Hardware : De nouvelles baies de stockage pour HP
Hardware
PostÃ© par : JPilo
PubliÃ©e le : 5/3/2010 15:00:00

Avec ses nouvelles baies **HP StorageWorks P2000 G3 Modular Smart Array** (MSA) et **HP StorageWorks P4000 G2** (technologie LeftHand), HP lance deux nouvelles solutions SAN convergentes, performantes et Ã©volutives.

Ces deux solutions apportent plusieurs innovations qui permettent de rÃ©pondre, de maniÃ¨re efficace, aux besoins des utilisateurs.

La baie HP StorageWorks P4000 G2 SAN, une solution idÃ©ale contre les pertes de donnÃ©es et les interruptions

Avec la technologie LeftHand et le HP StorageWorks P4000 G2 SAN, les entreprises peuvent bÃ©nÃ©ficier dâ□□un espace de stockage hautement disponible, quâ□□il sâ□□agisse dâ□□environnements physiques ou virtualisÃ©s, grÃ¢ce Ã une architecture unique de rÃ©seau de nÅ□uds de stockage redondants.

En pratique, chaque minute d'interruption d'activitÃ© peut coÃ»ter des milliers d'euros de perte Ã lâ□□entreprise. Pour Ã©viter toute interruption, le HP StorageWorks P4000 G2 SAN permet une redondance des Ã©quipements avec des fonctionnalitÃ©s innovantes de Network-RAID.

La baie HP StorageWorks P4000 G2 SAN ajoute de nombreux avantages aux utilisateurs, parmi lesquels :

â des capacitÃ©s dâutilisation 50% supÃ©rieures par rapport aux prÃ©cÃ©dentes solutions P4000 SAN avec lâintÃ©gration de Network-RAID de niveau 5 et 6 qui permet dâaugmenter le taux dâutilisation de lâespace disque.

â L'analyse continue de configuration, permet de gÃ©rer et de comparer l'environnement SAN avec la rÃ©fÃ©rence des meilleures pratiques Si l'environnement SAN a besoin d'un rÃ©glage plus affinÃ©, la solution envoie un message d'alerte

â une meilleure intÃ©gration entre la prise de copies instantanÃ©es (snapshots) et les applications qui permettent dâavoir un point prÃ©cis et synchronisÃ© avec les applications pour une meilleure rÃ©cupÃ©ration des donnÃ©es. Ces fonctions peuvent Ãªtre automatisÃ©es.

La baie HP StorageWorks P2000 G3 MSA au cÅur des dispositifs de stockage des PME-PMI

Afin de permettre aux PME-PMI de faire face Ã de rapides augmentations dâactivitÃ©s et ce, de maniÃ¨re efficace, facile Ã administrer et Ã©conomique, la baie HP StorageWorks P2000 G3 MSA apporte aux utilisateurs des performances accrues des applications Ã travers la technolgie contrÃ´leur FC 8Gb. Cette nouvelle fonctionnalitÃ© offre un transfert de donnÃ©es deux fois plus rapide que sur les prÃ©cÃ©dents modÃ¨les. En outre, elle propose une meilleure gestion des donnÃ©es et une flexibilitÃ© accrue avec la possibilitÃ© d'utiliser un contrÃ´leur FC/iSCSI Combo combinant deux ports FC 8Gb et deux ports iSCSI 1Gb. La protection des donnÃ©es est renforcÃ©e avec Â« Remote Snap Â», une nouvelle capacitÃ© de rÃ©plication qui a Ã©tÃ© dÃ©veloppÃ©e dans cette nouvelle solution.

La baie HP StorageWorks P2000 G3 MSA garantit la pÃ©rennitÃ© des investissements des clients dâHP en leur permettant, sâils disposent de modÃ¨les HP MSA2000 G1 ou G2 avec des contrÃ´leurs FC, SAS ou iSCSI, de mettre Ã jour leurs systÃ¨mes en remplaÃ§ant simplement le ou les contrÃ´leurs. Par ailleurs, les utilisateurs peuvent Ã©galement trÃ¨s facilement transfÃ©rer leurs donnÃ©es depuis leurs anciennes solutions Â« Modular Smart Array Â» vers la nouvelle par le biais dâune procÃ©dure de Â« data in place Â» qui leur permet de migrer leurs donnÃ©es en toute sÃ©curitÃ©.