



Bull renforce son offre pour le Bio Data Center avec un serveur lame NovaScale mono-socket, à faible consommation

Source : La Société - Actualité publiée le 01 Août 2008 à 16:09Excellent ratio prix/performance
Performances du processeur quadricoeur, mono-socket
Efficacité énergétique élevée
Simple à déployer grâce à la solution RDS (Rapid Deployment Solution)
Caractéristiques RAS de classe entreprise

Paris, le 1 Aout 2008 -

Dans le cadre de son initiative visant à concilier performance, flexibilité et développement durable au sein du Bio Data Center, Bull annonce le premier serveur lame mono-socket du marché. Le serveur lame NovaScale B240 intègre les processeurs mono-socket, Intel® Xeon® série 3000, double coeur ou quadricoeur.

Le serveur lame NovaScale B240 est un serveur d'infrastructure informatique ou applicative. Il est destiné aux entreprises qui ont des contraintes budgétaires pour déployer leurs infrastructures et applications critiques. C'est également le serveur idéal pour les hôpitaux et collectivités locales, grandes agences et/ou filiales qui requièrent à la fois disponibilité et facilité de gestion pour des architectures évolutives.

Le serveur NovaScale B240 offre les mêmes caractéristiques RAS (fiabilité, disponibilité et facilité de gestion) que les autres serveurs lames de Bull. Ses performances permettent de prendre en charge un grand nombre d'applications critiques telles que SAP.

Le châssis intégrant les lames mesure moins de 35 cm de large et peut contenir jusqu'à 14 serveurs lames Bull, aussi bien à base X86 que Power6. Bull fournit ainsi une seule et unique plate-forme évolutive et facile à gérer pour les clients qui utilisent VMware, Linux, AIX et Windows.

« Avec l'annonce du serveur lame NovaScale B240, Bull poursuit sa stratégie d'optimisation du centre informatique et d'intelligence énergétique dans une approche globale et durable des infrastructures » a déclaré Olivier Gaumont, Directeur de la BU NovaScale Entreprise de Bull.

Caractéristiques RAS et efficacité énergétique à un prix attractif

Le serveur NovaScale B240 consomme 50% d'énergie de moins qu'un serveur traditionnel d'une capacité équivalente et fournit les caractéristiques RAS de classe entreprise, dans un format simple à utiliser.

Déploiement rapide

Un déploiement standard effectué manuellement peut prendre plusieurs heures par serveur. En revanche, grâce à la Rapid Deployment Solution le déploiement de dizaines de serveurs lames NovaScale s'effectue automatiquement par le biais de l'administrateur dans un temps équivalent au déploiement manuel d'une seule lame. Ceci induit une baisse des coûts de déploiement de serveurs et permet également d'éviter la plupart des erreurs provoquées par le déploiement manuel.

De plus, la solution RDS fournit les outils permettant de faciliter le déploiement des mises à jour, de migrer vers des infrastructures VMware ou de restaurer facilement des images système.

Réduction du coût total de possession grâce à des solutions prêtes à l'emploi

La solution R@ck'n RollTM de Bull permet de livrer en rack des solutions prêtes à l'emploi telles que les serveurs lames et leurs sous-systèmes de stockage associés. Ces systèmes en rack sont câblés, assemblés, et intégrés en amont, pour un déploiement facile et rapide chez le client, ce qui permet un gain de temps et une réduction du coût total de possession considérables. Avec R@ck'n Roll, jusqu'à 70 serveurs Bull NovaScale et/ou Escala peuvent être livrés sur un site client, prêts à l'emploi et prêts à être déployés. L'installation des infrastructures à base de lames se compte en quelques heures et non plus en jours.



Caractéristiques techniques du serveur lame NovaScale B240

Un processeur mono-socket double coeur ou quadricoeur Intel® Xeon® série 3000

Bus FSB 1333 MHz

Jusqu'à 24 Go de mémoire principale (FBD DDR2)

Jusqu'à 292 Go de capacité disque par lame. Extensible à 730 Go avec l'unité d'extension de stockage SAS

Prix et disponibilité du serveur NovaScale B240

Prix d'une configuration B240 avec 2 Go de mémoire, un processeur Intel Xeon Série 3110 et un disque SAS de 73 Go, une licence Rapid Deployment Solution et une licence

NovaScale Master : 1495 Euros (prix liste). Disponibilité immédiate.

A propos de Bull, architecte d'un monde ouvert

Expert des systèmes d'information ouverts, flexibles et sécurisés, Bull est l'un des premiers acteurs informatiques européens. Le Groupe accompagne les grandes entreprises et les administrations dans la transformation de leur système d'information en leur apportant son expérience et son savoir-faire dans trois domaines fondamentaux :

serveurs ouverts, robustes et performants basés sur des technologies standard, bénéficiant de son savoir-faire historique dans le domaine des grands serveurs d'entreprise ;

infrastructures applicatives flexibles et communicantes, grâce à ses alliances avec les principaux éditeurs et son engagement de longue date dans les logiciels libres ;

sécurité de bout en bout des échanges et des données pour préserver la souveraineté de ses clients.

Bull est particulièrement présent dans le secteur public, la santé, la finance, les télécommunications, l'industrie et la défense. Son réseau de distribution et de partenaires s'étend sur plus de 60 pays.

Pour plus d'informations : <http://www.bull.fr>

Contact

Bull

Anne-Marie Jourdain

rue Jean Jaurès - 78340 Les Clayes sous Bois - France

Phone: +33(0)1 30 80 32 52

E-mail: anne-marie.jourdain@bull.net

Source : La Société

<http://www.edubourse.com/finance/actualites.php?actu=44127>