

Smart Scale pour les appliances Dell PowerProtect

Optimisation de la capacité et des performances pour les environnements à plusieurs exaotets avec Dell PowerProtect Data Manager et NetWorker

Évolutivité des avantages

Smart Scale

- Gérez plusieurs appliances sous la forme d'un pool unique de ressources avec un espace de nommage unifié

Mobilité

- Optimisez le placement des charges applicatives avec une mobilité des données intelligente et guidée, sans interruption

Insight

- Obtenez de précieux renseignements sur la capacité et des recommandations pour votre environnement de protection des données

Prise en charge des logiciels et des appliances Dell Data Protection

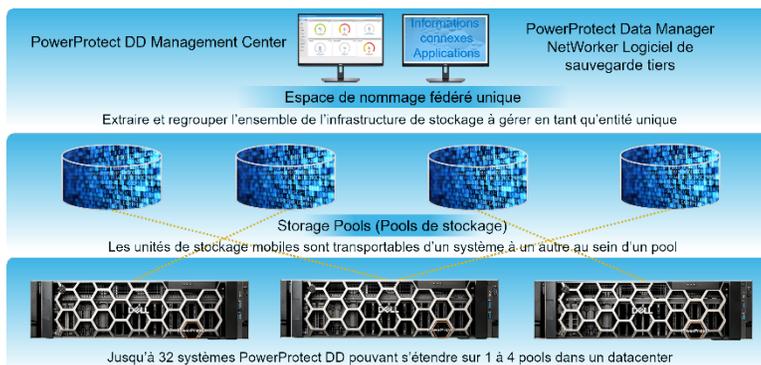
- Smart Scale est pris en charge sur les systèmes DD9900, DD9400, DD6900 et DD6400
- PowerProtect Data Manager et NetWorker prennent en charge Smart Scale

Présentation de l'outil Smart Scale

Smart Scale est la dernière innovation dédiée aux appliances PowerProtect, qui permet de regrouper plusieurs appliances de la série DD, fournissant jusqu'à 48 Po de capacité utile et plus de 3 Eo de capacité logique, avec des taux de déduplication classiques, le tout configuré dans un espace de nommage unique. Vous serez en mesure d'optimiser le stockage de protection avec une mobilité des données sans interruption afin d'orienter le placement des charges applicatives, d'effectuer des migrations avec redirection automatique des clients et d'obtenir des informations et des recommandations précieuses sur la capacité dans l'environnement pour prévoir l'utilisation de la capacité.

Les modifications apportées à votre environnement IT ne sont plus synonymes de recalibrage manuel des pools de stockage. L'intégration ou la mise hors service des appliances s'effectue de manière transparente en déplaçant les unités de stockage mobiles (MSU) dans un pool donné. Il en va de même pour les applications. Si certaines applications gagnent en importance et nécessitent des temps de rétention plus longs, Smart Scale vous permet de déplacer ce jeu de sauvegardes vers une autre appliance du pool qui dispose d'une plus grande capacité disponible.

Smart Scale pour les appliances PowerProtect est fourni sans frais supplémentaires via la console de gestion multisystème PowerProtect DD Management Center.



Smart Scale et logiciel de protection des données Dell

Avec PowerProtect Data Manager, vous pouvez simplifier la gestion de la capacité sur plusieurs appliances de la série DD et optimiser vos investissements en matière de stockage au sein d'un datacenter tout en suivant le rythme de la prolifération des données.

Les utilisateurs NetWorker bénéficient d'une flexibilité et d'une évolutivité accrues en intégrant des pools Smart Scale dans leur infrastructure existante. NetWorker peut vous aider à gérer la création de plusieurs unités MSU plus petites, plus faciles à migrer et à déplacer. Il en résulte un environnement de données bien protégé, suffisamment agile pour être rapidement optimisé et préparé à la croissance ou à l'évolution des priorités.



[En savoir plus](#) sur les solutions de la série DD



[Contacter](#) un expert Dell Technologies