

12.11.2024

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

보도자료 메시지

카드 형식의 접근 권한 기능이 포함된 필츠의 푸시버튼 유닛 **PITgatebox** - 안전 게이트의 안전성과 보안성 보장

오스트펠데른, 12.11.2024 - 글로벌 안전 자동화 기업인 필츠가 접근 권한 시스템 **PITreader card** 유닛이 통합된 푸시버튼 유닛 **PITgatebox**의 신규 버전을 소개합니다. 사용자는 **RFID** 트랜스폰더 카드를 사용하여 **PITgatebox**에서 직접 본인을 인증합니다. 이와 같이 필츠 제품으로 안전 게이트 시스템을 간단히 작동하는 동시에 접근 권한을 더 유연하게 제어할 수 있습니다. 안전 게이트 시스템이 완비된 새로운 패키지가 기계의 안전과 산업 보안의 수준을 높여줍니다.

작업자는 **PITreader card** 유닛을 사용하여 안전 게이트에 유연하고 효율적인 접근 권한 관리를 구현할 수 있습니다. **RFID** 액세스 카드 **PITreader card**는 개인의 권한에 대한 정보를 저장합니다. 따라서 권한 있는 직원만이 기계 활성화, 중지, 리셋 등의 명령을 실행할 수 있습니다. 이를 통해 공장이나 기계를 오용 또는 임의 조작으로부터 보호하고 기계 가동 중단 시간을 줄일 수 있습니다.

여러 적용 영역에 하나의 카드 사용

PITreader card는 자유롭게 쓰기 가능한 버전으로서 미리 구성된 상태로 제공됩니다. **PITreader card** 뿐만 아니라 회사의 기존 **RFID** 카드도 **ISO/IEC 14443-A** 및 **ISO/IEC 15693** 규격에 따라 사용할 수 있습니다. 나아가 **PITreader key** 및 **sticker** 같은 필츠 트랜스폰더를 접근 권한 시스템 **PITreader card** 유닛과 함께 사용할 수 있습니다. **RFID** 트랜스폰더에 다양한 기계의 여러 권한을 결합할 수 있습니다. 사용자는 이 방법이 직관적이고 시간을 절약해 준다는 것을 알게 될 것입니다.

안전 게이트에 탄력적으로 적용

슬림한 디자인의 내구성 강한 작동 유닛 **PITgatebox**는 기존의 프로파일 시스템에 쉽게 설치할 수 있습니다. 또한 회전식 장착 브래킷을 사용하여 안전 게이트에 유연하게 배치할 수 있습니다. **M12 12** 핀 연결 덕분에 빠르게 설치할 수 있으며 배선도 필요 없습니다.

PITgatebox는 특히 안전 잠금 장치 **PSEnmlock** 및 **PSEnslock**과 조합했을 때 안전과 보안을 보장하는 모듈형 원스톱 안전 게이트 솔루션이 됩니다.

- [제품에 대한 자세한 정보는 여기서 확인하세요.](#)



설명: 필츠는 접근 권한 시스템 PITreader card 유닛을 푸시버튼 유닛 PITgatebox에 통합하여 사용자에게 더욱 향상된 유연성을 제공합니다. 동시에 안전 게이트 시스템에 안전과 보안을 더 쉽게 구현할 수 있습니다. (사진: © Pilz GmbH & Co. KG)

다음 위치에서 다운로드할 텍스트와 이미지를 찾을 수 있습니다:

<https://www.pilz.com/ko-INT/company/press/messages/articles/243506>

필츠 - 안전 정신

필츠는 자동화 기술을 위한 제품, 시스템, 서비스를 제공하는 글로벌 기업입니다. 안전 자동화 분야의 선구자로서 필츠는 인간, 기계, 환경을 위한 안전을 도모합니다. 1948년에 설립되어 독일 오스트필데른에 본사를 두고 있는 이 가족 기업은 오늘날 전 세계 42개 지사와 지점에 2,500명 가량의 직원을 보유하고 있습니다.

이 기술 선도 업체는 기계의 안전과 산업 보안을 위한 완벽한 자동화 솔루션을 제공합니다. 이러한 솔루션에는 산업용 통신, 진단 및 시각화 시스템은 물론 센서와 제어 및 드라이브 기술도 포함됩니다. 필츠의 포트폴리오는 컨설팅, 엔지니어링, 교육과 관련한 국제적 서비스까지 포함하고 있습니다. 필츠의 솔루션은 기계 공학을 넘어 예를 들어, 내부 물류, 패키징, 철도 기술, 로봇 공학 분야 같은 많은 산업 분야에서 사용되고 있습니다.

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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

기술 소식

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de