

Komunikat prasowy

07.10.2021

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

## **Kompletny pakiet usług dla operatorów pojazdów sterowanych automatycznie - Na bezpiecznych trasach**

Ostfildern, 07.10.2021 - **W ramach pakietu usług firma Pilz zapewnia doradztwo i wsparcie w zakresie wdrażania bezpiecznych aplikacji wykorzystujących pojazdy sterowane automatycznie (AGV). Oferta firmy Pilz rozpoczyna się od opracowania koncepcji bezpieczeństwa w fazie projektowania i jest kontynuowana, aż do oddania rozwiązania do eksploatacji, wraz z odpowiednim pakietem szkoleń. Spełnia ona wymagania normy ISO 3691-4, a także gwarantuje wydajność podczas eksploatacji.**

Operatorzy pojazdów sterowanych automatycznie lub systemów pojazdów sterowanych automatycznie muszą mieć pewność, że ich system został nie tylko zaprojektowany w sposób bezpieczny, ale również może być efektywnie i przede wszystkim bezpiecznie wykorzystywany w intralogistyce, przy uwzględnieniu wszystkich niezbędnych warunków przestrzennych i infrastrukturalnych.

### **Uwzględnienie aspektów bezpieczeństwa na wczesnym etapie projektu**

Na potrzeby wdrażania rozwiązań dla systemów AGV firma Pilz opracowała pakiet usług, który może być indywidualnie dostosowany do specjalnych wymagań klienta. Firma Pilz wspiera klienta w opracowywaniu koncepcji bezpieczeństwa już na etapie projektowania. Obejmuje to przegląd oceny ryzyka dokonanej przez producenta AGV oraz szczegółową walidację kluczowych funkcji bezpieczeństwa. Badanie bezpieczeństwa pojazdów AGV na tak wczesnym etapie procesu zakupu pomaga uniknąć niepotrzebnych kosztów i zaoszczędzić czas.

Niezbędne jest przeprowadzenie oceny ryzyka całej aplikacji na miejscu u operatora. W ramach tego procesu sprawdzane są wszystkie pojazdy AGV będące w eksploatacji. Kolejnym krokiem jest walidacja całej aplikacji podczas, której definiuje się wymagane pola lub strefy chronione oraz zabezpiecza się systemy mobilne, uwzględniając całe środowisko.

### **Pilz przejmuje odpowiedzialność za bezpieczne wdrożenie**

Firma Pilz zapewnia wsparcie we wszystkich działaniach wymaganych w miejscu instalacji, a na życzenie towarzyszy operatorowi, aż do uzyskania międzynarodowej oceny zgodności (na przykład oznakowania CE) i przejmuje odpowiedzialność za bezpieczne wdrożenie aplikacji AGV. Po uruchomieniu, a nawet przed uruchomieniem, należy przeprowadzać regularne kontrole właściwego stanu i bezpiecznego funkcjonowania pojazdów AGV. W interesie zrównoważonego rozwoju wiedzy dla użytkowników pojazdów AGV dostępne są szkolenia w zakresie bezpiecznej eksploatacji pojazdów.

Dodatkowe informacje dostępne są [tutaj](#).



**Podpis:** Dzięki ofercie usług firmy Pilz, która została dostosowana specjalnie do wymagań pojazdów sterowanych automatycznie (AGV), użytkownicy otrzymują pełny pakiet niezbędny do zapewnienia bezpieczeństwa i produktywności swojej aplikacji, w tym międzynarodowe usługi zgodności, szkolenia i kompatybilne komponenty. (Zdjęcie: © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksty i fotografie dostępne są do pobrania pod adresem:

<https://www.pilz.com/pl-INT/company/press/messages/articles/229386>

## **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://www.youtube.com/user/PilzINT>



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

**Dane kontaktowe dla mediów**

Martin Kurth

Prasa korporacyjna i techniczna

+49 711 3409 - 0

[publicrelations@pilz.com](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)