

Komunikat prasowy

07.04.2021

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

Firma Pilz jako wystawca na wirtualnych targach Hannover Messe 2021 zaprezentuje innowacje z dziedziny technologii czujników, kompaktowych sterowników i bezpieczeństwa przemysłowego, kładąc nacisk na indywidualizację, cyfryzację i bezpieczeństwo

Ostfildern, 07.04.2021 - Na największych na świecie targach przemysłowych firma Pilz zaprezentuje, w jaki sposób temat przewodni „Transformacja przemysłowa” jest już dziś wdrażany w przemyśle, w szczególności w dziedzinie bezpieczeństwa. Firma będzie koncentrować się na indywidualizacji i cyfryzacji. Znajdzie to odzwierciedlenie w nowych produktach: wykraczając poza modułowy system bezpieczeństwa i obszar kompaktowych sterowników PNOZmulti 2 przy uwzględnieniu bezpieczeństwa przemysłowego, firma Pilz skupi uwagę na swoim najnowszym produkcie: przekaźniku bezpieczeństwa myPNOZ, który pojawił się w ofercie w lutym. Ekspertzy firmy Pilz będą dostępni w czasie rzeczywistym, aby odpowiedzieć na wszystkie pytania uczestników.

W trakcie relacji na żywo „Moje bezpieczeństwo - od życzenia klienta do indywidualnego rozwiązania bezpieczeństwa” (środa, 14.04.2021, 15:00-15:25) eksperci z firmy Pilz zdradzą, czym wyróżnia się innowacyjny przekaźnik bezpieczeństwa myPNOZ: począwszy od cyfrowego procesu zamawiania wykorzystującego intuicyjne narzędzie [myPNOZ Creator](#) po szybką i prostą instalację. Pokażemy, jak dzięki myPNOZ zyskujesz bezpieczne rozwiązania, spełniające Twoje indywidualne wymagania.

Wdrażanie rozwiązań do ryglowania drzwi - bezpiecznie i pewnie

Kolejnym kluczowym zagadnieniem na naszym stoisku będzie skuteczne zabezpieczenie [drzwi bezpieczeństwa](#) oraz [spełnienie wymogów bezpieczeństwa i ochrony](#), które odgrywają rolę w danej aplikacji. W [centrum uwagi znajdzie się moduł klamki PSENmlock](#), który stanowi uzupełnienie modułowego systemu ryglowania drzwi firmy Pilz. Nowy moduł ma zintegrowany aktuator oraz wyzwalacz ewakuacyjny. W połączeniu z systemem PSENmlock do bezpiecznego blokowania i ryglowania osłon, [modułem przycisków PITgatebox](#) z opcjonalnym zintegrowanym [systemem kontroli uprawnień dostępu PITreader](#), rozwiązaniem diagnostycznym [Safety Device Diagnostics](#) do bezpiecznego łączenia szeregowego oraz [kompaktowym sterownikiem PNOZmulti 2](#), stanowi on elastyczne rozwiązanie do monitorowania bramek bezpieczeństwa.

Kompaktowy sterownik do monitorowania bezpieczeństwa

Bezpieczne rozwiązania do monitorowania bramek bezpieczeństwa pojawiają się w połączeniu z konfigurowalnym sterownikiem PNOZmulti 2 firmy Pilz, ale to nie wszystko - PNOZmulti 2 to element bezpieczeństwa do szerokiego zakresu zastosowań. Od teraz kolejne aplikacje można elastycznie wdrażać za pomocą konfigurowalnego sterownika bezpieczeństwa. Dzięki nowym modułom, sterowanie pracą palników jest łatwe i bezpieczne. Nowy moduł z czterema wejściami cyfrowymi i czterema różnymi wyjściami przekaźnikowymi PNOZ m EF 4DI4DORD jest dostępny dla jednostki bazowej PNOZ m B1 Burner. Zapewnia on niezawodną kontrolę funkcji bezpieczeństwa zależnymi od instalacji. Nowy moduł umożliwia bezpieczne sterowanie i monitorowanie zaworów bezpieczeństwa, ciśnienia powietrza do spalania lub zapłonu w palnikach pieców.

Szybka reakcja na zdarzenia związane z ruchem!

Monitorowanie aplikacji związanych z ruchem również zostało zoptymalizowane w sterowniku PNOZmulti 2. Nowy moduł monitorowania ruchu PNOZ m EF 1MM2DO umożliwia zastosowanie w technologii napędowej i wykorzystuje kaskadowanie oraz opóźnione wyłączenie w celu ochrony inwestycji i maszyn: moduł bezpiecznie monitoruje oś w połączeniu z jednostką bazową PNOZ m B0 lub PNOZ m B1. Dla każdego modułu można utworzyć niezależny program modułowy (mIQ) do bezpośredniego sterowania bezpiecznymi wyjściami cyfrowymi. Zaleta: szybki czas reakcji na zdarzenia ruchowe.

Bezpieczeństwo sieci

Bezpieczeństwo przemysłowe to ważna kwestia, również dla firmy Pilz: na targach Hannover Messe zaprezentujemy nowe oprogramowanie dla modułu SecurityBridge, który zapewnia kompleksową ochronę sieci automatyki przemysłowej. Od teraz użytkownicy mogą ją stosować do zapewnienia bezpieczeństwa na poziomie aplikacji dla konfigurowalnych sterowników PNOZmulti i systemu sterowania PSS 4000 firmy Pilz, ale to nie wszystko! Moduł Security Bridge umożliwia też sprawdzanie transmisji danych od dowolnego urządzenia spoza gamy produktów firmy Pilz.

[Dodatkowe informacje na temat naszej obecności na targach](#)

***Podpis:** Na tegorocznych wirtualnych targach Hannover Messe firma Pilz zaprezentuje, w jaki sposób temat przewodni targów Hannover Messe, czyli „Transformacja przemysłowa”, jest dziś wdrażany w przemyśle, szczególnie w obszarze bezpieczeństwa. (Photo: © Pilz GmbH & Co. KG, © iStock.com/shapecharge, © Farknot Architect/Shutterstock)*

Teksty i zdjęcia dostępne są również do pobrania na stronie www.pilz.com. Aby uzyskać bezpośredni dostęp do odpowiedniej strony w naszym centrum prasowym, wpisz kod web w wyszukiwarce na stronie głównej.: **227936**

Grupa Pilz

Grupa Pilz jest globalnym dostawcą produktów, systemów i usług dla technologii automatyzacji. Ta rodzinna firma z siedzibą w Ostfildern koło Stuttgartu zatrudnia około 2500 osób. Dzięki 42 oddziałom na całym świecie dostarcza bezpieczne rozwiązania dla ludzi, maszyn i środowiska. Oferuje kompletne rozwiązania w zakresie automatyzacji obejmujące czujniki bezpieczeństwa oraz technologię sterowania i napędu - w tym systemy komunikacji przemysłowej, diagnostyki i wizualizacji. Konsulting, inżynieria i szkolenia uzupełniają międzynarodową ofertę usług. Oprócz maszyn i urządzeń, rozwiązania firmy Pilz są stosowane w wielu sektorach, takich jak energetyka wiatrowa, technologia kolejowa i robotyka.

www.pilz.com

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://twitter.com/Pilz_INT



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



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



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

Dane kontaktowe dla mediów

Martin Kurth

Prasa korporacyjna i techniczna

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de

