

Sun Microsystems, Records de performance via le nouveau serveur x64

Hardware

Posté par : JerryG

Publié le : 11/12/2009 15:00:00

Le serveur Sun Fire(TM) X4640 est le serveur x64 le plus performant pour les applications d'entreprise et les applications techniques.

Sun Microsystems a annoncé le 8 décembre un nouveau serveur Sun Fire(TM) X4640, basé sur le processeur **AMD Opteron(TM) hexa-coeurs**, démontrant des performances remarquables sur des benchmarks standards (Two-tier SAP(R) Sales and Distribution (SD) Standard Application Benchmark, SPECintL2001).

Ces résultats mettent en valeur la pertinence, en terme de performance et d'économie des coûts, d'une infrastructure intégrée "calcul / réseau / stockage" basée sur le système d'exploitation Solaris(TM).



Le nouveau serveur X4640 utilise les processeurs AMD Opteron(TM) hexa-coeurs dans un format de seulement 4RU, faisant de ce serveur le système 48 coeurs le plus compact du marché.

Avec jusqu'à 65% de performance de plus que le serveur Sun Fire(TM) X4600M2 de la génération précédente, une capacité mémoire d'un demi teraoctets répartie sur 64 emplacements, le serveur Sun Fire X4640 contribue à une meilleure efficacité des datacenters, et constitue une plate-forme idéale pour le HPC, la consolidation et la virtualisation de serveurs.

Le serveur Sun Fire X4640 supporte les systèmes d'exploitation Solaris, Windows et Linux, ainsi que les technologies de virtualisation VMware, Solaris(TM) Containers et Microsoft Hyper-V.

Pour plus d'informations sur [le serveur Sun Fire X4640](#).

Pour plus d'informations sur [les résultats de benchmarks](#)