



BeePlanet crea colaboración con Iberdrola

1. Para aquellos que puedan no conoceros, ¿qué es BeePlanet y a qué os dedicáis?

BeePlanet es un startup que diseña, fabrica y comercializa soluciones de almacenamiento de energía a partir de baterías de Li-Ion de segunda vida provenientes de vehículos eléctricos.

Ofrecemos diferentes aplicaciones para autoconsumo residencial o aislado, autoconsumo comercial e industrial, apoyo a infraestructura de recarga y microgrids para grandes consumos.

2. Recientemente ha saltado la noticia del proyecto colaborativo que habéis realizado con Iberdrola, ¿puedes contarnos en qué consiste y cuál ha sido el papel de BeePlanet dentro del mismo?

El proyecto realizado con Iberdrola consiste en el suministro de dos soluciones contenerizadas de almacenamiento de energía, con una capacidad de 200 kWh y 100 kW de potencia, como sistema de almacenamiento intermedio para apoyo de la recarga rápida de vehículos eléctricos.

3. Este sistema que se ha puesto en marcha en el kilómetro 175 de la A3 Madrid-Valencia (Área 175 del grupo Avanza) es sin duda un gran primer paso, ¿tenéis planes de ampliar esta colaboración para establecer más estaciones de recarga en otros puntos del país?

Como dices este proyecto ha sido un primer paso para demostrar el potencial de las baterías de segunda vida en este tipo de aplicaciones. Actualmente estamos en conversaciones con Iberdrola para replicar esta colaboración en otras ubicaciones.

4. Esta estación de puntos de recarga alimentados con baterías de segunda vida supone un antes y un después para la movilidad sostenible. En tu opinión, ¿cómo afectará este proyecto y los que lo sigan al sector del almacenamiento energético en general, y a la movilidad sostenible en concreto?

Las baterías de segunda vida poseen unas características óptimas para este tipo de instalaciones debido a sus altas prestaciones y son una buena alternativa para aquellos emplazamientos en que el plazo o el coste para realizar un aumento de potencia de la instalación sean muy altos.

5. Nos encanta celebrar con vosotros este caso de éxito para vuestra empresa y estamos seguros de que vendrán muchos más. Como consecuencia, es natural preguntarse "y ahora qué". Así pues, cuéntanos, ¿en qué estáis trabajando actualmente? ¿Qué planes tiene BeePlanet para un futuro próximo?

Actualmente estamos trabajando en una solución contenerizada de baterías que creemos que va a tener una gran aceptación como soporte a sistemas de recarga rápida. No puedo contar más en este momento, pero estamos muy optimistas al respecto. Por otro lado, en las aplicaciones de almacenamiento industrial y microgrid, seguiremos avanzando en la colaboración con empresas punteras e instituciones en las que ya hemos implementado nuestros sistemas, además de poner en marcha nuevos proyectos.



A E P I B A L

6. Para finalizar, si le pudieras pedir un deseo a 2022 para el sector del almacenamiento energético y las baterías de segunda vida, ¿cuál sería?

A 2022 le pediría que sea el año en que se apruebe la nueva directiva europea de baterías, que tiene el objetivo de impulsar el sector de almacenamiento de energía en Europa, promoviendo aquellas soluciones y tecnologías que sean más respetuosas con el medio ambiente y presenten una menor huella de carbono, entre las que se encuentran las baterías de segunda vida.