

Comment utiliser le Scandisk de Windows.

Le Scandisk est un utilitaire de Windows qui sert à vérifier le disque dur.

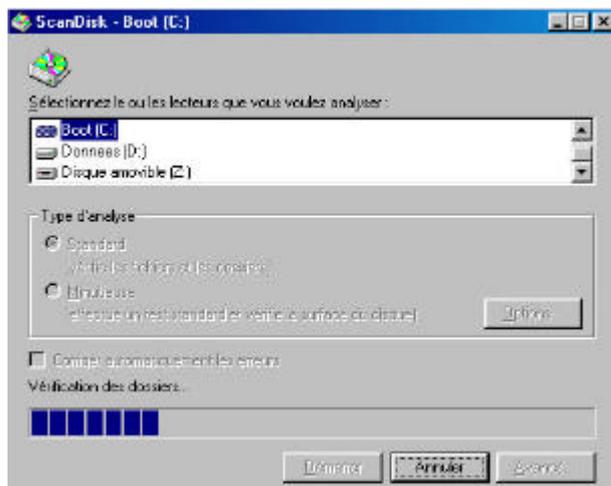
Il est important de faire un Scandisk de temps en temps surtout si vous voulez défragmenter votre disque dur après.

Pour pouvoir utiliser Scandisk, cliquer sur le bouton « Démarrer » puis sur « Programme », « Accessoire », « Outils système » et enfin sur « Scandisk ».

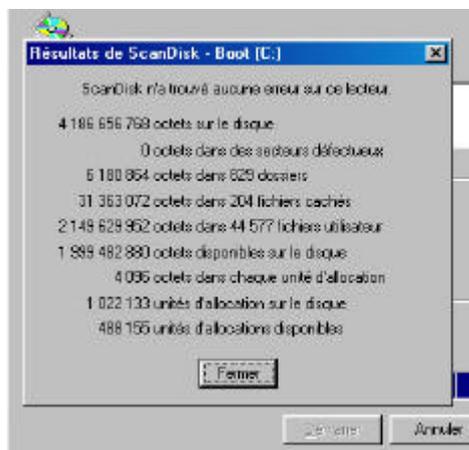
Sélectionner un lecteur (par exemple le lecteur C)

Lors du premier contrôle, le conseil est de faire une analyse minutieuse, par contre, prévoyez le temps nécessaire. Vous augmenterez non seulement les performances de votre disque dur, mais également le niveau de protection de vos données.

Choisissez le type d'analyse (analyse minutieuse, la première fois, puis analyse standard les autres fois). Puis cliquer sur le bouton « Démarrer ».



Windows démarre la vérification du disque, puis finit par vous donner un résumé. Il faut penser à vérifier tout particulièrement la deuxième ligne, c'est à dire le nombre d'octets dans les secteurs défectueux.



Comment utiliser le Défragmenteur de Windows.

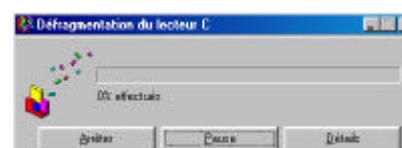
Après la vérification avec l'utilitaire ScanDisk, il est temps maintenant de défragmenter le disque.

Pour trouver l'utilitaire de défragmentation, cliquer sur le bouton « Démarrer », puis « Programme », « Accessoire », « Outils système » et enfin sur « Défragmenteur de disque ».



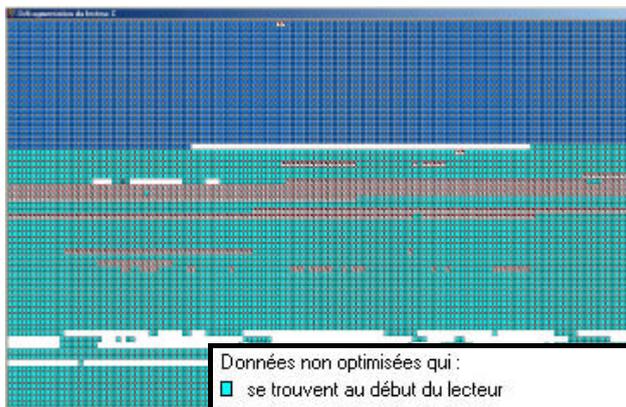
Sélectionner un lecteur (par exemple le lecteur C), puis cliquer

sur « OK ».



Windows démarre le défragmenteur de disque, vous avez la possibilité de voir le détail en cliquant sur le bouton « Détails ».

Alors, sur votre page apparaît plein de petits carrés, ce sont des clusters. Une légende est à votre disposition pour comprendre les différentes couleurs des clusters.



- Données non optimisées qui :
- se trouvent au début du lecteur
 - se trouvent au milieu du lecteur
 - se trouvent à la fin du lecteur
- Données optimisées (défragmentées)
- Espace libre
 - Données qui ne seront pas déplacées
 - Zones défectueuses (endommagées) du disque
 - Données lues actuellement
 - Données écrites actuellement
- Chaque zone représente un cluster du disque.

Dès que la défragmentation est terminée, vous avez la possibilité de quitter le programme ou de défragmenter un autre disque.

