

Economize tempo de gerenciamento de TI, esforços e gastos com o Red Hat Insights



Simplifique o gerenciamento nas plataformas da Red Hat

O Red Hat Insights está incluso em várias plataformas da Red Hat para ajudar você a gerenciar todo seu ambiente de nuvem híbrida com mais eficiência e eficácia:

- ▶ [Insights for Red Hat Enterprise Linux](#)
- ▶ [Insights for Red Hat OpenShift®](#)
- ▶ [Insights for Red Hat Ansible® Automation Platform](#)

Ative o Red Hat Insights para começar a notar os benefícios hoje mesmo.

A infraestrutura de TI é um recurso empresarial essencial

As organizações modernas contam com infraestruturas de TI para executar operações empresariais e oferecer experiências de alto padrão para os clientes. Com o tempo, boa parte dos ambientes de TI torna-se cada vez mais complexa de ser gerenciada. Isso ocorre especialmente em casos em que as organizações iniciam o gerenciamento de cargas de trabalho e infraestruturas em múltiplos data centers ou ambientes de nuvem.

Simplifique operações de TI, segurança e gastos com o Red Hat Insights

O [Red Hat® Insights](#) é um conjunto exclusivo de serviços hospedados que ajuda você a gerenciar e otimizar seus ambientes de nuvem híbrida e multicloud. Incluído com o Red Hat Enterprise Linux® e acessado pelo [Red Hat Hybrid Cloud Console](#), o Insights utiliza análises preditivas e conhecimento aprofundado para simplificar as tarefas operacionais e os ciclos de vida da infraestrutura do Dia 0 ao Dia 2. Ele também funciona em ambientes locais e de nuvem para que você gerencie a partir de uma única interface. Além disso, é possível vincular sua conta da Red Hat à sua conta do provedor de nuvem para conectar automaticamente seus sistemas baseados em nuvem ao Insights e outros serviços da Red Hat sobre provisionamento.

Os serviços do Red Hat Insights se concentram em operações, segurança e resultados empresariais para ajudar você a identificar problemas críticos e deixar sua equipe livre para focar na inovação.

Crie e mantenha um ambiente operacional padronizado com menos esforço

O [image builder](#) ajuda você a simplificar e provisionar consistentemente os hosts do Red Hat Enterprise Linux para oferecer suporte aos [ambientes operacionais padronizados \(SOEs\)](#). Crie, gerencie e implemente a infraestrutura da Red Hat de forma regular e rápida em ambientes de TI, desde data centers locais até AWS, Microsoft, Azure e Google Cloud. Personalize suas imagens do Red Hat Enterprise Linux com o software terceirizado de sua preferência ao adicionar repositórios do [RPM Package Manager \(RPM\)](#). Você também pode aproveitar as [golden images \(imagens douradas\) certificadas](#), incluídas no Red Hat Enterprise Linux, para acelerar a implantação.

Simplifique a aplicação de patches de software e as atualizações

O Insights simplifica a aplicação de patches e o gerenciamento de atualizações em todo o seu ambiente híbrido. Analise as orientações das soluções, patches disponíveis e hosts afetados da Red Hat para criar planos de atualização. Configure [templates de patch](#) reutilizáveis para controlar os hosts que recebem atualizações. Implante suas atualizações remotamente em qualquer host a partir de um único console web, seja qual for a localização.

Identifique e reduza os riscos de segurança, conformidade e malware

As ferramentas de segurança de analytics ajudam você a reduzir os riscos efetivamente. Escaneie os sistemas para encontrar vulnerabilidades e exposições comuns (CVEs), coletar informações de varredura e acesse orientações de correção em uma única interface. Priorize ações de correção



Economize tempo e esforço com o Red Hat Insights

O Red Hat Insights entrega valor de negócio para sua organização:¹

- ▶ **US\$ 103.500** em média de benefícios anuais por 100 servidores em nuvem ou máquinas virtuais
- ▶ **20%** de aumento em equipes eficientes no gerenciamento de sistemas de TI
- ▶ **24%** de aumento em equipes de segurança eficientes
- ▶ **33%** de aumento no time to market para novas aplicações e funcionalidades
- ▶ **18%** de aumento na produtividade do desenvolvedor
- ▶ **76%** de redução no downtime não planejado

baseadas em severidade, tipo de risco e impacto da alteração. Audite a conformidade regulatória com as políticas do OpenSCAP, corrija sistemas fora dos padrões e gere relatórios de conformidade. Defina as políticas de segurança, monitore sistemas para conformidade e envie alertas sobre problemas na conformidade para as equipes. Detecte rapidamente os sinais de malware ativos nos sistemas do seu ambiente de nuvem híbrida.

Aprimore a eficiência e a estabilidade da TI

Os recursos de configuração identificam rapidamente os riscos operacionais e oferecem orientações de correção com base em casos de suporte da Red Hat, nas práticas recomendadas do setor e em problemas encontrados por nossa tecnologia e parceiros de serviço. O serviço detecta desvios de configuração que podem levar a problemas de desempenho, disponibilidade, segurança e conformidade. Compare as configurações do seu sistema com linhas de base personalizadas, outros sistemas e perfis antigos para encontrar mudanças e notificar stakeholders antes que os usuários finais sejam impactados.

Entenda e controle os gastos de subscrição

O serviço de gerenciamento de subscrição permite que você monitore e gerencie o uso da subscrição da Red Hat em todo o ambiente de maneira eficiente e confiável. Explore o perfil de subscrição da sua conta por meio de um console web compreensível. Adquirir visibilidade total no uso de sua subscrição nos níveis de organização, cluster, nó e projeto. Monitore e visualize o histórico de uso para planejar melhor os futuros investimentos na TI.

Otimize o desempenho da carga de trabalho e dos gastos na nuvem

Os recursos de otimização ajudam você a entender e dimensionar corretamente as implantações de sua nuvem pública usando métricas de processador, memória e desempenho de rede. Ele monitora o sistema em um período de 24 horas, oferece uma pontuação para cada métrica e avalia sistemas como otimizados, pequenos, grandes, pressionados ou ociosos. Use essa informação para equilibrar os gastos da nuvem com os requisitos de desempenho de aplicações críticas.

Experimente!

Registre seus sistemas do Red Hat Enterprise Linux para começar a aplicar os benefícios do Red Hat Insights em todos os seus ambientes imediatamente. Utilize o [assistente de registro](#) para começar mais rápido ou [registre seus sistemas manualmente](#).

¹ Snapshot de valor de negócio feito pela IDC e patrocinado pela Red Hat. "Valor de negócio do Red Hat Insights". Documento #US51795124. Fevereiro de 2024.



Sobre a Red Hat

A Red Hat é a líder mundial em soluções de software open source empresariais e utiliza uma abordagem impulsionada pela comunidade para oferecer tecnologias confiáveis e de alto desempenho em Linux, nuvem híbrida, containers e Kubernetes. A Red Hat ajuda os clientes a desenvolver aplicações nativas em nuvem, integrar aplicações de TI novas e existentes e automatizar e gerenciar ambientes complexos. [Parceira de confiança das empresas da Fortune 500](#), a Red Hat oferece serviços de consultoria, treinamento e suporte [premiados](#), compartilhando os benefícios da inovação open source com todos os setores. A Red Hat é um hub que conecta uma rede global de empresas, parceiros e comunidades, ajudando organizações a crescer, se transformar e se preparar para o futuro digital.