

Nota de prensa

Telefónica impulsa la digitalización de la gestión operativa en los proyectos energéticos de Negratín

- Los servicios de la compañía incorporan soluciones avanzadas de conectividad, localización en tiempo real y control de accesos para transformar digitalmente la dirección y ejecución de las obras del grupo energético.
- Este nuevo modelo, que permite optimizar la coordinación de personas y materiales y reforzar el control de la ejecución, se está probando en forma de piloto en tres proyectos en Colombia.

Madrid, 19 de agosto de 2026.- Telefónica ha desplegado un nuevo modelo de gestión de las obras del Grupo Negratín basado en soluciones tecnológicas de digitalización avanzada que transformarán su forma de actuar en proyectos energéticos a gran escala.

Negratín, empresa global de origen español especializada en propuestas integrales para el sector energético, ha contado con Telefónica para incorporar capacidades de conectividad IoT, de localización en tiempo real y de control inteligente de accesos para crear una solución que facilita disponer de información de forma continua, centralizada y en tiempo real sobre la actividad en los proyectos energéticos más complejos.

Estas soluciones ya se están implantando en proyectos de Negratín en varias localidades rurales en Colombia (La Mina, La Tabla y en breve en Tropezón) que, de forma conjunta, suman una capacidad de generación de energía de 38,4 MWp (Megavatios pico) en ejecución de fotovoltaica, lo que representa en torno al 10% de la actividad del grupo. Aunque de momento se trata de una experiencia piloto en el país latinoamericano, está previsto que esta solución se despliegue progresivamente en otras plantas energéticas del grupo en el futuro.

Mejores servicios para optimizar la eficiencia

En un entorno marcado por la creciente complejidad de los proyectos energéticos y la presión sobre plazos y eficiencia, la gestión operativa en obra —incluyendo la coordinación de equipos, el control de materiales y la regulación de accesos— se ha convertido en un elemento crítico para asegurar su correcta ejecución.

La digitalización de estos procesos permite evolucionar desde modelos manuales y descentralizados hacia sistemas basados en información en tiempo real, que mejoran la visibilidad sobre la operación y refuerzan la capacidad de control.

A través de estas herramientas, Negratín puede monitorizar de forma continua la ubicación de equipos en campo, gestionar el acceso a las distintas áreas del proyecto y controlar el movimiento de materiales críticos, lo que permite optimizar la planificación de tareas y mejorar la coordinación entre los distintos agentes implicados.

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa
email: prensatelefonica@telefonica.com
telefonica.com/es/sala-comunicacion/

Javier Vizcaíno, director de Medianas y Pequeñas Empresas de Telefónica España, afirma: “Con este proyecto, que surgió al ver una demo de ese sistema en una visita de la empresa a nuestro centro de innovación LaCabina en Madrid, asumimos el reto de convertirnos en la mejor vía de acceso de las empresas a las tecnologías digitales, ofreciéndoles más y mejores servicios con nuestras soluciones más vanguardistas para que sean más competitivas y resolutivas ante los retos que afronten”.

David Torrego, Energy & Installations Managing Director de Negratín, explica: “La digitalización del control operativo en obra nos permite avanzar hacia un modelo de ejecución más eficiente, seguro y basado en datos. La colaboración con Telefónica es clave para habilitar una conectividad robusta y una gestión en tiempo real que mejora la coordinación de los equipos y refuerza nuestra capacidad de control en proyectos complejos”.

El sistema, soportado sobre la infraestructura de conectividad de Telefónica, posibilita la actualización continua de datos y la gestión de 215 dispositivos y activos en obra, generando un volumen de datos que se integra en la operativa del proyecto para facilitar la toma de decisiones.

Además del impacto en eficiencia, la implantación de estas soluciones contribuye a reforzar la trazabilidad de las operaciones y elevar los estándares de seguridad, mediante un seguimiento más preciso de la presencia en la obra y en los flujos de materiales.

Este avance se enmarca en la estrategia de Negratín de integrar la digitalización como una palanca clave en la mejora continua de su modelo de ejecución, en línea con su enfoque de innovación aplicada orientada a la eficiencia operativa, el control técnico y la gestión del riesgo en proyectos energéticos.

Sobre Negratín

Negratín Global Services es un grupo energético global verticalmente integrado con más de 25 años de trayectoria y presencia consolidada en Europa, América y Asia. La compañía ofrece soluciones integrales de generación renovable a gran escala que abarcan el desarrollo de proyectos, la ejecución EPC y la operación y mantenimiento (O&M), con capacidad para integrar almacenamiento y sistemas híbridos.

Negratín cuenta con una sólida capacidad técnica propia y equipos de ingeniería in-house, que le permiten desarrollar, construir y operar proyectos complejos en distintos entornos regulatorios y de mercado. En los últimos años, ha impulsado además la creación de una cartera propia de proyectos como palanca estratégica para reforzar su actividad EPC, ampliando su aportación a lo largo del ciclo de vida de los proyectos y ofreciendo a sus clientes una propuesta integral en la estructuración de proyectos renovables, basada en soluciones técnicas y financieras, con una clara orientación al mercado y a la colaboración con socios de primer nivel.

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa

email: prensatelefonica@telefonica.com

telefonica.com/es/sala-comunicacion/