

Schneider Electric ha presentado sus estrategias para la productividad y la gestión de la energía en la industria, en Advanced Factories 2023

Del 18 al 20 de abril, Advanced Factories ha reunido a 30.000 profesionales en la gran cita tecnológica para la Industria, abordando el impacto de tecnologías como la IA, el gemelo digital, la realidad virtual y la automatización industrial. Schneider Electric ha dado a conocer sus estrategias para mejorar la eficiencia en las fábricas del presente y del futuro, a través de enfoques como la automatización abierta y centrada en el software

Schneider Electric, líder mundial en la transformación digital de la gestión de la energía y la automatización, ha contado con una destacada presencia en la próxima edición de Advanced Factories 2023, el evento de referencia del sector industrial, que ha tenido lugar del 18 al 20 abril en Barcelona. Una de las empresas de software recientemente incorporadas al portfolio de Schneider Electric, Proleit, ha estado presente en el stand 6C404, en el que mostró sus soluciones para optimizar la gestión de la energía y la productividad. Además, en el programa de conferencias del evento, los directivos de Schneider Electric abordaron los beneficios que aportan tecnologías como la automatización abierta centrada en el software, y enfoques como la convergencia de la digitalización y la electrificación de la energía.

Durante tres días, el recinto de Fira de Barcelona Gran Vía reunió a más de 30.000 profesionales industriales. Más de 500 firmas expositoras presentaron sus últimas soluciones en sistemas de automatización industrial, robótica, fabricación aditiva, IA, gemelo digital, analítica de datos, ciberseguridad o sistemas integrados de producción.

En el stand 6C404 de Proleit, Schneider Electric mostró algunas de sus soluciones más innovadoras que permiten monitorizar y optimizar el consumo de la energía en las fábricas del presente y del futuro. Entre ellas, su sistema de control de procesos, Plant iT. Se trata de una solución de software que trabaja sobre base de PLC y que tiene funcionalidades MES integradas. Este sistema está implantado en más de 2.000 plantas por todo el mundo, especialmente del sector Farmacéutico, de la Química fina y de la Alimentación y las Bebidas.

Además, los directivos de Schneider Electric impartieron dos conferencias, ambas el miércoles 19 abril:

A las 12.15 horas, Olga García, VP Industrial Automation Iberia de Schneider Electric impartió la conferencia 'Electricidad 4.0: Hacia un mundo cero emisiones'. La electricidad 4.0 representa la convergencia de lo eléctrico y lo digital a gran escala. En la industria, la electrificación puede cambiar las reglas del juego, gracias a la transformación de la producción de calor. Las tecnologías actuales

podrían electrificar hasta el 78% del calor en la industria.

A las 13.00 horas, David Saltiveri, HMI & Industry Offer Manager de Schneider Electric, participó en la mesa redonda "CIO's SUMMIT" para hablar sobre automatización centrada en el software. Las arquitecturas de automatización industrial han contribuido a que la industria progrese hasta el día de hoy, pero no son capaces de proporcionar la agilidad y la resiliencia necesarias actualmente. Para conseguir todas las ventajas del IIoT, necesitamos reimaginar nuestro modelo tecnológico abriendo nuestras plataformas, desvinculando el software del hardware y mejorando radicalmente la agilidad y la escalabilidad del sistema.

"Un año más, la gran cita tecnológica de la industria abordará temas fundamentales y muy necesarios para que el sector se mantenga a la vanguardia, en competitividad, producción y eficiencia. En Schneider Electric estamos comprometidos con ayudar a las empresas industriales a mejorar su eficiencia energética, reducir costes y aumentar su resiliencia, y sabemos que nuestras soluciones lo hacen posible. Este evento es la oportunidad perfecta para compartir nuestro enfoque con todo el ecosistema industrial", asegura Olga García, VP Industrial Automation Iberia de Schneider Electric de Schneider Electric.

Datos de contacto:

Noelia Iglesias
935228610

Nota de prensa publicada en: [Barcelona](#)

Categorías: [Software](#) [Sostenibilidad](#) [Innovación Tecnológica](#) [Sector Energético](#)

NotasdePrensa

<https://www.notasdeprensa.es>