



## Correos moderniza su centro de datos para aumentar la eficiencia operativa y reducir su huella física y de carbono

- La empresa postal y de paquetería ha trabajado con IBM para facilitar una transición fluida en el *data center* de Correos, integrando tecnologías de última generación que se estima reducirán costes y aumentarán la eficiencia operativa
- Correos aumentará su eficiencia operativa y reducirá su huella física en sus centros de datos hasta un 75%, utilizando 7 racks de procesamiento y almacenamiento, frente a los 37 que poseía hasta ahora
- La compañía ha implantado una nueva infraestructura tecnológica con el objetivo de reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> en un 62% en los centros de datos de Correos en los próximos 4 años

**Madrid, 9 de abril de 2025.-** Correos, en colaboración con IBM, ha implantado una nueva infraestructura tecnológica en su centro de datos existente con la que la compañía pretende reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> de sus centros de datos a la atmósfera en un 62% en los próximos cuatro años y, al mismo tiempo, reducir la huella física de sus equipamientos IT en sus centros de datos en torno a un 75%.

La nueva arquitectura desplegada se basa en la implementación de sistemas de última generación IBM Power e IBM Storage, que permiten a la empresa postal optimizar sus operaciones, reducir su consumo energético y avanzar hacia un futuro más sostenible.

Uno de los mayores desafíos en la modernización de la infraestructura tecnológica de Correos ha sido facilitar una transición fluida sin interrumpir las operaciones diarias de la compañía postal, además de optimizar los recursos, reducir costes, el consumo energético y el espacio físico ocupado por los sistemas en el centro de datos. Los nuevos sistemas incorporan tecnologías de almacenamiento de última generación manteniendo la calidad del servicio que requieren los clientes de la empresa pública.

Con esta nueva plataforma de almacenamiento digital de IBM, la empresa postal y de paquetería pretende reducir su huella de carbono en un 62% en su centro de datos en los próximos 4 años, lo que equivale a una disminución de más de 3.000 toneladas de CO<sub>2</sub>.



Correos también reducirá la huella física de sus equipos IT en su data center un 75%, pasando a utilizar 7 racks de procesamiento y almacenamiento frente a los 37 con los que contaba hasta ahora. De esta manera, la compañía no solo ha optimizado su infraestructura tecnológica, sino que también ha reafirmado su compromiso con la sostenibilidad y la excelencia operativa, preparándose para enfrentar los desafíos del futuro con una plataforma robusta y eficiente.

La modernización no sólo ha tenido un impacto positivo en términos de sostenibilidad y ahorro de costes, sino que también ha mejorado directamente las operaciones de Correos. Con la nueva infraestructura, se estima que una capacidad de rendimiento del centro de datos de la compañía será hasta un 30% mayor en 4 años, aun utilizando un menor número de sistemas, lo que permitirá una gestión más eficiente de sus procesos, beneficiando tanto a los trabajadores como a los clientes.

Síguenos en:

