

Dell PowerProtect Backup Services for Cloud-Native Workloads

Protégez vos charges applicatives AWS et de MV Azure

Fonctionnalités clés

- **Protection complète** : garantit la protection contre les rançongiciels via des sauvegardes sécurisées et isolées avec une reprise rapide des opérations
- **Données sécurisées et isolées** : fournit des sauvegardes sécurisées, chiffrées et isolées, sans frais de sortie
- **Coûts de stockage réduits** : réduit considérablement les coûts de stockage en éliminant les copies inutiles de snapshots entre plusieurs comptes ou régions, ou la redondance des sauvegardes multiclouds
- **Efficacité du stockage totale** : intègre la déduplication globale côté source intégrée et la hiérarchisation automatisée du stockage à froid pour une rétention à long terme
- **Récupération rapide** : permet une restauration à un point dans le temps rapide entre les différents comptes et régions AWS, en quelques minutes seulement. Cette restauration est aussi simple que celle par snapshot. Permet une restauration simple et rapide des MV Azure et de leur stockage sur disque associé et un transfert vers votre abonnement Azure et la région de votre choix
- **Facilité d'utilisation** : offre une visibilité et un contrôle globaux avec une gestion simplifiée des sauvegardes
- **Intégration et gestion simplifiées** : permet une intégration rapide et sécurisée des abonnements Azure, la détection de machines virtuelles et la création de règles en fonction des SLA organisationnels

À l'ère du numérique, l'émergence des technologies Cloud natives est venue renforcer la complexité de la protection des données. La solution de protection des données as-a-service PowerProtect Backup Services est spécialement conçue pour relever les défis de sécurisation des charges applicatives Cloud natives. Des stratégies de sauvegarde éprouvées à la gestion simplifiée, cette solution garantit la sécurité des données. Les entreprises peuvent ainsi gérer la complexité des opérations Cloud natives en toute sérénité.

PowerProtect Backup Services assure la protection complète des données Cloud natives pour les applications qui s'exécutent sur AWS et les machines virtuelles (MV) Azure, et dont la conception s'articule autour de l'évolutivité, de la sécurité et de la flexibilité. Elle offre une visibilité globale, une gestion simplifiée et une résilience autonome des données pour les environnements AWS et les MV Azure de votre organisation. Grâce à une protection fiable des données, vous pouvez accélérer vos projets Cloud.

Protection de vos charges applicatives AWS

Les organisations sauvegardent leurs charges applicatives AWS et conservent leurs données pour plusieurs raisons, y compris le risque de suppression des sauvegardes par un rançongiciel, les menaces internes ou encore une suppression accidentelle. Les entreprises ont besoin de copies de sauvegarde sécurisées, chiffrées et isolées pour correctement anticiper la récupération en cas d'attaque par rançongiciel. Pour assurer la continuité d'activité, elles doivent dupliquer des copies supplémentaires sur un autre compte ou une autre région. Cela s'accompagne de frais supplémentaires liés à la configuration des accès isolés et aux coûts de stockage. Par conséquent, gérer les données de snapshots sur plusieurs régions et plusieurs comptes est un choix coûteux susceptible de renforcer la complexité et les défis opérationnels. Avec PowerProtect Backup Services pour AWS, les copies supplémentaires sur plusieurs comptes et plusieurs régions deviennent inutiles. La solution fournit des copies isolées, sécurisées et sans agent pour anticiper la récupération en cas d'attaque par rançongiciel, tout en réduisant les coûts de stockage.

Protection des MV Azure

La solution SaaS Cloud native sans agent PowerProtect Backup Services pour les MV Azure fournit des copies de sauvegarde simples, sécurisées et isolées pour les MV Azure, tout en réduisant considérablement les coûts de stockage. Cette solution protège les données des MV Azure contre les rançongiciels. Pour cela, elle crée une copie de sauvegarde chiffrée de vos données qui est stockée sur le Cloud PowerProtect Backup Services et à laquelle les pirates ne peuvent pas accéder.

Avec PowerProtect Backup Services, les entreprises peuvent restaurer les MV Azure et les transférer vers leur abonnement Azure et les régions de leur choix. La plateforme Cloud unifiée vous permet de protéger et de sécuriser les sauvegardes sur Azure, AWS, les datacenters, les applications SaaS et les points de terminaison. Vous pouvez ainsi gagner du temps et de l'argent en consolidant vos opérations de sauvegarde.

Fonctionnalités clés

Protection des données Cloud natives : spécialement conçue pour AWS et les MV Azure, elle garantit l'évolutivité, la sécurité et l'adaptabilité, tout en offrant une visibilité globale et une gestion simplifiée

Préparation à la récupération en cas d'attaque par rançongiciel : garantit des sauvegardes isolées et sécurisées pour les charges applicatives AWS en offrant une protection contre les menaces liées aux rançongiciels et en réduisant les coûts de stockage sans devoir effectuer de copies sur plusieurs comptes ou régions

Coûts de stockage considérablement réduits : différentes fonctions (comme la déduplication globale, la hiérarchisation à froid et les modèles de consommation prévisibles) permettent de réduire considérablement les dépenses de stockage

Sauvegarde et récupération simplifiées :

- Offre une visibilité et un contrôle globaux, avec des sauvegardes faciles à gérer
- Permet d'accéder à la capacité souhaitée à la demande, sans infrastructure supplémentaire

Élimination des coûts de sortie et de restauration liés aux sauvegardes AWS et de MV Azure : permet une restauration à un point dans le temps rapide entre les différentes régions et les différents comptes, en quelques minutes seulement. Cette restauration est aussi simple que celle par snapshot, mais ne génère pas de frais de sortie

Contrôle accru des données :

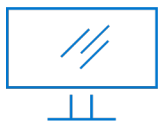
- Protège les données contre les rançongiciels avec des copies de sauvegarde isolées stockées séparément de l'environnement principal
- Permet de déployer des règles immuables pour empêcher la suppression manuelle, l'importation, l'archivage ou la modification de la rétention des sauvegardes

Orchestration des snapshots pour AWS : associe l'orchestration des snapshots pour une reprise rapide des opérations avec des sauvegardes sécurisées et isolées à des fins de protection contre les rançongiciels

SaaS Cloud natif sans agent pour les MV Azure : simplifie les sauvegardes de MV Azure avec une solution SaaS Cloud native sans agent qui offre des copies de sauvegarde sécurisées et isolées, tout en réduisant les coûts de stockage

Redondance Cloud : garantit l'intégrité des données en cas de violation Azure en les répliquant sur un Cloud PowerProtect Backup Services for AWS

Récupération rapide de MV Azure et du stockage associé : permet une restauration sans effort des MV Azure et du stockage associé sur les abonnements et les régions de votre choix



[En savoir plus](#) à propos de
PowerProtect Backup
Services



[Contactez](#) un expert Dell
Technologies