

## Riello y TAB impulsan la innovación en gestión energética

**Ambas se unen en una alianza que garantiza la total compatibilidad entre sus dispositivos de alto voltaje**

En un paso trascendental hacia la optimización de soluciones energéticas, Riello y TAB Group han anunciado una colaboración estratégica basada en la compatibilidad entre los dispositivos de electrónica de potencia Riello HBS y la gama e.storage High Voltage de TAB Batteries. Esta sinergia promete transformar la viabilidad de proyectos energéticos en lo que se puede considerar como una revolución dentro del sector de aplicaciones offgrid.

La perfecta integración de las baterías TAB en el bus DC de Riello no sólo permite una sinergia que garantiza una vida útil prolongada de más de 15 años, sino que también aborda eficazmente desafíos tales como fallos en la red eléctrica con reacción inmediata sin paso por 0, sobrecargas del sistema e interrupciones del suministro o aumentar la energía/potencia máxima disponible. Además, esta colaboración elimina penalizaciones por energía reactiva y optimiza el uso de grupos electrógenos, reduciendo significativamente el consumo de combustible y, por ende, el impacto ambiental.

Una ventaja adicional incorporada a la solución es la capacidad de actuar como trader, permitiendo a los usuarios comprar energía cuando es más económica y almacenarla para vender o consumir durante picos tarifarios atendiendo a todo el entorno para garantizar un rápido retorno. El sistema incorpora control por precio del OMIE, control por horario de carga/descarga automático, control por peak shaving automático, control de cargas y control por previsión meteorológica.

Javier Gaona, director de la División de Estacionarias de TAB Spain, ha declarado: "La colaboración con Riello implica una revolución en la gestión del suministro energético respecto a cómo se venía haciendo en industria y hostelería hasta ahora. Nuestra solución conjunta permite dar una respuesta sencilla a la mayor parte de los problemas de calidad del suministro eléctrico

PRENSA

con el retorno de la inversión más rápido del mercado debido a las funcionalidades adicionales. Esto ocurre justo en el momento en el que múltiples países de Latinoamérica y Europa empiezan a ser conscientes de la importancia que tiene garantizar la calidad del suministro en los dos extremos, impulsando múltiples reglamentos y normas a favor."

Juan Eco. González Martín, responsable de la división solar de Riello Solartech, ha comentado: " Nuestra solución conjunta responde a los desafíos actuales del sector con un enfoque innovador y sostenible."

La colaboración Riello-TAB se perfila como un hito clave para el sector, traduciéndose en proyectos más eficientes y sostenibles. Esta alianza no solo responde a las demandas técnicas del mercado, sino que también redefine lo que los clientes pueden esperar de las soluciones integradas de energía.

23 de abril de 2025

#### **Acerca de TAB Group**

TAB Group es un fabricante europeo con más de 65 años de experiencia y uno de los líderes históricos en baterías estacionarias. Su departamento de I+D desarrolla soluciones avanzadas en litio, diseñadas para optimizar el rendimiento y la calidad energética en el sector renovable. El especialista, de origen esloveno, fabrica baterías fundamentalmente para tres divisiones: baterías de arranque para turismos, camiones, autobuses, motos y todo tipo de vehículos en plomo-ácido, AGM, EFB y Gel; baterías de tracción y semitracción dirigidas a carretillas, máquinas limpiadoras, elevadoras, embarcaciones o caravanas, entre otras aplicaciones, y baterías estacionarias.

#### **Acerca de Riello**

Riello Solartech es un referente en soluciones avanzadas de almacenamiento y gestión energética, ofreciendo productos innovadores que optimizan la eficiencia y sostenibilidad de cualquier instalación. Entre sus soluciones destacadas, se encuentra el HBS (Hybrid Battery Storage) Outdoor IP54, diseñado para industrias que necesitan energía 24/7, garantizando máxima fiabilidad y optimización energética mediante inteligencia artificial y gestión inteligente de la energía.

PRENSA

Con esta tecnología, Riello Solartech garantiza soluciones energéticas eficientes, fiables y adaptadas a las necesidades actuales del mercado.

**Contacto de prensa:**

Alejandro Galindo -  comunicación  
Calle Oña, 151 Local – 28050 - Madrid  
Tfno: 91 413 28 35  
Email: [alejandro@facomunicacion.com](mailto:alejandro@facomunicacion.com)  
Web: [www.facomunicacion.com](http://www.facomunicacion.com)

Sara Leal – [empresa]  
[Dirección]  
Tfno: xx xxxx xxxx  
Email: [e-mail]  
Web: [web]

PRENSA