

### **HP Converged Infrastructure en environnement Microsoft**

#### **Logiciel**

Posté par : JulieM

Publié le : 8/12/2009 0:00:00

HP annonce aujourd'hui de **nouvelles solutions d'intégration des applications Microsoft** pour l'architecture **HP Converged Infrastructure**, annoncée récemment. Avec ces solutions, les entreprises vont pouvoir simplifier l'administration de leurs environnements informatiques et en augmenter l'efficacité.

HP et Microsoft se sont associés pour aider les entreprises à répondre à cette problématique au travers de solutions HP pour Microsoft® Exchange Server 2010 et Windows® Server 2008 R2. Ces solutions permettent de simplifier l'environnement du datacenter et de réduire les coûts en renforçant l'utilisation de l'infrastructure, en réduisant sa consommation électrique, et en apportant une efficacité nouvelle aux opérations d'administration et de déploiement d'applications.

A l'aide des nouveaux modèles de configuration pour HP BladeSystem Matrix, des architectures de référence HP et des services HP pour les environnements Microsoft, les entreprises peuvent maximiser la valeur retirée de leurs applications Microsoft en s'appuyant sur une architecture serveur, stockage et réseau convergente hautement automatisée et virtualisée.

#### **Maximiser le potentiel métier avec une infrastructure convergente**



**i n v e n t**

Les modèles de configuration HP BladeSystem Matrix pour environnements Microsoft permettent aux entreprises d'allouer des ressources serveur, stockage et réseau instantanément, de les ajuster rapidement aux évolutions des charges de calcul, et de superviser les niveaux de service en environnement Microsoft.

Dans le cadre d'une extension au programme HP BladeSystem Solution Builder, HP a collaboré avec Microsoft à la création de solutions dédiées à l'exploitation de logiciels Microsoft sur une infrastructure convergente. Une initiative permettant aux entreprises de faire passer les délais de provisioning de mois à minutes. Très concrètement, des entreprises peuvent parvenir à raccourcir des processus de déploiements de 33 jours à seulement 108 minutes.

### De nouvelles architectures de référence pour Microsoft

HP présente en outre de nouveaux outils pour les solutions Microsoft qui permettent aux entreprises de réduire les risques associés à la conception et à la configuration de leurs infrastructures pour applications Microsoft.

En s'appuyant sur les toutes dernières technologies Microsoft, ces nouveaux outils HP simplifient et accélèrent la configuration d'infrastructures Exchange Server 2010 sur Windows Server 2008 R2 avec Hyper-V. Ils intègrent des outils HP de dimensionnement, des configurations de référence, un modèle de niveaux de service différenciés, ainsi que les capacités d'automatisation et de provisioning d'une architecture convergente.

### Les services HP pour environnements Microsoft

Les nouveaux services HP pour environnements Microsoft permettent aux entreprises de réduire les coûts et la complexité de leurs environnements virtualisés en tirant parti de leurs investissements technologiques passés, dans le cadre de la planification, de la conception et du déploiement d'une architecture HP Converged Infrastructure, ainsi qu'au travers du support complet de l'ensemble matériel HP/logiciel Microsoft.

**Les services HP pour Microsoft Exchange Server 2010** permettent d'améliorer la productivité des métiers via des services aux entreprises dédiés de mettre à niveau leur environnement Microsoft. Cette offre de services comporte un workshop stratégique suivi de services d'aide à la planification, à la conception et au déploiement dans le cadre d'une migration vers Exchange Server 2010, la base applicative des solutions HP Microsoft pour les communications unifiées et le travail collaboratif.

**Les services HP Services for Windows Server 2008 R2** aident les entreprises à virtualiser leur datacenter et à déployer un « cloud privé », via des prestations de conseil stratégique et des solutions basées sur Microsoft Server 2008 R2, Hyper-V, Windows 7 et Microsoft System Center.