

26.08.2021

Komunikat prasowy

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

## **Oprogramowanie wizualizacyjne PASvisu teraz z interfejsem Modbus/TCP i Secure-Client - otwarte dla wszystkich zadań wizualizacyjnych**

Ostfildern, 26.08.2021 - **Szybki, kompleksowy przegląd instalacji - to zadania oprogramowania do wizualizacji PASvisu firmy Pilz. Nowa wersja PASvisu obsługuje teraz również protokół Modbus/TCP. Protokół ten umożliwi szybkie podłączenie wszystkich sterowników, a także innych komponentów przemysłowych. Nowością jest również bezpieczne połączenie klient-serwer, dzięki któremu dane z serwera PASvisu mogą być bezpiecznie przesyłane do systemu wizualizacji użytkownika.**

Od nowej wersji v1.10 [PASvisu](#), oprogramowanie do wizualizacji obsługuje nie tylko OPC UA, ale również protokół Modbus/TCP. Dzięki temu możliwa jest prosta wymiana danych procesu pomiędzy PASvisu a prawie każdym systemem sterowania. Możliwe jest również przetwarzanie danych z różnych [sterownik&oacute:w](#) jednocześnie w jednym projekcie wizualizacji.

Dzięki otwartości PASvisu nie ma potrzeby zmiany istniejącej infrastruktury automatyki: można go stosować w dotychczasowych maszynach z dostępnymi sterownikami. Z rozwiązania można korzystać również za pośrednictwem niemal każdego urządzenia końcowego, np. zintegrowanych z maszyną interfejsów HMI, zewnętrznych komputerów PC lub tabletów.

### **Większe bezpieczeństwo podczas wymiany danych dzięki „Secure-Client”**

Nowością jest również „bezpieczne” połączenie klient-serwer. Cały transfer danych pomiędzy PASvisu Clients, Builder i Server jest teraz w pełni zaszyfrowany. Jednocześnie zwiększono zakres uwierzytelniania użytkowników i tylko użytkownicy z odpowiednimi uprawnieniami mogą zalogować się do serwera PASvisu. Zapobiega to manipulacjom i gwarantuje bezpieczny transfer danych w ramach całego projektu wizualizacji.

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



**Podpis:** Oprogramowanie do wizualizacji PASvisu może być stosowane z prawie wszystkimi popularnymi systemami sterowania na rynku dzięki interfejsowi Modbus TCP. (Zdjęcie: © iStock.com/shapecharge, ssguy/Shutterstock, © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksty i fotografie dostępne są do pobrania pod adresem:

[https://www.pilz.com/pl-](https://www.pilz.com/pl-INT/company/press/messages/articles/228993)

[INT/company/press/messages/articles/228993](https://www.pilz.com/pl-INT/company/press/messages/articles/228993)

### **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. Dopełnieniem 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://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](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

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