

Armazenamento unificado, simples e eficiente da EMC

Vantagens do armazenamento unificado EMC

- Economizar dinheiro com baixos custos de conexão e com o armazenamento mais eficiente via consolidação, eliminação da duplicação de dados, otimização do armazenamento e hierarquização, arquivamento e virtualização automatizados do armazenamento.
- Economizar em despesas gerais de infraestrutura e gerenciamento — o armazenamento unificado é compatível com todos os tipos de clientes, aplicativos e redes, permitindo usar os conjuntos existentes de habilidades de rede e armazenamento.
- Economizar tempo e melhorar as operações com instalação simples do sistema, gerenciamento centralizado e fácil de usar, e backups mais eficientes.

Com o armazenamento unificado EMC Celerra, você obtém maneiras simples e eficientes de consolidar, fazer backups, recuperar, arquivar e proteger as informações de seus servidores de arquivos e aplicativos.

Com o volume de dados crescendo exponencialmente, a EMC entende que a consolidação é fundamental. Com o armazenamento unificado da EMC®, você pode consolidar servidores baseados em arquivos com NAS (CIFS, NFS) e armazenamento com base em blocos de aplicativos com iSCSI ou Fibre Channel. Além disso, as ofertas de armazenamento unificado do EMC Celerra® dão suporte a aplicativos mistos e ambientes mistos de cargas de trabalho e tratam de necessidades de armazenamento hierárquico no próprio sistema ou em outros dispositivos. Não importa o tamanho de sua empresa ou a diversidade de seus requisitos de aplicativos, a EMC oferece o melhor armazenamento unificado do setor a partir de somente um sistema integrado.

EMC: sua melhor escolha em armazenamento unificado

A EMC oferece muitas opções para armazenamento unificado com a família EMC Celerra, desde o Celerra NX4 de nível básico, passando pelo Celerra NS-120 e NS-480 midrange até o NS-960 de nível corporativo. O Celerra também oferece o pacote mais abrangente de recursos incorporados sem custo adicional, como snapshots e gerenciamento de snapshots para criar exibições lógicas de somente leitura e leitura/gravação para a proteção de dados e testes de aplicativos, gerenciamento automatizado de volumes para permitir o provisionamento baseado em perfis, o provisionamento virtual (thin) para otimizar a utilização de capacidade, a eliminação de duplicação de dados para obter maior eficiência no armazenamento e APIs de movimento de arquivos para obter armazenamento e arquivamento hierárquicos. Isso significa que os clientes podem comprar uma solução mais completa por menos dinheiro.

Facilidade de uso

O Celerra Manager oferece uma interface gráfica de usuário simples de usar e baseada na Web para a configuração, o controle e a monitoração de todas as plataformas e recursos Celerra. O Celerra Manager oferece assistentes para simplificar tarefas administrativas comuns, bem como monitorar recursos, como resumo geral de status do sistema e avaliação detalhada do desempenho.

Alta disponibilidade

Mantenha suas informações on-line — disponibilidade sem comprometimento significa que você continua trabalhando com o mesmo desempenho e com os mesmos níveis de serviço mesmo em caso de falha. Esse nível sem precedentes de disponibilidade do sistema é atribuído ao design robusto da arquitetura EMC CLARiiON® subjacente e aos recursos exclusivos de detecção e isolamento de falhas nos ambientes operacionais DART do Celerra e FLARE® do CLARiiON.

Proteção avançada

A família EMC Celerra oferece várias opções de proteção para manter os negócios em funcionamento — de snaps poderosos que permitem restaurações em nível de arquivo e de aplicativo e cópias lógicas com base em disco, a backups sem LAN para aumentar a eficiência das operações de backup e à replicação remota com base em IP para fins de recuperação de desastres, backups e testes. É possível aproveitar os recursos avançados de proteção de dados do Celerra Replicator™ em todas as ofertas de armazenamento unificado Celerra. O Celerra Replicator permite que os usuários gerenciem replicações com base em níveis de serviço definidos pelos negócios e tem recursos proativos de modelagem para assegurar o cumprimento dos níveis de serviço.



Flexibilidade do sistema

Todas as ofertas Celerra fornecem flexibilidade e proteção do investimento superiores para atender aos vários requisitos de negócios de clientes — agora e no futuro. A flexibilidade do Celerra abrange conectividade, drives, opções de disponibilidade, tamanho e capacidade de expansão. Os sistemas de armazenamento unificado do Celerra fornecem flexibilidade e armazenamento dedicado em um único pacote de solução. Todas as ofertas unificadas do Celerra aceitam Fibre Channel, permitindo que os hosts se conectem a um array CLARiiON integrado.

Flexibilidade do aplicativo

A EMC oferece uma ampla gama de suporte de aplicativos para se ajustar a seu ambiente. As soluções de armazenamento unificado da EMC permitem implantar uma infra-estrutura consolidada e econômica para resolver o acúmulo de servidores de arquivos e aplicativos, além de obter os resultados de que você precisa para aplicativos como Microsoft Exchange, SQL, Oracle e servidores de arquivos Windows e UNIX/Linux. A família Celerra também é certificada para oferecer suporte às implantações de VMware®, Microsoft Hyper-V e Xen, em que os clientes desfrutam dos benefícios de consolidação proporcionados por um ambiente virtual. Todas as soluções EMC, Microsoft, Oracle e VMware têm o respaldo das melhores práticas recomendadas do setor e das comprovadas arquiteturas de referência para proteção do investimento.



EMC Brasil
São Paulo — SP
0800-553622
www.EMC2.com.br

Dê o próximo passo

Para obter mais informações sobre as soluções EMC de armazenamento unificado, entre em contato com seu representante de vendas local na EMC ou com o revendedor autorizado de valor agregado, ligue para 0800 533-622 ou visite nosso site no endereço www.EMC2.com.br