

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.

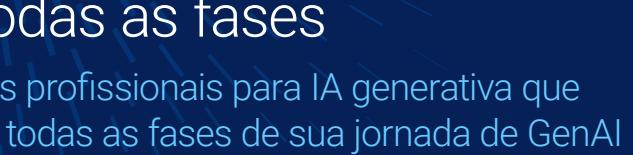
PowerEdge Série XE



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

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

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

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](#)