

Dell AI Factory

Dell AI Platform with Intel

Soluções conjuntas com o acelerador de IA Intel® Gaudi® 3



Performance
Alto desempenho com TCO reduzido



Dimensione
A arquitetura scale-out e a facilidade de uso combinam-se para oferecer aos clientes um caminho simples para o crescimento



Flexibilidade
Expande a escolha de silício, software, Ethernet e implementação pelo cliente

Principais casos de uso de IA



Assistentes digitais



Criação de conteúdo



Design e criação de dados

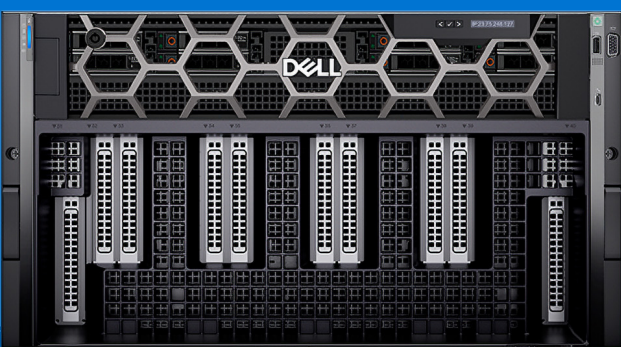


Geração de código

Criado com infraestrutura líder

A **Dell AI Platform with Intel** combina o poder dos aceleradores de IA Intel® Gaudi® 3 com os servidores, armazenamentos, sistemas de rede, serviços profissionais e softwares de código aberto da Dell para oferecer soluções desenvolvidas, testadas e validadas em conjunto, garantindo uma experiência perfeita de implementação.

PowerEdge Série XE



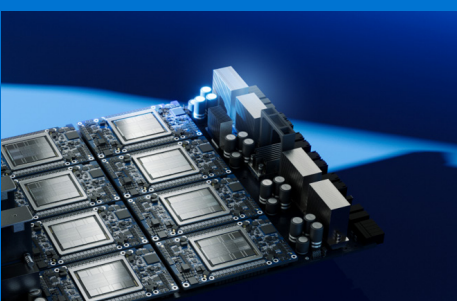
PowerEdge Série R



PowerScale



PowerSwitch Série Z



COMPUTAÇÃO | REDE | ARMAZENAMENTO

Dimensione corretamente seus investimentos em IA

A **Dell AI Platform with Intel** é comprovada com um Dell Validated Design totalmente testado, o que facilita a implementação da solução de que você precisa hoje enquanto se planeja para o futuro, sem precisar de adivinhações.

[Clique aqui para explorar o guia de design](#)

Acelere os resultados da IA generativa com ajuda em todas as fases

A Dell tem um extenso portfólio de serviços profissionais para IA generativa que aceleram os resultados para os negócios em todas as fases de sua jornada de GenAI



Estabelecer a estratégia



Preparar dados



Plataforma de IA generativa



Implementar e testar o modelo




Operar e dimensionar

[Saiba mais sobre os Accelerator Workshops de GenAI](#)

Código aberto, totalmente validado

Use o software, as plataformas e as ferramentas que fazem mais sentido para **seus fluxos de trabalho de IA** com opções de código aberto totalmente validadas

WINN

Ferramentas e Modelos	 Hugging Face	Meta Llama 3
Estruturas de ML		 PyTorch
Ferramentas de ML		  Kubeflow
Serviço de modelo de ML	 LLM	TGI TEI
Observabilidade	Grafana 	Indicadores: Intel® Gaudi® 3, Kubernetes iDRAC, Dell PowerScale OneFS
Bibliotecas otimizadas		Intel® Gaudi® Software
Ambiente de desenvolvimento		Optimum
Modelos de programação		
Drivers e tempo de execução		
Gerenciador de cargas de trabalho		 kubernetes
Sistema operacional		 ubuntu
Configuração do Dell PowerEdge (iDRAC, BIOS, firmware)		

Pilha de software do nó de computação

Começar

Encontre os aceleradores de IA Intel Gaudi 3 na [Nuvem de IA Intel® Tiber™](#)

Comece a testar seus casos de uso no [Catálogo de software de IA da Intel](#)

Saiba mais sobre as [soluções de IA da Dell](#)