

NETAPP AI DATA ENGINE

Acelera la IA empresarial con confianza a través de canalizaciones de datos de IA simplificadas y seguras



EL PROBLEMA

Las organizaciones tienen dificultades para poner en funcionamiento y escalar la IA, ya que se enfrentan a datos de IA fragmentados, múltiples herramientas, movimiento complejo de datos, copias redundantes y falta de gobernanza y seguridad integradas. Esto aumenta los costes y la complejidad, paraliza las iniciativas de IA y crea riesgos.

LA SOLUCIÓN

NetApp® AI Data Engine™ simplifica y protege todo el flujo de datos de IA con detección de datos integrada, selección, barreras de protección basadas en políticas y vectorización en tiempo real para GenAI. Proporciona eficiencias que hacen que la IA sea asequible, al tiempo que se integra con herramientas de IA y plataformas en la nube populares.

- Simplifica la canalización de datos de IA con una solución integrada de almacenamiento
- Protege los datos de IA
- Se integra con herramientas y plataformas de IA existentes para implementaciones de IA más rápidas
- Reduce los costes
- Mejora la eficiencia

7 razones por las que NetApp AI Data Engine te ayuda a acelerar con confianza la IA empresarial



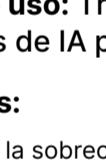
1

Gestión unificada y fluida: una solución de datos de IA de extremo a extremo integrada con almacenamiento en entornos on-premises y en la nube



2

Gobernanza y seguridad desde el primer día: supervisión y clasificación automatizadas con controles y barreras de protección de datos basados en políticas



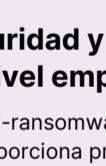
3

Transformación eficiente y menores costes: transformación automatizada impulsada por NIM de NVIDIA, compresión avanzada y deduplicación



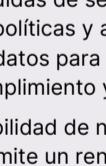
4

Detección, selección y acceso a datos globales: una vista global de datos estructurados a través de un motor de metadatos y búsqueda semántica con acceso rápido a los datos



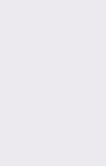
5

Sincronización y actualización de datos en tiempo real: captura automatizada de datos de cambios y sincronización para mantener los datos actualizados y eliminar redundancias



6

Integración con herramientas GenAI: integración nativa con plataformas de IA en la nube y herramientas GenAI populares para implementaciones rápidas y escalables



7

IA responsable con control de versiones: automatizado de versiones de modelos y datos para una trazabilidad completa y preparación para auditorías

¿Cómo te puede ayudar NetApp?



Caso de uso: Transformación de datos de IA para GenAI

Ventajas:

- Reduce la sobrecarga de datos
- Mejora el rendimiento
- Reduce los costes de almacenamiento



Caso de uso: Gobernanza de datos

Ventajas:

- Compatible con el cumplimiento
- Protege datos sensibles
- Mantiene la seguridad



Caso de uso: Unificación de datos en multinube híbrida

Ventajas:

- Elimina el movimiento complejo de datos
- Reduce copias redundantes
- Simplifica la detección, la selección y la gestión de datos.

Solo NetApp te ofrece



Seguridad y fiabilidad de nivel empresarial

- Anti-ransomware integrado: proporciona protección integrada contra amenazas de ransomware
- Gobernanza integrada: incluye medidas de seguridad basadas en políticas y anonimización de datos para mantener el cumplimiento y la seguridad.
- Fiabilidad de nivel empresarial: permite un rendimiento sólido y fiabilidad para cargas de trabajo de IA empresarial

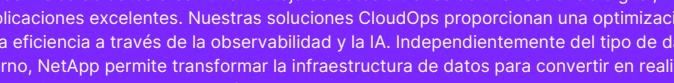
Canalización de datos de IA integrada en el almacenamiento

- Solución de datos de extremo a extremo: combina detección de datos, detección, barreras de protección basadas en políticas y vectorización en tiempo real en una solución integrada de almacenamiento que unifica los datos en todo tu patrimonio de datos de NetApp.
- Sincronización automatizada y detección de cambios: permite que las canalizaciones de datos trabajen con los datos más recientes, lo que reduce la intervención manual.
- Procesamiento de datos eficiente: mejora el rendimiento de la IA con transformación de datos en tiempo real y rápida detección semántica.

Integración perfecta y rentabilidad

- Integración nativa en la nube: se integra de forma nativa con las principales plataformas de IA en la nube y herramientas populares de código abierto

- Compresión y deduplicación avanzadas: logra una reducción de 5 a 10 veces en el exceso de datos, lo que disminuye los costes de almacenamiento.



Recursos adicionales

Sigue informándote sobre NetApp AI Data Engine hoy mismo

Este documento se ha generado como referencia mediante traducción automática. En caso de contradicciones o incoherencias con respecto a la versión en inglés, prevalecerá el contenido de esta última.

Contacto

NetApp

NetApp es la empresa de infraestructura de datos inteligente que combina almacenamiento de datos unificado, servicios de datos integrados y soluciones CloudOps para reconvertir un mundo lleno de interrupciones en una oportunidad para todos los clientes. NetApp crea una infraestructura de datos sin silos y aprovecha la observabilidad en tiempo real para lograr la mejor gestión de datos del sector. Nuestro servicio de almacenamiento de datos, el único de clase empresarial integrado de forma nativa en las mayores plataformas de nube del mundo, proporciona una resiliencia digital, gobernanza y agilidad de aplicaciones excepcionales. Nuestras soluciones CloudOps proporcionan una optimización continua del rendimiento y la eficiencia a través de la observabilidad y la IA. Independientemente de la ubicación o el entorno, NetApp permite transformar la infraestructura de datos para convertir el tipo de datos en todas las posibilidades empresariales. www.netapp.com/es

© 2023 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en <http://www.netapp.com/PTM> son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresas y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.