

HP-X9000, lâ architecture de stockage de nouvelle g n ration

Internet

Posté par : JPilo

Publié le : 20/1/2010 0:00:00

Pour répondre à lâ explosion des données non-structurées et à la hausse des coûts liés aux infrastructures, **HP lance une architecture de stockage baptisée HP StorageWorks X9000.**

Cette nouvelle solution de stockage offre une flexibilité et des performances incomparables, tout en réduisant les coûts liés au stockage.

Une réponse apportée aux enjeux actuels du stockage.



Le X9000 permet de répondre à l'ensemble des limites rencontrées aujourd'hui par les solutions de stockage existantes : augmentation massive des besoins d'espace de stockage, accès permanent aux données sans dégradation de performance, limitation de la bande passante, réplication de fichiers difficiles sur un site distant, etc.

En effet, la solution HP StorageWorks X9000 propose un stockage dans un seul fichier système plutôt qu'un stockage en silo. Ses capacités de stockage et ses performances sont modulables en ligne sans compromis à faire entre ces deux approches.

Évolutives en ligne via un simple navigateur Web, les performances de la solution HP StorageWorks X9000 ont été accrues grâce à l'ajout de nouveaux nœuds et ne sont pas impactées par les mises à jour ou lors de plans de reprise d'activité.

Les capacités de stockage et la performance de cette nouvelle solution sont évolutives et flexibles grâce à la technologie « Global Name Space ».

Par ailleurs, les X9000 sont capables de gérer des afflux massifs de données sans temps d'arrêt, offrant ainsi un meilleur contrôle des fichiers.

Basée sur les standards de l'industrie, la solution HP StorageWorks X9000 permet à tous les systèmes X9000 d'une entreprise d'être considérés comme une seule et même entité de stockage.

Le X9000 propose 3 types de configurations :

■ **Le X9320**, une Appliance évolutive : cette configuration permet de disposer d'une capacité évolutive de ses performances et/ou de ses capacités dont l'augmentation se fait par simple ajout d'un nœud. Un système complet pour un prix très compétitif.

■ **Le X9720**, fait pour les besoins de stockage extrêmes : en plus des fonctionnalités du X9320, cette configuration permet de gérer des unités grand espace de données sur une seule Appliance. Jusqu'à 640 To peuvent être administrés par ces baies basées sur la technologie Blade.

■ **Le X9300** : la solution « Gateway » pour ajouter un espace « accès fichier » à vos solutions SAN existantes. Cette Appliance est idéale pour les systèmes de stockage hétérogènes.

Les solutions de stockage X9000 sont livrées avec toutes les options logicielles existantes telles que la redistribution automatique des fichiers, l'optimisation des classes de stockage, la fonction Continuous Remote Replication (incluant une fonction de reprise d'activité) ainsi que le Single Management UI permettant de simplifier et de consolider la gestion des baies de stockage.

Prix et disponibilité :

Les systèmes de stockage HP StorageWorks X9000 sont disponibles à partir de 31140 € HT