

# TechEd Europe 2010 : Microsoft lance son offre de cloud privé Hyper-V Cloud

**Berlin** – Microsoft vient d'avancer un nouveau pion sur l'échiquier du *cloud computing*. **Brad Anderson**, vice-président de la division management et sécurité de la compagnie, profite de la session d'ouverture de la **Tech Ed Europe 2010** de Berlin pour lancer **Hyper-V Cloud**, un ensemble de produits et services qui permet à Microsoft de s'attaquer au marché **du cloud privé**. Hyper-V Cloud, ce sont en tout premier lieu des serveurs livrés préconfigurés par les partenaires de Microsoft, lesquels permettront de construire aisément un *cloud* privé.

C'est également – de façon plus large – une offre qui résout la problématique serveur, stockage, réseau, virtualisation et outils d'administration. Au cœur de cette solution, plusieurs logiciels de Microsoft sont à l'œuvre : le système d'exploitation **Windows Server 2008 R2**, l'hyperviseur **Hyper-V** et les outils de gestion de la gamme **System Center**.

Six compagnies ont d'ores et déjà signé avec la firme de Redmond pour proposer des serveurs Hyper-V Cloud : **Dell, Fujitsu, Hitachi, HP, IBM et Nec**. Notez que certaines proposeront leurs propres outils d'administration en plus de ceux livrés par Microsoft. Ce sera ainsi le cas d'HP, mais pas de Dell, qui colle à la configuration de référence proposée par Microsoft. *In fine*, ce choix dépendra du bon vouloir des OEM, dicté par les attentes et habitudes... de leurs clients. Bref, les professionnels optant pour Hyper-V Cloud auront le choix du fournisseur, mais aussi de la stratégie produit. Cette approche ouverte et flexible se veut différente de celle proposée par VMware ; un point que Microsoft compte bien mettre en avant pour imposer sa solution.

Hyper-V Cloud, ce n'est pas seulement du matériel, mais aussi un ensemble de **services**. De nombreux fournisseurs (plus de soixante-dix à ce jour) proposent ou proposeront ainsi **des offres d'infrastructure prêtes à l'emploi**. Du *cloud* privé hébergé, livré clés en main. *Cloud* privé *in situ*, hébergé ou public (au travers de Windows Azure), l'offre proposée par la firme est dorénavant plutôt aboutie. De plus, l'interopérabilité de ces diverses solutions est poussée. On peut donc envisager d'administrer l'ensemble **à partir d'une console unique**, *via* les outils System Center. Rappelons enfin que dans le secteur de l'interopérabilité et du *cloud computing*, la compagnie commence [à s'ouvrir aux solutions tierces](#).

Microsoft complète ce dispositif en fournissant **des guides de déploiement** permettant à tout un chacun de construire son propre *cloud* privé. Au besoin, des partenaires de l'éditeur pourront vous aider dans cette tâche. Une bonne idée pour les professionnels qui souhaiteraient réemployer des serveurs existants. Dernier point, **un programme d'investissement** est lancé : dédié aux partenaires de la compagnie, mais aussi aux clients des solutions Hyper-V Cloud, il vise à accélérer l'adoption de ce portefeuille de produits et services.

Plus de détails sur l'initiative Hyper-V Cloud se trouvent [sur cette page web du site de Microsoft](#).