

STOCKAGE DE DONNEES INFORMATIQUES EN EXTERNE... pourquoi et comment...

Protection et préservation des données de l'entreprise en externe sont des enjeux typiquement liés aux nouvelles technologies et à l'avènement de l'informatique dans le monde de l'entreprise du 21ème siècle.

Mais comment et pourquoi stocker les données de l'entreprise en externe ?

Prévenir les conséquences d'évènements dramatiques

Depuis quelques années, et notamment depuis l'attentat contre le World Trade Center en 1993, de nombreuses compagnies américaines dont le cycle de production s'était trouvé compromis par cet événement grave ont mis en place des procédures très strictes pour la préservation de leurs données en externe. Il n'est pas nécessaire d'envisager des situations aussi extrêmes pour prévoir la préservation des données. Un incendie, une inondation ou tout simplement un problème électrique peuvent causer des dommages irréparables à des systèmes informatiques et par conséquent à leur contenu.

Des sociétés créées pour la sauvegarde de données

Ce sont de véritables « sites de protection de données » qui ont vu le jour sous couvert de ces sociétés créées spécialement par et pour les grandes entités financières afin de stocker leurs données et informations en temps réel. Ces sociétés reçoivent quotidiennement toutes les nouvelles informations traitées et les préservent physiquement dans des entités totalement indépendantes du siège de l'entreprise, de manière à éviter une destruction de l'outil de travail en cas d'évènement dramatique, de sabotage informatique, d'attaque de hackers et autres désagréments contre lesquels les anti-virus ne peuvent pas protéger à cent pour cent.

Qui peut ou doit utiliser les services des stockeurs de données ?

N'importe quelle grande entreprise a tout intérêt à recourir aux services de ces sociétés spécialisées bien entendu, mais il n'est pas nécessaire d'être une multinationale pour cela. Quand l'activité de l'entreprise est basée essentiellement sur l'exploitation de ses données, lorsque son existence dépend de ses ordinateurs et de leur mémoire, alors il peut s'avérer indispensable d'envisager la protection de cette valeur ajoutée par la domiciliation des données en externe.

Exigences des assureurs pour couvrir certains risques de leurs clients.

Depuis le premier attentat contre le World Trade Center, et surtout depuis le 11 septembre 2001, certaines compagnies d'assurances exigent de leurs clients (entités financières internationales, banques, etc.) de disposer d'une réplique de leur centre opérationnel permettant la poursuite de leurs activités en cas de destruction totale de leur siège principal. Ceci pour éviter d'assurer des risques majeurs auxquels sont maintenant couramment exposés les entreprises et le volume de leurs transactions.

Quel autre intérêt peut-il y avoir à utiliser des stockeurs de données en externe ?