

16.11.2021

보도자료 메시지

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

새롭고 획기적인 소프트웨어 버전 **11.0** 및 새로운 베이스 유닛이 포함된 소형 컨트롤러 **PNOZmulti 2** 는 맞춤형 어플리케이션을 위한 기능을 제공하고 라이선스 비용이 들지 않습니다.

Ostfildern, 16.11.2021 - 필츠의 소형 컨트롤러 **PNOZmulti 2** 의 경우, 소프트웨어 도구 **PNOZmulti Configurator** 버전 **11.0**을 지금 사용할 수 있습니다. 여기에는 더 높은 성능의 새로운 소프트웨어 아키텍처가 포함되며, "Basic" 버전의 경우 라이선스 비용 없이 사용 가능합니다. 이 버전부터 사용자는 소규모 및 중간 규모 어플리케이션을 위해 확장 가능하고 컴팩트한 새로운 모듈형 베이스 유닛 **PNOZ m B0.1**을 사용할 수 있습니다. 모듈형이고 조정 가능하기 때문에 경제적인 이 새로운 베이스 유닛은 자유롭게 구성 가능한 입력 및 출력 덕분에 최대 유연성을 제공합니다.

버전 11은 Windows 64비트 시스템을 기반으로 하는 새로운 고성능 소프트웨어 아키텍처로, 최첨단 안전성을 제공합니다.

자동화를 위한 기본 도구를 무료로 사용하십시오!

버전 11부터 라이선스 측면에서 중요한 변경 사항이 있습니다. 이제 소프트웨어 도구 PNOZmulti Configurator의 "기본" 기능 버전을 라이선스 비용 없이 사용할 수 있습니다. 이 소프트웨어는 무료로 다운로드하여 자동화 프로젝트에 사용할 수 있습니다. "고급" 소프트웨어 요소에 대해서는 라이선스 비용을 계속 지불해야 합니다. 대체로 사용자는 프로젝트를 생성할 때 이미 비용을 절감할 수 있습니다.

기능(E-STOP, 안전 게이트 등), 출력(릴레이, 반도체 또는 안전 밸브) 및 논리 요소와 같은 안전 회로의 모든 요소는 그래픽 사용자 인터페이스에서 기능 블록으로 사용할 수 있습니다. 따라서 이 소프트웨어 도구를 사용하면 생산 시작 직전까지 완전한 관리가 가능합니다. 여기에는 프로젝트 생성과 문서 및 시운전 관리가 포함됩니다. 결과적으로 프로젝트 구성에 소요되는 시간과 비용을 줄일 수 있어 엔지니어링 비용을 절감할 수 있습니다.

지능형 도구 지원

하드웨어는 PNOZmulti Configurator에서 직접 선택합니다. 이 소프트웨어 도구는 사용 가능한 확장 모듈을 나열하고, 사용 가능한 입력 및 출력 수를 나타내는 표를 표시하며, 허용된 확장 모듈 수를 초과하거나 모듈이 잘못 배치된 경우 지원을 제공합니다. 사용자는 오류가 줄어들기 때문에 더 빠른 구성 시간과 비용 절감의 이점을 누릴 수 있습니다.

이 도구에서 새 PNOZmulti 2 프로젝트를 생성하고 기존 PNOZmulti 2 프로젝트를 열고 편집할 수 있습니다. 이를 통해 사용자는 빠르고 간단하게 새 버전으로 업그레이드할 수 있습니다. 오프라인 시뮬레이션은 시운전을 단순화하고 속도를 높이는 데도 도움이 됩니다. 사용자는 시간과 비용을 절감할 수 있습니다.

버전 11용 새 베이스 유닛

버전 11에는 이 버전과 함께 도입된 새 베이스 유닛 PNOZ m B0.1도 포함됩니다. 이것은 독립형 장치로 사용하거나 모듈형 시스템의 일부로서 각각 최대 하나의 I/O 모듈을 사용해 확장할 수 있습니다. 이를 위해 다양한 I/O 모듈을 사용할 수 있습니다. 기존 확장 모듈 외에도 새로운 릴레이 출력 모듈 PNOZ m EF 2DOR이 있습니다. PNOZ m B0.1의 다양한 모듈은 개별 고객 요구 사항에 맞춰 필요에 따라 조립할 수 있음을 의미합니다. 모든 안전 기능은 개별 어플리케이션에 맞게 자유롭게 구성할 수 있습니다. 이를 통해 시스템을 다양한 어플리케이션에 맞춰 완벽하게 수정하고 조정할 수 있습니다. 실제로 사용되는 모듈에 대해서만 비용이 발생하므로 결과적으로 비용이 절감됩니다.

호환 가능한 승계 계획

소형 컨트롤러 PNOZmulti Mini의 호환 가능한 후속 제품인 새 베이스 유닛은 새 릴레이 출력 모듈과 함께 이 제품군의 모든 작업을 이어받아 수행할 수 있습니다. 버전 11.0부터 기존 PNOZmulti Mini 프로젝트를 새 베이스 유닛 PNOZ m B0.1로 쉽게 마이그레이션할 수 있습니다. 기존 링크 모듈 및 필드버스 모듈도 새 베이스 유닛과 함께 사용할 수 있습니다. 그 결과 소형 및 중형 기계의 안전을 위한 컴팩트한 모듈형 시스템이 만들어집니다. 이 시스템은 엔지니어링 과정에서 사용자를 지원하고 이를 통해 비용을 절감합니다.

제품의 자세한 정보를 [여기서 알아보세요.](#)



설명: 필츠의 소형 컨트롤러 PNOZmulti 2의 경우, 소프트웨어 도구 PNOZmulti Configurator 버전 11.0을 지금 사용할 수 있습니다. 여기에는 새로운 소프트웨어 아키텍처와 확장 가능한 새로운 모듈형 베이스 유닛 PNOZ m B0.1이 포함됩니다(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.: **230268**

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