

EcoStruxure Automation Expert: Llega a Chile innovadora solución para la automatización industrial

Diversas empresas están comenzando a aprovechar las ventajas de la automatización industrial para optimizar sus operaciones y la de sus clientes. Un ejemplo destacado de ello es Schneider Electric, líder en el mercado de la transformación digital, eficiencia energética y automatización, que lanzó este martes 2 de julio la plataforma EcoStruxure Automation Expert en Chile.



La plataforma de software establece nuevos parámetros en la programación, configuración y supervisión de sistemas de automatización industrial, consolidándose como una alternativa integral para el control de aplicaciones en el sector.

“EcoStruxure Automation Expert marca un antes y un después en la automatización industrial, con un enfoque en software independiente del hardware. Esto trae consigo mayor flexibilidad, optimización de costos y la posibilidad de reutilizar programas en distintas áreas. Una solución innovadora que ya está transformando la industria en otros países”, dice Gabriel Estay, director de Industrial Automation en Schneider Electric SAC.

El lanzamiento de la tecnología se realizó en el marco del encuentro Innovation Talk: El Poder de la Automatización Industrial, uno de los eventos más importantes de Schneider Electric en Chile, para dar cuenta de las novedades que traerá esta nueva tecnología para el sector industrial.

“El mundo de la automatización y nuestros clientes requieren plataformas mucho más abiertas, flexibles y eficientes, que permitan mejorar la excelencia operacional. Esta nueva plataforma es lo que nos permitirá dar el siguiente paso en automatización para la industria 5.0”, dice Jorge De La Rivera, vicepresidente de Industrial Automation para Sudamérica.

Funciones y capacidades de EcoStruxure Automation Expert

1. Conectividad total: Integra datos de negocio y operacionales en tiempo real, unificando TI y OT para una visión completa.
2. Eficiencia optimizada: Elige el hardware ideal, reduce costos y maximiza la innovación con un diseño flexible y adaptable.
3. Preparación para el futuro: Reduce costos totales, agiliza el desarrollo y facilita actualizaciones, asegurando operaciones siempre a la vanguardia.
4. Implementación rápida: Acelera la ingeniería un 20-60%, optimizando el “time to market” con automatización y diseño eficiente.

La solución también se posiciona como un aliado tecnológico clave para que las empresas mitiguen los riesgos cibernéticos. Con su enfoque innovador, que estandariza el comportamiento interno, se establece una barrera robusta contra posibles amenazas cibernéticas, asegurando una protección integral en el entorno digital.

“Esta nueva innovación está dirigida a usuarios finales, integradores, especialistas en automatización e ingeniería. Los invitamos a unirse a esta revolución del software en la automatización industrial”, agrega Estay.