

Conservez un disque dur propre avec Windows XP

Pour vous faciliter la tâche, votre ordinateur enregistre de nombreux éléments sur votre disque dur tels que des copies de sauvegarde sous Word ou encore des fichiers temporaires lorsque vous naviguez sur Internet. Pourtant, si vous ne supprimez pas ces fichiers régulièrement, ils ne tardent pas à prendre de l'espace disque et ralentissent votre ordinateur.

Votre ordinateur est saturé. L'accès au disque dur est de plus en plus lent. Il vous suffit pourtant d'effectuer régulièrement quelques gestes simples d'entretien pour assurer à votre PC un fonctionnement optimal.

Prévention

Au plus il y a de programmes installés sur votre ordinateur, plus il y a de fichiers et plus il est lourd et lent.

Donc,

- avant d'installer un programme, demandez-vous s'il est bien utile.
- évitez d'installer des programmes "rien que pour voir".

Entretien du disque

Pensez toujours à supprimer les fichiers superflus en vidant la Corbeille et en nettoyant votre disque dur pour libérer de l'espace. Défragmentez... Il est inutile de prendre peur devant ce terme qui sous-entend seulement une réorganisation des données pour permettre à votre ordinateur de retrouver rapidement les éléments sur votre disque dur.

Ainsi, conserver un disque dur propre vous permet de gagner à la fois du temps et de l'espace disponible.

La procédure :

Supprimez vos fichiers inutiles

Il n'est peut-être pas nécessaire de tout conserver ! Parcourez vos dossiers à la recherche des documents devenus inutiles, des versions provisoires, etc...et effacez-les.

Effacement du dossier "temp"

Windows crée un grand nombre de fichiers temporaires qu'il oublie d'effacer. Ces fichiers sont stockés dans un dossier "temp"

Pour y accéder : Menu Démarrer, Exécuter et y écrire %temp%, puis cliquer Ok.

On peut effacer tout ce qui s'y trouve.

Videz la Corbeille

Pour augmenter l'espace disque disponible, vous pouvez commencer par vider la Corbeille dans laquelle Windows stocke tous les fichiers supprimés.

Les fichiers supprimés qui s'y trouvent consomment de l'espace disque et il est préférable de la vider avant qu'elle ne devienne trop volumineuse.

Astuce : Vous pouvez limiter la taille de la Corbeille. Pour cela, cliquez sur Propriétés dans le menu du clic droit de la Corbeille et déplacez le curseur à votre convenance.

Toutefois, si vous supprimez un élément dont la taille est supérieure à la capacité indiquée, celui-ci sera supprimé définitivement.

Fichiers temporaires d'Internet Explorer

Internet copie sur le disque dur un grand nombre de fichiers pour accélérer l'affichage des pages web. Ici aussi un nettoyage peut être utile.

Ouvrir Internet Explorer et choisir le menu Outils, Options Internet.

Le cadre Fichiers Internet temporaires permet de supprimer les cookies et les fichiers temporaires.

Attention En ce qui concerne les cookies : certains on leur utilité et les effacer peut engendrer quelques désagréments. Il est préférable d'utiliser un outil qui permet de choisir les cookies que l'on veut conserver. (voir plus bas)

Les programmes (outils)

Quelques programmes font cela automatiquement et parfois bien plus en profondeur que les méthodes manuelles décrites ci dessus.

L'Assistant Nettoyage de disque de Windows

L'Assistant Nettoyage de disque de Windows vous permet de gagner de la place sur votre disque dur en supprimant une partie des fichiers inutiles :

- les fichiers Internet temporaires ;
- tous les fichiers de programme téléchargés (commandes ActiveX et applets Java téléchargées à partir d'Internet) ;
- les fichiers Windows temporaires ;
- etc...

Pour lancer le nettoyage de disque, cliquez sur Démarrer et pointez sur Programmes, Accessoires puis Outils systèmes et cliquez sur Nettoyage de disque. Ce dernier calcule alors la quantité d'espace pouvant être libéré. Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre ensuite, sont affichés les fichiers temporaires, les fichiers du cache Internet, ainsi que les fichiers programmes inutiles que vous pouvez supprimer en toute sécurité. C'est également l'occasion de vider la Corbeille. Cochez les éléments que vous désirez effectivement supprimer et cliquez sur OK. Répétez l'opération si vous possédez plusieurs disques durs ou si votre disque est partitionné.

Attention : les fichiers programmes téléchargés sont des utilitaires qui peuvent être nécessaires pour la consultation de certains sites Internet. Si vous n'êtes pas sûr de vous, décochez cette case avant de cliquer sur OK.

Il est aussi possible de compresser les fichiers inutilisés. Ceci permet de gagner de la place sur le disque

CCleaner

Conseil : ouvrir en premier lieu le menu Options et d'y définir les cookies qui ne doivent pas être effacés.

Nettoyeur : pour effacer des fichiers

- Dans la partie gauche sont défini les éléments qui seront effacés.
- Dans la partie droite, le bouton Analyse effectue une simulation, le bouton Lancer le nettoyage efface réellement les fichiers.

Erreurs : cherche les informations non valides dans le registre

- Chercher les erreurs provoque une simulation

Outils

Programmes de Désinstallation : ne pas y toucher

Démarrage : ce qui démarre automatiquement lorsque le PC démarre

Options

Cookies : pour définir les cookies à conserver

Personnaliser : permet de préciser des dossiers supplémentaires à vider

Spybot

Spybot est avant tout un logiciel de protection contre les programmes malveillants, mais il comporte aussi des outils de nettoyage :

Outils

- Intérieur du système : cherche les informations non valides dans le registry
- Démarrage système : ce qui démarre automatiquement lorsque le PC démarre

Défragmentez le disque dur

Lorsque vous installez / désinstallez des logiciels, copiez / collez des fichiers, ... les données de votre disque dur sont tour à tour déplacées, effacées et se retrouvent très vite éparpillées sur votre disque. Or, plus ces éléments sont fragmentés, plus votre ordinateur met de temps à les retrouver. Il faut donc défragmenter votre disque dur régulièrement pour rassembler les données au même endroit.

Pour ouvrir le Défragmenteur de disque, cliquez sur Démarrer, pointez successivement sur Programmes, sur Accessoires, puis sur Outils système, puis cliquez sur Défragmenteur de disque. Une boîte de dialogue s'ouvre alors, dans laquelle vous n'avez plus qu'à sélectionner le disque à défragmenter, puis cliquez sur Défragmenter. L'opération peut durer entre 10 minutes et plusieurs heures, pendant lesquelles vous ne pouvez pas utiliser votre ordinateur.

Remarque : Avant d'effectuer la défragmentation de votre disque, vous devez fermer tous les programmes ouverts et désactiver l'écran de veille de votre ordinateur ainsi que le logiciel anti-virus et le pare-feux.