

Sauvegarder ses données professionnelles

I Introduction

Contrairement à ce que beaucoup pensent, la sauvegarde de données n'est pas une perte de temps, mais à l'inverse un gain de temps en cas d'une défaillance de Windows, d'un logiciel, d'un composant de votre ordinateur comme le disque dur, ou d'une catastrophe naturelle (inondation, incendie), d'un vol de votre ordinateur, etc. Grâce aux sauvegardes, vous pourrez ainsi récupérer toutes vos données au lieu de les perdre définitivement.

Pour anticiper la perte de vos données, à la suite d'une défaillance, ou d'un oubli avant un formatage, la sauvegarde est la meilleure alternative. N'hésitez pas à effectuer des sauvegardes régulièrement, par exemple toutes les semaines pour vos données personnelles et quotidiennement pour vos données professionnelles.

Souvent jugée rébarbative, la sauvegarde de données peut être facilitée grâce à des utilitaires.

Bien que Windows soit équipé d'un utilitaire pour effectuer des sauvegardes, nous vous conseillons d'utiliser d'autres logiciels, plus adaptés et plus souples.

II Que sauvegarder ??

Les données informatiques sur PC sont stockées dans de nombreux dossiers et il faudra tant bien que mal essayer de regrouper ces dossiers.

La plupart des fichiers sont mis dans "Mes documents", celui-ci, via un clic droit (propriétés/cible), peut déjà être mis sur un autre disque dur ou une autre partition. Ainsi, en cas de formatage du disque-système C: , tout ne sera pas détruit.

Sous Windows XP, les données personnelles sont mises également dans :

C:\Documents & Settings surtout dans le sous-dossier **Local Settings\Application Data**

Concernant Hellodoc, les fichiers-système se retrouvent dans:

C:\Windows\System 32

et

- Pssinw32.dll (C:\windows)

- galss.ini (C:\windows)

Sinon, votre dossier-base de données patients se retrouve par défaut dans:

C:\Program Files\Imagine Editions\Hellodoc\<nom du cabinet>

III Quel support choisir ?

Après avoir utilisé quelques années, les Zip de Iomega, je pense que le mieux, le plus adapté en terme de capacité, le plus rapide et le plus fiable consiste à utiliser soit des clés USB (dont les capacités passent allègrement les 512 Mo voire le GigaOctet à ce jour), soit des disques CompactFlash ou des disques durs externes, plus encombrants il est vrai.

On peut aussi sauvegarder sur CD-RW réinscriptibles mais leur fiabilité n'est pas toujours au rendez-vous et ils nécessitent un logiciel lecteur pas toujours installé.

Il est également possible de déposer ses données sur un serveur personnel (acheté comme un site web) ou sur un compte de messagerie come GMail de Google.

Les CD-R (enregistrables une fois) seront utilisés régulièrement en tant que base de sauvegarde et en cas de problème médico-légal.

IV Quelle stratégie ?

Plus la sauvegarde sera automatisée, plus elle deviendra transparente et régulière. Pour cela, on peut s'aider de logiciels conçus pour cela : Autosav, UltraBack et surtout Cobian Backup vous aideront utilement; retrouvez-les sur http://www.helloduck.com/php/rubrique.php3?id_rubrique=33

Concernant Hellodoc qui comporte un module de sauvegarde/restauration, utilisez-le également en complément et surtout, faites des tests de restauration sur une autre machine.

Tous ces logiciels doivent enregistrer vos données à un format universel, non propriétaire, pour éviter les problèmes de lecture; le plus commun est le fichier ZIP de Winzip mais ouvrable avec un tas de freewares dont FreeZip ou ZipCentral <http://zipcentral.iscool.net>

En principe, la sauvegarde de données professionnelles doit être quotidienne, faite sur plusieurs supports et externalisée pour éviter les pertes dûes à un vol ou un incendie et ... ce n'est pas si rare malheureusement.

Donc, avec 3 clés USB de 512 Mo, faites les tourner par jours pairs et impairs et la troisième le week-end. Rien ne vous empêche de compléter cette sauvegarde par un backup sur votre site personnel.

Utilisez également le planificateur de taches Windows ou le programmeur incorporé du logiciel, c'est encore plus simple.

Alors, bonnes sauvegardes !!

Rémy LOUVET

<http://www.dr-louvet.com> et <http://www.helloduck.com>