

Un serveur 96 cœurs chez Unisys

Unisys, en collaboration avec Nec, distribue le serveur **ES7000 Model 7600R**. Suivant les configurations, il offre 4, 8, 12 ou 16 *sockets* accueillant les tout récents processeurs Intel Xeon 7400 quatre cœurs (E7440 à 2,4 GHz) ou six cœurs (X7460 à 2,66 GHz).

Un ES7000 Model 7600R pourra ainsi proposer **un maximum de 96 cœurs**. Chaque cellule de base prend place dans un *rack* au format 4U, pourvu de quatre *sockets*, six ports PCI-Express 8X (extensible à quatorze), six emplacements pour des disques durs SAS, deux ports Ethernet Gigabit et un maximum de 128 Go de mémoire vive. Le taux de disponibilité se veut de 99,99 %.

« Le plus grand défi selon nous auquel sont aujourd'hui confrontées les directions informatiques des entreprises est le changement qui touche leur environnement métier, qu'il s'agisse d'un pic soudain de demandes clients inondant leurs systèmes ou de l'erreur d'un concurrent qui ouvre une toute nouvelle opportunité sur le marché. Unisys fournit des solutions d'infrastructure temps réel, s'appuyant sur les meilleurs services et technologies de leur catégorie pour apporter aux entreprises une puissance et une confiance accrues afin d'aller de l'avant », explique **Rich Marcello**, président d'Unisys Systems & Technology.

Le tout est compatible avec Microsoft Windows Server (2003 et 2008), Red Hat Enterprise Linux, Suse Linux Enterprise Server et les solutions de virtualisation VMware ESX et Microsoft Hyper-V.

La compagnie vise spécifiquement les marchés des bases de données, de la consolidation de serveurs (au travers de la virtualisation) et de la *Business Intelligence*. Elle met tout particulièrement l'accent sur Microsoft SQL Server 2008.

Les tarifs de l'ES7000 Model 7600R **sont compris entre 26.430 dollars (environ 19.450 euros) et 135.000 dollars (environ 99.350 euros)**.