

Cecabank refuerza sus capacidades con tecnología IBM de última generación

- Dentro de las inversiones contempladas en su Plan de Tecnología, Cecabank ha adquirido dos servidores mainframe IBM z16, dotados de criptografía avanzada, que incorporan capacidades cuánticas para la defensa frente a ciberataques
- El acuerdo entre Cecabank e IBM brinda al banco la mejor tecnología para reforzar su resiliencia y capacidad de adaptación a los cambios del entorno



MADRID, 13 DE DICIEMBRE DE 2023.- Cecabank, el banco custodio de referencia en *Securities Services* en España y Portugal y proveedor de soluciones especializadas para todo tipo de entidades financieras y corporaciones, nacionales e internacionales, está desarrollando un Plan de Tecnología articulado en torno a tres objetivos estratégicos: impulsar el negocio de la entidad, generar eficiencias en el empleo de los recursos tecnológicos y potenciar la resiliencia operativa.

En el ecuador de este Plan de Tecnología, Cecabank ha decidido adquirir en propiedad dos servidores [IBM z16](#) que serán alojados en su CPD de Madrid. Mediante esta inversión, el banco accede a tecnología de última generación en el entorno *mainframe* y estrecha su relación con IBM, fabricante de la tecnología IBM Z y referente global en la innovación tecnológica.

En concreto, IBM z16 ofrece a Cecabank ventajas tecnológicas diferenciales,

“ La apuesta de Cecabank por la tecnología, y especialmente por los z16, será un habilitador para la diferenciación de sus servicios. Permitirá abordar nuevos retos como la custodia de activos digitales, la protección de los datos de sus clientes frente a las tecnologías cuánticas y hacer un uso exponencial de herramientas de IA,

destacando, en primer lugar, las capacidades criptográficas reforzadas que alcanzan la categoría de “quantum-safe”, es decir, protección frente a ataques de robo de datos con capacidades de proceso cuánticas. Así como las ventajas en materia de sostenibilidad, ya que la eficiencia energética y las características de IBM z16 contribuyen a reducir la huella de carbono y el consumo de energía, promoviendo un futuro inmediato más sostenible para Cecabank.

entre otros. Todo ello con la seguridad y la agilidad que se requieren hoy en día y garantizando siempre la continuidad de negocio de la forma más eficiente ”

Z16 ofrece también un incremento de rendimiento gracias al nuevo procesador Telum, incluidas las ventajas de contar con un acelerador de IA integrado en el chip; así como mejoras en disponibilidad y resiliencia mediante la facilidad *Flex Capacity*, entre otras características, que permite realizar de forma proactiva el proceso de transferencia de cargas y mantener la producción de modo prolongado en un único servidor.

Además, Cecabank valora positivamente la solución IBM Z *Secure and Compliance Center* incorporada a la serie z16 en la medida en que facilita la validación del cumplimiento normativo de diversos estándares, tales como PCI, referente en materia de pagos.

Antonio Romero, director corporativo de Servicios Asociativos y Recursos de Cecabank, ha destacado: “Este nuevo acuerdo con IBM refuerza nuestra apuesta por la ciberseguridad, la eficiencia y la sostenibilidad; en definitiva, nos va a permitir ofrecer un mejor servicio a nuestros clientes y nos prepara para un futuro repleto de desafíos apasionantes en el mundo de la tecnología”.

“La apuesta de Cecabank por la tecnología, y especialmente por los z16, será un habilitador para la diferenciación de sus servicios. Permitirá abordar nuevos retos como la custodia de activos digitales, la protección de los datos de sus clientes frente a las tecnologías cuánticas y hacer un uso exponencial de herramientas de IA, entre otros. Todo ello con la seguridad y la agilidad que se requieren hoy en día y garantizando siempre la continuidad de negocio de la forma más eficiente” ha explicado **Ángela Alfaro, directora de Mainframe en IBM para España, Portugal, Grecia e Israel**.

En visión de IBM, la apuesta de Cecabank por la tecnología como área de creación de valor mediante la implantación de IBM z16 y su acercamiento a la innovación tecnológica suponen un hito en la modernización de Cecabank y refuerzan su compromiso con la sostenibilidad y el impulso hacia un futuro digital.

Para más información, visite [la página de IBM z16](#).

Sobre Cecabank

Cecabank es el banco custodio de referencia en *Securities Services* en España y Portugal y proveedor de soluciones especializadas para todo tipo de entidades financieras y corporaciones, nacionales e internacionales. Para más información visite la [página web de Cecabank](#).

Sobre IBM

IBM es un proveedor líder de nube híbrida global e IA, y de experiencia en consultoría. Ayudamos a clientes de más de 175 países a capitalizar los conocimientos de sus datos, agilizar los procesos empresariales, reducir costes y obtener una ventaja competitiva en sus sectores. Más de 4000 entidades gubernamentales y corporativas en áreas de infraestructura crítica como servicios financieros, telecomunicaciones y atención médica confían en la plataforma de nube híbrida de IBM y Red Hat OpenShift para afectar sus transformaciones digitales de manera rápida, eficiente y segura. Las revolucionarias innovaciones de IBM en IA, computación cuántica, soluciones de nube específicas del sector y consultoría ofrecen opciones abiertas y flexibles a nuestros clientes. Todo ello respaldado por el legendario compromiso de IBM con la confianza, la transparencia, la responsabilidad, la inclusividad y el servicio. Visite www.ibm.com para obtener más información.

For further information: Alfonso Mateos Cadenas. Dpto. Comunicación. alfonso.mateos@ibm.com
