

Cisco, avec CloudVerse, confirme une stratégie 'multi-cloud' aux hébergeurs

Cisco revient à la charge en matière de 'cloud computing' en proposant un package marketing 'CloudVerse' autour du concept de 'multi-cloud', capable de « fédérer des clouds publics, privés et hybrides ». Ceci 15 jours après l'annonce d'une nouvelle organisation (cf. article ['Cisco restructure son organisation interne autour du 'cloud'](#))

C'est un ensemble d'outils et de services, y compris ceux de ses partenaires – dont les hébergeurs – visant à « faciliter la construction et le déploiement de 'clouds' ou mettre à dispositions des applications provenant de clouds de partenaires hébergeurs ou reposant sur son 'Collaboration cloud'.

Cisco CloudVerse est décrit comme une « puissante plate-forme [qui] sera le point de départ d'un Cloud interconnecté ». Mais le géant des réseaux IP ajoute aussitôt qu'il compte déjà des clients qui l'ont adoptée... Et de citer: Verizon Terremark, OBS (Orange Business Services), Bell Canada, Telecom Italia, LinkedIn, ACX, aXerox company ou encore Silicon Valley Bank.

Il s'agit d'une « nouvelle approche du Cloud interconnecté, cette nouvelle vision de « plusieurs » Cloud (public, privé, hybride) qui repose sur des structures communes: le datacenter, le réseau et les outils de gestion qui permettent la mise à disposition, sécurisée, d'applications et de services ».

C'est un « multi-Cloud » s'opposant au fonctionnement actuel « en silo ».

CloudVerse regroupe:

- un datacenter unifié, avec *Cisco Unified Computing* (ou UCS, son offre de baies de serveurs blades empilables et pré-virtualisés VMware, introduite il y a deux ans),
- un réseau Cloud intelligent autour des commutateurs « virtualisés » Nexus,

- des applications -donc Cisco Unified Management) et des services de 'cloud' professionnels, dont ceux provenant de fournisseurs de services, partenaires « certifiés ». (cf. l'offre de Completel: ['Completel met son réseau très haut débit au service de son offre de cloud privé hébergé'](#))

Cisco présente trois « éléments » :

- . Cisco Cloud Intelligent Network: ses solutions de routage et de commutation de Cisco Carrier Routing System (CRS), des routeurs à services d'agrégation (ASR) et ses routeurs de services intégrés (ISR),

- . Cloud to Customer Connect : un réseau sécurisé, avec QoS, etc.

- . Cloud to Cloud Connect : des solutions qui favorisent l'interconnexion entre datacenter et 'cloud' auxquelles s'ajoute un **« système de localisation »**.

L'équipementier mentionne également Cisco Videoscape, « une solution novatrice qui réinvente l'expérience TV ».

Cisco en profite pour rappeler ses partenariats avec NetApp (FlexPod), avec EMC (Vblock), les deux reposant sur la virtualisation de VMware.