

Optimiser le démarrage de Vista

Utilisateurs de Vista, ce tutoriel est pour vous. Avez-vous remarqué que parfois Vista patine au démarrage ?

J'ai trouvé une méthode simple qui permet de faire le ménage dans le système de Vista qui gère le chargement des applications. Cette technique s'appelle le superfetch, déjà présente sur XP sous le nom de « Prefetcher ».

Il suffit en fait de passer le balais dans le swap, et dans les fichiers du superfetch.

Explications :

Le service Superfetch sous Vista a pour but d'étudier en permanence vos habitudes, quels logiciels vous avez l'habitude d'utiliser, quand, etc...et de forcer leur « pré-chargement » au démarrage...

Bref avec le temps, le système s'encrasse et se ralentit.

La méthode, le nettoyer et ainsi le rendre aussi propre que le jour de l'installation de Vista. Ensuite, tout le monde connaît le fonctionnement du swap sous Windows, dans ce tutoriel on le forcera donc à se vider à l'arrêt, permettant ainsi le redémarrage d'un Vista avec un swap tout neuf.

Méthode :

Les étapes :

1) Arrêter le service superfetch dans le panneau des services (sans le désactiver) :

Pour cela, maintenez la touche Windows enfoncée et appuyez sur R. Dans la fenêtre qui s'ouvre, tapez **services.msc**. Une liste des services de Vista s'ouvre, recherchez « **Superfecth** », sélectionnez-le et cliquez sur « **Arrêter** » à gauche. Le service s'arrête, il sera relancé automatiquement au prochain démarrage de la machine.

2) Supprimer tous les fichiers dans le répertoire Windows/prefetch :

Allez dans « **Ordinateur** », puis dans le disque-dur **C:**, puis le répertoire **Windows**, et enfin **Prefetch**.

Sélectionnez tous les fichiers, et supprimez-les.

3) Modifier la clé de registre **ClearPageFileAtShutdown** :

Maintenez la touche Windows enfoncée et appuyez sur R. Dans la fenêtre, tapez **regedit**.

Dans l'arborescence à gauche, allez dans le répertoire :

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\SessionManager\Memory Management.

Vous verrez une clé de registre à droite qui s'appelle **ClearPageFileAtShutdown**. Faites un double clic dessus, et mettez la valeur à **1**.

Cette valeur provoquera le vidage du Swap à l'arrêt de la machine.

4) Redémarrez le PC. L'arrêt sera plus long qu'à l'habitude, le nettoyage du swap prend un certain temps.

5) Une fois la machine redémarrée, repassez la clé de registre précédemment modifiée à **0**, en utilisant la même méthode.

Le swap est maintenant tout propre, le prefetch aussi, au prochain démarrage vous devriez voir la différence !

Pour moi ça a toujours fait gagner un temps considérable au chargement de Vista, j'ai même diffusé ce tuto sur internet, il a eu pas mal de succès !

Si vous avez des questions, de nouvelles astuces, n'hésitez pas à me contacter via mon site <http://www.shivaserv.fr>.