



Le serveur HP ProLiant DL 785 G6 atteint de nouveaux records dans le dernier benchmark TPC-H@1000 GB en environnement Microsoft SQL Server 2008

Issy-les-Moulineaux, le 26 novembre 2009 – Selon les derniers tests de performance décisionnels TPC-H@1000 GB, (http://www.tpc.org/tpch/results/tpch_result_detail.asp?id=109110901), le serveur HP ProLiant haut de gamme octo-processeurs DL785 G6, équipé de la dernière génération de processeurs hexa-coeurs AMD Opteron™ 8438 SE cadencés à 2.8 GHz illustre sa capacité à traiter des requêtes complexes sur des volumes importants de données en environnement Microsoft SQL Server 2008.

Contacts presse:

Alain Roche
HP France
alain.roche@hp.com

Henry de Romans
Burson Marsteller
01 41 86 76 03
henry.de-romans@bm.com

Nicolas Sutter
Burson Marsteller
01 41 86 76 99
nicolas.sutter@bm.com

Dans le détail, le serveur HP ProLiant DL785 G6 a obtenu le résultat de 81,514.8 QphH @ \$2.90 USD / QphH, ce qui le place en tête des classements suivants :

- Première place en termes de performances pour les systèmes à 8 sockets,
- Première place en termes de performances sous environnement Windows,
- Meilleur rapport qualité/prix pour les systèmes à 8 sockets,
- Meilleure performance des serveurs x86 non-clusturisés.

Configuration lors du test TPC-H

- Huit processeurs hexa-cœurs AMD Opteron 8439 2,8 Ghz,
- Mémoire vive de 512 Go PC2-5300 (64 emplacements mémoire x 8 GB) offrent une capacité de gestion mémoire extensible jusqu'à 512 Go.
- Le serveur fonctionnait sous Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition et utilisait la base de données Microsoft SQL Server 2008 Enterprise Edition.

Un serveur optimisé pour les grandes bases de données et les environnements décisionnels

Le serveur HP ProLiant DL785 G6 prouve ainsi son remarquable positionnement prix/performance en tant que socle de déploiement des grandes bases de

données Microsoft SQL Server et plus particulièrement en environnement décisionnel.

Démonstration au Centre Technologique Microsoft de Paris (MTC)

Le serveur HP ProLiant DL785 installé au Centre Technologique Microsoft de Paris (MTC) a été récemment équipé des derniers processeurs AMD hexa-coeurs Opteron™ 8438 SE qui ont permis d'atteindre ces résultats exceptionnels afin de permettre aux clients de valoriser les scénarios d'usage de ces technologies.

Guides de configuration

De nombreux documents ont été écrits suite aux tests réalisés et des configurations types ont été définies pour aider aux déploiements de ces technologies.

Notez en particulier la disponibilité du guide d'architecture

"HP reference configuration for SQL Server 2008 Fast Track Data Warehouse: ProLiant DL785 and StorageWorks MSA2000fc" à l'adresse suivante :

<http://h20195.www2.hp.com/V2/GetPDF.aspx/4AA2-4632ENW.pdf>

Prix et disponibilité

Les serveurs HP ProLiant DL 785 G6 équipés de processeurs AMD hexa-coeurs sont disponibles à partir de 35000€ *.

* Prix généralement constatés. Des variations sont possibles

A propos de HP

HP crée de nouvelles solutions pour que la technologie soit au service des professionnels et du grand public. Leader technologique mondial, HP propose une offre allant de l'impression, des systèmes personnels aux logiciels, et en passant par les services et infrastructure informatique. Pour plus d'information sur HP (NYSE:HPQ), veuillez cliquer sur ce lien : <http://www.hp.com/>.

