

VMWARE vREALIZE SUITE

VISÃO GERAL

O VMware vRealize® Suite fornece uma plataforma de gerenciamento de nuvem abrangente projetada para oferecer e gerenciar serviços de TI em nuvens privadas, públicas e híbridas. O vRealize acelera o fornecimento de serviços de TI por meio da automação e de políticas predefinidas, o que aumenta a agilidade e a flexibilidade para desenvolvedores e linhas de negócios, sem reduzir a governança e o controle. O vRealize oferece suporte ao gerenciamento de ciclo de vida de serviços e fornecimento de serviços em ambientes heterogêneos que consistem em uma mistura de aplicativos tradicionais e baseados em contêiner.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- **Agilidade:** acelere o fornecimento de serviços de TI, permitindo que a TI atenda a todas as expectativas dos parceiros da linha de negócios
- **Eficiência:** aumente a eficiência da equipe de TI e a utilização de recursos de TI, reduzindo tanto o OpEx quanto o CapEx
- **Otimização:** use técnicas de análise preditivas e alertas inteligentes para identificar e corrigir proativamente os problemas que surgirem, garantindo desempenho e disponibilidade ideais
- **Controle:** forneça o nível de controle certo para atender às necessidades das equipes de TI e, ao mesmo tempo, equilibrar os objetivos entre as dimensões de agilidade, risco e custo
- **Alinhamento de negócios/TI:** ofereça transparência nas operações e nas características de custo de serviços de TI para melhorar o alinhamento de TI e de negócios

O que está incluído no vRealize Suite?

O VMware vRealize Suite fornece uma plataforma de gerenciamento de nuvem (CMP, Cloud Management Platform) híbrida comprovada para uso corporativo, que inclui os seguintes produtos de componentes:

- **VMware vRealize Automation™:** automatiza o fornecimento de infraestrutura, aplicativos e serviços de TI personalizados
- **VMware vRealize Operations™:** fornece operações inteligentes de aplicativos a infraestruturas para ajudar as organizações a planejar, gerenciar e dimensionar o SDDC
- **VMware vRealize Log Insight™:** permite o gerenciamento e a análise de logs em tempo real
- **VMware vRealize Business™ for Cloud:** automatiza os custos, a medição do uso e os preços de serviços de infraestruturas virtualizadas

Melhor gerenciamento para nuvens híbridas

Com o VMware Cloud Foundation™ e o VMware vRealize Suite, as organizações obtêm uma infraestrutura definida por software nativamente integrada a uma plataforma de gerenciamento de nuvem abrangente. Esse ambiente de nuvem é consistente, quer a organização esteja executando serviços de TI no local, na nuvem pública ou em uma combinação de ambos.

A integração nos domínios de gerenciamento do vRealize Suite significa que a VMware pode oferecer uma abordagem holística e integrada do gerenciamento de ambientes de nuvem híbrida. Por exemplo, no VMware vRealize Suite, os recursos operacionais otimizam continuamente a atribuição de cargas de trabalho a serviços em execução com base em políticas que refletem as prioridades dos negócios. Os recursos de automação do Suite podem aproveitar essas mesmas políticas para decidir como atribuir um serviço solicitado recentemente. O recém-chegado vRealize Suite Lifecycle Manager simplifica ainda mais a implantação e o gerenciamento contínuo de produtos vRealize ao longo do ciclo de vida deles. Para isso, ele cuida da configuração inicial, dos upgrades, da aplicação de patches, do monitoramento de integridade e do gerenciamento de configuração.

A total integração entre o vRealize e outras tecnologias de SDDC também permite obter retorno máximo sobre investimentos feitos em infraestrutura de SDDC. Por exemplo, os recursos do VMware NSX® relacionados a rede, balanceamento de carga e segurança estão disponíveis nativamente para serem incluídos em esquemas (templates de serviço) criados com o VMware CMP. Isso significa que redes virtuais, balanceadores de carga e firewalls podem ser instanciados sob demanda durante o provisionamento de recursos.

SAIBA MAIS

Para obter informações ou para comprar produtos VMware, ligue para 877-VMWARE (fora da América do Norte, ligue para +1-650-427-5000), acesse o site <http://www.vmware.com/br/products> ou pesquise um revendedor autorizado na Internet. Para obter informações detalhadas sobre as especificações do produto e os requisitos do sistema, consulte a documentação do produto.

SUPORTE

A VMware oferece serviços globais de suporte e assinatura (SnS, Subscription and Support) a todos os clientes. Para clientes que necessitam de serviços adicionais, a VMware também oferece serviços profissionais referentes às práticas recomendadas e a como começar uma implantação, tanto diretamente quanto por meio de uma ampla rede de profissionais certificados. <http://www.vmware.com/br/services/>

O que o vRealize Suite oferece?

O VMware vRealize Suite oferece a solução mais completa do setor para a criação e o gerenciamento de ambientes de nuvem híbrida de vários fornecedores. O vRealize Suite ajuda as empresas com os seguintes casos de uso de gerenciamento de nuvem:

- **Operações inteligentes:** detecte e corrija problemas e anomalias de forma proativa para garantir desempenho e disponibilidade de aplicativos na pilha de infraestrutura e em vários ambientes de nuvem. Além disso, faça a correlação entre informações de negócios e operações para acelerar decisões de planejamento de nuvem, controlar custos, otimizar a utilização de recursos e melhorar as previsões.
- **TI automatizada:** automatize o fornecimento de recursos de infraestrutura prontos para o ambiente de produção em ambientes multi-cloud por meio da automação e da governança orientada por políticas. Reduza o tempo de resposta às solicitações de serviços de TI e melhore o gerenciamento contínuo de recursos provisionados.
- **Nuvem do desenvolvedor:** acelere o fornecimento de aplicativos tradicionais e agrupados em contêineres e dê aos desenvolvedores a liberdade de usar as ferramentas com as quais eles são mais produtivos, sem prejudicar o processo de migração de aplicativos entre desenvolvimento e produção.

O vRealize Suite também permite que as organizações envolvidas nos casos de uso acima compreendam o custo da infraestrutura e o consumo de recursos por usuários finais em ambientes multi-cloud e possam, conseqüentemente, maximizar os orçamentos.

Como comprar

O VMware vRealize Suite está disponível em três edições: Standard, Advanced e Enterprise. Cada edição destina-se a um caso de uso de implantação específico:

- **Standard Edition:** oferece gerenciamento inteligente de operações para empresas que procuram melhorar o desempenho e a disponibilidade de aplicativos por meio de técnicas de análise preditivas e de alertas inteligentes.
- **Advanced Edition:** para empresas que desejam automatizar a TI e acelerar o fornecimento de serviços de infraestrutura de TI por meio da automação do provisionamento e do gerenciamento contínuo de recursos de aplicativos e infraestrutura.
- **Enterprise Edition:** a escolha certa para organizações que estão criando uma nuvem de desenvolvedor e desejam acelerar o fornecimento de aplicativos ajudando os desenvolvedores a obter o máximo em produtividade.

Para obter mais informações sobre os componentes incluídos em cada edição do vRealize Suite, visite a [página da Web de comparação de edições do vRealize Suite](#).

Licenciamento portátil para nuvens híbridas de vários fornecedores

A Unidade de licenciamento portátil (PLU, Portable License Unit) da VMware para vRealize Suite oferece aos clientes a flexibilidade de utilizar o vRealize Suite para gerenciar cargas de trabalho, quer estejam situadas em um ambiente local do vSphere, em hypervisors de terceiros, em servidores físicos ou em nuvens públicas com suporte.

Não é necessário trocar nem converter licenças, e essa funcionalidade é padrão em todas as edições do vRealize Suite.

Para obter informações adicionais sobre o licenciamento portátil da VMware, visite a [página da Web de compra do vRealize Suite](#).

