

12.04.2022

보도자료 메시지

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
독일어
<http://www.pilz.com>

필츠 - 2022년 하노버 산업박람회 9번 홀 D17 부스 - 필츠와 함께 하는 '자동화 혁신'

오스트필데른, 12.04.2022 - 필츠는 2022 하이브리드 하노버 산업박람회(2022년 5월 30일~6월 2일)에서 안전과 보안을 통합한 완전 자동화 솔루션을 선보입니다. 솔루션을 통해 개별적이고 유연한 자동화를 구현할 수 있습니다. 전시회를 방문하시면 필츠 부스에서 개별적으로 적용 가능한 솔루션에 대한 정보를 직접 얻을 수 있습니다. 주제: 효율성.

산업 혁신과 리소스 효율성은 하노버 산업박람회의 핵심 주제입니다. 패키징 산업은 특히 변화가 두드러지는 산업입니다. 필츠는 전체적으로 안전한 완전 자동화 솔루션이 어떻게 포장 프로세스를 지원 하는지 시연할 것입니다.

안전한 접근과 안전한 이동성

필츠는 하이브리드 산업 쇼케이스를 통해 접근 관리를 위한 안전 솔루션을 선보입니다. 안전 게이트를 효율적이고 개별적으로 보호하는 방법은 무엇일까요? 내부 물류(intralogistics)에도 동일하게 초점을 두고 있습니다. 부스 방문객은 AGV(Automated Guided Vehicle) 시스템에 필츠 제품 및 서비스를 통합하여 어떻게 내부 물류의 안전성과 생산성이 향상되는지 쌍방향 대화 방식을 통해 직접 확인할 수 있습니다.

제어 시스템: 개별 조정 가능한 프로세스의 핵심

필츠는 일례로 '안전 판지 공급'을 활용하여 안전하고 개별적으로 조정 가능한 프로세스의 핵심은 제어 시스템이라는 점을 설명합니다. TÜV-SÜD의 인증을 받은 솔루션 패키지를 통해 유연성이 두 배로 향상됩니다. 어플리케이션에 맞춤 조정된 '자신만의' 개별 컨트롤러를 선택할 수 있기 때문입니다. 유연성과 더불어 차별화되는 요소는 파워입니다. 필츠는 소형 안전 컨트롤러 PNOZmulti 2 제품군 중 최신형 초슬림 독립 베이스 유닛 PNOZ m C0를 사용하여 플랜트, 기계 종류, 국가, 산업에 관계 없이 소형 기계도 고효율, 고성능으로 자동화하는 방법을 보여 드립니다. 새로운 초소형 파워 베이스는 안전 릴레이의 구조적 특성을 갖고 있지만 안전 컨트롤러만큼 강력하기 때문입니다.

현장 직접 구현으로 안전 향상

하노버 산업박람회에서 필츠는 분산 어플리케이션 및 현장 어플리케이션을 위한 제품 포트폴리오에 추가된 최신 제품, 원격 I/O 모듈 PDP67 PN을 공개합니다. 방수 방진 등급 IP67 및 강력한 다이캐스트 아연 하우징이 장착된 이 새로운 원격 I/O 모듈은 기계에 직접 배치하기에 이상적입니다. 한 가지 기기 유형만 필요하기 때문에 사용자는 재고 보유 공간과 비용을 절약할 수 있습니다.

필츠: 20년 이상의 “Make Sense(타당성)”

2022 하노버 산업박람회의 파트너 국가는 ‘Portugal Makes Sense’라는 모토의 포르투갈입니다. Pilz Portugal은 2002년 이래로 포르투갈의 주요 산업 부문에서 활동하고 있습니다. 안전 자동화 분야에 대한 풍부한 지식과 경험을 바탕으로 이 필츠 지사는 특히 자동차 산업 고객과 그 공급업체를 지원합니다.

Pilz Portugal은 또한 Horizon 2020 및 Next Generation 프로그램의 일환으로 유럽 연합의 혁신 센터 및 기술 리더들과의 협력으로 시작된 이니셔티브에 적극적으로 참여하고 있습니다. 하노버 산업박람회 기간 중 필츠 부스를 방문하시면 Pilz Portugal의 전문가들과 직접 대화하실 수 있습니다.

전시회를 직접 방문할 수 없다면 필츠가 마련한 2022년 5월 17~19일 ‘필츠 자동화의 날’에 초대합니다. 이 행사는 3일간에 걸쳐 진행되며, 방문객은 ‘안전, 보안, 자동화’에 대한 최신 이슈를 자세히 알아보고 전문가와 의견을 나눌 수 있습니다.

자세한 내용은 www.pilz.com/automationdays에서 알아 보세요.



설명: 필츠는 2022 하이브리드 하노버 산업박람회(2022년 5월 30일~6월 2일)에서 안전과 보안을 통합한 완전 자동화 솔루션을 선보입니다. 솔루션을 통해 개별적이고 유연한 자동화를 구현할 수 있습니다. (사진: © Pilz GmbH & Co. KG)

www.pilz.com 에서 관련 텍스트와 사진을 다운로드하실 수 있습니다. 프레스 센터에서 관련된 페이지로 바로 가시려면, 아래 Web code를 검색창에 입력해 주세요.: **231859**

필츠 그룹

필츠 그룹은 자동화 기술을 위한 제품, 시스템 및 서비스를 제공하는 글로벌 기업입니다. 독일 Stuttgart Ostfildern에 본사를 두고 전 세계 42개 지사와 지점에 2,500명이 넘는 직원이 일하고 있는 필츠는 사람과 기계류, 더 나아가 환경을 위한 안전한 솔루션을 제공합니다. 기술 선도업체로서 필츠는 산업용 통신, 진단 및 시각화 시스템을 포함하여, 센서와 제어 및 드라이브 기술로 구성된 완벽한 자동화 솔루션을 제공합니다. 필츠는 컨설팅, 엔지니어링, 교육 등과 같은 서비스를 국제적으로 제공하며, 필츠의 솔루션은 기계 및 플랜트 엔지니어링뿐만 아니라 풍력 에너지, 철도 기술 및 로봇 등과 같은 다양한 분야에 사용됩니다.

www.pilz.com

SNS를 통해 보는 Pilz

Pilz 공식 소셜 미디어 채널에서는 Pilz의 기업 및 인물 관련 정보를 제공하며, 자동화 기술의 현황을 알려드립니다.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



https://twitter.com/Pilz_INT



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

홍보 담당자 연락처

Martin Kurth

기업 뉴스 및 기술 소식

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

기술 소식

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de