

IBM amplía la cartera de watsonx en AWS y añade watsonx.governance para ayudar a los clientes a escalar la IA responsable



ARMONK, Nueva York, 22 de mayo de 2024 [/PRNewswire/](#) -- Durante la conferencia anual IBM Think, IBM (NYSE: [IBM](#)) anunció que está trabajando junto a [Amazon Web Services](#) (AWS) para poner a disposición el portfolio completo de ofertas de IBM en [la plataforma de datos e inteligencia artificial \(IA\) watsonx](#) para su uso con los servicios de AWS. Esta noticia facilitará la escalabilidad de la IA en la empresa utilizando un enfoque abierto e híbrido respaldado por una gobernanza integral.

Las compañías planean integrar IBM [watsonx.governance](#) y [Amazon SageMaker](#) —un servicio para construir, entrenar y desplegar modelos de aprendizaje automático (ML) y de IA generativa con infraestructura, herramientas y flujos de trabajo totalmente gestionados— para ayudar a los clientes de Amazon SageMaker y watsonx a gestionar el riesgo de los modelos y dar soporte a las obligaciones de cumplimiento en relación con los requisitos regulatorios recientes, como la Ley de IA de la UE. Esta integración completa la disponibilidad de la plataforma watsonx en [AWS Marketplace](#), que ya incluye IBM [watsonx.ai](#) y [watsonx.data](#).

"La estrategia de IA abierta y nube híbrida de IBM es fundamental para ayudar a las empresas a obtener valor de la IA, con sus propios datos de confianza, sin importar qué tecnología usen o dónde la estén utilizando", ha afirmado Ritika Gunnar, directora general de Gestión de Productos de Datos e IA de IBM. "Watsonx.governance les permite gestionar y gobernar sus soluciones de IA de forma automatizada, con la capacidad de personalizar soluciones según sus necesidades únicas a medida que incorporan más capacidad de IA y responden a la evolución de las regulaciones de IA en todo el mundo. Nuestra colaboración ampliada con AWS combina la gobernanza de IA líder de IBM con Amazon SageMaker, ofreciendo a los clientes flexibilidad, escalabilidad e integración con otros servicios de AWS".

IBM watsonx.governance y Amazon SageMaker, que estarán disponibles en junio, ayudarán a los clientes a optimizar flujos de trabajo, acelerar los tiempos de comercialización de las iniciativas de IA y gestionar la IA en entornos y ecosistemas de TI complejos. Podrán configurar y rastrear flujos de trabajo de evaluación de riesgos y aprobación de modelos totalmente

"La estrategia de IA abierta y nube híbrida de IBM es fundamental para ayudar a las empresas a obtener valor de la IA, con sus propios datos de confianza, sin importar qué tecnología usen o dónde la estén utilizando. Watsonx.governance les permite gestionar y gobernar sus soluciones de IA de forma automatizada, con la capacidad de personalizar soluciones según sus necesidades únicas a medida que incorporan más capacidad de IA y responden a la evolución de las regulaciones de IA en todo el mundo. Nuestra colaboración ampliada con AWS combina la gobernanza de IA líder de IBM con Amazon SageMaker, ofreciendo a

personalizables entre múltiples partes interesadas, proporcionando un seguimiento de auditoría tanto en watsonx como en Amazon SageMaker.

*los clientes flexibilidad,
escalabilidad e integración
con otros servicios de AWS.*

"Equilibrar el rápido progreso de la IA generativa con las crecientes preocupaciones de gobernanza y regulación es un desafío delicado que preocupa a todas las organizaciones", ha afirmado Chris Konow, CEO de CleanSlate Technology Group, compañía de consultoría en la nube y socia comercial de AWS e IBM. "La capacidad de combinar a la perfección la potencia de AWS SageMaker con watsonx.governance ayudará a abordar la gobernanza en la misma capa fundacional de los proyectos de IA".

"IBM watsonx.governance en AWS proporciona capacidades de gobernanza de IA adaptadas a su propósito, lo que nos permite aprovechar todo el poder de Amazon SageMaker", ha comentado Adi Paz, CEO de GigaSpaces Technologies, proveedor de plataformas de datos que permite consultas en lenguaje natural a datos empresariales. "Juntas, estas tecnologías crean una base altamente confiable para nuestra Solución de Generación Aumentada por Recuperación, GigaSpaces eRAG".

Para seguir apoyando a los clientes en su viaje con la IA generativa, watsonx.data está disponible en AWS para facilitar a los clientes el acceso, la visualización y la transformación de datos para su uso en cargas de trabajo de IA generativa. A través de watsonx.data, el almacén de datos abierto que ya está disponible en AWS, los clientes pueden acceder a los datos a través de entornos híbridos que incluyen Db2 Warehouse, Netezza y Amazon Relational Database Service (Amazon RDS) para Db2, y servicios de AWS como Amazon Simple Storage Service (Amazon S3).

Además de toda la plataforma watsonx, IBM ofrece otros productos de software y ofertas de consultoría, incluyendo 44 listados, 29 ofertas SaaS y 15 servicios en AWS Marketplace en 92 países. Esto incluye la disponibilidad de una licencia basada en el consumo para [Amazon RDS for Db2](#) que simplifica la gestión de cargas de trabajo y permite un aprovisionamiento en la nube más rápido con licencias bajo demanda.

"Nuestra colaboración con IBM aportará aún más soluciones de IA generativa a nuestros clientes mutuos", ha comentado Ankur Mehrotra, General Manager de Amazon SageMaker en AWS. "Al combinar las fortalezas de Amazon SageMaker y watsonx.governance, estamos empoderando a las empresas para aprovechar la IA generativa de manera efectiva y segura, impulsando mejoras en el flujo de trabajo y, en última instancia, ofreciendo un mayor valor. Esperamos seguir innovando juntos en soluciones de IA significativas para nuestros clientes".

Amazon SageMaker HyperPod para entrenar modelos de IBM

En consonancia con el enfoque de nube híbrida de IBM, IBM Research utiliza una combinación de infraestructura local y alojada en la nube para entrenar la serie [IBM Granite de grandes modelos lingüísticos](#). IBM utiliza sus superordenadores de IA para entrenar sus modelos y, además, ha visto el valor de aprovechar Amazon SageMaker HyperPod. Su perfecta compatibilidad con las herramientas y orquestadores de código abierto permitió al equipo de IBM Research optimizar y escalar su carga de trabajo de entrenamiento en todo el entorno de AWS.

IBM Consulting aporta su experiencia para crear marcos de IA responsables

IBM Consulting está ampliando aún más [su experiencia en IA generativa centrada en AWS](#) para ayudar a los clientes conjuntos a hacer operativa la IA responsable. Con la integración de watsonx.governance y Amazon SageMaker, IBM Consulting podrá ayudar a los clientes conjuntos a establecer un marco de IA responsable para respaldar sus iniciativas de Amazon SageMaker en toda la empresa, a la vez que gestiona el riesgo del modelo, demuestra el cumplimiento normativo y monitoriza su rendimiento.

Para obtener más información sobre cómo IBM watsonx y AWS están ayudando a los clientes en su viaje de IA generativa, visite ibm.com/aws.

Acerca de 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 cloud 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
