

# VMWARE vREALIZE SUITE

## Plate-forme de gestion du Cloud

### EN BREF

VMware vRealize® Suite est une plate-forme de gestion du Cloud conçue pour l'entreprise. Elle aide les équipes informatiques et les fournisseurs de services à permettre aux développeurs de créer rapidement et facilement des applications basées sur des VM et orientées conteneurs, dans n'importe quel Cloud privé, public ou hybride, en préservant la sécurité et la cohérence des opérations. Cette solution assure la gestion complète des services informatiques sur VMware vSphere® et sur d'autres hyperviseurs, ainsi que dans l'infrastructure physique, les conteneurs et les Clouds OpenStack ou externes tels que VMware Cloud™ on AWS, Azure et Google Cloud Platform, le tout dans un environnement de gestion unifiée.

### PRINCIPAUX AVANTAGES

- **Agilité** : permet d'accélérer la fourniture de services informatiques afin de répondre aux attentes des développeurs
- **Contrôle** : offre le niveau de contrôle requis pour prendre en charge les besoins des équipes informatiques en équilibrant les objectifs entre agilité, risques et coûts
- **Efficacité** : améliore l'efficacité du personnel informatique et l'utilisation des ressources du Cloud privé et public, d'où une réduction des coûts d'exploitation et des dépenses d'investissement
- **Choix** : les développeurs peuvent consommer des ressources via des API, une interface de ligne de commande (CLI) ou des catalogues, et utiliser les outils de leur choix

### Composants de vRealize Suite

VMware vRealize Suite fournit une plate-forme de gestion du Cloud hybride d'entreprise qui inclut les produits suivants :

- **vRealize Automation™** : automatise la fourniture de services d'infrastructure, applicatifs et informatiques personnalisés
- **vRealize Operations™** : assure une optimisation continue des performances basée sur les objectifs, une gestion efficace de la capacité, une planification proactive et des actions correctives intelligentes
- **vRealize Log Insight™** : fournit des fonctionnalités de gestion et d'analyse en temps réel des journaux
- **vRealize Business™ for Cloud** : automatise le calcul des coûts, la mesure de l'utilisation et la tarification des services de l'infrastructure virtualisée
- **vRealize Lifecycle Manager™** : automatise l'installation, la configuration, la mise à niveau, l'intégrité et la gestion de contenu de vRealize

### Gestion multicloud orientée applications

vRealize Suite Cloud Management Platform (CMP) constitue une base numérique dynamique et cohérente qui permet de fournir des applications dans les environnements multicloud, favorisant ainsi l'innovation.

**Industrialiser le Cloud privé (SDDC)** : vRealize Suite facilite la gestion et la consommation du Cloud privé ou public grâce à la gestion automatisée du cycle de vie et aux opérations autonomes, qui garantissent la haute disponibilité et le SLA avec le minimum d'erreurs et un faible coût de fourniture.

**Infrastructure facilitant la programmation** : la plate-forme CMP permet aux départements informatiques et aux fournisseurs de services d'offrir une plus grande liberté aux développeurs, en prenant en charge plusieurs modèles de demande de services et en donnant à ces équipes (qui deviennent plus productives) la possibilité d'utiliser les outils qu'elles préfèrent.

**Approche commune hybride et multicloud** : avec vRealize Suite, les équipes informatiques et les fournisseurs de services permettent aux développeurs de créer rapidement et facilement des applications basées sur des VM et orientées conteneurs, dans n'importe quel Cloud privé, public ou hybride avec une gouvernance conviviale.

**L'union fait la force** : l'intégration native avec d'autres solutions de SDDC VMware, telles que VMware NSX®, permet à CMP de mettre en place une règle de sécurité via un modèle de provisionnement automatisé introduit en amont du cycle de vie d'une application. Ceci permet de préserver une continuité dans la sécurité de cette application tout au long de son cycle de vie, de sa création à sa mise hors-service.

**POUR EN SAVOIR PLUS OU POUR  
ACHTER DES PRODUITS VMWARE,  
APPELEZ**

LE NUMÉRO INTERNATIONAL  
+1-650- 427- 5000

**VISITEZ**

<http://www.vmware.com/fr/products>,  
ou recherchez un revendeur agréé  
sur Internet. Pour plus de détails sur  
les spécifications de nos produits et  
les configurations système requises,  
reportez-vous à la documentation  
du produit concerné.

## Avantages de vRealize Suite

VMware vRealize Suite constitue la solution la plus complète du marché pour la création et la gestion d'environnements de Cloud hybride multifournisseurs. vRealize Suite permet aux entreprises de déployer des fonctionnalités de gestion des opérations de plusieurs types :

- **Opérations applicatives** : les développeurs peuvent rapidement fournir, dépanner et optimiser les performances d'applications Cloud hautement distribuées reposant sur des microservices, et ce en temps réel.
- **Provisionnement programmable** : aide les développeurs et les équipes informatiques à accéder facilement à l'infrastructure et aux ressources applicatives dans n'importe quel Cloud, via l'API, le catalogue ou l'interface de ligne de commande, avec une gestion du cycle de vie complet.
- **Opérations autonomes** : aident les équipes informatiques à optimiser la capacité et les performances en fonction des objectifs opérationnels et de ceux de l'entreprise.

vRealize Suite permet également aux organisations de traiter les cas d'usage ci-dessus afin d'évaluer le coût des options d'infrastructure et la consommation des ressources par les utilisateurs en vue d'optimiser les dépenses d'investissement.

## Procédure d'achat

VMware vRealize Suite est disponible en trois éditions. Chaque édition vise un cas d'usage de déploiement spécifique :

- **Édition Enterprise** : cette édition permet aux entreprises de constituer une base d'opérations applicatives et d'automatiser le déploiement continu d'applications traditionnelles et basées sur des conteneurs dans des Clouds.
- **Édition Advanced** : offre des fonctionnalités de provisionnement programmable qui permettent la mise en place d'une infrastructure sous forme de code, de services pour les développeurs et d'intégrations d'outils de développement tiers.
- **Édition Standard** : aide les entreprises à exécuter les opérations de production sans difficulté sur une plate-forme unifiée. Cette édition optimise les performances en continu, gère efficacement la capacité, assure la planification proactive et effectue des actions correctives intelligentes.

Pour en savoir plus sur les composants inclus dans chaque édition de vRealize Suite, rendez-vous sur la page [Web de comparaison des éditions de vRealize Suite](#).

## Licence portable pour les Clouds hybrides multifournisseurs

L'unité de licence portable proposée par VMware pour vRealize Suite offre aux clients la flexibilité d'utiliser vRealize Suite pour gérer des charges de travail quel que soit l'endroit où elles se trouvent : environnement vSphere on premise, hyperviseurs tiers, serveurs physiques ou Clouds publics pris en charge.

Aucun changement ni conversion de licence n'est nécessaire, cette fonctionnalité est fournie par défaut dans toutes les éditions de vRealize Suite.

Pour en savoir plus sur la licence portable de VMware, visitez la page [Web d'achat de vRealize Suite](#).

## Support

VMware offre des services de support et d'abonnement (SnS) à tous ses clients. Pour les clients qui nécessitent des services supplémentaires, VMware propose également des missions de services professionnels portant sur l'adoption des meilleures pratiques et le démarrage du déploiement, à la fois directement et par l'intermédiaire d'un vaste réseau de professionnels certifiés. <http://www.vmware.com/fr/consulting>

