

Greenvolt se alía con Reel para optimizar un proyecto híbrido de solar y baterías de 147 MW en Dinamarca

- La instalación híbrida combina 97,36 megavatios (MW) de energía solar fotovoltaica con un sistema de almacenamiento de energía en baterías de 60 MW/120 megavatios hora (MWh).



Greenvolt se alía con Reel para optimizar un proyecto híbrido de solar y baterías de 147 MW en Dinamarca

<https://elperiodicodelaenergia.com/greenvolt-se-alia-con-reel-para-optimizar-un-proyecto-hibrido-de-solar-y-b...>

Redacción

Martes, 03 marzo 2026

La instalación híbrida combina 97,36 megavatios (MW) de energía solar fotovoltaica con un sistema de almacenamiento de energía en baterías de 60 MW/120 megavatios hora (MWh)

Greenvolt Power ha formado una alianza estratégica con la danesa Reel para ofrecer servicios de equilibrado y optimización para el parque energético híbrido de Hoegholm, uno de los proyectos emblemáticos de energía solar y almacenamiento en baterías (BESS, por sus siglas en inglés) de Dinamarca, ubicado en Djursland, al oeste del país, informó la compañía.

El proyecto, desarrollado y construido por Greenvolt Power, se encuentra **actualmente en construcción** y se prevé que el sistema fotovoltaico entre en pleno funcionamiento comercial en el primer trimestre de este año y la unidad de almacenamiento en baterías en el cuarto trimestre.

Comercialización propia

La instalación híbrida combina 97,36 megavatios (MW) de energía solar fotovoltaica con un sistema de almacenamiento de energía en baterías de 60 MW/120 megavatios hora (MWh), lo que posiciona a Hoegholm como uno de los mayores activos híbridos integrados del país.

En concreto, Reel aprovechará su tecnología de comercialización propia y su experiencia en el mercado para gestionar la **participación del activo en los mercados mayoristas, intradiarios y de servicios auxiliares** , garantizando un rendimiento óptimo y el valor del sistema.

Coberturas

La compañía también estructurará coberturas optimizadas para empresas danesas a través de su oferta de contratos de compraventa de energía (PPA, por sus siglas en inglés).

Una vez operativa, la planta de Hoegholm producirá aproximadamente 97 gigavatios hora (GWh) de energía limpia al año, suficiente para abastecer a más de 24.000 hogares daneses.