

26.08.2021

Mensagem jornalística

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

O software de visualização baseado na web PASvisu agora com interface Modbus/TCP e cliente seguro: pronto para todas as tarefas de visualização, mas seguro

Ostfildern, 26.08.2021 - **Obtenha uma visão geral rápida e abrangente de uma fábrica: para isso, a Pilz fornece o PASvisu, o software de visualização baseado na web. A nova versão do PASvisu agora também suporta o protocolo Modbus/TCP. O protocolo permite uma conexão rápida de todos os controladores e de outros componentes industriais. A atualização também inclui uma conexão cliente/servidor segura para a transferência segura de dados do servidor PASvisu para a visualização do usuário.**

A partir da nova versão v1.10 para o [PASvisu](#), o software de visualização baseado na web também suporta o protocolo Modbus/TCP, além de OPC UA. Isto permite uma troca simples de dados de processo entre o PASvisu e praticamente qualquer sistema de controle. Além disso, os dados de diferentes [controles](#) podem ser processados simultaneamente em um projeto de visualização.

Graças a esta flexibilidade, não são necessárias mudanças na infraestrutura existente de automação ao utilizar o PASvisu: o PASvisu pode ser usado em máquinas existentes com os controles existentes. Além disso, ele pode ser usado com praticamente qualquer dispositivo terminal, por exemplo, com IHMs já instaladas na máquina, PCs externos ou tablets.

Mais segurança na troca de dados graças ao "cliente seguro"

A conexão cliente/servidor "segura" também é novidade. Todo o tráfego de dados entre clientes PASvisu, Builder e o servidor está agora completamente criptografado. Além disso, a autenticação do usuário foi reforçada: somente clientes autenticados podem fazer o login no servidor PASvisu. Isto impede a manipulação e garante a transmissão segura dos dados durante todo o projeto de visualização.

Mais informações sobre o produto estão disponíveis [aqui](#)



Legenda: Graças à interface Modbus TCP, o software de visualização baseado na web PASvisu consegue ser usado em praticamente todos os sistemas de controle comuns no mercado. (Foto: © iStock.com/shapecharge, ssguy/Shutterstock, © Pilz GmbH & Co. KG)

Você pode encontrar textos e imagens em www.pilz.com também para download. Para ir diretamente às páginas da internet relevantes no centro de imprensa, insira o seguinte código da Web na busca da página inicial.:

228993

Grupo Pilz

O Grupo Pilz é um fornecedor global de produtos, sistemas e serviços para a tecnologia de automação. A empresa familiar com sede em Ostfildern emprega cerca de 2.500 funcionários. Com 42 subsidiárias e filiais, a Pilz fornece segurança para pessoas, máquinas e meio ambiente no mundo inteiro. A líder em tecnologia oferece soluções de automação completas que envolvem sistemas de sensores e tecnologias de controle e de acionamento, inclusive sistemas para comunicação industrial, diagnóstico e visualização. Uma oferta de serviços internacionais com consultoria, engenharia e treinamentos completa o portfólio. As soluções da Pilz vão além das aplicações em máquinas e instalações e se estendem a inúmeros setores como energia eólica, tecnologia ferroviária e a área de robótica.

www.pilz.com

A Pilz nas redes sociais

Em nossos canais nas mídias sociais, fornecemos a você informações gerais sobre a empresa e as pessoas da Pilz e informamos sobre acontecimentos atuais na área da Tecnologia de Automação.



<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>

Contato para jornalistas

Martin Kurth

Imprensa corporativa e técnica

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Imprensa técnica

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de