

STOCKAGE QUANTUM POUR VEEAM AU SERVICE DE LA DISPONIBILITÉ DES DONNÉES

- Sauvegardes ultrarapides et restaurations instantanées pour optimiser la disponibilité des systèmes de production
- L'appliance de stockage sur bande Scalar simplifie et accélère la création de bandes en vue d'une protection hors ligne des données
- Le stockage objets software-defined ActiveScale fournit une capacité de stockage à très grande échelle et les plus hauts niveaux de durabilité des données
- Protection des données contre la perte, les incidents localisés et les ransomwares grâce à l'application de la règle du « 3-2-1-1 » basée sur les meilleures pratiques
- Capacité d'évolution en fonction de la croissance de votre activité et du volume de données (jusqu'à plusieurs téraoctets, voire pétaoctets, de données pris en charge)

COMPOSANTS



Appliances de déduplication DXi®

Intégrées à VDMS (Veeam Data Mover Service) pour des sauvegardes ultrarapides et des restaurations instantanées, sans sacrifier la réduction des données.



Appliance de stockage sur bande Scalar®

Création de bandes en quelques étapes simples pour une protection hors ligne des données contre les ransomwares.



Stockage objets ActiveScale™

Stockage à long terme fiable et haute durabilité ; stockage objets certifié « Veeam Ready » qui permet de conserver les données sans limite de durée.

AVANTAGES

Gamme complète de produits « end-to-end »

Le seul fournisseur à proposer une pile matérielle complète pour Veeam afin d'appliquer la règle du « 3-2-1-1 » basée sur les meilleures pratiques de protection des données.

Protection contre les ransomwares

Protégez les données contre les cybermenaces en créant une partition Active Vault sécurisée.

Déduplication rapide pour maximiser la réduction des données

Les excellentes performances d'une technologie brevetée de déduplication à partir de blocs de taille variable sans les complications d'une landing zone.

Stockage objets hautement évolutif, avec fonctions d'autoréparation

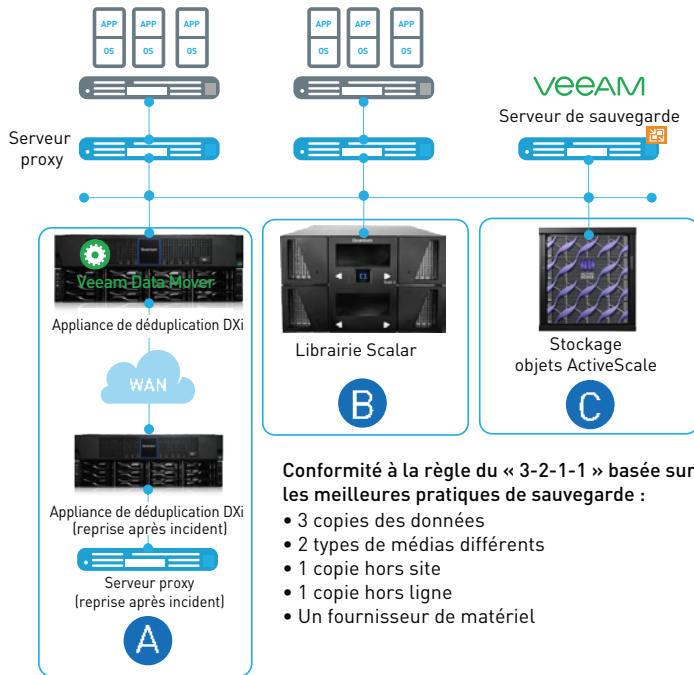
Le logiciel ActiveScale offre une alternative économique au Cloud public.

Veeam Data Mover Support (VDMS)

Un déploiement et une gestion Veeam plus aisés, pour la prise en charge de sauvegardes complètes synthétiques, d'IVMR (Instant Virtual Machine Recovery), etc.

Solution « Veeam Ready Integrated »

L'appliance de déduplication DXi peut être utilisée en tant que référentiel Veeam pour toutes les fonctionnalités Veeam.



FONCTIONNEMENT

A. APPLIANCE DE DÉDUPLICATION DXI

- L'intégration à Veeam Data Mover assure des sauvegardes ultrarapides et des restaurations instantanées
- La déduplication en ligne à partir de blocs de taille variable optimise la réduction des données, ce qui se traduit par une diminution des besoins en espace disque et des dépenses
- Favorise des déplacements de données efficaces sur le WAN vers les sites de reprise après incident et vers le Cloud

B. APPLIANCE DE STOCKAGE SUR BANDE SCALAR

- Active Vault automatise le transfert des bandes vers une partition sécurisée au sein de la librairie
- La densité de stockage la plus élevée sur le marché de la sauvegarde automatisée sur bande LTO, et le meilleur coût de stockage par gigaoctet dans un seul rack
- Le niveau de stockage le moins onéreux et le plus sécurisé, avec chiffrement AES 256 bits, technologie WORM et contrôle d'accès ultrasécurisé via l'authentification multifacteur
- Le stockage hors ligne sécurisé fait de la bande le meilleur choix pour la rétention à long terme et la protection contre les ransomwares

C. STOCKAGE OBJETS ACTIVESCALE

- Stockage objets software-defined à très grande échelle qui assure les plus hauts niveaux de durabilité des données
- Système de stockage objets hautement évolutif, avec fonctions d'autoréparation
- Simple à déployer et à gérer
- Le logiciel fournit une infrastructure de stockage certifiée « Veeam Ready » qui permet de conserver les données sans limite de durée
- Alternative économique au stockage dans le Cloud public

CONCLUSION : PUISSANCE ET SIMPLICITÉ

INTÉGRATION DU DXI AVEC VDMS (VEEAM DATA MOVER SERVICE)

VDMS gère les tâches nécessaires à l'exécution de sauvegardes complètes, incrémentielles et complètes synthétiques, libérant ainsi des ressources pour les serveurs de sauvegarde Veeam, sur le réseau et dans le stockage primaire, tout en maximisant la réduction des données à l'aide d'une appliance de déduplication des données à partir de blocs de taille variable certifiée « Veeam Ready - Repository ».

PAS DE LANDING ZONE

Pourquoi perdre le contrôle et laisser une appliance décider si vos données restent dans une landing zone ou dans une zone de déduplication ? Faites le choix d'une véritable solution de déduplication qui prend en charge Veeam Accelerated Data Mover et des fonctionnalités Veeam avancées comme les sauvegardes synthétiques, IVMR et bien d'autres.

STOCKAGE OBJETS ACTIVESCALE

Le logiciel fournit une infrastructure de stockage certifiée « Veeam Ready » pour archiver les données sans limite de durée.

APPLIANCE DE STOCKAGE SUR BANDE SCALAR

Figurant parmi les plus sécurisées du marché, ces librairies facilitent et accélèrent la création de bandes dans les environnements Veeam.