

VMWARE vREALIZE NETWORK INSIGHT VMWARE NETWORK INSIGHT

Accélérez la protection et la mise en réseau des applications sur les Clouds privés, publics et hybrides

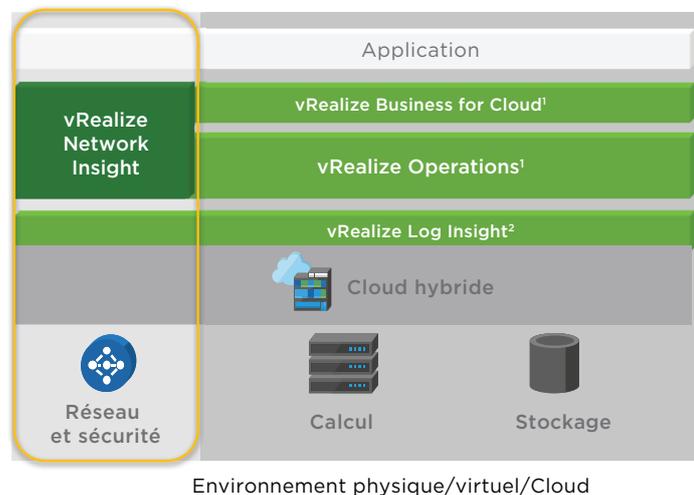
EN BREF

VMware vRealize® Network Insight™ fournit des opérations intelligentes pour les fonctions de sécurité et de software-defined networking. Cette solution aide les clients à constituer une infrastructure réseau optimisée, haute disponibilité et sécurisée sur l'ensemble des environnements multicloud. Elle accélère la planification et le déploiement de la micro-segmentation, offre une visibilité sur l'ensemble des réseaux virtuels et physiques et fournit des vues opérationnelles permettant de gérer et de faire évoluer les déploiements de VMware NSX®. Elle est également disponible sous forme de service Cloud VMware (VMware Network Insight).

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Planification et déploiement accélérés de la micro-segmentation
- Audit des modifications du dispositif de sécurité et garantie de conformité
- Résolution rapide des problèmes dans les infrastructures de réseau et de sécurité virtuelles et physiques
- Gestion et évolution fiables des déploiements de NSX
- Gestion cohérente du réseau et de la sécurité sur des Clouds privés, publics et hybrides
- Réduction des risques liés à l'activité par le mappage des dépendances des applications lors de la planification de la migration des applications
- Accélération des performances de vos applications stratégiques par l'optimisation de votre réseau et l'élimination des goulets d'étranglement

La solution VMware fournit des opérations intelligentes pour le Software-Defined Data Center



¹ Composants de vRealize Suite
² Inclus dans vRealize Suite et fournis avec NSX

À propos de VMware vRealize Network Insight et du service VMware Network Insight

Les outils utilisés aujourd'hui pour surveiller le flux de données et bénéficier d'un trafic est-ouest optimal peuvent s'avérer complexes et fastidieux, notamment parce qu'ils intègrent des processus manuels. Les outils de gestion et de surveillance legacy et de niche ne fournissent aucune visibilité convergée permettant d'optimiser les performances sur des réseaux physiques et virtuels. Les clients ont donc besoin d'un outil de gestion facile à utiliser pour assurer le dépannage et la conformité suite au déploiement de NSX.

Avec vRealize Network Insight, vous éliminez toute incertitude du déploiement de la micro-segmentation, grâce à une évaluation Netflow complète permettant de modéliser des groupes de sécurité et des règles de pare-feu, à des recommandations exploitables de mise en œuvre de la micro-segmentation et à la surveillance de l'état de conformité dans le temps. De plus, vRealize Network Insight peut vous aider à améliorer les performances et la disponibilité par le biais d'une visibilité convergée sur les réseaux physiques et virtuels. Vous pouvez également simplifier la gestion des opérations NSX à l'aide d'une interface utilisateur intuitive et de fonctions de recherche en langage naturel permettant de détecter et de résoudre rapidement les problèmes, et de bénéficier des meilleures pratiques en matière de déploiement et de mise en conformité. vRealize Network Insight, qui peut être déployé on premise, est également disponible sous forme de service Cloud VMware appelé VMware Network Insight.

EN SAVOIR PLUS

Pour en savoir plus ou pour acheter des produits VMware, appelez le numéro international +1-650-427-5000, visitez le site Web <http://www.vmware.com/fr/products> ou recherchez en ligne un revendeur agréé dans votre secteur : www.partnerlocator.vmware.com.

Pour connaître les spécifications détaillées du produit et la configuration système requise, consultez la documentation VMware NSX et vRealize Network Insight à l'adresse <https://www.vmware.com/fr/products/realize-network-insight>.

Cas d'usage :

- Planifier la sécurité et de la migration des applications
 - Accélérer le déploiement de la micro-segmentation
 - Résoudre les problèmes de sécurité du SDDC, des services AWS (Amazon Web Services) natifs et des solutions hybrides
 - Minimiser les risques pour l'activité lors de la migration des applications
- Optimisation et résolution des problèmes liés aux réseaux virtuels et physiques
 - Réduire le délai moyen de résolution des problèmes affectant la connectivité des applications
 - Optimiser les performances des applications par l'élimination des goulets d'étranglement du réseau
 - Analyser les évolutions en matière de réseau et de sécurité au fil du temps
- Gestion et évolution de NSX
 - Gérer l'évolutivité à l'échelle de plusieurs gestionnaires NSX Manager
 - Optimiser le temps disponible par la détection proactive des erreurs de configuration
 - Garantir la conformité pour NSX

Tableau des fonctionnalités

FONCTIONNALITÉ	vRNI ADVANCED	vRNI ENTERPRISE	SERVICE CLOUD DE NETWORK INSIGHT
Analyse des flux (vDS IPFIX)	•	•	•
Planification de la micro-segmentation et opérations du pare-feu NSX (NSX IPFIX)	•	•	•
Opérations NSX du jour 2	•	•	•
Analyse du chemin entre les VM	•	•	•
Visibilité du pare-feu tiers	•	•	•
API publique	•	•	•
Planification de la sécurité pour AWS		•	•
Visibilité sur AWS et résolution des problèmes correspondants		•	•
Tableaux de bord de conformité PCI		•	•
Netflow de terminaux physiques		•	•
Analyse des flux		•	•
Période de conservation des données configurable et étendue		•	•
Intégration d'Infoblox		•	•

Support et services professionnels

VMware propose des services de support et d'abonnement (SnS) à tous les clients vRealize Network Insight. Pour les clients nécessitant des services supplémentaires, VMware propose également des missions de services professionnels couvrant l'adoption des meilleures pratiques et le démarrage de votre déploiement, directement ou par l'intermédiaire d'un vaste réseau de professionnels certifiés : <http://www.vmware.com/fr/services>.

