

Quintas Analytics se posiciona para ayudar a digitalizar plantas fotovoltaicas en España con Kit Digital

Quintas Analytics se ha convertido en uno de los primeros Agentes Digitalizadores del Programa Kit Digital especialistas del sector de las renovables. El objetivo es ayudar a propietarios, gestores y operadores a digitalizar plantas fotovoltaicas. Los solicitantes de estas ayudas podrán beneficiarse de bonos digitales de hasta 12.000€, que podrán usar para beneficiarse de soluciones de digitalización ofrecidas por el grupo

Es bien sabido en el sector fotovoltaico que a medida que aumenta el número de proyectos incluidos en un portfolio, el control y la gestión de los mismos se vuelve una tarea cada vez más compleja. Estas carteras de activos solares pueden llegar a incluir decenas o cientos de plantas fotovoltaicas, lo que se traduce en miles y miles de componentes críticos que requieren una supervisión proactiva y constante de sus inversores, transformadores, paneles solares y strings.

Para ayudar a solventar este reto, "nuestro proceso de digitalización comienza con la creación de un gemelo digital de cada proyecto", comenta Antonio Domínguez, Director de Quintas Analytics. Esto implica una recopilación, limpieza y estandarización de cantidades ingentes de datos de cada planta, que se consolidan luego bajo un esquema unifilar del activo. Este proceso de digitalización permite no solo entender lo que sucede a nivel de cada proyecto, analizando fácilmente tendencias o desviaciones respecto a su modelo financiero, sino que "da la posibilidad de hacerlo al mínimo nivel de granularidad, que es dónde reside el valor diferencial de la solución de Quintas", prosigue Antonio Domínguez.

Quintas sostiene que "la clave del éxito en un sector cada vez más competitivo está en la digitalización y la automatización de procesos". Al implementar esta tecnología de análisis avanzado de gemelos digitales, "somos capaces de revisar y analizar datos de cientos de proyectos y sus componentes, extrayendo conclusiones relevantes que nos permiten empoderar a sus gestores, operadores, propietarios y otros stakeholders", concluye Antonio Domínguez.

"Comprender portfolios fotovoltaicos a un alto nivel de detalle, identificando bajos rendimientos y tomando medidas a tiempo para agilizar la resolución de incidentes y minimizar posibles pérdidas aporta un valor diferencial muy significativo para los inversores que buscan optimizar las tasas de rendimiento de sus inversiones", indica Declan O'Halloran, CEO del grupo Quintas.

Y que precisamente "ser capaces de detectar pequeños fallos, faltas de disponibilidad o de rendimiento al mínimo nivel de granularidad es clave no solo para optimizar el rendimiento de las unidades generadoras de energía fotovoltaica nacional, sino que resulta fundamental para extender la vida útil de los miles de proyectos que serán parte integral del futuro energético de España", concluye O'Halloran.

Como Agente Digitalizador, Quintas Analytics acompaña durante todo el proceso de digitalización a sus partners. El programa Kit Digital permite precisamente ofrecer de forma totalmente subvencionable el primer año este servicio de digitalización.

Datos de contacto:

Nataliya Moroz
672729207

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

Categorías: [Nacional Finanzas E-Commerce Otras Industrias Digital](#)

NotasdePrensa

<https://www.notasdeprensa.es>