

Mensagem jornalística

06.10.2022

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

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.:

235089

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