

## Nettoyage régulier de son PC.

Un manque de ressources système ralentit voir perturbe un PC, Incrédimail est gros consommateur de ressources.

Voici quelques petits conseils simples à mettre en œuvre pour avoir une machine agréable à utiliser.

- Une fois par semaine faire un scan <u>Ad-Aware</u> pour supprimer les éventuels Spywares « chopés » lors des surfs ou des téléchargements.
- Une fois par semaine faire un Nettoyage disque dur et une défragmentation avec les Outils système de Windows.
- Lors d'une alerte Virus, toujours faire un scan Anti-Virus en ligne avec Sécuser celui explore en effet votre PC en « profondeur » Sécuser est de surcroît le plus à même de supprimer un virus très récent, rien n 'empêche de scanner en ligne plus régulièrement. Vous trouverez le logo pour accéder au site sur IncrediUrl dans la colonne de droite (au centre).
- Quotidiennement lancer SpyBot Search and Destroy.
- Quotidiennement, lancez <u>MRU Blaster</u>.
- Journellement, lancez l'Anti-Virus installé sur le PC, si bien sûr il ne fait pas de Scan automatique ? Songer par ailleurs à tenir votre logiciel à jour, pas mal d'entre vous ont connu des problèmes d'infections pour ce simple oubli ! le programme ne peut recevoir ses Mises à jour que si la machine est connectée et suivant un mode d'agenda défini à l'installation. Dès lors une recommandation importante si le PC est resté sans connexion un certain nombre de jours, AVANT d'ouvrir la messagerie (principale source d'entrée du « mal ») vérifier sur le site de votre logiciel si des MAJ antivirus ne doivent pas être téléchargées.
- Journellement lancer <u>I.E Privacy Keeper</u> il supprimera d'un clic l'inutile sur la machine, le répertoire Runtime d'Incrédimail, il videra la Corbeille, supprimera l'Historique de Internet Explorer, les documents récents, etc. etc... Ci-dessous un exemple de paramétrage du logiciel de nettoyage I.E P K.
- Et pour conclure une démagnétisation de moniteur (type CRT uniquement) à faire de temps à autre permet de conserver un affichage optimum, consultez le manuel de votre écran cathodique.

Tout ce qui précède semble fastidieux, vous constaterez qu'il n'en est rien, une simple habitude à prendre, ceci deviendra à force un automatisme et n'oubliez pas que si vous utilisez le <u>I.E Privacy</u> <u>Keeper</u> votre « ménage » sera réalisé en deux temps trois mouvements.

# **I E Privacy Keeper**

Bien que très simple à paramétrer et à utiliser, ce logiciel ne vous indique pas tout.

Alors voici quelques éléments à ajouter dans l'onglet fichier ....

• C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Temp\Temporary Internet Files\Content.IE5\\*.ini Attention cocher supprimer et SEULEMENT AVEC l'EXTENSION ini

- C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Temporary Internet Files\\*.ini Attention cocher supprimer et SEULEMENT AVEC l'EXTENSION ini
- C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Application Data\IM\Identities\{ repérer le répertoire avec beaucoup de chiffres contenant e.a les fichiers AddressBook, Signature, Message Store, etc }\\*.bak
- Attention cocher supprimer et SEULEMENT AVEC l'EXTENSION bak
  C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Application Data\IM\Identities\{repérer le répertoire avec beaucoup de chiffres contenant e.a les fichiers AddressBook, Signature, Message Store,etc} \AddressBook\ AddressBook.imb.bak cet élément
- s'indique dans <u>Masque de fichier personnalisé</u>.
  C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Application Data\IM\Identities\{repérer le répertoire avec beaucoup de chiffres contenant e.a les fichiers AddressBook, Signature, Message Store, etc}\Message Store\Deleted Items.imm cet élément s'indique dans <u>Masque de fichier personnalisé</u>.
- C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Application Data\IM\Identities\{ repérer le répertoire avec beaucoup de chiffres contenant e.a les fichiers AddressBook, Signature, Message Store, etc }\Message Store\Deleted Items.imh cet élément s'indique dans <u>Masque de fichier</u> personnalisé.
- C:\WINDOWS\Prefetch\\*.pf Attention cocher supprimer et SEULEMENT AVEC l'EXTENSION **PF**
- C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Recent\ supprimer et cocher le fichier et tous les dossiers qu'il contient.
- C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Application Data\IM\Runtime\ supprimer et cocher le fichier et tous les dossiers qu'il contient.
- C:\\*.tmp
- C:\\*.gid
- C:\\*.old
- C:\\*.bak
- Le fichier Message Store cité dans les paramétrages ci-dessus contient un sous fichier Attchments ce dernier peut faire l'objet d'un nettoyage, mais cette fois on utilisera la méthode manuelle. Nous trouverons dans ce sous fichier des *pièces jointes envoyées ou reçues* et dont les messages sont conservés, enfin en principe, ceci n'est pas obligatoirement vrai, dès lors vous comprenez l'importance d'un effacement sélectif.

Avant de lancer l'opération de nettoyage <u>I.E Privacy Keeper</u>, les applications utilisant Internet

doivent obligatoirement être fermées, IncrediMail fait partie de ces logiciels.

Bien que logiciel en élimine déjà beaucoup il existe d'autres fichiers à supprimer, les résidus à trouver sont spécifiques aux programmes installés.

Les fichiers de MAJ antivirus par exemple, les temps d'agenda ou de programmes d'alarmes, etc, etc, cela je ne saurais évidemment pas les indiquer ici, tout dépend des configurations. Les fichiers d'installation des MAJ de Windows peuvent également être supprimés.

<u>**I.E Privacy Keeper</u> dispose d'une fonction (onglet Registre) permettant d'introduire des valeurs ou des clés à supprimer, pour un utilisateur non averti, il est dangereux d'utiliser cette option, on préférera donc un logiciel dédié tel <u>Reg Cleaner</u> (gratuit) <u>Reg Seeker</u> (gratuit) JV16 PowerTools (payant) Norton CleanSweep (payant) ou encore <u>Tune Up Utilities</u> (payant également). Pour être complet, je vous recommande vivement le puissant <u>Glary Utilities</u> qui est gratuit et en français, un peu le pendant non payant du Tune Up Utilities.</u>** 

Ce type de logiciel sera principalement utilisé pour le nettoyage après désinstallation d'un soft, il est en effet à constater que les programmes d'Uninstall inclus dans les programmes à effacer ou l'utilitaire de suppression de Windows ne gomment pas toutes les clés ou valeurs lors d'une désinstallation, dès lors une nouvelle version d'un logiciel désinstallé risque de se trouver sérieusement perturbée par la présence de « déchets » dans le système d'exploitation, ce qui peux

avoir pour conséquence une impossibilité d'utiliser le produit ou de rendre son installation impossible.

Toutefois, <u>n'agissez pas à la légère avec un nettoyeur</u> de BDR, le danger de faire capoter le système est bien réel, <u>la plus extrême prudence est de rigueur</u>, <u>la sagesse commande de faire une</u> <u>sauvegarde de la base de registre avant de modifier celle-ci</u>. Un redémarrage du PC est toujours obligatoire après un changement de la BDR, en l'absence, les modifications ne sont pas prises en compte.

Pour conclure, il nous reste encore à faire, le .....

## Nettoyage manuel des visites dans la BDR

Une suppression manuelle des URL de sites visités s'impose également au niveau de la Base de Registre.

En effet, certaines adresses seront inévitablement conservées à cet endroit.

Comment les virer :

Entrez dans la Base de registre par *Démarrer*  $\Rightarrow$  *Exécuter*, tapez *Regedit* Cliquez sur OK regardez alors (cliquer sur le signe +) dans <u>HKEY\_CURRENT-USER</u>  $\Rightarrow$  *Software* (cliquez sur +)  $\Rightarrow$ *Microsoft* (encore sur +)  $\Rightarrow$  *Internet Explorer* (toujours +) et ici sélectionner Type d'Urls vous verrez alors dans le cadre à droite les adresses Web à supprimer, clique droit sur {AB} et cliquez sur supprimer, toutes les adresses étant virées redémarrer la machine pour confirmer l'enregistrement des effacements.

Et enfin pour conclure, voici une dernière chose à réaliser, vous ne ferez ceci qu'une seule fois, soyez attentif :

## Supprimer automatiquement le imsl.dat

Il semble qu'un fichier spywarre soit générer à chaque démarrage du logiciel IncrediMail, il est donc conseillé de supprimer cet élément, le imsl.dat qui est généré dans C:\Documents and Settings\NOM UTILISATEUR\Local Settings\Application Data\IM\Identities\{repérer le répertoire avec beaucoup de chiffres contenant e.a les fichiers AddressBook, Signature, Message Store,etc}imsl.dat

Pour évité cet inconvénient, il convient de placer dans le même répertoire un fichier .bat qui va supprimer l'élément lors du démarrage de la machine.

### Comment réaliser ce fichier :

Tout simplement à l'aide du Bloc Note de Windows, il suffit de tapez 3 lignes :

@echo off del imsl.dat cls

dès après, vous enregistré le document sous le nom de delimsl.bat a l'emplacement du fichier à détruire, soit celui indiqué en début de paragraphe, ceci fait il vous faut maintenant créer un raccourci vers le menu démarrer de Windows.

Placer le curseur sur le fichier que vous venez de créer et cliquez droit, ensuite cliquez sur *Créer un raccourci*, cela ne prend qu'un court instant, votre élément *raccourci* étant réalisé il vous faut maintenant cliquer droit dessus et ensuite sur *Déplacer ce fichier*, vous diriger alors votre fichier vers :

C:\documents and Settings\Nom Utilisateur\Menu démarrer\Programmes\Démarrages.

Redémarrer le computer et vous en avez terminé, à chaque lancement de Windows, le fichier en question sera systématiquement supprimé.

Si vous hésitez à créer le fichier .bat vous-même, télécharger le directement en cliquant sur ce lien :

#### Fichier zip imsl.bat

Toute fois, n'oubliez pas que le fichier va se reconstituer si vous fermer IncrediMail et le relancer ensuite sans pour autant redémarrer le PC, en ce cas ou vous installer éventuellement un raccourci sur le bureau et vous double cliquer dessus après la réouverture ou vous allez éradiquer le fichier manuellement.

N'oubliez pas que Windows XP est multi session, dès lors il vous faut en tenir compte s'il existe plusieurs « comptes» utilisateurs sur la machine, chaque session est indépendante l'une de l'autre pour pas mal de choses, tout cela dépend de la configuration de votre machine.

Nous voici près de la fin, nous avons vu qu'il est nécessaire d'intervenir directement dans certains dossiers ou de pouvoir naviguer dans l'arborescence de Windows pour les sélectionner.

Il est fort possible que vous ne trouviez pas les fichiers en question alors qu'ils sont bien présents sur votre disque dur, ils sont tous simplement cachés, le système d'exploitation préfère ne pas montrer les répertoires sensibles pour éviter tout accident conséquent d'une mauvaise intervention.

### Pour les trouver, il suffit de faire ce qui est signalé ci-dessous :

Cliquer sur Démarrer  $\Rightarrow$  Paramètres  $\Rightarrow$  Panneau de configuration  $\Rightarrow$  Options des dossiers  $\Rightarrow$  Onglet affichage  $\Rightarrow$  Fichiers et dossiers cachés  $\Rightarrow$  Afficher les fichiers et dossiers cachés et ici décocher Masquer les fichiers protégés du système d'exploitation. Les fichiers seront désormais visibles dans l'arborescence. Vous trouverez les logiciels cités dans cet article et indiqués en bleu en cliquant sur le nom du produit.

Dernière recommandation : <u>N'oubliez jamais de vérifier l'éventuelle disponibilité de mises</u> à jour de vos logiciels de sécurité.

ALDO. Webmaster. http://www.incrediurl.be