

Mensagem jornalística

04.08.2022

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

A empresa de automação Pilz funda a Business Unit Rail: “a primeira escolha para uma infraestrutura digital segura”

Ostfildern, 04.08.2022 - **A empresa de automação Pilz amplia sua oferta de soluções para os trilhos e impulsiona suas atividades metroferroviárias em todo o mundo, com a fundação da Business Unit Rail. A Pilz quer moldar ativamente o futuro do tráfego metroferroviário com soluções para uma infraestrutura digital segura.**

As soluções de automação da Pilz testadas pelo setor já são utilizadas em aplicações metroferroviárias clássicas, como sistemas de controle pontual ou passagens de nível, mas também nas interfaces entre aplicações industriais e metroferroviárias. Com a fundação da Business Unit Rail, a Pilz fortalece ainda mais suas atividades no [setor metroferroviário](#).

Uma oferta abrangente para a ferrovia do futuro

O especialista em soluções de automação concentra-se mais fortemente no setor de ferrovias e consegue mais recursos internamente com a Business Unit autônoma, para ampliar sua engenharia de aplicação e seu portfólio especialmente concebido para a ferrovia. Por meio da fusão da automação industrial com a tecnologia metroferroviária, surgem soluções digitais: Graças às interfaces abertas e soluções commercial off-the-shelf, ou seja, produtos padronizados, a Pilz quer ajudar a acabar com aplicações proprietárias. Além disso, a Pilz futuramente transferirá seu know-how nas áreas de segurança de máquinas e do decreto de segurança operacional para instalações operacionais para tráfego metroferroviário, como oficinas ou depósitos.

Soluções testadas pelo setor

“Nossas soluções de automação testadas pelo setor já atendem integralmente às exigências do sistema metroferroviário! Com a recém-criada Business Unit, queremos moldar ativamente o futuro da ferrovia. Queremos ser a primeira escolha para uma infraestrutura digital segura sobre os trilhos e junto com eles”, explica Sebastian Lüke, Head of Business Unit Rail.

Sebastian Lüke assumiu a criação da Business Unit Rail desde o começo e agora coordena a equipe internacional estabelecida na sede em Ostfildern. O reconhecido especialista em ferrovias Michael Fohrer acompanha a Business Unit com sua experiência como ex-presidente da VDB (Verband der Bahnindustrie in Deutschland e.v. - Associação da Indústria Ferroviária na Alemanha) e com sua experiência de 13 anos de responsabilidade de gestão na Bombardier Transportation.

Para ele, a Pilsz está dando o passo certo: o setor claramente já trilhou o caminho da digitalização antes. As forças e as experiências que a Pilsz pôde reunir nas aplicações do setor encaixam-se da melhor forma nas abrangentes exigências da tecnologia metroferroviária. Nisso, as interfaces abertas e as soluções padronizadas da Pilsz oferecem um grande potencial de substituir as aplicações ferroviárias proprietárias utilizadas até agora”, destaca Fohrer.

A serviço da segurança

Além das soluções de automação, a experiência da empresa de automação contribui para serviços específicos da ferrovia, como planejamento e gestão de projetos, programação, documentação e apoio no processo de aprovação. O know-how nas áreas de segurança de máquinas e do decreto de segurança operacional também é necessário para instalações na área dos operadores metroferroviários. Operadores metroferroviários se beneficiam desse abrangente portfólio ferroviário de um só fornecedor.

Pilsz na Innotrans

A Pilsz apresenta, de 20 a 23 de setembro de 2022, suas soluções inovadoras na [feira internacional de engenharia de tráfego, Innotrans](#), em Berlim (pavilhão 27, estande 550).



Legenda: Com a fundação de uma Business Unit Rail, a empresa de automação fortalece suas atividades metroferroviárias. Sebastian Lüke (esquerda) é o Head of Business Rail. Michael Fohrer (direita) acompanha a Business Unit. (Foto: © 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.:

234770

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