

Il y a quelques semaines, nous avons lancé un sondage auprès de nos lecteurs abonnés afin de répondre à ces trois petites questions :

1 Pouvez-vous nous dire, de mémoire, les 2 ou 3 trucs et astuces découverts dans Avosmac qui vous ont rendu service ou vous rendent toujours service ?

2 Pouvez-vous nous indiquer quels sont les logiciels que vous avez décou-


verts dans Avosmac et que vous utilisez désormais ?

3 Si vous utilisez un des utilitaires Avosmac2... pouvez-vous nous dire lesquels sont les plus utiles ?

Très nombreux ont été celles et ceux qui ont accepté de se soumettre à la question et de nous donner ces éléments qui viennent aujourd'hui à point nommé pour ce 100^e numéro.

Voici donc un large extrait des résultats de ce sondage avec un petit rappel, lorsque c'est nécessaire, du truc en question ou de sa référence dans la collection si l'astuce est parue récemment. A noter que les logiciels de la suite iLife et plus largement les logiciels Apple, ne sont pas ici répertoriés mais sont évidemment utilisés par la plupart d'entre vous.

Les Utilitaires

Les logiciels et utilitaires plébiscités dans le sondage sont décrits brièvement ci-dessous. Ces logiciels sont gratuits sauf mention contraire. Les logiciels gratuits sont tous disponibles sur notre site : www.freeware.avosmac.com. Ceux qui apparaissent avec le logo Avosmac () sont nos préférés.

Audacity

Il s'agit d'un outil de capture et d'édition de pistes audio. Vous pouvez l'utiliser pour enregistrer par exemple vos vieux vinyles ou tout autre source audio externe ou interne (un site web ou un logiciel d'écoute de musique). Audacity permet d'éditer (couper, coller, ajouter) un fichier son quelconque.

Audiorecorder

Enregistre avec le micro intégré ou depuis une source externe et sauvegarde dans un fichier AIFF, Apple Lossless (M4A et MOV), MP3, MP4 (M4A et MOV) ou WAV.

Bento (40 €)

Le gestionnaire de bases de données développé par la filiale d'Apple, Filemaker Inc.
<http://boutique.avosmac.com>

Bootcamp

Ce gestionnaire de partitions permet d'effacer, de redimensionner, de formater les partitions du disque interne et d'installer d'autres systèmes d'exploitation en double démarrage. Vous trouverez BootCamp dans le dossier Applications > Utilitaires de votre système Mac OS X.

Caffeine

Petit programme gratuit très discret dont la seule mission est d'empêcher votre Macintosh de sombrer dans un sommeil profond. Caffeine ajoute une icône dans la barre de menu de Mac OS. Cliquez dessus pour empêcher votre Mac de se mettre en veille, assombrir l'écran ou démarrer un screensaver. Recliquez pour revenir à un mode normal.

CarbonCopyCloner

Il n'y a pas plus puissant pour effectuer une copie complète d'un disque dur interne contenant un système d'exploitation Mac OS X et des données personnelles.

CDFinder (39 \$)

Catalogueur du contenu de Mac OS X.
www.cdfinder.de

CheckUp (29 euros)

CheckUp permet de tester les composants mémoires et les disques pour détecter les composants défectueux qui peuvent être la source de soucis sur un ordinateur.
www.app4mac.com

ClamAVX

C'est l'anti-virus gratuit disponible sur Mac OS X qui sert surtout à se rassurer tant les attaques de virus sont réduites avec le système d'exploitation Apple.

Cooliris

Associé à un navigateur, Cooliris permet d'afficher très vite les résultats d'une recherche sur internet et de naviguer à travers photos, vidéos, etc., répertoriées sur le net.

Cyberduck

Client FTP parmi tant d'autres, Cyberduck permet d'accéder à son espace FTP et à en gérer le contenu. A la rédaction, nous préférons utiliser l'extension FireFTP disponible directement dans Firefox.

Desktop Manager

Nous n'avons pas trouvé mieux ni moins cher pour passer d'un écran virtuel à un autre. Son point fort est la possibilité de passer d'un écran à l'autre en cliquant dans la barre principale sur l'écran choisi.



Downloadhelper



Cette extension de Firefox à ajouter permet d'enregistrer les vidéos et autres fichiers multimédia que vous visionnez sur un site web.

FfmpegX



FfmpegX est un utilitaire de conversion de fichiers audio et vidéo un peu pointu mais extrêmement complet. Il s'appuie sur le logiciel libre « ffmpeg » également disponible sur Mac via Macports ou Fink. FfmpegX permet notamment de convertir des vidéos pour les iPhone et iPod Touch.

FinderPop



Il était le roi du menu contextuel sous Mac OS 9. Il est tombé longtemps dans l'oubli faute d'avoir suivi le mouvement mais est revenu sur le devant de la scène récemment. Il permet d'accéder rapidement aux éléments de l'arborescence de votre disque dur.

Firefox



Ce navigateur internet fait des ravages dans les rangs d'Internet Explorer qui perd sa toute puissance face à cet outil fort efficace.

FireFTP



Extension de Firefox à installer, ce client FTP pour gérer les fichiers stockés chez notre fournisseur d'accès à internet est notre préféré.

Flip4Mac



Utilitaire indispensable pour regarder certains formats de vidéos, notamment créés par des outils Microsoft (WMV, WMA, etc).

FStream



Permet d'écouter et d'enregistrer certaines chaînes de radio et webradios facilement.

Gimp



Cette puissante et très complète application de retouche d'image n'a presque rien à envier à Photoshop d'Adobe. Gimp propose de très nombreux filtres pour modifier les images.

GraphicConverter (28 €)



Cet utilitaire qui existe depuis des lustres sur Mac OS permet de convertir la plupart des formats d'image et d'ouvrir des clichés récalcitrants. Il dispose d'outils de retouche et d'autres encore.
www.macvf.com/GraphicConverter/info.html

Handbrake



Achetez un DVD contenant un film, insérez-le dans le Mac, lancez Handbrake, convertissez le contenu du DVD en un film que vous pourrez aussi regarder sur iPhone, iPod, iPod Touch, depuis iTunes ou depuis votre Apple TV.

Inkscape



Ce puissant logiciel permet de réaliser des dessins en mode vectoriel (comme Adobe Illustrator) et de générer des œuvres dans des formats compatibles avec la plupart des applications du même genre.

LiquidCD



Ce logiciel de gravure de CD est un heureux complément à la fonction, limitée, de gravure incluse à Mac OS X. Sa gratuité peut le faire préférer à Toast Titanium, la Rolls de la gravure.

MacTheRipper



Mentionné à maintes reprises, cet outil de conversion d'un DVD du commerce en un film non protégé n'est plus disponible avec les plus récentes versions de Mac OS X. Il est idéalement remplacé par Handbrake.

MPEG Streamclip

Cet outil permet de convertir des vidéos dans des formats lisibles sur Mac et sur les baladeurs Apple.

Namely



Ce lanceur d'application simplifié permet d'ouvrir tel ou tel programme en se contentant de saisir les premières lettres de son nom.

OnyX



Utilitaire de Joël Barrière, il rassemble toutes les fonctions de maintenance pour conserver un système toujours à jour et fonctionnel. Outil de diagnostic et de réparation indispensable.

OpenOffice (et NeoOffice)



Suite bureautique intégrant un traitement de texte, un tableur, un gestionnaire de bases de données, un module de dessin vectoriel, un outil de présentation en diaporama, etc. OpenOffice.org (Ooo) est très inspiré de la suite Office de Microsoft. Ooo est compatible dans les deux sens avec les fichiers de la suite Microsoft.

Paparazzi

Un petit logiciel gratuit dans lequel il n'y a qu'à saisir ou coller l'adresse de la page web à convertir en image. Trois formats image (TIFF, PNG, JPEG) sont proposés en plus du format PDF, le seul qui conservera textes et liens intacts.

PDFLab



Permet de gérer des PDF de plusieurs pages, d'en extraire des pages, d'en ajouter, de fusionner des pages PDF, etc.



Les incontournables

QuickSilver



C'est le roi des lanceurs. En saisissant quelques lettres, vous pouvez démarrer une application, ouvrir un document, lancer un morceau de musique ou un film.

RealBank



En très peu de temps, ce logiciel de gestion de comptes bancaires personnels a réussi à faire son nid et nombre de lecteurs l'utilisent désormais. Cet outil est en évolution permanente et son auteur, Pierre-Jean Goulier, met un point d'honneur à répondre depuis le forum Avosmac aux attentes des utilisateurs.

SaveCircle



Est un outil qui vous aide à sauvegarder régulièrement et automatiquement les travaux en cours dans n'importe quelle application et qui se trouvent au premier plan.

Scribus

Outil complet et quasiment professionnel pour réaliser des travaux de mise en page (PAO).

Skitch



Skitch est un logiciel étonnant et emballant. Non seulement il permet de publier sur internet ou sur des forums, des images pour illustrer un propos, mais en plus, ses outils d'édition permettent d'ajouter des ronds de couleur, des rectangles, des flèches, des annotations.

Skype

Logiciel de tchatte et de téléphonie par internet.

Soundflower

Cet outil un peu particulier permet, une fois installé et activé en Entrée et Sortie dans la section Son des Préférences système, d'enregistrer depuis Audacity par exemple, tout ce qui vient d'internet (cf Avosmac hors-série n°19 p.7).

StartupSound



Un outil tout simple qui, depuis les Préférences Système, permet de rendre silencieux l'ordinateur au démarrage et d'éviter le « boing ! » insupportable.

SweetHome3D



Cette application écrite en Java permet de construire en 3D une habitation avec les pièces, les fenêtres et autres ouvertures, le mobilier, etc.

TeamViewer

Permet la prise de contrôle d'un Mac à distance (Avosmac n°92 p.34).

Thunderbird



Cet outil de messagerie mail est concurrent de Mail d'Apple sans en atteindre toutefois la même souplesse et la même facilité d'utilisation.

Verbulator (12 €)



Cet outil permet de connaître la conjugaison de la grande majorité des verbes.
www.sarbamac.ch/applications/verbulator.php

Videolan VLC



Ce lecteur multimédia vidéo et audio est aussi un puissant logiciel de diffusion de fichiers multimédia. Il permet de regarder des chaînes de télévision et sait aussi enregistrer ce qui se passe à l'écran.

Vienna

Lecteur de flux RSS (news) complet et convivial.

VirtualBox



Grâce aux processeurs Intel des Mac, VirtualBox permet l'installation d'autres systèmes dédiés aux PC comme les distributions Linux (Mandriva, Ubuntu, Fedora, etc) ou encore Windows XP, Windows Vista et Windows 7. Ces systèmes seront alors lancés comme s'il s'agissait d'une application.

Xmenu

Un menu pour avoir tout sous la main depuis la barre principale des menus : Applications, Documents, etc.

Zattoo



Cet outil permet de regarder gratuitement quelques chaînes de télévision directement sur ordinateur sans avoir à passer par un bouquet de fournisseur d'accès à internet. Le service est payant pour les chaînes en haute définition.

avos



Les utilitaires Avosmac2....

Avosmac2Alias	Par glisser/déposer, cet utilitaire permet de créer un alias de type Unix, c'est-à-dire un lien symbolique plus fiable que l'alias classique basique de Mac OS X.
Avosmac2Dashboard	Permet de désactiver et de réactiver la fonction Dashboard de Mac OS X.
Avosmac2Freeware	Un outil pour rechercher tous les logiciels gratuits disponibles sur Mac, pour connaître les références d'un article paru dans Avosmac et pour télécharger un numéro en PDF précis.
Avosmac2MailingList	Permet l'envoi de milliers de mails à la suite sans être freiné par le fournisseur d'accès. Chaque mail est envoyé un par un et passe ainsi les limites imposées par les fournisseurs d'accès à internet. Le processus peut être stoppé puis repris. La version Pro (15 euros) étend les fonctions d'Avosmac2MailingList.
Avosmac2Notification	Une personne recevant un mail de votre part peut vous indiquer qu'elle a bien reçu le mail. Cet outil active la fonction de notification mais elle ne fonctionne pas, à l'arrivée, avec Mail !
Avosmac2Rename	Permet de renommer un ou plusieurs fichiers (ou de modifier l'extension) en utilisant un processus Automator.
Avosmac2Visibility	Permet d'afficher ou de masquer les fichiers cachés qui constituent la base du système Apple ou dont le nom est précédé par un point, ce qui a vocation à les rendre invisibles.
Avosmac2SafariPDF	Cet utilitaire permet de ne plus afficher les pages PDF directement dans Safari mais de les afficher dans Aperçu ou Acrobat Reader et de pouvoir les enregistrer ensuite comme un PDF autonome.
Avosmac2ScreenCapture	Permet de choisir le format de capture d'écran et l'emplacement pour les enregistrer.
Avosmac2Widget	Permet d'installer à demeure un ou plusieurs widgets de Dashboard directement sur le bureau.
Avosmac2Noreport	Évite l'affichage du message d'alerte de Mac OS X lorsqu'une application plante inopinément.

Les très utiles

Sequel Pro	Pour gérer ses bases de données MySQL depuis une interface graphique conviviale
DynDNS Updater	Utilitaire qui met à jour régulièrement votre IP si vous utilisez votre ordinateur comme serveur et hébergeur de site web avec renvoi depuis DynDNS.
RapidoWrite	Avant Snow Leopard, cet outil nous permettait d'afficher des textes entiers en ne saisissant que quelques caractères.
TextWrangler	Traitement de texte qui permet d'éditer des pages enregistrées sur un serveur distant, celles d'un site web par exemple.
TextBathConv	Convertisseur de texte pour faire disparaître les caractères ésotériques d'une missive saisie dans un code non connu.



SynKron	Excellent outil de synchronisation de fichiers et de dossiers
Spotify	Écouter gratuitement de la musique sur internet en créant de surcroît ses propres listes de lecture
Vuze	Outil très puissant pour la conversion de vidéos vers iPod, iTunes, iPod Touch, iPhone et autres, Vuze sait aussi rechercher dans les ressources « torrent » et télécharger les fichiers associés
aMSN	Ce clone de Messenger de Microsoft permet de tchater et d'utiliser en même temps sa webcam



Vos trucs et astuces préférés

Aperçu permet de remplacer un format par un autre, par exemple pgn ou tiff en jpeg.	Utilisez tout simplement la commande du menu Fichier > Enregistrer sous
Extraction de photos de site web	Il existe plusieurs solutions. La plus simple consiste à glisser l'image depuis le site vers le bureau à l'aide du pointeur de la souris en maintenant son bouton pressé pendant l'opération. La seconde consiste à combiner les touches Cmd-A puis Cmd-C dans la page du site et la commande Cmd-V dans une page de TextEdit ouverte au format RTF. Enregistrez cette page puis changez son extension en .txt. Les photos seront toutes enregistrées d'un côté, le texte de l'autre.
Récupérer texte et image d'un site web	Lire ci-dessus.
En un seul clic, ouvrir directement un dossier du Dock dans une fenêtre classique sans passer par la pile	Pressez la touche Cmd en même temps que le clic sur la pile.
Créer des sonneries pour iPhone	Avosmac n° 92 p.47, n° 93 p.11, n° 94 p.17...
Modifier le format de la date dans la barre des menus	Menu Pomme (en haut à gauche) > Préférences Système > Date et Heure > Horloge.
Changer l'icône d'un dossier	C'est un classique. Cliquez une fois sur le dossier pour le sélectionner, combinez les touches Cmd-i pour pouvoir ouvrir le panneau d'information. Faites de même sur l'icône qui vous plaît. Depuis le panneau d'information de l'icône, cliquez sur l'image en combinez Cmd-C puis cliquez sur l'image du dossier dans le panneau d'informations du dossier et combinez Cmd-V.
Ctrl+Shift+Eject	Pour mettre l'écran en veille.
Ctrl+Alt+Cmd(ou Pomme)+Eject	Pour éteindre le Mac.
Cmd (ou Pomme) Alt 3 (ou 4)	Sélection totale ou partielle de l'écran pour une prise de vue.
Supprimer son au démarrage	L'utilitaire StartupSound le permet, entre autres solutions
Astuce pour FileMaker Pro trial	Le simple fait d'effacer un fichier masqué permet(tait) de relancer la version d'essai, mais complète, à l'infini (valable avant la version de FM Pro 9)
Choisir une application pour ouvrir tous les fichiers d'une même catégorie	Cliquez sur l'icône du fichier, faites Cmd-i pour afficher le panneau d'informations, sélectionnez l'application par défaut choisie pour ouvrir ce fichier puis cliquez sur « Tout modifier »



Maîtriser la suite iWork '08	Cf Avosmac hors-série n°25 tout entier consacré au sujet
Protéger des fichiers confidentiels en créant une image disque qui s'ouvre avec un mot de passe	Il faut créer une « Image de Disque » avec Utilitaire de disque et cocher l'option « Chiffre » au moment de la création
Faire des calculs sans calculette	Il existe plusieurs solutions, la plus récente et la plus simple est de passer par Spotlight qui accepte les calculs simples, ou bien d'installer Calq (www.freeware.avosmac.com).
Utilisation de iMovie	Deux hors-série d'Avosmac sont particulièrement indiqués pour se plonger dans iMovie : le HS n°24 spécial iLife'09 et le HS n°28 spécial vidéo (fin 2009).
Utiliser les services du site « www.filzmail.com » pour une adresse mail temporaire anonyme.	
Mise à la corbeille d'un élément sélectionné par les touches Cmd et touche effacement (flèche pointée vers la gauche en haut du clavier).	
Retirer un élément de la barre supérieure des menus en appuyant sur Cmd	
Retirer un widget dans Dashboard en appuyant sur Alt tout en plaçant le pointeur sur l'élément à supprimer.	
Afficher les dossiers cachés sur un volume	Avec notre utilitaire Avosmac2Visibility dont l'action est réversible (www.freeware.avosmac.com)
Capturer les séquences de l'écran avec VLC	Voir Avosmac n° 93 p.12
Lire un DVD en boucle	Voir Avosmac n° 93 page 18
Graver une musique sur CD supprime les DRM : eh oui !	
Récupération de mails disparus dans Mail	Nous consacrons un dossier à Mail d'Apple dans ce numéro
Où se cache la documentation Apple (n° 94, p.23)	
Réparation des autorisations après chaque installation de logiciels	Cette sage précaution s'opère avec l'outil Utilitaire de disque que vous trouverez dans le répertoire Utilitaires du dossier des Applications. Une fois lancé, cliquez sur le disque système dans la colonne de gauche (c'est le premier de la liste) et dans la section SOS cliquez sur le bouton « Réparer les permissions du disque ».
Ajuster le volume sonore avec précision (n° 94, p.25)	
Comment se sortir d'un plantage	La première chose à tester, est de créer un nouveau compte et d'ouvrir une session dans ce compte pour voir si les problèmes se répètent. S'ils se répètent, c'est un problème lié au système ou à l'application. Sinon, retournez dans l'ancienne session de l'autre compte et effacez le fichier de préférences (plist) associé à l'application. Le dossier des Préférences se trouve dans la Bibliothèque de votre petite maison.
Chronomètre DashBoard 3-2-1, (n° 95, p.32)	
Lancer des applications avec Spotlight	Récemment apparue avec Leopard, cette fonction remplace l'utilitaire Namely.
Nettoyer sa Mighty Mouse	Cf Avosmac n° 93 p.40
Alt-Cmd-Esc	Force à quitter une application récalcitrante en la choisissant dans la liste qui s'affiche
Réinstaller iMovie, iDVD, etc	Cf Avosmac n° 90 p.7