

“Tras el apagón de 2025, el sector asumió que la supervisión continua es vital”

José Ponce Martín Director de operaciones de Bextron

Bextron afronta una nueva etapa de expansión impulsada por el crecimiento de los centros de datos, la Inteligencia Artificial y la creciente inversión empresarial en resiliencia energética. Hablamos de ello con su director de operaciones, José Ponce Martín.

Bextron opera en un sector donde “la energía no puede fallar”. ¿Cómo ha evolucionado la demanda de soluciones de energía crítica en España en los últimos años?

El mercado actual prioriza la reducción de costes y el aprovechamiento de fuentes renovables, pero siempre bajo una premisa innegociable: garantizar un suministro eléctrico seguro y fiable. Esto exige incorporar sistemas de respaldo autónomos, ya sea mediante almacenamiento en baterías o generadores de combustible fósil. En los últimos años, la demanda se ha centrado en maximizar la fiabilidad de estos equipos, reforzando los planes de mantenimiento y ampliando la capacidad de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida (SAI).

El verdadero punto de inflexión se produjo tras el apagón de abril de 2025. Desde entonces, tanto empresas privadas como entidades públicas han asumido que la supervisión continua y la inversión en infraestructuras críticas son vitales.

La compañía combina instalación, mantenimiento y supervisión 24/7 de sistemas críticos. ¿Qué peso tiene el servicio posventa en su modelo de negocio?

Para Bextron, el servicio posventa no es un complemento, sino el núcleo del modelo de negocio. Como servicio técnico oficial de los principales fabricantes de sistemas de energía, la compañía actúa como primer punto de

contacto para el cliente final en asistencias y puestas en marcha.

La mayoría de estos clientes termina formalizando contratos de mantenimiento preventivo y correctivo. Tras 20 años de trayectoria, esta estrategia ha permitido consolidar una sólida cartera de contratos para sistemas críticos en todo el territorio nacional.

¿Qué sectores están impulsando actualmente el crecimiento de Bextron?

España se ha consolidado como el gran hub digital del sur de Europa, impulsado por la Inteligencia Artificial y por inversiones millonarias en centros de datos. Gigantes tecnológicos como Amazon o Microsoft encuentran en el país ventajas como la abundancia de energía renovable y una sólida red de fibra.

En Bextron hemos sabido aprovechar este repunte en la demanda de energía crítica, especialmente en centros de datos aún en fase de despliegue. También destaca nuestra incorporación al hub de Defensa de Andalucía. No obstante, la industria y la sanidad continúan siendo los pilares históricos de la compañía.

Bextron destaca por disponer de laboratorio de sistemas de inyección diésel propio y capacidad técnica especializada. ¿Hasta qué punto la especialización es su principal ventaja competitiva?

La especialización es el motor de nuestro crecimiento. En Bextron sabemos que mantener un

estándar de calidad superior exige que la formación del equipo sea una prioridad absoluta. Por ello, desarrollamos planes formativos tanto en nuestras instalaciones como en sedes de fabricantes nacionales e internacionales.

Esta apuesta constante por el conocimiento nos ha permitido alcanzar una elevada solvencia técnica para resolver incidencias complejas. Nuestro laboratorio diésel propio es un claro ejemplo de cómo esta especialización se ha convertido en una pieza clave para el éxito de nuestras alianzas comerciales.

La continuidad energética se ha convertido en un asunto estratégico para las empresas. ¿Está aumentando la inversión empresarial en resiliencia e infraestructuras críticas?

Absolutamente. Las empresas han dejado de ver la infraestructura eléctrica como un simple coste operativo para entenderla como el corazón de su negocio. El coste de un parón técnico por falta de suministro resulta inasumible tanto a nivel económico como reputacional.

Por ello, los clientes ya no buscan únicamente soluciones reactivas, sino que invierten de forma proactiva en resiliencia, redundancia y mantenimiento especializado. La resiliencia energética ha pasado del departamento de mantenimiento a ocupar un lugar fijo en la agenda de la dirección general.



¿Qué les diferencia de sus competidores?

Las certificaciones ISO son hoy el estándar mínimo necesario para operar con seriedad. La diferencia está en cómo se aplican. Mientras que para muchas empresas son un proceso administrativo, en Bextron se traducen en acción real a través de la especialización técnica.

En nuestro portfolio destacan proyectos de sincronización automática de sistemas en paralelo, soluciones de comunicación y supervisión de equipos, así como la actualización tecnológica de maquinaria antigua. Las principales entidades públicas y privadas de España confían en Bextron

para desarrollar este tipo de soluciones complejas.

¿Queda espacio para la innovación en un sector como este?

Este sector se caracteriza por una evolución constante. Las necesidades energéticas actuales exigen niveles de resiliencia muy superiores a los de hace apenas unos años. En Bextron estamos impulsando nuevas líneas estratégicas como los sistemas de almacenamiento de energía en baterías (BESS) y los convertidores de frecuencia rotativos de alta eficiencia para el sector naval y de defensa. Estas incorporaciones nos permiten posicionarnos como socios de referencia para compañías que buscan adelantarse al futuro energético.

Después de casi dos décadas en el mercado de la energía crítica, ¿cuáles son los próximos objetivos de crecimiento y expansión de Bextron?

El gran objetivo de Bextron es liderar la infraestructura energética de la era digital. El crecimiento de la compañía se apoya en tres ejes: el soporte crítico para data centers impulsados por la Inteligencia Artificial, la digitalización mediante análisis predictivo remoto y la integración de soluciones de almacenamiento energético más sostenibles. La compañía aspira a expandirse a nuevos mercados geográficos replicando el modelo de fiabilidad técnica y asistencia 24/7 que la ha convertido en un referente en España.

“Las empresas han dejado de ver la infraestructura eléctrica como un simple coste operativo para entenderla como el corazón de su negocio”

“Invertir en resiliencia proactiva y supervisión técnica evita parones económicos y reputacionales en las empresas”

La compañía trabaja bajo certificaciones ISO de calidad, medio ambiente y seguridad laboral.

