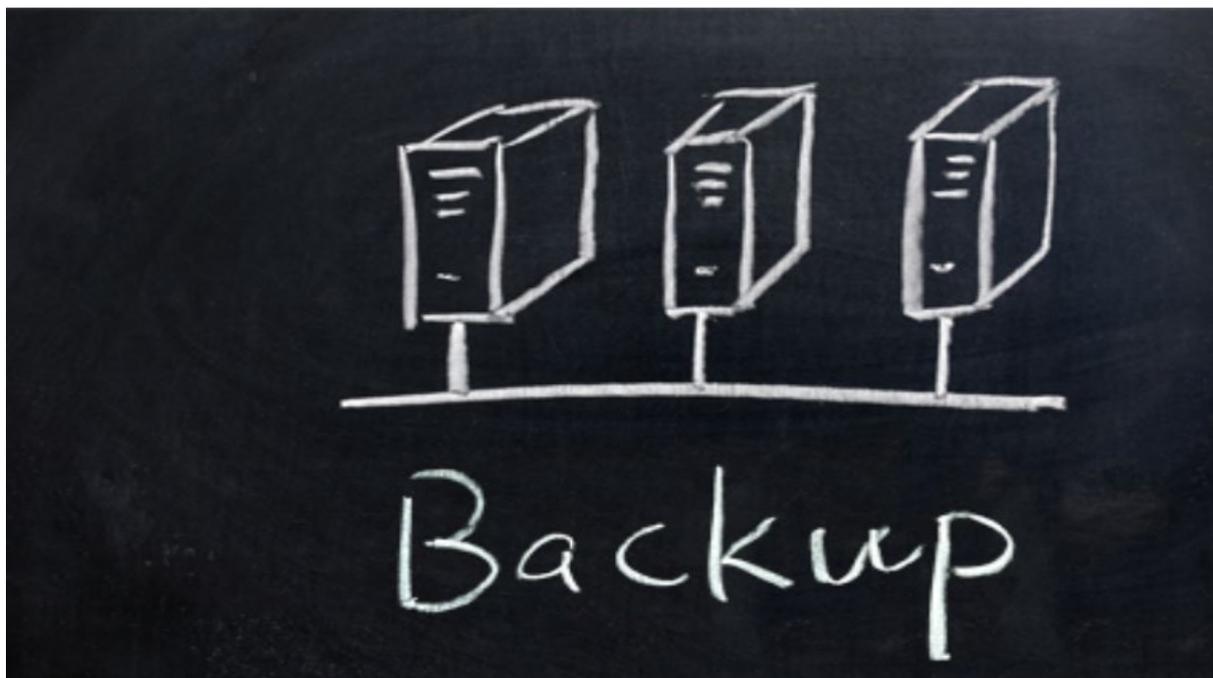


La sauvegarde de données



De très nombreuses **solutions de sauvegarde** se disputent le marché, certaines plus spécialisées, d'autres plus complètes, et vous n'y voyez plus très clair ? Voici une liste d'éléments indispensables pour **un choix éclairé**.

Définir les besoins de votre entreprise est le premier pas vers le choix d'une solution de **sauvegarde**. Vous devez consciencieusement répondre à toutes ces questions pour délimiter le périmètre de recherches et ainsi :

- Ne pas vous noyer dans la multitude d'offres présentes sur le marché
- Être sûr de **répondre parfaitement aux besoins** de votre activité avec une solution à l'image de votre société : **unique**.

Une sauvegarde totale

Incrémentale ou différentielle, une **sauvegarde** doit aujourd'hui être totale, **fichiers + volume**, pour garantir une **restauration complète** en cas de problème.

La sauvegarde fichiers, comme son nom l'indique, protège vos documents, le fruit de votre travail quotidien.

Au-delà de la sauvegarde fichiers, **la sauvegarde volume concerne l'intégralité d'un disque** : Son OS, ses logiciels et applications, ses bases de données ET ses fichiers. **C'est tout ce dont vous avez besoin pour travailler. La sauvegarde volume est celle dont vous avez besoin pour reprendre votre activité au plus vite en cas de sinistre.**

Voici une liste des caractéristiques à rechercher :

- Incrémentale
- Différentielle
- Totale (volume)
- Automatique
- Quotidienne
- Compression
- Machines Virtuelles
- Serveurs
- Bases de données
- Rapports de sauvegarde

Une Restauration efficace

Restaurer vos fichiers dans leur ensemble ou à l'unité se traite différemment. C'est la différence entre **restauration complète et granulaire**. Les deux sont nécessaires, mais dans l'optique d'un **Plan de Reprise d'Activité (PRA)**, c'est la **restauration complète d'un volume** qu'il vous faut. **N'importe quelle machine**, même sans OS, **pourra accueillir votre poste de travail en l'état**, avant l'incendie/vol/cyberattaque que vous avez subi.

Le **versioning** quant à lui offre la possibilité de conserver plusieurs versions d'un même fichier.

Ces fonctionnalités définissent l'ADN de votre sauvegarde. Et les éléments suivants sont la garantie d'une restauration efficace :

- Granularité
- Restauration Totale (Volume)
- Bare Metal Restore (BMR)
- Support/Assistance
- Plan de Reprise d'Activité (PRA)

La sécurité

Vos documents ne sont ni **importants** ni **confidentiels** ? Vous pouvez passer au prochain point.

C'est également dans ce sens que vous devez vous renseigner sur la **territorialité de vos données**. Où seront-elles stockées ? Les serveurs de la solution que vous choisirez sont-ils en **France** ? Ou dans un autre pays qui ne dispose pas des mêmes exigences en termes de **sécurité et de confidentialité des données** ?

Petit résumé des éléments de sécurité à exiger :

- Anti-vol
- Contrôle des accès
- Double Authentification
- Redondance des données
- Exclusion d'adresses IP