Virtualização Moderna: Caminho Seguro para a Liberdade Híbrida

Descubra como as organizações estão migrando de máquinas virtuais (VMs) legadas para uma plataforma híbrida e segura, na qual VMs e contêineres coexistem.

A virtualização já impulsionou o progresso. Atualmente, porém, o aumento dos custos, a dependência de fornecedores e as plataformas inflexíveis limitam o que é possível. A modernização exige uma estratégia que reduza riscos, preserve o que importa e desbloqueie oportunidades para inovar. Red Hat OpenShift e Veeam Kasten podem ajudar você nesse caminho, permitindo que você modernize no seu ritmo e construa uma base híbrida flexível e pronta para o futuro.

Sua mudança do legado para o híbrido.
Modernizar não significa deixar as VMs tradicionais para trás; trata-se de executá-las do seu jeito. O caminho para a resiliência híbrida começa aqui.

Parada 1

A Partida
Rompa com a dependência de fornecedores. Comece com confiança.

O desafio: A jornada começa liberando suas cargas de trabalho de hipervisores proprietários e contratos de alto custo.

O caminho a seguir: com Red Hat e Veeam, você pode avaliar, planejar e migrar com proteção de dados integrada.

Avalie e elabore estratégias

Utilize o Red Hat Virtualization Migration Assessment (VMA) para avaliar suas cargas de trabalho atuais e identificar oportunidades de economia de custos e modernização.

Planeje a proteção

Integre a proteção de dados desde o início para garantir que as cargas de trabalho estejam protegidas antes, durante e depois da migração.

Migre com segurança

Use o Red Hat Migration Toolkit for Virtualização (MTV) para migrar cargas de trabalho sem interrupção ou perda de dados.

Trace o seu caminho

Escolha OpenShift Virtualization para contêineres, VMs e modernização de aplicações ou OpenShift Virtualization Engine somente para VMs.

Confiança na Transição.
Tenha certeza de que suas cargas de trabalho estão protegidas durante todo o processo.

Parada 2

A mudança
Unificar e proteger. Execute ambientes híbridos do seu jeito.

O desafio: Após a migração, muitas organizações se veem em um território desconhecido. Sem proteção unificada, a jornada pode ser interrompida.

O caminho a seguir: OpenShift coloca VMs e contêineres na mesma trilha. Veeam Kasten garante a resiliência de dados desde o momento em que chegam. O resultado é uma jornada tranquila e segura rumo ao seu futuro híbrido.

Descubra e proteja automaticamente

Permita que o Veeam Kasten identifique e proteja cargas de trabalho assim que forem implantadas no Red Hat OpenShift.

Simplifique o gerenciamento

Unifique backup, recuperação e conformidade em uma plataforma híbrida consistente.

Garanta a resiliência

Utilize backups imutáveis e isolados para defender contra ransomware e garantir o preparo para auditoria.

Automatize tudo

Simplifique políticas, recuperação e governança por meio de automação orientada por políticas que mantém as operações funcionando de forma eficiente.

Proteção sem pausa.
Confiança em cada cluster.

Parada 3

Destino
Evolua sem limites. Construa seu futuro híbrido.

Você chegou: abrace a liberdade híbrida e amplie a entrega de aplicativos modernos. Entre com ousadia em sua nova realidade, com liberdade para cargas de trabalho entre ambientes e proteção de dados sempre ativa.

Rode VMs e contêineres juntos

Opere VMs e containers de forma integrada no Red Hat OpenShift, sem reescritas forçadas ou transições disruptivas.

Modernize no seu ritmo

Refatore suas aplicações gradualmente à medida que suas necessidades de negócios evoluem, com flexibilidade incorporada em cada etapa.

Expanda com segurança
Habilite CI/CD, nuvem híbrida e operações de borda com proteção integrada e consistência.

Garanta a conformidade de ponta a ponta
Mantenha a governança e a visibilidade com imutabilidade, controle de acesso baseado em função (RBAC) e controles prontos para auditoria em todo o seu ambiente híbrido.

Resiliência híbrida alcançada.
Modernização, do seu jeito.

A Modernização Não É um Salto. IÉ uma conexão perfeita.

Com Red Hat OpenShift e Veeam Kasten, a modernização torna-se segura e escalável, desde a primeira migração até o estado híbrido pronto para o futuro.

Confiança
Planeje a proteção antes da migração e faça a transição com clareza.

Resiliência
Proteção unificada para VMs e contêineres, no local ou na nuvem.

Segurança e conformidade
Imutabilidade, prontidão para auditoria e defesa contra ransomware integradas.

Principais Resultados Esperados com a Virtualização Moderna

Clareza:
Um caminho claro de onde você está hoje para onde você quer ir.

Flexibilidade:
Execute e gerencie cargas de trabalho legadas e em nuvem nativa simultaneamente.

Resiliência:
Confiança de que sua empresa continua protegida, mesmo durante mudanças.

Controle:
Afaste-se do lock-in para uma plataforma unificada que se adapta a você.

Eficiência de custos:
Reduza a dependência de plataformas de virtualização antigas e caras.

Prontidão para o futuro:
Uma base que oferece suporte aos aplicativos, nuvens e arquiteturas que você precisará no futuro.

Você está no caminho certo para o que vem a seguir.

Tudo pronto para começar? Explore o guia completo:
Sua Jornada de Modernização: Rumo à Resiliência Híbrida

veeam Red Hat