

Communiqué de presse

Pilz présent au salon Rail Live, stand 69 - prêt pour le futur numérique !

Ostfildern, Allemagne, 03.03.2020 - **Lors du congrès et de l'exposition internationaux Rail Live (Madrid (Espagne), 31/03 - 02/04/2020), Pilz présentera des solutions d'automatismes éprouvées dans l'industrie pour les tâches de commande de sécurité sur et dans le rail. Lors de la conférence qui aura lieu en parallèle, les experts de Pilz traiteront du thème « De l'Industrie 4.0 au Rail 4.0 ».**

Au cœur de la participation au salon se trouve le [système d'automatismes PSS 4000-R](#) avec ses nombreuses applications possibles pour les tâches de commande numérique dans le transport ferroviaire. Le PSS 4000-R comprend les homologations de sécurité spécifiques au domaine ferroviaire en tant que caractéristique du produit. Le système d'automatismes est par conséquent compatible avec SIL 4 dans l'ensemble de l'application.

Lors du salon Rail Live, Pilz présentera, en prenant l'exemple d'un poste d'aiguillage, comment le système d'automatismes PSS 4000-R peut être utilisé pour commander en toute sécurité et efficacité des éléments des techniques de guidage et de sécurité sur le terrain. Le système d'automatismes de sécurité PSS 4000-R est utilisé comme unité de contrôle d'objet. Une telle commande traduit les signaux numériques entrants en commandes de contrôle qui peuvent être interprétés par le dispositif terminal (dans ce cas-ci, l'aiguillage).

Avec les logiciels correspondants et les prestations complètes de conseil et d'ingénierie de Pilz, il en résulte des solutions d'automatismes numériques économiques qui répondent aux exigences de fiabilité et de sécurité.

03.03.2020

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

De l'Industrie 4.0 au Rail 4.0

Avec des solutions numériques et mises en réseau sûres telles que l'unité de contrôle d'objet, Pilz soutient les exploitants de réseaux et les fournisseurs sur la voie du Rail 4.0. Lors de la conférence qui aura lieu en parallèle le 1er avril, Jan van der Heide, expert ferroviaire chez Pilz, parlera des outils de pointe en réseau numérique permettant de passer au Rail 4.0.

Les unités de contrôle d'objets font également l'objet d'une table ronde le 1er avril : L'expert de Pilz, Jan Puig, animera la discussion sur le sujet : « Les unités de contrôle d'objets compatibles EULYNX sont-elles la clé de solutions flexibles pour le Rail 4.0 ? ».

Pilz expose sur le stand 69.

Vous trouverez de plus amples informations sur la participation au salon en cliquant [ici](#)



Légende: Prêt pour le Rail 4.0 Au salon Rail Live, Pilz, société spécialisée dans les automatismes, expose son offre complète de solutions de numérisation dans le train et sur les voies ferrées. (Photo : Pilz GmbH & Co. KG / © iStock.com/querbeet)

Vous pouvez également télécharger les textes et les images sur www.pilz.com. Pour accéder directement aux pages internet importantes du centre de presse, veuillez indiquer le code web suivant dans la fonction de recherche de la page d'accueil.: **215651**

Groupe Pilz

Le groupe Pilz est un fournisseur mondial de produits, de systèmes et de prestations de services pour les techniques d'automatismes. L'entreprise familiale dont le siège se trouve à Ostfildern (Allemagne) emploie environ 2 500 employés, répartis dans 42 filiales et succursales. Pilz fournit dans le monde la sécurité pour les hommes, les machines et l'environnement. Leader technologique, elle propose des solutions complètes pour les automatismes, qui englobent les capteurs, les systèmes de contrôle-commande et le Motion Control – systèmes pour la communication industrielle, diagnostic et visualisation inclus. Une offre internationale de prestations de services, comprenant les conseils, l'ingénierie et les formations, complètent la gamme. Au-delà de la construction de machines et d'installations, les solutions de Pilz sont utilisées dans de nombreux secteurs d'activités, comme notamment l'énergie éolienne, les techniques ferroviaires ou le domaine de la robotique.

www.pilz.com

Pilz sur les réseaux sociaux

Sur nos réseaux sociaux, vous trouverez des informations concernant la vie de l'entreprise et les dernières nouveautés de nos systèmes d'automatismes.



<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>

Interlocuteur

Martin Kurth

Presse d'entreprise et presse spécialisée

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Presse spécialisée

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de