

Cisco enclenche le rouleur compresseur du stockage

Les dés sont jetés. Le logiciel de Veritas capable de gérer des volumes hétérogènes de stockage (

Storage foundation for networks) est disponible sur les commutateurs intelligents MDS 9000 Series de Cisco Systems. Cette approche de virtualisation s'inscrit dans le droit fil de la stratégie globale de Cisco en matière de stockage: il s'agit de transporter l'intelligence des logiciels et de « virtualiser », en temps réel, sur le réseau -c'est à dire optimiser les ressources en dissociant les unités physiques (disques, bandes) des fichiers logiques de data. Quels sont les avantages? C'est la possibilité de mettre en place une infrastructure flexible au sein d'un environnement hétérogène; c'est également une moindre complexité dans l'administration du SAN (*Storage Area Network*) en minimisant les points de contrôle. Et donc, une réduction des coûts d'exploitation. **Un marché prometteur** Selon Chris Dediccoat, vice-president Operations EMOA (Europe, Afrique) de Cisco, le marché des commutateurs sur réseaux SAN représente 1,2 milliard de dollars au niveau mondial et quelque 400 millions de dollars sur la zone EMOA. En quelques mois, Cisco aurait déjà réussi à prendre 10% de part de marché au niveau mondial, grignotés sur Brocade (pour la partie Fiber Channel) et sur McData. Le géant du réseau est prêt à consacrer 3 milliards de dollars en innovation recherche. Ainsi, Cisco investit-il chaque trimestre 20 millions de dollars sur ce créneau. L'opération la plus délicate a certainement été l'élaboration d'un nouveau modèle de distribution. Le marché du stockage s'avère très fermé. Cisco ne pouvait pas utiliser son réseau habituel. La société a donc choisi de créer un canal de vente indirect composé d'OSM (*Original storage manufacturer*). Ceux-ci sont au nombre de quatre : EMC2, IBM, HP et HDS (Hitachi Data Systems). À la différence des OEM, les OSM intègrent les produits Cisco mais y laissent sa marque. **Accord également avec NetApp**

Cisco ne s'interdit pas de signer d'autres partenariats. Il vient de signer, ce 25 novembre, avec Network Appliance, fournisseur de solutions de stockage en réseau ouvert: c'est un accord de distribution visant à proposer aux entreprises des solutions de stockage communes, commercialisées par le réseau de ventes de ce dernier. Le contrat de distribution stipule que NetApp assurera la certification et l'harmonisation de ses solutions de stockage avec celles des commutateurs MDS 9000 de Cisco.