

O crescimento na borda cria novos desafios

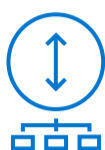
O processamento de dados mais próximo da origem apresenta novas oportunidades... e complexidade

>50%

da nova infraestrutura de TI será implementada na borda até 2023¹.

90%

mais de novos processos operacionais implementados na infraestrutura de borda até 2024².



Infraestrutura isolada

Plataformas mistas criam soluções de borda isoladas e difíceis de gerenciar



Sistemas operacionais, protocolos e fontes de dados exclusivos

Lacunas nas operações reduzem o valor que a empresa pode gerar na borda



Arquiteturas não intencionais

Várias soluções point-in-time levam à complexidade e à ineficiência

Amplie a eficiência e as operações do VxRail para casos de uso de único nó, gerando valor onde for mais necessário



Nó satélite do VxRail

REALIZE A MODERNIZAÇÃO EMPRESARIAL

Consolide cargas de trabalho de borda e infraestrutura em uma só plataforma com gerenciamento automatizado do ciclo de vida e operações consistentes do núcleo à borda e à nuvem.

SIMPLIFIQUE E PROTEJA TODAS AS OPERAÇÕES

Implemente soluções com padrões e segurança intrínsecos, projetadas para acomodar conectividade imprevisível e dar suporte a versões de software de várias gerações.

MAXIMIZE A EFICIÊNCIA, MINIMIZE OS CUSTOS

Implemente uma estratégia de borda reproduzível com uma infraestrutura autoimplementável otimizada para reduzir o espaço ocupado e os custos

Operacionalize sua borda

Permita que as mesmas equipes que gerenciam ambientes de data center gerenciem a borda distribuída



68%

MAIS EFICIENTE

Equipes de infraestrutura de TI³

30%

MAIS EFICIENTE

Equipes de segurança da infraestrutura de TI³

Única solução de HCI projetada em conjunto com a VMware, os nós satélite do VxRail levam o mesmo modelo operacional e a mesma eficiência a locais periféricos, automatizando as operações diárias, o monitoramento da integridade e o gerenciamento do ciclo de vida a partir de um local centralizado.

Saiba mais sobre os nós satélite do VxRail

1. IDC FutureScape, Worldwide IT Industry 2021 Predictions, outubro de 2020.

2. Blog da IDC, Edge Computing: Not All Edges are Created Equal, junho de 2020.

3. Retrato do retorno comercial pela IDC: The Business Value of Dell EMC VxRail and VMware Cloud Foundation on Dell EMC VxRail. Novembro de 2020.