

Sun et Fujitsu proposent un serveur SPARC Enterprise cadencé à 1,6 GHz

Sun et Fujitsu intègrent à leurs catalogues respectifs une nouvelle offre pour **le serveur SPARC Enterprise T5440** ([ici chez Sun](#), et [ici chez Fujitsu](#)). Cette machine au format 4U pourra dorénavant utiliser des puces cadencées à **1,6 GHz**, contre 1,4 GHz précédemment.

Ce surcroît de puissance permet au serveur de décrocher des scores de 4720 au *benchmark* SAP SD et de 7661 points au *benchmark* SPECjAppServer2004.

L'UltraSPARC T2 Plus comprend 8 cœurs pour un total de 64 *threads*. Avec quatre de ces composants, le SPARC Enterprise T5440 cumule ainsi **32 cœurs et 256 threads**. Il accepte également un maximum de **512 Go** de mémoire vive et quatre disques 2,5 pouces SAS ou SATA. Enfin, il propose **quatre ports Ethernet Gigabit** et pourra accepter de nombreuses extensions, par exemple deux cartes Ethernet à 10 Gb/s.

Les prix des serveurs SPARC Enterprise T5440 pourvus de processeurs cadencés à 1,6 GHz démarrent à **33 339 dollars HT**, soit environ 23 497 euros HT.

Les deux compagnies profitent de cette annonce pour proposer une nouvelle version de l'offre de virtualisation LDoms (*Logical Domains*). **LDoms 1.2** permettra de mieux gérer la consommation d'énergie du processeur (en coupant les cœurs inutilisés), de faciliter les opérations de migration des domaines et d'augmenter les performances des opérations réseau.

Enfin, ce logiciel est livré avec **un outil de migration des environnements physiques vers des solutions virtualisées**. Ceci permettra aux clients des deux compagnies de basculer plus aisément des systèmes SPARC traditionnels vers des serveurs CMT.

