

Mensagem jornalística

03.03.2020

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

Pilz na feira Rail Live, estande 69 - Prontos para o futuro digital!

Ostfildern, 03.03.2020 - **No Rail Live, congresso ferroviário internacional com exposições técnicas, (Madri (Espanha), 31/03 a 02/04/2020), a Pilz mostrará como soluções de automação comprovadas na indústria para tarefas de controles seguros podem ser usadas para trilhos. Na conferência de abertura, especialistas da Pilz falarão sobre o tema “Da Indústria 4.0 ao Trilho 4.0”.**

O foco da participação na feira é o [Sistema de automação PSS 4000-R](#) com suas inúmeras possibilidades de aplicação para tarefas de controles digitais no setor ferroviário. O PSS 4000-R já tem as permissões de segurança específicas do padrão ferroviário como característica do produto. O sistema de automação pode ser SIL 4 em toda a aplicação.

Na Rail Live, a Pilz demonstrará, com um exemplo de um controle de comutação, como é possível controlar com segurança e eficiência os elementos de campo da tecnologia de controle e segurança com o sistema de automação PSS 4000-R. Para isso, o sistema de automação segura PSS 4000-R funciona como Object Controller. Esse controle transforma os sinais digitais de entrada em comandos de controle que podem ser interpretados pelo aparelho final (neste caso, os comutadores).

A combinação do software e dos inúmeros serviços de consultoria e engenharia da Pilz resulta em soluções de automação econômicas e digitais que correspondem às exigências de confiabilidade e segurança.

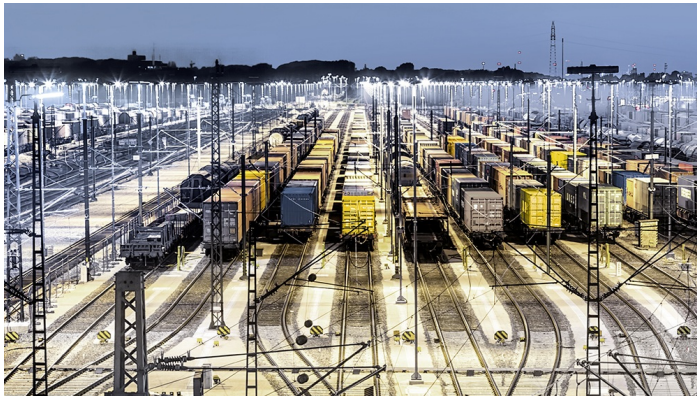
Da Indústria 4.0 para o Trilho 4.0

Com soluções seguras, digitais e interconectadas, como o Object Controller, a Pilz auxilia os operadores de rede e os fornecedores rumo ao Trilho 4.0. Na conferência de abertura em 1º de abril, Jan van der Heide, especialista em ferrovias da Pilz, falará sobre as ferramentas digitais, interconectadas e avançadas rumo ao Trilho 4.0.

O Object Controller também será o tema de uma mesa redonda no dia 1º de abril: Jan Puig, especialista da Pilz, será o moderador da mesa de discussões sobre o assunto: “Os Object Controllers com capacidade EULYNX são a chave para soluções flexíveis para o Trilho 4.0?”.

A Pilz estará presente no estande 69.

Mais informações sobre a participação na feira estão disponíveis [aqui](#)



Legenda: Prontos para o Trilho 4.0: Na Rail Live, a empresa de automação Pilz expõe a sua ampla oferta de soluções para a digitalização de trens e trilhos. (Foto: Pilz GmbH & Co. KG / © iStock.com/querbeet)

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.:

215651

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