

REDEFININDO O CONCEITO DE MISSÃO CRÍTICA

HPE Primera

O armazenamento mais inteligente do mundo para aplicativos de missão crítica¹ combina operações autônomas com extrema resiliência e desempenho.



A TI PRECISA DE INTELIGÊNCIA PARA ACOMPANHAR AS DEMANDAS MODERNAS

Sabemos que toda organização, independentemente de setor, porte ou idade, tem cargas de trabalho que são essenciais aos negócios. Essas cargas de trabalho de missão crítica representam as chaves que libertam a inovação, fazem você progredir e, por fim, geram uma ruptura no status quo.

Mas é quase impossível para a TI acompanhar as demandas de aplicativos de missão crítica novos e existentes, pois ela tem que ficar lidando com provisionamento, solução de problemas e suporte à infraestrutura.

Sacrificar a resiliência pela agilidade não é mais aceitável. Chegou a hora de usar um armazenamento inteligente que se autogerencia, para qualquer aplicativo de missão crítica atual ou futuro.

UMA PLATAFORMA PARA QUALQUER APLICATIVO DE MISSÃO CRÍTICA

O HPE Primera oferece a agilidade da nuvem e eleva o nível em resiliência e desempenho, para que você possa inovar sem sacrificar nada. Contando com resiliência testada e aprovada e equipado com o HPE InfoSight, o HPE Primera fornece acesso instantâneo aos dados, com um armazenamento que pode ser configurado em alguns minutos, faz upgrades de forma transparente e é fornecido como serviço. Garanta um armazenamento sempre rápido e sempre em operação para todos os aplicativos de missão crítica, respaldado por uma garantia de 100% de disponibilidade.

¹ psnow.ext.hpe.com/collection-resources/a00058506enw

SOB DEMANDA, PARA ACESSO INSTANTÂNEO AOS DADOS

O HPE Primera proporciona uma experiência sob demanda que oferece a agilidade da nuvem com operações autônomas. Implante, gerencie e expanda seu armazenamento em 93% menos tempo², com uma plataforma que é configurada em questão de minutos, faz ajustes em si mesma e se atualiza de forma transparente, sem complicações.

O sistema operacional HPE Primera traz serviços de dados avançados, com simplicidade radical para seus aplicativos de missão crítica. Diferentemente das plataformas de armazenamento tradicionais, que sofrem com um sistema operacional monolítico e forçam upgrades em larga escala para terem novos recursos, esse sistema operacional centrado em serviços foi desenvolvido para ajudar a minimizar os riscos e ser transparente com os aplicativos. As instalações e upgrades são tão fáceis que podem ser feitos por você em apenas alguns minutos, oferecendo acesso mais rápido às inovações.

Além disso, o HPE Primera com HPE GreenLake cresce junto com as necessidades da sua empresa. Atenda suas necessidades de TI com consumo elástico, e tenha expansão fornecida como serviço e com pagamento conforme o uso.

² Com base em testes internos da HPE de um dos principais sistemas de armazenamento de Camada 1, em comparação com o HPE Primera, maio de 2019.

³ Com base em uma iniciativa em andamento, em que pontos de dados são coletados e processados (desde 2011) para arrays HPE Nimble Storage e Armazenamento HPE 3PAR.

⁴ Com base no volume de problemas críticos resolvidos proativamente para os clientes.

Tome a decisão de compra certa. Entre em contato com nossos especialistas em pré-venda.



Bate-papo



E-mail



Ligue para



Veja as atualizações

RESILIÊNCIA COM DETECÇÃO DE APLICATIVO PARA GARANTIR 100% DE DISPONIBILIDADE

O HPE Primera oferece resiliência com detecção de aplicativo e previsões que evitam interrupções, ajudando a garantir zero paralisação dos aplicativos de missão crítica.

A primeira camada de proteção começa com um centro de projetos resiliente e completamente ativo, desenvolvido para manter a disponibilidade enquanto oferece desempenho previsível o tempo todo. Além disso, o software inteligente e avançado protege de corrupções de dados silenciosas, oferecendo integridade de dados completa. O HPE Primera facilita a continuidade dos negócios, com failover automático de sites, e também moderniza e estende a proteção dos dados até a nuvem.

Ao contrário do armazenamento tradicional que para por aí, o HPE Primera também usa inteligência artificial (IA) e machine learning (ML), equipados com o HPE InfoSight, para prevenir e evitar interrupções em armazenamento, servidores e máquinas virtuais. Ao longo da última década, o HPE InfoSight analisou padrões de aplicativos em mais de 1.250³ trilhões de pontos de dados, transformando a maneira como o armazenamento é gerenciado e suportado. Milhares de interrupções foram evitadas, fazendo com que nossos clientes economizassem mais de 1,5 milhão de horas de trabalho.⁴

Essa abordagem completa, com detecção de aplicativos para resiliência, é o motivo pelo qual todo HPE Primera conta com a garantia de 100% de disponibilidade.

ACELERE APLICATIVOS COM TOTALMENTE NVME

O HPE Primera apresenta uma plataforma única, paralela em grande escala, multinós e totalmente ativa, com todos os volumes

ativos em todas as mídias, controladores e portas de host o tempo todo. Você obtém uma escalabilidade irrestrita para consolidar aplicativos de missão crítica tradicionais e da próxima geração, com suporte para expansão totalmente NVMe e expansão totalmente em flash flexível. Evite ficar ajustando seu armazenamento toda hora, com equilíbrio de E/S em todos os componentes físicos, para desempenho previsível e latência ultrabaixa.

O HPE Primera também oferece um mecanismo de IA incorporado para otimizar as operações de armazenamento em tempo real. Com o contexto em tempo real dos recursos disponíveis para suportar cargas de trabalho de aplicativos e operações do sistema de armazenamento, o HPE Primera otimiza de forma inteligente e dinâmica a utilização dos recursos para garantir um desempenho rápido e previsível.

Com inteligência e vantagem na arquitetura, o HPE Primera ajuda a garantir que seus aplicativos modernos e tradicionais sejam rápidos, até mesmo em escala.

UM INVESTIMENTO ATEMPORAL QUE SÓ MELHORA COM O TEMPO

O armazenamento atemporal para HPE Primera transforma a experiência de propriedade de armazenamento, oferecendo um armazenamento com o qual você pode contar hoje e no futuro. Diga adeus à complexidade ou às surpresas típicas atreladas ao armazenamento tradicional, como upgrades em larga escala e custos ocultos. O HPE Primera oferece uma licença totalmente inclusiva, opções gratuitas de upgrade da controladora, preços fixos de suporte e garantia de redução de dados e disponibilidade.

SAIBA MAIS EM

hpe.com/br/pt/storage/hpe-primera