# 보도자료



## 독일 EUCHNER 에서 열린 Safety over EtherCAT Plug Fest

**최근 EtherCAT 테크놀로지 그룹(ETG)은 Safety over EtherCAT(FSoE) 기능이 탑재된 디바이스 개발자 및 제조사를 대상으로 한 Plug Fest 를 다시 한 번 개최했다. 이번 행사는 ETG 회원사인 EUCHNER GmbH + Co. KG 가 독일 Leinfelden-Echterdingen 에 위치한 신규 사옥에서 주최했으며, 이곳에서 처음으로 Plug Fest 가 열렸다는 점에서 의미를 더했다.**

행사의 운영과 분위기는 참가자들로부터 매우 성공적이었다는 평가를 받았다. 총 15 개 기업이 이번 상호운용성 테스트에 참여했으며, 11 개의 FSoE SubInstance 와 5 개의 FSoE MainInstance 를 대상으로 테스트가 진행되었다. 행사 기간 동안 거의 모든 조합이 테스트되었으며, 성공적인 결과를 얻었다. 일부 문제가 발생한 경우에도 잠재적인 해결책이 제시되었으며, 상호운용성 향상을 위한 소중한 인사이트가 도출되었다. 이는 ETG Plug Fest 의 핵심 가치인, 현장에서 다른 개발자 및 ETG 전문가와의 직접적인 교류를 통해 초기 기술 피드백을 얻을 수 있다는 점을 잘 보여준다.

한 참가자는 다음과 같이 소감을 전했다. "이번 Safety over EtherCAT Plug Fest 에 참여하게 되어 매우 즐거웠습니다. 특히 제 테스트 환경에는 없는, 고객들이 사용하는 FSoE MainInstance Device 와 테스트해 볼 수 있는 소중한 기회였기 때문입니다. 또한, 다른 참가자들, ETG 전문가들, 그리고 FSoE CTT 의 '마스터마인드'를 직접 만나 교류할 수 있었던 점도 큰 의미가 있었습니다. 유쾌하고 편안한 분위기 속에서 함께 테스트를 진행하고 각자의 FSoE 구현 사례에 대해 의견을 나눌 수 있었습니다."

ETG Safety Working Group 의 의장인 Guido Beckmann 박사는 다음과 같이 덧붙였다. "이처럼 전문적인 Safety over EtherCAT Plug Fest 에 대한 높은 관심은 상호운용성과 기술 교류가 ETG 회원사들에게 얼마나 중요한지를 명확히 보여줍니다. 다양한 디바이스가 테스트되었고, 개발자들이 적극적으로 참여한 이번 행사는 Safety over EtherCAT 기술의 성숙도와 확산을 다시 한번 입증했습니다."

ETG 는 앞으로도 Safety over EtherCAT Plug Fest 를 지속적으로 개최할 계획이며, 일정은 ETG 웹사이트를 통해 추후 공지될 예정이다.

**보도사진:**

**링크:** www.ethercat.org/images/press/etg_032025.jpg

**사진 설명:** EUCHNER 의 신규 사옥에서 열리는 첫 번째 이벤트 중 하나는 EtherCAT 테크놀로지 그룹의 Safety over EtherCAT Plug Fest 이다.

**카피라이트 표시 바랍니다:** EtherCAT Technology Group

# 보도자료



**EtherCAT** 테크놀로지 그룹 **(ETG):**

**EtherCAT** 테크놀로지 그룹은 **EtherCAT** 기술을 지원, 홍보, 발전시키기 위해 다양한 산업의 주요 사용자 회사와 자동화 공급 업체가 힘을 모으는 협회이다. **77** 개국의 **8,200** 곳 이상의 회원사를 보유하고 있는 **EtherCAT** 테크놀로지 그룹은 세계에서 가장 큰 필드버스 협회가 되었다. **2003** 년 **11** 월에 설립된 이 협회는 필드버스 협회 중 가장 빠르게 성장하고 있다.

**EtherCAT®** 소개:

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

➔ 더 자세한 정보: **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