

# Stockage: HP renouvelle son offre EVA qui économise 45% d'énergie

HP annonce ce 19 juin le renouvellement de ses solutions de stockage en milieu de gamme – les EVA – offrant jusqu'à 120 tera-octets de capacité, et venant concurrencer les Clariion CX3 d'EMC ou les modèles Engenio d'IBM.

C'est l'occasion pour le géant de l'informatique d'afficher ses préoccupations environnementales: place aux économies d'énergie!

Les EVA 4000, 6000 et 8000 cèdent la place aux **EVA 4100, 6100 et 8100**. Les nouvelles baies sont construites autour de nouveaux 'chipsets', plus rapides et plus économes en énergie.

Les performances sont accrues de 24%, tandis que la consommation en énergie baisse de 45%, compte tenu notamment d'un moindre dégagement de chaleur.

Elles présentent une nouvelle technologie de fond de panier introduisant la commutation de connexions entre contrôleur et chaque disque (*switched backend*) et elles accueillent un nouveau logiciel de « monitoring »: *Dynamic capacity Management (DCM)*.

A noter que les disques des précédentes baies restent compatibles.

Par ailleurs, HP introduit trois nouveaux modèles de **bandes**:

- HP StorageWorks LTO-4 Ultrium 1840
- HP StorageWorks DAT 160
- HP Ultrium 448c, sur châssis de 16 emplacements, pour systèmes 'lames' (BladeSystems) de classe C.

Ces nouveaux modèles présentent également la particularité de consommer entre 35 et 50% d'énergie électrique en moins, par giga-octet sauvegardé.

(A suivre)