

04.03.2025

Nota de prensa

Pilz impulsa la protección y seguridad integral en intralogística en LogiMAT 2025

Pilz Industrieelektronik
S.L.
Camí Ral, 130 Polígono
Industrial Palou Nord
08401 Granollers
España
<https://www.pilz.com/es>
ES

Granollers , 04.03.2025 - **Pilz presentará sus últimas soluciones de seguridad para plataformas móviles e intralogística, incluyendo barreras de seguridad PSENopt y escáneres PSENscan, en la feria LogiMAT 2025, del 11 al 13 de marzo en Stuttgart.**

Granollers (Barcelona), 4 de marzo de 2025.- Del próximo 11 al 13 de marzo, [Pilz](#), empresa experta en automatización segura, presentará en LogiMAT sus servicios y soluciones de seguridad y security para el sector de la intralogística. Su paquete de soluciones permite implementar de forma eficiente y segura múltiples aplicaciones logísticas, como la protección de vehículos autónomos, cintas transportadoras o plataformas móviles.

Transporte y transferencia segura de material

En el **stand 8B41 (pabellón 8)**, Pilz expondrá soluciones completas para la protección de cintas transportadoras mediante diversos sensores ópticos. Entre ellos, destacan **las barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt con muting**, encargadas de garantizar un proceso de alimentación y retirada de material libre de incidentes. Además, la solución completa incluye el escáner láser de seguridad **PSENscan** que, instalado verticalmente, facilita la configuración de aplicaciones para cintas transportadoras. En conjunción con el **microcontrol seguro PNOZmulti 2**, es posible conmutar individualmente los campos de protección de cada pallet, ofreciendo soluciones de seguridad flexibles y eficientes para las empresas usuarias.

Diseño "safe" y "secure" de plataformas móviles

La normativa ISO 3691-4 establece los requisitos de seguridad para la detección de personas en carretillas industriales sin conductor y sus sistemas. A esto se suman las nuevas exigencias del Reglamento de Máquinas, que entrará en vigor en 2027 y que regula la protección de las plataformas móviles.

En este contexto, el equipo de expertos de Pilz presentará a los visitantes del stand una gama de servicios que satisface estas exigencias y ayudará a las empresas usuarias a implementar plataformas móviles en sus entornos de producción. **El paquete de servicios incluye el desarrollo de conceptos de seguridad en la fase de diseño hasta la certificación y la puesta en marcha.** El uso conforme a la normativa garantiza así el funcionamiento seguro y sin fallos de las plataformas móviles. Asegurando al mismo tiempo la productividad del área logística completa.

En el curso de formación específico "[Uso seguro de vehículos autónomos y sistemas de guiado automático](#)" se transmiten conocimientos técnicos sobre minimización de riesgos.

Colaboraciones que optimizan la intralogística

Pilz compartirá stand con su socio estratégico NAISE GmbH, experto en automatización de flujos de materiales con sede en Stuttgart. Durante LogiMAT, NAISE presentará su plataforma de gestión intralogística, que incluye los sistemas para la gestión de flotas, transporte, pedidos y almacenes.

El sistema de radar Pilz es un elemento operativo clave del gestor de flotas. Su función es transmitir datos directamente al software NAISE de intralogística. Esta combinación permite una gestión dinámica del transporte y de los procesos de todos los vehículos implicados. Con el consiguiente aumento de eficiencia y productividad de las operaciones.

Pilz presentará además soluciones innovadoras en protección industrial, como el sistema Identification and Access Management (I.A.M.), que regula los accesos a las áreas logísticas mediante autenticación personalizada y gestión avanzada de permisos. Por su parte, el cortafuegos Industrial Firewall SecurityBridge protege contra accesos no autorizados a plataformas móviles. El paquete de protección de Pilz proporciona seguridad integral para aplicaciones intralogísticas.

Los visitantes interesados en agendar una cita en LogiMAT con los expertos de Pilz pueden hacerlo a través del siguiente enlace: <https://www.pilz.com/es-ES/logimat#appointment>



Leyenda:

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es-ES/es/company/press/messages/articles/245472>

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.youtube.com/user/PilzESP>



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

Contacto para la prensa

Sònia Gutiérrez

Contactos de Prensa

+34 932 376 434

sgutierrez@agenciabeatcontent.com