

Vidéo - Outil de sauvegarde (7 min)

Je vous invite maintenant à examiner la sauvegarde et la restauration dans Windows 7. Je clique sur Démarrer, Panneau de configuration, et, sous Système et sécurité, je clique sur Sauvegarder votre ordinateur. Je suis dans l'utilitaire Sauvegarder et restaurer. Il me permet de créer une image système, qui est en fait une image de mon système complet. Je peux aussi créer un disque de réparation système, utiliser l'Assistant Transfert de fichiers Windows, ou configurer des sauvegardes manuelles et les restaurer. Comme vous pouvez le lire ici : « La sauvegarde Windows n'a pas été configurée ». Je clique sur Configurer la sauvegarde et je lance l'utilitaire de sauvegarde Windows. Avant tout, je dois choisir l'endroit où je souhaite enregistrer ma sauvegarde. Je vais utiliser le lecteur F et cliquer sur Suivant.

Ensuite, dans la fenêtre suivante, je peux décider de laisser Windows choisir ma sauvegarde ou sélectionner manuellement les fichiers et dossiers que je veux sauvegarder. Je choisis cette option, puis je clique sur Suivant. Maintenant, je peux choisir les dossiers, fichiers ou volumes que je souhaite sauvegarder. Je décide de sauvegarder mon lecteur E. Ensuite, je double-clique sur mon lecteur C, et sous Utilisateurs, student, je choisis de sauvegarder mes documents, mon bureau et mes téléchargements. Je peux aussi choisir d'inclure une image système de mon lecteur système qui, dans ce cas, est mon lecteur C. Je laisse donc cette coche afin d'avoir également une image système. Je clique sur Suivant et je vérifie la planification. Elle est configurée pour effectuer une sauvegarde chaque dimanche à 19 h 00. Je modifie les paramètres pour effectuer une sauvegarde quotidienne à 12 h 00, puis je clique sur OK. Désormais, tous les jours à midi, les répertoires et volumes que j'ai choisis seront sauvegardés sur mon lecteur F. Je clique sur « Enregistrer les paramètres et exécuter la sauvegarde ». Vous voyez que la sauvegarde est en cours. La première fois qu'il est utilisé, l'utilitaire Sauvegarde et restaurer procède à une sauvegarde complète. Vous pouvez lire ici : Prochaine sauvegarde, en cours ; Dernière sauvegarde, jamais ; et la planification, chaque jour à midi. Voilà, la sauvegarde est terminée !

J'ai dû interrompre l'enregistrement, car la sauvegarde a pris beaucoup de temps. Vous pouvez voir la dernière sauvegarde et l'horodateur. Examinons ces fichiers. Je vais réduire cette fenêtre, et accéder au dossier Documents. Je clique ensuite avec le bouton droit sur document1, puis sur Propriétés. Si je clique sur Versions précédentes, vous pouvez voir qu'il existe deux versions de ce fichier. L'une se trouve dans un point de restauration, et l'autre est issue de la sauvegarde. Si j'affiche le contenu de mon lecteur E, je vois un fichier intitulé mylist.txt. Si j'accède à ses propriétés avec le bouton droit de la souris et que je clique sur Versions précédentes, vous pouvez voir que j'ai une version précédente de ce fichier dans ma sauvegarde. La sauvegarde a donc créé une version de sauvegarde de ce fichier. Je ne dispose d'aucune version de ce fichier dans un point de restauration, car le fichier n'a pas encore été modifié. Voyons ce qui se passe si j'ouvre le fichier, que j'y ajoute du texte et que je l'enregistre.

Le fichier a été modifié. Si j'accède maintenant à l'onglet Versions précédentes dans ses Propriétés, vous voyez que j'ai maintenant deux versions de sauvegarde de ce fichier, celui de la sauvegarde et un autre dans le point de restauration précédent. Examinons la sauvegarde sur le lecteur F. Je clique sur Démarrer, puis sur Poste de travail. Comme vous pouvez le voir, le lecteur F qui était vide ne dispose maintenant plus que de 20 Go de libre sur 40. La sauvegarde occupe donc beaucoup d'espace, et ce, parce que j'ai inclus l'image système dans la sauvegarde. Si je l'ouvre, vous voyez des fichiers destinés à la sauvegarde. Assurons-nous que notre sauvegarde a fonctionné. Je clique sur Poste de travail, puis sur le lecteur E et j'efface les fichiers qu'il contient. Ensuite, je vais dans le dossier Documents, je supprime les fichiers qu'il contient et je vide la Corbeille. Comme vous pouvez le voir, j'ai supprimé des fichiers de mon lecteur C et de mon lecteur E et, maintenant, je dois restaurer ma sauvegarde. Pour cela, je clique sur Restaurer mes fichiers et, ensuite, je peux rechercher les fichiers et dossiers que je souhaite restaurer. Je clique sur Fichiers, je sélectionne Sauvegarde de C, Utilisateurs, student, Documents, et je choisis les documents que je souhaite restaurer. J'accède ensuite au lecteur E et je sélectionne les autres documents que je veux restaurer. Vous pouvez le voir ici. Ensuite, je clique sur Suivant et le système me demande où je souhaite restaurer mes fichiers. Je

veux les restaurer à leur emplacement d'origine Je clique sur Restaurer, et c'est fait ! Je clique ensuite sur Terminer. Vérifions qu'ils sont bien là. Documents, mes fichiers sont là ! Lecteur E, mes fichiers ont été restaurés. Comme vous pouvez le constater, restaurer des fichiers sauvegardés avec l'utilitaire Sauvegarder et restaurer n'a rien de compliqué.