

Index de l'Aide OnyX

[Historique et rapports de problèmes d'OnyX](#)

[Paramètres et fonctions cachées..](#)

[Préférences d'OnyX](#)

[Réparer les permissions](#)

[Scripts de maintenance](#)

[Services de lancement](#)

[Vérifier les préférences](#)

[Vérifier l'état S.M.A.R.T. du disque dur](#)

[Vérifier la structure du volume de démarrage](#)

[Reconstruire](#)

[Nettoyage](#)

[Utilitaires](#)

À propos d'OnyX

OnyX est un utilitaire multifonction. Cette application peut vérifier votre disque de démarrage et la structure de son système de fichiers, cause principale de problèmes. Elle vous permettra ensuite d'exécuter de nombreuses commandes de maintenance et de nettoyage du Système dont certaines pourront également corriger d'éventuels problèmes. Vous pourrez également reconstruire divers index et bases de données, visualiser les pages de manuels Unix et vous aurez aussi accès à de multiples fonctions cachées qui personnalisent votre environnement de travail.

Informations importantes

Il y a quelques informations importantes que vous devez absolument connaître avant d'utiliser OnyX.

Contrat de licence du logiciel :

Veuillez lire attentivement ce contrat de licence de logiciel avant d'utiliser le logiciel. En utilisant ce logiciel, vous reconnaissez être lié par les termes de cette licence. OnyX est une application libre et gratuite (freeware). Elle est librement utilisable et vous pouvez la diffuser autant de fois que vous le souhaitez et l'utiliser aussi longtemps que vous le désirez. Vous reconnaissez et admettez expressément que l'utilisation du logiciel OnyX est à vos risques et périls et que la totalité du risque relatif à la qualité, aux performances, à l'exactitude et au maniement satisfaisants repose sur vous. Le logiciel OnyX est fourni "tel quel" avec tous ses défauts et sans aucune garantie d'aucune sorte. En aucun cas je ne serai responsable de dommage corporel ni de quelconque dommage accidentel, spécial, indirect ou accessoire, y compris de façon non limitative, les dommages dus aux pertes de bénéfices, pertes de données, interruption des activités ou tout autre dommage commercial ou perte commerciale résultant de ou relatifs à votre utilisation ou votre inaptitude à utiliser le logiciel OnyX, quelle qu'en soit la cause.

Sauvegarde des données :

Avant d'utiliser OnyX, sauvegardez vos données. OnyX n'est pas à l'abri d'un bug et aucun utilisateur n'est à l'abri d'une fausse manipulation. Utilisez Time Machine ou un utilitaire de tierce partie pour sauvegarder vos données.

Vérification du disque :

Avant d'exécuter des opérations de maintenance et de nettoyage, il est très fortement conseillé de vérifier l'état S.M.A.R.T. du disque et la structure de son système de fichiers. Ces vérifications sont essentielles et peuvent être effectuées au lancement d'OnyX ou depuis le panneau "Vérification". Des erreurs dans la structure du système de fichiers ne sont pas rares et peuvent avoir des conséquences désastreuses si elles ne sont pas réparées.

Plantage de l'ordinateur :

OnyX ne peut en aucun cas faire planter le Système. Si le plantage intervient durant la vérification de la structure du volume, c'est un comportement tout-à-fait normal ! Une fois la vérification terminée, la main vous sera rendue.

Données personnelles effacées :

OnyX n'effacera pas vos données personnelles. ...excepté si vous ne respectez pas certaines règles primordiales. Mac OS X est un système Unix possédant une structure bien définie. Vos données doivent se trouver dans votre répertoire Utilisateur, dans les dossiers existants (Documents, Images, Musique...) ou dans un dossier que vous aurez préalablement créé dans votre répertoire. Vous ne devez en aucun cas placer vos documents dans les dossiers Bibliothèque, Système ou dans un de leurs sous-dossiers. Aucun utilisateur n'étant à l'abri d'une fausse manipulation...

Sauvegardez régulièrement vos données !

Problème avec une fonction cachée :

OnyX ne pourra pas toujours corriger une fonction ayant un comportement non souhaité. En effet, les fonctions du panneau Paramètres ont été créées par les développeurs du Système ou de l'application concernée. OnyX ne fait que les activer (et les désactiver) à l'aide d'une simple commande. Si l'une d'elles vous pose problème, désactivez-la. N'oubliez pas que si une fonction est cachée, c'est qu'il y a une bonne raison...

Mises à jour :

Assurez-vous de toujours mettre à jour OnyX et votre Système. Les dernières versions corrigent généralement au moins une partie des problèmes rencontrés dans les versions précédentes.

Désinstaller OnyX :

Pour désinstaller OnyX, rendez vous dans le menu OnyX et sélectionnez "Désinstaller OnyX...". Dans le message de confirmation qui apparaît, cliquez sur le bouton Continuer. L'application et tous les composants créés lors de l'installation et de l'utilisation d'OnyX seront supprimés.

Pour annuler l'apparition de ce message au lancement d'OnyX, rendez vous dans Préférences > Messages et historiques et désélectionnez l'option "Afficher les informations importantes".

Résolution de problèmes

Si votre mot de passe est refusé

Si vous oubliez le mot de passe d'administrateur

Erreur durant la vérification de la structure du volume

Erreur durant la vérification de l'état S.M.A.R.T. du disque

L'ordinateur est lent

Problème avec le menu contextuel "Ouvrir avec" du Finder

Éléments inactifs dans le menu Pomme

Redémarrage et extinction impossible depuis OnyX

Une application ne se lance plus...

Mot de passe refusé

Si OnyX refuse votre mot de passe, vérifiez ou essayez les opérations suivantes.

1

Vérifiez que la touche Majuscule n'est pas enfoncée.

2

Vérifiez la configuration de votre clavier (QWERTY, QWERTZ, AZERTY...).

3

Insérez le CD ou DVD d'installation de Mac OS X et redémarrez en appuyant sur la touche C.

Choisissez votre langage puis cliquez sur Utilitaire de disque dans le menu Utilitaires. Sélectionnez votre disque de démarrage et cliquez sur le bouton Réparer le disque. Une fois l'opération terminée, cliquez sur le bouton Réparer les permissions. Redémarrez ensuite normalement puis relancez OnyX et essayez de nouveau...

Si OnyX refuse encore votre mot de passe...

1

Vérifiez la présence du fichier "StandardAdditions.osax" dans le dossier /Système/Bibliothèque/ScriptingAdditions/...

2

S'il existe un autre fichier "StandardAdditions.osax" dans le dossier /Bibliothèque/ScriptingAdditions/..., supprimez-le.

3

Redémarrez l'ordinateur puis lancez OnyX...

Si OnyX refuse toujours votre mot de passe, démarrer en mode sans échec (extensions désactivées) peut parfois corriger le problème. Attention : Certaines fonctionnalités sont inopérantes en mode sans échec. Par exemple, vous ne pouvez pas utiliser Lecteur DVD, capturer de la vidéo dans iMovie, utiliser une carte AirPort, utiliser certains périphériques d'entrée ou de sortie audio, ni utiliser de modem USB interne ou externe.

1

Si l'ordinateur est sous tension, éteignez-le.

2

Appuyez sur le bouton d'alimentation.

3

Aussitôt après la tonalité au démarrage, appuyez sur la touche Majuscule. Pendant le démarrage, la fenêtre d'ouverture de session apparaîtra (avec le texte "Safe Boot" ou "Démarrage extensions désactivées") même si la session est paramétrée pour s'ouvrir automatiquement.

4

À l'issue de la procédure, faites redémarrer normalement l'ordinateur. Sélectionnez Redémarrer du menu Apple et n'appuyez sur aucune touche.

5

Lancez OnyX...

Mot de passe oublié

Si vous oubliez votre mot de passe administrateur, vous pouvez le réinitialiser à l'aide du disque d'installation de Mac OS X.

1

Insérez le disque d'installation de Mac OS X et redémarrez l'ordinateur.

2

Lorsque vous entendez le signal sonore de démarrage, maintenez enfoncée la touche C jusqu'à ce qu'apparaisse la roue pivotante.

3

Lorsque le Language Chooser apparaît, sélectionnez votre langue et cliquez sur Continuer.

4

Dans le programme d'installation, choisissez Utilitaires > Réinitialisation de mot de passe.

5

Suivez les instructions à l'écran pour modifier le mot de passe.

N'oubliez pas de modifier le mot de passe de votre trousseau afin qu'il corresponde au mot de passe de votre nouveau compte. Vous pourrez ainsi déverrouiller le trousseau au moment de l'ouverture de la session.

Erreur durant la vérification de la structure du volume

Si OnyX détecte une erreur lors de la vérification de la structure du disque, vous devez la corriger au plus vite.

Pour réparer un disque :

1

Quittez OnyX.

2

Insérez le disque d'installation de Mac OS X et redémarrez l'ordinateur en maintenant la touche C enfoncée.

3

Sélectionnez votre langue.

4

Dans le menu Utilitaires, choisissez Utilitaire de disque.

5

Dans la colonne de gauche, sélectionnez votre volume de démarrage.

6

Dans l'onglet S.O.S. situé à droite, cliquez sur le bouton Réparer le disque et patientez.

7

Redémarrez ensuite normalement...

La plupart du temps, les erreurs étant bénignes, elles sont corrigées par Utilitaire de disque. Néanmoins, des erreurs plus importantes peuvent vous obliger à utiliser une application de tierce partie (Drive Genius, DiskWarrior, TechTool Pro, etc).

Rubriques associées

[Vérifier la structure du volume de démarrage](#)

Erreur durant la vérification de l'état S.M.A.R.T. du disque

Rubriques associées

Vérifier l'état S.M.A.R.T. du disque dur

L'ordinateur est lent

Après le nettoyage de certains fichiers caches, le redémarrage suivant sera généralement un peu plus long et la réactivité globale de l'ordinateur semblera très légèrement ralentie. Dans ce cas, le ralentissement ne sera que temporaire et tout rentrera dans l'ordre après quelques minutes.

Problème avec le menu contextuel "Ouvrir avec" du Finder

Si le menu contextuel "Ouvrir avec" du Finder affiche des applications en double ou qui ne sont plus installées, OnyX peut vous aider à corriger le problème. Il suffit de reconstruire les services de lancement.

1

Lancez OnyX.

2

Ouvrez le panneau Automation ou ouvrez le panneau Maintenance et sélectionnez l'onglet Reconstruire...

3

Cochez la case "Services de lancement", puis décochez les autres cases.

4

Cliquez sur le bouton Exécuter.

Éléments inactifs dans le menu Pomme

Si, dans le menu Pomme, les éléments Redémarrer, Éteindre et Fermer la session ne fonctionnent pas, le mode Kiosk est probablement activé :

1

Lancez OnyX et saisissez votre mot de passe.

2

Cliquez sur l'icône Paramètres dans la barre d'outils et sélectionnez l'onglet Session.

3

Décochez la case "Désactiver les entrées Redémarrer, Éteindre et Fermer la session du menu Pomme".

Ce problème survient parfois à la suite d'une mise à jour du Système.

Redémarrage et extinction impossible depuis OnyX

Après certaines opérations de maintenance et de nettoyage, il est recommandé de redémarrer l'ordinateur. Après l'exécution de ces commandes, OnyX affiche par défaut un message vous demandant ce que vous souhaitez faire (Annuler, Redémarrer ou Eteindre). Vous pouvez également automatiser le redémarrage et l'extinction depuis l'onglet "Comportement" de la fenêtre des préférences d'OnyX. Si OnyX ne veut pas redémarrer ni éteindre l'ordinateur :

1

Lancez OnyX.

2

Dans le menu OnyX, cliquez sur "Préférences..."

3

Dans le fenêtre des préférences qui apparaît, sélectionnez l'onglet "Comportement".

4

Cochez la case "Forcer le redémarrage/extinction".

Attention : L'option Forcer le redémarrage/extinction redémarre ou éteint l'ordinateur sans condition. Si un document est en cours d'édition et n'est pas enregistré, vous perdrez les modifications effectuées.

Une application ne se lance plus...

Si une application ne se lance plus ou semble rester bloqué sur un message affichant "Caching Fonts", vous avez très certainement supprimé les caches des polices.

■

Ne forcez pas l'application (ou X11) à quitter, veuillez patientez...

En effet, la reconstruction du cache des polices de certaines applications Open Source (GIMP, MPlayer OSX Extended...) est particulièrement longue. Une fois le fichier Cache reconstruit, l'application se lancera de nouveau normalement.

Vérifier l'état S.M.A.R.T. du disque dur

OnyX vous permet de vérifier l'état S.M.A.R.T. du disque dur et d'effectuer éventuellement cette vérification au lancement d'OnyX. Cette option effectue un diagnostic en prévision d'une panne. La plupart des disques sont équipés de matériel S.M.A.R.T. (Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology) qui teste et surveille le disque.

Attention : La vérification de l'état S.M.A.R.T. du disque de démarrage ne peut s'effectuer que sur un disque ATA ou Serial ATA. Les disques FireWire, USB et SCSI ne sont pas (encore) gérés sous Mac OS X. OnyX ne peut pas vérifier l'état S.M.A.R.T. d'un ensemble RAID.– Si FileVault est activé, la vérification de l'état S.M.A.R.T. ne sera pas possible (Message : État S.M.A.R.T. non géré). Si vous désactivez FileVault, redémarrez l'ordinateur avant de vérifier à nouveau l'état S.M.A.R.T. du disque.

1

Lancez OnyX et tapez votre mot de passe.

2

Cliquez sur l'icône Vérifier puis choisissez l'onglet État S.M.A.R.T.

3

Cliquez sur le bouton Vérifier pour tester immédiatement l'état S.M.A.R.T. du disque de démarrage.

L'onglet État S.M.A.R.T. du panneau Vérifier affiche l'état S.M.A.R.T. du disque et la date de la dernière vérification. Par défaut, OnyX vous demande si vous souhaitez vérifier l'état S.M.A.R.T. du disque au lancement de l'application. Vous pouvez choisir de lancer la vérification automatiquement ou de ne rien faire en sélectionnant l'option correspondante dans l'onglet Avancé des préférences d'OnyX.
Rubriques associées

Erreur durant la vérification de l'état S.M.A.R.T. du disque

Vérifier la structure du volume de démarrage

OnyX vous permet de vérifier la structure du système de fichiers du volume de démarrage et d'effectuer éventuellement cette vérification au lancement de l'application. Avant d'effectuer cette vérification,

OnyX va quitter toutes les applications ouvertes, certaines tâches pouvant fausser le résultat de la vérification. Important : Pendant la vérification, le Finder va probablement ralentir ou ne plus répondre, la roue multicolore tournante peut apparaître ou votre ordinateur cesser de répondre (se geler). C'est un comportement tout-à-fait normal, veuillez donc patienter ! Attention : Cette vérification est impossible si le disque n'est pas journalisé.

1

Lancez OnyX et tapez votre mot de passe.

2

Cliquez sur l'icône Vérifier puis choisissez l'onglet Structure du volume.

3

Pour vérifier le volume immédiatement, cliquez sur le bouton Vérifier.

Par défaut, OnyX vous demandera si vous souhaitez vérifier la structure du volume au lancement de l'application. Vous pouvez choisir de lancer la vérification automatiquement ou de ne rien faire en sélectionnant l'option correspondante dans l'onglet Avancé des préférences d'OnyX.

Rubriques associées

Erreur durant la vérification de la structure du volume

Vérifier les préférences

OnyX vous permet de vérifier la syntaxe des fichiers des préférences.

Pour vérifier les préférences :

1

Ouvrez le panneau "Vérifier" et cliquez sur l'onglet "Préférences".

2

Sélectionnez les préférences que vous souhaitez vérifier (Utilisateur et/ou Système).

3

Si vous désirez ne pas visualiser les préférences dont la syntaxe est correcte, cochez la case "N'affichez que les fichiers corrompus".

4

Cliquez sur le bouton "Vérifier".

Il est conseillé de supprimer les fichiers corrompus. Cliquer sur un fichier depuis la liste permet d'y accéder directement depuis le Finder.

Maintenance

Le panneau Maintenance comprend trois onglets permettant de réparer les permissions du disque, d'exécuter des scripts de maintenance et d'effectuer diverses reconstructions.

■

Permissions

■

Scripts de maintenance

■

Reconstruire

Vérifier et réparer les permissions

Pour réparer les permissions :

1

Lancez OnyX et tapez votre mot de passe.

2

Ouvrez le panneau "Maintenance" et cliquez sur l'onglet "Permissions".

3

Cliquez sur le bouton "Exécuter".

Une fois la réparation effectuée, le résultat s'affichera dans la zone de texte prévue à cet effet. Généralement, les alertes affichées ne sont que des messages informatifs. Des permissions incorrectes non réparées n'auront aucune conséquence sur le fonctionnement de l'ordinateur.

• Messages que vous pouvez ignorer sans risque

Scripts de maintenance

Mac OS X intègre un mécanisme de gestion de tâches (launchd), qui permet d'automatiser des processus de nettoyage du Système en exécutant un utilitaire spécifique (periodic). Cet utilitaire lance plusieurs scripts BSD standards qui effectuent de nombreuses opérations de maintenance.

Pour exécuter les scripts de maintenance :

1

Ouvrez le panneau "Maintenance" et cliquez sur l'onglet "Scripts de maintenance".

2

Sélectionnez les scripts que vous souhaitez exécuter (quotidiens, hebdomadaires et/ou mensuels).

3

Cliquez sur le bouton "Exécuter".

Note : Le panneau Automation vous permet également d'exécuter tous les scripts de maintenance.

Reconstruire

L'onglet Reconstruire du panneau Maintenance regroupe plusieurs options permettant de réinitialiser certains services, reconstruire des index ou bien encore de restaurer l'affichage du contenu de tous les dossiers ou de certains d'entre eux.

- Services de lancement
- Caches partagés dyld
- Affichage du contenu des dossiers
- Index de Spotlight
- Index des boîtes aux lettres de Mail
- Barre latérale des fenêtres du Finder
- Visualisation Aide
- Base de données locate

Services de lancement

Cette option vous permet de reconstruire les services de lancement (LaunchServices) permettant ainsi de supprimer les liens entre les documents et les applications. En effet, lors de la première ouverture d'un nouveau type de document, un message d'alerte apparaît vous proposant d'ouvrir l'application choisie par le système, d'afficher cette application dans le Finder ou d'annuler l'ouverture du document. Une fois le document ouvert, le lien entre ce type de document et l'application exécutée est stocké. Lors de l'installation de certaines applications, ou si vous avez décidé d'ouvrir certains types de documents avec une application de votre choix (depuis la fenêtre d'informations du Finder, par exemple...) ou bien encore si vous avez modifié le navigateur Web par défaut, les paramètres correspondants seront également enregistrés. Après la reconstruction, certains documents ne s'ouvriront peut-être plus avec les applications désirées. Si c'est le cas, il vous suffira de sélectionner le fichier, de choisir l'application souhaitée dans la section "Ouvrir avec" de la fenêtre d'informations du Finder et de cliquer sur le bouton Tout modifier. La reconstruction de ces services permet également de régler d'éventuels problèmes (affichage d'applications en double ou plus installées dans le menu contextuel "Ouvrir avec" du Finder, icônes non-conformes de certains fichiers et dossiers, lancement de la mauvaise application en double cliquant sur un document...). Les services de lancement peuvent être reconstruits depuis le panneau Maintenance > Reconstruire ou depuis le panneau Automation. **Attention: Reconstruire les services de lancement est une opération assez longue à exécuter. Veuillez patienter !**

Caches partagés dyld

dyld (dynamic loader) est un lanceur dynamique responsable du chargement des frameworks, dylibs et bundles requis par un processus. Cette option permet de mettre à jour les caches utilisés par dyld et corrige parfois certains problèmes (notamment avec Rosetta). Elle remplace la commande `update_prebinding` utilisée dans les précédentes versions de Mac OS X, devenue obsolète depuis Mac OS X 10.5.

Affichage du contenu des dossiers

Certains dossiers possèdent un fichier invisible `.DS_Store`. Ce fichier contient diverses

informations sur le dossier dans lequel il se trouve (affichage et position des icônes). Sur d'autres Systèmes, ces fichiers ne sont pas invisibles. Il peut être utile de les supprimer avant de graver un CD-Rom, par exemple... Par défaut, cette option supprime tous les fichiers .DS_Store du disque dur. Après la suppression de ces fichiers, l'affichage du contenu de vos dossiers sera donc réinitialisé et tous vos dossiers apparaîtront tels qu'ils étaient lors de l'installation du système.

Depuis le panneau Maintenance > Reconstruire, vous pouvez choisir dans quels dossiers seront supprimés ces fichiers en cliquant sur le bouton "Sélectionner...". Vous pouvez ainsi supprimer tous les fichiers .DS_Store du dossier sélectionné et de tous ses sous-dossiers ou de ne supprimer que le fichier .DS_Store du dossier sélectionné.

Depuis le panneau Automation, tous les fichiers .DS_Store seront supprimés.

Index de Spotlight

Spotlight, la fonction de recherche intelligente de Mac OS X doit sa rapidité à la création d'un index. Cette option supprime cet index. Cependant, quelques secondes après l'exécution de cette option, le système lancera automatiquement l'indexation du contenu du disque dur en tâche de fond. Vous pouvez voir sa progression en cliquant sur l'icône de Spotlight dans la barre des menus. Vous pouvez néanmoins redémarrer votre ordinateur. L'indexation sera suspendue et se poursuivra après le redémarrage. Si l'indexation du disque est désactivée, la réinitialisation de l'index la réactivera automatiquement. L'index de Spotlight peut être reconstruit depuis le panneau Maintenance > Reconstruire ou depuis le panneau Automation.

Index des boîtes aux lettres de Mail

OnyX vous permet de reconstruire l'index de toutes les boîtes aux lettres de Mail. Cette option permet de prévenir et de corriger d'éventuels problèmes d'affichage des messages (incomplets, tronqués ou disparus).

Barre latérale des fenêtres du Finder

Cette option restaure les éléments de la barre latérale située à gauche des fenêtres du Finder.

Visualisation Aide

L'application Visualisation Aide possède un bouton Départ affichant la liste des aides consultées. Cette option vous permet de restaurer ce menu. Pour retrouver l'aide d'une application dans la bibliothèque de l'Aide Mac, vous devrez relancer l'aide, au moins une fois, à partir de cette application.

Base de données locate / Rechercher...

locate est une commande Unix qui permet de trouver rapidement un fichier ou un dossier en consultant l'index de sa base de données (locate) qui stocke le nom de tous les éléments du disque dur. Lors de l'installation du système, cette base de données n'existe pas et il vous faudra la créer et la mettre à jour régulièrement si vous souhaitez utiliser la commande locate.

Panneau Utilitaires > Rechercher... :

L'onglet Rechercher du panneau Utilitaires vous permet de créer, supprimer et mettre à jour la base de données locate. Une fois la base créée vous pourrez alors effectuer des recherches. Cliquez sur un élément de la liste des éléments trouvés pour l'afficher dans le Finder. Ce panneau affiche également la taille de la base de données ainsi que la date de la dernière mise à jour.

Panneau Maintenance > Reconstruire :

Si la base de données locate a déjà été créée, elle peut être mise à jour depuis l'onglet Reconstruire du panneau Maintenance.

Attention : La création et la reconstruction de la base de données locate sont des opérations assez longues à exécuter. Veuillez patienter !

Nettoyage

Le panneau Nettoyage comprend sept onglets permettant de supprimer les caches Système, les caches des utilisateurs, les fichiers Internet, les caches des polices, les historiques et rapports de problèmes, divers fichiers temporaires et obsolètes ainsi que de forcer la corbeille à se vider.

[Onglet Système](#)

[Onglet Utilisateur](#)

[Onglet Internet](#)

[Onglet Polices](#)

[Onglet Historiques](#)

[Onglet Divers...](#)

[Onglet Corbeille](#)

Caches Système

L'onglet Système du panneau Nettoyage et le panneau Automation vous permettent de supprimer un certains nombre de fichiers situés dans des dossiers du Système. Certains fichiers utilisés par le système peuvent être supprimés sans risque. La suppression de ces fichiers permet de gagner un peu d'espace disque et d'éviter qu'un fichier corrompu perturbe le bon fonctionnement de l'ordinateur. Un léger ralentissement temporaire pourra être observé après la suppression de ces fichiers.

Caches Utilisateur

L'onglet Utilisateur du panneau Nettoyage et le panneau Automation vous permettent de supprimer un certains nombre de fichiers Cache de l'utilisateur (cache des applications, des préférences, du Dock...) ainsi que les éléments temporaires. La suppression de ces fichiers permet de gagner un peu d'espace disque et d'éviter qu'un fichier corrompu perturbe le bon fonctionnement de l'ordinateur. Il est conseillé d'effectuer cette opération de temps en temps, mais un léger ralentissement temporaire pourra être observé (lancement des applications, affichage des Préférences Système, recherche de mises à jour de logiciels... etc). Le nettoyage des caches Utilisateur depuis le panneau Automation ne supprime pas les caches Audio Units.

Internet

Lorsque vous vous connectez sur Internet, que vous naviguez de sites Web en site Web, que vous téléchargez, que vous remplissez des formulaires... de nombreux fichiers et dossiers sont créés. OnyX vous permet de supprimer ces éléments qui, au

Caches de navigation : Cette option supprime les fichiers créés lors du chargement de pages Internet dans le navigateur Web.

Caches de téléchargement : Cette option supprime les fichiers créés lors des téléchargements de fichiers sur le Web.

Historique de navigation : Tous les navigateurs Web conservent l'historique des pages consultées permettant ainsi d'y revenir plus rapidement. Cette option efface cet historique.

Recherches récentes : Cette option permet de supprimer les recherches récentes que stockent certains navigateurs Web.

Aperçus des pages Web : Lorsque vous naviguez sur le Web, Safari crée un aperçu de chaque page sous la forme d'une image visible dans la page Top Sites, dans les signets et dans l'historique. Cette option permet de supprimer toutes ces images. Lorsque vous relancerez Safari, un message vous proposera d'ajouter des aperçus des dernières pages Web visitées.

Icônes des signets : Beaucoup de sites Web spécifient désormais une icône (nommée également favicon), qui s'affiche dans la barre d'adresse et à côté des signets et des adresses du menu Historique. Cette option supprime ces icônes.

Informations des formulaires : Les informations que vous saisissez sur les sites Web sont enregistrées dans un cache pour être ensuite réutilisées, au besoin. Cette option supprime ce cache.

Cookies : Beaucoup de sites Web stockent sur votre ordinateur de petits fichiers inoffensifs nommés "cookies", facilitant par exemple une transaction entre vous et un site de commerce en ligne, vous évitant de taper vos nom et mot de passe lors d'une connexion à un forum... etc. Cette option supprime tous les cookies présents sur votre ordinateur.

Les informations des formulaires et les cookies vous évitent de saisir vos nom, mot de passe et autres informations à chaque connexion à un forum, un site de commerce en ligne...

Navigateurs reconnus : Amaya, BumperCar, Camino, Chromium, Cruz, Demeter, DeskBrowse, Desktop Web Browser, Dreams, Fake, Firefox, Flock, Gmail Browser, Google Chrome, Hana, iBrowser, iCab, Internet Explorer, iTubeX, KidsBrowser, KidZui, Lightbrowser, Madfox, MiaBrowser, MiniBrowser, NagaraBrowser, Navigateur Web, Navigator (Netscape), Nova X, OmniWeb, Opera, Radon, Roccat, Safari, Scavenger, Scourge, SeaMonkey, Shiira, SRWare Iron, Stainless, Sunrise, surfDude, TenFourFox, TrailBlazer, WamCom, WebBackdrop, WebDesktop, WebKit, Webstractor, wKiosk, Wyzo et Xyle scope.

Caches des polices

L'onglet Polices du panneau Nettoyage et le panneau Automation vous permettent de supprimer les fichiers Caches des polices. Ces fichiers permettent d'accélérer le chargement des polices. Supprimer ces fichiers ralentira donc temporairement l'affichage des polices mais ne supprimera pas vos collections personnelles et peut régler certains problèmes.

Depuis l'onglet Polices du panneau Nettoyage, vous pouvez indépendamment supprimer les caches des polices Système et utilisateur, Adobe, Microsoft, Quark et de certaines applications Open Source.

Depuis le panneau Automation, tous les caches des polices seront supprimés.

Note : Après suppression des caches des polices de certaines applications, le premier lancement peut être particulièrement long mais une fois le fichier cache reconstruit, l'application se lancera de nouveau normalement.

Historiques

Lorsque une application est en cours d'exécution, elle envoie des messages entre les applications, les systèmes et les composants. Ces informations sont stockées dans des historiques (ou journaux des messages). Le système crée également plusieurs historiques et les archive durant les opérations de maintenance du système.

Lorsqu'une application se bloque, le détail du blocage est enregistré dans un fichier d'historique (rapport de diagnostic) que vous pouvez utiliser pour diagnostiquer les problèmes liés à cette application, ou pour l'envoyer (si nécessaire) au développeur de l'application. Le panneau Automation vous permet de supprimer tous les historiques et rapports de diagnostic excepté l'historique d'OnyX, l'historique bash et l'historique des mises à jour Apple installées. L'onglet Historiques du panneau Nettoyage vous permet de les supprimer individuellement.

Historiques : Cette option supprime les historiques des applications, l'historique des commandes de Terminal et certains historiques du Système.

Historique des mises à jour installées : Cette option permet de supprimer l'historique contenant les mises à jour Apple installées. Cet historique (InstallHistory.plist) est situé dans le dossier /Bibliothèque/Receipts/ et peut être visualisé dans le panneau des préférences Système "Mise à jour de logiciels" (onglet Mises à jour installées).

Historique bash : Cette option permet de supprimer l'historique contenant la liste des commandes saisies dans le Terminal.

Historiques système archivés : Lors de l'exécution des scripts de maintenance (daily, weekly et monthly), les historiques sont archivés et compressés. Il peut y avoir jusqu'à 7 archives par historique. Cette option permet de supprimer toutes ces archives compressées ainsi que les sauvegardes de certains historiques système.

Historiques des conversations de messagerie instantanée : Cette option supprime les conversations enregistrées des principales applications de messagerie instantanée. Applications reconnues : Adium, AIM, aMSN, Colloquy, Conversation, Fire, iChat, iRC, JBuddyMessenger, jIRCii, MacOSX.com Chat, MChat, Microsoft Messenger, Minerva, Proteus, Psi, Skype, Snak, SnapTalk, Trillian, VChat, X-Chat Azure et Yahoo! Messenger.

Rapports de diagnostic utilisateur : Cette option permet de supprimer tous les rapports de diagnostic de l'utilisateur. Le script de maintenance quotidien (daily) supprime également ces fichiers, mais seulement ceux qui n'ont pas été modifiés depuis au moins 60 jours. Certains navigateurs (Mozilla, Camino, Firefox...) créent un dossier nommé FullCircle contenant deux fichiers : manifest.ini et permdata.box. Ces fichiers peuvent être envoyés lors d'un crash du navigateur et seront utilisés par l'équipe de développeurs de l'application afin d'isoler et de corriger la cause du problème. Chaque nouvelle version ajoute un nouveau dossier rendant les précédents obsolètes. Cette option supprime donc ce dossier FullCircle situé dans le dossier /Bibliothèque/Application Support/ de votre répertoire de départ.

Rapports de diagnostic système : Cette option supprime les éventuels rapports de diagnostic créés par le Système et relance le démon syslogd (processus qui enregistre les activités du système).

Rapports de diagnostic des périphériques mobiles : Cette option supprime les éventuels rapports de diagnostic qui ont eu lieu sur vos périphériques mobiles.

Divers...

L'onglet Divers du panneau Nettoyage vous permet de supprimer un certain nombre de fichiers divers.

Éléments récents : Cette option permet de supprimer les éléments récents du menu Pomme, la liste des éléments récents d'Utilitaire de disque, les dossiers récents du menu Aller du Finder, les serveurs récents du Terminal, les emplacements récents qui apparaissent dans les zone de dialogue d'ouverture et de fermeture de fichiers ainsi que les éléments récents accessibles dans le menu "Fichier > Ouvrir récent..." des applications et l'affichage des éléments récents (fichiers, dossiers, recherches, serveurs...) de quelques applications de tierce partie. A chaque connexion à un ordinateur, son adresse est stockée dans un fichier dans le dossier /Bibliothèque/Recent Servers/ de votre répertoire de départ. Cette option permet de supprimer également tous ces fichiers.

Dernières conversions de la Calculette : Cette option supprime les conversions récemment utilisées dans la Calculette.

Éléments du dossier Téléchargements Mail : Ce dossier, situé dans le dossier Bibliothèque de votre répertoire de départ, contient une copie des pièces jointes que vous ouvrez dans l'application Mail. Pour supprimer ces copies, sélectionnez cette option.

Éléments du dossier Recherches enregistrées : Dans les fenêtres du Finder, vous pouvez enregistrer vos recherches sous la forme de dossier intelligent. Cette option supprime ces recherches enregistrées situées dans le dossier par défaut.

Éléments obsolètes : Dans certaines conditions, une copie de l'état d'une application durant un plantage est stockée dans un fichier core.xxx dans le dossier invisible /cores/. Cette option permet de supprimer d'éventuels fichiers core.xxx présents.

Anciennes bibliothèques iTunes : Lorsque vous lancez une nouvelle version d'iTunes, la bibliothèque existante est sauvegardée dans un dossier "Previous iTunes Libraries" puis elle est mise à jour. Si la mise à jour de la bibliothèque s'effectue correctement, l'ancienne bibliothèque peut être supprimée à l'aide de cette option permettant ainsi de gagner parfois plusieurs Mo d'espace disque.

Liste "Mes Ordinateurs" du partage d'écran : Cette option supprime la liste des ordinateurs située dans la section "Mes Ordinateurs" (My Computers) de l'application Partage d'écran.

Guide de contenu QuickTime : Par défaut, le lancement de QuickTime Player affiche les derniers contenus de loisirs disponibles sur Internet (également accessible depuis le menu Fenêtre > Afficher le Guide de contenu). Cette option permet de supprimer les fichiers Cache de ces contenus.

Corbeille

Certains fichiers ou dossiers placés dans la corbeille, refusent parfois d'être supprimés depuis le Finder, notamment lorsqu'ils sont verrouillés ou que vous n'avez pas les permissions d'écriture sur ces éléments. Pour supprimer définitivement le contenu de la corbeille de tous les comptes de tous les volumes connectés, sans se soucier des privilèges :

Utilisez le panneau Automation.ou

Utilisez le panneau Nettoyage > Corbeille.L'option "Effacement sécurisé", détruit les éléments en réécrivant chaque octet trois fois (avec 0xff, puis avec 0x00 et de nouveau avec 0xff). Cette opération est donc particulièrement longue à exécuter. Veuillez patienter !

Utilitaires

Le panneau Utilitaires vous permet de consulter les pages de manuel Unix, de forcer la corbeille à se vider, de rechercher rapidement un fichier ou un dossier, de gérer la comptabilité des processus et de modifier le statut de visibilité d'un volume, d'un dossier ou d'un fichier.

[Manuels](#)

[Rechercher...](#)

[Processus](#)

[Visibilité](#)

[Packages](#)

[Applications](#)

Manuels

Mac OS X comporte des centaines de commandes Unix. Ces commandes, accessibles depuis l'application Terminal, sont largement documentées dans des manuels. Le panneau Utilitaires > Manuels permet de formater et d'afficher les pages de ces manuels à l'aide de la commande man.

Pour visualiser la page "man" d'une commande :

1

Cliquez sur l'icône Utilitaires de la barre d'outils et sélectionnez l'onglet Manuels.

2

Sélectionnez le nom de la commande souhaitée dans la liste à gauche ou tapez le nom de la commande dans le champ de recherche.

3

Cliquez sur le bouton "Afficher".

4

Pour convertir la page man en PDF et l'ouvrir automatiquement dans l'application Aperçu, cliquez sur le bouton "Créer PDF".

Le bouton "Reconstruire" permet de mettre à jour la base de données whatis.db, située dans le dossier /usr/share/man/ utilisée par les commandes whatis, apropos et man.

Base de données locate / Rechercher...

locate est une commande Unix qui permet de trouver rapidement un fichier ou un dossier en consultant l'index de sa base de données (locate) qui stocke le nom de tous les éléments du disque dur. Lors de l'installation du système, cette base de données n'existe pas et il vous faudra la créer et la mettre à jour régulièrement si vous souhaitez utiliser la commande locate.

Panneau Utilitaires > Rechercher... :

L'onglet Rechercher du panneau Utilitaires vous permet de créer, supprimer et mettre à jour la base de données locate. Une fois la base créée vous pourrez alors effectuer des recherches. Cliquez sur un élément de la liste des éléments trouvés pour l'afficher dans le Finder. Ce panneau affiche également la taille de la base de données ainsi que la date de la dernière mise à jour.

Panneau Maintenance > Reconstruire :

Si la base de données locate a déjà été créée, elle peut être mise à jour depuis l'onglet Reconstruire du panneau Maintenance.

Attention : La création et la reconstruction de la base de données locate sont des opérations assez longues à exécuter. Veuillez patienter !

Processus

Le panneau Processus vous permet d'activer la comptabilité des processus, option désactivée par défaut. Une fois cette option activée, Mac OS X enregistre dans un fichier (/private/var/account/acct) tous les processus exécutés par tous les utilisateurs de l'ordinateur. Vous pouvez également afficher et effacer le contenu de ce fichier.**Attention :** De nombreux processus étant utilisés, le fichier peut prendre beaucoup de place sur le disque. Il est donc conseillé d'effacer son contenu de temps en temps. Cette opération est effectuée lors de la suppression des historiques (panneaux Nettoyage > Historiques et Automation).

Visibilité

Le panneau Visibilité permet d'agir sur l'état de visibilité d'un volume, d'un dossier ou d'un fichier.

Pour modifier la visibilité d'un volume :

Sélectionnez le volume souhaité dans le menu local, puis cliquez sur le bouton Afficher (pour le rendre visible) ou sur le bouton Masquer (pour le rendre invisible).

Pour modifier la visibilité d'un dossier :

Cliquez sur le bouton "Afficher un dossier" pour le rendre visible ou sur "Masquer un dossier" pour le rendre invisible, puis dans la zone de dialogue qui apparaît, sélectionnez le dossier désiré.**Note :** Ces deux boutons peuvent éventuellement agir sur la visibilité d'un volume.

Pour modifier la visibilité d'un fichier :

Cliquez sur le bouton "Afficher un fichier" pour le rendre visible ou sur "Masquer un fichier" pour le rendre invisible, puis dans la zone de dialogue qui apparaît, sélectionnez le fichier désiré.

Attention : Toutes ces opérations relancent le Finder. Vérifiez qu'aucune opération n'est en cours (copie ou déplacement de fichiers, gravure, vidage de la Corbeille...).

Packages

Toutes les applications Apple et certaines applications de tierce partie s'installent depuis un fichier package (.pkg). Durant l'installation, un accusé d'installation (.bom) est créé et stocké dans un dossier caché du système (/private/var/db/receipts/). Le panneau Packages vous permet d'ouvrir ces fichiers et de visualiser ainsi tous les éléments installés par un package. Cliquer sur un élément de la liste vous permet de l'afficher (s'il est encore disponible) dans une fenêtre du Finder. Cliquez sur le bouton "Afficher dans le Finder" pour afficher l'accusé d'installation (.bom) dans une fenêtre du Finder.

Applications

Le panneau Applications permet d'exécuter un certain nombre d'applications présentes par défaut dans Mac OS X mais qui sont difficilement accessibles par l'utilisateur.

Partage d'écran :

Mac OS X vous permet de vous connecter à un autre ordinateur du réseau et d'afficher l'écran de cet ordinateur sur le vôtre. Tant que vous partagez l'écran de l'ordinateur, vous pouvez contrôler ce qui se passe sur cet ordinateur : ouverture de documents ou d'applications, ouverture, déplacement ou fermeture de fenêtres et même arrêt de l'ordinateur. Vous pouvez également partager l'écran de votre ordinateur avec un autre ordinateur de votre réseau.

Diagnostic Réseau :

Vous pouvez utiliser Diagnostic réseau pour essayer de résoudre les problèmes de connexion à Internet. Si vous ne pouvez pas vous connecter à Internet, Diagnostic réseau s'ouvre et vous guide dans la résolution du problème. Vous pouvez utiliser Diagnostic réseau pour diagnostiquer les problèmes liés à vos connexions via Ethernet, AirPort, Modem interne ou Modem externe. Si vous tentez de vous connecter à Internet via une autre méthode, reportez-vous à la documentation fournie avec votre compte Internet.

Visualiseur de caractères :

Utilisez le Visualiseur de caractères pour saisir des caractères spéciaux et des symboles, tels que des symboles mathématiques, des lettres accentuées, des flèches et autres « dingbats » dans vos documents. Vous pouvez aussi vous servir du Visualiseur de caractères pour saisir des caractères japonais, chinois traditionnel,

chinois simplifié et coréens, ainsi que des caractères d'autres langues. Le Visualiseur de caractères est accessible dans la majorité des applications depuis le menu Édition > Caractères spéciaux.

Utilitaire d'annuaire :

Utilitaire d'annuaire détermine quels sont les services d'annuaire qui sont utilisés par un ordinateur Mac OS X, et la manière dont celui-ci se connecte à des domaines de répertoire spécifiques. Il permet également de définir des règles de recherche afin de retrouver des informations d'authentification et de contact dans des domaines de répertoire spécifiques. Pour plus d'informations, consultez l'aide d'Utilitaire d'annuaire.

Automation

Le panneau Automation est divisé en trois sections et regroupe les principales options de maintenance et de nettoyage.

Maintenance :

Réparer les permissions

Exécuter les scripts de maintenance

Reconstruire :

Services de lancement

Affichage du contenu des dossiers

Caches partagés dyld

Index de Spotlight

Index des boîtes aux lettres de Mail

Nettoyage :

Caches Système

Caches Utilisateur

Caches des polices

Caches et historiques web

Historiques et rapports de problèmes

Éléments temporaires et éléments récents

Corbeille

Vérifier et réparer les permissions

Mac OS X intègre un sous-système basé sur un système d'exploitation de type UNIX qui utilise des permissions pour son système de fichiers. Tous les fichiers et dossiers de votre disque dur possèdent un ensemble associé de permissions qui détermine qui peut les lire, les écrire ou les exécuter. La plupart des installations effectuées dans Mac OS X le sont depuis des fichiers paquets (.pkg). Chaque fois que quelque chose est installé à partir d'un fichier paquet, un fichier (.bom) est stocké dans un dossier du système ou dans un reçu (.pkg). Chacun de ces fichiers .bom contient une liste des fichiers installés par le paquet correspondant et les permissions appropriées pour chaque fichier. Lorsque vous utilisez OnyX pour vérifier et réparer les permissions du disque, il examine chaque fichier .bom et compare sa liste aux permissions réelles sur chaque fichier listé. Si les permissions sont différentes, OnyX corrige les différences. Si vous supprimez des reçus ou des fichiers .bom dans le dossier /Bibliothèque/Receipts/, les fichiers installés par les paquets correspondants ne pourront pas être vérifiés ou réparés. Pour cette raison, vous ne devez supprimer aucun fichier dans le dossier /Bibliothèque/Receipts/. OnyX répare les permissions de ces fichiers mais ne répare pas les permissions de vos documents, de votre répertoire de départ...

Pour réparer les permissions :

1

Lancez OnyX et tapez votre mot de passe.

2

Ouvrez le panneau "Maintenance" et cliquez sur l'onglet "Permissions".

3

Cliquez sur le bouton "Exécuter".

Une fois la réparation effectuée, le résultat s'affichera dans la zone de texte prévue à cet effet. Généralement, les alertes affichées ne sont que des messages informatifs. Des permissions incorrectes non réparées n'auront aucune conséquence sur le fonctionnement de l'ordinateur.

• Messages que vous pouvez ignorer sans risque

Note : Le panneau Automation vous permet également de réparer les permissions mais n'affichera aucun résultat.

Scripts de maintenance

Mac OS X intègre un mécanisme de gestion de tâches (launchd), qui permet d'automatiser des processus de nettoyage du Système en exécutant un utilitaire spécifique (periodic). Cet utilitaire lance plusieurs scripts BSD standards qui effectuent de nombreuses opérations de maintenance.

Pour exécuter les scripts de maintenance :

1

Ouvrez le panneau "Maintenance" et cliquez sur l'onglet "Scripts de maintenance".

2

Sélectionnez les scripts que vous souhaitez exécuter (quotidiens, hebdomadaires et/ou mensuels).

3

Cliquez sur le bouton "Exécuter".

Note : Le panneau Automation vous permet également d'exécuter tous les scripts de maintenance.

Services de lancement

Cette option vous permet de reconstruire les services de lancement (LaunchServices) permettant ainsi de supprimer les liens entre les documents et les applications. En effet, lors de la première ouverture d'un nouveau type de document, un message d'alerte apparaît vous proposant d'ouvrir l'application choisie par le système, d'afficher cette application dans le Finder ou d'annuler l'ouverture du document. Une fois le document ouvert, le lien entre ce type de document et l'application exécutée est stocké. Lors de l'installation de certaines applications, ou si vous avez décidé d'ouvrir certains types de documents avec une application de votre choix (depuis la fenêtre d'informations du Finder, par exemple...) ou bien encore si vous avez modifié le navigateur Web par défaut, les paramètres correspondants seront également enregistrés. Après la reconstruction, certains documents ne s'ouvriront peut-être plus avec les applications désirées. Si c'est le cas, il vous suffira de sélectionner le fichier, de choisir l'application souhaitée dans la section "Ouvrir avec" de la fenêtre d'informations du Finder et de cliquer sur le bouton Tout modifier. La reconstruction de ces services permet également de régler d'éventuels problèmes (affichage d'applications en double ou plus installées dans le menu contextuel "Ouvrir avec" du Finder, icônes non-conformes de certains fichiers et dossiers, lancement de la mauvaise application en double cliquant sur un document...). Les services de lancement peuvent être reconstruits depuis le panneau Maintenance > Reconstruire ou depuis le panneau Automation. **Attention: Reconstruire les services de lancement est une opération assez longue à exécuter. Veuillez patienter !**

Affichage du contenu des dossiers

Certains dossiers possèdent un fichier invisible .DS_Store. Ce fichier contient diverses informations sur le dossier dans lequel il se trouve (affichage et position des icônes). Sur d'autres Systèmes, ces fichiers ne sont pas invisibles. Il peut être utile de les supprimer avant de graver un CD-Rom, par exemple... Par défaut, cette option supprime tous les fichiers .DS_Store du disque dur. Après la suppression de ces fichiers, l'affichage du contenu de vos dossiers sera donc réinitialisé et tous vos dossiers apparaîtront tels qu'ils étaient lors de l'installation du système.

Depuis le panneau Maintenance > Reconstruire, vous pouvez choisir dans quels dossiers seront supprimés ces fichiers en cliquant sur le bouton "Sélectionner...". Vous pouvez ainsi supprimer tous les fichiers .DS_Store du dossier sélectionné et de tous ses sous-dossiers ou de ne supprimer que le fichier .DS_Store du dossier sélectionné.

Depuis le panneau Automation, tous les fichiers .DS_Store seront supprimés.

Caches partagés dyld

dyld (dynamic loader) est un lanceur dynamique responsable du chargement des frameworks, dylibs et bundles requis par un processus. Cette option permet de mettre à jour les caches utilisés par dyld et corrige parfois certains problèmes (notamment avec Rosetta). Elle remplace la commande `update_prebinding` utilisée dans les précédentes versions de Mac OS X, devenue obsolète depuis Mac OS X 10.5.

Index de Spotlight

Spotlight, la fonction de recherche intelligente de Mac OS X doit sa rapidité à la création d'un index. Cette option supprime cet index. Cependant, quelques secondes après l'exécution de cette option, le système lancera automatiquement l'indexation du contenu du disque dur en tâche de fond. Vous pouvez voir sa progression en cliquant sur l'icône de Spotlight dans la barre des menus. Vous pouvez néanmoins redémarrer votre ordinateur. L'indexation sera suspendue et se poursuivra après le redémarrage. Si l'indexation du disque est désactivée, la réinitialisation de l'index la réactivera automatiquement. L'index de Spotlight peut être reconstruit depuis le panneau Maintenance > Reconstruire ou depuis le panneau Automation.

Index des boîtes aux lettres de Mail

OnyX vous permet de reconstruire l'index de toutes les boîtes aux lettres de Mail. Cette option permet de prévenir et de corriger d'éventuels problèmes d'affichage des messages (incomplets, tronqués ou disparus).

Caches Système

L'onglet Système du panneau Nettoyage et le panneau Automation vous permettent de supprimer un certain nombre de fichiers situés dans des dossiers du Système. Certains fichiers utilisés par le système peuvent être supprimés sans risque. La suppression de ces fichiers permet de gagner un peu d'espace disque et d'éviter qu'un fichier corrompu perturbe le bon fonctionnement de l'ordinateur. Un léger ralentissement temporaire pourra être observé après la suppression de ces fichiers.

Caches Utilisateur

L'onglet Utilisateur du panneau Nettoyage et le panneau Automation vous permettent de supprimer un certain nombre de fichiers Cache de l'utilisateur (cache des applications, des préférences, du Dock...) ainsi que les éléments temporaires. La suppression de ces fichiers permet de gagner un peu d'espace disque et d'éviter qu'un fichier corrompu perturbe le bon fonctionnement de l'ordinateur. Il est conseillé d'effectuer cette opération de temps en temps, mais un léger ralentissement temporaire pourra être observé (lancement des applications, affichage des Préférences Système, recherche de mises à jour de logiciels... etc). Le nettoyage des caches Utilisateur depuis le panneau Automation ne supprime pas les caches Audio Units.

Caches des polices

L'onglet Polices du panneau Nettoyage et le panneau Automation vous permettent de supprimer les fichiers Caches des polices. Ces fichiers permettent d'accélérer le chargement des polices. Supprimer ces fichiers ralentira donc temporairement l'affichage des polices mais ne supprimera pas vos collections personnelles et peut régler certains problèmes.

Depuis l'onglet Polices du panneau Nettoyage, vous pouvez indépendamment supprimer les caches des polices Système et utilisateur, Adobe, Microsoft, Quark et de certaines applications Open Source.

Depuis le panneau Automation, tous les caches des polices seront supprimés.

Note : Après suppression des caches des polices de certaines applications, le premier lancement peut être particulièrement long mais une fois le fichier cache reconstruit, l'application se lancera de nouveau normalement.

Caches et historiques web

Cette option vous permet de supprimer les éléments suivants :

Caches de navigation : Fichiers créés lors du chargement de pages Internet dans le navigateur web.

Caches de téléchargement : Fichiers créés lors des téléchargements de fichiers sur le web.

Historique de navigation : Historique des pages consultées sur le web.

Recherches récentes : Recherches récentes que stockent certains navigateurs web.

Aperçus des pages web : Images d'aperçu des dernières pages web visitées dans la page Top Sites de Safari.

Navigateurs reconnus : Amaya, BumperCar, Camino, Chromium, Cruz, Demeter, DeskBrowse, Desktop Web Browser, Dreams, Fake, Firefox, Flock, Gmail Browser, Google Chrome, Hana, iBrowser, iCab, Internet Explorer, iTubeX, KidsBrowser, KidZui, Lightbrowser, Madfox, MiaBrowser, MiniBrowser, NagaraBrowser, Navigateur Web, Navigator (Netscape), Nova X, OmniWeb, Opera, Radon, Roccato, Safari, Scavenger, Scourge, SeaMonkey, Shiira, SRWare Iron, Stainless, Sunrise, surfDude, TenFourFox, TrailBlazer, WamCom, WebBackdrop, WebDesktop, WebKit, Webstractor, wKiosk, Wyzo et Xyle scope.

Historiques

Lorsqu'une application est en cours d'exécution, elle envoie des messages entre les applications, les systèmes et les composants. Ces informations sont stockées dans des historiques (ou journaux des messages). Le système crée également plusieurs historiques et les archive durant les opérations de maintenance du système. Lorsqu'une application se bloque, le détail du blocage est enregistré dans un fichier d'historique (rapport de diagnostic) que vous pouvez utiliser pour diagnostiquer les problèmes liés à cette application, ou pour l'envoyer (si nécessaire) au développeur de l'application. Le panneau Automation vous permet de supprimer tous les historiques et rapports de diagnostic excepté l'historique d'OnyX, l'historique bash et l'historique des mises à jour Apple installées. L'onglet Historiques du panneau Nettoyage vous permet de les supprimer individuellement.

Historiques : Cette option supprime les historiques des applications, l'historique des commandes de Terminal et certains historiques du Système.

Historique des mises à jour installées : Cette option permet de supprimer l'historique contenant les mises à jour Apple installées. Cet historique (InstallHistory.plist) est situé dans le dossier /Bibliothèque/Receipts/ et peut être visualisé dans le panneau des préférences Système "Mise à jour de logiciels" (onglet Mises à jour installées).



Historique bash : Cette option permet de supprimer l'historique contenant la liste des commandes saisies dans le Terminal.



Historiques système archivés : Lors de l'exécution des scripts de maintenance (daily, weekly et monthly), les historiques sont archivés et compressés. Il peut y avoir jusqu'à 7 archives par historique. Cette option permet de supprimer toutes ces archives compressées ainsi que les sauvegardes de certains historiques système.



Historiques des conversations de messagerie instantanée : Cette option supprime les conversations enregistrées des principales applications de messagerie instantanée. Applications reconnues : Adium, AIM, aMSN, Colloquy, Conversation, Fire, iChat, iRC, JBuddyMessenger, jIRCii, MacOSX.com Chat, MChat, Microsoft Messenger, Minerva, Proteus, Psi, Skype, Snak, SnapTalk, Trillian, VChat, X-Chat Azure et Yahoo! Messenger.



Rapports de diagnostic utilisateur : Cette option permet de supprimer tous les rapports de diagnostic de l'utilisateur. Le script de maintenance quotidien (daily) supprime également ces fichiers, mais seulement ceux qui n'ont pas été modifiés depuis au moins 60 jours. Certains navigateurs (Mozilla, Camino, Firefox...) créent un dossier nommé FullCircle contenant deux fichiers : manifest.ini et permdata.box. Ces fichiers peuvent être envoyés lors d'un crash du navigateur et seront utilisés par l'équipe de développeurs de l'application afin d'isoler et de corriger la cause du problème. Chaque nouvelle version ajoute un nouveau dossier rendant les précédents obsolètes. Cette option supprime donc ce dossier FullCircle situé dans le dossier /Bibliothèque/Application Support/ de votre répertoire de départ.



Rapports de diagnostic système : Cette option supprime les éventuels rapports de diagnostic créés par le Système et relance le démon syslogd (processus qui enregistre les activités du système).



Rapports de diagnostic des périphériques mobiles : Cette option supprime les éventuels rapports de diagnostic qui ont eu lieu sur vos périphériques mobiles.

Éléments temporaires, éléments récents et historique web

Cette option permet de supprimer les éléments temporaires, les éléments récents du menu Pomme, la liste des éléments récents d'Utilitaire de disque, les dossiers récents du menu Aller du Finder, les serveurs récents du Terminal, les emplacements récents qui apparaissent dans les zone de dialogue d'ouverture et de fermeture de fichiers ainsi que les éléments récents accessibles dans le menu "Fichier > Ouvrir récent..." des applications et l'affichage des éléments récents (fichiers, dossiers, recherches, serveurs...) de quelques applications de tierce partie. A chaque connexion à un ordinateur, son adresse est stockée dans un fichier dans le dossier /Bibliothèque/Recent Servers/ de votre répertoire de départ. Cette option permet de supprimer également tous ces fichiers.

Corbeille

Certains fichiers ou dossiers placés dans la corbeille, refusent parfois d'être supprimés depuis le Finder, notamment lorsqu'ils sont verrouillés ou que vous n'avez pas les permissions d'écriture sur ces éléments. Pour supprimer définitivement le contenu de la corbeille de tous les comptes de tous les volumes connectés, sans se soucier des privilèges :

Utilisez le panneau Automation.ou

Utilisez le panneau Nettoyage > Corbeille.L'option "Effacement sécurisé", détruit les éléments en réécrivant chaque octet trois fois (avec 0xff, puis avec 0x00 et de nouveau avec 0xff). Cette opération est donc particulièrement longue à exécuter. Veuillez patienter !

Paramètres

Le panneau Paramètres comprend dix onglets permettant de créer un environnement personnalisé, le système et certaines applications possédant des fonctions cachées qu'il est possible d'activer ou de désactiver à l'aide de ce panneau.

Général

Finder

Dock

QuickTime

Safari

Mail

iTunes

Session

Spotlight

Divers

Général

L'onglet Général du panneau Paramètres vous permet de régler les paramètres globaux.

Fenêtres :

Flèches de défilement des fenêtres : Les options de ce menu local permettent de choisir entre quatre différents types de flèches dans les barres de défilement des fenêtres. Sélectionner une de ces options modifie les paramètres immédiatement et relance le Finder, mais les applications déjà en mémoire doivent être relancées pour pouvoir bénéficier des nouveaux réglages.

Vitesse d'affichage des fenêtres : Cette option permet de définir la vitesse de certaines fenêtres apparaissant sous la forme de feuille (services de navigation, barre d'outils, panneaux des préférences...).

Rapports de problèmes :

Mode opératoire des rapports de problèmes : Par défaut, lors du plantage d'une application, un message d'alerte apparaît vous permettant de relancer l'application et d'envoyer un rapport de problème à Apple. C'est le mode opératoire basique de Mac OS X, mais il existe deux autres modes. Le mode Développeur affiche un message d'alerte contenant les diverses informations de débogage. Le mode Serveur, activé par défaut sous Mac OS X Server, n'affiche aucun message mais stocke les rapports de problème dans les dossiers Bibliothèque/Logs/CrashReporter et Bibliothèque/Logs/CrashReporter de votre répertoire de départ.

Volumes du réseau :

Désactiver la création des fichiers .DS_Store : Cette option permet d'empêcher la création des fichiers .DS_Store sur les volumes du réseau. Par défaut, ces fichiers sont invisibles sous Mac OS X mais pas sur d'autres systèmes d'exploitation.

Captures d'écran :

Format des captures d'écran : Ce menu vous permet de changer le format (PNG par défaut) des captures d'écran effectuées à l'aide des raccourcis clavier. Choisissez le format souhaité parmi les dix formats présents (BMP, GIF, JPEG, JPEG 2000, OpenEXR, PDF, PNG, TGA et TIFF).

Capturer l'ombre des fenêtres : Par défaut, lorsque vous capturez une fenêtre (Majuscule + Commande + 4 puis barre d'Espacement), l'ombre de celle-ci est également capturée. Cette option vous permet d'exclure l'ombre des captures de fenêtres.

Chemin : Ce champ indique le chemin complet de sauvegarde des copies d'écran (le Bureau de l'utilisateur, par défaut). Pour changer ce chemin, cliquez sur le bouton Sélectionner, choisissez le dossier désiré et cliquez sur Choisir.

Nom : Vous pouvez choisir de changer le nom des captures en tapant le nom souhaité dans le champ Nom et en cliquant sur le bouton Appliquer.

Éléments récents :

Afficher les éléments récents du sous-menu "Ouvrir l'élément récent" du menu Fichier des applications : La plupart des applications permettant d'ouvrir des documents possède une entrée "Ouvrir l'élément récent" dans leur menu Fichier. Par défaut, ce sous-menu affiche la liste des dix derniers documents ouverts par l'application. Cette fonction permet d'activer ou de désactiver l'affichage de cette liste. Cependant, elle n'est pas applicable avec certaines applications (Photoshop, GoLive, GraphicConverter...) car elles utilisent leur propre routine de stockage des éléments récents.

Nombre d'éléments récents : Ce champ permet de définir le nombre maximum d'entrées dans le sous-menu "Ouvrir l'élément récent" du menu Fichier des applications.

Nombre d'emplacements récents dans les zones de dialogue : Ce menu local vous permet d'afficher entre 1 et 12 emplacements récents (5 par défaut) dans les zone de dialogue d'ouverture et d'enregistrement de fichiers.

Fond d'écran animé :

Fond d'écran animé : Cette option permet de choisir ou de définir aléatoirement un économiseur d'écran parmi ceux installés par Mac OS X et de le démarrer comme fond d'écran.

Applications téléchargées :

Supprimer le message d'alerte au premier lancement des applications téléchargées : Au premier lancement d'une application téléchargée depuis Internet, un message d'alerte apparaît. Ce message donne diverses informations sur la provenance du fichier téléchargé et permet d'éventuellement annuler le lancement. Cette option permet d'afficher ou de masquer ce message d'alerte.

Panneaux de préférences :

Archives : Ce bouton lance l'installation d'un panneau de préférences Archives permettant de configurer les paramètres de compression de l'application "Utilitaire d'archive" accessible depuis le menu contextuel "Compresser..." du Finder.

Processor : Ce bouton lance l'installation d'un panneau de préférences Processor qui affiche l'activité et diverses informations sur le(s) processeur(s) et permet de les activer/désactiver.

Pour désinstaller un panneau de préférences, cliquez sur son icône avec le bouton droit de la souris ou en maintenant la touche Contrôle...

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

Finder

L'onglet Finder du panneau Paramètres vous permet de régler les paramètres cachés relatifs au Finder.

Effets graphiques :

Au lancement des applications : Lors d'un double clic sur l'icône d'une application, un léger effet graphique rectangulaire apparaît. Cette option permet d'activer ou de désactiver cet effet.

Ouverture et fermeture des fenêtres : Lors de l'ouverture ou de la fermeture des fenêtres, un effet, semblable à l'effet Echelle du Dock apparaît. Si cet effet est désactivé, l'ouverture ou la fermeture des fenêtres se fera instantanément.

Fenêtre d'informations : Cette option permet d'activer ou de désactiver l'effet en pliant ou dépliant les catégories de la fenêtre d'informations du Finder.

Alignement des icônes sur la grille : Cette option permet d'activer ou de désactiver l'effet relatif à l'option "Alignées sur la grille" dans les fenêtres en mode de présentation par icônes.

Options diverses :

Afficher les fichiers et dossiers cachés : Le Système cache un certain nombre de dossiers (private, usr, bin,/sbin...) et de fichiers (mach_kernel, Desktop, tous les fichiers dont le nom commence par un point...). Cette option permet d'afficher et de masquer tous ces éléments dans le Finder, mais pas dans les disques et les dossiers situés dans le Dock.

Afficher le chemin d'accès dans le titre des fenêtres : Cette option affiche le chemin complet de l'élément sélectionné dans la barre de titre des fenêtres du Finder.

Afficher le contenu des dossiers dans la fenêtre Coup d'oeil : Par défaut, l'aperçu d'un dossier avec Coup d'oeil (Quick Look) affiche l'icône du dossier sélectionné. Cette option permet d'afficher une icône de dossier transparente ainsi que les aperçus des éléments situés dans le dossier sélectionné. Lorsque le dossier contient plusieurs éléments, une petite animation fait défiler les différents aperçus.

Libellé des icônes : Les options de ce menu local permettent d'afficher le texte de chaque icône sur une ou deux lignes. Sélectionner une de ces options modifie les paramètres immédiatement et relance le Finder.

Menus :

Fond de la barre des menus : Cette option vous permet de modifier l'arrière-plan (transparent par défaut) de la barre des menus. Toute modification ne prendra effet qu'après le redémarrage de l'ordinateur.

Certains éléments des menus du Finder peuvent être affichés ou masqués à l'aide de ces options. Chacune d'elles relance automatiquement le Finder. Vérifiez donc qu'aucune opération n'est en cours (copie, déplacement, gravure, vidage de la Corbeille...)

Menu Finder : Ces options permettent d'afficher ou de masquer certains éléments du menu Finder. L'option "Quitter Finder" quitte le Finder mais ne le relance pas. Cliquez sur l'icône du Finder située dans le Dock pour le relancer.

Menu Fichier : Ces options permettent d'afficher ou de masquer les éléments "Éjecter" et "Graver le disque" du menu Fichier du Finder.



Menu Présentation : Ces options permettent d'afficher ou de masquer les éléments "Personnaliser la barre d'outils..." et "Afficher les options de présentation" du menu Présentation du Finder.



Menu Aller : Ces options permettent d'afficher ou de masquer les éléments "Aller au dossier..." et "Se connecter au serveur..." du menu Aller du Finder. Vous pouvez également désactiver l'élément "Mon iDisk" située dans le sous-menu iDisk du menu Aller du Finder.



Menu Extras : Ce menu local regroupe tous les menus (généralement accessibles individuellement depuis les Préférences Système), qu'il est possible d'ajouter à droite dans la barre des menus. Sélectionnez le menu souhaité et cliquez sur le bouton Afficher. Note : Selon votre configuration, certains menus peuvent ne pas s'afficher ou être inopérants.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

Dock

L'onglet Dock du panneau Paramètres vous permet de régler les paramètres cachés relatifs au Dock.

Apparence :

Apparence : Ce menu vous permet de modifier l'apparence du Dock : 3D avec effet miroir (option par défaut) ou 2D avec effet de transparence.

Type de réduction :

Effet : Par défaut, les réglages de minimisation du Dock proposent deux types d'effet (Génie et Echelle). OnyX vous permet d'utiliser un troisième effet (Aspirateur). Sélectionner une de ces options modifie les paramètres immédiatement et relance le Dock. Pour visualiser l'effet plus lentement, minimiser le Dock en appuyant simultanément sur la touche Majuscule.

Proportionnelle : Par défaut, l'aperçu des fenêtres placées dans le Dock est proportionnel. Désactiver cette fonction force la réduction à une icône d'aperçu non proportionnelle parfaitement carrée (128 pixels x 128 pixels).

Position et alignement :

Position : Cette option permet de placer le Dock sur l'écran, en haut, en bas, à gauche ou à droite. Sélectionner une de ces options modifie les paramètres immédiatement et relance le Dock.

Alignement : Cette option permet de centrer ou d'ancrer le Dock sur les bords de l'écran. Sélectionner une de ces options modifie les paramètres immédiatement et relance le Dock.

Effets graphiques :

À l'ouverture des applications : En activant cette option, l'icône d'une application en cours d'exécution rebondira dans le Dock.

Quand une application demande à passer au premier plan : Lorsqu'une application en arrière plan requiert l'attention de l'utilisateur (affichage d'un message d'alerte, demande de mot de passe...), son icône rebondit dans le Dock à intervalles réguliers. Cette option permet de supprimer ces rebonds.

Options diverses :

N'afficher que les icônes des applications ouvertes : Cochez cette option pour n'afficher dans le Dock que les icônes des applications exécutées.

Activer la transparence des applications masquées : Cette option permet d'afficher les icônes des applications masquées en transparence.

Masquage/affichage automatique : Si vous activez cette option, le Dock sera masqué lorsque vous ne l'utilisez pas. Pour voir le Dock, déplacez le pointeur vers le bas ou sur le côté de l'écran.

Désactiver l'animation : Cette option désactive l'effet graphique lors de l'affichage/masquage du Dock.

Activer les menus Exposé : Par défaut, un clic prolongé (ou un clic gauche) sur l'icône d'une application située dans le Dock, affiche les fenêtres de l'application sous forme de vignettes (tout comme la fonction F10 ou fn+F10 d'Exposé) mais affiche également une barre de boutons horizontale avec les options Masquer, Quitter et

Options. Désactiver cette option affichera un menu déroulant classique (Masquer, Quitter et Options) ainsi que la liste des fenêtres de l'application.

Verrouiller la taille des icônes : Cette option empêche le redimensionnement des icônes du Dock.

Verrouiller le contenu du Dock : Cette option empêche le déplacement et la suppression des icônes du Dock.

Activer le mode Application unique : Dans le Dock, lorsque vous cliquez sur l'icône d'une application déjà lancée, celle-ci passe au premier plan. Activer ce mode permet de masquer simultanément toutes les autres applications.

Piles :

Menu Liste non hiérarchique : Cette option affiche un type de menu Liste différent, non hiérarchique, dans les piles présentes dans la partie droite du Dock. Vous pouvez augmenter ou diminuer la taille du menu en utilisant les raccourcis-clavier Commande + et Commande -. Il y a cinq tailles différentes disponibles.

Effet au survol des éléments lors de l'affichage par grille : Lorsqu'une pile s'affiche sous forme de grille, les éléments sont encadrés lorsque la souris passe dessus.

Pile Éléments récents/favoris : Cliquez sur le bouton "Ajouter" pour créer une pile Éléments récents/favoris. Cette pile a un fonctionnement un peu spécial... Dans le Dock, cliquez sur son icône en appuyant sur la touche Contrôle ou à l'aide du bouton droit de la souris puis sélectionnez les éléments que vous souhaitez afficher. Cliquez ensuite normalement sur l'icône pour afficher sous forme de grille les éléments précédemment sélectionnés (Applications récentes, Documents récents, Serveurs récents, Volumes favoris ou Éléments favoris).

Ajouter un espace entre les icônes :

Des espaces invisibles peuvent être ajoutés dans le Dock. Ces espaces sont déplaçables et peuvent être supprimés comme n'importe quelle icône.

Applications : Un ou plusieurs espaces invisibles peuvent être ajoutés dans la partie gauche du Dock en cliquant sur le bouton "Applications".

Autres : Un ou plusieurs espaces invisibles peuvent être ajoutés dans la partie droite du Dock en cliquant sur le bouton "Autres".

Cliquez sur "Réglages par défaut" pour réinitialiser les paramètres du Dock et annuler ainsi toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application de ce type. Cliquez sur "Restaurer le Dock" pour restaurer l'affichage et réinitialiser les paramètres du Dock. L'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

QuickTime

L'onglet QuickTime du panneau Paramètres vous permet de régler les paramètres cachés relatifs à QuickTime.

Commandes de lecture et barre de titre :

Toujours masquer : Après le lancement de la lecture et quand la souris sort de la fenêtre, les commandes de lecture et la barre de titre seront automatiquement masquées.

Ne jamais afficher la barre de titre : Cette option masque complètement la barre de titre des fenêtres de QuickTime Player. **ATTENTION : Si la barre de titre n'est plus visible, il est impossible de fermer, placer dans le Dock, réduire et agrandir une fenêtre.**

Options diverses :

Lecture automatique à l'ouverture : Sélectionnez cette option si vous souhaitez que la lecture se lance automatiquement à l'ouverture des séquences.

Coins des fenêtres arrondis : Cette option vous permet de choisir entre des contours de fenêtres arrondis ou à angles droits.

Maintenir la lecture en plein écran : Par défaut, lorsque vous visualisez une séquence en plein écran et que vous basculez vers une autre application, la fenêtre reprend sa taille réelle. Cette option vous permet de maintenir le mode plein écran même si QuickTime Player n'est plus au premier plan.

QuickTime Player 7 :

Afficher l'inspecteur de séquence au lancement : Cette option permet d'afficher automatiquement la fenêtre "Infos Séquence" au lancement de QuickTime Player 7 ou à l'ouverture d'un fichier. Elle ne fonctionne pas avec QuickTime Player X.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

fari

L'onglet Safari du panneau Paramètres vous permet de paramétrer diverses fonctions cachées de Safari.

Navigation :

Activer l'ouverture automatique des fichiers PDF : Par défaut, Safari ouvre et affiche le contenu des fichiers PDF trouvés sur le Web. Vous pouvez cependant désactiver cette fonction. Les fichiers PDF seront alors téléchargés.

Désactiver le cache des aperçus de pages Web : Lorsque vous naviguez sur Internet, Safari crée deux images du contenu de chaque page Web consultée (une au format JPEG et une autre au format PNG). Ces images sont utilisées comme aperçus lorsque vous affichez Top Sites ou tout l'historique. Cette option permet d'activer ou de désactiver la création de ces images.

Activer les boutons Précédent/Suivant : Cette option permet d'activer et de désactiver les boutons Précédent et Suivant situés dans la barre d'adresse de Safari ainsi que le menu Historique qui apparaît lorsque l'utilisateur clique sur ces boutons.

Activer le mode Fenêtre unique : Certaines pages Web possèdent des liens ouvrant une nouvelle fenêtre. Cette option permet d'ouvrir ces pages dans un nouvel onglet.

Message de confirmation lors de la fermeture de plusieurs pages : Cette option permet d'activer ou de désactiver le message de confirmation qui apparaît lors de la fermeture de plusieurs fenêtres ou d'une fenêtre contenant plusieurs onglets.

Options diverses :

Afficher le menu Développement : Safari possède un menu caché qu'il est possible d'activer et de désactiver à l'aide de cette option. Ce menu permet, notamment, d'ouvrir la page Web courante dans un autre navigateur, de changer l'agent d'utilisateur, d'afficher l'inspecteur Web, d'activer ou désactiver certaines fonctions... etc. Cette option ajoute également une entrée "Inspecter l'élément" dans le menu contextuel de Safari. Par défaut, l'inspecteur Web apparaît dans une fenêtre individuelle mais il peut être fusionné avec la page affichée en cliquant sur l'icône prévue à cet effet située en bas à gauche de l'inspecteur.

Afficher les icônes des signets : Par défaut, Safari enregistre les icônes des signets de tous les sites Web visités. Vous pouvez cependant choisir de ne plus les afficher en désélectionnant cette option.

Afficher l'adresse des liens dans les bulles d'aide : Activer cette fonction permet d'afficher l'adresse complète des liens (page Web et Email) dans des bulles d'aide contextuelle lorsque le pointeur de la souris est placé sur ces liens.

Imprimer:

Arière-plan : Sélectionnez cette option si vous souhaitez imprimer l'arrière-plan des pages Web avec Safari.

En têtes et pieds de page : Cette option vous permet d'imprimer ou pas les en-têtes et les pieds de pages.

Vous pouvez également modifier ce paramètre directement dans Safari (choisissez Imprimer... dans le menu Fichier puis dans le menu Copies et pages sélectionnez Safari pour accéder à l'option Imprimer l'arrière-plan).

Historiques :

Choisissez les réglages souhaités puis cliquez sur le bouton "Appliquer".

Nombre maximum d'entrées dans le menu Historique : Ce champ permet de paramétrer le nombre de pages qui apparaîtront dans le menu Historique de Safari.

Nombre maximum de jours : Ce champ permet de paramétrer le nombre de jours conservés dans le menu Historique.

Réduire/agrandir le texte seulement :

Cette option de Safari, accessible depuis le menu Présentation, est désactivée lors de l'activation d'une fonction cachée de WebKit. Le bouton "Réactiver l'option" permet de supprimer la propriété fautive et de corriger ainsi le bug.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

Mail

L'onglet Mail du panneau Paramètres vous permet de paramétrer diverses fonctions cachées de Mail.

Mail :

Nouveaux messages au format texte : Par défaut, Mail affiche les nouveaux messages au format RTF ou HTML. Cette option permet de les afficher au format Texte, sans style et sans affichage des pièces jointes, ce qui accélère l'affichage. Pour visualiser les pièces jointes, cliquez sur le bouton Enregistrer situé dans l'en-tête du message.

Activer les Data Detectors : Cette option active et désactive les Data Detectors dans Mail. C'est un mécanisme qui permet à Mail de récupérer certains types d'informations et de proposer une action adaptée accessible depuis un menu local.

Activer l'affichage des pièces jointes dans les messages : Par défaut, certaines pièces jointes, notamment les images, sont visibles directement dans le corps du message. Cette option vous permet de visualiser ou pas ces pièces jointes dans les messages.

Taille minimale de la police : Par défaut, dans Mail, les messages apparaissent avec une taille minimale de police de 10. Cette option vous permet d'augmenter ou de diminuer cette taille.

Masquer le nom depuis l'élément "Copier l'adresse" du menu contextuel : Par défaut, lorsque vous copiez une adresse email depuis l'élément "Copier l'adresse" du menu contextuel de Mail, l'adresse est précédée par le nom du destinataire. Cette option vous permet d'afficher ou de masquer le nom.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

iTunes

L'onglet iTunes du panneau Paramètres vous permet de paramétrer diverses fonctions cachées d'iTunes.

Importation :

Ajouter les numéros de piste : Par défaut, durant l'importation d'un morceau dans iTunes, le nom du fichier créé commence par le numéro de la piste. Cette option permet d'afficher ou non le numéro de la piste dans le nom des fichiers créés durant l'importation.

Jouer automatiquement les morceaux : Cette option permet de lancer automatiquement la lecture des morceaux importés. La lecture ne commence généralement qu'après l'importation du premier morceau.

Options diverses :

Désactiver iTunes Store et Ping : Cette option vous permet de désactiver l'accès à iTunes Store et au réseau social Ping. Le menu Store dans la barre des menus, les liens fléchés et les boutons Ping situés dans les listes ainsi que les entrées iTunes Store et Ping dans la partie gauche de la fenêtre seront masqués.

Afficher les boutons Ping : Lorsque vous sélectionnez une musique, un bouton Ping apparaît dans la colonne Nom des listes d'iTunes. Cette option vous permet d'afficher ou de masquer les boutons Ping.

Afficher les liens fléchés : Par défaut, cliquer sur un lien fléché dans iTunes permet d'accéder au iTunes Store. Cette option vous permet d'afficher ou de masquer les liens fléchés et de choisir d'accéder au iTunes Store ou à votre Bibliothèque iTunes.

Activer le classement par demi-étoile : Vous pouvez attribuer un classement par étoiles à un morceau, un album, un clip vidéo, un podcast ou un autre élément pour indiquer votre niveau d'appréciation. Activer cette option vous permet de préciser le classement à l'aide de 1/2 étoile. Cliquez juste à côté d'un point ou d'une étoile pour attribuer une notation intermédiaire (1/2).

Fenêtre :

Activer le mode Contraste élevé : Cette option remplace le fond de la partie gauche de la fenêtre d'iTunes ainsi que des listes par un fond noir, ce qui améliore le contraste.

Désactiver le mini-lecteur avec le bouton d'agrandissement : Par défaut, lorsque vous cliquez sur le bouton vert d'agrandissement, la fenêtre bascule vers le mini-lecteur. Cette option vous permet d'agrandir au maximum la fenêtre d'iTunes. Le mode mini-lecteur reste toutefois accessible depuis le menu Présentation ou à l'aide du raccourci clavier Majuscule-Commande M.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de

l'installation du Système et de ses applications.

Session

L'onglet Session du panneau Paramètres vous permet de régler les paramètres cachés relatifs à la fenêtre d'ouverture de session.

Image de fond :

Vous pouvez changer l'image de fond de la fenêtre d'ouverture de session.

Sélectionner : Ce bouton vous permet de choisir une image de remplacement pour le fond de la fenêtre d'ouverture de session. Par défaut, l'application vous dirige vers le dossier contenant les fonds d'écran de Mac OS X (/Bibliothèque/Desktop Pictures/...). Vous pouvez cependant choisir une autre image mais elle doit être accessible par tous les utilisateurs, par exemple dans le dossier Public, le dossier Partagé ou le dossier Sites. Formats reconnus : BMP, GIF, JPEG, JPEG 2000, PNG, PSD, TGA et TIFF.

Restaurer : Cette option vous permet de retrouver l'image de fond originale dans la fenêtre d'ouverture de session.

Message:

Afficher un message dans la fenêtre d'ouverture de session : Cette option permet de faire apparaître le texte de son choix dans la fenêtre d'ouverture de session. Sélectionnez cette option puis saisissez le texte souhaité dans le champ situé en dessous et cliquez sur le bouton Appliquer. Attention : Certains caractères ne sont pas correctement reconnus.

Options diverses :

Désactiver les entrées Redémarrer, Éteindre et Fermer la session du menu

Pomme : Cette option permet d'activer ou de désactiver le mode Kiosk. Activer ce mode rend inopérantes les entrées "Redémarrer", "Éteindre" et "Fermer la session..." situées dans le menu Pomme. Toute modification du mode Kiosk requiert le redémarrage de l'ordinateur. **Important : N'utilisez cette option que si les utilisateurs administrateurs apparaissent dans la liste des utilisateurs.**

Masquer les boutons Suspendre, Redémarrer et Éteindre de la fenêtre de session : Cette option masque les trois boutons "Suspendre", "Redémarrer" et "Éteindre" situés en bas de la fenêtre d'ouverture de session.

Afficher les informations : Par défaut, le nom de l'ordinateur apparaît en haut de la fenêtre d'ouverture de session. Ce menu vous permet de choisir d'afficher d'autres informations (numéro de version ou d'assemblage du système, numéro de série, adresse IP, Statut des services de répertoire ou date et heure).

Afficher dans la liste d'utilisateurs : Cette option permet d'afficher ou de masquer les utilisateurs (administrateurs, standards ou réseau...) dans la liste d'utilisateurs de la fenêtre d'ouverture de session. **Attention : Si le mode Kiosk est activé, ne désélectionnez pas les administrateurs de la liste d'utilisateurs.**

Mode de démarrage :

Ce menu permet de paramétrer le mode de démarrage de l'ordinateur.

Normal : Le mode Normal affiche le logo Apple (la pomme) gris foncé sur fond gris clair, puis une zone de dialogue sur fond bleu apparaît et diverses initialisations sont effectuées avant d'afficher le Bureau du Finder.

Sans échec (Safe Mode) : Le mode sans échec (Safe Mode) est l'état dans lequel se trouve Mac OS X après un démarrage sans échec. Un démarrage en mode sans échec force la vérification des répertoires du volume de démarrage, ne charge que les extensions de noyau obligatoires, n'exécute que les éléments de démarrage installés par Apple, désactive toutes les polices autres que celles du système, supprime les caches des polices et désactive tous les éléments d'ouverture de session. Le mode sans échec peut être utile à des fins de dépannage. Néanmoins, certaines fonctionnalités de Mac OS X sont inopérantes lorsque vous avez démarré en mode sans échec. Par exemple, vous ne pouvez pas utiliser Lecteur DVD, capturer de la vidéo dans iMovie, utiliser une carte AirPort, utiliser certains périphériques d'entrée ou de sortie audio, ni utiliser de modem USB interne ou externe.

Bavard (verbose) : Le mode bavard (verbose) fait apparaître un écran noir et du texte blanc affichant les détails du processus de démarrage ligne par ligne, puis le Bureau du Finder apparaît.

Console (single user) : Le mode Console (single user) affiche, après un court instant, une ligne de commande sur fond noir. Pour revenir au mode Normal, tapez la commande `nvram boot-args=""` (attention, le clavier est un QWERTY) mais si vous êtes allergique au Terminal, oubliez le mode Console.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

Spotlight

L'onglet Spotlight du panneau Paramètres vous permet de paramétrer diverses fonctions cachées de Spotlight.

Options :

Indexation du disque de démarrage : OnyX vous permet d'autoriser ou d'empêcher l'indexation du disque de démarrage avec Spotlight.

Recherche dans le Dictionnaire : Si vous désactivez la recherche dans le Dictionnaire, les définitions du dictionnaire n'apparaîtront plus lors des recherches avec Spotlight.

Calculatrice : Par défaut, vous pouvez effectuer des calculs simples dans le champ de recherche Spotlight de la barre des menus. OnyX vous permet d'activer et de désactiver cette fonction.

Icône de Spotlight :

Afficher/Masquer : Vous pouvez choisir d'afficher ou de masquer l'icône de Spotlight dans la barre des menus, ces actions n'agissant pas sur l'indexation du disque. Si vous masquez l'icône de Spotlight et que vous réparez les permissions du disque avec un autre utilitaire, l'icône réapparaîtra dans la barre des menus.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

Divers

L'onglet Divers du panneau Paramètres vous permet de paramétrer diverses fonctions cachées d'applications.

Utilitaire de disque :

Vérifier les images disques (.dmg) : Cette option cachée de l'application Utilitaire de disque, permet d'activer ou de désactiver la vérification lors du montage des images disques sur le Bureau.

Ajouter d'autres formats d'images disques : Cette option vous permet d'ajouter des formats supplémentaires lorsque vous souhaitez convertir une image disque ou créer une image disque à partir d'un dossier. Cette fonction est sans effet sur la création d'une nouvelle image disque vide.

Afficher le menu Déboguer : Cochez cette case si vous souhaitez afficher un menu Déboguer dans la barre de menu d'Utilitaire de disque.

Vérifier les disques après la gravure : Cette option permet d'activer ou de désactiver la vérification d'un disque après sa gravure.

Visualisation Aide :

Mode fenêtre flottante : Par défaut, l'application Visualisation Aide affiche une fenêtre flottante, c'est-à-dire qui se trouve toujours au premier-plan, par dessus toutes les autres fenêtres éventuellement présentes. Désactiver cette option permet d'autoriser l'affichage de cette fenêtre en arrière-plan et pourra donc être partiellement ou totalement masquée par d'autres fenêtres. Lorsque cette option est désactivée, l'icône de Visualisation Aide est visible dans le Dock et dans le Sélecteur d'applications.

■

Afficher l'icône dans le Dock et le Sélecteur d'applications : Par défaut, lors de la consultation de l'Aide Mac ou de la plupart des applications, l'icône de l'application Visualisation Aide n'apparaît ni dans le Dock ni dans le Sélecteur d'applications (Commande + Tabulation). Cette option permet de l'afficher ou de la masquer.

Activer le mode de débogage : Ce mode ajoute de nombreuses informations dans l'historique Système (/private/var/log/system.log) lors de l'utilisation de l'application

Visualisation Aide.

X11 :

Afficher un message avant de quitter l'application : Cette option permet d'afficher ou de masquer le message d'alerte qui apparaît par défaut en quittant l'application X11.

Au lancement de X11, exécuter : Ce menu permet de choisir l'application qui se chargera automatiquement au lancement de X11.

Partage d'écran :

Afficher le navigateur Bonjour : Cette option permet d'afficher ou de masquer la liste des machines disponibles depuis le protocole Apple Bonjour.

Afficher la barre d'outils complète : Cette option permet d'afficher ou de masquer la barre d'outils complète durant le partage d'écran.

Dashboard :

Activer Dashboard et ses widgets : Si vous désactivez cette option, cliquer sur l'icône de Dashboard dans le Dock n'aura plus aucun effet.

Activer le mode développeur de Dashboard : Cette option permet de placer et d'utiliser des widgets de Dashboard sur le Bureau de votre Mac. Sélectionnez cette option et cliquez sur le bouton Appliquer (le Dock se relancera). Dans le menu Pomme, sélectionnez ensuite "Préférences Système...", cliquez sur l'icône Dashboard et Exposé et définissez le raccourci clavier de Dashboard.– Pour placer un widget sur le Bureau, cliquez sur l'icône de Dashboard dans le Dock ou appuyez sur le raccourci clavier précédemment défini pour afficher Dashboard. Cliquez sur le widget désiré en maintenant le bouton de la souris enfoncé (comme si vous vouliez le déplacer) puis appuyez sur le raccourci clavier pour masquer Dashboard. Le widget reste alors sur le Bureau et peut être utilisé comme toute application. Vous pouvez ainsi placer plusieurs widgets sur le Bureau de votre Mac.– Pour supprimer un widget du Bureau, cliquez sur le widget désiré en maintenant le bouton de la souris enfoncé puis appuyez sur le raccourci clavier pour afficher Dashboard. Relâchez ensuite le bouton de la souris et appuyez sur le raccourci clavier pour masquer Dashboard.

Désactiver l'effet Ondulation lors de l'ajout d'un nouveau widget : Cette option vous permet d'activer ou de désactiver l'effet ondulatoire qui apparaît lorsque vous ajoutez un nouveau widget dans Dashboard.

Autres applications :

Apple Remote Desktop : Cette option affiche un menu Déboguer dans la barre de menu d'Apple Remote Desktop.

iCal : Cette option affiche un menu Debug dans la barre de menu d'iCal.

iChat : Cette option active et désactive les Data Detectors dans iChat. C'est un mécanisme qui permet à iChat de récupérer certains types d'informations et de proposer une action adaptée accessible depuis un menu local.

Terminal : Activer le focus des fenêtres permet de rendre une fenêtre active, même si celle-ci se trouve en arrière plan et/ou en partie masquée par une autre fenêtre de Terminal. Il suffit de placer le pointeur de la souris sur la fenêtre dans laquelle vous souhaitez entrer une commande.

Interface Builder : Cette option, désactivée par défaut depuis la version 3.2, permet d'activer l'inspecteur AppleScript dans l'application Interface Builder.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur "Réglages par défaut". Toutes les modifications effectuées par OnyX ou par une autre application ayant modifié ces paramètres seront réinitialisées et l'affichage se fera exactement tel qu'il l'était lors de l'installation du Système et de ses applications.

Historique

Le panneau Historique affiche deux onglets permettant de visualiser le fichier Historique d'OnyX ou ses rapports de problèmes.

Historique

Rapports de problèmes

Historique

L'historique stocke la date, l'heure et la description de chacune des opérations que vous effectuez dans OnyX. Vous pouvez choisir le nombre de lignes à afficher en saisissant le nombre souhaité dans le champ correspondant puis en cliquant sur le bouton Recharger. Vous pouvez également afficher le fichier dans une fenêtre du Finder et effacer son contenu. Par défaut, cet historique est effacé automatiquement lorsque vous quittez OnyX. Vous pouvez cependant choisir de ne pas le faire en décochant la case "Effacer l'historique en quittant l'application" dans l'onglet "Messages et historique" des préférences d'OnyX.

Rapports de diagnostic

L'onglet Rapports de diagnostic vous permet d'afficher le contenu des éventuels rapports de diagnostic d'OnyX (situés dans le dossier /Bibliothèque/Logs/DiagnosticReports de votre répertoire de départ) et de les supprimer.

Préférences

Pour afficher la fenêtre des préférences d'OnyX, choisissez "Préférences..." dans le menu OnyX. La fenêtre de réglages des préférences affiche cinq onglets.

Pour modifier l'apparence de l'application :

L'onglet Interface vous permet de modifier l'apparence d'OnyX.

Choisissez Métal ou Aqua pour changer le fond de la fenêtre principale. La modification ne prendra effet qu'au prochain lancement d'OnyX.

L'effet Tiroir permet d'afficher un effet graphique lors de l'ouverture des différents panneaux d'OnyX.

Un menu local vous permet de choisir le panneau à ouvrir automatiquement au lancement de l'application.

Vous pouvez également agir sur la transparence de la fenêtre principale en déplaçant le curseur d'opacité.

Un menu local permet de choisir une icône d'application différente et un second menu local offre la possibilité de changer les icônes de la barre d'outils.

Pour agir sur le comportement de l'application :

L'onglet Comportement agit sur le fonctionnement global de l'application.

Vous pouvez choisir d'exécuter les commandes sur le compte courant (par défaut) ou sur tous les comptes, lorsque c'est possible.

Par défaut, lorsqu'un redémarrage est conseillé après l'exécution de certaines options, OnyX affiche un message vous demandant ce que vous souhaitez faire. Vous pouvez cependant automatiser le redémarrage ou l'extinction. L'option Forcer le redémarrage/extinction redémarre ou éteint l'ordinateur sans condition. Si un document est en cours d'édition et n'est pas enregistré, vous perdrez les modifications effectuées.

Pour mettre à jour l'application :

L'onglet Mettre à jour permet de paramétrer la recherche de mise à jour d'OnyX. Cet onglet affiche l'état et la date de la dernière recherche effectuée.

Sélectionnez "Rechercher automatiquement au démarrage" pour qu'OnyX recherche une mise à jour à chaque lancement de l'application. Le cas échéant, elle pourra alors être téléchargée et sera placée sur votre Bureau (option par défaut).

Vous pouvez cependant modifier le chemin d'enregistrement en cliquant sur le bouton "Sélectionner" et en choisissant le dossier souhaité dans la zone de dialogue qui apparaît.

Cliquez sur le bouton Rechercher pour vérifier immédiatement si une version plus récente d'OnyX est disponible.

Affichage des messages et de l'historique :

L'onglet Messages et historique vous permet d'agir sur l'affichage de divers messages et de l'historique d'OnyX.

L'option "Afficher les informations importantes" affiche au lancement de l'application quelques informations que vous devez absolument connaître avant l'utilisation d'OnyX.

Au lancement de l'application, OnyX affiche par défaut le contrat de licence du logiciel. Après l'avoir lu et accepté, vous pouvez annuler son apparition en décochant la case "Afficher le contrat de licence".

Sélectionnez l'option "Afficher un message > Avant de quitter une application" si vous souhaitez être averti avant qu'OnyX force une application à quitter.

Vous pouvez également choisir d'afficher un message informatif après l'exécution de chaque opération effectuée.

En quittant OnyX, l'application affiche par défaut un message de confirmation que vous pouvez choisir de désactiver.

Par défaut, l'historique d'OnyX est effacé en quittant l'application mais vous pouvez choisir de le conserver en désélectionnant l'option correspondante.

Préférences avancées :

L'onglet Avancé vous permet de définir les vérifications à effectuer au lancement de l'application. Vous pouvez choisir d'afficher un message de confirmation, de lancer les vérifications automatiquement, ou de les ignorer.

État S.M.A.R.T. du disque : Cette vérification effectue un diagnostic en prévision d'une panne et ne peut s'effectuer que sur un disque ATA ou Serial ATA. Les disques FireWire, USB et SCSI ne sont pas (encore) gérés sous Mac OS X. OnyX ne peut pas vérifier l'état S.M.A.R.T. d'un ensemble RAID.

Structure du volume de démarrage : Pour effectuer cette vérification, OnyX va quitter toutes les applications ouvertes car certaines tâches peuvent fausser le résultat de la vérification. Pendant la vérification, le Finder va probablement ralentir ou ne plus répondre, la roue multicolore tournante peut apparaître et votre ordinateur cesser de répondre. C'est normal, veuillez patienter !! Cette vérification est impossible si le disque n'est pas journalisé.

Pour revenir aux réglages par défaut, cliquez sur le bouton "Réglages par défaut".

