

29.10.2025

Nota de prensa

Pilz cierra con éxito su participación en IO-Link Valencia 2025 tras una edición de récord

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

Valencia , 29.10.2025 - **Más de 170 profesionales asistieron al encuentro centrado en la tecnología IO-Link y su papel en la comunicación industrial segura.**

Pilz concluye con éxito su participación en **IO-Link Valencia 2025**, evento que el pasado 22 de octubre reunió a empresas de referencia del sector de la automatización industrial. La compañía presentó su **sistema integral IO-Link Safety**, una solución completa que amplía la comunicación segura hasta el nivel de campo. La propuesta despertó un gran interés entre clientes y profesionales, quienes la valoraron como una de las propuestas más completas del mercado. El encuentro, celebrado en [Feria Valencia](#), batió récord de asistencia con más de **170 visitantes**.

Con el auditorio lleno, la jornada se inició con la mesa redonda '**Introducción a IO-Link y nuevas tecnologías**', donde [David Costa](#), responsable de desarrollo de la compañía, compartió junto a Marc Navarro (Balluff), Francisco Arellano (Ifm Electronic) y Ramón Quirós (Phoenix Contact), una visión global sobre las ventajas, desafíos y tendencias de las nuevas arquitecturas de comunicación en entornos industriales.

Desde el punto de vista de la seguridad, uno de los temas más destacados del debate fue la diferencia entre '**Safety over IO-Link**' y el nuevo estándar '**IO-Link Safety**': "Mientras que '*Safety over IO-Link*' mantiene la seguridad en el cableado tradicional y utiliza IO-Link para diagnóstico, '*IO-Link Safety*' integra la seguridad dentro del propio protocolo, lo que nos permite disponer de información segura mucho más detallada", explicó Costa. "Por ejemplo, en una barrera fotoeléctrica pasamos de tener una señal simple que nos informa de una posible interrupción a conocer de forma segura el estado de cada haz de luz, abriendo la puerta a nuevas aplicaciones industriales", añadió.

Pilz presenta la solución completa IO-Link Safety

La tecnología integral IO-Link Safety de Pilz se compone de un Master, sensores, dispositivos de campo, cables y herramienta de configuración. Este sistema permite integrar de forma segura los sensores de seguridad directamente en el campo, cumpliendo con el estándar internacional **IEC 61139-2** y alcanzando el nivel máximo de seguridad **PL e (SIL 3)**. Los visitantes pudieron conocer en profundidad esta solución en la zona expositiva que no paró de recibir asistentes durante todo el evento.

Pilz destaca el **valor de IO-Link Valencia 2025** como **punto de encuentro clave entre fabricantes y expertos en automatización**, donde ha podido aportar su visión diferencial en materia de seguridad funcional. La compañía considera que este tipo de iniciativas impulsan la colaboración tecnológica y contribuyen a avanzar hacia una industria más conectada y segura.



Leyenda:

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es-ES/es/company/press/messages/articles/247250>

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