



Formater

jeudi 6 septembre 2007

Lorsque l'on vient de windows, il y a des réflexes un peu difficiles à perdre...Le partitionnement en fait partie.

Pourquoi on partitionne son disque interne?

Pour éviter la propagation des virus aux documents, pour faciliter la réinstallation. Certes, mais sous MacOSX, cela ne devient pas si nécessaire que ça. D'une part, pas de virus! D'autre part, la réinstallation a une option permettant d'installer le système en conservant les dossiers utilisateurs.

Néanmoins pour les amoureux des partitions, il existe effectivement la possibilité de "découper" le disque interne mais il faut le faire pendant l'installation, en passant par utilitaire de disque. Une fois que l'on a redémarré avec la **touche C (et le DVD d'installation)** enfoncée, il suffit d'aller dans le **menu** et de cliquer sur "**utilitaire de disque**". Il suffit alors de déterminer taille et nombre de partition. Attention, il y aura formatage complet!

Depuis peu, il existe un logiciel de partitionnement "à chaud" qui permet la modification sans réinstallation. Je ne l'ai pas testé, je me garde donc de tout commentaire, si ce n'est faites une sauvegarde avant toute manipulation, ce genre de choses peut très bien tourner au cauchemard...

Réinstallation: cliquer sur **OPTIONS**

3 possibilités:

- **effacement total:** on remet à plat, on perd tout.
- **Archiver et installer:** on efface mais on conserve un exemplaire de l'ancien système d'exploitation (qui ne sera pas bootable) et de ses données (pour le peu que l'on coche l'option)
- **Mise à jour en gardant les données utilisateurs** (par exemple lors d'une mise à jour système telle Panther>Tiger).

Le problème des disques durs externes est différent.

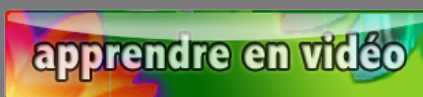
Les partitions permettent en effet de cloner des disques, puisque l'opération de clonage efface la partition "d'arrivée". Sur un gros disque, on va donc perdre de la place.

Quel type de formatage?

Si le disque ne servira que sous Mac, préférer le **HFS+=Mac OS étendu**. Si il sera d'un usage "mixte" (PC/Mac), choisir le **FAT 32**.

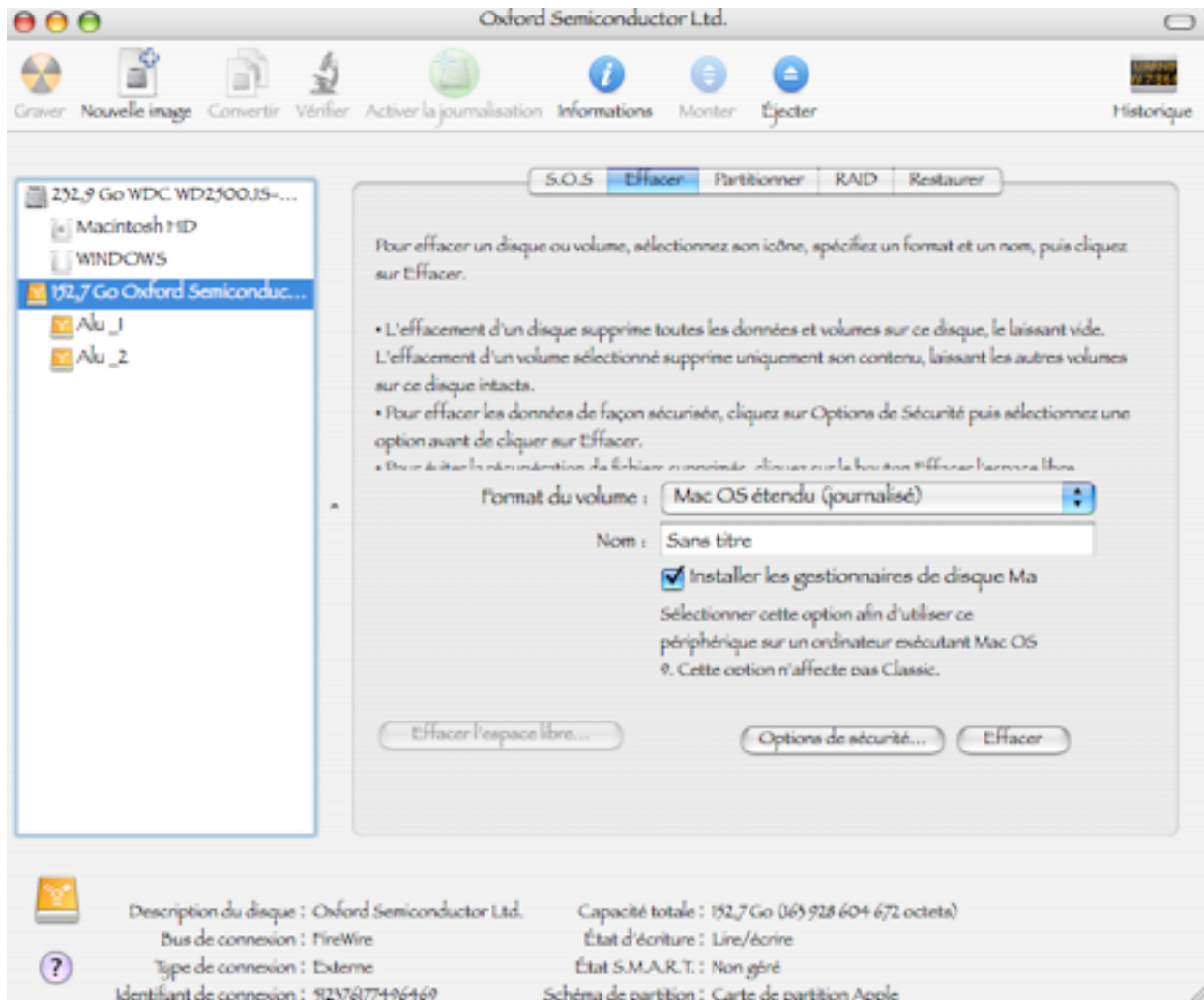
Il suffit de brancher le disque externe et d'ouvrir utilitaire de disque.

Le sélectionner dans la liste, et cliquer sur l'onglet **EFFACER**. Ici, on choisit le format (MacOs étendu/MS-DOS pour Fat 32), le nom du disque. Une fois que tout est renseigné, on clique sur effacer.



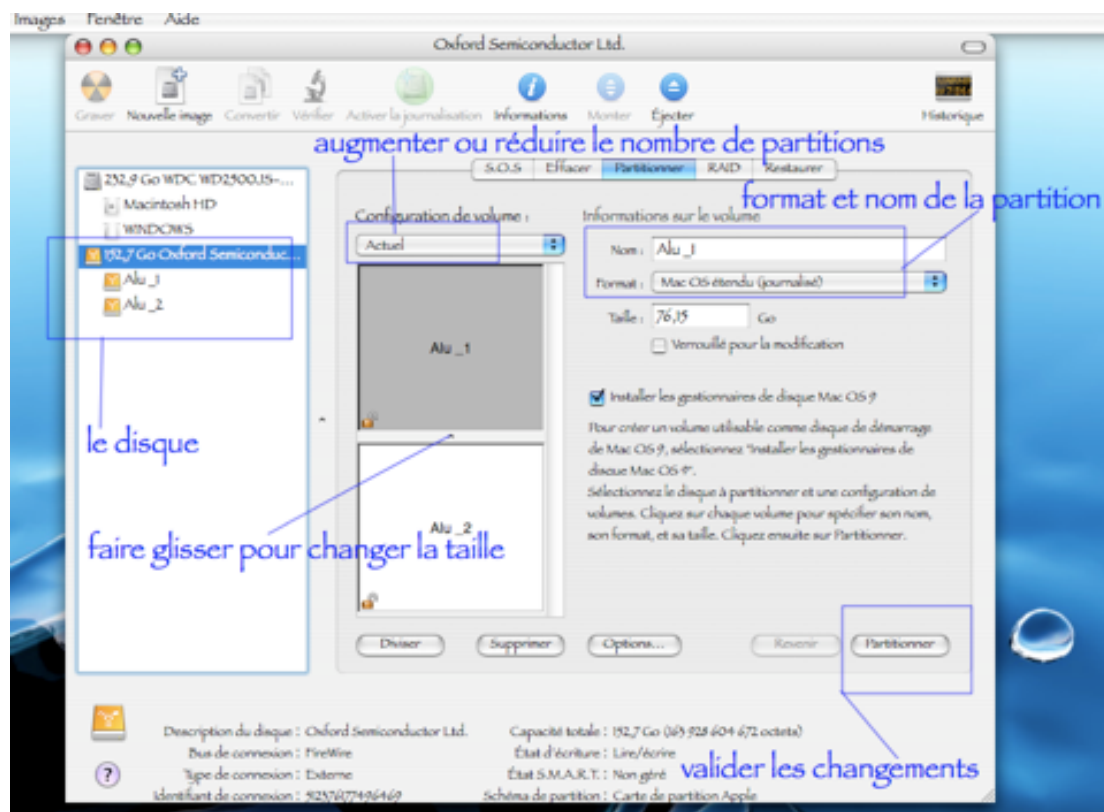
<http://debutersurmac.com>

Formater



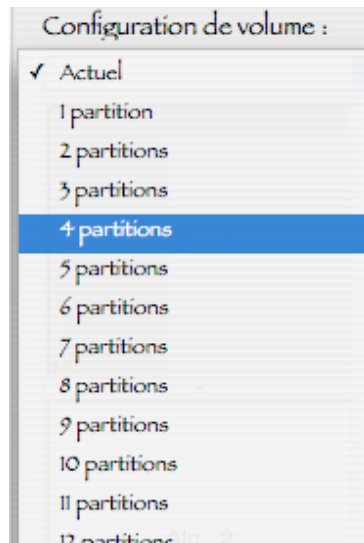
Et pour les partitions?

Au même endroit, onglet **PARTITIONNER!**

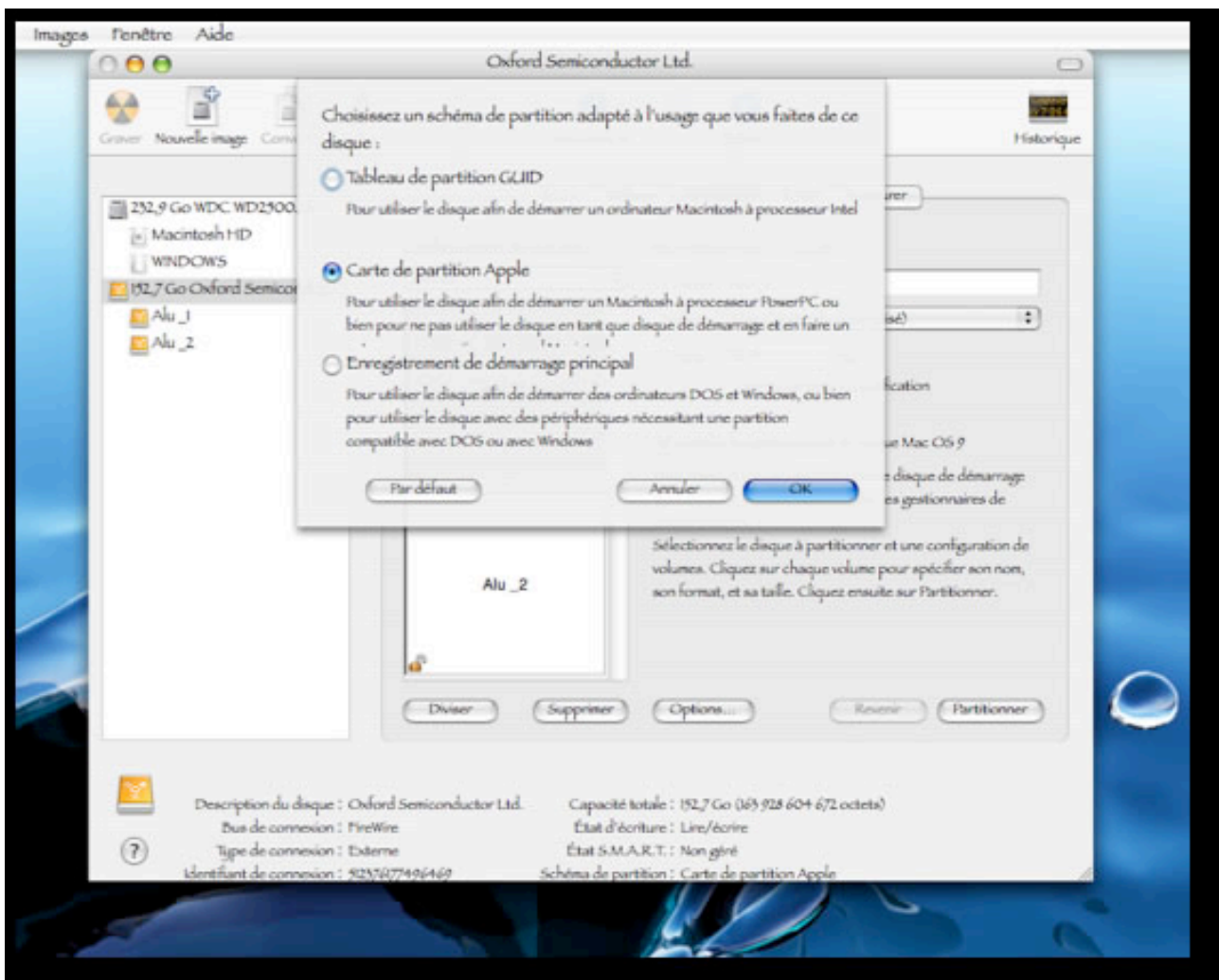


Formater

Noter que la sélection de 2 ou plus partitions donnera une taille identique à chaque disque que l'on peut modifier. Par ailleurs, 2 partitions peuvent avoir des formatages différents.



Si la partition est destinée à être bootable, il faut faire attention: en cas de *Macintel*, il faut cocher la première option ("**tableau de partition GUID**") dans la rubrique *OPTIONS* (en bas à droite de supprimer).





Formater

jeudi 6 septembre 2007

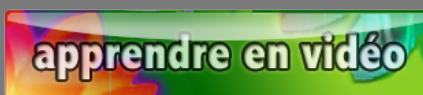
Placer des données sur un autre disque?

La "petite maison" est sensée être sur le disque interne. Cela permet la protection par mot de passe, le cryptage par filevault, entre autres. Mais il peut être utile, pour des raisons de place, de **déplacer la bibliothèque iTunes** qui est fort volumineuse.

Pour cela, rien de très compliqué: *Fermer iTunes, copier l'intégralité* du dossier musique sur le disque externe. *Rouvrir iTunes, aller dans ses préférences*, et indiquer la nouvelle localisation (voir les pages correspondantes). Noter que iTunes recrée de toute façon un dossier music sur le disque interne.

Pour **iPhoto**, le problème est encore plus simple: *fermer iPhoto, déplacer* le dossier. *A l'ouverture* du logiciel, il va chercher la photothèque: *sélectionner le dossier iPhoto library sur son nouvel emplacement*, et voilà le travail!

Tout bête mais diablement efficace pour libérer de l'espace...



<http://debutersurmac.com>