

Les studios DreamWorks adoptent la solution HP «Extreme Storage»

Logiciel

Posté par : JerryG

Publié le : 24/6/2009 15:00:00

Les nouveaux systèmes de stockage de type « scale-out » offrent aux studios une évolutivité maximale sans augmenter les coûts prévus. **HP annonce que DreamWorks Animation SKG**, le studio d'animation graphique qui a fait connaître au monde « Shrek », a choisi les solutions « **Extreme stockage** » d'HP pour simplifier à un prix attractif le stockage et la gestion des données de leurs productions audiovisuelles.

Selon DreamWorks, la création de contenu d'un film tel que le récent succès « Monstres contre Aliens » génère près de 100 terabytes (TB) de fichiers qui doivent être stockés dans un volume facilement accessible.

Dreamworks a choisi le HP StorageWorks 9100 Extreme Data Storage System (ExDS9100) comme librairie de référence en ligne pour ses précieuses réalisations comme « Madagascar » et « Kung Fu Panda ». La nouvelle plate-forme permet à la société de proposer à ses artistes un accès simple et rapide au contenu archivé, épargnant par la même occasion du temps et des ressources pour les projets ultérieurs.



À

Nouvelle configuration du HP ExDS9100 pour une plus grande souplesse d'adaptabilité

HP a également annoncé une nouvelle configuration disponible pour le HP ExDS9100, qui dote 82 TB et qui offre aux clients une adaptabilité, une disponibilité et une performance similaires au sein d'une solution clé en main. Cette nouvelle configuration de base convient parfaitement aux marchés verticaux tels que les sciences de la vie, l'éducation, le gouvernement ou les fournisseurs de services web.

Le HP ExDS9100 est un système unifié constitué de trois composants principaux :

- Performance block : le châssis économe en énergie du serveur à lames HP BladeSystem procure les performances requises par les systèmes à haute capacité. La solution de base commence avec deux lames, chacune d'elles pouvant fournir jusqu'à 200 mega-octets par seconde (Mo/s) en performance. La configuration peut grimper jusqu'à un maximum de 16 lames fournissant ainsi une capacité de 12,8 coeurs par U pour un niveau de performance de 3,2 giga-octets par seconde (Go/s).
- Capacity block : La configuration de base comporte 1 bloc de stockage à haute disponibilité pour un espace de stockage de 82 tera-octets (To) de capacité Raw ou 64 To protégés en RAID 6. La configuration maximum contient 10 blocs de stockage pour un espace de stockage de 820 To de capacité RAW ou 640 To protégés.
- Logiciel : Le système s'appuie sur le logiciel HP de mise en grappe utilisé dans les environnements numériques exigeants et Web 2.0. Afin de réduire la complexité et le coût, les applications s'exécutent directement sur le bloc de stockage, éliminant une couche logicielle inutile. Une interface graphique unique d'administration et des wizards permettent aux administrateurs de gérer plus facilement de plus grosses quantités de stockage.

«Les clients quelles que soient leurs exigences de capacité souhaitent avant tout des solutions de stockage économe et adaptables, capables de les accompagner tout au long de leur croissance», conclut **Jeff Hausman**, vice président, Unified Storage Group, HP.

«La nouvelle configuration à 82 TB du ExDS9100 permettra un plus large éventail de clients de bénéficier de l'adaptabilité intégrée du système, tout en respectant leur budget».

Prix et disponibilité

La configuration à 82 TB du HP ExDS9100 est toujours facturée sous la barre des 1,5\$ par GB et est disponible et disponible.