

Redefine lo que es posible en el borde

Entregando la potencia que necesitas, donde comienza el viaje de los datos.



¿Por qué computación en el borde?

- 1 Trae el poder de procesamiento más cerca de donde se generan los datos
- 2 Reduce la latencia y evita congestiones de tráfico de datos entre dispositivos y nubes
- 3 Procesa, analiza y obtén insights de los datos más rápidamente
- 4 Desbloquea nuevo valor empresarial al habilitar casos de uso innovadores
- 5 Reduce costos de transmisión y almacenamiento de datos
- 6 Ayuda a enfrentar desafíos de privacidad con mayor control sobre las ubicaciones de los datos

Cuando el borde encuentra la IA

La combinación de computación en el borde e Inteligencia Artificial es fascinante, permitiéndote:



Crear un ambiente continuo para IA en local y en la nube



Aprovecha al máximo los datos que tienes, accediendo a ellos en la fuente para mejorar el desempeño, el servicio al cliente, la seguridad y la seguridad

Conoce el Lenovo ThinkEdge SE455 V3

El principal servidor de IA de borde de Lenovo. Potente, robusto, pero silencioso, e ideal para uso en el borde.

Cuenta con gran capacidad de almacenamiento (126 TB) y opciones de expansión, junto con la economía de costo y energía proporcionada por los procesadores AMD EPYC™.

Optimizado para aplicaciones de IA en el borde con mayor almacenamiento funcional para nube híbrida, ofreciendo un bajo costo total de propiedad (TCO).



Presentando Lenovo TruScale para Edge y IA

Ofreciendo precios de pago conforme al uso y un lugar único para innovación en IA, TruScale para Borde y IA facilita más que nunca el despliegue, la escalabilidad y la gestión de la infraestructura en el borde con una suscripción mensual.

Tres razones por las cuales la IA en el borde de Lenovo, impulsada por AMD, es la elección correcta para ti

1. Alto rendimiento

Aumenta la velocidad de acceso a insights de datos

Tus beneficios:

- Procesa datos donde se generan para reducir la latencia entre dispositivos y la nube
- Opera en ambientes físicos desafiantes
- Desbloquea insights y mejora la toma de decisiones



2. Reinención del liderazgo en innovación

Desarrolla ventaja competitiva a través de la IA

Tus beneficios:

- Innova y colabora desde el data center hasta el borde
- Avanza tus metas de sustentabilidad reduciendo el consumo de energía



3. Simplicidad

Ofrece experiencias de computación en IA en el borde, independientemente de la ubicación

Tus beneficios:

- Optimiza la implementación, gestión y escalabilidad de soluciones de computación en el borde
- Garantiza la seguridad de la infraestructura distribuida, a menudo en ambientes remotos y rigurosos



Reduce el tiempo de despliegue hasta en

3.3x²

Reduce las necesidades de recursos hasta en

4.1x³

Ahorra hasta

50%

en costos de despliegue⁴

Aprovecha las ventajas del borde

En varios mercados verticales, la IA en el borde de Lenovo tiene el potencial de entregar eficiencias, rendimiento superior, seguridad y escalabilidad. Explora cómo la IA en el borde promete transformar:

Para saber más sobre cómo Lenovo y AMD entregan rendimiento, innovación y simplicidad en el borde, visita:

www.lenovo.com/amd-edge



¹ Gartner. Qué significa la Computación en el Borde para Líderes de Infraestructura y Operaciones
² Estos se aplican a LOC-A, Lenovo Open Cloud Automation, basado en números de pruebas internas
³ Estos se aplican a LOC-A, Lenovo Open Cloud Automation, basado en números de pruebas internas
⁴ Estos se aplican a LOC-A, Lenovo Open Cloud Automation, basado en números de pruebas internas

© 2024 Lenovo. Todos los derechos reservados.

Lenovo y el logo de Lenovo son marcas registradas de Lenovo. AMD, el logo de AMD Arrow, EPYC y combinaciones de estos son marcas registradas de Advanced Micro Devices, Inc. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

