



Datos y tecnología digital: TotalEnergies y Emerson firman una colaboración estratégica para impulsar el valor de los datos industriales

TotalEnergies y Emerson unen fuerzas para implementar soluciones de recopilación de datos industriales a gran escala.

- **El objetivo es aprovechar el poder de la recopilación continua de datos en tiempo real para optimizar el rendimiento operativo, energético y medioambiental de las instalaciones de la empresa.**

París, 22 de julio de 2025— TotalEnergies y Aspen Technology han anunciado una colaboración estratégica para implementar tecnologías digitales avanzadas para la recopilación continua y en tiempo real de datos en todos los sitios industriales de TotalEnergies. El objetivo es aprovechar el valor de esos datos para mejorar la toma de decisiones, concretamente mediante el uso de la inteligencia artificial (IA), y optimizar la eficiencia operativa, el uso de la energía y el rendimiento medioambiental en las instalaciones de TotalEnergies en todo el mundo, con el fin de seguir suministrando energía más confiable y sostenible.

Aprovechamiento de los datos en tiempo real

Según los términos del acuerdo, TotalEnergies implementará Emerson's AspenTech Inmation™ en todas sus instalaciones industriales en todo el mundo. Este Data Fabric industrial recopilará y centralizará de forma continua millones de puntos de datos en tiempo real procedentes de las instalaciones de TotalEnergies, proporcionando un acceso a los datos de manera segura y unificada en toda la organización.

La infraestructura digital, que también incluye las soluciones de control avanzado de procesos de Emerson, le permitirá a TotalEnergies implementar casos de uso de IA posteriormente

...para mejorar el rendimiento industrial

Este despliegue mundial está previsto durante un periodo de dos años y, habilitará a TotalEnergies para extraer más valor de sus datos mediante:

- Aceleración de la detección de anomalías y el deterioro del rendimiento;
- Optimización del consumo energético;
- Mejora de la seguridad operativa;
- Aceleración de la integración de la IA en los procesos industriales.

“En TotalEnergies, la tecnología digital es un factor clave para nuestra transformación hacia un futuro energético más sostenible y eficiente. Nuestra colaboración con Emerson demuestra cómo tecnologías avanzadas como Inmation nos ayudan a optimizar las operaciones, reducir las emisiones y generar valor a largo plazo. Esta colaboración es una muestra de nuestra intención de convertir los datos y la tecnología digital en el sello distintivo de la excelencia industrial de nuestras instalaciones.

Dijo **Namita Shah, presidenta de One Tech en TotalEnergies**

El negocio de Aspen Technology de Emerson ha trabajado con TotalEnergies durante casi 30 años, y estamos entusiasmados de continuar nuestra colaboración apoyando sus objetivos operativos y de sostenibilidad con nuestras tecnologías digitales. La poderosa combinación de la IA y nuestra solución de Data Fabric industrial servirá para acelerar la misión de TotalEnergies, dijo **Vincent Servello, presidente del negocio de Aspen Technology**.

Acerca de Emerson

Emerson (NYSE: EMR) es un líder mundial en tecnología industrial que ofrece automatización avanzada. Con una cartera inigualable de dispositivos inteligentes, sistemas de control y software industrial, Emerson ofrece soluciones que automatizan y optimizan el rendimiento empresarial. Con sede en St. Louis, Missouri, Emerson combina tecnología innovadora con una excelencia operativa probada para impulsar el futuro de la automatización. Para obtener más información, visite [Emerson.com](https://www.emerson.com).

[Contactos de Emerson Global Media](#)

Acerca de TotalEnergies

TotalEnergies es una empresa energética global integrada que produce y comercializa energías: petróleo y biocombustibles, gas natural y gases verdes, energías renovables y electricidad. Nuestros más de 100 000 empleados se comprometen a proporcionar a la mayor cantidad de personas posible una energía más fiable, más asequible y más sostenible. Presente en unos 120 países, TotalEnergies sitúa la sostenibilidad en el centro de su estrategia, sus proyectos y sus operaciones.

Contactos de TotalEnergies

Relaciones con los medios: +33 (0)1 47 44 46 99 | ipresse@totalenergies.com | [@TotalEnergiesPR](https://www.instagram.com/TotalEnergiesPR)

Relaciones con los inversores: +33 (0)1 47 44 46 46 | ir@totalenergies.com



[@TotalEnergies](https://twitter.com/TotalEnergies)



[TotalEnergies](https://www.linkedin.com/company/TotalEnergies)



[TotalEnergies](https://www.facebook.com/TotalEnergies)



[TotalEnergies](https://www.instagram.com/TotalEnergies)

Advertencia

Los términos "TotalEnergies", "compañía TotalEnergies" o "Compañía" en este documento se utilizan para designar a TotalEnergies SE y a las entidades consolidadas que están controladas directa o indirectamente por TotalEnergies SE. Del mismo modo, las palabras "nosotros", "nos" y "nuestro" también puede utilizarse para referirse a estas entidades o a sus empleados. Las entidades en las que TotalEnergies SE posee, directa o indirectamente, una participación son entidades jurídicas independientes. Este documento puede contener información y declaraciones prospectivas basadas en una serie de datos económicos y supuestos formulados en un entorno económico, competitivo y normativo determinado. Es posible que en el futuro resulten inexactas y están sujetas a una serie de factores de riesgo. Ni TotalEnergies SE ni ninguna de sus filiales asumen ninguna obligación de actualizar públicamente la información o las declaraciones prospectivas, los objetivos o las tendencias contenidos en este documento, ya sea como resultado de nueva información, acontecimientos futuros o cualquier otra circunstancia. La información relativa a factores de riesgo puede encontrarse en el Documento de Registro Universal, cuya versión en francés es presentada por TotalEnergies SE ante la autoridad reguladora de valores de Francia, Autorité des Marchés Financiers (AMF), y en el Formulario 20-F presentado ante la Comisión de Bolsa y Valores de Estados Unidos (SEC).