

MAC – Optimisations Système

Outre un processeur rapide et une bonne quantité de mémoire, plusieurs changements et modifications peuvent être apportés afin d'améliorer les performances de MAC OS X lors de l'utilisation d'applications audio-numériques.

Partition du disque dur et gestion de l'alimentation

Il est habituellement recommandé d'utiliser plusieurs disques durs pour des travaux d'édition vidéo ou audio. L'un sera affecté au système d'exploitation et aux programmes, alors que d'autres seront utilisés pour l'enregistrement et l'édition des fichiers, ainsi que l'archivage.

Il est également possible d'effectuer la partition des disques durs grâce à **Disk Utility (Application > Utilitaires)**. Consulter le fichier d'aide pour plus de détails.

Il est également recommandé de désactiver la gestion de l'alimentation relative au disque dur :

- Ouvrez **Préférences Systèmes > Gestion de l'alimentation**.
- Désactivé **Suspendre dès que possible l'activité du ou des disques durs**.

Dashboard

Avec Mac OS 10.4, Apple a introduit **Dashboard**, une application permettant un accès rapide à plusieurs utilitaires (Widgets). Malheureusement, beaucoup de mémoire est requise par ce programme. Il est cependant possible de désactiver Dashboard facilement en utilisant **Terminal (Application > Utilitaires)**

- Terminal et taper la ligne suivante, puis appuyer sur retour:

defaults write com.apple.dashboard mcx-disabled -boolean YES

- Pour que les changements prennent effet, il faut redémarrer le **Dock**. Pour ce faire, taper la ligne suivante dans le terminal:

killall Dock

Si vous désirez réactiver dashboard:

defaults write com.apple.dashboard mcx-disabled -boolean NO

Options d'affichage

Quelques options graphiques de MAC OS peuvent avoir une influence néfaste sur le fonctionnement de vos logiciels audio-numérique:

1- Rendre le bureau statique

- Ouvrez **Préférences Systèmes > Bureau et Éco. d'écran.**
- Sélectionner l'onglet **Bureau.**
- Sélectionner une image pour le fond d'écran,
- Désactivé **Changer d'image.**

2- Désactivé l'écran de veille

- Toujours sous **Bureau et Éco. d'écran**, Sélectionner l'onglet **Économiseur d'écran.**
- Régler le curseur sur **Jamais.**

3- Rendre le Dock statique

- Ouvrez **Préférences Systèmes > Dock.**
- Du menu **Type de réduction**, sélectionnez **Effet d'échelle.**
- Désactivez **Animation à l'ouverture des applications** et **Masquage/Affichage des applications.**

Autres modifications

Quelques autres modifications peuvent être effectuées afin d'améliorer les performances de votre ordinateur

1- Fermeture d'applications

Ne lancer que les applications nécessaires. Tous programmes fonctionnant en même temps que vos applications audio, utilisent de précieuses ressources processeur et mémoire

2- Fermeture de compte utilisateur

Si plusieurs comptes utilisateur ont été créés sur votre ordinateur, assurez-vous que le vôtre est présentement le seul actif et fermant la session des autres comptes.

3- Désactiver le partage de fichier

- Ouvrez **Préférences Systèmes > Partage**
- Sélectionner l'onglet **Services**.
- Désactivez **Partage de fichier MAC** et **Partage web personnel**.