

Almacenamiento: anuncios de Grenergy, Power Electronics, Elecnor

- Grenergy firma un tolling financiero a 10 años para su proyecto de baterías stand-alone en Oviedo, Power Electronics presenta en Italia soluciones grid forming y almacenamiento de larga duración compatibles con los requisitos de Terna y Elecnor anuncia una alianza estratégica con Gotion y Battman en España.



<https://www.pv-magazine.es/2026/02/17/almacenamiento-anuncios-de-grenergy-power-electronics-elecnor/>

Martes, 17 febrero 2026

Grenergy firma un tolling financiero a 10 años para su proyecto de baterías stand-alone en Oviedo, Power Electronics presenta en Italia soluciones grid forming y almacenamiento de larga duración compatibles con los requisitos de Terna y Elecnor anuncia una alianza estratégica con Gotion y Battman en España.

Pilar Sánchez Molina

Grenergy ha firmado con una 'utility' internacional con calificación crediticia Investment Grade por Moody's de la que no da más detalles un tolling financiero a 10 años para su proyecto de baterías stand-alone en Oviedo. Se trata, según la empresa, del primer contrato de estas características en España.

El tolling financiero —un acuerdo por el que un tercero garantiza ingresos al propietario del activo a cambio de reservar la capacidad de la instalación (en este caso, almacenamiento), mientras el promotor mantiene la operación y gestión del activo— tendrá una duración de diez años y entrará en vigor en enero de 2028. Grenergy será responsable de la operación y de la gestión del trading de las baterías.

El proyecto de Oviedo contará con una capacidad de 150 MW / 600 MWh, equivalente a cuatro horas de almacenamiento. La construcción ya ha comenzado en un terreno previamente destinado a uso

industrial, situado junto a la subestación eléctrica de La Estrecha, en La Corredoria. La compañía prevé que entre en operación durante el primer semestre de 2027.

El sistema eléctrico italiano, operado por Terna, establece requisitos técnicos específicos para la conexión y operación de activos, definidos en anexos del código de red como el Allegato A79 para sistemas de almacenamiento (BESS) y el Allegato A68 para plantas fotovoltaicas. El cumplimiento de estos estándares es condición necesaria para participar en mecanismos como MACSE, el mercado de capacidad o las subastas FER-X NZIA. En este contexto, **Power Electronics** ofrece soluciones adaptadas a estas especificaciones, destacando su inversor de baterías PCSM, compatible con el Allegato A79 y capaz de prestar servicios avanzados de red –regulación de tensión y potencia reactiva, Power Oscillation Damping (POD), Frequency Sensitive Mode (FSM) y Black Start–, lo que permite optimizar la disponibilidad operativa y reducir el riesgo técnico en entornos regulatorios exigentes.

Asimismo, el PCSM incorpora capacidades de grid-forming validadas en proyectos internacionales de gran escala, actuando como fuente de tensión estable y proporcionando inercia sintética, elementos clave para la estabilidad del sistema en escenarios de alta penetración renovable y almacenamiento de larga duración. Su configuración Multi PCSM admite la conexión de hasta cuatro bloques de baterías independientes, aportando escalabilidad para grandes infraestructuras. En el ámbito fotovoltaico, la compañía refuerza su posicionamiento en las subastas FER-X NZIA mediante los inversores centrales HEM y HEMK, de fabricación europea y diseño modular con integración de media tensión, orientados a maximizar incentivos, trazabilidad y eficiencia de conexión. Estas soluciones serán presentadas en KEY – The Energy Transition Expo, donde la empresa abordará su enfoque en almacenamiento avanzado y servicios de red.

Finalmente, **Elecnor** ha formalizado un acuerdo estratégico con el fabricante tecnológico Gotion y la firma de desarrollo Battman. Según Elecnor, “la firma de este memorando permite a Elecnor ofrecer a las utilities y grandes promotores una solución de ingeniería «empaquetada» que elimina riesgos. Al integrar la excelencia tecnológica y la inteligencia de permisos de sus socios con la capacidad de ejecución de Elecnor, la compañía garantiza el cumplimiento de los estrictos códigos de red (NTS 2.1) y los plazos de conexión”.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content