



Oito motivos para adotar o Microsoft Azure Red Hat OpenShift

Tecnologias de container e de nuvem ajudam as organizações a gerar receita a partir de oportunidades digitais. O Red Hat® OpenShift® é uma plataforma de aplicações em container desenvolvida para empresas, que une o desenvolvimento de aplicações nativas em nuvem ao gerenciamento de implantações multicloud.

Além disso, os serviços de cloud computing do Microsoft Azure oferecem às suas equipes de desenvolvimento a liberdade de criar, gerenciar e implantar aplicações em uma rede global. Ela oferece aos desenvolvedores as ferramentas e os serviços necessários para o gerenciamento de ambientes de nuvem híbrida. As tecnologias são desenvolvidas em conjunto e otimizadas para aumentar a produtividade do desenvolvedor e promover a inovação.

Com o [Microsoft Azure Red Hat OpenShift](#) você pode aproveitar todos os benefícios da adoção de containers na nuvem.

1 Inove com rapidez

Elimine os ciclos perdidos decorrentes da espera pelo provisionamento da infraestrutura. Esta solução desenvolvida em conjunto cria clusters totalmente gerenciados em minutos e oferece implantação de autosserviço. Dessa forma, você ganha rapidez e agilidade.

2 Aumente a produtividade do desenvolvedor

Como containers, automação e plataformas em nuvem aumentam a produtividade, sua empresa consegue acelerar o desenvolvimento de aplicações. Espaços de trabalho prontos para código, modelos de imagem, catálogos de serviço e operadores ajudam seus desenvolvedores começar a codificar rapidamente.

3 Melhore a eficiência e reduza custos

O Azure Red Hat OpenShift ajuda você a reduzir os custos operacionais de TI com instalações automatizadas de stack completo. Operar em um ambiente de nuvem elimina os custos de configuração e execução de datacenters on-premises. Você também pode transferir as operações diárias para a Red Hat e a Microsoft, redirecionando seus recursos para atividades que agregam mais valor.

4 Garanta segurança e conformidade

O Azure Red Hat OpenShift oferece segurança integrada e contínua para resiliência e confiabilidade geral. As tecnologias permitem manter a conformidade com muitos certificados, como por exemplo o FedRAMP High, o HIPAA, o HITRUST, o ISO 27001:2013, o PCI-DSS nível 1 e o SOC 2 tipo 2.

5 Escale aplicações sob demanda

Executar containers na nuvem oferece a escala sob demanda necessária durante os momentos de crescimento nos negócios ou picos sazonais. Adicione ou remova nós de computação facilmente para atender às demandas, ou acione recursos extras, pagando apenas pelo que você usa.

6 Faturamento simplificado

O Azure Red Hat OpenShift está disponível em um modelo de pagamento por utilização e fornece uma única fatura para todos os serviços. Caso já tenha um contrato de compromisso com o Microsoft Azure, você poderá usá-lo para o desenvolvimento de aplicações em container.



7 Tenha consistência na nuvem

Com o Azure Red Hat OpenShift, você tem a implantação Kubernetes otimizada para qualquer ambiente de nuvem ou on-premise. É possível começar on-premise e ampliar de forma simplificada para um ambiente de nuvem híbrida ou multicloud. Os amplos recursos geográficos do Microsoft Azure ajudam você a implantar em locais perto da sua empresa ou ao redor do mundo.

8 Suporte conjunto, integrado e confiável

A Red Hat e a Microsoft oferecem uma experiência conjunta de engenharia, operação e serviços de suporte. O suporte integrado inclui apoio técnico ao engenheiro de confiabilidade de sites (SRE) com contratos de nível de serviço (SLAs) de 99,9% para o serviço gerenciado. Além disso, você ainda obtém entregas de atualizações sem fio, totalmente gerenciadas, com um único clique e sem downtime.

Mais informações

Leia nosso [ebook](#) para aprender como o Azure Red Hat OpenShift pode ajudar você a inovar com as tecnologias de nuvem e de container.

Visite a [página do Azure Red Hat OpenShift](#) para conhecer todos os detalhes da solução.



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.



facebook.com/redhatinc
@redhatbr

linkedin.com/company/red-hat-brasil

AMÉRICA LATINA

+54 11 4329 7300

latammktg@redhat.com

BRASIL

+55 11 3629 6000

marketing-br@redhat.com