

06.02.2024

Nota de prensa

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

Pilz en la LogiMAT 2024, pabellón 6, stand 6B37 - Intralogística con seguridad y protección

Ostfildern, 06.02.2024 - **El especialista en automatización Pilz expone en la feria profesional internacional LogiMAT (19/03 - 21/03/2024) sus soluciones de seguridad y protección para la intralogística. El experto en automatización segura se presentará en la feria de Stuttgart también con su extensa gama de servicios. Con el paquete de soluciones de Pilz se pueden implementar de manera eficiente numerosas aplicaciones logísticas, como la protección de vehículos autónomos, cintas transportadoras o aplicaciones para almacenes.**

Los visitantes del stand compartido con nuestro socio NAISE GmbH podrán informarse además sobre la coordinación y gestión eficiente de una variedad de vehículos de navegación autónoma.

La base: conocimientos sobre operación segura

Los operadores de plataformas móviles deben asegurarse de que en su aplicación se alcanza el nivel de prestaciones requerido por la norma ISO 3691-4 para las funciones de supervisión de vehículos. En el stand de la feria, los expertos en seguridad de Pilz explicarán cómo implementar estos requisitos para la operación segura de plataformas móviles. En el punto de mira: evitar tiempos de parada y maximizar la eficiencia y seguridad de la producción. Los visitantes recibirán información detallada sobre los correspondientes servicios Pilz (relativos a "Evaluación de riesgos en el diseño" y "Recepción en fábrica" o "Recepción en destino") y el curso de formación "Uso seguro de vehículos autónomos y sistemas de guiado automático" enfocado específicamente en la seguridad de las plataformas móviles.

Entre lo más destacado: seguridad para plataformas móviles autónomas

Uno de los destacados del stand será la solución de seguridad de Pilz para plataformas móviles autónomas. El elemento esencial de la solución es el microcontrol seguro PNOZmulti 2 con funcionalidades para la supervisión de marcha síncrona y control de escáneres láser de seguridad PSENscan. Los escáneres láser son los componentes de la solución de seguridad que se encargan de la supervisión productiva de superficies. Completa la solución el cortafuegos Industrial Firewall SecurityBridge, que proporciona protección contra accesos no autorizados desde el exterior.

Pilz enseñará además la manera de regular el acceso seguro a áreas de logística por medio de su sistema modular de protección de puertas y el sistema Identification and Access Management I.A.M., que cubre tanto autenticaciones sencillas como gestiones de accesos complejas.

La flota en buenas manos

La empresa de Stuttgart NAISE GmbH, experta en la automatización de flujos de materiales, presenta en colaboración con Pilz el primer gestor de tráfico y pedidos del mundo para la gestión de la flota de vehículos completa en el sector de la intralogística. El gestor de flota NAISE analiza en tiempo real el flujo de vehículos y mercancías en aplicaciones intralogísticas. Los visitantes que acudan al stand compartido podrán ver el NAISE Traffic en acción.

- [Más información sobre la participación de Pilz en la LogiMAT en www.pilz.com/logimat](http://www.pilz.com/logimat)



Leyenda:

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es-INT/company/press/messages/articles/240316>

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