

16.05.2024

Nota de prensa

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

La industria en pleno cambio: la sostenibilidad y la digitalización requieren seguridad y protección

Ostfildern, 16.05.2024 - **Thomas Pilz**

(Vale la palabra hablada)

Nuestra industria está inmersa en un proceso de transformación. La digitalización y la sostenibilidad son los motores de una industria en pleno proceso de cambio.

La digitalización de la industria está llevando a la conexión en red de los sistemas de producción. Conforme aumenta el grado de conexión en red crece también el peligro de manipulación (consciente o inconsciente) y pérdida de datos. A diferencia de la seguridad informática, la protección industrial (Industrial Security) describe la protección de instalaciones de producción e industriales contra ataques intencionados a la disponibilidad de máquinas e instalaciones. La seguridad funcional, por otra parte, tiene por objeto proteger contra condiciones peligrosas derivadas de acciones no intencionadas.

Me gustaría remitir en este punto a la conferencia de prensa del año pasado: El objetivo de la protección industrial es garantizar la disponibilidad de máquinas e instalaciones y la integridad y confidencialidad de los datos y procesos de las máquinas.

Si no tengo el control sobre mis datos, está además en juego la seguridad de mis trabajadores: Sin protección no hay seguridad y, sin seguridad, no hay protección contra accidentes para las personas. Como consecuencia, la transformación digital del proceso de producción no es posible sin una protección adecuada.

Para la protección de personas, máquinas y medio ambiente se necesita protección. Es la única manera de conseguir empresas rentables y sostenibles. Prueba de ello son los daños multimillonarios que sufre el sector industrial cada año, según un informe de la Oficina Federal Alemana para Seguridad de la Información (BSI, por su sigla en alemán).



Legenda: Thomas Pilz, socio administrador (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es-INT/company/press/messages/articles/241361>

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz es proveedor mundial de productos, sistemas y servicios de técnicas de automatización. Como pionero en automatización segura, Pilz garantiza la seguridad de las personas, de las máquinas y del medio ambiente. Además de la sede central en Ostfildern (Stuttgart), esta empresa familiar fundada en 1948 cuenta hoy con 2500 empleados en 42 filiales y sucursales distribuidas por todos los continentes.

El líder tecnológico ofrece una gama de soluciones de automatización completas para seguridad (Safety) y protección industrial (Industrial Security) a pie de máquina. El abanico incluye sensores, tecnología de control y accionamiento y sistemas para comunicación, diagnóstico y visualización industrial. Una oferta internacional de servicios que incluye asesoramiento, ingeniería y cursos de formación completa el programa. Las soluciones de Pilz se emplean no solo en la construcción de máquinas e instalaciones, sino también en muchos otros sectores, como la intralogística, el embalaje, la tecnología ferroviaria y la robótica.

Pilz en las redes sociales

En nuestros medios sociales ofrecemos información general relacionada con la empresa y las personas que trabajan en Pilz e informamos sobre los actuales desarrollos en el campo de la tecnología de automatización.



<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>

Contacto para la prensa

Martin Kurth

Prensa corporativa y especializada

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Prensa especializada

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de