HP et Microsoft : Appliances pour faire converger infrastructure et applications
Microsoft
PostÃ© par : JPilo
PubliÃ©e le : 24/1/2011 13:00:00

HP et Microsoft annoncent aujourdâ□□hui une gamme de quatre **appliances** intÃ©grant, au sein dâ□□un systÃ¨me unique, lâ□□infrastructure, les outils applicatifs et de productivitÃ©.

Ces solutions permettent aux organisations dâ□□optimiser la productivitÃ© de leurs collaborateurs ainsi que dâ□□accÃ©lÃ©rer leurs prises de dÃ©cision, tout en simplifiant la fourniture des applications pour les Ã©quipes responsables du systÃ¨me dâ□□information.

Lâ□□appliance HP Business Decision est disponible dÃ¨s aujourdâ□□hui et fournit des services dâ□□aide Ã la prise de dÃ©cision.

Lâ□□appliance HP E5000 Messaging System for Microsoft Exchange Server, qui sera disponible dans 45 jours, fournira des services de messagerie. Deux autres appliances seront proposÃ©es dans le courant de lâ□□annÃ©e.

Jusquâ□□Ã aujourdâ□□hui, il existait deux maniÃ¨res de dÃ©ployer des applications mÃ©tiers critiques : soit finement personnaliser les dÃ©ploiements, ce qui prenait parfois trop de temps, soit recourir Ã des piles logicielles applicatives et dâ□□infrastructure propriÃ©taires trop rigides par nature et Ã lâ□□inertie trop prononcÃ©e. En consÃ©quence, seulement 32 % des projets IT portant sur des applications critiques Ã©taient jusquâ□□ici considÃ©rÃ©s comme â□□rÃ©ussisâ□□ par les organisations donneuses dâ□□ordre.

ConcrÃ©tisant un partenariat Ã©tendu annoncÃ© en 2010, les nouvelles appliances de HP et

Microsoft sont les premiÃ¨res de lâ□□industrie Ã avoir Ã©tÃ© conÃ§ues tant pour les DSI que pour lâ□□efficacitÃ© des utilisateurs finaux. Elles fournissent des services applicatifs tels que dÃ©cisionnel, entrepÃ´t de donnÃ©es, traitement des transactions en ligne et messagerie. Ces appliances, fruits dâ□□une ingÃ©nierie conjointe entre Microsoft et HP, ainsi que les services de support et de conseil associÃ©s, permettent aux DSI de fournir des applications mÃ©tiers critiques en moins dâ□□une heure, lorsquâ□□il fallait souvent des mois pour dÃ©ployer des systÃ¨mes traditionnels. Ainsi, lâ□□une des solutions dÃ©jÃ proposÃ©es par HP et Microsoft â□□ lâ□□appliance HP Enterprise Data Warehouse â□□ traite les requÃªtes 200 fois plus vite que les systÃ¨mes SQL traditionnels, et offre une Ã©volutivitÃ© 10 fois supÃ©rieure Ã la leur.

Ã□tendre la portÃ©e du dÃ©cisionnel

Avec lâ□□appliance HP Business Decision, HP et Microsoft ont considÃ©rablement rÃ©duit le temps et les efforts nÃ©cessaires aux Ã©quipes informatiques pour configurer, dÃ©ployer et administrer une solution complÃ¨te de dÃ©cisionnel, par rapport Ã une solution traditionnelle oÃ¹ les applications, lâ□□infrastructure et les outils de productivitÃ© ne sont pas prÃ©-intÃ©grÃ©s. Cette appliance est optimisÃ©e pour Microsoft SQL Server et Microsoft SharePoint et peut Ãªtre installÃ©e et configurÃ©e par les Ã©quipes informatiques en moins dâ□□une heure.

Cette solution permet aux utilisateurs finaux de partager des analyses de donnÃ©es avec le plug-in PowerPivot (5) de Microsoft pour Microsoft Excel, et de collaborer entre eux grÃ¢ce Ã SharePoint 2010. Par ailleurs, elle permet aux DSI dâ□□auditer, de superviser et dâ□□administrer les solutions crÃ©Ã©es par les utilisateurs finaux de maniÃ¨re centralisÃ©e au sein dâ□□un tableau de bord unique.

Capable dâ□□Ã©voluer des besoins des organisations de taille moyenne aux environnements des grandes entreprises, les appliances annoncÃ©es par HP et Microsoft offrent aussi aux partenaires HP/Microsoft Frontline tels que GNet des opportunitÃ©s commerciales significatives.

Lâ□□appliance HP Business Data Warehouse est un entrepÃ´t de donnÃ©es conÃ§u pour les petites et moyennes entreprises leur apportant des fonctionnalitÃ©s de classe Entreprise avec une exploitation simplifiÃ©e au point de ne pas nÃ©cessiter dâ□□intervention de spÃ©cialiste. Cette appliance vient en complÃ©ment de lâ□□appliance HP Enterprise Data Warehouse conÃ§ue, elle, pour les grandes organisations. OptimisÃ©e pour SQL Server 2008 R2, elle a Ã©tÃ© prÃ©sentÃ©e en Novembre. Lâ□□appliance HP Enterprise Data Warehouse amÃ©liore lâ□□accÃ¨s aux donnÃ©es avec ses capacitÃ©s massives de montÃ©e en charge et ses dÃ©lais de rÃ©ponse rÃ©duits pour les requÃªtes sur les bases de donnÃ©es SQL Server. GrÃ¢ce Ã lâ□□interopÃ©rabilitÃ© avec la plateforme Microsoft Business Intelligence, les entreprises s peuvent fournir des solutions de dÃ©cisionnel Ã tout type dâ□□utilisateurs au sein de leur organisation.

La messagerie dâ□□entreprise dÃ©ployÃ©e en quelques heures

Le nouveau systÃ¨me HP E5000 Messaging System for Microsoft Exchange Server 2010 est la premiÃ¨re plateforme de lâ□□industrie autonome et prÃ©configurÃ©e pour Microsoft Exchange Server 2010, capable de fournir aux organisations de toute taille des services de messagerie de classe entreprise. Ce systÃ¨me de messagerie, qui peut Ãªtre dÃ©ployÃ© en lâ□□espace de seulement quelques heures, permet de disposer de boÃ®tes de messagerie Ã moindre coÃ»t, dâ□□un archivage centralisÃ© et dâ□□un accÃ¨s 24h/24 et 7j/7 Ã partir de nâ□□importe quel terminal.

Les clients peuvent profiter de fonctions intÃ©grÃ©es telles que lâ□□outil HP Quick Deployment, qui assure la validation de la configuration et des permissions Active Directory pour permettre une mise en Å□uvre plus rapide. Qui plus est, la compatibilitÃ© entre outils dâ□□administration tels que HP Systems Insight Manager et Microsoft System Center Operations Manager, ainsi que les services de support, aident Ã rÃ©duire le dÃ©lai de mise Å□uvre de la solution.

Et afin dâ□□aider Ã garantir un service continu, lâ□□appliance est conÃ§ue suivant les pratiques de rÃ©fÃ©rence pour assurer une redondance matÃ©rielle complÃ¨te et pour supporter Database Availability Groups, une fonction de Microsoft Exchange Server 2010 garantissant une rÃ©plication continue des donnÃ©es.

ConcrÃ©tiser la promesse des clouds privÃ©s

En plus dâ□□appliances spÃ©cifiques Ã certaines fonctions, HP et Microsoft prÃ©voient de proposer lâ□□appliance HP Database Consolidation. Celle-ci permettra de consolider des centaines de bases de donnÃ©es au sein dâ□□un unique environnement virtualisÃ©. Ses clients pourront ainsi disposer dâ□□une solution de base de donnÃ©es en Cloud privÃ© offrant des fonctions de self-service, dâ□□Ã©volutivitÃ© Ã la demande, et dâ□□Ã©lasticitÃ© dynamique, en plus de la maÃ®trise associÃ©e aux dÃ©ploiements internes traditionnels.

OptimisÃ©e pour SQL Server 2008 R2 et Microsoft Hyper-V Cloud, lâ□□appliance sera proposÃ©e sous la forme dâ□□une solution matÃ©rielle complÃ¨te, prÃ©installÃ©e et prÃ©-optimisÃ©e pour un dÃ©ploiement rapide et une administration simplifiÃ©e. Des capacitÃ©s similaires Ã celles de cette appliance seront proposÃ©es aux clients disposant de ressources informatiques internes avancÃ©es, sous la forme dâ□□une architecture de rÃ©fÃ©rence, pour leur permettre de concevoir leur propre appliance en sâ□□appuyant sur les pratiques de rÃ©fÃ©rence de HP et de Microsoft.

AccÃ©lÃ©rer la fourniture des services mÃ©tiers

HP et Microsoft vont proposer des services de support et de conseil pour les appliances applicatives convergÃ©es afin dâ□□aider les clients Ã accÃ©lÃ©rer la fourniture de services mÃ©tiers. Ces gammes de services recouvrent lâ□□Ã©valuation, la conception, la crÃ©ation dâ□□environnements pilotes, et la mise en Å□uvre complÃ¨te de la solution, ainsi que le support en phase de production. Ces services sâ□□appuient sur lâ□□expertise de HP et de Microsoft dans la fourniture de solutions globales pour la gestion des donnÃ©es, le dÃ©cisionnel, les entrepÃ´ts de donnÃ©es et la messagerie.

Prix et disponibilitÃ©

â¢ Lâappliance HP Business Decision , accompagnÃ©e de trois ans de support HP, tant pour le matÃ©riel que pour le logiciel, est immÃ©diatement disponible auprÃ¨s de HP et des partenaires HP/Microsoft Frontline pour moins de 25 000 â¬ (prix public conseillÃ©). Microsoft SQL Server 2008 R2 et Microsoft SharePoint 2010 sont commercialisÃ©s sÃ©parÃ©ment.

â¢ Lâappliance HP Enterprise Data Warehouse , accompagnÃ©e de services dâÃ©valuation de site, dâinstallation et de mise en route, ainsi que de trois ans de support HP, tant pour le matÃ©riel que pour le logiciel, est immÃ©diatement disponible auprÃ¨s de HP et des partenaires HP/Microsoft Frontline pour moins de 2 Mâ¬. Microsoft SQL Server 2008 R2 Parallel Data Warehouse est commercialisÃ© sÃ©parÃ©ment.

â¢ Le HP E5000 Messaging System, avec trois ans de support, tant pour le matÃ©riel que pour le logiciel, sera commercialisÃ© Ã partir du mois de mars par HP ainsi que les partenaires HP/Microsoft Frontline Ã partir de 33 000 â¬. Microsoft Exchange Server 2010 est commercialisÃ© sÃ©parÃ©ment.

â¢ Lâappliance HP Business Data Warehouse sera proposÃ©e Ã partir du mois de juin, et lâappliance HP Database Consolidation doit Ãªtre commercialisÃ©e dans le courant du second semestre.

Pour plus dâinformations sur le partenariat entre **HP** et **Microsoft**