

Mensagem jornalística

09.01.2025

## **A Pilz na LogiMAT 2025, pavilhão 8, estande 8B41 - Intralogística completamente segura**

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

Ostfildern, 09.01.2025 - **Na feira especializada internacional LogiMAT (de 11 a 13 de março de 2025), a Pilz mostrará suas soluções holísticas para intralogística que incluem tanto Safety como Security. Um foco em Stuttgart: a proteção de esteiras transportadoras. O foco é o transporte seguro de materiais e a transferência eficiente de materiais na interface entre a esteira transportadora e a plataforma móvel. Os serviços adequados para utilização segura e protegida de plataformas móveis completam a presença da Pilz na feira.**

Em cooperação com a NAISE GmbH, a Pilz também apresentará como o gerenciamento seguro e completo da frota pode ser feito em combinação com os componentes da Pilz. No estande conjunto, a Pilz e a NAISE demonstrarão como o sistema de radar da Pilz auxilia no gerenciamento de frotas.

### **Transferência e transporte e mais seguro de materiais**

Na LogiMAT, a Pilz apresentará soluções completas para a proteção de esteiras transportadoras com diferentes sensores ópticos. Alimentação e descarga seguras de materiais em foco: cortina de luz de segurança PSENOpt com Muting. Elas garantem um processo sem problemas. A solução completa para o transporte de materiais também inclui o scanner a laser de segurança PSENscan, que pode ser montado verticalmente. Isso permite configurar as aplicações das esteiras transportadoras com maior flexibilidade. Em combinação com o minicontrolador seguro PNOZmulti 2, os campos de proteção podem ser comutados individualmente para cada palete. Os operadores se beneficiam com essas soluções de sensores flexíveis e, ao mesmo tempo, seguras.

### **Projetar plataformas móveis safe e secure**

A norma ISO 3691-4 "Veículos industriais sem condutor e seus sistemas" define as exigências para as funções de segurança, como a detecção de pessoas. Ela é complementada pelas exigências do Regulamento de Máquinas da UE sobre segurança de plataformas móveis, que entrará em vigor a partir de 2027. Os especialistas da Pilsz apresentarão aos visitantes da feira o respectivo pacote de serviços. Esse pacote auxilia os operadores que desejam utilizar plataformas móveis no seu ambiente de produção. O pacote de serviços inclui o desenvolvimento de conceitos de segurança na fase do projeto até a aceitação do projeto e colocação em funcionamento. O uso em conformidade com as normas garante uma operação segura e sem problemas das plataformas móveis. Isso garante a produtividade de todo o setor de logística. O treinamento correspondente "Uso seguro de veículos e sistemas de transporte autônomos" também oferece conhecimento especializado sobre a minimização de riscos.

### **Gerenciamento seguro de frotas incluindo radar**

Os visitantes do estande conjunto da NAISE e da Pilsz poderão conhecer ao vivo o gerenciador de frotas independente da NAISE. A especialista em automação do fluxo de materiais de Stuttgart apresentará sua plataforma de intralogística NAISE para todos os participantes de intralogística. Ela inclui os sistemas NAISE para o gerenciamento de frotas, transportes, pedidos e armazéns. O sistema de radar da Pilsz está disponível para o gerente da frota. Ele transmite os dados diretamente para o software de intralogística da NAISE. Em conjunto com o software de intralogística da NAISE, o sistema de radar oferece suporte ao gerenciamento dinâmico de tráfego e de processos de todos os participantes do tráfego. Isso aumenta a eficiência e a produtividade na intralogística.

Além disso, a Pilz fornecerá informações sobre seu pacote de soluções, incluindo Industrial Security. O "Identification and Access Management" (I.A.M., sistema de identificação e gerenciamento de acesso) regula o acesso às áreas de logística: desde a autenticação simples até o gerenciamento de acesso complexo. Como parte da solução de segurança, o firewall industrial SecurityBridge evita acessos não autorizados a plataformas móveis. O pacote da Pilz para Security possibilita uma segurança abrangente para aplicações de intralogística.

- [Outras informações sobre a presença da Pilz na feira LogiMAT](#)



**Legenda:** A empresa de automação Pilz apresenta soluções de Safety e Industrial Security para automação e operação seguras de plataformas móveis na LogiMAT 2025. (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Textos e imagens para download podem ser encontrados em:

<https://www.pilz.com/pt-INT/company/press/messages/articles/244147>

## **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://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>

## **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)