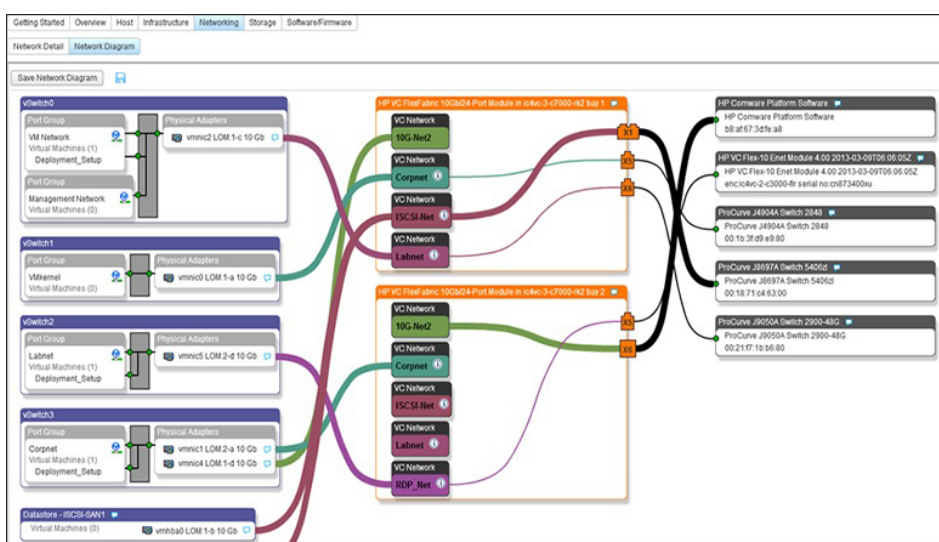


# HPE OneView pour VMware vCenter avec Operations Manager et Log Insight



## Nouveautés

- Prise en charge de HPE OneView 5.0.
- Assistant de déploiement basé sur HPE iLO intégré, y compris la prise en charge des serveurs HPE ProLiant BL, DL et Synergy.
- Informations améliorées sur l'état des ports dans une représentation schématique du réseau.
- Contrôle d'accès au niveau des fonctions pour les actions HPE.

## Vue d'ensemble

Vous cherchez un outil de gestion VMware® pour votre infrastructure convergée Hewlett Packard Enterprise ? HPE OneView pour VMware vCenter avec Operations Manager et Log Insight intègre en toute fluidité les fonctions de gestion de HPE Synergy, des serveurs HPE ProLiant, de HPE BladeSystem, de HPE Virtual Connect et du stockage HPE dans des solutions VMware. Vous pouvez améliorer votre connaissance et votre contrôle de l'environnement virtualisé d'infrastructure convergée Hewlett Packard Enterprise tout en réduisant le temps nécessaire pour effectuer des modifications importantes, améliorer la capacité ou gérer les temps d'arrêt planifiés et non planifiés. Lorsqu'elles sont utilisées avec la puissance de l'automatisation de HPE OneView, les règles de bonnes pratiques pour une infrastructure convergée peuvent être définies une seule fois puis réutilisées de nombreuses fois pour provisionner un cluster complet grâce à un calcul et à un stockage entièrement configurés en cinq

étapes simples. Des intégrations dans VMware vRealize Operations, Orchestrator et Log Insight offrent à vos administrateurs VMware des analyses performantes, une automatisation de premier plan et des outils de dépannage allant plus en profondeur.

## Caractéristiques

### **Contrôlez facilement les capacités de gestion centralisées essentielles des solutions VMware**

HPE OneView pour VMware vCenter associé à Operations Manager et Log Insight simplifie l'administration grâce à un accès facile dans le client du serveur VMware vSphere à l'intégrité, à l'inventaire, à la surveillance de la configuration, ainsi qu'aux vues physiques et virtuelles de votre infrastructure virtualisée.

Suivez et surveillez visuellement votre réseau d'infrastructure de bout en bout, à partir de l'hôte jusqu'aux modules réseau individuels connectés au sein de votre domaine, pour gérer tous les aspects du réseau et vous permettre d'examiner et de modifier rapidement les informations spécifiques de Hewlett Packard Enterprise.

Affichez et surveillez la configuration de votre groupe de baies de stockage HPE en explorant des tables détaillées indiquant la relation entre les volumes et les connexions LUN à vos machines virtuelles et hôtes de serveur ESXi.

HPE OneView pour VMware vRealize Orchestrator offre un accès glisser-déposer facile à utiliser à l'automatisation du déploiement de matériel géré par HPE OneView, aux mises à jour du micrologiciel et à d'autres tâches de cycle de vie.

### **Diminution des temps d'arrêt planifiés et non planifiés avec des réponses automatiques**

HPE OneView pour VMware vCenter associé à Operations Manager et Log Insight inclut VMware Proactive HA pour prévenir les temps d'arrêts des machines virtuelles en migrant automatiquement les charges de travail affectées avant toute interruption de service due à une dégradation matérielle.

Prenez le contrôle en ayant recours aux outils de gestion à distance Hewlett Packard Enterprise, comme HPE OneView, HPE iLO et HPE Onboard Administrator, dans le contexte de l'hôte que vous avez sélectionné, directement à partir de la console VMware vSphere®.

HPE OneView pour VMware vRealize Operations et HPE OneView pour VMware vRealize Log Insight permettent une résolution des incidents encore plus rapide de votre environnement en cas de problèmes.

### **Augmentez la capacité à la demande pour l'approvisionnement et le déploiement**

Vous permet de déployer des hôtes ESXi sur des serveurs HPE ProLiant et HPE Synergy bare metal directement à partir de VMware vSphere ou vRealize Orchestrator par un simple clic sur un cluster existant, ou bien de déployer facilement un nouveau cluster, et inclut la prise en charge de HPE Composable Cloud pour ProLiant DL.

Effectuez des déploiements ESXi fiables et reproductibles avec de puissants workflows de provisionnement dans vRealize Orchestrator.

### **Gestion de la stabilité et de la fiabilité de votre environnement.**

HPE OneView pour VMware vCenter associé à Operations Manager et Log Insight vous permet de maintenir la stabilité en surveillant et en déployant le micrologiciel sur des hôtes VMware® ESXi sur lesquels le bundle de logiciels Hewlett Packard Enterprise est installé.

Offre une sécurité en fonction du rôle vous permettant d'attribuer une autorisation d'authentification unique en utilisant les trois niveaux de rôle du serveur VMware vCenter pour segmenter le niveau d'accès et de contrôle.

Offre une sécurité de base de rôles et de fonctionnalités, afin de pouvoir attribuer



des autorisations à une connexion unique à l'aide des trois niveaux de rôle de sécurité VMware vCenter pour segmenter le niveau d'accès et de contrôle, ainsi que pour contrôler l'accès aux fonctionnalités HPE.

Assure la vérification de la cohérence du cluster avec une résolution de problème automatisée non perturbatrice.

Effectue les mises à niveau du micrologiciel pour les composants de l'infrastructure HPE Synergy (interconnexions, FLM, etc.) directement à partir de la console vSphere via le HPE Infrastructure Lifecycle Manager intégré.



[Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs](#)

### **Services HPE**

Où que vous en soyez dans votre processus de transformation, les services HPE vous offrent l'expertise dont vous avez besoin, au moment et à l'endroit qui vous conviennent le mieux. Nos experts vous accompagnent à chaque étape de votre transformation numérique, depuis l'élaboration de la stratégie et de la planification jusqu'au déploiement, en passant par les opérations continues et autres phases clés, afin de vous aider à réaliser vos objectifs numériques.

#### **Services de conseil**

Nos experts peuvent vous aider à élaborer votre stratégie cloud hybride et à optimiser vos opérations.

#### **Services gérés**

HPE gère vos opérations informatiques et vous permet de bénéficier d'une gestion unifiée afin que vous puissiez vous concentrer sur l'innovation.

#### **Services opérationnels**

Optimisez votre environnement informatique et stimulez l'innovation. Assurez la gestion quotidienne des tâches opérationnelles informatiques tout en libérant du temps et des ressources.

- Service HPE Complete Care : un service modulaire conçu pour vous aider à optimiser votre environnement IT et à atteindre les résultats informatiques et les objectifs commerciaux convenus. Le tout est mis en œuvre par une équipe dédiée d'experts HPE.
- Service HPE Tech Care : l'expérience de service opérationnel pour les produits HPE. Le service donne accès à des experts produits, une expérience numérique basée sur l'intelligence artificielle, ainsi que des directives techniques générales pour vous aider à réduire les risques et trouver de nouvelles façons d'améliorer vos méthodes de travail.

#### **Services de gestion du cycle de vie**

Répondez à vos besoins spécifiques de déploiement informatique grâce à des services de gestion de projets et de déploiement personnalisés.

#### **HPE Education Services**

Formation et certification conçues pour les professionnels de l'informatique et commerciaux, tous secteurs confondus. Créez des cursus de formation pour parfaire votre maîtrise d'un sujet spécifique. Programmez des formations selon vos besoins, grâce à des options flexibles de formation continue.

Le service de conservation des supports défectueux disponible en option s'applique uniquement aux disques durs ou unités SSD/flash éligibles remplacés par Hewlett Packard Enterprise en raison d'un dysfonctionnement. Le service de conservation complète du matériel défectueux vous permet de garder tous les composants de stockage des données.

#### **HPE GreenLake**

La plateforme Edge to Cloud HPE GreenLake est l'offre phare de HPE sur le marché de l'IT as-a-service. Grâce à son modèle d'exploitation unifié et entièrement géré avec paiement à l'utilisation, vous bénéficiez du meilleur du cloud pour les applications et les données où qu'elles se trouvent (datacenters, multiclouds et edges).

Si vous voulez d'autres services, comme des solutions de financement d'achat informatique, [cliquez ici](#).

Explorer **HPE GreenLake**



Faites le bon achat.  
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



---

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

VMware, VMware vSphere, VMware ESXi et VMware vCenter sont des marques déposées ou des marques commerciales de VMware, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres juridictions. Toutes les autres marques commerciales de tiers sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

L'image peut être différente du produit réel  
[PSN4152978FRFR](#), septembre, 2024.