

Komunikat prasowy

Na targach Innotrans 2024 w hali 27, stoisko 550, zaprezentujemy nowy system sterowania dla kolei PSSrail - poznaj na żywo innowacyjne rozwiązanie cyfryzacyjne

Ostfildern, 01.08.2024 - **Na targach Innotrans (24-27 września 2024 r.) zaprezentujemy innowacyjne rozwiązania sterujące dla cyfryzacji kolei. Największą atrakcją będzie nowy modułowy system sterowania dla kolei PSSrail, który zaprezentujemy w Berlinie po raz pierwszy. Dostawcy i integratorzy systemów dysponują teraz platformą, która pozwala szybko wdrażać projekty cyfryzacji w sposób dostosowany do ich potrzeb. W ten sposób firma Pilz wspiera cyfryzację transportu kolejowego. Zwiedzający będą mogli zapoznać się z opcjami konfiguracji i zastosowaniami systemu sterowania ruchem kolejowym podczas różnych prezentacji. Znajdziesz nas w hali 27, stoisko 550.**

Rozwiązania firmy Pilz do cyfryzacji kolei obejmują między innymi wdrożenie systemu sterowania jako sterownika obiektowego, z możliwością zdalnego cyfrowego dostępu do nastawnic oraz kontroli i monitorowania przejazdów kolejowych lub lokalnie obsługiwanych elektrycznie rozjazdów. System sterowania jest kompatybilny z najnowszym standardem EULYNX, co otwiera drogę do realizacji projektów cyfryzacyjnych w obszarze infrastruktury kolejowej.

Prezentacja sterownika obiektowego

Aby przedstawić szeroki zakres możliwości zastosowania nowego systemu sterowania ruchem kolejowym, na targach Innotrans firma Pilz zaprezentuje aplikację wykorzystującą sterownik obiektowy, który przetwarza cyfrowe polecenia sterujące z nastawni na sygnały dla urządzeń przytorowych. Na swoim stoisku firma Pilz pokaże, w jaki sposób technologia sterowania współdziała z technologią sygnalizacyjną swojego partnera - firmy Pintsch.

01.08.2024

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

Samodzielna konfiguracja rozwiązań cyfryzacyjnych

Nowy system sterowania dla kolei PSSrail składa się nie tylko ze sprzętu, ale również z pakietu oprogramowania do programowania lub konfiguracji programów użytkownika. Bloki funkcyjne z certyfikatem kolejowym są przechowywane w bibliotece programu, co przekłada się na prostszą i szybszą implementację. Rozwiązanie PSSrail gwarantuje dostawcom systemów i integratorom znaczące skrócenie czasu i ograniczenie nakładów związanych z wdrażaniem projektów cyfryzacji. Osoby odwiedzające stoisko firmy Pilz na targach Innotrans będą mogły przetestować różne konfiguracje poszczególnych rozwiązań w ramach prezentacji oprogramowania.

Firma Pilz na targach Innotrans 2024: hala 27, stoisko 550

- [Dodatkowe informacje o firmie Pilz rozwiązaniach do cyfryzacji kolei](#)



Podpis: Z mottem „Bezpiecznie. Modułowo. Z myślą o cyfryzacji kolei”. Na targach Innotrans 2024 firma Pilz zaprezentuje innowacyjne rozwiązania w zakresie sterowania dla branży kolejowej. (Zdjęcie: © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksty i fotografie dostępne są do pobrania pod adresem:

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

[INT/company/press/messages/articles/242408](https://www.pilz.com/pl-INT/company/press/messages/articles/242408)

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