Communiqués de presse

IBM annonce des systèmes pour l'ère du Cloud Hybride

IBM lance des systèmes Power, z et Stockage ainsi que des logiciels afin d'accélérer la transformation vers le Cloud. Le développement de l'écosystème logiciel ouvert accélère l'intégration du Cloud Hybride.

PARIS - 21 sept. 2016: IBM a lancé aujourd'hui des systèmes, des services et des solutions adaptés au cloud qui simplifient le transfert des données, des applications et des services dans un environnement de cloud hybride.

Les entreprises de tous les secteurs investissent dans les technologies du cloud computing à des fins d'innovations, de croissance et d'efficacité. De nos jours, les clients sont à la recherche d'un mélange de cloud public, de cloud privé et de plates-formes informatiques traditionnelles. Les nouvelles solutions d'IBM aident à renforcer cette intégration du cloud hybride. « L'environnement actuel des entreprises est très dynamique et plein de bouleversements », a déclaré **Tom Rosamilia, senior vice-président, IBM Systems**. « Un modèle de cloud hybride permet aux clients de s'adapter en permanence tout en optimisant leurs investissements existants. IBM est l'un des seuls à être en mesure d'assurer la flexibilité dont les clients ont besoin à travers IBM Systems et le cloud ».

Les clients utilisent IBM systems pour tirer parti des nouvelles capacités, optimiser leurs opérations ou soutenir l'évolution des besoins de l'entreprise. Par exemple, HealthPlan Services, l'une des principales sociétés de technologies de la santé aux Etats-Unis, a mis en œuvre une solution de cloud hybride pour adresser un nouveau domaine sur le marché créé par l'Affordable Care Act (la loi sur les soins à prix abordables). HealthPlan Service gère un portefeuille de contrats individuels qui représente environ 30 % de son activité ainsi qu'une part importante de contrats collectifs.

« Notre croissance à trois chiffres et notre leadership sont directement liés à notre stratégie technologique et à la manière dont notre architecture cloud hybride a alimenté l'innovation de l'entreprise », a déclaré **Michael Lawley, SVP IT chez HealthPlan Services**. « Nous utilisons IBM Z, une technologie qui s'est adaptée aux changements disruptifs. Elle nous a aidé à fournir des services, des produits et de nouvelles opportunités pour notre business, ainsi qu'à nos partenaires ».

Les nouvelles offres de systèmes conçus pour le cloud hybride comprennent :

<u>Power Systems for cloud</u>: Grâce aux outils intégrés basés sur OpenStack, conçus pour gérer un "Cloud" et un modèle d'utilisation des ressources à la demande, ces nouveaux serveurs IBM Power de type "Entreprise" permettent à nos clients de faire évoluer leurs infrastructures informatiques vers un Cloud local pour les environnements AIX, IBM i et les applications Linux mais également d'étendre rapidement les services dans le Cloud d'IBM.

z Systems for cloud: IBM z Systems Operational Insights est une nouvelle offre SaaS qui fournit des analyses sur les opérations cloud pour atteindre de nouveaux niveaux d'efficacité et de performance applicative. Il permet aux utilisateurs de prendre de meilleures décisions métiers en fonction des tendances et de l'expertise sur les données de performance à travers un tableau de bord graphique. Il accompagne IBM OMEGAMON Application Performance Management, qui fournit des composants d'identification rapide des problèmes grâce à une visibilité de bout en bout des charges de travail hybrides qui comprennent des applications z Systems. De plus, le nouvellement disponible IBM Common Data Provider permet aux données opérationnelles z Systems d'être efficacement consommées en temps quasi réel par le cloud des clients ou par la plate-forme d'analyse opérationnelle locale de l'entreprise.

IBM Spectrum Copy Data Management and Protect: IBM Spectrum Copy Data Management est une nouvelle solution motrice d'agilité et d'efficacité opérationnelle et de développement dans les applications nouvelles et traditionnelles, qui permet une gestion détaillée et simplifiée des copies de données. De plus IBM Spectrum Protect a élargi sa vaste capacité d'intégration aux solutions de cloud hybride avec des options de stockage d'objets en mode cloud pour les déploiements de cloud hybrides.

Un écosystème logiciel ouvert et collaboratif est essentiel pour le déploiement du cloud et de l'innovation. IBM a annoncé une série de nouvelles collaborations avec IBM Systems pour les environnements cloud hybrides suivants:

Canonical: Canonical et IBM étendent leur alliance actuelle afin de rendre Ubuntu OpenStack disponible aujourd'hui sur LinuxONE, z Systems, Power Systems et les systèmes basés sur OpenPower, y compris la nouvelle ligne de serveurs LC. Les deux sociétés vont fournir des solutions construites sur le logiciel de

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Canonical et les serveurs IBM grâce à une collaboration plus approfondie en ingénierie, produit et support. Cel
permet aux clients de tirer parti du portefeuille de Canonical sur les trois plates-formes avec une gestion
simplifiée et automatisée d'OpenStack.
<u>Hortonworks</u>

Mirantis

NGINX

Red Hat