

ETG, 두 번째 EtherCAT 상호작동 테스트 주간 주최

EtherCAT 테크놀로지 그룹(ETG)에서 주최한 첫 번째 EtherCAT 상호작동 테스트 주간이 유럽에서 큰 호응을 얻었다. 미국 시간을 기준으로 진행된 두 번째 상호작동 테스트 주간 역시 매우 큰 호응을 얻으며 성공적으로 마무리됐다. 일주일 간의 이벤트 기간동안 EtherCAT 디바이스 개발자들은 개발 노하우를 얻고 제품의 상호작동을 개선할 수 있었을 뿐만 아니라 다른 참석자들과 지식 교환의 시간을 가지기도 하였다.

EtherCAT은 수용 범위가 넓어 전세계 수많은 디바이스 구현에 반영된다. ETG는 이 디바이스들이 혼선 없는 작동과 호환성을 위해 정의된 적합성 테스트 프로세스 외에도 EtherCAT 디바이스의 호환성, 상호작동을 테스트하고 개선할 수 있는 이벤트를 매년 주최해왔다. 이러한 이벤트 중 하나로 진행된 두 번째 EtherCAT 상호작동 테스트 주간은 주요 시장인 미국에서 큰 호응을 얻었다. 여러 주제의 웨비나, Q&A 세션으로 구성된 웨비나 세션 외에도 ETG 전문가와 일대일로 EtherCAT 구현을 논의하고 개발, 상호작동, 테스트와 관련된 심도 깊은 질문을 할 수 있는 전문가 세션도 진행했다.

이 EtherCAT 상호작동 테스트 주간은 5개국, 25개 이상의 회사에서 참석하며 큰 호응을 얻었다. 이 웨비나는 EtherCAT Conformance Test Tool (CTT), EtherCAT Slave Stack Code (SSC), EtherCAT Slave Configuration Interface (SCI), Safety over EtherCAT (FSoE) 구현을 주제로 진행됐고, EtherCAT 전문가 패널들과의 Q&A 세션도 포함되었다.

EtherCAT 전문가이자 ETG TC(기술 위원회)의 의장인 Dr. Guido Beckmann은 이 이벤트를 다음과 같이 설명했다. "온라인 이벤트인 EtherCAT 상호작동 테스트 주간을 통해 디바이스 제조업체는 구현의 상호작동을 개선할 수 있는 기회를 얻게 됩니다. 수년간 ETG의 EtherCAT Plug Fest에서 제공되던 이러한 정보 및 기회들은 다행히 온라인을 통한 ETG 전문가와의 집중적인 교류를 통해 COVID-19의 상황 속에서도 제공될 수 있었습니다"

앞서 유럽과 미국에서 성황리에 마무리된 EtherCAT 상호작동 테스트 주간은 곧 한국, 일본, 중국에서도 개최될 예정이다. 모든 일정은 www.ethercat.org/events에서 확인이 가능하다.

ETG032021

2021년 5월 17일 | 페이지 2 / 2

EtherCAT 테크놀로지 그룹 (ETG):

EtherCAT 테크놀로지 그룹은 EtherCAT 기술을 지원, 홍보, 발전시키기 위해 다양한 산업의 주요 사용자 회사와 자동화 공급 업체가 힘을 모으는 협회이다. 69 개국의 6,200 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

연락처:

EtherCAT Technology Group

Christiane Hammel
Ostendstraße 196
90482 Nuremberg
Germany

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

Fax: +49 (911) 5 40 56 29

press@ethercat.org

www.ethercat.org/press