

Aumente a eficiência operacional com o Red Hat Insights

Benefícios

Aprimore o desempenho da TI e atenda às exigências de segurança em ambientes tradicionais e na nuvem.

Tenha maior visibilidade nos ambientes de TI para ganhar confiança operacional.

Aumente a eficiência dos funcionários e amplie suas habilidades em Linux.

Concentre os esforços das suas equipes na criação de inovações.

Diminua a complexidade trabalhando com um número menor de configurações, porém, mais confiáveis.

Visão geral

Gerentes de TI enfrentam uma tríade de desafios para administrar seus ambientes. O principal deles é aumentar a eficiência operacional, que depende de fatores como segurança, desempenho, disponibilidade e estabilidade. Ao mesmo tempo, eles devem entregar eficiência enquanto equilibram os recursos e as habilidades de TI disponíveis, bem como seus custos. Além disso, é necessário mudar o foco da organização: em vez de ficar apenas na solução de problemas, ela precisa se concentrar na criação de inovações que tragam crescimento aos negócios. Esses desafios podem parecer conflitantes, mas é possível superá-los usando a base e as soluções de gerenciamento certas fornecidas pela tecnologia Red Hat®.

Como o Linux® é uma plataforma importante para executar aplicações existentes e inovações de nuvem, ele precisa ser gerenciável. Com o [Red Hat Enterprise Linux](#), os profissionais de TI escalam e executam cargas de trabalho em ambientes virtuais, de nuvem e bare-metal. As subscrições do Red Hat Enterprise Linux incluem recursos para você aprimorar o gerenciamento das implantações usando toda a experiência da Red Hat em serviços de nuvem.

O [Red Hat Insights](#) é o recurso de gerenciamento proativo incluído em todas as subscrições ativas do Red Hat Enterprise Linux. Ele oferece consistência para você gerenciar as implementações do Red Hat Enterprise Linux em ambientes híbridos. Com base no vasto conhecimento da Red Hat, o Insights executa análises rotineiras para encontrar vulnerabilidades relacionadas à estabilidade, disponibilidade, desempenho, conformidade e segurança. Além disso, a solução determina quais os consultores da nossa empresa são mais adequados para as suas implementações. Com o uso de regras, o Insights também analisa cargas de trabalho específicas executadas no Red Hat Enterprise Linux, como SAP e Microsoft SQL Server. Também há recursos para você monitorar a aplicação de políticas internas e comparar sistemas entre si ou com linhas de base, o que ajuda a reduzir a complexidade.

Quando você tem acesso a todas essas informações sobre seu ambiente, é essencial agir. Com o [Red Hat Smart Management](#) e outras soluções Red Hat Management, você usa playbooks para eliminar as vulnerabilidades encontradas em escala. É por isso que a Red Hat proporciona a maneira mais inteligente e eficiente de agregar valor à TI usando o Linux.

Aumente a confiança operacional

Executar suas aplicações sem intercorrências é um objetivo importante, pois o downtime pode custar caro para sua empresa, em termos de perda de receita e redução de produtividade. Geralmente, interrupções e outros problemas são causados por fatores específicos e difíceis de identificar, principalmente quando associados uns aos outros. Há ferramentas modernas que reduzem o downtime. Elas oferecem recursos de análises para que os administradores saibam o que precisa de atenção e quando.

Por exemplo, talvez você enfrente um problema causado por uma determinada configuração em uma versão do sistema operacional específica que executa uma carga de trabalho específica. Quando um administrador fica responsável por um ambiente muito grande, ele não tem tempo suficiente para saber de cada detalhe. É nesta hora que o Insights identifica os possíveis problemas e os impactos deles no ambiente, além de fornecer orientações detalhadas sobre como solucioná-los. Tendo acesso a essas informações avançadas, sua equipe se prepara melhor para eliminar os riscos antecipadamente. Esse cenário é ainda mais crítico em um ambiente de gerenciamento muito grande. É por isso que o aumento na eficiência operacional oferecido pelo Red Hat Enterprise Linux com o Insights é tão importante.



facebook.com/redhatinc
@redhatbr

linkedin.com/company/red-hat-brasil

Outra forma de aumentar a eficiência operacional é reduzindo o número de ambientes diferentes em implementações on-premise e na nuvem. O Insights inclui serviços que ajudam as equipes a compreender de maneira consistente onde os patches devem ser aplicados ou quando os sistemas tiveram desvio de configurações, como por exemplo imagens de linha de base. Com esses recursos, é possível diminuir a complexidade e simplificar a resolução de problemas, já que você terá de lidar com um número menor de configurações, porém, com maior confiabilidade.

Melhore a visibilidade da segurança e da conformidade

É essencial ter visibilidade para encontrar possíveis riscos de conformidade e segurança. Com o Insights, você avalia e prioriza as verificações de segurança com base no conhecimento da Red Hat sobre as pontuações do setor e as nossas próprias soluções. Assim, é possível identificar quais ambientes correm mais risco. Além disso, o Insights avalia a conformidade da infraestrutura com base nas políticas OpenSCAP para que sua equipe descubra e elimine os riscos de conformidade. Esses serviços complementam as várias funcionalidades de segurança integradas ao Red Hat Enterprise Linux, fornecendo a você muitos recursos para descobrir possíveis vulnerabilidades de segurança e atender às políticas internas e às legislações de conformidade. Por tudo isso, o Insights é uma solução abrangente que aumenta a visibilidade do seu cenário atual de conformidade e segurança.

Otimize recursos e habilidades

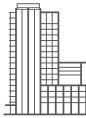
O Linux está sendo cada vez mais usado, o que aumenta a demanda por funcionários especializados nessa plataforma. Isso cria a necessidade de encontrar e contratar os melhores talentos nessa área. Muitas organizações também precisam "fazer mais com menos", ou seja, trabalhar com equipes sem muita experiência ou implementar programas de terceirização de custo mais baixo. Como resultado, você precisa gerenciar ambientes muito grandes com a ajuda de equipes com poucas habilidades em Linux.

Com o Insights, você soluciona esse problema: ele identifica os possíveis riscos e fornece as orientações necessárias para resolvê-los. Isso inclui orientações de correção manual e, para a maioria dos problemas, playbooks executados por meio do [Red Hat Ansible® Automation Platform](#) e do [Red Hat Satellite](#). Assim, seus funcionários aprimoram as habilidades deles à medida que trabalham, e você aumenta a eficiência das equipes menores para que executem os ambientes com tranquilidade.

Foque em inovar

A inovação em TI gera mais negócios e fomenta a [transformação digital](#). À medida que novas aplicações são preparadas para o lançamento em produção, as equipes de operações precisam assegurar que elas sejam estáveis, seguras e que tenham sido testadas nas plataformas on-premise ou de nuvem em que serão executadas.

Equipes de operações que estão sempre respondendo a problemas inesperados não têm o tempo ou o foco necessários para realizar as importantes etapas da transição desenvolvimento-produção. Como o Insights funciona de maneira proativa para evitar interrupções e downtime, suas equipes podem mudar da cultura da reatividade para a da inovação.



SOBRE A RED HAT

A Red Hat é a líder mundial no fornecimento de soluções corporativas de software open source. Por meio da estreita parceria com as comunidades, a Red Hat oferece tecnologias confiáveis e de alto desempenho em Linux, cloud híbrida, containers e Kubernetes. A Red Hat ajuda os clientes a integrar aplicações de TI novas e existentes, desenvolver aplicações nativas em cloud e definir padrões com nosso sistema operacional líder do setor, além de automatizar, proteger e gerenciar ambientes complexos. Com serviços de consultoria, treinamento e suporte premiados, a Red Hat tem a confiança das empresas da Fortune 500. Como um parceiro estratégico para provedores de cloud, integradores de sistema, fornecedores de aplicações, clientes e comunidades open source, a Red Hat ajuda as organizações a se preparar para o futuro digital.






AMÉRICA LATINA

+54 11 4329 7300
latammktg@redhat.com

BRASIL

+55 11 3629 6000
marketing-br@redhat.com

Tabela 1. Benefícios do Red Hat Insights

	Benefícios	Detalhes
	Evite downtime	Elimine erros de configuração e riscos de segurança antes de resultarem em downtimes e prejuízos. Use análises e monitoramento de TI proativos, baseados no vasto conhecimento da Red Hat.
	Execute com confiança	Use a plataforma e as ferramentas de gerenciamento para aumentar a segurança, aprimorar a conformidade e direcionar o foco da equipe a questões de maior relevância.
	Otimize recursos e habilidades	Ajude equipes de todos os portes a gerenciar melhor as implementações do Red Hat Enterprise Linux ao mesmo tempo em que ampliam suas habilidades e solucionam problemas com as orientações de correção.
	Foque em inovar	Mude as abordagens da equipe para solucionar problemas de forma proativa e ter mais tempo para desenvolver projetos de inovação.
	Diminua a complexidade.	Use dados analíticos para entender as diferenças entre os sistemas e aplicar patches. Desta forma, você estará operando com menos configurações, mas com mais confiabilidade.

Comece agora: escolha uma plataforma inteligente

Com o Insights, você aumenta a confiança e a eficiência das operações, agregando mais valor aos negócios. O processo de instalação da solução é simples. O administrador registra um cliente, analisa os problemas em um painel baseado na nuvem e corrige o que foi identificado usando as orientações fornecidas. Sua equipe pode começar agora mesmo acessando: red.ht/insights-brasil.

A Red Hat oferece um conjunto completo de soluções de gerenciamento e automação para todo o ciclo de vida da TI. É por isso que a plataforma Red Hat é uma escolha inteligente: ela aumenta a produtividade e a eficiência das operações.

Saiba mais sobre o Red Hat Insights em: red.ht/insights-brasil.



facebook.com/redhatinc
@redhatbr

linkedin.com/company/red-hat-brasil

br.redhat.com
#F22894_0420