

Melhore a postura de segurança e consistência na nuvem híbrida

96% dos executivos acreditam que a adoção de IA generativa pode levar a uma violação de segurança em suas organizações nos próximos três anos.¹

A segurança começa pela base

A tecnologia está passando por uma transformação acelerada, gerando mudanças na forma como as empresas priorizam algumas áreas de negócios. Enquanto isso, as organizações continuam adotando soluções de nuvem híbrida para ter flexibilidade e inovação em qualquer ambiente.

A gestão de nuvem, que inclui diferentes abordagens de nuvem híbrida e multicloud, continua sendo a maior prioridade de investimento para muitas empresas, ressaltando a necessidade de melhorar a segurança e a proteção de dados.¹

Para acompanhar as necessidades empresariais e as demandas dos clientes que mudam rapidamente, as organizações precisam desenvolver e implantar aplicações com velocidade, flexibilidade e confiabilidade. Isso é viabilizado com uma estratégia de nuvem híbrida ou multicloud.

A Red Hat e o Google Cloud podem ajudar sua organização a ser mais eficiente e otimizar ambientes de nuvem híbrida e multicloud. As soluções Red Hat® disponíveis no Google Cloud Marketplace, incluem o Red Hat Enterprise Linux®, o Red Hat OpenShift® e o Red Hat Ansible® Automation Platform.

Essas soluções simplificam a infraestrutura, aceleram o desenvolvimento e a entrega de aplicações e dão suporte à automação, auxiliando as organizações a se ajustarem a mudanças do setor, regulatórias e globais em um ambiente ágil de nuvem híbrida.

50% dos participantes consideraram a segurança de TI uma das três maiores prioridades de investimento. Isso representa um aumento de cinco pontos em relação ao ano anterior, um salto considerável na comparação ano a ano.²

Uma parceria visionária

As organizações implantam e gerenciam aplicações e fluxos de trabalho em vários ambientes, e fica mais difícil manter a consistência na configuração e gerenciar o acesso e os controles administrativos.

O Red Hat Enterprise Linux no Google Cloud oferece às organizações uma base focada em conformidade e infraestrutura com funcionalidades e ferramentas inteligentes que ajudam a proteger dados e aplicações contra ameaças.

Funcionalidades de segurança operacional integradas, como aplicação de patches no kernel em tempo real, perfis e certificações de segurança e uma cadeia de fornecedores de software confiáveis, ajudam as equipes a atender altas demandas de conformidade e segurança atuais.

O Google Cloud tem funcionalidades de segurança intuitivas, consistentes e transparentes ao oferecer:

- ▶ **Funcionalidades de segurança de infraestrutura integradas:** utiliza um stack de tecnologia de infraestrutura que prioriza a segurança, usando camadas progressivas para oferecer uma defesa profunda e exata.
- ▶ **Maior controle sobre os dados:** gerencia como a informação é usada e quem pode acessá-la com total transparéncia.

1 "Introducing the IBM Framework for Securing Generative AI." IBM, janeiro de 2024.

2 "Relatório Global Tech Trends 2024." Red Hat, fevereiro de 2024.

Conforme as implantações em nuvem e serviços em containers crescem, as organizações lidam com os desafios que aparecem com as camadas básicas das infraestruturas, como estabilidade, escala e segurança.

▶ **Uma perspectiva ampla de segurança:** oferece uma visibilidade ampla sobre ameaças e ataques, além de proteções para se manter à frente das vulnerabilidades.

▶ **Aumenta a conformidade em todos os lugares:** usa os controles de conformidade que são consistentes em todas as nuvem e fornece acesso aos serviços mais recentes.

Estabeleça uma base de segurança consistente

O Red Hat Enterprise Linux ajuda você a construir uma base estável, consistente e confiável. Escale aplicações e implante novas tecnologias no seu ambiente de nuvem híbrida.

Com o Red Hat Enterprise Linux, você pode:

- ▶ **Ter agilidade e precisão:** o Red Hat Enterprise Linux ajuda a equilibrar a estabilidade da empresa com a flexibilidade da tecnologia open source ao constantemente testar e validar seu ambiente para vulnerabilidades enquanto oferece suporte, atualizações e patches de segurança.
- ▶ **Criar com confiança:** desenvolva e implante aplicações essenciais em uma plataforma [validada e certificada](#) de maneira independente e que atenda aos padrões do governo e do setor, como o Common Criteria e Federal Information Processing Standards (FIPS).
- ▶ **Automatizar a conformidade regulatória:** aplique práticas recomendadas do setor, valide linhas de base de maneira independente e gere relatórios sob demanda para auditores. Use o [Ansible Automation Platform](#) para provisionar, aplicar patches e configurar sistemas de produção em escala, com maior eficiência e menos recursos.
- ▶ **Ter insights disponíveis:** o [Red Hat Insights](#) ajuda você a criar políticas do protocolo de automação de conteúdo de segurança (SCAP) e verificar sistemas de maneira eficiente para ficar em conformidade com políticas de segurança, permitindo que você resolva problemas antes que as operações de negócios sejam afetadas. A segurança do Red Hat Insights oferece varreduras, playbooks de correções e acesso a novos recursos para fortalecer a segurança de suas operações.
- ▶ **Minimizar o risco de acesso não autorizado:** Gerencie identidades de forma centralizada e configure autenticações baseadas em funções e controles de autorização em infraestruturas não Linux, mas compatíveis.
- ▶ **Reducir a sobrecarga da segurança:** as funções do sistema do Red Hat Enterprise Linux apoiam a segurança e conformidade em escala permitindo que as organizações implementem e gerenciem práticas recomendadas de risco com menos recursos.

Mais informações

Aumente a segurança e consistência no seu ambiente de nuvem híbrida. [Conheça o Red Hat Enterprise Linux no Google Cloud.](#)



Sobre a Red Hat

A Red Hat ajuda os clientes a definir padrões entre diferentes ambientes e a desenvolver aplicações nativas em nuvem, além de integrar, automatizar, proteger e gerenciar ambientes complexos com serviços de consultoria, treinamento e suporte [premiados](#).