

04.03.2025

Nota de prensa

Pilz impulsa la protección de personas y máquinas en el Tech-Automate Solutions Day: Logistics

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

Madrid, 04.03.2025 - **La compañía exhibió sus soluciones de seguridad industrial para entornos logísticos, destacando la protección de puertas en aplicaciones de paletizado y despaletizado**

Madrid, 11 de marzo de 2025.- El Tech-Automate Solutions Day: Logistics 2025, celebrado el pasado jueves en La Nave (Villaverde, Madrid), reunió a expertos y empresas líderes en automatización y digitalización para analizar el futuro del sector logístico. Organizado por Festo, Pilz, Rittal, Stemmer Imaging, Troax y Yaskawa, el evento fue un punto de encuentro clave para debatir sobre las tendencias en eficiencia operativa, inteligencia artificial y transformación digital en la cadena de suministro. **Como empresa referente en automatización segura, Pilz participó con sus soluciones de seguridad que garantizan la protección de personas, máquinas e instalaciones.**

Una jornada de innovación y casos de éxito

El evento se inició con la mesa redonda “Liderazgo femenino en la logística”, en la que representantes de Dematic, GAM, LM Group, Moinsa y Moving Robots, debatieron sobre el papel clave de la mujer en la transformación del sector, el impacto de la IA en el sector y plantearon soluciones escalables para la industria.

Posteriormente, se expusieron casos reales donde la automatización está optimizando los procesos logísticos en entornos de alta demanda. Por su parte, María Tena (AECOC), ofreció un análisis de las tendencias en la cadena de suministro para 2025, destacando la importancia de la digitalización, la sostenibilidad y la optimización de procesos.

Durante la jornada, los asistentes tuvieron la oportunidad de conocer, a través de una demostración en vivo, las soluciones más avanzadas en materia de seguridad industrial (Pilz, Troax y Rittal), visión artificial (Stemmer Imaging), robótica flexible (Yaskawa) y automatización avanzada (Festo).

Soluciones de seguridad de Pilz para procesos logísticos seguros

Pilz presentó su paquete de dispositivos para la protección de accesos incluyendo: los pulsadores **PIT Gatebox**, para la protección de puertas; la llave de control y autenticación de accesos **PITreader**; el dispositivo de bloqueo de seguridad **PSENmlock**, para la protección de personas y procesos; los radares **PSENRadar**, encargados de la supervisión de espacios de protección cuando no es posible utilizar sensores; el interruptor de seguridad **PSENcode**, para la supervisión de puertas protectoras; el dispositivo **PSENop II** que protege las zonas peligrosas, y el microcontrolador **PNOZ multi 2**, capaz de gestionar funciones de seguridad y tareas de control estándar.

En su intervención en los Tech-Talks, Daniel Martín, Innovation & Marketing Manager de Pilz España y Portugal, se refirió al Nuevo Reglamento de Máquinas, que a partir de 2027 regirá el desarrollo y la operación de maquinaria en la Unión Europea. Este marco, además de la seguridad tradicional, incorpora medidas de para prevenir ciberataques y accesos no autorizados a máquinas. Martín también presentó el sistema de identificación y control de accesos I.A.M (Identification and Access Management) y el cortafuegos SecurityBridge como soluciones diseñadas para responder a estos nuevos desafíos en materia de seguridad y security industrial.

Daniel Martín valoró así la participación de Pilz en el evento: "Esta segunda edición de Tech-Automate Solutions Day ha sido una oportunidad única para compartir nuestra visión sobre la seguridad en entornos logísticos y demostrar, a través de una aplicación real, cómo nuestras soluciones pueden mejorar la protección de personas y máquinas. La automatización y digitalización avanzan a gran velocidad, y garantizar entornos de trabajo seguros y eficientes es clave para el futuro del sector logístico."

Automatización y digitalización: claves para el futuro

El Tech-Automate Solutions Day: Logistics 2025 dejó patente la necesidad de apostar por tecnologías como el Internet de las Cosas (IoT), la inteligencia artificial y la robótica avanzada para mejorar la eficiencia y sostenibilidad en la industria logística.

Con una gran participación y un alto nivel de interacción entre asistentes y expertos, el evento reafirmó su papel como foro de referencia para la automatización en la logística del futuro.



Leyenda:

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es-ES/es/company/press/messages/articles/245471>

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