

한국과 일본에서 멤버미팅을 성공적으로 개최한 EtherCAT 테크놀로지 그룹

최근, 한국과 일본에서 연례 행사로 진행되는 EtherCAT 테크놀로지 그룹(ETG) 멤버미팅이 개최됐다. 많은 ETG 회원들은 본 세미나에 참석해 최신 EtherCAT 기술 정보, ETG의 글로벌 활동, 한국과 일본에서의 EtherCAT 어플리케이션 사례를 확인했다.

한국에서 열린 제 9 회 멤버미팅은 수도권 서울에서 개최됐다. EtherCAT 테크놀로지 그룹의 협회장 Martin Rostan 은 전 세계적 세미나 시리즈와 전시회 참가 등 ETG 의 다양한 활동과 함께 현재 기술 현황에 대한 소개를 시작으로 세미나를 열었다. 특히 EtherCAT 과 TSN(Time Sensitive Networking)에 대한 프레젠테이션은 많은 청중을 끌어들였다.

또한, 다양한 ETG 회원사에서 EtherCAT 어플리케이션의 유익한 사용에 대한 흥미로운 사례로 프레젠테이션을 발표했다. 한국과학기술원의 의료로봇연구단은 Modman(Modular Manipulator) 연구과제를 주제로 EtherCAT 구현 사례를 설명했고, 스톤차일드오토테인먼트에서는 EtherCAT 통신 기반의 고속 데이터 수집 및 분석 솔루션인 SCAT-D 를 선보였다. 또한 HMS Industrial Networks 는 Safety-over-EtherCAT 을 통한 어플리케이션 사례에 대해 논의했으며, 다인큐브는 EtherCAT 로봇 컨트롤러를 소개했다.

일본에서 열린 제 12 회 멤버미팅에는 많은 회원들이 ETG 멤버미팅의 초청을 받아 일본 ETG 회장과 일본 ETG 지역위원회의 발표에 참석했다. 참가자들은 ETG 의 최신 글로벌 활동에 대한 개요와 포괄적인 기술 업데이트 내용을 받았다. 특히 적합성은 올해의 중요한 논의 사항이었다. 이는 EtherCAT 디바이스의 상호 운용성이 기술 성공에 크게 기여했기 때문이다.

본 세미나에는 많은 참가자들이 참석함으로써, EtherCAT 기술이 인더스트리 4.0 및 TSN 과 같은 최신 동향과 함께 아시아에서 큰 관심을 받고 있음을 보여주었다. 또한 아시아 내 ETG 회원사 수는 꾸준히 증가하고 있다. 현재, 전체 ETG 회원사 중 1/3 이상이 아시아, 특히 중국, 일본, 한국을 중심으로 활동하고 있다. ETG 도 물론 아시아에서 매우 활동적으로 움직이고 있다. ETG 는 초보자와 개발자들을 위한 수 많은 세미나를 제공하고 있으며 가장 중요한 전시회에서 강력한 입지를 유지하고 있다. 또한 플러그 페스트를 통해 개발자가 EtherCAT 구현을 테스트하는 데 핵심적인 역할을 수행하고 있다.

ETG042018

2018년 8월 13일 | 페이지 2 / 2

보도자료 사진:



사진 설명:

한국에서 진행된 ETG 멤버미팅에는 60 곳의 회원사에서 총 129 명이 참석했다.

EtherCAT 테크놀로지 그룹 (ETG):

EtherCAT 테크놀로지 그룹은 EtherCAT 기술을 지원, 홍보, 발전시키기 위해 다양한 산업의 주요 사용자 회사와 자동화 공급 업체가 힘을 모으는 협회이다. 65 개국의 4,800 곳 이상의 회원사를 보유하고 있는 EtherCAT 테크놀로지 그룹은 세계에서 가장 큰 필드버스 협회가 되었다. 2003년 11월에 설립된 이 협회는 필드버스 협회 중 가장 빠르게 성장하고 있다.

EtherCAT®:

EtherCAT은 유연한 토폴로지를 가진 고성능, 저비용의, 사용하기 쉬운 산업용 이더넷 기술이다. 2003년에 소개되었고, 2007년부터 국제 IEC 표준 및 SEMI 표준이 되었다. EtherCAT은 개방형 기술로, 누구나 EtherCAT을 구현하고 사용하는 것이 허용된다.

→ 더 자세한 내용: www.ethercat.org

Press contact:

EtherCAT Technology Group

Alina Krüger
Ostendstraße 196
90482 Nuremberg
Germany

Tel.: +49 (911) 5 40 56 226

Fax: +49 (911) 5 40 56 29

a.krueger@ethercat.org

www.ethercat.org/press