



Aprimore a sua receita com a nuvem

Backup de nuvem HPE

Soluções Prontas para prestadores de serviço HPE Gere novos fluxos de receita ao reduzir custos com um serviço baseado em uma solução de armazenamento líder e comprovada da Hewlett Packard Enterprise.

Dispute a concorrência com mais eficiência e ajude os seus clientes

Em um ambiente de negócios que muda rapidamente, os clientes se deparam com o desafio de tirar proveito de recursos limitados para causar o maior impacto nos negócios. Conforme os dados digitais continuam a crescer a uma taxa exponencial, a proteção de dados se torna cada vez mais vital. Com infraestrutura de TI antiga, cada vez mais SLAs de proteção de dados para aplicativos modernos, proteção inadequada de escritório remoto, a necessidade por backups de diversos locais para recuperação de desastres e muito mais, as organizações estão buscando prestadores de serviço que forneçam recuperação e backup e permitam deslocar os gastos de TI para a inovação e oportunidades de geração de receita.

De acordo com a 451 Research, a recuperação e o backup online estão crescendo a uma taxa CAGR (Taxa composta de crescimento anual) de 22% e o volume vai dobrar até 2019.¹ As soluções de nuvem para backup e recuperação são uma área emergente para que os prestadores de serviço lucrem com um fluxo de receita recorrente de clientes novos e existentes. Entretanto, você precisa diferenciar suas ofertas de serviço para se destacar entre os fornecedores de nuvem pública mais conhecidos. Esteja você fornecendo infraestrutura de backup como um serviço, serviços baseados em nuvem pública ou serviços gerenciados ou de hospedagem tradicionais, sua solução de backup precisa ser escalável, oferecer cobertura abrangente de sistemas operacionais e aplicativos e suportar várias plataformas. Para permanecer competitivo, você também precisa oferecer um serviço altamente seguro que integre-se aos processos de gestão e orquestração existentes do seu cliente.

Crie serviços de backup sobre uma base na qual seus clientes confiam

A solução Pronta para serviço de backup em nuvem da HPE permite fornecer um serviço de backup confiável, seguro e acessível, baseado no Backup Convergente da HPE, enquanto aumenta a lucratividade e reduz os custos de gerenciamento e infraestrutura. Aproveitar a tecnologia da Hewlett Packard Enterprise para a estrutura da sua solução permite acelerar a sua chegada até o mercado com a nossa experiência em projeto, marketing, venda e suporte a soluções de backup dimensionáveis. Devido ao fato de nossas soluções únicas de TI combinarem hardware, software, serviços, financiamento e suporte, é possível fornecer uma variedade de serviços de backup aos seus clientes existentes, além de explorar novas oportunidades de mercado.

Transformando a TI com o poder da convergência

A base central da solução Pronta para serviço de backup em nuvem da HPE, o Backup Convergente da HPE, foi criada para desafiar os custos, riscos e complexidades de soluções de backup legadas.

A sustentação do Backup Convergente da HPE é o HPE StoreOnce Backup, com a solução de deduplicação e backup baseado em disco da próxima geração. Com a arquitetura moderna do HPE StoreOnce Backup, é possível lidar com a complexidade da escala e simplificar como os dados são armazenados, consumidos e gerenciados.

Principais capacidades do HPE StoreOnce Backup

O HPE StoreOnce Backup oferece as seguintes capacidades principais para atender a uma ampla variedade de oportunidades, para fornecer backup como um serviço:



A solução HPE Converged Backup consiste em:

- HPE StoreOnce Backup—solução de deduplicação e backup de disco líder no setor
- HPE Data Protector com Backup Navigator
- HPE OneView para vCenter para implantar rapidamente e gerenciar StoreOnce VSA, o que fornece armazenamento completo, sem a necessidade por hardware dedicado

¹ Previsão e dimensionamento de mercado de recuperação/backup online em nuvem da 451 Research, maio de 2015

Resumo da solução

• Flexibilidade arquitetônica

Obtenha maior flexibilidade com o HPE StoreOnce Backup, a única solução do mercado que está disponível como um dispositivo físico ou como um dispositivo de armazenamento definido por software (o StoreOnce VSA), implantado como uma máquina virtual em qualquer hipervisor que você escolher², aproveitando a infraestrutura de hardware existente. O VSA também permite uma solução segura para diversos usuários, permitindo criar uma instância VSA individual por cliente, fornecendo isolamento completo e segurança para clientes que prefiram essa solução. A liberdade arquitetônica permite não só acelerar o tempo até o mercado, mas também fornecer enormes economias de custos e melhorar a sua margem de lucro.

• Desduplicação inteligente

Melhore a eficiência com 95% a menos de armazenamento³ e reduza a largura de banda da rede sem reidratação.

• Criptografia segura

Criptografe dados em repouso e durante a operação para transferir e armazenar os dados do cliente com segurança, mantendo a conformidade com FIPS 140-2 nível 1.

• Dimensionamento

Faça a expansão de uma única máquina virtual com 1 TB de capacidade útil para um polo de armazenamento altamente expansível de 1,7 PB. É possível pagar conforme o crescimento e integrar clientes sem precisar ter medo de ficar sem espaço.

² StoreOnce VSA é suportado nos hipervisores KVM, VMware® vSphere e Microsoft Hyper-V.

³ Em comparação com um backup totalmente hidratado. Sujeito à qualificação do cliente e conformidade com os termos e condições da garantia Get Protected, que será fornecida por seu representante de vendas ou parceiro de canal Hewlett Packard Enterprise.

• Rico ecossistema de aplicativo de backup

Atenda a mais ampla gama de ambientes de backup do cliente, sem precisar alterar nenhum procedimento operacional e de orquestração que o cliente já tenha, expandindo o alcance do seu mercado e aumentando o seu potencial de receita. HPE StoreOnce também oferece forte integração com alguns dos aplicativos de backup líderes de mercado, tais como HPE Data Protector, Symantec NetBackup e Backup Exec, além de software BridgeHead e aplicativos críticos para os negócios, como Oracle, Microsoft® SQL Server e SAP® HANA, para permitir proteção de dados otimizada e administração centralizada de operações de backup e recuperação, a partir de consoles de aplicativo ou software de backup.

Amplie seu alcance de mercado

Seja buscando transformar o backup como um serviço em uma parte central dos seus negócios, ou em uma extensão para os seus serviços hospedados, a solução Pronta para serviço de backup em nuvem da HPE permite tratar de uma ampla variedade de casos de uso para melhorar seus fluxos de receita.

Serviços de backup gerenciado: Busque clientes que desejem proteção de dados sem a necessidade de intervenção oferecendo serviços de backup gerenciados, aproveitando o HPE Data Protector e a solução HPE StoreOnce. Ofereça aos clientes proteção de dados de ponta a ponta, sem comprometer SLAs nem estourar orçamentos. Com a solução Pronta para serviço de backup em nuvem da HPE, o conhecimento técnico da Hewlett Packard Enterprise vai ajudá-lo a encontrar a solução certa para os seus clientes.

Replicação como um serviço: A flexibilidade arquitetônica do HPE StoreOnce permite fornecer infraestrutura como um serviço para os clientes que buscam usar a nuvem para recuperação de desastres, em vez de gastar capital na criação de um data center secundário. Graças ao fato de o StoreOnce funcionar com o ecossistema mais amplo de aplicativos de backup, os clientes não precisam substituir nenhum de seus procedimentos operacionais ou de seus aplicativos preferidos de backup

para aproveitar seus serviços de nuvem. Basta implantar um HPE StoreOnce VSA ou um dispositivo físico no local e deixar que ele se replique para a sua nuvem. Da mesma forma, forneça proteção de dados robusta para escritórios remotos implantando um HPE StoreOnce VSA em seus servidores existentes para oferecer uma alternativa confiável a backups de fita para locais remotos.

Serviços de backup hospedado: Os seus clientes confiam em sua infraestrutura para operar os aplicativos críticos para os negócios em sua nuvem. Aprimore o seu fluxo de receita ainda mais oferecendo a eles backup como um serviço, para proteger aplicativos hospedados e seus dados de missão crítica. O HPE StoreOnce oferece diversos plug-ins integrados a aplicativos para fazer o backup contínuo de dados de aplicativo de forma rápida e eficiente, em grande escala.

Por que esperar?

Comece com a solução Pronta para serviço de backup em nuvem da HPE. Com o ritmo da explosão de dados digitais combinado com a pressão da concorrência, os clientes estão buscando prestadores de serviços para proteger seus ativos digitais. Ofereça a seus clientes soluções confiáveis com a flexibilidade de adaptar-se para atender a seus requisitos de recuperação e backup. A parceria com a Hewlett Packard Enterprise permite que você:

- Amplie seus negócios
- Aumente os lucros
- Acelere a chegada ao mercado
- Tire proveito das ferramentas da Hewlett Packard Enterprise

Nossas soluções de backup e recuperação são parte de um portfólio líder no setor de ofertas de governança e gerenciamento de informações. Aprimore sua nuvem hoje com a solução Pronta para serviço de backup em nuvem da HPE.

Saiba mais em
hpe.com/info/sp



Inscriva-se aqui para receber atualizações


**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2015 Hewlett Packard Enterprise Development LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias para produtos e serviços da Hewlett Packard Enterprise são as definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo garantia adicional. A Hewlett Packard Enterprise não deverá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais nem por omissões contidos neste documento.

Microsoft® é marca comercial registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Oracle é uma marca registrada da Oracle e/ou de suas afiliadas. SAP é uma marca comercial ou marca registrada da SAP SE na Alemanha e em vários outros países. VMware é uma marca registrada ou marca comercial registrada da VMware, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outras jurisdições.

4AA6-0611PTL, dezembro de 2015, Rev. 2