

Fujitsu élargit sa gamme de disques durs

SAS

Avec ses familles de disques durs **MBD2-RC et MBE2-RC**, **Fujitsu** propose des volumes professionnels pourvus d'une interface **SAS à 6 Gb/s**. Le SAS (*Serial Attached SCSI*) est une technologie qui reprend les avantages du SCSI et du Serial Ata. Elle se destine avant tout aux serveurs et machines de haut de gamme.

Aujourd'hui disponible en mode 3 Gb/s, cette norme devrait évoluer rapidement vers le 6 Gb/s. Attention toutefois, car les termes sont trompeurs : le débit effectif de l'interface SAS à 6 Gb/s (ou SAS-2) est de 600 Mo/s, tout comme celui de l'interface SAS à 3 Gb/s était de seulement 300 Mo/s.

Ces deux nouvelles gammes de disques durs sont disponibles **au format 2,5 pouces**. Les MBD2-RC adoptent une vitesse de rotation de 10.025 tours par minute (tpm), pour une capacité maximale de 300 Go. Avec les MBE2-RC, la capacité maximale est plus faible (147 Go), mais la vitesse de rotation plus importante (15.000 tpm).

La compagnie a également réduit la consommation de ses disques durs, en particulier lorsqu'ils se trouvent au repos : **3,4 W pour les MBD2-RC et 4,1 W pour les MBE2-RC**. Selon Fujitsu cela représente une réduction de la consommation de **28 %** par rapport aux disques 2,5 pouces actuels et de **74 %** vis-à-vis des modèles 3,5 pouces fonctionnant à 15.000 tpm.

La gamme MBD2-RC sera disponible dès le premier trimestre 2009. Pour les MBE2-RC, il faudra toutefois attendre le second trimestre. Les tarifs de ces nouveaux produits ne sont pas encore connus.