

COMUNICADO DE PRENSA

AQ Compute inicia la construcción de su primer centro de datos en España

Se espera que la primera fase del campus de 60 MW del nuevo emplazamiento AQ-BCN1 esté finalizada en 2025

Hamburg, Barcelona, 27 de junio de 2024 - AQ Compute, proveedor de centros de datos de colocación con un fuerte enfoque en la sostenibilidad, ha iniciado la construcción de su primer centro de datos en España. Este es el segundo centro de datos que la compañía pone en marcha, después de que el primero, cerca de Oslo, comenzara a operar comercialmente en febrero de 2024, ampliando aún más su presencia en Europa. La nueva instalación se está construyendo actualmente en el Parc de l'Alba (Cerdanyola del Vallès), en Barcelona. El campus, preparado para la IA, está diseñado con edificios independientes con las siguientes características:

- Campus de centro de datos de 60 MW; con edificios de centros de datos independientes, el primero de 15 MW
- Suministro de energía 100% renovable
- Refrigeración para racks de alta densidad, conforme a los requisitos de la IA
- 43.000 m² de superficie total de parcela
- Acorde a principios de diseño Tier III
- Servicios de manos remotas disponibles 24 horas al día, 7 días a la semana
- Centro de formación, innovación e I+D disponible en el campus

Estrecha colaboración con actores de renombre en el mercado

CBRE Project Management actúa como gestor del proyecto y además, AQ Compute colabora con PQI, una empresa conjunta 70/30 entre PGI Data Centers y PQC, como socio de diseño para este nuevo centro de datos. Las obras comenzarán en colaboración con GSE, que actuará como contratista general.

Henry Daunert, CEO de AQ Compute, comenta: *“El inicio de construcción de nuestro primer proyecto en España supone un hito para nuestra compañía, continuando con esta estrategia de crecimiento de*

AQ Compute. Este campus contribuirá, además, a desarrollar España como un hub digital en el Sur de Europa”.

Además, en este sentido, Daunert añade: “Observamos una creciente demanda de aplicaciones informáticas de alto consumo energético y de las correspondientes capacidades de servidor, que requieren soluciones energéticas y rentables, al tiempo que se centran en la sostenibilidad. Aquí es exactamente donde entran en juego nuestros centros de datos.”

Aina Juliol, CEO de PQI Engineering, añade: “Estamos muy ilusionados con este proyecto conjunto y pionero en el que estamos aportando todo nuestro conocimiento y experiencia en servicios de consultoría IT, diseño de ingeniería arquitectónica & MEP de casi 30 años de experiencia en el mercado para asegurar su éxito.”

Joan Carles Aguado, Country Manager de GSE España y Portugal, menciona: “Es un privilegio colaborar en este proyecto de AQ Compute, perteneciente a Aquila Group, con la cual ya hemos desarrollado proyectos de éxito en anteriores ocasiones, tanto en Iberia como también a nivel internacional.”

Acerca de AQ Compute

La misión de AQ Compute es facilitar a sus clientes la descarbonización de las TI, sacudiendo el sector de los centros de datos mediante la construcción y explotación de centros de datos sostenibles, con cero emisiones y preparados para la IA. El objetivo superior es proteger el planeta actuando con un compromiso hacia centros de datos ecológicos. El objetivo de AQ Compute es ofrecer centros de datos y servicios de colocación en toda Europa alimentados por fuentes de energía renovables. Persigue una estrategia paneuropea de centros de datos y prevé una demanda cada vez mayor de capacidad informática con un fuerte enfoque en la sostenibilidad. Los datos de los clientes se alojan en infraestructuras sostenibles, que incluyen materiales de construcción y fuentes de alimentación sostenibles y métodos para recuperar el exceso de calor. Además de tener beneficios ecológicos, el planteamiento de AQ Compute tiene ventajas económicas para sus clientes. AQ Compute es una filial de Aquila Group, empresa de inversión y desarrollo de activos con sede en Hamburgo (Alemania), que se dedica a generar y gestionar activos esenciales en nombre de sus clientes.

Para más información: www.aq-compute.com

Contacto de prensa:

AQ Compute, Stefanie Casall, Director Brand & Marketing, + 49 40 87 5050-100, press@aq-compute.com

Beilquadrat, Sascha Lindemann, +49 170 22 77 224, aqcompute@beilquadrat.de