Association loi 1901 Siège Ballan-Miré Ateller Informatique Vidéo Multimédia

Déplacement des fichiers de l'utilisateur Déplacement des fichiers de l'utilisateur

Le problème.

Les fichiers systèmes de l'utilisateur (Documents, Musique, Images, Vidéo, Téléchargement etc.) sont placés par défaut sur le disque système C:, ce qui revient à dire, que vous ne pouvez pas sauvegarder complètement votre système, sans sauvegarder aussi vos documents. Je considère personnellement qu'il s'agit de deux types de sauvegardes différents et qu'il faut clairement les séparer. Voilà pourquoi je mets systématiquement tous les répertoires précédents, soit sur autre disque dur interne, lorsque c'est possible, soit sur une deuxième partition, qu'il est bon de créer. Voilà pourquoi un disque dur de 320 Go est le minimum actuellement pour faciliter cette manipulation. Nous allons pour cela voir deux méthodes, l'une en utilisant ce qui est prévu par XP ou Vista et l'autre en passant par la base de registre (BDR).

Le partitionnement

Voir la fiche technique de partitionnement N°88

Pourquoi partitionner un disque dur ?.

Prenons un exemple : Vous disposez d'un ordinateur portable, dont le disque dur a une capacité de plus de 500 Go. Il n'est pas utile dans ces conditions de le garder d'un seul bloc. Il est beaucoup plus satisfaisant de séparer le système de vos propres fichiers. Ainsi en cas de problème (virus, cheval de Troie ou autres saloperies du même genre), vous pourrez récupérer le système sur le disque C:, à l'aide d'un utilitaire comme True Image avec lesquels vous avez fait des sauvegardes. Sur votre disque D:, il est très vraisemblable que les fichiers n'auront pas été touchés, en effet les trojans s'attaquent uniquement au système, afin de pouvoir installer ultérieurement des logiciels pour vous surveiller, et rendre votre poste esclave, à la merci du pirate qui a mis le dispositif en place. Il en est de même pour tous les ordinateurs fixes, ou généralement le disque est suffisamment important pour faire ce partitionnement.

Il arrive cependant que sur certains portables de bas prix, le disque soit d'une capacité insuffisante. Il faut savoir que la partition de Windows sept est au minimum de 120 giga-octets.

Fiche technique

Après avoir partitionné.

- 1. Vous devez dans un premier temps réattribué une lettre à chacun des disques. En effet, il se peut que le lecteur de CD-ROM se trouve avant le deuxième disque dur ou la deuxième partition, ce qui n'est pas logique. Pour cela passé par la commande suivante Ordinateur→bouton droit, Gérer.
- 2. Ensuite, et seulement ensuite vous pouvez déplacer des fichiers comme mes documents (sous Windows XP) puis mes images, mes vidéos (pour Windows Vista ou pour Windows 7). En effet, dans le cas contraire, vous risquez de graves dysfonctionnements si la base de registre ne se met pas à jour correctement après changement des lettres de lecteurs. Voilà pourquoi il faut procéder dans cet ordre.

Méthode directe avec XP.

Avec XP, Windows ne prévoit par défaut que le déplacement du répertoire Mes Documents, qui par défaut contient Mes Images, Ma Musique, Mes vidéos. Tous ces sous-répertoires seront donc déplacés automatiquement avec Mes Documents.

- 1. Commencer par créer un dossier vide dans la racine de votre deuxième disque, ou votre deuxième partition. Nommez ce répertoire, par exemple, MesDocs (éviter les accents et les espaces) ce qui est souvent source de problème.
- Placez le répertoire Mes Documents sur le bureau, si ce n'est pas encore fait. Pour cela cliquez « Démarrer », puis en haut cliquez droit sur « Mes Documents ». Cochez « Afficher sur le bureau »
- Cliquez maintenant, bouton droit, « Propriétés » sur l'icône Mes documents que vous avez sur votre bureau, et sélectionnez l'onglet Cible
- 4. En utilisant le bouton « Déplacer», allez chercher le répertoire MesDocs que vous avez créé. Validez
- 5. Tous les dossiers et fichiers que vous aviez créés dans Mes Documents sont automatiquement transférer dans le nouveau répertoire MesDocs qui sera automatiquement identifié par votre ordinateur comme le nouveau répertoire Mes Documents.

Sur l'exemple ci-joint le dossier s'appelle MesDocsD et se trouve sur la partition D:

	Propriétés de Mes documents	
	Cible Général Partage	
(Le dossier Mes documents est un raccourci pointant vers l'emplacement du dossier de destination indiqué ci-dessous.	
	Emplacement du dossier cible	
	Valeurs par défaut Déglacer Rechercher la cible	
1		
	OK Annuler Appliquer	

Fiche technique Méthode directe avec Vista ou Windows 7

Internet Afficher le dossier de l'utilisateur Internet Explorer AIVM37 Courrier électronique sur l'écran Windows Live Mai Documents Bloc-notes 1. Cliquez sur la boule de démarrage, puis Images Microsoft Office Word 2007 bouton droit sur le dossier de l'utilisateur Musique (Ici AIVM37) et cliquez « Afficher sur le CCleaner Jeux bureau » Mozilla Firefox 2. Cliquez sur la boule de démarrage, puis Documents récents bouton droit « Documents » et cliquez Microsoft Office Excel 2007 Ordinateur « Envoyez vers », choisir « Le bureau » Centre de sauvegarde et de restauration Réseau (créer un raccourci) Cette première étape est indispensable pour Microsoft Office PowerPoint 2007 Connexion pouvoir déplacer les dossiers Documents, PhotoFiltre Panneau de configuration Musique, Images, Vidéo et Téléchargement. Il n'est pas nécessaire de déplacer les autres Invite de commandes Programmes par défaut dossiers, car en général, ils ne seront pas Aide et support Tous les programmes volumineux P Sur vos autres disques (autres que C:) créez à Création des dossiers vides l'endroit de votre choix MesDocs, Musique, Vidéos, Photos et Téléchargement. Ici MesDocs et Téléchargement peuvent être sur Ce qui est dit à gauche est possible sur un un disque D: et Musique, Vidéo, Photo sur un ordinateur de bureau muni d'au moins deux gros autre disque que vous avez réservé spécialement disques durs partitionnés, c'est plus difficile à faire au multimédia, le disque D : étant réservé à la sur un portable, sauf lorsqu'il possède deux disques bureautique. durs Déplacement des dossiers. Depuis le répertoire de l'utilisateur placé sur le Ordinateur AIVMB7 Documents bureau (sur notre exemple à droite), je pars du dossier AIVM37. Ouvrez ce répertoire (doubleclique gauche) Corbeille



Utilisation directe de la BDR, avec XP ou VISTA ou Windows 7.

Avec XP cette technique peut être utilisée surtout pour créer les répertoires, et avec Vista éventuellement pour réparer vos bêtises.

Ouvrir la Base De Registre

Vous pouvez utiliser JT_Util \rightarrow Assistant Windows \rightarrow RegEdit, ou directement taper RegEdit sur l'invite de commande.

Vous vous trouvez alors dans l'éditeur de registration.

Ouvrir successivement les clés :

HKEY_CURRENT_USER \rightarrow Software \rightarrow Microsoft \rightarrow Windows \rightarrow CurrentVersion \rightarrow Explorer \rightarrow Shell Folders.

http://aivm.free.fr

Fiche technique

Voici la liste des clés que vous allez alors trouver :

Exemple avec XP

🗊 Éditeur du Registre							
<u>Fichier E</u> dition Affic <u>h</u> age Fa⊻oris <u>?</u>							
😟 💼 VBA 🖉	Nom	Туре	Données				
😟 🛄 Visual Basic	(par défaut)	REG_SZ	(valeur non définie)				
🗈 🛄 VisualStudio	Administrative Tools	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Menu Démarrer\Progra				
🖼 🛄 WAB	AppData	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Application Data				
	ab Cache	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Local Settings\Tempora				
Web Service Providers	CD Burning	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Local Settings\Applicati				
	ab Cookies	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Cookies				
	ab Desktop	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Bureau				
	ab Favorites	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Favoris				
Controls Folder	ab Fonts	REG_SZ	C:\WINDOWS\Fonts				
	History	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Local Settings\Historique				
- EGA7	Local AppData	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Local Settings\Applicati				
🖃 🦲 Explorer	Local Settings	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Local Settings				
Advanced	My Music	REG_SZ	D:\MesdocsD\Ma musique				
- 🚞 AutoComplete	My Pictures	REG_SZ	D:\MesdocsD\Mes images				
🕀 🧰 AutoplayHandlei	My Video	REG_SZ	D:\MesdocsD\Mes vidéos				
😥 🧰 BitBucket	ab NetHood	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Voisinage réseau				
BrowseNewProc	ab Personal	REG_SZ	D:\MesdocsD				
- CabinetState	PrintHood	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Voisinage d'impression				
E CD Burning	Programs	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Menu Démarrer\Progra				
	ab Recent	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Recent				
Generation Compligate	ab SendTo	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\SendTo				
	Distart Menu	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Menu Démarrer				
	a) Startup	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Menu Démarrer\Progra				
	ab Templates	REG_SZ	C:\Documents and Settings\JT\Modèles				
🖬 🧰 FileExts							
🗄 🧰 HideDesktopIcor							
- HideMyCompute							
🕀 🧰 MenuOrder							
🕀 🧰 MountPoints2							
🗈 🧰 MyComputer							
NewShortcutHar							
🗈 📃 RecentDocs							
RunMRU							
🕒 🛄 SessionInto							
ste de travail/HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Shell Folders							

Vous constatez sur cet exemple que « Mes Documents » en anglais « Personal » a été déplacé dans un répertoire nommé D:\MesDocsD et que les sous répertoires « My Vidéo » ; « My Music » et « My Picture » qui correspondent respectivement à Mes vidéos, Ma musique et Mes images.

Cela prouve que même sous XP, vous pouvez dissocier, les images, la musique etc... du dossier Mes documents. Il suffit de créer les bons répertoires à l'endroit que vous souhaitez et de donner dans les clés My music, My video etc, le bon chemin d'accès, par un double clique gauche sur la clé, que vous pouvez alors modifier, dans la fenêtre qui s'ouvre :

Modification de la chaîne	? 🔀
<u>N</u> om de la valeur :	
My Video	
Données de la valeur :	
D:\MesdocsD\Mes vidéos	
	OK Annuler

Fiche technique

Exemple avec Vista

📸 Éditeur du Registre							
Eichier Edition Affichage Fayoris 2							
Scrunch 🔺	Nom	Туре	Données				
	ab) (par défaut)	REG_SZ	(valeur non définie)				
b - Shared Lools	ab !Do not use this registry key	REG_SZ	Use the SHGetFolderPath or SHGetKnownFolderPa				
SideShow	ab Administrative Tools	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
SOMClient	ab AppData	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming				
SustemCertificater	ab Cache	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Local\Microsoft\Wind				
TPG	et CD Burning	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Local\Microsoft\Wind				
Tracing	ab Cookies	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
	ab Desktop	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\Desktop				
VBA	ab Favorites	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\Favorites				
VisualStudio	ab Fonts	REG_SZ	C:\Windows\Fonts				
	ab History	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Local\Microsoft\Wind				
🖟 🌗 Web Service Providers	ab Local AppData	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Local				
Vindows	赵 My Music	REG_SZ	E:\Musique				
CurrentVersion	赵 My Pictures	REG_SZ	E:\Images				
App Management	赴 My Video	REG_SZ	E:\Vidéos				
> - 🎽 Applets	ab NetHood	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
Controls Folder	ab Personal	REG_SZ	E:\Documents				
A b Explorer	ab PrintHood	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
	ab Programs	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
AutoComplete	ab Recent	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
	ab) SendTo	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
	赴 Start Menu	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
BrowseNewProcess - Google	ab) Startup	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
CabinetState	ab Templates	REG_SZ	C:\Users\AIVM37\AppData\Roaming\Microsoft\W				
CD Burning							
CIDOpen							
D CIDSave							
4							
Ordinateur\HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Shell Folders							

Si par exemple, vous avez commis une erreur sur le répertoire Vidéos.

Ouvrir successivement les clés :

HKEY_CURRENT_USER \rightarrow Software \rightarrow Microsoft \rightarrow Windows \rightarrow CurrentVersion \rightarrow Explorer \rightarrow Shell Folders.

Sélectionnez la clé My Video, avec un double-clique gauche et modifiez le chemin d'accès (ici E:\Vidéo). Vous pouvez faire de même avec les autres clés. Vous pouvez ainsi vérifier sous Vista que vous n'avez commis aucune erreur.

En passant, il est intéressant de regarder, quel est le chemin de SendTo, c'est-à-dire le menu contextuel que vous obtenez sur un fichier avec un clique droit et que se nomme « Envoyez vers ». C'est intéressant car en ajoutant, par exemple, dans ce répertoire des raccourcis sur photofiltre d'une part et sur le bloc-notes d'autres, cela vous permettra d'envoyer directement vos photos jpg dans photofiltre ou un fichier log dans le bloc-notes (notepad.exe). En effet vos raccourcis ajouterons ces possibilités au menu contextuel « Envoyez vers ».