

Solutions de protection des données avec Veeam Backup & Replication et RDX® QuikStor™

SOLUTION BRIEF

Overland-Tandberg et Veeam fournissent les meilleurs matériels et logiciels dans leur domaine afin de mettre en œuvre une solution de protection des données de qualité supérieure pour les environnements virtuels des PME.



Les petites et moyennes entreprises utilisent des logiciels de virtualisation pour réduire les coûts et améliorer la performance et l'efficacité de leurs systèmes informatiques. Malheureusement, au sein d'un environnement virtuel, ce phénomène entraîne une augmentation du risque de perte de données en raison de l'utilisation accrue des appareils de stockage. En outre, de nombreuses entreprises effectuent simplement des sauvegardes de disque à disque et ne possèdent aucun dispositif de protection des données hors site, exposant l'entreprise à des pertes de données en cas d'incendie, d'inondation, d'attaque de virus ou de vol de données. Par conséquent, il est impératif que les entreprises installent des solutions de protection des données résistantes afin de protéger entièrement leurs environnements virtuels.

RDX QuikStor (système de stockage sur disque amovible) permet de procéder simplement à la sauvegarde des environnements virtuels et de transporter les données hors site afin d'en assurer leur protection complète des données. RDX est approuvé par tous les principaux OEM (HPE, IBM, Dell, Fujitsu, NEC, etc.) et conçu pour une utilisation dans les environnements PME. En le combinant au logiciel de sauvegarde et de réplication Veeam, les entreprises peuvent gérer facilement les tâches de sauvegarde et de récupération des données tout en minimisant le risque de perte de données et la durée d'immobilisation.

Tandberg Data RDX QuikStor

RDX QuikStor associe la portabilité et la fiabilité des bandes à la vitesse et à la simplicité d'un lecteur de disque dur. RDX fournit des performances élevées, pouvant atteindre 540Go/h et des capacités de stockage pouvant atteindre 5To par cartouche. Les lecteurs et supports RDX sont robustes et conçus pour fonctionner pendant plus de 10 ans.

Veeam Backup & Replication

Veeam Backup & Replication est le logiciel de protection des données conçu pour les environnements virtuels leader sur le marché. Propulsé par la technologie Veeam vPower, Veeam Backup & Replication offre une protection des données de haute performance, évolutive et fiable pour les environnements virtuels (VMware vSphere® et Microsoft® Hyper-V).

Avantages de la solution

- Protection complète des données pour les environnements virtuels
- Performance : optimisation de la productivité et réduction de la durée d'immobilisation
- Évolutivité : s'adapte facilement à l'augmentation du volume de données
- Simplicité : facile à installer et à utiliser
- Valeur : réduction des coûts de stockage
- Conformité : permet aux entreprises de remplir les exigences réglementaires

Avantages RDX QuikStor

- Solution de protection des données conçue pour les PME
- Associe les avantages d'un disque et d'une bande
- Simplifie les tâches de sauvegarde et de récupération des données
- Permet le stockage facile des sauvegardes hors site
- Lecteurs et supports robustes
- Haute performance jusqu'à 540Go/hr.
- Capacité des supports jusqu'à 5To, durée de vie des archives : 10 ans
- Approuvé par tous les principaux OEM

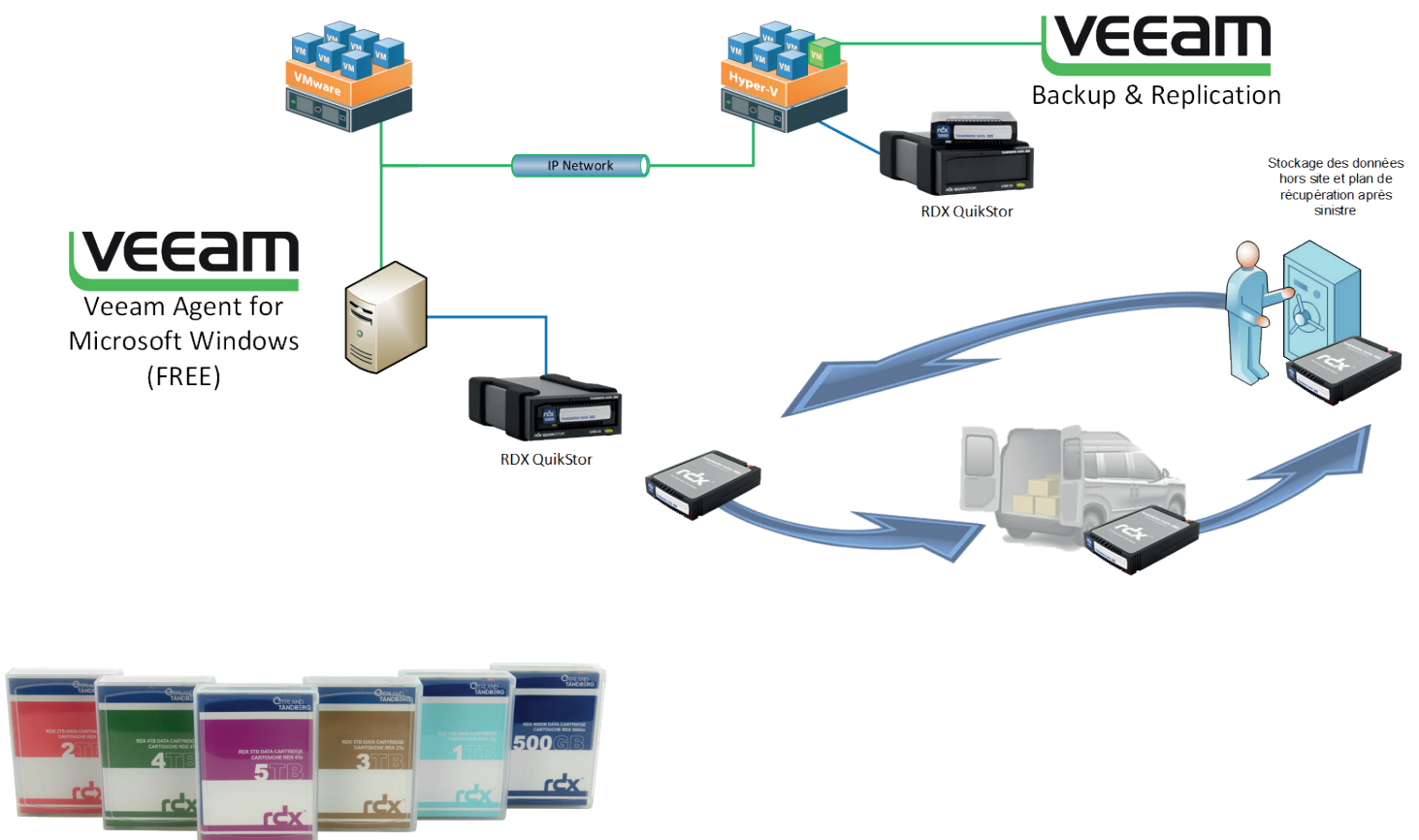
Intégration de QuikStor au sein de Veeam Backup & Replication

Les lecteurs (USB3.0 et SATA III) et supports RDX QuikStor sont totalement compatibles avec le logiciel Veeam Backup et Replication. Au cours de la configuration initiale, le lecteur RDX QuikStor est détecté par Veeam comme un disque amovible. L'utilisateur doit sélectionner la politique de rétention pour le lecteur RDX, ce qui permet de déterminer le nombre de points de restauration retenus par Veeam sur chaque support RDX inséré dans le lecteur RDX.

À chaque fois qu'un nouveau support RDX est inséré dans le lecteur RDX, Veeam effectue automatiquement une nouvelle sauvegarde complète. Par la suite, Veeam effectuera des sauvegardes incrémentielles et mettra à jour les fichiers de sauvegarde déjà stockés sur le support RDX. Dans le cadre d'une rotation de support standard, nous recommandons aux clients d'utiliser au minimum trois supports RDX : un support en utilisation, un support conservé sur site, un support stocké hors site. Les clients peuvent accroître le niveau de protection des données en augmentant le nombre de supports. Certains supports peuvent être conservés hors site pendant plusieurs années dans le cadre de la protection des données à long terme et à des fins de conformité.

Ressources complémentaires

Pour obtenir plus d'informations concernant l'intégration du RDX QuikStor dans le Veeam Backup & Replication, rendez-vous sur la [page dédiée à notre solution](#) sur notre site Internet et téléchargez la [présentation de l'intégration](#).



Les supports RDX sont disponibles de 500 Go à 5 To afin de répondre à tous les besoins en matière de sauvegarde.