

Dell AI Factory

Plataforma de IA de Dell con Intel

Soluciones conjuntas con tecnología del acelerador de IA Intel® Gaudi® 3



Rendimiento
Alto rendimiento con TCO reducido



Amplíe
La arquitectura de escalamiento horizontal y la facilidad de uso se combinan para ofrecer a los clientes un camino sencillo hacia el crecimiento



Flexibilidad
Amplíe las opciones de los clientes de chips, software, ethernet e implementación

Casos de uso clave de la IA



Asistentes digitales



Creación de contenido



Diseño y creación de datos

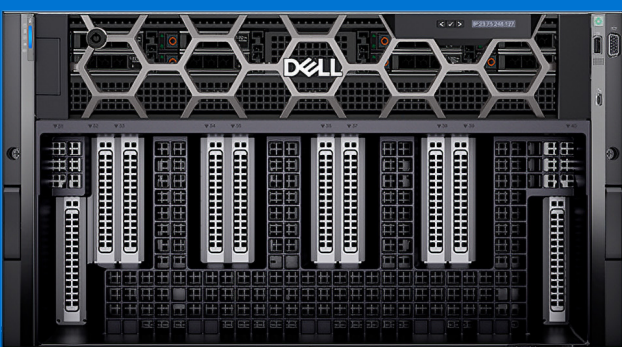


Generación de código

Diseñado con una infraestructura líder

La **plataforma de IA de Dell con Intel** combina la potencia de los aceleradores de IA Intel® Gaudi® 3 con servidores, almacenamiento, redes, servicios profesionales y software de código abierto de Dell para ofrecer soluciones desarrolladas, probadas y validadas conjuntamente que garantizan una experiencia de implementación optimizada.

PowerEdge serie XE



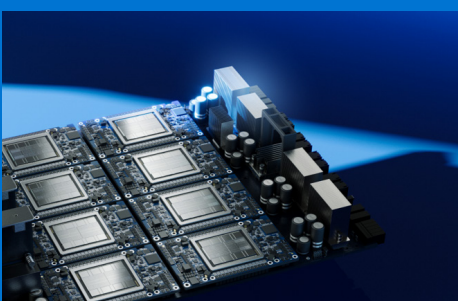
PowerEdge serie R



PowerScale



PowerSwitch serie Z



COMPUTACIÓN | REDES | ALMACENAMIENTO

El tamaño adecuado de su inversión en IA

La **plataforma de IA de Dell con Intel** cuenta con un diseño validado de Dell totalmente probado que facilita la implementación de la solución que necesita hoy, al tiempo que planifica para el futuro sin conjeturas.

[Haga clic aquí para explorar la guía de diseño](#)

Obtenga resultados a través de la IA generativa más rápido y con ayuda en cada una de las etapas

Dell cuenta con una amplia cartera de servicios profesionales para la IA generativa que le ayudarán a obtener resultados empresariales más rápido en todas las fases de la adopción de la IA generativa



Establecer una estrategia



Preparar los datos



Plataformas de IA generativa



Implemente y pruebe el modelo











Opere y amplíe

[Infórmese sobre nuestro Accelerator Workshop con IA generativa](#)

Código abierto totalmente validado

Utilice el software, las plataformas y las herramientas que mejor se adapten a sus flujos de trabajo de IA con opciones de código abierto totalmente validadas

WINN

Herramientas y modelos	 Hugging Face	Meta Llama 3
Marcos de aprendizaje automático	 PyTorch	
Herramientas de aprendizaje automático	 Jupyter	 Kubeflow
Uso del modelo de aprendizaje automático	 LLM	TGI TEI
Capacidad de observación	Grafana 	Métricas: Kubernetes de Intel® Gaudi® 3 iDRAC, Dell PowerScale OneFS
Bibliotecas optimizadas	Intel® Gaudi® Software	
Entorno de desarrollo	Capacidad de ampliación y densidad	
Modelos de programación		
Controladores y tiempo de ejecución		
Gestor de cargas de trabajo	 kubernetes	
Sistema operativo	 ubuntu	
Configuración de Dell PowerEdge (iDRAC, BIOS, Firmware)		

Pila de software del nodo de computación

Empezar

Descubra los aceleradores de IA Intel Gaudi 3 en la [cloud con IA](#)[Intel® Tiber™](#)

Comience a probar sus casos de uso en el [catálogo de software de IA Intel](#)

Infórmese sobre las [soluciones de IA de Dell](#)