

12.11.2024

Komunikat prasowy

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

Moduł PITgatebox firmy Pilz teraz z obsługą uprawnień dostępu w formie kart - bezpieczna obsługa bramek bezpieczeństwa

Ostfildern, 12.11.2024 - Firma Pilz wprowadza do sprzedaży moduł PITgatebox nowej generacji ze zintegrowanym czytnikiem PITreader w ramach systemu kontroli uprawnień dostępu. Za pomocą odpowiednich kart transponderowych RFID użytkownicy uwierzytelniają się bezpośrednio w module PITgatebox. W ten sposób firma Pilz zapewnia prostotę korzystania z bramek bezpieczeństwa przy zachowaniu większej elastyczności w zakresie kontroli dostępu. Nowy kompletny pakiet dla bramek bezpieczeństwa zwiększa poziom ochrony maszyny i bezpieczeństwa przemysłowego.

Dzięki czytnikowi PITreader operatorzy mogą wdrożyć elastyczne i efektywne zarządzanie uprawnieniami dostępu do bramek bezpieczeństwa. Na karcie dostępowej RFID PITreader przechowywane są informacje o uprawnieniach danego operatora. Dzięki temu tylko wykwalifikowane osoby mogą korzystać z poleceń aktywacji, zatrzymania lub resetowania maszyny. Przekłada się to na niezawodną ochronę instalacji lub maszyny przed niewłaściwym użyciem lub nawet manipulacją, a także na skrócenie czasu przestoju maszyn.

Jedna karta do różnych aplikacji

Karta PITreader jest dostępna w wersji umożliwiającej swobodny zapis oraz w wersji trwale skonfigurowanej. Oprócz karty PITreader można również użyć istniejących kart firmowych obsługujących technologię RFID zgodnie z normami ISO/IEC 14443-A i ISO/IEC 15693. Wraz z czytnikiem PITreader w ramach systemu kontroli uprawnień dostępu można także wykorzystać dodatkowe transpondery firmy Pilz, takie jak klucz RFID lub naklejka PITreader. Transpondery RFID oferują różne uprawnienia dla różnych maszyn. To intuicyjne rozwiązanie pozwala zaoszczędzić czas.

Elastyczne rozwiązanie dla bramek bezpieczeństwa

Dzięki kompaktowej konstrukcji zaawansowany moduł operatorski PITgatebox można szybko i łatwo dopasować do konwencjonalnych systemów profilowych. Obrotowy uchwyt montażowy umożliwia również elastyczne umiejscowienie w obrębie bramki bezpieczeństwa. Dzięki 12-pinowemu złączu M12 instalacja przebiega szybko i nie wymaga dużej ilości okablowania. PITgatebox umożliwia operatorowi uzyskanie modułowego rozwiązania z bramką bezpieczeństwa od jednego dostawcy, co stanowi gwarancję bezpieczeństwa - zwłaszcza w połączeniu z urządzeniami blokującymi PSENmlock i PSENslock.

- [Dodatkowe informacje o produkcie dostępne są tutaj](#)



Podpis: Dzięki zintegrowaniu czytnika PITreader w ramach systemu kontroli uprawnień dostępu z modulem PITgatebox firma Pilz gwarantuje użytkownikom większą elastyczność. Jednocześnie łatwiejsze staje się wdrażanie zasad bezpieczeństwa i ochrony w obrębie bramek bezpieczeństwa. (Zdjęcie: © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksty i fotografie dostępne są do pobrania pod adresem:

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

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 zdobyciach 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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de