

ISILON SIMPLIFIE LA GESTION DES DONNÉES DE L'INFORMATIQUE PROFESSIONNELLE

La nouvelle application SmartPools unifie les stockages en un système de fichiers unique, ce qui réduit le temps de mise sur le marché des applications tout en diminuant les coûts et besoins en capital;

La nouvelle plateforme analytique InsightIQ est un système d'information très précis et facile d'utilisation, optimisant les flux de travail et l'utilisation des ressources

SEATTLE — 29 juin 2010 — [Isilon](#)[®] (Nasdaq: ISLN) annonce la sixième génération de [OneFS](#)[®], son système d'exploitation en Scale-Out NAS ainsi que de nouvelles applications de gestion des données, SmartPools[™] and InsightIQ[™]. Avec OneFS 6.0, SmartPools et InsightIQ, Isilon délivre une approche à la puissance inégalée et pourtant d'une très grande simplicité d'utilisation, pour résoudre les défis de la gestion des données. Cela permet aux services informatiques de gérer facilement leurs données, consolider les applications et mettre en place une ressource de stockage unifiée au même rythme que l'évolution des besoins des entreprises.

En tirant parti des innovations de la plate-forme de stockage Scale-Out NAS d'Isilon, SmartPools permet aux utilisateurs d'unifier les performances de plusieurs couches de stockage d'Isilon dans un système de fichiers unique, pour une gestion simplifiée des données et pour automatiser les transferts de données, avec pour résultat une meilleure efficacité, des économies de coûts et une meilleure performance des applications. Utilisé avec SmartPools InsightIQ, la nouvelle application d'analyse de stockage d'Isilon, les administrateurs peuvent optimiser les performances des flux de travail en faisant correspondre les besoins des applications avec les ressources de stockage, pour une meilleure utilisation des ressources, tout en réduisant les besoins en capital et les dépenses d'exploitation.

"Le stockage traditionnel devient de plus en plus complexe et donc, au lieu de supprimer les obstacles au transfert de l'information, il en crée, ce qui exerce une pression considérable sur les budgets informatiques, le personnel et les infrastructures", a déclaré Sam Grocott, vice-président Marketing Isilon. "Chez Isilon, nous avons limité la complexité du système pour fournir une plateforme de stockage puissante, simple à installer, gérer et à faire évoluer, quelle qu'en soit la taille.

Avec ces nouvelles applications logicielles, nous restons fidèles à notre mission et continuons à fournir des solutions qui éliminent les entraves à l'information et permettent une amélioration soutenue de la productivité dans le data center d'entreprise."

"Le stockage en Scale-Out NAS est en train de changer le paysage informatique professionnel en remplaçant les gros équipements coûteux de stockage d'entreprise par des solutions souples et simples, qui seront la pierre angulaire de la gestion de données de demain : très efficace, à moindre coût et axée sur la demande," a déclaré Terri McClure, Analyste sénior chez ESG. "Avec la sixième génération de son système d'exploitation et de nouvelles applications de gestion de données, Isilon reste un leader de la transition des entreprises vers le Scale-Out NAS, en fournissant des fonctionnalités traditionnelles alliant performance, efficacité et réduction des coûts."

L'application gestion des données d'Isilon, SmartPools, crée un système de fichiers et un point de gestion unique pour toutes les couches de stockage en faisant automatiquement correspondre les besoins de performance des applications, la capacité et les coûts, pour plus de simplicité et d'efficacité dans le fonctionnement de l'entreprise professionnelle. Avec SmartPools, les utilisateurs peuvent désormais consolider une large gamme d'applications dans une ressource de stockage unique. Il n'est plus nécessaire de migrer manuellement les données entre les systèmes. L'accès aux données est accéléré pour les processus métier cruciaux, tout en réduisant les coûts de stockage et de gestion.

"Nous avons essayé les applications HSM classiques, et SmartPools est beaucoup plus facile à utiliser. Il simplifie la gestion des données", a avoué David Hasson, Directeur Informatique, UCLA Laboratory of Neuro Imaging. "Le stockage est une chose délicate, mais avec Isilon, nous avons unifié trois niveaux dans un seul système, ce qui a fait passer le temps de gestion à moins d'une heure par semaine, tout en améliorant l'efficacité opérationnelle."

"Avec SmartPools d'Isilon, nous serons en mesure d'éliminer les tâches manuelles et de migration des données et de mieux utiliser notre capacité de stockage existante, tout en libérant de précieuses ressources humaines pour des tâches plus importantes. Le potentiel de réduction des coûts est important," a dit Nick Bali, Ingénieur Sénior, Sony Pictures Imageworks.

InsightIQ d'Isilon fournit une plate-forme innovante permettant aux administrateurs d'identifier et éliminer facilement les goulets d'étranglement de performance, ce qui optimise l'efficacité du système, tout en minimisant les besoins en stockage à haute vitesse. InsightIQ permet une meilleure visibilité des tendances d'usage des données, afin de répondre immédiatement et efficacement à l'évolution des besoins des flux de travail et à la demande des utilisateurs, pour une meilleure utilisation des ressources et une plus grande capacité d'adaptation des entreprises.

"Nous utilisons InsightIQ quotidiennement et la précision des informations fournies influence énormément notre façon de suivre les tendances d'utilisation et d'ajuster notre flux de production en conséquence », a déclaré Josh Sagement de Webtrends. "C'est simple à utiliser, tout en permettant une grande profondeur de détails. De plus, lorsque je l'utilise SmartPools, je peux déterminer exactement où les données doivent être pour optimiser les performances et les coûts de mon système. "

"La facilité d'utilisation d'Isilon est un argument de vente majeur, car sa capacité à créer un seul système de fichiers pour une variété de flux de travail et d'applications a le potentiel de simplifier considérablement les environnements informatiques de ses clients", a déclaré Vince Conroy, CTO de FusionStorm. "Les nouvelles applications de gestion des données d'Isilon augmentent encore ce potentiel, car elles permettent plus de souplesse et de contrôle des coûts, tout en étant très facile à utiliser."

A propos d'Isilon

Isilon est le leader mondial du stockage en Scale-Out NAS. Isilon fournit des solutions puissantes et simples d'utilisation aux entreprises qui veulent gérer leurs données, pas leur stockage. Les produits d'Isilon sont faciles à installer, gérer et échelonner, pour toutes les tailles. Et, contrairement aux stockages professionnels classiques, Isilon reste simple, quelque soit le volume de stockage ajouté, le niveau de performance requis ou les besoins en innovation des entreprises. Nous encourageons les entreprises à voir leur stockage différemment parce que quand elles le font, elles réalisent qu'il existe une façon bien meilleure et plus simple. Voyez de quoi nous parlons sur <http://www.isilon.com>.