

### Évolutions des solutions de stockage et de sauvegarde avec le cloud

Markess vient de publier une étude très intéressante intitulée "Evolution des approches de stockage et de sauvegarde avec le Cloud - Nouveaux enjeux, nouveaux besoins". Alors que les entreprises gèrent des volumes de données en croissance exponentielle, les budgets des directions informatiques dédiés au stockage, à la sauvegarde et à la protection des données ne devraient croître que de 2,3% d'ici 2016 en France :

Pour autant, ce sujet est stratégique et cette étude révèle des enjeux complexes associés à des pratiques en profonde mutation.

Le développement des usages SaaS (Software as a Service) et mobiles, l'essor de nouveaux formats numériques, le big data et l'internet des objets, sont en train de changer la donne en matière de stockage, de sauvegarde et de restauration de données. Les processus, les architectures et les infrastructures sont mis à l'épreuve et bien souvent peu adaptés pour répondre à ces nouveaux enjeux. Mais le cloud computing, lui, figure en bonne place parmi les réponses possibles.

D'ailleurs, d'après l'étude menée par Markess auprès de 150 décideurs informatiques et métiers (RH, vente, marketing, achats, logistique, finance, moyens généraux...) au sein d'entreprises et d'administrations en France, ainsi que de 100 acteurs du marché du stockage et de la sauvegarde de données, les six évolutions majeures d'ici 2016 :

#### **En matière de stockage sont :**

- le partage de contenus,
- le stockage hybride,
- l'extension dynamique de volume,
- la réduction du nombre de copies,
- la distinction entre données professionnelles et personnelles,
- le déplacement de grandes quantités de données.

#### **Et du côté de la sauvegarde :**

- la réplication à distance pour le recouvrement en cas de désastre,
- la sauvegarde et la restauration de l'état de systèmes/applications,
- la planification automatisée de la sauvegarde,
- la sauvegarde hybride,
- la versioning (gestion de plusieurs versions d'un même fichier sauvegardé),
- la synchronisation à travers l'usage de différents devices.

**Source: ITRnews**