iPomme Mag

Actualités, tests, pas à pas, analyse...

Numéro 10
Juin 2008
Gratuit

Monter son propre disque dur externe

Les 50 meilleurs freewares

Le top du top des applications gratuites

Pratique

Bien se servir des Widgets

Les extensions dans Safari

Tests

BannerZest

TeamViewer

EDITO

Théo Treize
Webmaster
iPomme.info

Rédacteur en chef
theo13@ipomme.info

Microsoft, ou comment s'auto-ridiculiser...

On va commencer avec le plus drôle. Steve Ballmer, donnant une keynote (ils appellent ça comme ça aussi !) a oublié de cacher un petit détail : la pomme de son MacBook Pro ! Mal cachée derrière le panneau Microsoft, elle a été vu et photographié par la rangée latérale. Vous allez me dire : montage. Et bien non, il existe plusieurs photos, sous différents angles. La plus connue a été prise avec un iPhone en plus :)

Mais ce n'est pas tout, loin de là ! Nous noterons la sortie de la tant attendue SP3 de Windows XP... puis tout de suite retirée. Raison ? Une faille critique de dernière minute.
Et sur Mac, la version 7 de MSN est sortie. La tant attendue version est là, intégrant bien évidemment l'audio et la vidéo. Malheureusement, elle n'est disponible pour personne, c'est à dire les abonnés au service Microsoft Office Communications Server.

N'oublions pas aussi l'abandon du rachat de Yahoo, la SP1 du Microsoft Office Mac qui rajoute plus de bugs qu'elle n'en enlève, Bill Gates nostalgique en pensant à Windows 95, j'en passe et des meilleures...

Sommaire

iPomme Mag
Juin 2008 - No. 10

Rédaction
Rédacteur en chef
Theo13
theo13@ipomme.info

Directeur de la publication
Anthony N.
live@macstyle.fr

Rédacteurs
Subex
punto@kalimeo.com

Ont collaboré à ce numéro : Germain

Mentions légales
Ce magazine est gratuit et ne peut être vendu.
Il ne peut être distribué dans un autre format que sous forme électronique (fichier PDF). Il est distribué exclusivement via les sites Internet iPomme (http://www.ipomme.info et MacStyle (http://www.macstyle.fr).

Conception graphique © Anthony N. / MacStyle.fr
Licence Creative Commons 3 Paternité
live@macstyle.fr

EDITO.....P. 2

ACTUALITES.....P. 4

LES 50 MEILLEURS FREEWARES.....P. 8

TESTS.....P. 19
- Bannerzest
- TeamViewer

PRATIQUE.....P. 20
- Monter son propre disque dur externe
- Les extensions dans Safari
- Bien utiliser les widgets

Réalisé par l'ensemble de la rédaction

ACTUALITÉS

iPhone, iPhone et... iPhone

Ce mois-ci, l'iPhone est à la fête ! Il a été annoncé dans de nombreux pays, partout dans le monde. Voici un petit récapitulatif des 60 pays où sera l'iPhone.

Sortie	Pays	Opérateur
29 juin 07	États-Unis	AT&T
9 nov. 07	Allemagne	T-Mobile
10 nov. 07	Angleterre	O2
29 nov. 07	France	Orange
2008	Argentine	America Movil
2008	Australie	Vodafone, Optus, Singtel
2008	Autriche	T-Mobile, Orange
2008	Belgique	Mobistar, Orange
2008	Botswana	Orange
2008	Brésil	America Movil
2008	Cameroun	Orange
2008	Canada	Rogers
2008	Afrique Centrale	Orange
2008	Chili	America Movil
2008	Colombie	America Movil
2008	République Tchèque	Vodafone
2008	République Dominicaine	America Movil, Orange
2008	Dominique	Orange

Sortie	Pays	Opérateur
2008	Équateur	America Movil
2008	Egypte	Vodafone, Orange
2008	El Salvador	America Movil
2008	Guinée Équatorial	Orange
2008	Guyane Française	Orange
2008	Grèce	Vodafone
2008	Guatemala	America Movil
2008	Guinée Bissau	Orange
2008	Guinée Conakry	Orange
2008	Honduras	America Movil
2008	Inde	Vodafone, Bharti Airtel, SingTel
2008	Italie	Telecom Italia, Vodafone
2008	Côte d'Ivoire	Orange
2008	Jamaïque	America Movil
2008	Jordanie	Orange
2008	Kenya	Orange
2008	Madagascar	Orange
2008	Martinique	Orange
2008	Mali	Orange
2008	Îles Maurices	Orange
2008	Mexique	America Movil
2008	Nevis	Orange
2008	Nouvelle Zélande	Vodafone
2008	Nicaragua	America Movil
2008	Nigeria	Orange

Sortie	Pays	Opérateur
2008	Paraguay	America Movil
2008	Pérou	America Movil
2008	Philippines	Globe Telecom, SingTel
2008	Pologne	Orange
2008	Portugal	Vodafone, Orange
2008	Puerto Rico	America Movil
2008	Île de la Réunion	Orange
2008	Roumanie	Orange
2008	Saint Kits	Orange
2008	Sénégal	Orange
2008	Singapour	SingTel
2008	Slovaquie	Orange
2008	Afrique du Sud	Vodafone
2008	Suisse	Swisscom, Orange
2008	Turquie	Vodafone
2008	Uruguay	America Movil

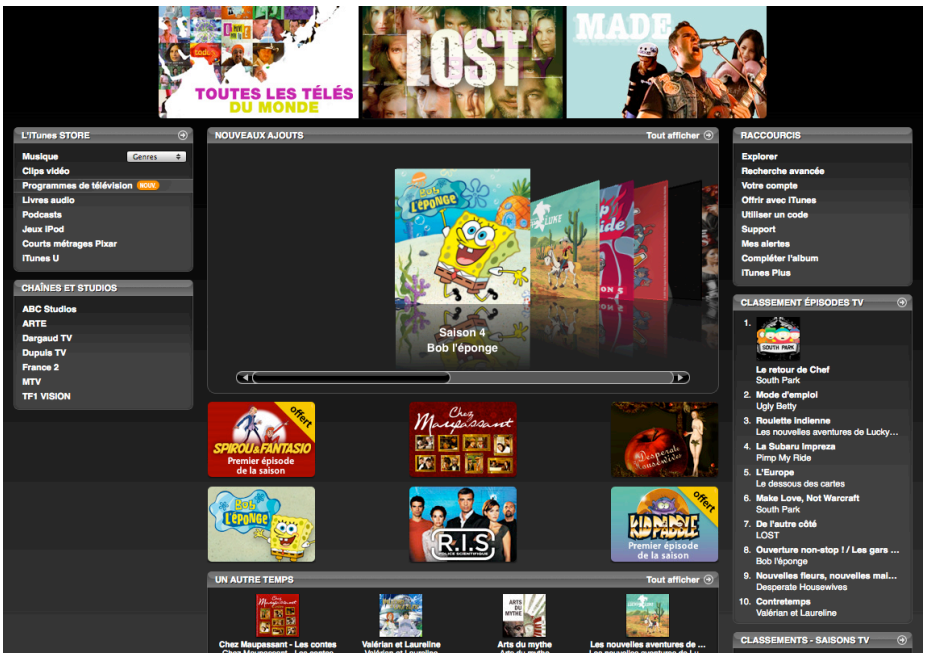
Le rêve de tous ceux qui se plaignaient, notamment les belges et les suisse, est enfin accompli. Mais il manque encore des pays, et il ne faut pas qu'Apple s'arrête là, même si la pomme a fait un grand pas. On remarque clairement l'absence du Japon et de la Chine, de la Russie et d'autres grands...

iPhone 3G

L'iPhone 3G. Tous le monde en parle partout ! Ce serais le futur iPhone, qui embarquerait casi-certainement la fameuse puce. Le jeu est de deviner à quoi il ressemblera, et les faux l'iPhone 3G se répandent à une vitesse éclair sur la toile. Il y a eu beaucoup de pronostics sur ces capacités, si il embarquerait un GPS ou non, etc.
Pour ma part, je préfère attendre la WWDC (WorldWide Developper Conference) le 9 juin avec la fameuse keynote de Steve Jobs. Ne rien pronostiquer ou espérer est la clé pour ne pas être déçu...

Des séries sur iTunes France

Elles arrivent enfin, ces vilaines séries qui ne voulaient pas se montrer à la lueur du jour. On retrouve donc ABC Studio, ARTE, Dargaud TV, Dupuis TV, France 2, MTV et TF1 Vision. Les prix, eux, varie entre 1,99 et 2,45 €. L'achat d'une série tout entière d'un coup est possible, le prix variant lui aussi. C'est une bonne nouvelle même si les prix restent un peu excessifs.



32,90€/an

Accessible dans le monde entier !
FreewarePub Software dévoile son plus gros projet ; Perso Live. Le service en ligne est **accessible n'importe où dans le monde entier**, à condition de posséder une connexion internet. FreewarePub Perso Live est un environnement de travail complètement mobile !

International
Perso Live est accessible n'importe où mais aussi **disponible en plusieurs langues !**

Mobile
Vous voulez plus de possibilités avec Perso Live ? Et bien découvrez Perso Live sur téléphones mobiles (compatibilité avec iPhone et iPod touch en développement)*
*Nécessite un abonnement non vendu par FreewarePub Software, disponible chez tout fournisseur de téléphonie.

De l'espace !
Avec Perso Live vous serez tranquille avec **10 Go d'espace de stockage**, vous pourrez gérer Perso Live comme si vous étiez chez vous et comme bon vous semble !

Perso Live
persolive.com

LES 50 MEILLEURS FREEWARES

Théo Treize
theo13@ipomme.info

DOSSIER

Pour commencer...

Tous le monde connaît ce qu'on appelle les freewares : ce sont des logiciels gratuits et libres de droits. Par contre, certaines personnes les dénigrent en disant qu'ils ne valent rien vu qu'ils sont gratuits. D'autre n'en connaissent pas. Alors, ce dossier recense les 50 meilleurs freewares, à notre humble avis !

Internet

Firefox

Firefox est un des navigateurs les plus connus désormais. Il est très évolué et modulable : vous pouvez ajouter une multitude d'extensions, de thèmes ou de plug-in, selon votre besoin.

Lien : http://www.mozilla-europe.org/fr/products/firefox/

Flock

Flock est un navigateur qui est parfaitement intégré aux nouveaux services comme FaceBook, FlickR, YouTube ou encore Twitter. Des extensions, comme pour Firefox ont été également développées, même si elles sont moins nombreuses.

Lien : http://www.flock.com

Inquisitor

Inquisitor est une extension pour le navigateur Safari. Elle permet d'afficher les résultats en temps réel dans la barre de recherche, sans avoir à lancer la recherche. Cette extension est couramment appelée "le spotlight du web".

Lien : http://www.inquisitorx.com/safari/

NetNewsWire
NetNewsWire est un très bon lecteur RSS testé dans ce numéro.
Lien : http://www.newsgator.com/individuals/netnewswire/

DeepVacuum
C'est un aspirateur de site. Il vous permet de garder en mémoire plusieurs sites sur votre ordinateur.
Lien : http://www.hexcat.com/deepvacuum/index.html

Adium
Référence en matière de messagerie instantanée. Il supporte de nombreux protocoles, ce qui le rend très perméable. Avec le site AdiumXtras.com, on peut facilement le modifier et ajouter des fonctions à sa guise.
Lien : http://adiumx.com

Skype
Skype est un service de messagerie instantanée qui mise sur l'audio et la vidéo par ordinateur. Il permet également d'appeler à coût réduit des numéros de téléphone réels.
Lien : http://www.skype.com/intl/fr

Google Earth
Ce programme permet de voir la Terre, et de zoomer dessus ! Très pratique pour visiter les pyramides ou la Tour Effeil à moindre coût ! Il y a même un télescope et un simulateur de vol intégrés.
Lien : http://earth.google.com/intl/fr/

KompoZer
Ceci est un éditeur WYIWYG (What You See Is What You Get) qui permet de créer un site très simplement.
Lien : http://www.kompozer.net/

Musique

Cog
Cog est le iTunes des formats plus inconnus comme le Ogg Vorbis ou le Flac. Ainsi, vous pourrez déchiffrer tous les morceaux qui ne sont pas encodés dans des formats standards.
Lien : http://cogx.org/

SimplifyMedia
SimplifyMedia vous permet de partager votre bibliothèque iTunes avec vos contacts. De cette manière, ils pourront découvrir vos musiques et vous les leurs ! Attention toutefois, mauvaises connexions s'abstenir : service en streaming.
Lien : http://www.simplifymedia.com/index-fr.html

Tunatic
Tunatic permet de découvrir la chanson écoutée. Très pratique lorsque l'on ne connaît pas le titre d'une chanson que l'on a sur son disque dur ou qui passe à la radio. En plus, il vous donne un lien vers l'iTunes Store.
Lien : http://www.wildbits.com/tunatic/

Audacity
Audacity est un éditeur audio, qui permet une édition avancée. Très pratique et multi-plateforme, il permet également de changer le format simplement.
Lien : http://audacity.sourceforge.net/

TotalTunes Control
TotalTunes Control offre des raccourcis clavier pour gérer sa musique (avancer/reculer d'une piste, mettre en pause...)
Lien : http://www.eagle-of-liberty.com/totaltunescontrol/

GimmeSomeTunes
GimmeSomeTunes est un contrôleur iTunes, mais son réel intérêt et qu'il va chercher les pochettes pour vos albums.
Lien : http://www.eternalstorms.at/gimmesometune/

Imagerie

LiveQuartz

LiveQuartz est un logiciel de retouche d'image totalement intégré à Mac OS X. En effet, il se base sur CoreImage, et sur la non-destruction de la qualité de l'image. Un bon concurrent gratuit à Photoshop.

Lien : http://www.rhapsoft.com/

RapidoResizer

Ce freeware permet d'effectuer en toute simplicité des opérations de base sur des images, comme changer la taille, le contraste, le format, etc.

Lien : http://www.app4mac.com/

Blender

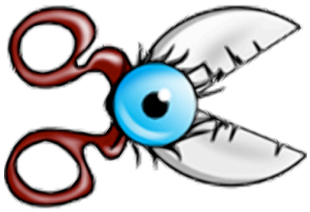
Blender est un très complet logiciel de modélisation 3D. Il peut paraître difficile aux premiers abords, mais de très nombreux tutoriels sont disponibles sur la toile.

Lien : http://www.blender.org/

GIFfun

GIFfun permet de créer des GIFs animés à partir d'une série d'image sélectionnée. Le temps de transition est réglable.

Lien : http://www.stone.com/GIFfun/GIFfun_by_Stone_Design.html



img2icns

img2icns permet de transformer vos images en ICNS, format utilisé par les applications par exemple. Il permet également de créer des icônes de dossier afin de personnaliser ceux-ci.

Lien : http://www.shinyfrog.net/fr/software/img2icns/

Vidéos

VLC
VLC permet de lire la majorité des formats considérés comme non "classiques". Très utile à avoir sous le code en plus de QuickTime si on ne veut pas installer de plug-in.
Lien : http://www.videolan.org/vlc/download-macosx.html

Perian
Si par contre vous voulez installer un plug-in, c'est Perian qu'il vous faudra. Avec QuickTime vous pourrez désormais lire ces formats non classiques.
Lien : http://perian.org/

Filmotech
Flimotech permet de créer une base de donnée de tous vos DVD. Vous entrez un titre, et le logiciel se charge de chercher la date, le résumé, les acteurs, etc. sur internet. Vous pouvez également gérer vos emprunts, l'exporter en MySQL pour le publier sur le web, etc.
Lien : http://www.filmotech.fr/

D-Vision
D-Vision permet de transcoder des fichiers illisibles sur des lecteurs DVD, des réparer des fichiers vidéos endommagés, de modifier le codec son d'un film entre autres. C'est la boîte à outil des formats Divx, XviD et H264.
Lien : http://www.objectifmac.com/dvision.php

MacTheRipper
MacTheRipper permet de faire une sauvegarde de ses DVD sur son Mac, en faisant sauter la protection.
Lien : http://www.mactheripper.org/

Bureautique

NeoOffice
NeoOffice est une suite bureautique qui est concurrente de Microsoft Office. Elle contient un traitement de texte, un tableur, des applications de dessin, de présentation et de bases de données. Elle est native sur Mac OS X et lit les formats Microsoft Office.
Lien : http://www.neooffice.org/neojava/fr/index.php

Bean
Bean est une application de traitement de texte basé sur TextEdit. Elle apporte une tonne de fonctionnalité tout en restant simple, et très rapide à lancer.
Lien : http://www.bean-osx.com/Bean.html

FreewarePub iNote
iNote est un logiciel de prise de note rapide qui est entièrement utilisable grâce aux raccourcis claviers. Il possède plusieurs autres fonctions comme un navigateur web et une calculatrice intégrée. Très utile pour les étudiants.
Lien : http://www.freewarepub.eu/Produits/iNote.htm

Maintenance

OnyX
OnyX est la référence pour la réparation, l'optimisation et le déblocage de fonctions cachés. Tous ceci au sein du même logiciel ! Très pratique, il est utile de "passer un petit coup d'OnyX" de temps en temps, afin de se débarrasser des fichiers inutiles et rendre plus rapide le Mac.
Lien : http://www.titanium.free.fr/pgs2/french/onyx_leopard.html

LogicielMac Update

LogicielMac Update vous permet d'avoir vos applications en permanence à jour. Il détecte les mises à jours et vous propose de les installer. Très pratique quand un logiciel n'a pas de module de mise à jour... Lien : http://www.eagle-of-liberty.com/logicielmacupdate/

AppDelete

AppDelete permet de supprimer une application avec tous ce qui lui est lié : préférences, application support...
Lien : http://reggie.ashworth.googlepages.com/appdelete

Mozy

Mozy permet de faire une sauvegarde de vos données sur le internet. Les 2 Go sont gratuits, et pour 5 $ par mois vous avez un espace illimité.
Lien : http://mozy.com/

Pratique

Jumpcut

Jumpcut est un utilitaire des plus pratiques. En effet, il sauvegarde tous ce que vous copiez (jusqu'à 99 entrées en mémoire). Il s'incruste dans la barre des menus en haut et les garde en mémoire même après un redémarrage.
Lien : http://jumpcut.sourceforge.net/

iStat menus

iStat menus s'installe dans la barre des menus et vous délivre une tonne d'informations sur votre Mac : processeur utilisé, RAM utilisée, température des composants...
Lien : http://www.islayer.com/index.php?op=item&id=28

Growl

Growl est un notificateur d'événements. Par exemple, un contact se connecte sur votre messagerie instantannée, si le logiciel est compatible Growl, vous serez prévenu. Pareil avec iTunes et plein d'autres.
Lien : http://growl.info/

Personnalisation

SuperDocker
SuperDocker permet de personnaliser le dock ainsi que de débloquer des fonctions cachées. Il permet aussi de changer l'écran de démarrage par exemple.
Lien : http://www.ed-shiro.net/en/?page_id=3

DockSeperators
DockSeperators comprend des espaces et des barres qui se placent dans le dock pour séparer différentes parties.
Lien : http://www.ipassion.it/

Développement

Smultron
Smultron est un excellent éditeur de texte pour tous les programmeurs. Il a en base de donnée de nombreux langages, ce qui lui permet de colorer efficacement le code. Il détient également de nombreuses fonctions très utiles qui le rendent ainsi très complet.
Lien : http://smultron.sourceforge.net/

MAMP
MAMP signifie "Macintosh Apache MySQL PHP". Il permet en effet à votre Mac d'interpréter le PHP, pour coder votre site par exemple, en local. MAMP permet, de plus, de créer plusieurs bases de données grâce à PHPmyAdmin.
Lien : http://www.mamp.info/en/mamp.html

Cyberduck
Cyberduck est un FTP, ce qui permet de mettre en ligne des fichiers. Avec sa belle interface et ses très pratiques signets, le glisser/déposer est roi. De plus, il est très simple à utiliser.
Lien : http://cyberduck.ch/

PHP Function Index
PHP Function Index est l'encyclopédie du PHP sur votre Mac. Il vous permet de lire la documentation PHP sans avoir accès à internet, en classant alphabétiquement les fonctions.
Lien : http://www.artissoftware.com/phpfi/

Integrity
Integrity se charge de vérifier si tous les liens mènent à une page. Ceci permet de rechercher automatiquement les liens brisés.
Lien : http://peacockmedia.co.uk/

Développement

Armagetron Advanced
Armagetron est un jeu très amusant basé sur le film Tron. On y contrôle des motos futuristes, laissant un mur derrière soi. Le but est de piéger les autres dans son mur sans se laisser piéger soi-même.
Lien : http://www.armagetronad.net/

SuperTux
SuperTux est un jeu de plate-forme de type SuperMario, mais avec un pingouin. Il est très amusant !
Lien : http://supertux.lethargik.org/

MacSwear
MacSwear est basé sur le célèbre jeu "snake" mais en 3D et sur différentes figures.
Lien : http://wakaba.c3.cx/s/games/macswear.html

Widgets

iActu
iActu est un répertoire de flux RSS de plus de 500 journaux du monde entier.
Lien : http://www.widgetinfo.net/iActu/index.php?lang=fr

118 712
118 712 est un annuaire qui s'avère très pratique.
Lien : http://www.118712.fr/extras/widget

Symbol Caddy
Symbol Caddy est un répertoire de symboles en tout genre. Il donne aussi le code pour les pages HTML.
Lien : http://www.apple.com/downloads/dashboard/developer/symbolcaddy.html

DashQuit
DashQuit permet cette fois-ci de... quitter Dashboard, pour économiser des ressources.
Lien : http://elaum.free.fr/index.php?page=Logiciels/Dashquit

Pour finir...

Nous voilà au cinquantième freeware qui est un... répertoire de freeware nommé KidiFree ! Cet excellent logiciel est une base de donnée complète qui recense une grosse quantité de freewares. La nouvelle version est par ailleurs sortie il y a peu. Avec son interface épurée, on a accès à de nombreuses informations sur les freewares, on peut également voir une capture d'écran ou télécharger directement l'application concernée. Il est par ailleurs multi-lingue.

KidiFree est ici : http://www.freewarepub.eu/kidifree/
Sur ce, bonne recherche !

BannerZest

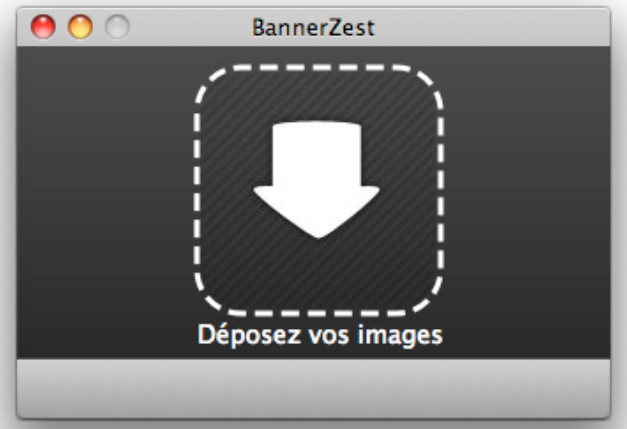
Théo Treize
theo13@ipomme.info

Pour commencer...

BannerZest est un shareware coûtant 49 €. Il permet de créer des bannières au format flash d'une simplicité enfantine, grâce à de nombreux thèmes et réglages, pour ensuite les héberger sur votre FTP.

Glissez, déposez !

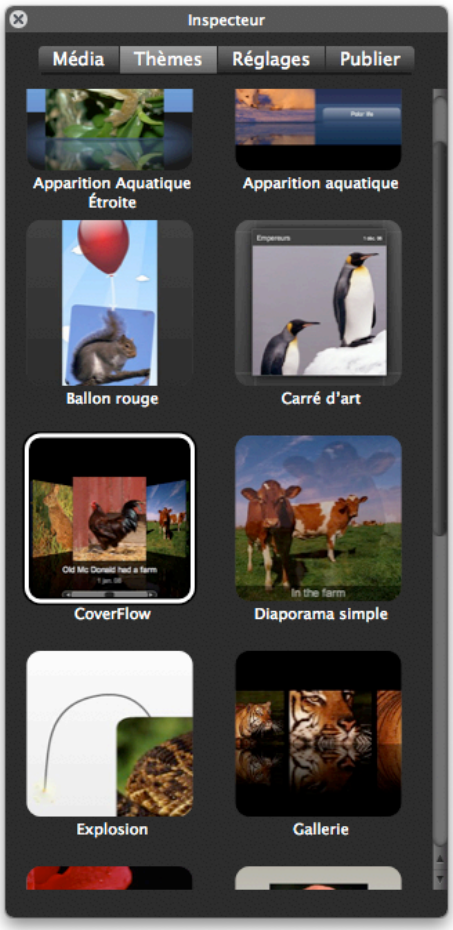
Démarrons le logiciel. Il suffit de déposer vos images sur l'icône du logiciel pour commencer à les traiter. En effet, les bannières de ce logiciel font défiler vos images avec les informations que vous lui donnez.



TESTS

Partenaire

L'inspecteur, épicentre du logiciel



C'est grâce à l'inspecteur que vous effectuerez toutes vos opérations. Nous allons le détailler petit à petit. Dans la partie média, vous pouvez modifier la date et le nom de vos images, et également ajouter un lien URL. Dernier point de cette première partie, vous pouvez rogner une ou plusieurs images, arrondir les bords, et cætera.

Dans la deuxième partie, thèmes, c'est là où vous choisissez le thème de votre bannière, parmi la dizaine prédéfinie. Pas grand chose à ajouter, excepté qu'une SDK est disponible pour créer ses propres thèmes à l'adresse suivante : http://www.aquafadas.com/fr/bannerzest/bannerzest_sdk.php.

L'avant-dernière partie Réglages est celle comportant le plus d'options, comme l'écran de chargement, la taille, la bordure, le titre, les sous titres, les médias, les gradients de fond. Bref, c'est dans cette partie où vous resterez le plus de temps.

C'est le dernier onglet de cet inspecteur qui nous a le plus séduits : un mini-FTP intégré dans le logiciel ! Il va vous permettre de téléverser votre bannière en moins de deux.

En résumé, c'est un très bon logiciel qui permet de faire de belles choses très rapidement, respectant l'esprit Mac. Toutefois, son prix (49 €), me paraît un peu cher.

TeamViewer

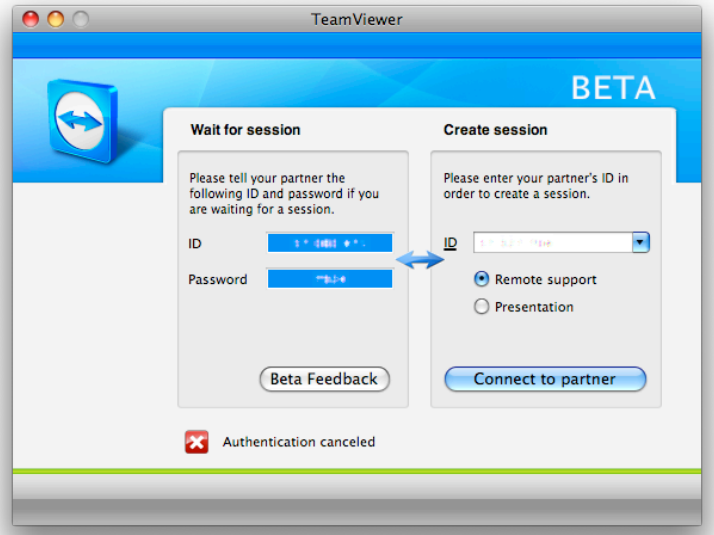
Théo Treize
theo13@ipomme.info

Pour commencer...

TeamViewer est un logiciel gratuit permettant de partager son écran avec un Mac ou même un PC sous Windows ! À noter qu'il n'est gratuit, mais dans une limite de 25 heures par mois. Une version payante existe.

Protégé par mot de passe

Comme vous pouvez le voir sur l'image ci-dessous, pour vous connecter à l'ordinateur d'un ami, il vous faudra donner votre ID et votre mot de passe.



TESTS

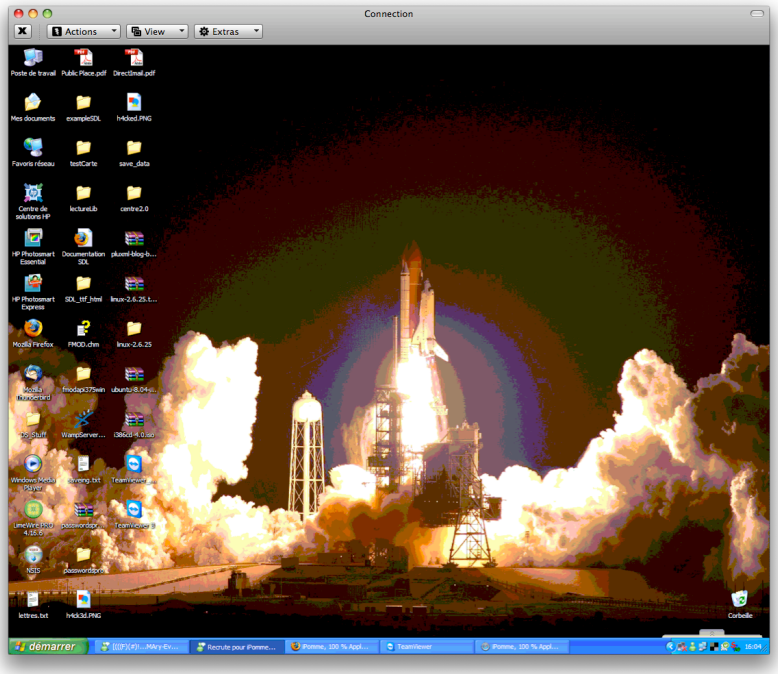
Partenaire

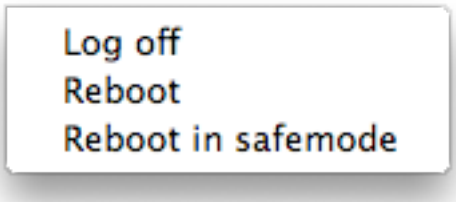
MacStyle

MacStyle.fr - Tutoriels vidéos pour les débutants sur Mac axés sur les logiciels créatifs.
MacStyle.fr - Créer, tout simplement...

Optimisé pour le dépannage

Une fois que vous avez entrez l'ID et le mot de passe d'un de vos amis, vous accédez à son écran (image ci-contre). La transition est plutôt rapide, surtout comparé à iChat. En haut, vous avez le menu, qui permet notamment de redémarrer à distance ou de transférer des fichiers.





Très bonne solution qui est à tester sur iChat ne vous convient pas !

Monter son propre disque dur externe

Germain
germainbuisine@gmail.com

PAS À PAS

Pour commencer...

Pour être honnête, c'est un tuto catégorie "pétage de plombs". Je viens de passer un mois sur l'achat d'un disque dur externe et ça a tendance à énerver.

Pour résumer, j'ai pris goût au silence avec l'iMac Intel blanc et je ne voulais pas sécuriser mes données en perdant trop de ce confort. Le fait est que je suis tombé sur une boutique agréée Apple qui n'a pas envie de se renseigner sur ce critère de qualité, et j'ai donc cherché de mon côté sur les sites des constructeurs/assembleurs de disques durs externes. Ces derniers mettent les étiquettes "silencieux" et "ultra-silencieux" un peu comme ils veulent sur du matos assez cher en règle générale. Comment faire alors? On peut se fier aux avis sur les forums, où il n'y a pas vraiment intérêt à mentir puisqu'il ne s'agit pas de vendre mais d'aider.

Le fait est que ça m'a quand même gavé de passer des heures à fouiner puisque ça m'a prouvé qu'on ne pouvait pas dans l'absolu avoir confiance en du matos à 200 euros voire plus. 180, 200, 230, 250 euros... dans ce contexte, plus le prix monte, plus on a l'impression de prendre un risque. Et si, pour du matos avec une fiche technique assez honnête (prenons l'exemple du tuto : 500Go, interface firewire/usb, 7200 trs/min), on prenait un risque à 140 euros? Tout de suite on a moins peur.

Après, c'est sûr que chez MacWay ou même chez Iomega on peut trouver du matériel équivalent en performances mais :
- 140 euros, ça inclut une bonne bête de course en matière de disque, donc relativement chère.
- on peut avoir encore moins onéreux et donc se faire **un bon disque dur externe de 500Go pour 100 euros.**

Prétention du tutoriel

Il faut noter que ce choix, cette technique, c'est pas nouveau et c'est pas une découverte exceptionnelle non plus. Pour y avoir songé au dernier moment et en avoir parlé autour de moi, il m'a semblé constater que... on n'y pense pas automatiquement, d'où l'idée de le suggérer ici aux personnes qui n'y auraient pas pensé non plus, ou pour qui les disques durs externes sont trop chers. J'en profite également pour montrer que contrairement aux apparences c'est vraiment pas compliqué techniquement. Vraiment tout le monde peut s'y atteler. La preuve : je l'ai fait et je suis un vrai clampin en bricolage de quelque nature qu'il soit.

Do it yourself

J'ai donc commandé un disque dur externe, mais en morceaux, c'est moins cher. A savoir que lors de la livraison j'ai eu dans ma main gauche un disque dur interne et dans la droite un boîtier. C'est ni plus ni moins que ça, un dur externe : un dur interne qu'on planque dans une boîte et qu'on branche, sauf que dans ce cas précis, faut le monter soi-même.

Oui, mais attends, je sais pas faire, y doit bien y avoir une raison pour que ça se livre déjà tout monté, j'ai pas envie de prendre de risques

Que nenni, un disque dur externe, y a pas besoin d'être assembleur pour en monter un : **c'est bête comme du pâté!** Il faut juste être capable de retenir 2-3 mots de vocabulaire quand on recherche le matériel nécessaire. Avant de lancer l'explication, je conseille vivement de visiter un site de matériel, genre LDLC, pour appliquer les recherches en même temps que j'explique, à petits coups d'Exposé (sur LDLC, on trouve les disques durs et les boîtiers dans la rubrique "Pièces")

Interface, ou "Interface avec l'ordinateur" : ça concerne le disque dur et le boîtier, c'est la forme de la fiche ou le type de câble qui lui permet de se raccorder. Pour schématiser, c'est comment il va lui parler : en Firewire, en USB, en SATA, en parallel ATA IDE (barbare, hein ?)**l'ordinateur" du disque dur soit la même que l' "interface interne" du boîtier.**

On commande !

Voici la mienne, en simple exemple :

1 disque dur Seagate Barracuda 7200.10, 500Go, 7200 trs/min, PATA IDE, 3"1/2 : **100,00** euros (et encore, je me suis lâché, c'est assez cher pour un simple disque dur, on en trouve à 50-60 euros, mais celui-ci est très réputé pour son silence)

1 boîtier Cooler Master XCraft 3"1/2 PATA IDE vers USB/Firewire, refroidissement sans ventilateur (dissipation de chaleur : silence, mmmmm) : 45,00 euros

Total de la commande : **145,00 euros TTC** avec un gros crackage de tunes sur le disque ; je me répète, mais il y en a des moins chers.

On se prépare

Une chose à avoir : un tournevis d'électronicien (ça se trouve facilement). Les pas de vis d'un ordi ou d'un boîtier, ben c'est pas les mêmes que ceux de votre étagère. Dans le cas du Cooler Master pris en exemple, il a un système de clips et de ressorts, donc pas besoin de tournevis.

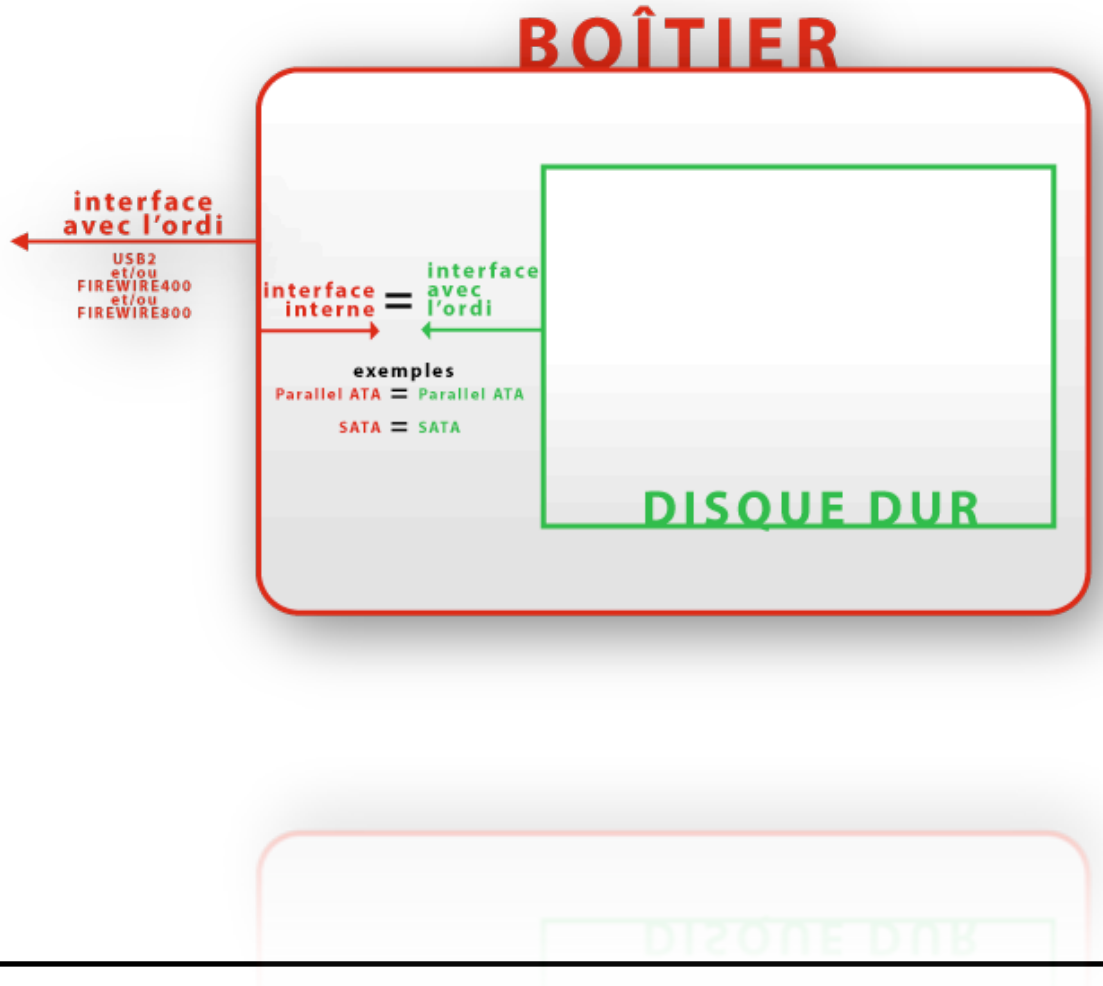
Une chose à savoir : l'électricité statique. Sans qu'on s'en rende compte, on se charge régulièrement en électricité statique. C'est pour ça que ça fait "dzzi" quand on fait un bisou au chat et qu'on a plein de cicatrices après. Le truc, c'est que sur n'importe quel composant électronique (du genre barette de RAM ou, ben tiens, comme par hasard, disque dur) ça peut tout bousiller. Il faut donc faire attention à se "décharger" avant les manipulations, en touchant une grande surface métallique ou, plus simple à trouver, en touchant la prise de terre du bout de ses doigts (l'appendice en métal qui dépasse, hein, mettez pas les deux doigts dans la prise!)

Une chose à ne pas avoir : un chat. Ces bestioles ça dort 16 heures par jour, sauf quand on fait un truc minutieux avec plein de vis qu'on pose méthodiquement pour pas que ça tombe. Solution : fermer la porte !

Dans mon exemple, j'ai choisi un disque dur à interface **Parallel ATA IDE**. Pour trouver un boîtier qui fonctionne avec ce disque, j'en ai donc cherché un qui ait une interface interne en **Parallel ATA IDE**. Bête comme du pâté, je vous ai dit!

Il faut également faire attention à **la taille** : que l'on choisisse du 2"1/2 (petit disque dur, généralement choisi pour faire un disque dur externe portable, généralement auto-alimenté) ou du 3"1/2 (format dit "de bureau"), **il faut que boîtier et disque dur aient la même.**

En ce qui concerne l' "interface avec l'ordinateur" du boîtier... ben là on prend ce qu'on veut, selon comment on veut le brancher sur le Mac : USB2, Firewire 400 (attention, certains sites de fabricants ou vendeurs prennent un malin plaisir à écrire "IEEE1394a" au lieu de FireWire 400, comme ça, et ça fais encore plus barbare), FireWire 800.



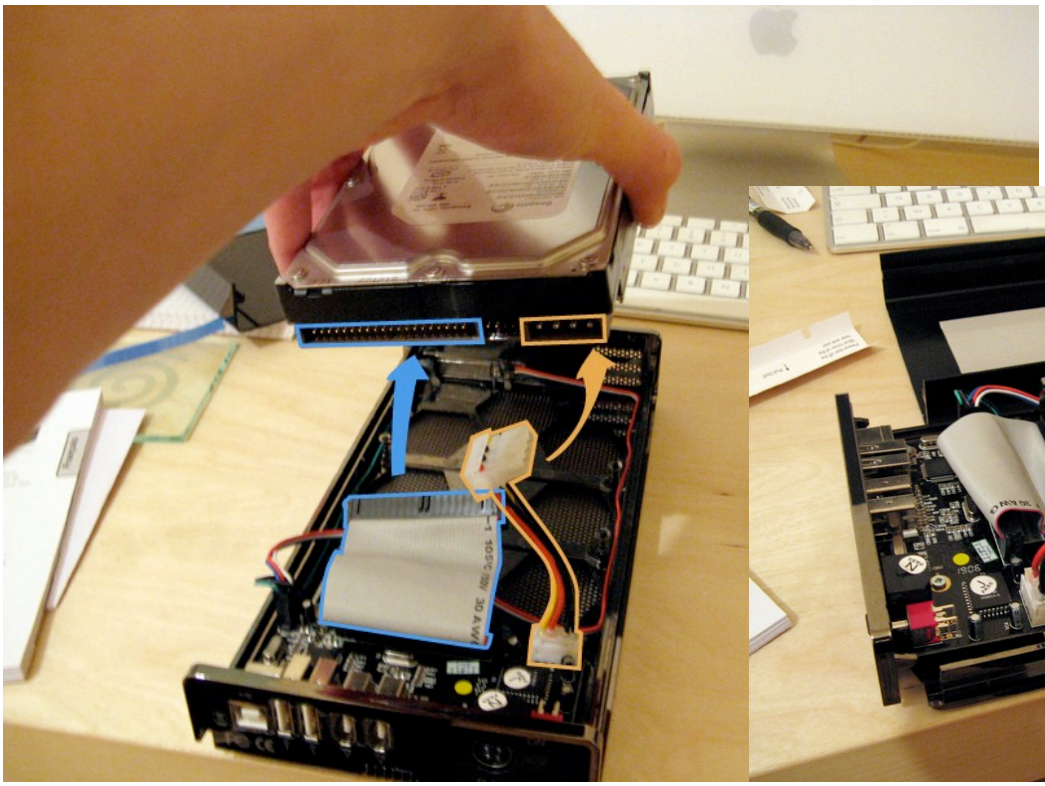
On fais la bise au livreur

Maintenant, on déballe les bestioles. Voilà ce qu'on a :

On notera que les boîtiers sont pour la plupart livrés avec tout le nécessaire (câble d'alimentation, câbles firewire et usb).

On se décharge de son électricité statique, on déballe et on commence le montage. Le principal dans toute l'histoire c'est en fait d'avoir su quoi commander (cf. "Do it yourself"). Ensuite, c'est juste une histoire de formes de fiches, si vous savez mettre une clé usb sur un ordi, vous savez connecter un disque dur dans un boîtier : on branche l'alimentation interne là où ça semblerait vaguement rentrer et pareil pour la nappe. Et si besoin, on visse (ce qui n'est pas le cas dans cet exemple).

Une fois que c'est monté, enfiché, on se réjouit 5 secondes, on voit le chat qui recommence à se pointer et donc on se dit qu'il va peut-être falloir fermer le boîtier (pareil, avec vis ou clips, selon le modèle). **[Les photos du montage page suivante.]**

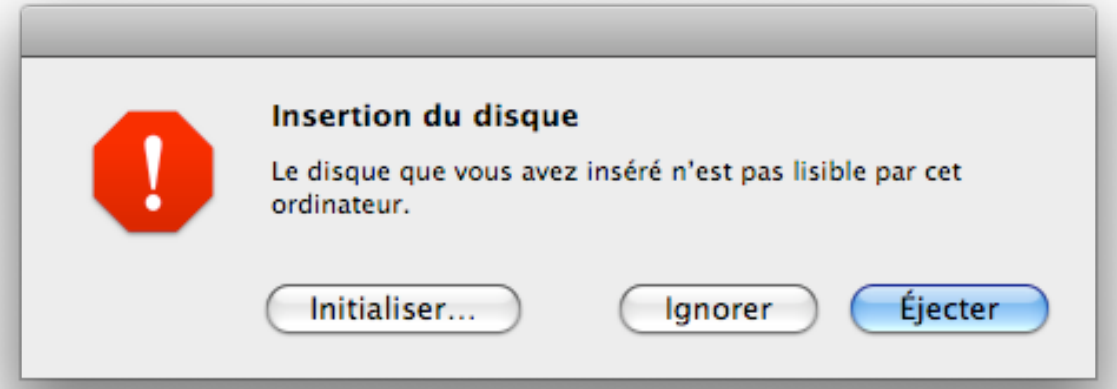


CRAFT
EXTERNAL HARD DRIVE ENCLOSURE

Bilan

Économies réalisées plutôt conséquentes.
Difficulté de montage : faible.
Temps de montage : 10 minutes (compter 15-20 avec des vis)

Je suis ravi (et c'est pour ça que j'en ai pondu ce tutoriel-là en fait) : le disque fonctionne au poil (rapide, très peu de bruit) et je me gausse donc à outrance des revendeurs qui m'ont sorti que "savoir si telle marque ou telle autre va être silencieuse on n'est pas là pour ça".



Aouch... à ce moment-là j'ai eu comme par hasard très très envie d'aller aux toilettes. Rien de grave en fait : la plupart des disques durs sont livrés non-formatés pour Mac OS, voire non-formatés du tout. On revient des toilettes, on clique donc sur "Initialiser", ce qui lance l'Utilitaire de disque.

On sélectionne son disque externe dans la colonne de gauche si c'est pas déjà fait puis on va sur l'onglet "Effacer". On choisit le format de volume (Mac OS, c'est plutôt adapté, sauf si on veut trimballer son disque dur entre PCs Windows et Macs), et on lui donne un petit nom. Dans mon cas, j'ai suivi les conseils d'un technicien selon lequel il était plus prudent d'aller dans les "Options de sécurité" et de choisir "mise à zéro des données". On clique donc sur Effacer... hum, et là ben, faut attendre, surtout si vous avez choisi "mise à zéro des données"... je conseille même de se trouver un truc à faire dans l'après-midi (aller bosser par exemple).

Une fois le formatage terminé, le disque dur est reconnu par le système et prêt à être utilisé. Sous Leopard, il est évidemment reconnu par Time Machine.

Les extensions dans Safari

Theo13
theo13@ipomme.info

PRATIQUE

Pour commencer...

Tous le monde sait que Firefox est modulable à souhait. Toutefois, peu de gens savent que Safari l'est aussi – du moins, un minium. Par contre, avec Firefox, cela se fait bien plus simplement.

Inquisitor

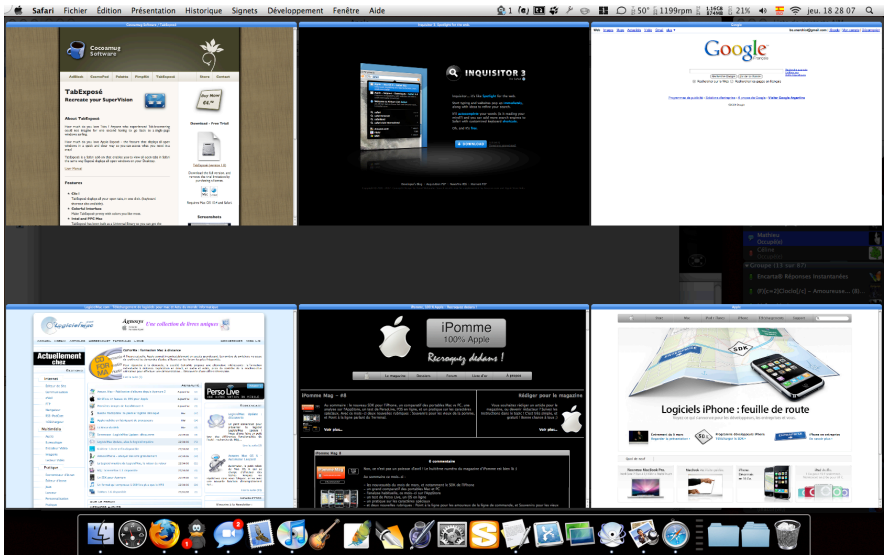
Inquisitor est nommé le Spotlight du web. Une fois installé, une fenêtre vous suggérera des résultats pour ce que vous marquez dans la barre de recherche. Il vous propose dans les préférence d'auto-compléter le mot ou la phrase en cours de rédaction. On peut choisir les nombre de suggestions affichés, et modifier la source, qui est par défaut Google. Il est totalement gratuit.

Lien : http://www.inquisitorx.com/safari/

TabExposé

TabExposé est cette fois-ci une fonction d'Exposé pour les fenêtre de Safari. Il permet d'avoir un aperçu sur vos onglets quand vous en avez un nombre important ouvert. Cependant, il coûte 4,90 €.

Lien : http://www.cocoamug.com/tabexpose/index.html



1Password

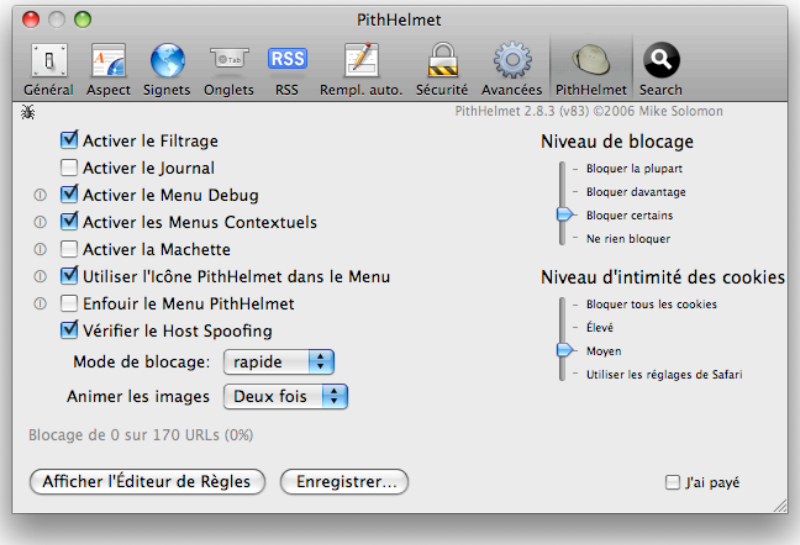
1Password est à la fois un plug-in et une application. Il sauvegarde en effet vos mots de passe, ce qui est très pratique pour ne pas perdre du temps en se connectant à chaque fois. Il se place à côté de la barre de recherche dans Safari mais Firefox également ! Le logiciel s'est fait de nombreuses fois récompensé et est facturé 34.95 $.

Lien : http://1password.com/

PithHelmet

Ce plug-in permet de bloquer mieux que Safari par défaut les envahissants pop-ups. Il permet également de bloquer des animations flash, des midis, etc. Il coûte par ailleurs 10$.

Lien : http://www.culater.net/software/PithHelmet/PithHelmet.php



PDF Browser Plug-in

PDF Browser Plugin permet de voir directement dans Safari des fichiers PDF. Il reste très sobre et simple d'usage.

Lien : http://www.schubert-it.com/pluginpdf/

Web Snapper

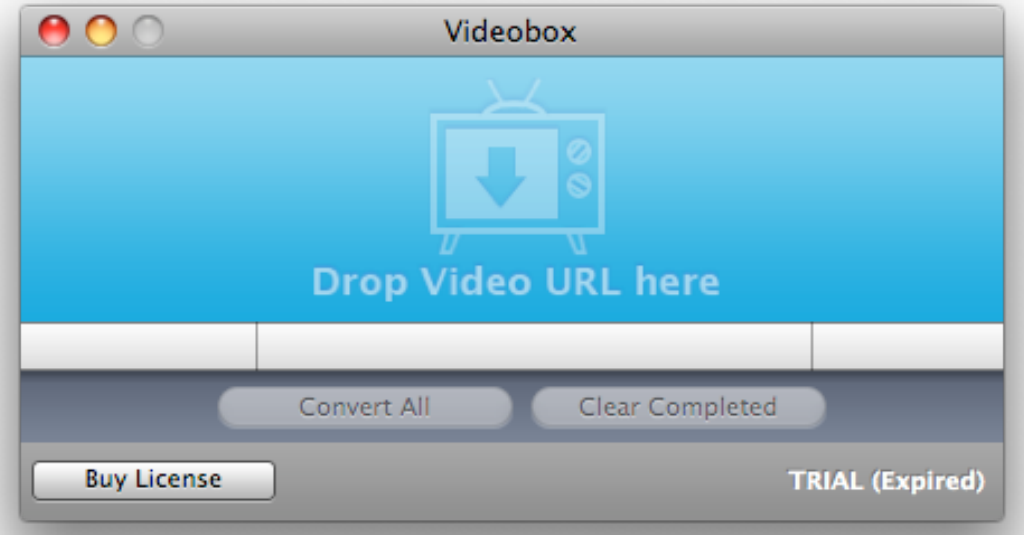
WebSnapper sert à prendre des captures d'écran de la page web que vous visitez. Très utile pour inclure un screen dans un article ou suivre l'évolution d'un site... Il coûte 15$.

Lien : http://www.tastyapps.com/

VideoBox

VideoBox permet de capturer la ou les vidéos de la page que vous visitez, et de l'enregistrer sur votre disque dur. Il coûte lui aussi 15$.

Lien : http://www.tastyapps.com/



En savoir plus sur les widgets

Subex
punto@kalimeo.com

PRATIQUE

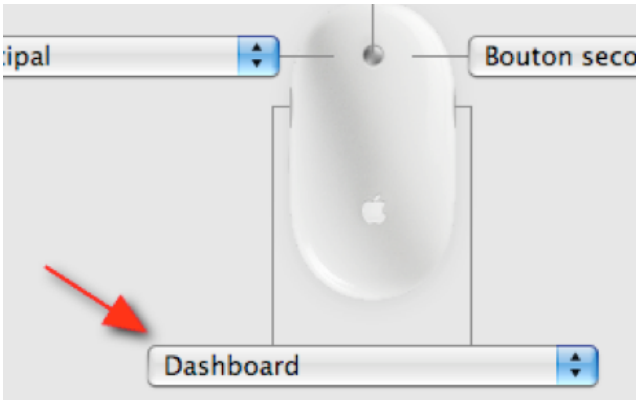
Pour commencer...

Nombreux sont les widgets proposés sur Mac OS X. Vous allez voir que l'utilisation de ces petits outils est très utile. Les widgets (contraction de "windows" et "gadget") proposent généralement des informations (météo, cours de la bourse, horloges) mais beaucoup d'autres choses comme des jeux, la surveillance de votre système ou même des accès simplifiés a certains sites.

Quel intérêt ?

L'intérêt premier de cet outil très léger est qu'il s'ouvre très rapidement, et quelque soit ce que vous êtes en train de faire, vous pouvez les faire apparaître sur votre bureau en un instant sur le Dashboard, sorte de deuxième bureau qui se superpose au bureau classique. Ceci évite ainsi l'ouverture d'une application supplémentaire et permettent aussi un gain de place a l'écran indéniable, puisque masqués en permanence. Pour faire apparaître les widgets, il suffit de presser la touche F12 (reconfigurable).

On peut aussi modifier les préférences de la souris pour assigner un bouton a l'ouverture de Dashboard. Il suffit pour cela de se rendre dans **Préférences système > Clavier et souris > Souris.** Sélectionnez "Dashboard" pour le bouton central ou les boutons latéraux par exemple.



Continuons...

Activez donc Dashboard et cliquez ensuite sur la croix en bas a gauche pour accéder au menu. Vous allez ainsi pouvoir choisir quel widget ajouter a l'écran à partir de cette barre de navigation :

Une petite astuce permet aussi d'éviter d'avoir à repasser par le menu Dashboard pour supprimer un widget de votre écran. Il suffit de presser la touche **Alt** pour faire apparaître la croix suppression en haut a gauche du widget.

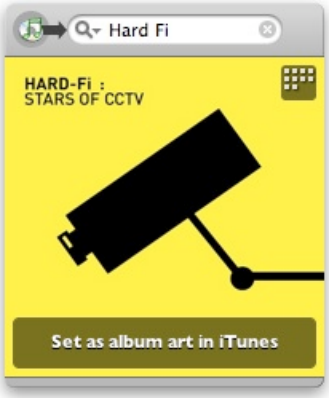
Comme vous pouvez le voir, un éventail de widget est proposé par défaut, mais si vous souhaitez en ajouter, des centaines de widgets sont dénichables sur le net, notamment sur le site d'Apple à cette adresse: *http://www.apple.com/downloads/dashboard/*, ou encore sur widgets yahoo : http://widgets.yahoo.com/

Divers widgets classés par catégorie y sont proposés. Dans notre dossier, nous en avons également cités quelques un.

Certains sont particulièrement utiles... En voici quelques uns :

- L'incontournable **iStat Pro** vous permet de surveiller votre machine, affichant le processeur ou la température de votre Mac . Son apparence est modifiable a souhait et c'est de l'avis de tous le meilleur programme de monitoring pour Mac.

Une tonne de widgets



Le widget **AmazonArt** quant à lui vous permettra d'accéder a un multitude de pochettes d'albums nécessaires a votre bibliothèque musicale. Il exporte la pochette dans iTunes d'un simple clic et les ressources provenant du site Amazon sont assez impressionnantes.

ScreenShot Plus est lui un widget qui permet les captures d'écrans sans avoir a passer par les raccourcis claviers et qui propose diverses options, comme l'exportation des captures d'écran sous divers format ou le screenshot différé.

D'autres sont totalement inutiles comme **"I love Lamp"** ou **PlasmaTubes** mais sont toujours autant appréciées esthétiquement parlant... Vous aurez ainsi de véritables lampes de bureau animées a l'ouverture de Dashboard !

Mais saviez vous que vous pouviez construire vos propres widgets?
Il est en effet possible d'en créer grâce à l'application **Dashcode**.
Cette application est destinée à vous faciliter le travail dans la conception de Widgets personnalisés. Apple a pour cela mis à disposition une version du logiciel via son site dédié aux développeurs. Il vous faudra vous inscrire (gratuitement) sur le site des développeurs Apple pour télécharger l'application.

http://www.ipomme.info