

11.05.2021

Communiqué de presse

Pilz GmbH & Co. KG  
Felix-Wankel-Straße 2  
73760 Ostfildern  
Allemagne  
<http://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 pouvez également télécharger les textes et les images sur [www.pilz.com](http://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.: **180483**

## **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](http://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://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](mailto:publicrelations@pilz.com)

Sabine Skaletz-Karrer

Presse spécialisée

+49 711 3409 - 7009

[s.skaletz-karrer@pilz.de](mailto:s.skaletz-karrer@pilz.de)