

EtherCAT 테크놀로지 그룹: 최상의 기술 및 광범위한 지원

EtherCAT 테크놀로지 그룹(이하 ETG)은 독일 뉘른베르크에서 개최되는 유럽 최대 자동화 및 부품 박람회(**SPS 2019**)에 참가하여 **2019**년의 멤버십 성장을 다시 한번 보여줄 예정이다. 이는 물론 **EtherCAT** 기술 자체의 품질에 의한 것이 크지만, 세계 최대의 필드버스 사용자 조직의 구성원들이 제한 없이 접근할 수 있는 포괄적인 지원 범위와 이용 가능한 정보 범위에 대한 높은 수준에 의한 결과이다.

최근 몇 년간 **ETG**는 일년 평균 **500** 곳 이상의 신규 회원을 받았다. 작년 무역박람회에서 **ETG** 회원 수는 **5,000** 곳이었고, 올해는 총 **5,625** 곳의 회원과 함께 **SPS** 전시회를 시작했다. **ETG**의 멤버십이 개인을 대상으로 하지 않고 기업 또는 대학만 고려한다는 점을 감안하면 이 수치는 더욱 인상적이다.

전 세계적으로 **ETG** 회원사의 분포를 살펴보면, 아시아에서 높은 분포도를 보였다. **ETG** 회원의 약 **40%**는 중국, 한국, 일본 또는 대만에 위치하고, 회원사 수는 **2,250** 곳에 달한다. 이 수치는 **EtherCAT** 기술이 아시아 대륙에서 완전히 받아들여졌다는 것을 보여준다.

수 많은 회원들을 **ETG**로 끌어들이 수 있는 이유는 가장 빠른 산업용 이더넷 기술로서의 **EtherCAT** 그 자체이다. **EtherCAT**의 고유한 기능원리인 'on the fly' 프로세싱과 더불어 간단한 구성, 정확한 진단, 정밀한 동기화, 시판 중인 다양한 디바이스의 여러 기능과 결합 가능한 부분이 **EtherCAT**을 대다수의 사용자가 선택할 수 있는 통신 시스템으로 만들었다.

또한 다수의 회원들은 **ETG** 글로벌 전문가들의 노력으로 준비된 **EtherCAT Plug Fest** 등의 이벤트, 세미나, 교육 과정, 개발 지원, 전시회에서 사용하는 포괄적인 **EtherCAT** 기술에 접근할 수 있다. 이는 **EtherCAT** 개발자 환경이 완벽히 구축되어 있음을 보여준다.

ETG 멤버십의 조건과 혜택에 대한 모든 정보는 www.ethercat.org/members 에서 확인할 수 있다.

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 5,600 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. **EtherCAT**은 개방형 기술로, 누구나 **EtherCAT**을 구현하고 사용하는 것이 허용된다.

➔ 더 자세한 내용: www.ethercat.org

Press contact:

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