

11.05.2021

Communiqué de presse

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

Le pare-feu SecurityBridge de Pilz protège désormais aussi les réseaux d'automatismes comprenant des appareils de fournisseurs tiers - ouvert pour une communication infraudable

Ostfildern, Allemagne, 11.05.2021 - **Le pare-feu SecurityBridge de Pilz garantit désormais aussi la surveillance de la communication des données avec tout autre abonné au réseau ne faisant pas partie de la gamme de produits Pilz. Il peut ainsi être intégré de manière encore plus flexible à des réseaux d'automatismes industriels existants. Grâce à la gestion des authentifications et des autorisations d'accès, le SecurityBridge protège efficacement contre les potentielles fraudes liées aux données. Le pare-feu ouvert de Pilz améliore ainsi la disponibilité des installations.**

Jusqu'à présent, les utilisateurs du SecurityBridge pouvaient déjà assurer une protection de la sûreté des [micro automates configurables de sécurité PNOZmulti](#) et du [système d'automatismes PSS 4000](#) de Pilz au niveau de l'application. Dorénavant, le pare-feu peut également assurer la surveillance d'abonnés du réseau, tels que des systèmes de commande, issus d'autres fournisseurs.

Seulement pour les données autorisées

Le [pare-feu SecurityBridge](#) contrôle le flux de données entre le PC et le système de commande, et signale les modifications non autorisées apportées au projet du système de contrôle-commande. Ainsi, les réseaux d'automatismes sont protégés contre les intrusions sur le réseau et les accès non autorisés. En liaison avec le serveur VPN intégré et une gestion des utilisateurs basée sur les rôles, seuls les utilisateurs possédant l'autorisation correspondante peuvent accéder aux abonnés protégés par le SecurityBridge. De cette manière, le transfert de données entre le PC client et le SecurityBridge est protégé contre l'interception et la fraude.

Le flux de données en ligne de mire pour un diagnostic plus efficace

Les fonctions de diagnostic complètes précédemment disponibles ont été étendues par la fonction « enregistrement de packages ». Cette dernière permet aux utilisateurs d'enregistrer la communication des données entre les abonnés du réseau de commande protégé et du réseau non protégé. L'enregistrement peut être limité à des liaisons de communication préalablement définies afin de permettre une analyse plus efficace des données. Cela permet de gagner un temps précieux lors du diagnostic.

Vous trouverez un complément d'informations sur le produit [ici](#).



Légende: Protection complète pour les réseaux d'automatismes industriels : le pare-feu SecurityBridge de Pilz garantit désormais aussi la surveillance de la communication des données avec tout autre abonné au réseau ne faisant pas partie de la gamme de produits Pilz. (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/180483>

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://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 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Presse spécialisée

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de