

VMWARE vREALIZE NETWORK INSIGHT

Des opérations intelligentes pour le software-defined networking and security dans les environnements virtuels, physiques et multicloud.

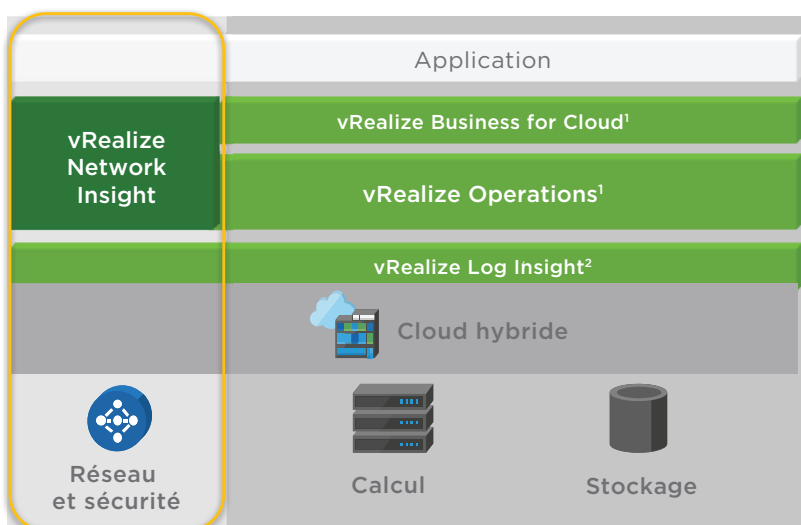
EN BREF

VMware vRealize® Network Insight™ fournit des opérations intelligentes pour le software-defined networking and security. 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®.

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.

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



Environnements physiques, virtuels et Cloud

¹ Composants de vRealize Suite

² Inclus dans vRealize Suite et fournis avec NSX

À propos de VMware vRealize 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 existants 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 UI intuitive et de fonctions de recherche en langage naturel permettant de repérer et de résoudre rapidement les problèmes, et bénéficier des meilleures pratiques recommandées en matière de déploiement et de mise en conformité.

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. <http://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 www.vmware.com/fr/realizenetworkinsight.

Cas d'utilisation :

- Planification, déploiement et conformité de la micro-segmentation
 - Planification et évaluation de l'impact sur la sécurité avec la micro-segmentation
 - Accélération du déploiement de la micro-segmentation avec des recommandations de règles de pare-feu
 - Surveillance et audit en continu de l'état de conformité au fil du temps
- Visibilité à 360° sur le réseau et résolution des problèmes
 - Résolution rapide des problèmes de connectivité entre les VM grâce à de puissantes fonctions de visualisation des chemins de données
 - Gestion efficace des événements, des alertes et des problèmes afin d'assurer une résolution rapide
 - Unification de l'expérience de résolution des problèmes sur l'ensemble de l'infrastructure virtuelle et physique
- Gestion et évolution des déploiements de NSX
 - Gestion de l'évolutivité à l'échelle de plusieurs gestionnaires NSX à l'aide de puissantes visualisations de la topologie et de l'intégrité
 - Prévention des problèmes de configuration au moyen d'une liste de contrôle des bonnes pratiques intégrée au produit
 - Repérage et classement des problèmes en vue d'une résolution rapide à l'aide d'une interface utilisateur intuitive et de fonctions de recherche en langage naturel
- Gestion de la sécurité des Clouds publics
 - Extension de la planification de la micro-segmentation aux structures AWS
 - Analyse des flux de trafic dans AWS et visibilité sur le Virtual Private Cloud (VPC) d'AWS
 - Résolution des problèmes de pare-feu entre les VM dans AWS

Éditions de vRealize Network Insight

FONCTIONNALITÉ	ADVANCED	ENTERPRISE
Analyse des flux de réseau	•	•
Planification et opérations de la micro-segmentation au niveau du pare-feu NSX	•	•
Opérations NSX du jour 2	•	•
Chemins de VM avec commutateurs et routeurs physiques	•	•
Visibilité du pare-feu tiers	•	•
Virtual Private Cloud (VPC) d'AWS, groupes de sécurité, balises lors de la planification de la micro-segmentation		•
Visibilité et résolution des problèmes avec le Virtual Private Cloud (VPC) d'AWS, EC2, les balises et les groupes de sécurité		•
Période de conservation des données configurable et étendue		•

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/>.

