

Atos lanza una plataforma de IA soberana, segura y de baja latencia

Atos anuncia el lanzamiento de la plataforma Atos Sovereign AI para ayudar a las organizaciones de los sectores público y privado en la implementación de infraestructuras a medida, de manera local

La plataforma integra servicios personalizados de extremo a extremo para la producción y mantenimiento de modelos de IA y de IA generativa (GenAI). Como parte del portfolio Sovereign AI del Grupo Atos, esta nueva solución complementa la oferta BullSequana AI existente, que aborda las preocupaciones de las organizaciones en materia de soberanía, privacidad de datos y latencia. La plataforma Atos Sovereign AI es una solución integral cuya arquitectura de referencia se basa en las soluciones GenAI de Dell Technologies y en un entorno y servicios personalizados de Atos, ofreciendo así a los clientes un control total sobre sus datos y sus modelos de IA.

La plataforma Atos Sovereign AI estandariza el diseño y la implementación operativa de los modelos de IA y GenAI en un entorno altamente escalable y seguro. Adaptada a numerosos casos de uso en los ámbitos de la salud, el sector público, las finanzas y la energía, la oferta ya está disponible en Francia, Alemania y el Reino Unido, y será ofreciendo progresivamente en otros países. Es completamente adaptable a las normas y prácticas locales de implementación de la soberanía digital.

Atos proporciona servicios gestionados para las operaciones de machine learning (MLOps) y la integración de aplicaciones para modelos de producción de IA en el sitio. Con un enfoque optimizado de extremo a extremo, desde el MLOps hasta el hardware, la plataforma Atos Sovereign AI es una solución integral que incluye la evaluación de las necesidades empresariales, el análisis de casos de uso, la selección de modelos, la personalización y la implementación.

La solución ayuda a las organizaciones de los sectores público y privado que desean implantar estrategias basadas en la IA y, al mismo tiempo, hacer frente a los riesgos de pérdida de propiedad intelectual, fuga de datos o violaciones de la privacidad y el cumplimiento normativo.

La investigación de Gartner ha demostrado que el 79% de los responsables de estrategia consideran que la IA y la analítica son fundamentales para su éxito. Sin embargo, a pesar de su importancia, el 37% de los responsables de la toma de decisiones de TI siguen dudando en implementar GenAI por falta de soberanía.

Para hacer frente a estos retos, Atos ha desarrollado un innovador marco personalizado que ejecuta software de IA cerca de los datos de una organización y protege todo el conjunto de hardware y software de la IA. La plataforma Atos Sovereign AI se basa en tecnologías de virtualización que optimizan dinámicamente la infraestructura necesaria para la IA al tiempo que supervisan el rendimiento y la asignación de recursos.

Los servicios personalizados se prestan sobre un dispositivo local dedicado para dar a las organizaciones el control sobre sus datos y sus modelos de IA y GenAI. Las funciones de supervisión y previsibilidad locales también permiten una mejor planificación de costes, mientras que la ubicación de la capacidad informática cerca de los datos reduce la latencia en entornos en línea o sin conexión. Un enfoque estandarizado de MLOps emplea clústeres Kubernetes, bibliotecas de modelos reutilizables y formatos de llamadas API para optimizar la utilización de los recursos y mejorar la eficiencia energética.

Para pasar de un piloto a la producción a gran escala de proyectos de IA o GenAI, las organizaciones pueden contar con la experiencia global de Atos en consultoría tecnológica, datos e IA, así como con una red de centros de servicios especializados a nivel local y una red de Inno'Labs que reúnen a científicos de datos, especialistas en IA/MLOps y ecosistemas de innovación cercanos a los clientes.

La plataforma Atos Sovereign AI complementa la gama de ofertas soberanas del Grupo Atos en materia de IA y GenAI, incluyendo BullSequana AI, Edge, Enterprise y soluciones de IA de alto rendimiento, así como el programa de aceleración GenAI del Grupo. Además, se beneficia de la experiencia del Grupo en servicios y soluciones de seguridad para la soberanía de los datos y en servicios de consultoría en IA responsable, con el objetivo de asegurar el cumplimiento de las regulaciones sobre IA, particularmente la legislación europea.

Stéphane Richard, Global Head of Technology Services, Atos, ha afirmado que "la combinación del liderazgo de Dell en soluciones locales y la experiencia de Atos en IA y MLOps, junto con un enfoque ágil y personalizable, es una gran oportunidad para ayudar a las empresas a entrar en una nueva era de soberanía de datos e integración perfecta para aprovechar al máximo la IA y GenAI".

Alexandre Brousse, Head of Partners, EMEA, Dell Technologies, ha afirmado que "Atos y Dell Technologies han forjado una sólida relación a lo largo de los años, centrándose en ofrecer soluciones conjuntas innovadoras que respondan a las necesidades cambiantes de los clientes. Juntos, podemos garantizar el acceso a la tecnología de IA de vanguardia, al tiempo que permitimos a los clientes avanzar en los objetivos soberanos de IA a través de la infraestructura, los datos y las operaciones. Esta colaboración representa nuestro compromiso de ofrecer soluciones seguras y fiables que impulsen la innovación en IA".

La Plataforma Atos Sovereign AI es una solución suministrada por Atos Technology Services, una línea de negocio que ofrece consultoría tecnológica, servicios personalizados, integración, VAR y servicios de mantenimiento y soporte.

Datos de contacto:

Jennifer

Atos

620059329

Nota de prensa publicada en: [Madrid](#)

Categorías: [Nacional](#) [Inteligencia Artificial y Robótica](#) [Software](#) [Innovación](#) [Tecnológica](#)

NotasdePrensa

<https://www.notasdeprensa.es>