

Komunikat prasowy

17.03.2026

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

Pilz na targach Hannover Messe 2026 - przyszłościowe rozwiązania w zakresie automatyki

Ostfildern, 17.03.2026 - **Rozporządzenie UE w sprawie maszyn 2023/1230 (MVO) wchodzi w życie w styczniu 2027 r. i określa wymagania dotyczące bezpieczeństwa dla maszyn w UE w zakresie bezpieczeństwa, bezpieczeństwa IT oraz zgodności z przepisami. Na targach Hannover Messe 2026 (20-24 kwietnia) firma Pilz przedstawi kompleksowe informacje na temat wymagań MVO, koncentrując się na rosnącym znaczeniu cyfryzacji: firma zaprezentuje odpowiednie rozwiązania, takie jak cyfrowa platforma MYZEL Lifecycle Platform i system IO-Link Safety zapewniający płynną, bezpieczną komunikację. Ekspert w dziedzinie bezpiecznej automatyzacji koncentruje się również na zagrożeniu bezpieczeństwa przemysłowego, które - ze względu na rosnącą sieciowość i cyfryzację - staje się najważniejszym czynnikiem sukcesu w zakresie bezpieczeństwa maszyn.**

MVO wymaga weryfikowalnej, systematycznej oceny ryzyka i uwzględnienia zagrożeń dla bezpieczeństwa. W Hanowerze firma Pilz zaprezentuje swoją platformę MYZEL Lifecycle Platform, która może być wykorzystywana przykładowo do przechowywania dokumentów i certyfikatów w bezpiecznym, ustrukturyzowanym i łatwo dostępnym formacie. Eksperti z Pilz wyjaśnią, w jaki sposób MYZEL wspiera Bezpieczeństwo, Bezpieczeństwo IT oraz Zgodność z przepisami w codziennej produkcji oraz w odniesieniu do MVO.

Cyfryzacja z firmą Pilz: prosta, bezproblemowa komunikacja

W Hanowerze firma Pilz zaprezentuje w praktyce, w jaki sposób jej system IO-Link Safety, w tym pierwszy certyfikowany moduł IO-Link Safety Master, spełnia wymagania cyfryzacji w zakresie bezproblemowej, bezpiecznej komunikacji aż do poziomu pola. System Pilz obsługuje zarówno komunikację bezpieczeństwa, jak i komunikację standardową. System IO-Link Safety od lidera technologii dla bezpiecznej automatyzacji jest elastyczną technologią komunikacyjną, która wspiera tworzenie sieci w przemyśle produkcyjnym.

W jaki sposób strefy i uprawnienia są bezpiecznie projektowane zgodnie z MVO?

MVO koncentruje się również w szczególności na bezpieczeństwie przemysłowym. Dlatego w Hanowerze firma Pilz zaprezentuje swoje rozwiązania spełniające te wymagania. Obejmują one na przykład określone usługi i kursy szkoleniowe. Na swoim stoisku ekspert ds. standardów zaprezentuje również odpowiednie portfolio produktów do zgodnego z normami, bezpiecznego zarządzania dostępem i uprawnieniami, a także do monitorowania obszarów, obejmującego zarówno Bezpieczeństwo, jak i Bezpieczeństwo IT. Specjalista w dziedzinie automatyzacji wyjaśni odwiedzającemu, w jaki sposób rozwiązania te są projektowane przy użyciu jego systemu Identyfikacji i Zarządzania Dostępem I.A.M. oraz czujników radarowych PSEnradar, które są elastyczne w użyciu dla bezpieczeństwa lub automatyzacji. Odwiedzający wspólne stoisko ze Smart Factory KL (hala 13, stoisko C 35) będą mogli przekonać się, jak można wdrożyć Bezpieczeństwo Przemysłowe za pośrednictwem I.A.M. i bezpieczną komunikację za pośrednictwem systemu IO-Link Safety w maszynie podłączonej do sieci.

Kolejny obszar zainteresowania firmy Pilz:

bezpieczeństwo dla „wodoru”

Kolejnym punktem zainteresowania w Hanowerze są rozwiązania automatyzacji z zakresu Bezpieczeństwa Funkcjonalnego i Bezpieczeństwa Przemysłowego dla przemysłu wodorowego. Ekspert z Pilz przedstawi praktyczne wskazówki dotyczące tego, jak rozwiązania te mogą być wykorzystywane do bezpiecznego sterowania i monitorowania procesów w całym łańcuchu wartości wodoru.

- [Więcej informacji o stoisku firmy Pilz na targach Hannover Messe 2026](#)



Podpis: Na targach Hannover Messe 2026 specjalista w dziedzinie automatyki, firma Pilz, zaprezentuje, w jaki sposób za pomocą odpowiednich rozwiązań – w tym cyfrowej platformy Myzel Lifecycle Platform oraz systemu IO-Link Safety – integrować wymagania dotyczące bezpieczeństwa przemysłowego i cyfryzacji w codziennej działalności przemysłowej zgodnie z MVO. (Zdjęcie: © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksty i fotografie dostępne są do pobrania pod adresem:

<https://www.pilz.com/pl->

[INT/company/press/messages/articles/248456](https://www.pilz.com/pl-INT/company/press/messages/articles/248456)

Pilz - The Spirit of Safety

Firma Pilz jest globalnym dostawcą produktów, systemów i usług w dziedzinie technologii automatyzacji. Jako pionier w dziedzinie bezpiecznej automatyzacji firma Pilz tworzy rozwiązania gwarantujące bezpieczeństwo ludzi, maszyn i środowiska. Założone w 1948 r. przedsiębiorstwo rodzinne z siedzibą główną w Ostfildern zatrudnia obecnie około 2500 osób w 42 spółkach zależnych i oddziałach na całym świecie.

Będąc liderem technologii, firma oferuje kompletne rozwiązania do automatyzacji maszyn gwarantujące ochronę i bezpieczeństwo przemysłowe. Nasze zaawansowane technologie czujników, sterowania i napędów, a także systemy komunikacji, diagnostyki i wizualizacji przemysłowej znajdują zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu na całym świecie. Dopelnieniem oferty są świadczone na całym świecie usługi doradcze, inżynierskie i szkoleniowe. Rozwiązania firmy Pilz są wykorzystywane w wielu branżach poza inżynierią mechaniczną, takich jak na przykład intralogistyka, pakowanie, technika kolejowa czy robotyka.

Pilz w mediach społecznościowych

Na naszych profilach w portalach społecznościowych dostępne są informacje na temat firmy i jej pracowników oraz najświeższe informacje o aktualnych zdobyczach technologii automatyzacji.



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



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



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



<https://pilz-magazine.com/en/>

Dane kontaktowe dla mediów

Martin Kurth

Prasa korporacyjna i techniczna

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de