

Polestar Energy impulsa el liderazgo de Battman Storage en la histórica alianza con Grupo Elecnor y Gotion para el...

- Battman Storage, empresa perteneciente al Grupo Polestar Energy, ha cerrado un acuerdo estratégico a tres bandas con Grupo Elecnor y el gigante asiático Gotion High-Tech.



Polestar Energy impulsa el liderazgo de Battman Storage en la histórica alianza con Grupo Elecnor y Gotion para el almacenamiento en España.

<https://elperiodicodelaenergia.com/polestar-energy-impulsa-el-liderazgo-de-battman-storage-en-la-historica-al...>

Redacción

Martes, 10 marzo 2026

España ha hecho los deberes en la generación de energía limpia, pero ha tropezado con la física del mercado: el sol y el viento no siempre soplan cuando la industria o los hogares demandan electricidad. Esta intermitencia está provocando situaciones paradójicas en el mercado mayorista, con horas de precios eléctricos a cero o incluso negativos, y un aumento alarmante de los "vertidos técnicos" (energía limpia que debe desperdiciarse porque la red no puede absorberla).

La solución unánime de los expertos y reguladores es el almacenamiento energético a gran escala mediante sistemas de baterías (BESS). Sin embargo, ejecutar estos proyectos a nivel industrial exige una integración técnica, financiera y operativa que muy pocos actores pueden ofrecer. Hasta hoy.

Una triple entente para blindar la transición energética

En este contexto de urgencia y oportunidad, Battman Storage, empresa perteneciente al Grupo Polestar Energy, ha cerrado un acuerdo estratégico a tres bandas con Grupo Elecnor y el gigante asiático Gotion High-Tech.

Esta unión no es una simple declaración de intenciones, sino la consolidación de un consorcio capaz de ejecutar proyectos de almacenamiento "llave en mano" garantizando la máxima solvencia técnica y financiera. Como se detalla en el comunicado oficial de la alianza estratégica para liderar el almacenamiento en España, el objetivo es ofrecer al mercado nacional —tanto a industrias

electrointensivas como a desarrolladores de grandes parques solares (Utility Scale)— una solución integral que elimina los riesgos de ejecución y operación.

La fortaleza de este consorcio radica en la complementariedad absoluta de sus tres integrantes, creando una cadena de valor inquebrantable donde cada actor lidera su fase de especialidad, e incorporando componentes tecnológicos críticos de socios estratégicos:

Battman Storage (Grupo Polestar Energy): La ingeniería y la estructuración financiera Como promotores y cerebros de la operación, Battman Storage asume la dirección integral del proyecto. Su labor comienza mucho antes de que se mueva la primera tonelada de tierra. Se encargan del análisis de datos de consumo, el dimensionamiento preciso del sistema BESS y, fundamentalmente, de los estudios de viabilidad y amortización que exigen los comités de dirección y los fondos de inversión. Además, Battman gestiona el complejo laberinto burocrático de permisos (permitting) y la posible captación de subvenciones vigentes.

Gotion High-Tech: El músculo tecnológico de vanguardia Para que un proyecto sea rentable a 20 años, el hardware debe ser infalible. Gotion, uno de los mayores fabricantes de baterías de litio Tier-1 a nivel global y socio tecnológico del Grupo Volkswagen, aporta la tecnología de celdas LFP (Litio-Ferrofosfato) más avanzada, segura y duradera del mercado. Su participación directa garantiza el suministro y aísla a los proyectos españoles de la volatilidad de la cadena de suministro internacional.

Grupo Elecnor: Ejecución de élite y operación a largo plazo La ingeniería en papel debe convertirse en acero, hormigón y alta tensión. Grupo Elecnor, corporación global de referencia en el desarrollo y construcción de infraestructuras, asume el rol de constructor (EPC). Se encarga de la adecuación del terreno, la obra civil, la instalación eléctrica compleja y el crítico proceso de puesta en marcha (commissioning). Pero su compromiso no termina ahí; Elecnor será el garante de la operación a través del mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones durante toda su vida útil.

El Cerebro del Sistema: Imagar Solutions Company Un componente vital de esta solución integral es el EMS (Energy Management System), el software avanzado que controlará inteligentemente los ciclos de las baterías para optimizar su rendimiento. Esta crucial capa tecnológica será proporcionada por Imagar Solutions Company, asegurando la máxima eficiencia en tiempo real.

Bancabilidad: La clave para los inversores y CFOs

Desde el punto de vista financiero corporativo, la mayor barrera para la adopción de sistemas de almacenamiento energético BESS era el "riesgo de interfaz" (los problemas que surgen cuando ingeniería, fabricante y constructor no se coordinan).

Esta alianza elimina ese riesgo de un plumazo. Al presentarse como un frente unido, Battman, Elecnor y Gotion ofrecen lo que en el sector financiero se denomina "alta bancabilidad". Para un Director Financiero (CFO) de una gran corporación o para un fondo de infraestructuras, saber que su inversión está respaldada por la ingeniería de Polestar, garantizada por la tecnología de Gotion y ejecutada por la solvencia centenaria de Elecnor, convierte al BESS en un activo de inversión sumamente seguro y predecible.

El almacenamiento deja de ser el futuro para ser el presente

El sistema eléctrico español no puede permitirse seguir desperdiciando su potencial renovable. La capacidad de almacenar los excedentes del mediodía para utilizarlos en los picos de demanda nocturna (arbitraje y peak shaving) es ya la diferencia entre una empresa competitiva y una que está a merced de la volatilidad del mercado.

Con este acuerdo, Battman Storage y Grupo Polestar Energy demuestran que el mercado español está maduro y preparado para la siguiente fase de la transición ecológica. Las empresas e industrias que deseen blindar sus costes energéticos y maximizar el retorno de sus activos renovables ya no tienen que lidiar con un rompecabezas de múltiples proveedores.

Para obtener más información sobre cómo estructurar un proyecto BESS a medida bajo el paraguas de este consorcio, los interesados pueden solicitar un estudio de viabilidad a través del equipo de proyectos e ingeniería de Polestar Energy.

El reto del almacenamiento energético en España era titánico. La respuesta, a través de esta alianza, ya es una realidad industrial.