

# Brocade et Ciena s'associent sur le stockage en réseau

»

*Brocade a toujours travaillé en étroite collaboration avec ses partenaires industriels pour fournir des blocs de base et des solutions de pointe performantes avec lesquelles les responsables informatique peuvent réduire les coûts et augmenter la souplesse opérationnelle*», déclare Tom Buiocchi, vice-président Marketing de Brocade. Cette collaboration s'étend aux solutions de stockage développées par Ciena Corporation. Les deux acteurs ont annoncé leur intention de fournir des solutions de stockage en réseau entièrement testées sur réseaux étendus et métropolitains (WAN/MAN). Les solutions WDM Fibre Channel 4 Gbits/s de Brocade et Ciena sont utilisées par une institution financière internationale et un revendeur nord-américain. Ces déploiements constituent les premiers réseaux de stockage Fibre Channel à 4 Gbits/s du marché multiplexés sur un réseau local étendu WAN. Le revendeur utilise la plate-forme CN 4200 de Ciena et le directeur SAN SilkWorm 48000 à 4 Gbits/s de Brocade pour répartir la charge sur plusieurs liaisons ISL entre centres informatiques utilisant un seul système de multiplexage WDM. L'architecture FlexSelect de Ciena permet d'atteindre de hautes densités en cumulant trois canaux à 4 Gbits/s par longueur d'ondes, au lieu de deux avec d'autres solutions. **Association de technologies**

Brocade, premier fournisseur de solutions de connectivité SAN à 4 Gbits/s, propose la seule famille de directeurs et de commutateurs du marché basée sur une architecture électronique commune et un système d'exploitation unique. Les plates-formes d'entreprise de cette famille prennent en charge les seules applications de sélection de chemin dynamique et d'agrégation de canaux (ISL Trunking) au niveau trame pour fournir le plus haut débit de connectivité SAN entre centres informatiques ou continents. Avec son architecture FlexSelect, Ciena propose une solution d'infrastructure réseau à base de standards, qui assure une souplesse, une capacité d'adaptation et une facilité d'administration sans précédent, pour automatiser le déploiement et l'administration de tout ensemble de services tels que Fibre Channel, FICON, ESCON, SONET/SDH, OTN, Gigabit Ethernet (GbE), 10 Gigabit Ethernet et vidéo. L'utilisation des solutions de Brocade en association avec les plates-formes puissantes de Ciena pour connexion sur réseaux étendus et métropolitains permet aux entreprises de bénéficier d'une souplesse, d'une évolutivité et d'une pérennité des investissements pour des applications qui s'appuient sur une connexion longue distance étendue.