



Principais motivos para usar o Veritas Alta™ Recovery Vault

Isolamento de dados moderno e isolado para proteção contra ransomware.

O valor do isolamento de dados

Os ataques cibernéticos evoluíram, visando agressivamente a infraestrutura e os sistemas de backup para extrair, criptografar e manter dados valiosos como reféns. Embora medidas de segurança robustas evitem ataques, elas são projetadas para evitar a detecção. Em 2022, 56 por cento das organizações visadas recorreram ao pagamento de resgate para recuperar os seus sistemas e dados.

Para se protegerem contra ameaças e evitarem perda de dados ou tempo de inatividade, as organizações devem planejar ataques que evitem a detecção de segurança, modernizando sua estratégia de backup 3-2-1. Deve incluir três cópias de dados, uma primária e uma de backup, e uma cópia virtualmente isolada por air gap. Esta abordagem moderna oferece maior segurança e proteção contra ameaças cibernéticas, ao mesmo tempo que oferece mais flexibilidade e eficiência em comparação com os métodos tradicionais de air gap físico.

Veritas Alta Recovery Vault

O Veritas Alta Recovery Vault é um ambiente de isolamento de dados imutável e virtualmente isolado, baseado em nuvem, projetado para atuar como uma última linha crítica de defesa no caso de um ataque agressivo de ransomware.

Estratégia de backup 3-2-1

Pelo menos 3 conjuntos de seus dados



Armazene 2 cópias em diferentes tipos de armazenamento



Mantenha 1 cópia fora do local



1. Resiliência contra ransomware

O Veritas Alta Recovery Vault aprimora a já forte postura de segurança do Veritas Ransomware Resiliency, fornecendo uma terceira cópia de dados isolada para proteção contra a ameaça de infecção por ransomware e uma camada adicional para recuperação em caso de emergência. Isso é feito sem adicionar nenhuma infraestrutura ou abrir portas fora do padrão, limitando a superfície de ataque de ransomware.

Várias opções de criptografia, incluindo diversas soluções de terceiros, estão disponíveis para dados em trânsito e em repouso, garantindo proteção contra extração de dados. A Veritas oferece a capacidade exclusiva de realizar verificação de detecção de anomalias antes que os dados sejam enviados para o Veritas Alta Recovery Vault, aumentando a capacidade de nossos clientes de determinar rapidamente os últimos backups válidos conhecidos caso uma recuperação seja necessária.



2. Conformidade

Manter e alcançar a conformidade com regulamentações como Sheltered Harbor, que exige que os dados estejam em um ambiente isolado e separado da infraestrutura de uma organização, incluindo backups. Além disso, a cópia isolada deve ser imutável e criptografada.

Atenda aos requisitos de soberania de dados armazenando os dados protegidos em uma região ou localização geográfica específica para conformidade.



3. Confiança na recuperação de dados

Quando ocorre o pior e as cópias de backup primárias são criptografadas, garantir que os sistemas se recuperem completa e rapidamente significa mais do que ter uma cópia isolada. Dados limpos e isolados podem ser infectados se não forem armazenados de forma segura e imutável. O Veritas Alta Recovery Vault garante que todos os dados sejam automaticamente protegidos com imutabilidade e evita que ransomware criptografe dados limpos usados durante uma restauração.



4. Orquestração de recuperação

Evitar que o tempo de inatividade interrompa as operações comerciais geralmente depende de um sólido processo de orquestração de recuperação. O mesmo se aplica à recuperação da cópia de dados mais protegida e isolada. O Veritas Alta Recovery Vault potencializa uma arquitetura ciberneticamente resiliente integrando-se diretamente ao backup primário (NetBackup™), para que os usuários possam orquestrar processos de recuperação complexos que incluem armazenamento fornecido na nuvem com apenas um clique.

As soluções de outros fornecedores exigem que você gerencie várias etapas e logins com um provedor de armazenamento em nuvem terceirizado para provisionar seu destino de armazenamento em nuvem e, em seguida, usar as informações da conta fornecidas ao inserir o armazenamento em nuvem como um destino na estrutura de UI/política. As arquiteturas resilientes são protegidas com o Veritas Alta Recovery Vault para garantir uma orquestração de recuperação rápida, eliminando tempo e complexidade extras.



5. Integração

O Veritas Alta Recovery Vault foi totalmente integrado ao produto NetBackup principal e não exige que você instale, aprenda ou gerencie uma ferramenta ou solução adicional. Embora a maioria dos fornecedores não tenha uma oferta semelhante ao Veritas Alta Recovery Vault, aqueles que oferecem geralmente oferecem esse recurso por meio de uma oferta separada de produto ou serviço.



6. Gerenciamento de retenções

A Veritas entende que as organizações precisam ter controle sobre seus dados, inclusive onde eles são armazenados e por quanto tempo ficam armazenados.

O Veritas Alta Recovery Vault não impõe limites ou restrições ao tempo de armazenamento dos dados do cliente na nuvem. Esse controle fica totalmente em suas mãos. Em comparação, muitos concorrentes impõem restrições ou restrições de tempo máximo de vida ao uso de recursos de armazenamento em nuvem.



7. Otimização de dados

Com base na poderosa e madura tecnologia MSDP do NetBackup, os dados armazenados na nuvem usando o Veritas Alta Recovery Vault se beneficiam totalmente da eliminação de duplicações de dados, otimizando o consumo de armazenamento em nuvem e reduzindo os custos de armazenamento. Os preços de armazenamento são baseados no consumo de armazenamento back-end, permitindo otimizar custos com tecnologias de eliminação de duplicações e compactação.



8. Custo de propriedade

Embora muitos provedores de serviços de nuvem pública cobrem por operações de colocação/obtenção, saída e outras taxas de transferência de dados, o preço do Veritas Alta Recovery Vault é fixo por terabytes de back-end. E como foi projetado para funcionar com implantações existentes do NetBackup, não há necessidade de implantar infraestrutura adicional.

Este licenciamento simples significa que você pode planejar seus requisitos de crescimento de dados com confiança e evitar surpresas ou taxas ocultas. O Veritas Alta Recovery Vault agora oferece dois níveis de armazenamento, nível padrão ou nível de arquivamento, proporcionando flexibilidade para escolher o tempo de recuperação e a estrutura de custos que melhor atendem às necessidades da sua organização.

Desde provisionamento rápido até relatórios integrados e análise de tendências sobre consumo de armazenamento, além do valor de um único fornecedor para suporte técnico para toda a sua solução de proteção de dados, o Veritas Alta Recovery Vault garante o menor custo total de propriedade geral.

O Veritas Alta Recovery Vault está disponível como uma licença simples baseada em assinatura em incrementos de 1 ou 3 anos. Você tem opções de provedores de nuvem, bem como opções de níveis de armazenamento (padrão ou arquivo) que melhor atendem às necessidades da sua organização.

Saiba mais

Para saber mais sobre o Veritas Alta Recovery Vault, visite veritas.com/recoveryvault.

Sobre a Veritas

A Veritas Technologies é líder em gerenciamento de dados em várias nuvens. Mais de 80 mil clientes, incluindo 95% das empresas da Fortune 100, confiam na Veritas para ajudar a garantir a proteção, capacidade de recuperação e conformidade de seus dados. A Veritas tem uma reputação de confiabilidade em escala, o que oferece a resiliência de que seus clientes precisam contra as interrupções ameaçadas por ataques cibernéticos, como ransomware. Nenhum outro fornecedor é capaz de igualar a capacidade de execução da Veritas, com suporte para mais de 800 fontes de dados, mais de 100 sistemas operacionais, mais de 1.400 destinos de armazenamento e mais de 60 nuvens por meio de uma abordagem única e unificada. Com tecnologia de escala de nuvem, a Veritas está entregando hoje sua estratégia de gerenciamento autônomo de dados, que reduz a sobrecarga operacional e, ao mesmo tempo, oferece maior valor. Saiba mais em veritas.com. Siga-nos no Twitter em [@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc).

VERITAS™

2625 Augustine Drive
Santa Clara, CA 95054
+1 (866) 837 4827
veritas.com

Para obter informações de contato globais, visite:
veritas.com/company/contact