

Mensagem jornalística

06.10.2022

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

**A Pilz está expandindo a sua linha de produtos para aplicações seguras de sistemas de transporte autônomos: gerenciador eficiente para intralogística segura**

Ostfildern, 06.10.2022 - **A Pilz está expandindo sua linha para o uso seguro de sistemas de transporte autônomos (AGVs): Em cooperação com a especialista em automação de fluxo de materiais NAiSE GmbH, a empresa de automação Pilz está oferecendo o primeiro gerenciamento de tráfego e pedidos do mundo para todos os participantes na intralogística, tanto para humanos como para sistemas de transporte. Com o NAiSE Traffic, as aplicações AGV podem ser implementadas de modo seguro e eficiente graças à localização precisa em tempo real. O objetivo: maior produtividade em intralogística.**

Usando infraestrutura de sensores e comunicação inteligente e integrada entre fabricantes, o gerenciamento de tráfego e pedidos NAISE Traffic analisa o fluxo de tráfego e mercadorias em aplicações de intralogística em tempo real. O software coordena e controla o tráfego de todos os participantes, de pessoas a veículos de transporte, como AGVs ou empilhadeiras. Isto proporciona aos operadores uma solução holística, independente do fabricante, de automação do fluxo de material. Assim, evitam-se engarrafamentos, gargalos e acidentes. Isso aumenta a segurança e otimiza o controle do tráfego, contribuindo para a transparência, eficiência e produtividade.

Com o gerenciamento de tráfego e pedidos da startup NAISE, de Stuttgart, a Pilz está expandindo ainda mais sua ampla gama de soluções no campo de intralogística. Para a [automação segura de veículos ou sistemas de transporte autônomos \(AGVs\)](#) a Pilz oferece um portfólio abrangente de componentes de Safety com sensores e tecnologia de comando, bem como uma solução de Security.

A Pilz também oferece suporte com os serviços adequados para veículos e aplicações de acordo com as normas ISO 3691-4 e até a marcação CE. Com isso, a Pilz fornece aos fabricantes e operadores um pacote completo para aplicações de intralogística seguras e produtivas.

### **Pilz e NAISE na SPS 2022**

Na feira internacional [SPS Smart Production Solutions](#), de 8 a 10 de novembro, os visitantes do estande da Pilz podem ver em uma simulação como funciona o gerenciamento de tráfego e pedidos NAISE. Especialistas da Pilz e da NAISE aconselharão os visitantes sobre a operação segura de AGVs.



**Legenda:**

Textos e imagens para download podem ser encontrados em:

<https://www.pilz.com/pt-INT/company/press/messages/articles/235089>

### **Pilz - The Spirit of Safety**

A Pilz é um fornecedor global de produtos, sistemas e serviços de tecnologia de automação. Pioneira na área de automação segura, a Pilz cria segurança para pessoas, máquinas e meio ambiente. Fundada em 1948, o negócio familiar com sede em Ostfildern hoje está presente no mundo todo com 2.500 colaboradores em 42 filiais e subsidiárias.

Líder em tecnologia, a empresa oferece soluções completas de automação para Safety e Industrial Security de máquinas. Entre essas soluções, há sensores, bem como tecnologia de comando e acionamento, incluindo sistemas para comunicação industrial, diagnóstico e visualização.

Uma gama internacional de serviços com consultoria, engenharia e treinamento complementa o portfólio. As soluções da Pilz são utilizadas não somente na engenharia mecânica e industrial, mas também em numerosos setores, como intralogística, embalagem, tecnologia ferroviária e robótica.

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



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

## **Contato para jornalistas**

Martin Kurth

Imprensa corporativa e técnica

+49 711 3409 - 0

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

Sabine Skaletz-Karrer

Imprensa técnica

+49 711 3409 - 7009

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