, 컴퓨팅, 의료, 군사, 우주항공을 비롯하여 광범위한 산업에서 요구하는 신뢰성 높은 전력 변환 및 임베디드 컴퓨팅 솔루션의 설계 및 제조 분야를 선도하는 세계 정상급 기업입니다. 시장 출시 시간을 단축하고 비용 효율적인 첨단 네트워크 컴퓨팅 및 파워 컨버전 솔루션을 통해 위험을 경감할 수 있도록 지원하는 Artesyn 의 기술력은 40 년 이상 고객들의 높은 신뢰를 받고 있습니다. Artesyn 의 1 만 6 천여 직원들이 전세계에 분포된 우수한 공학센터 10 개소, 세계적 수준의 생산 설비 4 개소, 글로벌 판매 및 지원 사무소에서 근무하고 있습니다.

Artesyn Embedded Technologies, Artesyn 및 Artesyn Embedded Technologies 로고는 Artesyn Embedded Technologies, Inc 의 상표와 서비스 마크입니다. 그 외 언급된 나머지 모든 이름과 로고는 해당 소유주의 상표명, 상표 또는 등록상표입니다. © 2017 Artesyn Embedded Technologies, Inc. All rights reserved. 전체 법률 약관은 www.artesyn.com/legal 에서 확인할 수 있습니다.

언론 담당 연락처:

Alice Hui

+852 2176 3548

Alice.Hui@Artesyn.com