

30.09.2025

Communiqué de presse

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

Pilz au salon SPS - Smart Production Solutions 2025, hall 9, stand 370 - « Safety and Security in Transformation » - les innovations pour la transformation numérique

Ostfildern, Allemagne, 30.09.2025 - **Au salon SPS - Smart Production Solutions (du 25 au 27/11/2025), Pilz vous expliquera comment les solutions d'automatismes peuvent vous soutenir et contribuer au changement numérique dans la production par la sécurité et la cybersécurité. À cette fin, la société spécialisée dans les automatismes annoncera le lancement d'un nouveau produit sur son stand : la Myzel Lifecycle Platform numérique pour la gestion du personnel et des machines tout au long de leur cycle de vie. Par ailleurs, Pilz présentera à Nuremberg les dernières extensions de son système IO-Link Safety pour une connectivité sécurisée et flexible : le tout premier IO-Link Safety Master certifié au monde « Master IOLS » ainsi que l'unité de commande « PITgatebox IOLS ».**

Avec sa Myzel Lifecycle Platform, la société spécialisée dans les automatismes propose une nouvelle offre Software-as-a-Service dans sa première étape de développement, qui permettra d'aider les fabricants et exploitants de machines à rester conformes à la législation et aux exigences de sécurité pendant tout le cycle de vie des machines.

Une gestion numérique et sécurisée de tout le cycle de vie

La Myzel Lifecycle Platform réunit pour la toute première fois la gestion des machines et du personnel au sein d'une plateforme numérique. Pour ce faire, Myzel relie les ressources (collaborateurs, machines, composants) et les éléments correspondants, tels que des manuels d'instruction, des directives concernant la protection sur le lieu de travail ou encore des formations. Le tableau de bord Myzel permet de voir en un coup d'œil où il est nécessaire d'agir pour garantir sécurité, cybersécurité et conformité. Par ailleurs, des workflows peuvent être réservés pour faciliter la mise en œuvre de ces actions, de la validation de sécurité jusqu'à la gestion des autorisations d'accès.

Une communication décentralisée de niveau supérieur

Pour une transformation réussie, les transferts des données devraient pouvoir assurer aussi bien une communication de sécurité que standard. Pilz étend une nouvelle fois sa gamme IO-Link Safety et présentera le premier IO-Link Safety Master certifié pour la communication décentralisée lors du salon SPS. Il complète les fonctions d'un Master IO-Link traditionnel par la possibilité d'une communication en toute sécurité dans le domaine de la sécurité fonctionnelle. Par ailleurs, l'IO-Link Safety permet dorénavant d'assurer la commande directe et en toute sécurité des systèmes pour protecteurs mobiles. Grâce au protocole de communication IO-Link, l'unité de commande PITgatebox IOLS permet maintenant une communication immédiate des données, par exemple sur l'état des protecteurs mobiles. Les données sont ainsi directement transmises au système de commande d'installation.

Parmi les autres thèmes importants qui seront abordés sur le stand de Pilz, il y a les capteurs de sécurité compacts mais polyvalents : les nouvelles variantes du système de sécurité compact pour protecteurs mobiles PSEnmgate offrent notamment assez d'espace pour des éléments de commande tels qu'un bouton-poussoir, permettant ainsi un plus large éventail de fonctions de commande. Lors de ce salon qui se tiendra à Nuremberg, Pilz se concentrera également sur la question de la cybersécurité et mettra en avant des solutions adaptées. Par exemple, en ce qui concerne l'Identification and Access Management I.A.M., le système d'autorisations d'accès PITreader propose maintenant une interface de connexion sur Windows. Les exploitants peuvent ainsi facilement y accéder par le biais d'ordinateurs Microsoft et améliorer leur cybersécurité.

- [Vous trouverez ici plus d'informations sur la participation de Pilz au salon. www.pilz.com/sps](http://www.pilz.com/sps)



Légende: Au salon SPS - Smart Production Solutions (du 25 au 27/11/2025), Pilz vous expliquera comment les solutions d'automatismes peuvent vous soutenir et contribuer au changement dans la production par la sécurité et la cybersécurité. À cette fin, nous mettrons l'accent sur la nouvelle Myzel Lifecycle Platform numérique pour la gestion du personnel et des machines tout au long de leur cycle de vie. (Photo : © Pilz GmbH & Co. KG)

Vous trouverez des textes et des images à télécharger ci-dessous :

<https://www.pilz.com/fr-INT/company/press/messages/articles/246777>

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz est un fournisseur mondial de produits, de systèmes et de prestations de services pour les techniques d'automatismes. En tant que pionnier des automatismes de sécurité, Pilz fournit la sécurité pour les personnes, les machines et l'environnement. Fondée en 1948, l'entreprise familiale dont le siège social se trouve à Ostfildern est aujourd'hui représentée dans le monde entier et compte 2 500 collaboratrices et collaborateurs répartis dans 42 filiales et succursales.

Le leader technologique propose des solutions complètes pour les automatismes concernant la sécurité et la cybersécurité industrielle des machines. Celles-ci comprennent les capteurs ainsi que les systèmes de contrôle-commande et le Motion Control - y compris les systèmes pour la communication industrielle, le diagnostic et la visualisation. Une offre internationale de prestations de services, comprenant les conseils, l'ingénierie et les formations, complète 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 par exemple l'intralogistique, l'emballage et le ferroviaire ou dans le domaine de la robotique.

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://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Interlocuteur

Martin Kurth

Presse d'entreprise et presse spécialisée

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Presse spécialisée

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de