

Obtenez **LE MEILLEUR** d'internet

internet PRATIQUE

OFFERT
1 CD-Rom gratuit



60 logiciels gratuits



et aussi...
Wipe



Supprimez toute trace de navigation

MAI 2012
NUMÉRO 131

 Loisirs 7 sites pour mieux cultiver votre jardin

 Shopping matériel 9 accessoires high-tech pour les sportifs

 Pratique Nettoyez Internet pour naviguer vite et mieux

eBay
DOSSIER
Réussissez vos ventes sur eBay

FACE À FACE
Ultrabooks



ZenBook vs MacBook Air



COMPARATIF



4 miniprojecteurs
Diffusez partout vos photos et vidéos

TIREZ LE MEILLEUR DE VOTRE BOX!

- AUGMENTEZ les performances
- AMÉLIOREZ votre réseau Wi-Fi
- ACTIVEZ tous les services

+28 DE FICHES PAGES PRATIQUES

 Retouchez vos photos sans peine

 Sauvegardez vos favoris Internet

 Tchattez en vidéo avec Gmail



7,50€ DOM surface: 8,50€ + Belgique: 8,50€ + Lux: 8€ + Suisse: 15 FS + Maroc: 85 DH + TOM surface: 1200 CFP + TOM avion: 1800 CFP + Canada: 11,95\$

CHEZ VOTRE MARCHAND DE JOURNAUX ACTUELLEMENT !

3,90
seulement

N° 41 MAI/JUIN 2012

25 LOGICIELS GRATUITS POUR VOUS !
<http://telechargement.fiches-microactuel.com>

microactuel

FICHES PRATIQUES

34
fiches
à découper

TOUTES LES ASTUCES
POUR TÉLÉCHARGER
DES VIDÉOS YOUTUBE

Dailymotion, Yahoo Vidéo...

Sécurité

Cryptez les fichiers
de votre clé USB **P.57**

Matériel

Ajoutez de l'espace
à votre disque dur
Jusqu'à 25 Go gratuits en plus ! **P.41**

Optimisation

Gardez facilement
vos logiciels à jour **P.39**

Internet

Pilotez à la voix
Google Maps **P.23**

P.67

- Trouvez les meilleures
- Récupérez-les rapidement
- Lisez-les sur PC, iPad, mobile...

STOCKEZ ET PARTAGEZ
VOS DOCUMENTS

P.15

✓ **PARTAGEZ** jusqu'à
100 documents en ligne

✓ **AFFICHEZ-LES** sur mobile
grâce à un simple QR-code



• **Corrigez** un doc
Word à plusieurs **P.27**



• **Partagez** vos
musiques en ligne **P.59**

mer7

FRANCE MÉTROPOLE : 3,90 € - BELGIQUE : 4,50 € - DOM : 4,50 €
CANADA : 10 \$ C/N - MAROC : 60 DH - SUISSE : 7,80 FS

Obtenez **LE MEILLEUR** d'internet

internet

PRATIQUE

L'ÉDITO

Internet Pratique à votre service

Le mois prochain, votre magazine *Internet Pratique* fait sa révolution: son contenu s'enrichit, sa maquette se rajeunit. Sa mission: mieux vous informer sur les services offerts par le Web (loisirs, finances, sécurité, etc.) et mieux vous guider dans l'utilisation des outils Internet, à l'instar des navigateurs et des moteurs de recherche. Les pages de type courrier et forum vont s'étoffer, tout comme les dossiers pratiques qui se verront compléter par des enquêtes privilégiant l'information et les conseils. Enfin, *Internet Pratique* sera plus proche de vous, en vous faisant participer davantage et activement à son contenu. Pour accompagner ces changements, la ligne graphique du magazine va se parer de couleurs plus dynamiques et de nouveaux points de repère pour gagner en agrément de lecture...

D'ici là, plongez-vous dans notre dossier consacré aux secrets des box Internet et découvrez comment devenir un pro d'eBay, le plus grand site d'enchères au monde. Pour vous divertir, jetez un œil attentif à notre sélection commentée de sites sur le cinéma et comparez les miniprojecteurs que nous avons testés pour vous, histoire de vous mettre déjà dans l'ambiance du Festival de Cannes qui débute le 16 mai.

Une question, une remarque, une suggestion? N'hésitez pas à m'écrire à cette adresse: jpaoli@mer7.fr.

Au mois prochain pour votre nouvelle formule!

Juliette Paoli
rédactrice en chef

Internet Pratique n° 131 - mai 2012

Édité par M.E.R.7

S.A.S. au capital de 40 000 euros

enregistrée au RCS de Paris 498 599 836

Siège social: 4, rue de la Paix 75002 Paris

Exploitant de la marque Yellow Media

Adresse du magazine

101-109, rue Jean-Jaurès

92300 Levallois-Perret

Tél.: 01 41 27 38 38 - Fax: 01 41 27 38 39

www.mesmagazinesfavoris.fr

Président: Francis Jaluzot

Directeur général: Francis Follot

Directeur général Adjoint commercial et marketing: Laurent Guillemin

Directeur général Adjoint numérique et éditorial: Jean-François Morisse

Éditeur Pôle micro et high-tech: Jocelyn Flores

Principal actionnaire: LMBO Finance FCPR,

Fondation du Littoral

Directrice des ressources humaines:

Marguerite Gautier - jobs@mer7.fr

Prix au numéro: 7,50 €

ABONNEMENTS

18-24 quai de la Mame, 75164 Paris Cedex 19

Tél.: 01 44 84 05 50 - Fax: 01 42 00 56 92

e-mail: abomer7@dipinfo.fr

Tarif France 1 an (11 numéros): 66 €

Étranger Tél.: 01 44 84 05 50

RÉDACTION

Rédactrice en chef: Juliette Paoli

Production et contenu: m'média95

PUBLICITÉ

Tél.: 01 41 27 38 38 - Fax: 01 41 27 38 00

Directeur exécutif: Jérôme Adam

Directeurs de publicité:

Médéric Breton (mbreton@mer7.fr)

Cyril Morud (cmorud@mer7.fr)

François Lamrani (flamrani@mer7.fr)

Responsable trafic: Maguy Édouard (medouard@mer7.fr)

Assistante trafic: Nathalie Lopes-Busselin (nlopes@mer7.fr)

FABRICATION

Responsable de la fabrication: Philippe Perrot (pperrot@mer7.fr)

Chargé de fabrication: Antonio Sanchez (asanchez@mer7.fr)

DIFFUSION

Vente anciens numéros: 01 44 84 05 50

Diffusion: MLP

Impression: SUD GRAPHIE

Parc Activité Industrielle de Gabor

81370 ST SULPICE LA POINTE

Imprimé en France

Dépôt légal: à parution

Commission paritaire: 0715 K79817

ISSN: 1635-2610

Copyright M.E.R.7

Tous droits de reproduction réservés.

Internet Pratique est une marque déposée.

La rédaction n'est pas responsable des textes, illustrations et photos qui lui sont communiqués par leurs auteurs. La reproduction totale ou partielle des articles publiés dans *Internet Pratique* est interdite sans accord écrit de la société M.E.R.7. Sauf accord particulier, les manuscrits, photos et dessins adressés à *Internet Pratique*, publiés ou non, ne sont ni rendus ni renvoyés. Les indications de prix et d'adresses figurant dans les pages rédactionnelles sont données à titre d'information, sans but publicitaire. Ce numéro contient pour la totalité des exemplaires un CD-Rom promotionnel qui ne peut être vendu séparément.

Crédit photo: © Imagez - iStockphoto - Montage M.E.R.7



Actualités p.10

Toutes les informations sur les logiciels, les matériels et les services.

Observatoire p.14

Vérifiez les tarifs à jour des FAI

Face à face p.16

Asus contre Apple Le match des ultrabooks



Shopping p.20

Des gadgets utiles pour vous simplifier la micro
Des accessoires high-tech pour les sportifs



Comparatifs p.22

6 sites pour cultiver votre jardin

6 sites pour les cinéphiles

4 miniprojecteurs

Dossiers p.44

Suivez l'actualité avec Google

Naviguez plus vite avec Windows 7



Réussissez vos ventes sur eBay p.38

Le plus célèbre site d'enchères et d'annonces vous tend les bras pour mettre en valeur vos objets à vendre et en tirer le meilleur bénéfice sans risquer de croiser des escrocs.



Sur le CD
60 logiciels gratuits
pour naviguer
plus confortablement

Le Forum des lecteurs p.6

Posez-nous toutes vos questions par courrier ou par e-mail :
intpratique@mer7.fr

Dossier du mois p.28

Tirez le meilleur de votre box !

Entre l'arrivée du haut débit à domicile et les box de dernière génération, les services associés à ce terminal Internet intelligent n'ont cessé de s'étoffer pour couvrir tous les besoins de diffusion et de partage du multimédia à la maison. Vous découvrirez dans ce dossier comment mieux exploiter toutes les facettes d'un boîtier devenu indispensable.

Administration : les sites qui simplifient vos démarches p.48



Pour faciliter les démarches administratives que la plupart d'entre vous jugent pénibles, de nombreux sites officiels viennent heureusement à votre rescousse pour vous indiquer tous les documents à produire avant un dépôt de dossier.



28 pages de fiches pratiques

De la navigation au téléchargement en passant par la protection : apprenez à maîtriser les outils étape par étape.

- s'organiser p.53
- communiquer p.59
- en profiter p.65
- naviguer p.73
- se protéger p.77



Forum des lecteurs

Vous vous battez contre des intrus, vous vous interrogez sur le fonctionnement d'un logiciel, vous recherchez des astuces, des conseils ? *Internet Pratique* ouvre son Forum des lecteurs pour vous aider à mieux surfer. N'hésitez pas à nous envoyer vos questions !

Un Media Center récalcitrant

Lorsque je démarre le Media Center, un message s'affiche : Windows Media Center a cessé de fonctionner.

Jean Chabanel

La base de données du Media Center contient tous les paramètres et toutes les informations nécessaires à son fonctionnement. Si elle est endommagée, le Media Center refuse de démarrer et se bloque. Pour résoudre le problème, réinitialisez la base de données en supprimant son fichier. Ce dernier est localisé dans un dossier caché. Donc, commencez par demander l'affichage des fichiers et des dossiers cachés. Dans la fenêtre de l'explorateur Windows, choisissez les commandes *Organiser* et *Options des dossiers et de recherche*. Passez sous l'onglet *Affichage* et cochez l'option *Afficher les fichiers, dossiers et lecteurs cachés*. Validez avec *OK*. Doublecliquez ensuite sur l'icône du lecteur *C:* puis ouvrez successivement les dossiers *ProgramData*, *Microsoft* et *eHome*. Supprimez le fichier de la base de données. Selon la version du Media Center, ce fichier se nomme *mediaCenterData Store.db* ou *mcepg2-0.db*. Cette base de données est reconstruite au prochain lancement du Media Center. Il vous faudra cependant le reconfigurer complètement. La seconde source de problème peut concerner les codecs. Si vous avez installé vous-même des codecs, désinstallez-les.



Des icônes énormes

Je ne sais pas comment j'ai fait, mais mes icônes sont trop grosses à l'écran et je ne peux plus utiliser mon bureau Windows confortablement.

Yvon Mercier

Les icônes de votre bureau a visiblement subi un régime hypercalorique et leur taille vous prive d'un certain confort de lecture. L'explication est simple : en combinant la touche *contrôle* (*Ctrl*) maintenue appuyée et la molette de votre souris (utile pour Internet), vous avez augmenté la taille des icônes sans le savoir. Utilisez de nouveau cette combinaison clavier-souris et décidez de la bonne proportion.



Lire des fichiers Word et Excel

J'ai transféré des fichiers Word et Excel d'un PC sur un autre. Je constate que les fichiers transférés sont en lecture seule. Lorsque je modifie l'un de ces fichiers, je suis donc obligé de l'enregistrer sous un autre nom.

Sabri Beroud

Cliquez du bouton droit sur l'icône du fichier et choisissez *Propriétés*. Décochez *Lecture seule*. Pour agir sur plusieurs fichiers, sélectionnez-les au préalable et cliquez du bouton droit sur l'un d'eux. La commande *Propriétés* ouvre une boîte de dialogue simplifiée contenant *Lecture seule*. Si Windows réactive automatiquement cet attribut, contrôlez que vous avez les autorisations nécessaires. Cliquez du bouton droit sur le dossier contenant ces fichiers et choisissez *Propriétés*. Passez ensuite sous l'onglet *Sécurité*. Cliquez sur *Modifier*. Sélectionnez votre nom dans la liste et, dans le cadre des autorisations, cochez l'option *Contrôle total*. Enfin, validez avec *OK*.

Où est la barre des tâches ?

Je viens d'allumer mon ordinateur et, surprise, la barre des tâches a disparu. Je n'ai pourtant touché à rien la veille. Comment la retrouver ?

Mathilde Ancelin

Il est probable que vous avez coché par mégarde sa fonction de masquage automatique. Certes, le bureau semble mieux rangé, mais il faut alors faire glisser la souris sur la partie basse de l'écran pour la voir réapparaître. Effectuez un clic droit sur la barre des tâches réapparue et décochez alors cette case.

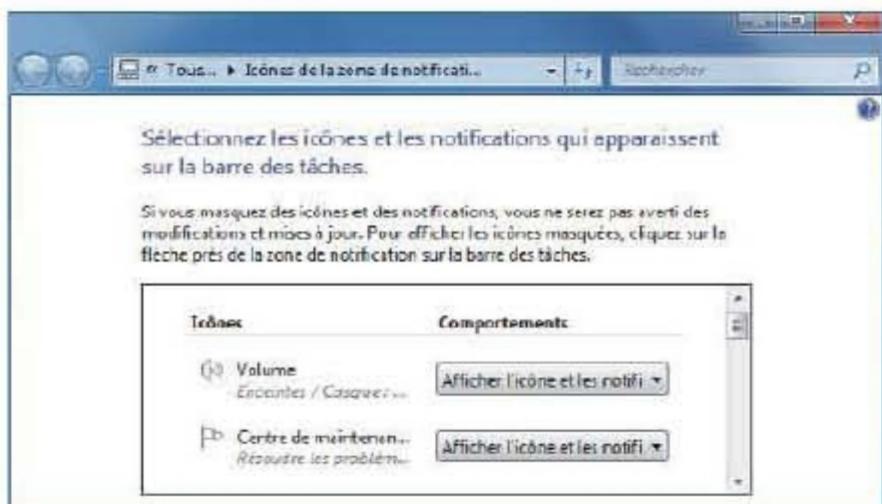


Plus d'icônes apparentes

En bas à droite de la barre des tâches, je ne vois plus aucune icône alors qu'elles apparaissaient la veille. Ai-je fait une mauvaise manipulation ?

Michel Perdrillat

Visiblement, vous trouviez auparavant plusieurs icônes (Son, Wi-Fi, Batterie) qui permettaient ou non certains réglages. Cliquez avec le bouton droit sur la barre des tâches puis ouvrez *Propriétés*. Pour chacune des icônes concernées, vous déciderez ou non de l'afficher, voire de l'accompagner de notifications. Ces alertes surgissent spécialement quand une mise à jour est nécessaire.

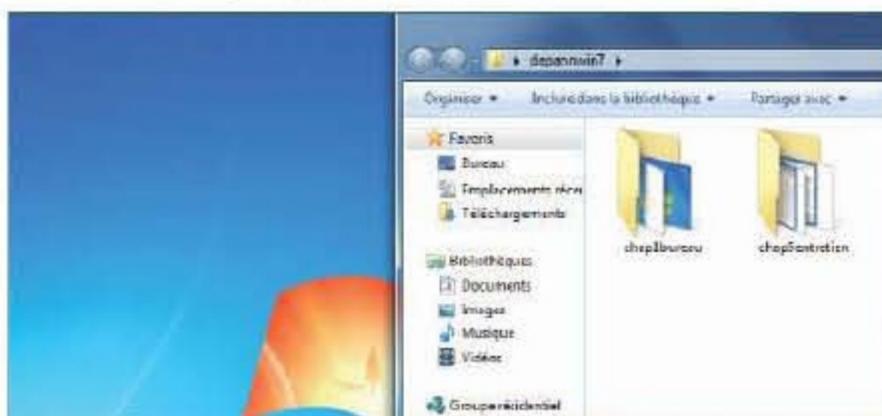


Des fenêtres ouvertes ou fermées

Débutant sous Windows 7, j'ai entendu parler d'une manipulation à l'écran pour gérer la présence des fenêtres de travail, mais j'avoue ne pas comprendre comment utiliser en même temps le clavier et la souris.

Guy Roche

Même si Microsoft a toujours privilégié l'aspect graphique et ergonomique de Windows, l'usage conjoint du clavier et de la souris peut rendre vous de grands services pour ce qui concerne la manipulation et la personnalisation de toutes les fenêtres de vos applications. Certes, la liste de ces raccourcis ne s'apprend pas en quelques minutes mais elle est toujours utile à connaître. Si vous cliquez par exemple sur la barre de titre d'une application avec le bouton gauche maintenu enfoncé et que vous déplacez la fenêtre vers le haut de l'écran, celle-ci bascule en mode plein écran. Même manipulation mais en la collant cette fois sur la partie gauche, et la voilà qui n'occupe... que la partie gauche ! Vous avez deviné qu'il en sera de même mais à l'opposé si vous déplacez cette fois la fenêtre vers le bord droit de votre écran. Sachez que vous obtiendrez respectivement le même résultat en maintenant la touche *Windows* enfoncée puis en appuyant simultanément sur l'une des touches de direction du clavier (des flèches aux quatre points cardinaux).

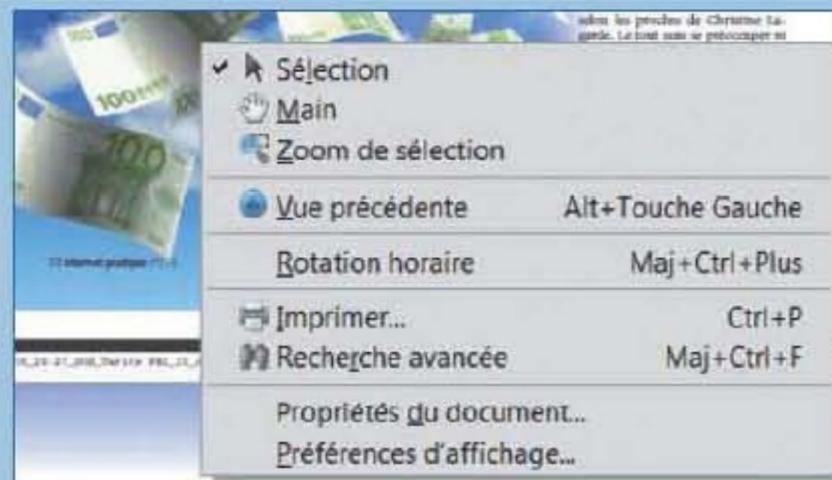


Extraire une image d'un PDF

Comment puis-je récupérer une image insérée dans un document PDF ?

Julien Gaydoux

Apriori, c'est assez facile. Cliquez sur l'image que vous désirez capturer : elle s'obscurcit, signe qu'elle est donc sélectionnée. Cliquez du bouton droit dessus et, dans le mini-menu qui s'affiche, cliquez sur *Copier l'image*, ce qui la transfère dans le presse-papier. La combinaison de touches *Ctrl + C* a le même effet. Vous pouvez alors coller où vous voulez le contenu du presse-papier. En revanche, cette procédure ne fonctionne pas si le document est protégé contre la copie du contenu. Contrôlez dans les propriétés en choisissant les commandes *Fichier* puis *Propriétés*. Voyez les informations sous l'onglet *Sécurité*. Faites alors comme ceci : choisissez les commandes *Affichage*, *Zoom* et *Taille réelle* puis les commandes *Edition* et *Prendre un instantané*. La souris est alors en mode capture. Tracez un cadre autour de l'image tout en gardant enfoncé le bouton gauche de la souris. Dès que vous lâchez le bouton de la souris, la zone sélectionnée est transférée sous la forme d'une image dans le presse-papier.



Des logiciels qui ne répondent plus

Sur les conseils d'un ami qui possède Windows 7 depuis longtemps, j'ai mis en route ce qui se nomme l'Observateur de fiabilité. On me dit alors que plusieurs applications ne répondent plus. Comment agir pour que ce message disparaisse ?

Louis Guenin

Si, effectivement, l'Observateur de fiabilité vous a alerté sur une application qui ne répond plus, prenez le temps de vérifier les services qui lui sont associés. Déroulez pour cela le menu *Démarrer* et tapez *services.msc*. Il n'est pas impossible que cette application continue de travailler sans que vous le sachiez et mange quelques ressources mémoire. Prenons l'exemple d'une application nommée *averRemote.exe*, qui ne fonctionne plus et tente pourtant de s'exécuter au démarrage. Une fois le service repéré dans la liste qui s'affiche, vous comprenez alors qu'une application que vous pensez avoir effacée proprement continue de sonner à la porte de Windows 7 pour proposer ses services. Lisez alors le rapport qui s'affiche : le descriptif est formel, il s'agit en réalité d'un service associé à une télécommande Media Center que vous n'utilisez plus. Cette requête en exécution qui ne sert plus à rien continue pourtant de vous ralentir. Effectuez un clic droit sur son intitulé, choisissez *Propriétés* puis désactivez son exécution.

Pour nous contacter :
intpratique@mer7.fr

L'HÉBERGERGE

LE 1^{er} CHOIX AU

Depuis plus de 10 ans, 1&1 s'attache à vous proposer des solutions Web de qualité toujours au meilleur prix. Aujourd'hui, avec plus de 6 millions de clients à travers le monde, 1&1 est aussi l'hébergeur le plus réputé en France.

(Source : forsa. / SevenOne Media, 01/2012)¹



SÉCURITÉ OPTIMALE

- Redondance géographique : votre site hébergé dans 2 centres de données distincts
- Disponibilité maximale



MEILLEUR N°1 MEILLEUR PRIX

HAUTE PERFORMANCE

- Connectivité de plus de 275 Gbits/s
- 9000 To de données transférées par mois
- Exploitation en simultané de plus de 70 000 serveurs à haut rendement



SERVICE EXPERT

- Assistance (hotline et email) assurée par des professionnels de l'hébergement
- Plus de 1300 développeurs en interne
- Gestion facile de vos comptes depuis votre Espace Client 1&1



PACK HÉBERGEMENT 1&1 ILLIMITÉ

~~6,99~~
€ HT/mois
(8,36 € TTC/mois)

0 €

/mois
pendant 3 mois*

1&1 DOMAINES

~~6,99~~ .fr
€ HT/an
(8,36 € TTC/an)

3,99 € HT/an
(4,77 € TTC/an)
la première année*

1&1 E-BOUTIQUE AVANCÉE

~~29,99~~
€ HT/mois
(35,87 € TTC/mois)

0 €
/mois
pendant 3 mois*

Découvrez toutes nos autres offres sur
notre site Web.

1&1

Contactez-nous au **0970 808 911** (non surtaxé) ou consultez notre site Web

www.1and1.fr

* Offre 3 mois à 0 €/mois : engagement de 12 mois. À l'issue des 3 premiers mois, 1&1 Illimité et 1&1 e-Boutique Avancée sont à leurs prix habituels respectifs de 6,99 € HT/mois (8,36 € TTC/mois) et 29,99 € HT/mois (35,87 € TTC/mois). Frais de mise en service : 9,99 € HT (11,95 € TTC). Offres sans durée minimum d'engagement également disponibles. Offre domaines : pendant la première année, le nom de domaine en .fr est à 3,99 € HT/an (4,77 € TTC/an) au lieu de son prix habituel de 6,99 € HT/an (8,36 € TTC/an). Offres à durée limitée, conditions détaillées sur 1and1.fr.

En bref

Les actionnaires croquent la pomme
Depuis 1995, jamais les actionnaires d'Apple n'avaient touché de dividendes, Steve Jobs étant totalement opposé à ce principe. Voilà qui va changer dès le 1^{er} juillet prochain puisque tout actionnaire recevra chaque trimestre 2,65 \$ par action, ce qui équivaut environ à un rendement annuel de 1,7 %. Rappelons qu'une action Apple vaut environ 450 €. Mais ce n'est pas tout puisque la firme a également décidé de racheter ses propres actions jusqu'à un seuil de 10 milliards de dollars. But recherché ? Faire savoir à la planète finance qu'elle compte bien miser sur une hausse de sa valeur durant ces prochaines années. À court terme, les ventes faramineuses du nouvel iPad (trois millions d'exemplaires vendus durant le premier week-end de commercialisation dans douze pays) ne peuvent que lui donner raison.



COTATIONS

Cours NASDAQ	506,3700 USD
Cours indicateur	449,8497 EUR
Variation	-0,95%
Dernier échange	22/03/12 15:10:40
Volume	5 641,251
Ouverture	589,3200
+ Haut	590,7300
- Bas	581,5100
Clôture veille	601,1000
Capital échange	0,70%
Vatonsation	555 105 13 00000
Seuil suspension baisse	0,0000

Le Galaxy S III sort du bois
Le Galaxy S III, futur plus puissant smartphone du coréen Samsung et concurrent frontal de l'iPhone 4S (en attendant l'iPhone 5 prévu normalement pour cet automne), devrait être commercialisé le 22 mai prochain ou, en tout cas, avant l'été. Il fonctionnera grâce à un processeur quadruple cœur et sera l'un des tout premiers modèles de smartphones à en posséder un, l'iPhone 4S n'étant doté que d'un double cœur.



Google surveillé par la Cnil...

Les nouvelles règles de confidentialité Google qui sont entrées en vigueur le 1^{er} mars dernier ne satisfont pas la Cnil qui se demande s'il n'y a pas anguille sous roche. D'où l'envoi de 69 questions au géant du Net.

Ce n'est pas à un vieux singe que l'on apprend à faire des grimaces. Google aurait dû méditer cette expression avant de considérer que ses nouvelles règles de confidentialité étaient validées par la Cnil. Il n'en est rien ! Le défenseur de l'identité humaine, des droits de l'homme, de la vie privée et des libertés sur Internet considère que ces règles ne respectent pas la directive européenne sur la protection des données et entend bien le démontrer. Pour cela, elle a réuni l'ensemble des Cnil européennes et a envoyé à Google 69 questions précises qui visent à "clarifier les implications de ces nouvelles règles pour les utilisateurs des services Google, qu'ils soient titulaires d'un compte Google, utilisateurs

non authentifiés ou utilisateurs passifs des services de Google sur d'autres sites (publicité, mesure d'audience, etc.)". Les réponses, qui doivent permettre à la Cnil de définir si oui ou non Google respecte le droit européen, devraient demeurer confidentielles de manière à ne pas effrayer Google et le pousser à coopérer. Les interrogations de la Cnil tournent autour du concept même de "données collectées", tour à tour dénommées *informations* puis *informations identifiables* ou encore *personnelles*. À quoi correspondent exactement ces différentes appellations et sont-elles liées à des différences de traitement par Google ? C'est ce que la Cnil cherche à découvrir à travers l'envoi de ce questionnaire.

CNIL L'informatique doit respecter l'identité humaine, les droits de l'homme, la vie privée et les libertés

Actualités > La Cnil > Actus Cnil > Article > Nouvelles règles de confidentialité de GOOGLE : la Cnil adresse un questionnaire détaillé

Article

Nouvelles règles de confidentialité de GOOGLE : la Cnil adresse un questionnaire détaillé

19 mars 2012

Comme elle l'avait annoncé le 28 février, la Cnil a envoyé à Google un questionnaire détaillé sur ses nouvelles règles de confidentialité.

Ce questionnaire comporte 69 questions précises et vise à clarifier les implications de ces nouvelles règles pour les utilisateurs des services Google, qu'ils soient titulaires d'un compte Google, utilisateurs non authentifiés ou utilisateurs passifs des services de Google sur d'autres sites (publicité, mesure d'audience, etc.). Les réponses de Google permettront notamment de vérifier si la combinaison de données entre services est conforme au droit européen.

La Cnil a demandé à Google de fournir ses réponses par écrit avant le 5 avril. La Cnil a réalisé ce questionnaire pour le compte et en coopération avec le Groupe de l'article 29 qui rassemble l'ensemble des "Cnil" de l'Union européenne. Pour rappel, la Cnil a été désignée par ses homologues pour conduire l'enquête au niveau européen sur les nouvelles règles de confidentialité.

Retour

→ Vos libertés
→ Vos responsabilités
→ Dossiers
→ En savoir plus

Rechercher

Voir aussi

→ Les nouvelles règles de confidentialité de Google soulèvent des inquiétudes

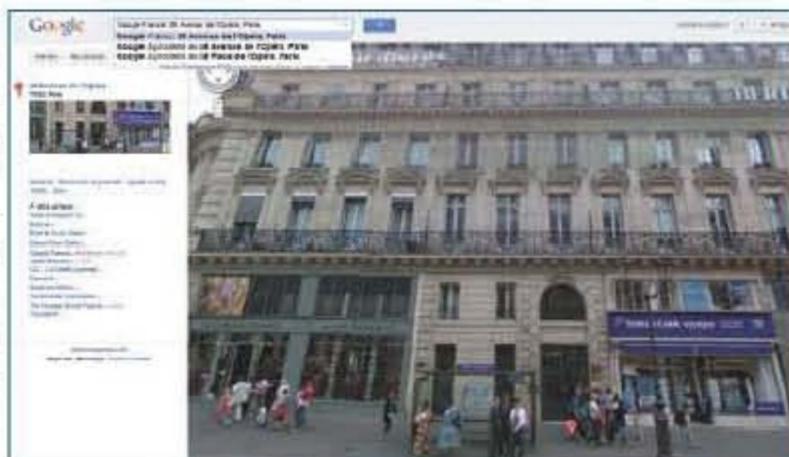
Pour approfondir

→ Questionnaire to Google

...et Google suivi par le fisc

Google France s'est-il rendu coupable de malversations financières ? C'est ce que cherche à savoir le fisc suite à la perquisition de juin dernier dans ses locaux. Le montant de l'éventuel préjudice s'élèverait à plus de 100 millions d'euros.

Google France aurait-il escroqué l'État français en minorant la somme qu'il lui doit au titre de l'impôt sur les sociétés et de la TVA ? C'est en tout cas ce que cherche à mettre au jour le fisc qui a perquisitionné les locaux français et saisi de nombreux documents parmi lesquels des factures, contrats et e-mails. La procédure, toujours en cours, n'a été révélée que le mois dernier. Si la fraude fiscale était avérée, Google France s'exposerait à un redressement supérieur à 100 millions d'euros. Le fisc s'appuie sur la recommandation du Conseil national du numérique nommée "cycle commercial complet" et qui a pour but de "taxer les principaux acteurs étrangers sur le territoire français sur le montant réel de leur activité". Or, aujourd'hui, Google France paye principalement son impôt en République d'Irlande où le taux est bien moins élevé qu'en France.



Windows 8: mise à feu en octobre

Windows 8 devrait finalement être commercialisé en octobre prochain à la fois sur PC et sur tablettes. Microsoft miserait sur la hotte du père Noël pour engranger un maximum de ventes en fin d'année.

Selon le site américain Bloomberg, spécialisé dans l'information économique, Microsoft commercialiserait Windows 8 simultanément sur PC et sur tablettes à la rentrée prochaine avec l'espoir d'en vendre un grand nombre durant les fêtes de fin d'année. Bloomberg parle d'environ 40 PC et moins de 5 tablettes pré-équipés. Ce système d'exploitation est particulièrement attendu au tournant puisque ce sera la première fois qu'il fonctionnera sous architecture ARM, les processeurs dédiés aux tablettes tactiles. La compatibilité sera-t-elle aussi bonne que la version PC qui continuera, elle, à fonctionner avec des processeurs Intel ? Microsoft réussira-t-il à imposer son interface Metro, face à celle de l'iPad 3 et des tablettes Android, dont la version unifiée 4.0 (Ice Cream Sandwich) tablettes et smartphones démarre fort ? Une chose est sûre, la guerre des tablettes aura bien lieu l'an prochain.



Les yeux plus grands que le ventre pour Free Mobile ?

Plusieurs incidents ont eu lieu sur le réseau mobile Free empêchant certains de ses utilisateurs de communiquer par voix et SMS. Free Mobile victime de son succès ?

De gros ennuis de réseau ont assombri le ciel jusqu'alors bien dégagé de Free Mobile. À plusieurs reprises en mars dernier, nombre de demandes d'appel n'ont pu être honorées, les abonnés devant s'y reprendre à plusieurs fois pour obtenir leur correspondant. Ces interruptions de service ont eu lieu en début de soirée, moment où la demande de connexion est au plus haut. Plus grave, il apparaît que la connexion 3G a, elle aussi, été malmenée, les freenautes devant alors redémarrer leurs smartphones pour tenter de retrouver une connexion fiable. Free Mobile a admis du bout des lèvres qu'il existait effectivement des difficultés. Une chose est claire, Free Mobile est victime de son succès et les pannes rencontrées sont dues à une bande passante insuffisante. En effet, l'opérateur a passé un accord d'itinérance de lignes avec Orange qui s'est révélé imparfait étant donné le nombre d'abonnés qui approche les 2 millions. Il faudra attendre au mieux l'été pour un retour à la normale avec la mise en place de passerelles en fibre optique entre les deux opérateurs.

The screenshot shows the Free Mobile website with several promotional banners. On the left, there's a 'SANS ENGAGEMENT' offer for 'FORFAIT FREE' at 15.99€/mois. In the center, another 'SANS ENGAGEMENT' offer for 'FORFAIT 2€' at 0€/mois. On the right, there's a promotion for 'iPhone 4' with a 'Détail disponible' button. Below these, there are sections for 'FORFAITS MOBILE FREE de A à Z' and 'DÉSILOCKEZ VOTRE MOBILE'.

En bref

Dropbox ami-ami avec Facebook

Le service de partage et de sauvegarde en ligne gratuit Dropbox, après son apparition sur les smartphones, étend un peu plus ses possibilités en proposant maintenant une passerelle vers Facebook. Tout détenteur d'un compte Dropbox doit se connecter puis se rendre dans ses paramètres de partage de dossiers. Une icône Facebook est désormais présente qui permet de relier ces derniers au compte du réseau social. Les amis Facebook apparaissent ensuite automatiquement dans la fenêtre d'invitation du dossier à partager. Simple et pratique !



Si Internet était un pays... .. il deviendrait en 2016 la cinquième puissance du monde ! C'est ce que montre une étude du Boston Consulting Group, un cabinet américain spécialisé en management. Avec bientôt 3 milliards d'internautes à travers le monde, ce "pays" serait uniquement devancé par les États-Unis, le Japon, la Chine et l'Inde. Il représenterait 4 200 milliards de dollars d'économie Internet, en grande partie générée par le Web mobile et l'Internet social.

Les Français accros au commerce en ligne

Selon un sondage Ifop/Generix, neuf Français sur dix (91 %) auraient commercé en ligne au moins une fois durant l'année écoulée. Près de la moitié d'entre eux (45 %) avouent faire chauffer leur carte bleue au moins une fois par mois sur les sites marchands. Principale motivation : faire des économies, de nombreux produits étant vendus moins chers qu'en magasin. Une tendance qui devrait s'accroître cette année.

The screenshot shows the Cdiscount website with several promotional banners. One banner says 'ENGORE PLUS DE COUTANTS !' with a '79% réduction' offer. Another banner says 'ELECTRONIQUE A PRIX COUTANT' with 'DES MILLIERS d'articles !' and '79% réduction'. There are also banners for '3.000 articles à 1€' and '10.000 articles à 1€'.

En bref

Un correcteur pour Google Docs
Google vient d'intégrer dans son traitement de texte Google Docs le correcteur d'orthographe de son moteur de recherche qui vous suggère en cas de faute de saisie la fameuse phrase "Essayez avec cette orthographe". Et des dictionnaires qui sont loin d'être à la hauteur, autant se servir des milliards de phrases indexées par les serveurs de Google pour proposer des corrections appropriées. Pour l'heure, cette fonction n'existe que pour la version anglaise de Google Docs.

Faites vos courses en ligne
Débordé par son travail, l'utilisateur peut pendant sa pause faire ses courses en ligne chez Carrefour en se connectant avec son smartphone sur Carrefour City. La commande est préparée dans un délai de deux heures. L'utilisateur paiera ensuite ses courses à une caisse spécifique à l'aide du code commande reçu par SMS. Mon panier Carrefour City est un service gratuit développé par Airtag éditeur de la solution Airshop.



Des coques à croquer
L'imagination des designers de coques pour protéger les mobiles est débordante. La palme revient sans conteste à Mycase qui propose de glisser l'iPhone 4/4S dans des coques en mousse ressemblant à s'y méprendre à des petits pains décorés de sucre glace (prix : 30 €). Bon appétit, mais veillez à ne pas mâcher trop durement !



ZTE complète sa gamme de smartphones

Révélee au grand public depuis son arrivée dans l'offre mobile de Free, la marque chinoise n'en reste pas là et annonce trois nouveaux appareils sous Android.

Bien déterminé à occuper une place de choix sur le marché des mobiles intelligents, le fabricant chinois ZTE mise sur le futur succès de ses trois nouveaux smartphones sous Android, avec notamment le modèle ZTE **Mimosa X** qui embarque, et c'est une première, les processeurs nVidia Tegra 2 et Icera, d'où de hauts niveaux de performances et d'autonomie escomptés. Fonctionnant sous Android Ice Cream Sandwich, le Mimosa X offre un écran TFT qHD de 960 x 540 pixels et intègre un APN de 5 mégapixels. Le modèle PF200 dispose quant à lui d'un écran tactile qHD de 4,3 pouces, d'un processeur de 1,3 GHz et d'un APN de 9 mégapixels. Il est compatible avec les technologies



DLNA et NFC. Pour sa part, le N910 repose sur un écran WVGA de 800 x 480 pixels, d'un APN de 5 mégapixels et est également compatible DLNA. Ces trois modèles de smartphones devraient être commercialisés au cours du deuxième trimestre 2012 à des prix non encore communiqués. Windows Phone n'est pas en reste puisque ZTE annonce le modèle **Orbit**, un smartphone 4 pouces pour une définition de 800 x 480 pixels doté d'un processeur 1 GHz avec 512 Mo de RAM et une capacité de stockage de 4 Go. Il est doté d'un APN de 5 mégapixels et d'une fonction voix HD. En principe, il devrait supporter la technologie NFC. L'Orbit est attendu d'ici peu à un prix non défini.

Le nouvel iPad vous en met plein les yeux

La nouvelle version de la tablette graphique qui a initié le genre tout autant qu'elle l'a révolutionné, présente des caractéristiques techniques privilégiant le confort de lecture.

S'il ne fallait retenir qu'une nouveauté à propos de la nouvelle version de la tablette d'Apple, c'est sans nul doute la qualité de son écran Retina : 3,1 millions de pixels à l'affichage (soit un million de pixels de plus qu'un téléviseur HD !) et un renforcement de 44 % de la saturation des couleurs. Fin et à peine plus lourd (662 g) que l'iPad2 (601 g), ce nouveau modèle intègre une caméra iSight de 5 mégapixels capable de capturer des images et des vidéos et repose sur la nouvelle puce maison A5X quadricœur. L'iPad fonctionne sous iOS 5.1 et existe en deux modèles : Wi-Fi et Wi-Fi + 4G (connectivité 4G LTE) avec, pour chacun d'eux, 16, 32 ou 64 Go. Prix : à partir de 489 € (Wi-Fi) et 609 € (Wi-Fi + 4G). Beaucoup de caractéristiques techniques séduisantes donc, tout comme l'élégante version blanche de cette tablette. Et qu'importe si les traces de mains pourraient y être visibles à court terme.



Norton entre en guerre tous azimuts contre les virus

Les pirates vont devoir faire preuve d'ingéniosité pour franchir le barrage sécuritaire proposé par Symantec, qui dévoile un ensemble logiciel paré à toutes les attaques, quel que soit le support utilisé.

Avec la multiplication des points d'accès sur Internet depuis n'importe quel appareil, les risques sont eux aussi démultipliés. D'où la nouvelle solution tout-en-un Norton 360 Everywhere, mise sur le marché pour protéger tout type de machine : PC, Mac, tablettes et smartphones sous Android, l'iOS d'Apple étant reconnu officiellement comme plus sécurisé. Cette solution offrira donc une protection contre les menaces en ligne et la perte des informations, mais aussi bloquera l'appareil numérique en cas de perte ou de vol. En renfort, l'éditeur annonce la disponibilité de la version 6.0 de sa suite complète de sécurité et de sauvegarde des données Norton 360 pour XP, Windows Vista et Windows 7. Deux grandes fonctions sont mises en avant : Norton Identity Safe, qui facilite la gestion des identifiants et des mots de passe, et Norton Management, qui permet de piloter à distance les fonctions de sécurité sur plusieurs PC. À l'écoute des mobinautes, Symantec a décidé de limiter le téléchargement systématique des mises à jour non critiques qui pouvait poser problème en cas de connexion bas débit et par conséquent de limiter les coûts de dépassement de forfait. Enfin, il est désormais possible d'effectuer des sauvegardes automatiques en ligne jusqu'à 25 Go de données. Prix : 80 € pour un an avec assistance gratuite par téléphone ou tchat.



HP joue la carte du tout-en-un

Le nouveau modèle intégré HP met en avant sa taille écran Full HD et sa capacité de stockage pour séduire tout autant les particuliers que les petites entreprises.

HP risque d'en séduire plus d'un avec son élégant tout-en-un Omni 27. Comme son nom l'indique, il repose sur un écran de 27 pouces soit une diagonale de 68,6 cm. Cet écran plat, non tactile, propose un affichage haute définition Full HD. À l'intérieur, la puissance est au rendez-vous puisque ce PC tout-en-un peut intégrer selon le modèle retenu un à plusieurs processeurs multicœurs, des cartes graphiques HD et stocker jusqu'à 2 To de données. Le modèle dispose de fonctions audio de qualité et, en option, d'un lecteur de disque Blu-ray et d'un tuner télé. Il intègre une entrée HDMI, deux ports USB 3.0, un double microphone et une webcam HD. Côté logiciel, il est livré avec HP Magic Canvas, une interface graphique qui assure la gestion et l'affichage des fichiers multimédias et bureautiques. Il est livré avec un clavier et une souris sans fil que l'utilisateur rangera discrètement dans le pied de l'écran. Le HP Omni 27 est commercialisé à partir de 1 300 euros.



En bref

Nouvelle tablette Fujitsu

Fujitsu annonce la tablette multimédia Stylistic M532 sous Android 4.0. D'un poids d'environ 560 grammes, elle inclut un écran Gorilla Glass de 10 pouces pour une définition de 1 280 x 800 pixels, un processeur nVidia Tegra 3 quad-cœur cadencé à 1,4 GHz, 1 Go de mémoire et une capacité de stockage de 32 Go. Elle est équipée de ports SD, SIM, USB, HDMI, audio et de deux caméras (2 mégapixels vers l'avant, 8 mégapixels vers l'arrière). La Stylistic M532 sera disponible début juin à partir de 549 € HT.

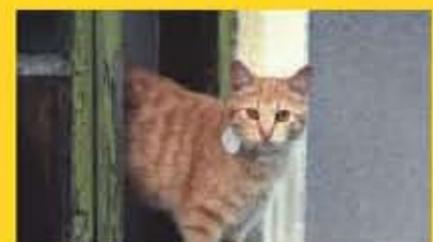
Une liseuse multi-sensorielle

Pour tenter de reproduire le contact charnel de feuilleter un journal ou un ouvrage, Pocket Book annonce le modèle Touch 622, la première liseuse 6 pouces multi-sensorielle dotée d'un écran E Ink Pearl, c'est-à-dire un écran en papier électronique. Grâce à lui, l'utilisateur a davantage la sensation de tourner les pages d'un livre et d'interagir avec son média par des glisser-déplacer du doigt. Une centaine de livres sont préinstallés en huit langues (prix : 160 €).



Tracez votre chat

D'origine américaine et pas encore disponible en France, ce collier GPS a été conçu pour suivre tous les trajets de votre félin domestique préféré. Désormais affublé d'un accessoire assez voyant, votre animal de compagnie peut ainsi s'éloigner à loisir du domicile ou presque, puisque ce sont les propriétaires qui fixent la zone dans laquelle il peut se mouvoir sans les alerter. Étonnant que ce système n'ait pas encore été plus discrètement conçu pour les cartables et chaussures des enfants scolarisés qui manquent parfois à l'appel !



Fournisseurs d'accès : les

				
ADSL tripleplay	vitesse de connexion maximum	20 Mbits/s	25 Mbits/s	28 Mbps (ATM)
	prix dégroupé	37,00€	37,90 € (32,90€ Multi-Packs)	37,98 € (Révolution)
	prix non dégroupé	NC	36,90 € (31,90 Multi-Packs)	35,98€
	prix de l'ADSL nu (sans tel ni TV)	21,90 €	15,90 €	NC
Fibre optique	vitesse de connexion	100 Mbits/s	100 Mbits/s	100 Mbps réel
	prix	42,00 €	40,90 € (35,90 Multi-Packs)	35,98 € (Révolution)
Conditions générales	frais de mise en service	non	non	0€ (39,99€ en cas de construction de ligne)
	durée d'engagement	12 mois	aucun	Durée indéterminée
	coût de la <i>hotline</i>	0,078 €/appel puis 0,028 €/min	coût appel local	Inclus dans l'offre Freebox Révolution 0,34€/mn pour Freebox HD et non dégroupé
	frais de résiliation	non	45 €	49 €
	délai indicatif de mise en service	15 jours	15 jours	1 à 4 semaines
Location de la box	coût mensuel	3 €/mois	inclus	0 €
	option enregistreur numérique	5 €/mois	inclus	inclus
	capacité du disque dur	500 Mo	200 Go	250 Go
Option matérielle	option wifi	inclus	inclus	inclus
	option CPL	69 €	49 €	inclus
Téléphonie	destinations incluses	103	106	104
	prix de la minute vers les <i>box</i>	inclus	inclus	inclus
	prix de la minute vers les mobiles	1h incluse puis 0,16 €	inclus (dans l'offre neufbox Evolution et Fibre Evolution de SFR) Pour tous les clients neufbox et Fibre de SFR, en option à 5€/mois	inclus (Freebox Revolution + offre Free en zones non dégroupées) option : 2,99€/mois pour Freebox HD en zones dégroupées
Télévision	nombre de chaînes gratuites	110	170	185 (pour 1,99€/mois)
	dont HD	5	18	15
	nombre de chaînes payantes	60	200	400
	dont HD	8	16	14
Sécurité	prix de l'option sécurité	5 €/mois	5 €/mois (1 ^{er} mois: 1 €)	4,99 €/mois
	inclus dans l'option	antivirus, pare-feu,	antivirus, pare-feu	McAfee
	contrôle parental gratuit	oui	oui	oui
Hébergement	capacité de la boîte mail	2 Go (5 adresses)	10 Go (10 adresses)	1 Go
	capacité de l'espace d'hébergement	100 Mo	9 Go	10 Go

Nouvelle réplique de Bouygues Telecom

Pour continuer de répondre aux différentes offres de Free, Bouygues Telecom a revu certains tarifs à la baisse, tout en simplifiant son offre téléphonie en nombre de forfaits. S'agissant de la BBox ADSL, la réduction atteint 6 € par mois, intégrant désormais les appels vers les mobiles (jusqu'alors en option). Les abonnés à la version fibre sont encore plus gagnants, puisque l'économie réalisée peut alors atteindre les 8 € par

mois. Il faut ajouter à cela que le bouquet NumeriPass Premium est proposé pour 1 € par mois pendant un an, tandis que les packs Sport, Cinéma et Famille sont offerts pendant 3 mois. Il semble que l'accent soit mis sur les offres de haut de gamme et concerne de moins en moins les forfaits d'entrée de gamme sur lesquels, grâce ou à cause de Free, les marges commerciales sont bien plus faibles.

huit offres comparées

Bouygues	Alice	numericable	DARTY	Budget telecom
20 Mbits/s	28 Mbps (ATM)	100 Mbits/s	de 10 à 100 Mbits/s	20 Mbits/s
29,90 €	29,99 €	29,90 € (débit 30 Mbits/s)	31,90 €	29,70 €
36,78 €	34,95 €	37,90 € (débit 100 Mbits/s)	34,90 €	32,80 €
19,90 €	NC	22,99 €	21,90 €	-
100 Mbits/s	NC	100 Mbits/s	100 Mbits/s	NA
39,90 €	NC	39,90 €	37,90 €	NA
aucun	0€ (40 € pour Alicebox Initial)	500 €	aucun	45 €
12 mois	Durée indéterminée	12 mois	12 mois	aucun
0,078 € TTC/appe puis 0,014 € TTC/min en h. creuses et 0,028 € TTC en h. pleines	incluse dans le forfait si appel depuis Alicebox, (de- puis un autre opérateur se référer à sa grille tarifaire)	Prix d'une communication locale, temps d'attente gratuit depuis une ligne Numericable	0,12 € TTC/min	0,34 €/min
49 €	49 €	50 €	solde de l'engagement	Aucun
30 jours	1 à 4 semaines	1 à 3 semaines	10 jours	de 2 à 8 semaines
inclus	0€	inclus	3 €/mois (offre THD seulement)	gratuit
5 €/mois	inclus	5 €/mois (+99€ HDBox Memory)	5 €/mois	NA
120 Go	80 Go	80 Go	120 Go	NA
inclus	inclus	inclus	inclus (kit supplémentaire 49 €)	inclus
99,90 €	inclus	59 €	99,99 €	NA
108	104	jusqu'à 100	84	15
inclus	inclus	inclus	inclus	Mise en relation 10 cts puis 2 cts/min
Mise en relation 0,20 € TTC/appe puis 0,15 € TTC/min au-delà des heures	-	0,16 € de mise en relation puis 0,16 €/min	Orange et SFR: Mise en relation 0,22 € puis 0,05 €/min (h. creuses) 0,19 €/min (h. pleines) Bouygues: Mise en relation 29 cts puis 0,07 €/min (h. creuses), 0,25 €/min (h. pleines)	Orange et SFR: Mise en relation 0,219 € puis 0,029 €/min (h. creuses) 0,099 €/min (h. pleines) Bouygues: Mise en relation 0,219 € puis 0,099 €/min (h. creuses), 0,149 €/min (h. pleines)
120	185 (pour 1,99€/mois)	120 à 170 selon l'offre	180 (THD)/110 (ADSL)	NA
NC	15	22 (dont 6 incluses)	7	NA
39	400	120	45	NA
NC	14	NC	NC	NA
5 €/mois	6 €/mois	5 €/mois	5 €/mois	NA
Norton Internet Security	Norton	antivirus, pare-feu, antiphishing, antispam (PC uniquement)	antivirus, pare-feu, antispymware, antispam et antiphishing	NA
oui	oui	oui	oui	NA
1 Go (10 adresses)	1 Go	500 Mo (30 adresses)	1 Go (6 adresses)	NA
10 Go	10 Go	200 Mo	NC	NA

SFR met les choses au carré

En lançant depuis le mois de février dernier une formule nommée carré Web 24/24, SFR apporte une réponse toute retenue à l'offensive Free qui continue de faire des vagues. Si cette formule concernait jusqu'alors uniquement les offres couplées téléphonie fixe/téléphonie mobile, la grande nouveauté est que celle-ci est désormais possible sans nécessiter de souscrire à la Neufbox. De la sorte, Internet n'est pas concerné, ce qui revient à proposer une formule

double-play inédite (certains concurrents ont une offre téléphone/Internet sans télévision, mais qui n'inclut pas toujours les mobiles). Sans engagement, cela vous coûtera 47 euros par mois et, comme de coutume, 10 euros de moins si vous vous engagez sur deux ans. Quant aux appels illimités vers les fixes et les mobiles en France, sachez qu'il ne faudra pas toutefois dépasser 3 heures par appel, ce qui laisse une marge de liberté certaine.

FACE À FACE

Ultrabooks **MacBook Air** versus **Zenbook UX31E**



Apple MacBook Air 13" 100 % ultraportable

Si vous avez déjà eu l'occasion d'entrer dans une boutique Apple, vous avez dû tomber en arrêt devant cet objet luxueux, au design épuré, d'une légèreté et d'une finesse incomparables. C'est vrai que le tout dernier MacBook Air ne passe pas inaperçu. Le modèle 13,3 pouces (33,7 cm de diagonale d'écran) ne pèse qu'environ 1,35 kg pour une épaisseur variant de 0,3 cm à 1,7 cm, le tout enrobé d'une élégante coque en aluminium. Puissant, il l'est également grâce au processeur Intel Core i5 bicœur épaulé de 4 Go de mémoire vive et d'un processeur graphique Intel HD Graphics 3000 assurant un affichage de 1 440 x 900 pixels. Son espace de stockage est constitué de 128 Go ou 256 Go de mémoire flash. Adieu pesant et bruyant disque dur physique et place ici à de la mémoire flash très rapide et de faible consommation électrique. La connectique comprend deux ports USB, un lecteur de cartes SD et un contrôleur Thunderbolt permettant de relier jusqu'à six périphériques dont un écran externe. Dommage qu'il ne dispose pas de prise Ethernet, le flux de données étant assuré par sa connectivité Wi-Fi (802.11 n) et Bluetooth (4.0). Mais ce qui fait la différence avec ses nombreux concurrents est, d'une part, son écran rétroéclairé par LED,

du plus bel effet dans la pénombre, et, d'autre part, son trackpad Multi-Touch. Grâce à la dernière mouture de l'OS embarqué (OS X Lion), ce pavé tactile permet de commander le micro grâce à une gestuelle rapidement assimilable : clic, double clic, balayage ou bien glissement des doigts permettent de se débarrasser définitivement de la souris. Autre avantage de ce MacBook, son silence relatif, même lorsque le ventilateur se déclenche, celui-ci assurant une parfaite dissipation thermique. Vous n'aurez pas les cuisses en feu après plusieurs heures d'utilisation ! D'autant que l'autonomie varie de cinq à sept heures en fonction des usages. Il est par ailleurs doté d'une webcam basse définition juste bonne à passer des appels vidéo en Wi-Fi avec vos amis disposant d'un Mac, iPad 2 ou iPhone 4 et de la technologie FaceTime intégrée. Acheter un MacBook Air, c'est aussi bénéficier d'iCloud, le stockage et partage des données sur serveurs distants (2 Go gratuits). Photos, vidéos, podcasts, fichiers, musiques sont en permanence synchronisés et disponibles depuis un appareil Apple compatible et en partie depuis un PC en entrant ses identifiants de connexion (accès aux e-mails, contacts, calendrier). www.apple.com/fr/

En bref

On aime

- Sa finesse et son silence
- Sa réactivité et son écran
- Son trackpad tactile

On aime moins

- Le manque de port Ethernet
- Des fonctionnalités supplémentaires payantes

Le verdict

Assurément un bel objet, parfait à emporter en voyage et doté d'une réactivité extrême. On a vite fait de craquer devant ce MacBook Air 13 pouces. Reste à savoir si vous êtes prêt à être happé par l'univers Apple.

Où le trouver ?

Sur le site Apple au prix de 1 249 € (version 128 Go de mémoire flash) ou 1 499 € (version 256 Go) ou dans les enseignes spécialisées (Fnac, Boulanger...) et webmarchands avec, parfois, des ristournes intéressantes.

9/10

Les nouveaux modèles d'ultrabooks PC viennent sérieusement concurrencer la star d'Apple, le MacBook Air dernière génération. Certains, à commencer par le Zenbook UX31E, présentent un réel intérêt et constituent une alternative à considérer avec soin.

■ **Stéphane Philippon**



Asus Zenbook UX31E-RY010X Un clone moins cher

Et si ce Zenbook lui était supérieur? À ce jour, il est en tout cas l'un des seuls à pouvoir lui tenir la dragée haute. D'abord par son design, finement ouvragé et constitué en priorité d'aluminium et de magnésium. Il est certes un peu plus lourd (1,4 kg) pour une épaisseur quasi identique. Son écran est doté d'une meilleure résolution : 1 600 x 900 pixels pour une diagonale de 13,3 pouces (33,7 cm). Sa motorisation affiche aussi des performances légèrement supérieures grâce au processeur bicœur Intel i7 associé à 4 Go de mémoire vive. Le circuit graphique est strictement identique au MacBook Air (Intel HD Graphics 3000) mais la dalle brillante de l'écran peut s'avérer particulièrement gênante dans certaines circonstances. Côté connectique, ce Zenbook fait un sans-faute ou presque en proposant un port USB 2.0 et un port USB 3.0 auxquels s'ajoutent un port micro HDMI et un port Ethernet via adaptateur. Les cartes mémoire SD/MMC peuvent être lues via un slot situé sur le côté gauche. Cet ultrabook communique également aisément en Wi-Fi (b/g/n) et Bluetooth (4.0). Parlons maintenant du stockage interne, là encore dévolu à 256 Go de mémoire flash, assurant rapidité d'écriture et de lecture, silence et

autonomie accrue. Le Zenbook dispose également d'un clavier confortable dont seules certaines touches sont éclairées (verrouillage, mise sous tension...) ainsi que d'un touchpad, hélas moins abouti que le trackpad d'Apple. Grâce à sa mémoire flash, son processeur peu gourmand et ses options d'économie d'énergie et de veille, il dépasse les cinq heures d'autonomie en utilisation classique. On apprécie par ailleurs la restitution sonore assurée par des enceintes Bang & Olufsen, du plus bel effet sur ce type d'appareils par ailleurs dénués de lecteur-graveur de DVD. Sa webcam est en revanche du même acabit que celle du MacBook Air, uniquement dévolue à du tchat vidéo avec une résolution de 0,3 mégapixel uniquement. Il est livré avec Windows 7 Professionnel 64 bits et une pochette de rangement. Asus propose aussi une solution de sauvegarde dans les nuages dénommée WebStorage ainsi qu'un service de mise à jour, LiveUpdate. Autant de fonctionnalités, outils intégrés et belles finitions propres à faire hésiter tout acheteur entre ce Zenbook et le MacBook Air. Si les univers Apple ou Microsoft ne sont pas des facteurs discriminants, reste le facteur prix et là, avantage à Asus. <http://fr.asus.com>

En bref

On aime

- Son design et sa finesse
- Sa connectique et son autonomie
- La résolution de l'écran

On aime moins

- La dalle brillante
- La webcam ridicule
- Le touchpad perfectible

Le verdict

Il a tout d'un MacBook Air, du design à la légèreté, mais comprend de plus une connectique digne de ce nom et une résolution d'écran supérieure à son concurrent. Et en plus, il est moins cher!

Où le trouver?

Principalement chez les webmarchands à des prix variables. Mieux vaut prendre le temps de comparer les offres. Le modèle 13,3 pouces doté de 256 Go de Ram peut se dénicher au-dessous des 1 400 €.

9,5/10

Des accessoires pour

Il suffit parfois de quelques grammes de plastique pour résoudre un problème. Il faut parfois aussi le meilleur de la technologie. Nous avons cherché sur Internet les moyens de vous simplifier le surf au quotidien. Les solutions sont parfois surprenantes mais elles prouvent à chaque fois l'ingéniosité de leurs concepteurs.



Enrouleur de câble Bobino Petit, pratique et pas cher

Malgré leurs grands airs de communicants, nos appareils gardent souvent un fil à la patte. Du coup, notre bureau se transforme en un plat de spaghettis dans lequel il devient vite difficile de démêler les câbles enchevêtrés. Un tout petit accessoire en polypropylène recouvert de gomme permet pourtant de ranger facilement les longueurs de fil excédentaires, permettant de mettre bon ordre à ce sac de nœuds. En vert fluo, en bleu ou en noir, l'enrouleur de câble Bobino est la petite idée qui simplifie la vie.

Prix : 3,50 €

www.30eurosmaxi.com

Celluon Magic Cube

Un clavier virtuel laser

Pour communiquer avec votre tablette, votre smartphone ou votre portable, allumez le Magic Cube. Un rayon laser projette alors un clavier virtuel sur toute surface plane tandis qu'un capteur repère le mouvement de vos doigts. L'appareil en déduit les touches frappées et transmet l'information par Bluetooth ou USB. Il est tout à fait possible de taper à plusieurs doigts (le taux de détection est de 400 caractères par minute), à condition de bien relever ses doigts entre chaque frappe. Vous verrez d'autant mieux le clavier (qui n'est malheureusement disponible qu'en qwerty) que votre environnement est sombre. Si taper ses textes sur un clavier virtuel a assurément de l'allure, cette frappe de science-fiction nécessite tout de même de déboursier **236,70 €**.

www.megadget.fr



Station de chargement Pelouse

Votre portable se met au vert

Plutôt que de brancher tristement votre smartphone ou votre appareil photo numérique à sa prise de rechargement, faites-lui prendre l'air et posez-le sur l'herbe. Dans ce bac bien vert, il reprendra de l'énergie. En fait, les câbles de branchement sont cachés dessous mais, avouons-le, le chargement est beaucoup plus sympathique comme ça! Si vous multipliez les appareils, vous pourrez profiter du grand modèle à trois places.

Prix : 30,00 € (24 € pour le petit modèle)

www.30eurosmaxi.com



Capuchons pour connecteur USB

Sortez couvert

Nous collectionnons les clés USB que nous laissons souvent branchées dans leur connecteur. C'est ainsi que disparaissent leurs capuchons, avalés par l'aspirateur ou cachés sous un buffet par le chat. Pour éviter que vos connecteurs s'abiment faute de protection, vous pouvez vous procurer ce paquet de cinq capuchons en silicone qui vous rendront sûrement service un jour ou l'autre.

Prix : 6,90 € www.coindugeek.com

simplifier la micro

USB Foot Switch

Tapez comme un pied



Mais à quoi servent ces pédales qui se glissent sous le bureau ? Elles permettent d'augmenter votre rendement (aussi bien en bureautique que pour les jeux). Chacune d'entre elles peut en effet être associée à une touche ou à une combinaison de touches. Une pression du pied vient alors remplacer une pression du doigt sur le clavier.

Si l'utilité d'un tel pédalier est relativement faible lorsque vous utilisez votre traitement de texte ou votre tableur, elle grimpe en flèche lorsqu'il s'agit de jouer. Certains logiciels demandent en effet des talents de pianiste pour être vraiment efficaces : l'USB Foot Switch vous donne l'opportunité d'acquérir des dons d'organiste !

Prix : 39,90 € www.coindugeek.com

Wattson



Surveillez votre consommation

Cet appareil comporte deux parties : une sonde, que vous clipsez autour du câble électrique qui relie votre compteur au disjoncteur, et un récepteur qui vous indique en temps réel votre consommation électrique. Il utilise pour cela un écran LCD mais vous avertit également par un code coloré. Lorsque Wattson est bleu, votre dépense d'énergie est inférieure à la moyenne ; s'il passe au rouge, vous consommez plus que d'habitude. Son logiciel intégré permet de calculer votre consommation hebdomadaire, mensuelle ou annuelle. Prix : 99,00 €

www.mageekstore.com

Transcend JetFlash 220

Une clé qui vous obéit au doigt



Si vous devez transporter des données sensibles ou, plus simplement, si vous n'aimez pas l'idée que n'importe qui puisse lire vos fichiers, vous pouvez vous procurer cette clé biométrique. Elle est en effet équipée d'un lecteur d'empreinte digitale qui permet de reconnaître son propriétaire. Seul ce dernier pourra l'utiliser. Il retrouvera alors ses paramètres de connexion Internet que la clé aura mémorisés.

Prix : 13 € (4 Go) www.pixmania.com

Clé USB Carte Son

Une carte son dans une clé USB

Il arrive que la carte (ou le chipset) sonore d'un PC tombe en panne. Plutôt que de remplacer la carte mère, branchez cette petite clé USB dans un de vos connecteurs. Vous disposez alors à nouveau d'une carte sonore parfaitement opérationnelle, avec une gestion autonome des deux canaux sonores afin d'assurer une restitution stéréo. Elle supporte le 3D positional sound 5.1 virtual soundtrack et inclut un amplificateur Digital Class-B. Une LED indique son état de fonctionnement.



Prix : 3,50 € www.megadget.fr



Attaches Câbles Velcro

Liez et repérez vos câbles

Avec ces attaches pour câbles, vous pouvez facilement attacher plusieurs câbles afin d'éviter tout désordre. Grâce à la fermeture en Velcro, elles peuvent être enlevées ou remplacées très facilement. Repérez vos groupes de câbles rapidement grâce à leurs différents coloris. Prix : 2,90 € www.megadget.fr

Au service des cybersportifs

L'informatique s'immisce dans tous nos actes quotidiens. Elle investit également le milieu sportif en proposant des aides spécifiques. Qu'il s'agisse de pratiquer son sport plus confortablement ou plus sûrement, il devient utile de faire appel à l'électronique.



GPS Approach G6 Garmin

Rêve de golfeur

Ce GPS dédié au golf possède en mémoire plus de 25 000 parcours de golf dans le monde. Sur quelque fairway que vous soyez, il vous indique automatiquement votre distance par rapport au green, l'emplacement des bunkers et des obstacles. Vous disposez d'une prévisualisation du parcours et pouvez mesurer chacun de vos drives au mètre près.

L'appareil tient également votre carte de score (en stroke play ou Stableford) et établit vos statistiques de jeu. Un bijou pour le golfeur !

Prix : 329 € <http://fra.garmin.com>

Sondeur couleur Humminbird

Trouvez le poisson

L'installation du Twister 141 C sur votre bateau est simple et rapide. Cet échosondeur compact mais puissant vous permet de traquer le poisson où qu'il se cache. Son écran couleur de 320 x 240 pixels vous retranscrit les données envoyées par la sonde 200 kHz à simple faisceau de 20° pour détailler le relief du fond et les éventuels bancs de poisson passant sous la quille. Prix : 219 €

www.pecheur.com



Anémomètre WS9500
La Crosse Technology

Prenez le bon vent

Qu'il s'agisse de préparer un ride de kitesurf, un départ de parapente ou en envol d'aérostat, le vent est un facteur essentiel. Cet anémomètre de poche permet de connaître en toutes circonstances la vitesse du vent absolue ou moyenne (sur 2 à 10 secondes). Le résultat est donné au choix en nœuds, en mph, en m/s ou en km/h. Le petit écran rétro-éclairé fournit également la température (entre -29°C et +59°C) et le Windchill (température ressentie).

Prix : 49,90

www.kite-tek.com



Jumelles Instant Replay Bushnell

Filmez à longue distance

Les jumelles Instant Replay de Bushnell sont des jumelles hautes performances qui peuvent enregistrer une séquence vidéo continue de 60 secondes. Vous pouvez ainsi capturer puis revoir les actions sportives sur l'écran LCD rabattable de 3,8 cm juste après leur déroulement. La mise au point de l'image se fait simultanément à travers les optiques et sur l'écran LCD. La mémoire interne 16 Mo est épaulée par un emplacement pour carte SD. Prix : 314 € www.eyeshop.com/fr





GPS Dakota 20 Garmin

La rando en sécurité

N'hésitez plus à prendre les chemins de traverse. Ce GPS tout terrain vous indique votre direction grâce à son compas électronique 3 axes intégré. Il intègre également un altimètre barométrique pour surveiller l'évolution des conditions météo. Son récepteur GPS ultrasensible reste opérationnel même dans les endroits couverts ou les vallées

fortement encaissées. Le fonds cartographique intégré vous permet d'envisager des courses dans le monde entier.

Prix : 250 €

www.decathlon.fr

Brassard EaseFit Sport Belkin

Restez joignable en plein effort

Le brassard EaseFit Sport de Belkin est un étui protecteur pour iPhone 4S ou iPod touch. Il est conçu en néoprène synthétique et doté d'une bande Velcro. Vous glissez votre smartphone dans une pochette transparente et pouvez ainsi consulter son écran sans avoir à le sortir de sa protection. Un compartiment est prévu pour ranger les clés. Les possesseurs de smartphones de marques différentes trouveront l'équivalent de ce brassard sur le site du constructeur.

Prix : 25 €

www.belkin.com/fr/



Camera Geonaute G-Eye 720p

Filmez vos exploits



Immortalisez votre premier saut en parachute ou votre premier vol en aile delta en fixant cette caméra à votre casque. Conçue pour fonctionner en conditions extrêmes, la Géonaute G-Eye 720p peut aussi être montée sur un cadre de vélo ou protégée par un caisson étanche, pour des prises de vue sous-marines. Une télécommande permet de se filmer même sans porter la caméra sur soi.

Prix : 130 €

www.decathlon.fr

Sifflet à main électronique

Sifflez sans vous essouffler

Les arbitres savent bien que la bille d'un sifflet classique se gorge bien vite de salive, au détriment de son efficacité et, surtout, transformant l'objet en un nid d'infection. Pour un sifflement hygiénique, utilisez ce sifflet à main électronique. Son bouton poussoir permet de contrôler le son et la durée et vous évite d'avoir à le porter à la bouche. Un sifflet, maintenant, cela peut se prêter !



Prix : 8,50 €

www.casalsport.com

GPS Forerunner 110 Garmin

L'assistant du coureur de fond

Lorsque vous débutez votre course d'entraînement, appuyez sur la touche *Start* de la Forerunner 110. À l'arrivée, appuyez sur *Stop*. C'est maintenant que cette montre GPS va vous être utile. Elle a en effet mesuré précisément votre parcours, sa distance, votre temps et votre allure. Un moniteur de fréquence cardiaque affiche votre fréquence cardiaque en nombre de battements par minute et vous disposez des données de toutes vos courses précédentes pour vérifier votre progression. **Prix : 149 €**



www.cardioshop.be

Clé USB Carte Son

Prenez de la hauteur

Avant une course en montagne, pensez à vous équiper de cet altimètre et baromètre de poche. Il vous fournira à tout moment votre altitude exacte jusqu'à 9 000 mètres, la température, la pression atmosphérique et les prévisions météo. Sa fonction de boussole informatique vous indiquera aussi le nord avec précision. Son écran rétro-éclairé est aussi solide que le reste de l'appareil. **Prix : 72,90 €**



<http://fr.oregonscientific.com>

6 sites pour

Les succès de *The Artist* et d'*Intouchables* ont de Cannes qui va souffler ses 65 bougies,

1 L'actu cinéma



www.allocine.fr

2 Répliques culte



<http://cinelog.fr/>

NOTRE ENQUÊTE

De l'actu avant tout, des dossiers assez chiches mais toujours liés à l'actualité et une mise en page qui privilégie l'image. Ne cherchez ici aucune critique et peu de regards sur autre chose que les blockbusters, mais vous aurez quand même envie de vous ruer en salles. En effet, toutes les bandes annonces de films sont disponibles d'un seul clic de souris.

À l'idée de retrouver toutes les phrases jugées culte des films références, nous étions ravis. Hélas, ce site pourtant accueillant tente de rendre définitive toute réplique, de *Nikita* à *Dirty Dancing* ! Vous pourrez cependant vous détendre avec des quiz basés sur la reconnaissance d'une phrase, mais surtout serez enjoint à combler les manques évidents.

NOTRE AVIS

Les plus

- L'actualité en force
- Les séries télé également à l'honneur

Les moins

- Aucun fonds documentaire

Les plus

- Plus de 800 films répertoriés
- Vous pouvez participer au site

Les moins

- Aucun dialogue complet
- Des choix contestables

7/10

6/10

L'Ours, le Lion d'Or, le César, l'Oscar et la Palme font parties des récompenses cinématographiques les plus courtisées par les acteurs, réalisateurs et producteurs. Mais en dehors de ces événements pas toujours médiatisés en ce qui concerne Berlin ou Venise, les cinéphiles amateurs ou

carrément accros peuvent trouver sur le Net de quoi assouvir leur passion pour le septième art. De la base de données richement documentée au recensement de tous les anachronismes ou fautes de script, la source est inépuisable et le plus souvent bien approvisionnée. Bien entendu, les sites phares sont bombardés de publicité liée à l'ac-

tualité du cinéma, mais laissent aussi parfois la place à des annonces qui n'ont rien à voir. Les quelques liens vers des sites marchands ou de vidéo à la demande sont heureusement assez pertinents, à en faire oublier que le cinéma est également la victime collatérale des pirates du Web, qui ne se contentent pas de puiser illégalement dans le fonds

musical. Les vrais cinéphiles trouveront eux enfin d'autres sites de référence non sélectionnés car en majorité spécialisés sur un genre ou un pays. Priorité est alors donnée à l'analyse au détriment de l'image, mais cela évite tout de même le côté people des sites grand public. Silence, on tourne... mais pas la page ! ■

Emmanuel Alexandre

tous les cinéphiles

redonné au public le goût des salles obscures. À quelques semaines du Festival notre sélection du mois recense quelques sites consacrés au septième art.

3 Les bugs des films



www.erreursdefilms.com

Dans la série "premier site définitif", voici celui qui s'acharne à détecter preuves à l'appui toutes les bourdes involontaires de milliers de longs métrages. Un œil averti donc pour déceler un avion dans *Zorro* ou une montre qui change sans cesse d'heure. Un site tout à fait fréquentable, même si les années passant, les images se font rares pour des raisons de droit.

Les plus

- Rien ne leur échappe
- Les chefs d'œuvre aussi !
- Des heures de navigation

Le moins

- De moins en moins de preuves en images

8,5/10

4 Cultivez des navets



www.nanarland.com

Encore un site culte pour tous ceux qui veulent découvrir des longs métrages rapidement rangés dans la catégorie kitch. Des séries Z, le plus souvent dans la catégorie horreur, et quelques pépites d'outre-tombe composent un menu où le rire n'est jamais méchant. Les auteurs sont talentueux en dépit de certains partis-pris contestables dans le choix des navets.

Le plus

- Des chroniqueurs de talent
- Des films improbables soudain en vedette

Le moins

- Ce n'est pas bien de se moquer mais ça fait du bien

8,5/10

5 Prochaines sorties



www.cinefil.com

Ne vous méprenez pas, car ce site n'est finalement qu'un fil d'informations fraîches sur les sorties prochaines et les films à l'affiche et surtout pas un espace réservé aux cinéphiles. En ce qui concerne les bandes-annonces et extraits vidéo, plusieurs chaînes ont été créées par genres. Une bonne idée de départ et, à l'arrivée, des clips déjà largement diffusés. Dommage.

Les plus

- L'actualité
- Des dossiers thématiques sympas

Le moins

- Le cinéophile n'y trouvera rien d'utile

6,5/10

6 Cinéma au salon



www.commeaucinema.com

Parce que le home cinéma a trouvé un nouvel essor grâce aux box dotées d'un disque dur qui proposent des chaînes cinéma en HD, l'idée bienvenue de ce site est de faire la part belle aux sorties DVD et Blu-ray. Vous trouverez alors nombre de suggestions pour ne pas emprunter les files d'attente, mais serez probablement déçus par un fil d'actualité un peu trop people.

Le plus

- Toutes les sorties DVD et Blu-ray
- Le site pour les enfants

Le moins

- Des actus people sans intérêt
- Des dossiers parfois racoleurs

6/10

Un site de référence tout public

www.imdb.com

En dépit d'un patronyme qui fait plus penser à une base de données un peu absconse qu'à une adresse Internet conviviale, ce site est une véritable encyclopédie vivante du cinéma d'hier et d'aujourd'hui. À partir d'un titre de film, d'un nom d'acteur, d'actrice ou de producteur, vous entrez dans une spirale informative qui peut vous coûter de longues heures de navigation, mais pour votre plus grand plaisir. Le site américain par exemple recense sans parti-pris toutes les apparitions de Georges Clooney ou de Jean Lefebvre, dans des longs métrages ou des shows télévisés. S'il est préférable de pratiquer la langue de Shakespeare pour le consulter sans fin, l'équivalent français n'est pas en reste. Il y a dans tous les cas fort à parier que vous rebondirez d'un nom à une filmographie, puis d'un film à un casting complet. Que du bonheur pour tous les curieux et les amoureux du cinéma.





6 sites pour

Après la vague de froid de février, le redoux de Des fleurs, mais aussi des légumes n'attendent

1 Tout pour le jardin



www.jardinage.net

NOTRE ENQUÊTE

Vitrine Internet d'un magazine papier, ce site couvre tous les aspects liés aux cultures et espaces verts personnels. Le sommaire est assez dense, qu'il s'agisse de choisir les bons semis ou de suivre les conseils mois après mois. Qu'importe que les articles en ligne ne soient pas tous récents, l'information est là, parfois jargonnée mais toujours précise.

NOTRE AVIS

Les plus

- Un sommaire complet
- Les conseils par thèmes
- Des archives assez fournies

Le moins

- La vulgarisation n'est pas toujours au rendez-vous

7,5/10

2 Un espace vert



www.aujardin.info

Dès les premiers clics, il est difficile de faire abstraction des publicités qui prennent le pas sur un contenu pourtant fourni. Allez de préférence sous l'onglet *Vos trucs*, qui a la bonne idée de fonctionner par mot clé : les informations et astuces fournies sont autant de bonnes idées à mettre en œuvre. À signaler des vidéos proposées aux amateurs de décoration florale.

Les plus

- Des fiches thématiques
- Les trucs et astuces par mots clés

Les moins

- Des liens commerciaux sans aucun rapport

7/10

Les Français sont de plus en plus nombreux à aménager quelque espace, du balcon au jardin, pour récolter fièrement tomates cerises, herbes aromatiques et radis croquants. La tendance est effectivement au profit du peu d'espace disponible pour se satisfaire à court

terme de quelques plantations qui savent conjuguer la saveur et l'encombrement minimal. Attention toutefois, car votre budget "jardin sur le balcon" peut vite atteindre des sommes prohibitives si vous saisissez ces termes dans votre moteur de recherche. Ainsi, l'investissement pour un potager sur mesure adapté peut-il friser les 300 euros. Mais si

les plantes vertes et fleurs réclament une attention quotidienne, les produits à déguster sont encore plus dépendants des variations saisonnières, comme les gelées intempestives ou un soleil omniprésent qui peut ruiner vos cultures. À défaut d'être né avec la main verte, mieux vaut donc commencer par récolter les bonnes informations, pour éviter de

se planter avec des semis. Nous avons sélectionné en priorité les sites informatifs débarrassés ou presque de tout lien avec les grandes enseignes du jardinage et des espaces verts, qui prodiguent certes de bons conseils, mais sont astreints en toute logique à mettre en avant leurs offres marchandes. ■

Emmanuel Alexandre

cultiver votre jardin

la mi-mars a été propice à se remettre à l'ouvrage pour fêter l'arrivée du printemps. que votre main verte posée sur la souris pour vous offrir le beau et le bon.

3 Artistes du jardin



www.jardinier-amateur.fr

Ce site coup de cœur de la rédaction n'a qu'un seul défaut, ne pas être assez connu. Car non seulement les conseils, astuces et articles sont pertinents et à jour, mais vous n'en ferez jamais le tour en quelques clics et préférerez probablement vous abonner sans frais à sa newsletter. Les contributions des membres sont toujours utiles et jamais liées à des sites marchands.

Les plus

- Le fonds documentaire
- Les conseils à foison
- Un calendrier des semis

Le moins

- Les petites annonces

8,5/10

4 Des légumes cultivés



www.le-jardin-potager.fr

Quel que soit l'espace dont vous disposez pour agrémenter vos assiettes de légumes donnant toute leur saveur, vous trouverez ici tous les conseils utiles pour planter et récolter à la bonne période. Le site est plutôt rustique et c'est sous l'onglet *Catégories* que vous trouverez enfin des astuces fort bien documentées, qu'importe qu'elles ne soient pas toutes récentes.

Le plus

- Beaucoup d'infos utiles
- Des explications claires
- La discrétion des publicités

Le moins

- Une navigation peu évidente

7,5/10

5 Récolte au balcon



www.potager-de-balcon.com

Si votre espace de culture se réduit à quelques mètres carrés en appartement, ne désespérez pas de disposer d'un carré de verdure en ville pour faire pousser ce qui vous plaît. Ce site exemplaire fournit nombre d'astuces pour que votre balcon devienne un vrai jardin potager, même si certaines installations comme les tables de culture sont parfois onéreuses.

Les plus

- Les fiches pratiques
- La pédagogie pour les jeunes
- Les liens "bon plan"

Le moins

- Le matériel recommandé coûte parfois cher

8/10

6 jardinez responsable



www.jardiner-autrement.fr

Si la lutte contre les pesticides doit être de tous les instants, usons aussi de conseils de bon sens. Avec pour principales thématiques celles du slogan *Prévenir, diagnostiquer et guérir*, ce site de bonne volonté pêche pourtant à délivrer ensuite un contenu solide et pratique. Dommage, car le bio et le bon qui sont dans l'air du temps auraient mérité plus d'attention.

Le plus

- La prise de conscience

Le moins

- Un fonds insuffisant
- Aucun conseil pratique

5/10

Cultivez en phase avec la Lune

Bien qu'aucune preuve scientifique n'étaye réellement l'influence de la Lune sur les végétaux, cela fait maintenant des siècles que les mains vertes s'en remettent à ce calendrier pour gérer leurs plantations et récoltes. Gorgés d'eau, les fruits et légumes pourraient donc tirer avantage ou pas de notre satellite dont on sait déjà qu'il régit les marées. Plusieurs sites ou pages Internet sont prévus pour vous indiquer comment agir en suivant le comportement de la Lune au fil des jours. Des jours fleurs, racines, fruits et feuilles sont en outre associés aux constellations du zodiaque. Si vous décidez de suivre pas à pas toutes ces recommandations, vous aurez alors à cœur de suivre les différents quartiers de Lune pour, par exemple, favoriser les racines à la pleine lune (la lumière diminue) ou planter au premier quartier pour justement profiter cette fois d'une lumière ascendante.



4 picoprojecteurs

Voyez grand !



Ils ne sont pas plus lourds qu'un smartphone et assez compacts pour tenir dans la paume de la main. Les picoprojecteurs sont moins lumineux que leurs pesants homologues et ne sont pas conçus pour transmettre le frisson d'une salle de cinéma suréquipée. Pour leur part, ils feraient plutôt office de très bon cinéma de quartier !

Petit, léger et lumineux

Philips PicoPix 2330

Le dernier-né de la gamme des picoprojecteurs PicoPix de Philips a la bonne idée de proposer une dragonne fermée par deux prises USB complémentaires. Alors que la première de ces prises accueille une clé renfermant des fichiers multimédias prêts à être projetés, la seconde sert à connecter l'appareil au PC pour le recharger en énergie. D'un poids d'à peine 130 grammes pour des dimensions de 96,7 x 54 x 22 millimètres, le pico tient aisément dans le creux de la main et avance une autonomie de 1 heure 30 à 30 lumens ou 2 heures en mode éco. Son lecteur multimédia décode le full HD en 1080p (même s'il



projette ensuite l'image en 640 x 460 pixels) et lit les vidéos au format MKV, MP4, MOV et AVI, donc les plus répandus. L'image, projetée à plus de deux mètres, peut atteindre 1,50 mètre de diagonale sans trop perdre en luminosité ni en contour pour peu que l'on ne projette pas en pleine lumière. Sur une taille plus modeste, l'image est étonnante de qualité.

Prix : 280 €
www.philips.fr

Les plus

- ▲ La taille particulièrement réduite de l'appareil
- ▲ L'image assez lumineuse même en pleine lumière
- ▲ La compatibilité avec de nombreux formats vidéo dont le MKV

Le moins

- ▼ La définition de l'image

8/10

Bonne résolution mais lourd et cher

Vivitek Qumi

À mi-chemin entre le projecteur standard et le picoprojecteur, le Qumi a essayé de créer un marché intermédiaire. La luminosité est au rendez-vous, mais pas assez pour concurrencer les grands frères ; l'encombrement est très réduit, mais pas suffisamment pour tenir dans une poche. Une définition de 1 680 x 800 pixels et un taux de contraste plus appuyé grâce à ses 300 lumens offrent une image bien supérieure au pico. En revanche, avec ses 620 grammes sur la balance et ses dimensions de 106 x 102 x 32 mm, vous le glisserez dans un sac à dos plutôt que dans une



poche. On aurait pu passer outre le format extralarge pour un mini si le prix n'était pas, lui aussi, extra large sur ce segment de marché et s'il ne fallait pas forcément une prise secteur pour l'alimenter. Proposé à près de 600 euros et avec une telle contrainte, on préfère opter pour un vrai vidéoprojecteur.

Prix : 570 €
www.vivitek.fr

Les plus

- ▲ Très bonne résolution pour un produit de cette taille
- ▲ Très lumineux au regard des capacités des picoprojecteurs

Le moins

- ▼ Trop cher pour ce marché
- ▼ Trop volumineux pour un pico
- ▼ Pas assez puissant face à un projecteur standard

6/10

L'utilisateur d'informatique à domicile a des besoins clairement identifiés. Par exemple, il ressent un jour ou l'autre la nécessité de se débarrasser de tous les câbles qui courent derrière son matériel. D'autres besoins sont en sommeil et ne demandent qu'à être réveillés; le fabuleux succès des tablettes est là pour le démontrer. Nous étions jusqu'à maintenant très sceptiques quant à la nécessité d'ajouter un picoprojecteur à notre arsenal informatique. Puis nous avons passé un mois en privé avec l'un de ces modèles. Le résultat est sans appel; nous aurions aujourd'hui bien du mal à

nous en passer. Le match homme contre machine a d'abord eu lieu à domicile, lors d'une journée entre amis. Après quelques photos et vidéos pour immortaliser la fête, nous avons récupéré la carte SD d'un appareil pour l'introduire dans le picoprojecteur et ainsi contempler des images de plus d'un mètre directement projetées sur le mur. Ambiance assurée! Puis vinrent les vacances et l'occasion de déplacer le match à l'extérieur. Là encore, la victoire revint au pico. Lors d'une soirée pluvieuse, nous avons projeté les films stockés dans notre PC sur le mur d'une pièce plongée dans le noir. La séance ciné fut très

agréable. Évidemment, il ne faut pas s'attendre, à ce prix et avec un appareil si peu encombrant, à une image en 1080p offrant des contours et un contraste exceptionnels. Toutefois, ces projecteurs de poche n'ont rien de petits gadgets surtaxés. En pleine lumière, l'image reste honnête, bien qu'un peu fade. Dans le noir, les picoprojecteurs supportent allégrement une séance home cinema avec une diagonale d'image dépassant 1,50 mètre. Bilan de la rencontre : le pico est désormais sur l'étagère du salon, entre le caméscope et la console nomade. ■

Cyril Trigoust

Une bonne taille d'image

Aiptek Pocket Cinema V50

Mettre le terme *cinema* dans la codification d'un produit de cette gamme évoque un peu la grenouille qui voulait se faire aussi grosse que le bœuf dans la fable de Monsieur de La Fontaine. Sans pouvoir vous reproduire une séance de *Star Wars* avec la qualité que pourrait exiger un cinéophile intransigeant, il faut tout de même reconnaître que sa définition de 854 x 480 boostée à 50 lumens réserve de bonnes surprises pour une image plongée dans le noir total. Une image de plus de 2 mètres (à condition que l'on puisse avoir un recul de 3 mètres) est largement supportable. Pesant 225 g pour une taille de 134 x 69 x



25 mm, il trouve facilement une place dans une boîte à gants ou entre le dentifrice et les serviettes dans une valise! Il décode les vidéos en AVI, MOV et MP4 et affiche un modeste 128 Mo de mémoire interne que l'on peut évidemment étendre grâce à son lecteur de carte SD. La grenouille n'atteint donc pas la taille du bœuf, mais prend tout de même un beau volume!

Prix: 260 €
www.aiptek.fr

Les plus

- ▲ La luminosité et la définition sont très honorables
- ▲ La taille de l'image avec assez de recul

Les moins

- ▼ Une mémoire interne très réduite

8/10

Bons contrastes et bonne connectique

Optoma PK301

Sous ses airs de projecteur standard, il faut voir le PK301 à l'échelle, en grandeur nature, pour se rendre compte qu'il tient dans la main. Pesant à peine 250 grammes pour une taille de 120 x 70 x 30 mm, il n'est pas aussi compact que le dernier PicoPix (cf page précédente), mais n'a pas à rougir de ce tout petit embonpoint. Avec sa muminosité de 20 lumens, mais sa définition de 854 x 480, il affiche une image agréable, avec de bons contrastes et une luminosité acceptable en pleine lumière, mais évidemment beaucoup plus franche une fois plongée dans le noir. Bien fourni en connectique, il accepte les



cartes MicroSD pour étendre sa capacité à plus de 30 Go et décode de nombreux formats vidéo parmi lesquels on retrouve l'AVI, le MOV et le MP4. En revanche, il n'y a pas de miracle du côté de la batterie puisqu'il arrive au même niveau avec un chrono bloqué à 1h30 en mode normal. Une batterie supplémentaire est toutefois proposée en option.

Prix: 270 €
www.optoma.com

Les plus

- ▲ Son look: un vrai projecteur, mais en mini!
- ▲ Une bonne qualité d'image pour un pico

Les moins

- ▼ Peu de paramètres de réglages
- ▼ L'autonomie

8/10



© ISTOCKPHOTO

Percez les secrets de votre box!

Entre l'arrivée du haut débit à domicile et les box de dernière génération, les services associés à ce terminal Internet intelligent n'ont cessé de s'étoffer pour couvrir tous les besoins de diffusion et de partage du multimédia à la maison. Vous découvrirez dans ce dossier comment mieux exploiter toutes les facettes d'un boîtier devenu indispensable.

par Jean-Marc Delprato

Septembre 2002. Alors que le paysage de l'Internet français découvre à pas feutrés le haut débit et les connexions permanentes, un acteur du marché s'illustre tout particulièrement en commercialisant la Freebox, l'un des premiers modems triple-play regroupant un abonnement ADSL, la téléphonie fixe et un bouquet de chaînes télé.

Outre des conditions tarifaires séduisantes, sur lesquelles nous ne reviendrons pas dans le cadre de ce dossier, une telle formule se distingue par cette fameuse "boîte noire" que tous les concurrents ont imitée. On connaît la suite : neuf ans plus tard, tous les acteurs du marché ont adopté ce modèle et ont multiplié les versions de leur propre box ADSL, jusqu'à atteindre un

haut niveau de technicité n'ayant rien à envier à nos PC. Sous leur châssis, les box ADSL disposent en effet de tous les composants standard de l'industrie informatique. Mais par delà leurs spécificités techniques, ce sont les services optionnels ou inclus dans l'offre qui font des quatre box présentées ici de véritables tours de contrôle pour le multimédia à la maison.

Choisissez votre box en fonction de sa technologie

Même s'il ne s'agit pas vraiment de critères prépondérants, les performances brutes et les caractéristiques techniques des box ADSL pourraient bien devenir un élément de choix dans les mois à venir.

Au-delà des fonctionnalités propres à chaque offre, les box ADSL revêtent aujourd'hui un intérêt plus large et s'apparentent ainsi à des PC Media Center : la Neufbox Evolution, entre autres, vous permet de lire le contenu stocké sur un support externe et remplace ainsi au pied levé un mini-PC ou un disque dur multimédia tels qu'on les connaissait il y a quelques années encore. Les box sont-elles toutes autant armées pour traiter les formats les plus modernes et exigeants ? Les composants de certaines d'entre elles limitent-ils leur champ d'action ? Peut-on envisager de les accélérer au niveau matériel ou de doper les performances ou les caractéristiques de leur système d'exploitation, à la manière d'un PC traditionnel ? Il faut pour cela se plonger quelque peu dans les entrailles de chaque box.

Gare à la consommation électrique

Dans la mesure où les boîtiers ADSL s'articulent autour des composants standard de nos ordinateurs, ils produisent les mêmes effets et dégagent ainsi des nuisances sonores tout en voyant leurs composants s'échauffer. C'est d'ailleurs pour cette raison



précise que Philippe Starck, chargé du design de la Freebox Revolution, a surélevé les box sur des patins en caoutchouc : un flux d'air est ainsi assuré en permanence tout autour de l'appareil. En effet, il ne faut pas oublier que les box restent allumées 24 heures sur 24 et qu'elles représentent donc une consommation électrique non négligeable : récemment, le magazine *60 millions de consommateurs* s'en est alarmé, estimant qu'elles engloutissent "plus de 1,51 milliard de kWh par an, soit deux mois et demi de la production d'un réacteur nucléaire". S'il paraît illusoire de conseiller de les éteindre en cas d'inactivité (téléphonie fixe oblige), sauf pendant les périodes de

congés, sachez que les box ne sont pas toutes égales face à cet inconvénient. D'après nos propres estimations, elles consomment entre 139 et 257 kWh par an, soit une dépense de trente euros environ. Vous payez donc un mois d'abonnement supplémentaire pour alimenter votre box flambant neuve, les derniers modèles ayant tendance à surconsommer. La Freebox Server, par exemple, tutoie les 21 watts consommés en pleine charge, lors du transfert de données vers le disque dur interne, et constitue ainsi un mauvais élève en la matière. À l'inverse, la consommation électrique de la Livebox dépourvue de disque dur est de l'ordre de 13 watts en plein usage.

Des box de plus en plus silencieuses



Sur la plupart des box, comme la Livebox par exemple, on retrouve également une série de systèmes de refroidissement passifs ; il s'agit de radiateurs accolés au chipset de la carte mère, au circuit graphique et au processeur central. Ils ne produisent donc pas la moindre nuisance sonore. Du côté du disque dur, les fournisseurs d'accès choisissent en général des modèles plutôt lents afin de garantir un relatif silence. Comme nous l'avons vu, la Freebox Server est équipée d'un Cinemastar C5K500.B de Hitachi, comportant un plateau de 250 Go oscillant à 5400 tours par minute. Il est bien adapté au stockage de vidéos : le système d'exploitation en lui-même, qui dérive d'une distribution Linux, est bien évidemment stocké sur une puce de 128 Mo de mémoire Flash (STMicro NAND01GW3B). Présentant une vitesse ainsi réduite, le disque dur interne dégage 26 décibels en moyenne. En conséquence, une box ADSL complète avoisine les 40 décibels au maximum, capot ouvert. Mais grâce à l'épais châssis qui les enserme et qui n'est percé que de quelques trous, le ressenti est très inférieur à cette valeur et les nuisances sonores demeurent à peine perceptibles, quel que soit le modèle.

FREEBOX REVOLUTION

Cap sur la pleine puissance

Figure de proue des box ADSL, la Freebox semble faire la pluie et le beau temps sur ce marché en introduisant quantité de nouvelles fonctionnalités reprises par les concurrents dans la foulée. La dernière mouture en date est l'une des plus modernes du genre: le set-top box (Freebox Player) s'articule autour d'un processeur Intel Atom cadencé à 1,2 GHz, d'un circuit graphique Intel GMA 500 à 400 MHz et d'un gigaoctet de Ram DDR3-1333. Il s'agit donc de l'une des box les plus puissantes à l'heure actuelle, d'autant plus que l'architecture du modem en lui-même (Freebox Server) présente aussi des caractéristiques étonnantes : une dizaine de puces sont dédiées aux fonctionnalités essentielles (Wi-Fi, audio, téléphonie, VoIP, etc.) et la box embarque l'un des plus volumineux disques durs du marché, le Cinemastar C5K500.B 250 Go de Hitachi.



NEUFBOX EVOLUTION

Une solution à la carte

Sortie à la fin de l'année dernière, quelques semaines avant la Freebox Revolution, la dernière version de la Neufbox de SFR présente d'excellentes caractéristiques générales. Elle se distingue notamment par sa finition exemplaire, sa bonne qualité d'assemblage



et son design qui garantit un parfait

silence en plein fonctionnement. On apprécie également sa consommation électrique, inférieure de près de 35 % à celle de ses concurrents directs : le processeur MIPS double-cœur, cadencé à 400 MHz, reste peu gourmand et sert la quasi-totalité des fonctions de base. Le décodeur numérique se contente d'un espace de stockage de 40 Go, mais vous pouvez l'accroître jusqu'à 200 Go pour 15 euros par palier de 80 Go. Autre spécificité : la présence d'un lecteur de cartes mémoires, pratique pour étendre cette capacité. Si la Neufbox Evolution n'est pas la box la plus "technique" du marché, elle se distingue donc par ses bons choix architecturaux.

LIVEBOX 2

La modernisation à pas feutrés

Fabriquée par ZTE, un groupe chinois (et non Thomson), la Livebox 2 remet au goût du jour le modèle conçu par Sagem il y a près de deux ans. Elle témoigne toutefois du relatif immobilisme dont fait preuve l'opérateur historique face à ses concurrents directs, alors que l'offre Netissimo de Wanadoo avait, à l'aube des années 2000, introduit l'ADSL en France. Avec la Livebox 2, Orange ne mise pas sur l'extrême modernité et les performances brutes : elle s'appuie sur un processeur Ikanos Vox160 IKF6836 cadencé à 200 MHz en guise d'unité centrale, d'une puce Atheros AR5008 pour le Wi-Fi et d'une puce Marvell 8836061 pour le réseau Ethernet. Des composants qui, s'ils accusent plusieurs années d'existence, permettent de limiter la consommation électrique de manière drastique. La box ne dispose pas non plus de système de refroidissement actif et réduit ainsi considérablement ses nuisances sonores.



BBOX

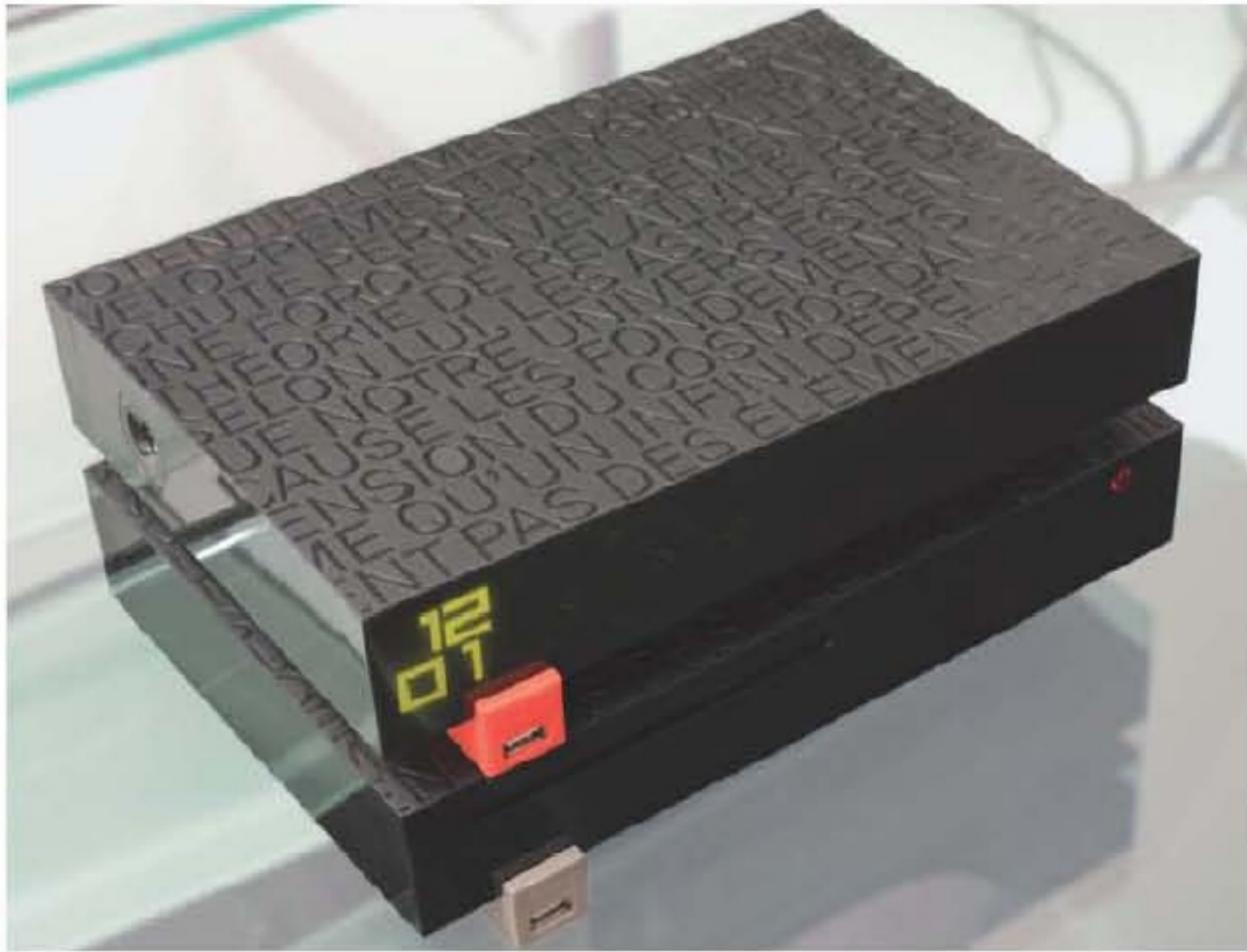
En attendant la OneBox

Apparue en octobre 2008, la Bbox de Bouygues Telecom n'est pas le fruit d'un investissement technique colossal de la part de l'opérateur, qui a surtout soigné son offre tarifaire : les deux versions de la box sont des modèles reconditionnés de modems ADSL triple-play classiques, le TG787 de Thomson et le F@st 3504 de Sagem. Ce dernier est rigoureusement le modèle choisi par Orange pour sa Livebox 2. L'autre version bâtie autour du modèle de Thomson s'appuie sur des puces signées Broadcom, en particulier le BCM6358 à 300 MHz en guise d'unité centrale et le BCM4318 pour le réseau Wi-Fi. Dans un cas comme dans l'autre, les performances ne sont pas faramineuses mais correspondent à l'offre de Bouygues : il s'agit donc d'un modem tout à fait classique, dont la consommation électrique et les nuisances sonores sont réduites à leur strict minimum.



Profitez de tous les services de votre box ADSL

Non, votre box ADSL ne s'apparente pas à une boîte noire aux entrailles inextricables ! Moyennant quelques bons réflexes, vous pouvez optimiser son fonctionnement et profiter de services innovants.



Installez un serveur d'impression

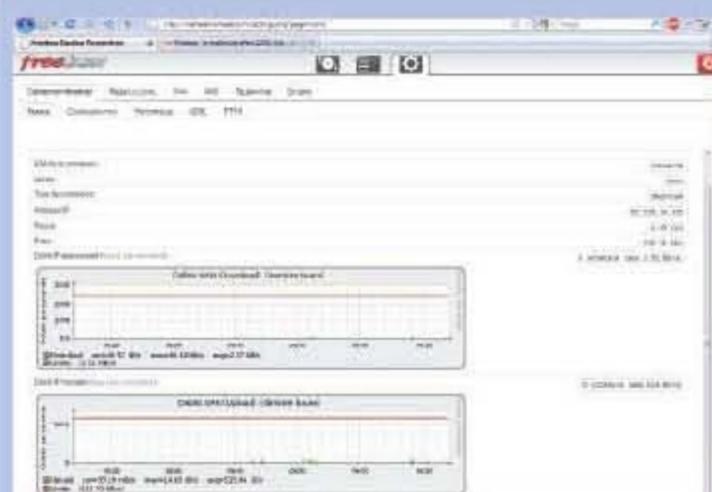
Connectez tout d'abord votre imprimante à l'un des ports USB de votre box ADSL. Déroulez ensuite le menu *Démarrer* et cliquez sur *Périphériques et imprimantes* puis sur *Ajouter une imprimante*. À la première étape de l'assistant de configuration, choisissez *Ajouter une imprimante locale*. Dans la mesure où la communication avec l'imprimante s'établit à travers une connexion réseau, cochez la case *Créer un nouveau port* puis déroulez le menu et choisissez *Standard TCP/IP Port*. Saisissez ensuite le nom d'hôte de votre imprimante. Ce paramètre dépend de chaque box ADSL : indiquez *mafreebox.freebox.fr* si vous êtes abonné chez Free, ou l'adresse de la passerelle (votre box) dans les autres cas de figure. Cochez la case *Interroger l'imprimante et sélectionner automatiquement le pilote à utiliser*. C'est prêt !

afin de forcer leur synchronisation avec les serveurs distants et de procéder à un tel téléchargement. Dans

Empruntant les contours d'un luxueux modem à leurs débuts, les box ADSL ont rapidement évolué vers des périphériques aux multiples fonctions, qui n'ont rien à envier à des mini-PC. Téléphonie illimitée vers les téléphones fixes et mobiles, accès à un bouquet de près de 180 chaînes de télévision, enregistrement vidéo à distance, déploiement d'un réseau

domestique fiable et sécurisé... Résolument indispensables, les box ADSL orchestrent des dizaines de services eux-mêmes appelés à évoluer au fil du temps ; elles s'articulent autour de composants directement hérités du monde de l'informatique et sont ainsi sujettes à des mises à jour régulières, diffusées par les fournisseurs d'accès. N'hésitez donc pas à les débrancher électriquement de temps à autre,

Vérifiez le fonctionnement de votre box



L'interface d'administration de votre box ADSL s'apparente à une vigie, à partir de laquelle vous contrôlez l'ensemble des services qui lui sont associés. Elle occupe également un rôle de suivi de la connexion, en vous renseignant sur sa qualité, votre débit en envoi et en réception et, éventuellement, les déconnexions intempestives. Avec la Freebox Révolution, reportez-vous à l'onglet *Statut* et étudiez les diagrammes sur les débits descendants et ascendants : ils vous permettent d'identifier une connexion erratique. Cliquez ensuite sur l'onglet *ADSL* puis *Statistiques* afin de parcourir des informations techniques complémentaires. Parmi celles-ci, repérez essentiellement le débit maximal escompté, tant sur la voie descendante qu'ascendante. Vous identifierez rapidement si le problème vient de votre propre équipement (carte réseau, installation de Windows...) ou du matériel de votre fournisseur d'accès.

le cas de la Freebox Révolution, par exemple, ces mises à jour permettent au lecteur vidéo de supporter un plus grand nombre de formats ou greffent de nouvelles applications à l'interface intégrée. Ne vous en privez pas ! Vous découvrirez au passage de nombreuses fonctions méconnues, comme la possibilité de partager une imprimante sur votre réseau local en la connectant à l'un des ports USB de votre box.

Supervisez l'ensemble de vos services

Quel que soit votre fournisseur d'accès, toutes les box ADSL s'articulent autour du même principe : vous accédez à leur interface d'administration à travers votre navigateur Web, en saisissant leur adresse IP privée dans la barre supérieure. Cette valeur peut varier d'un équipement à l'autre ; dans le cas de la Freebox, il s'agit de 192.168.1.254, tandis que vous devrez saisir 192.168.1.1 pour la Neufbox de SFR ou la Livebox. Pour découvrir la bonne adresse, déroulez le menu *Démarrer* et saisissez `cmd` dans le champ de recherche. Dans l'invite de commandes, tapez `ipconfig` puis relevez la valeur figurant en face de l'entrée *Passerelle par défaut*. Outre le statut de votre box, cette interface vous permet de régler tous les services complémentaires, notamment la téléphonie ou les fonctions de routage. C'est aussi dans cette interface que vous piloterez les services spécifiques à chaque fournisseur, comme le NAS de la Freebox Révolution ou le plan de votre réseau avec la Bbox. Par la suite, prenez l'habitude de vous rendre sur cette interface afin de vérifier l'état de votre connexion ; la section *Historique* de la Freebox, par exemple, vous permet d'identifier les différentes pannes ou déconnexions intempestives. Par ailleurs, Windows 7 intègre parfaitement votre box ADSL : reportez-vous au *Centre Réseau et partage*, en cliquant sur l'icône du *Réseau* dans la zone de notification, pour le découvrir. Cliquez sur l'icône à l'effigie de votre box, sur le diagramme en haut de la fenêtre, pour accéder au contenu de son disque. Vous créez un raccourci depuis l'Explorateur en effectuant un clic droit sur l'intitulé *Favoris*, dans le volet gauche, puis en choisissant *Ajouter l'emplacement actuel dans les favoris*.

Focus sur 3 fonctions originales

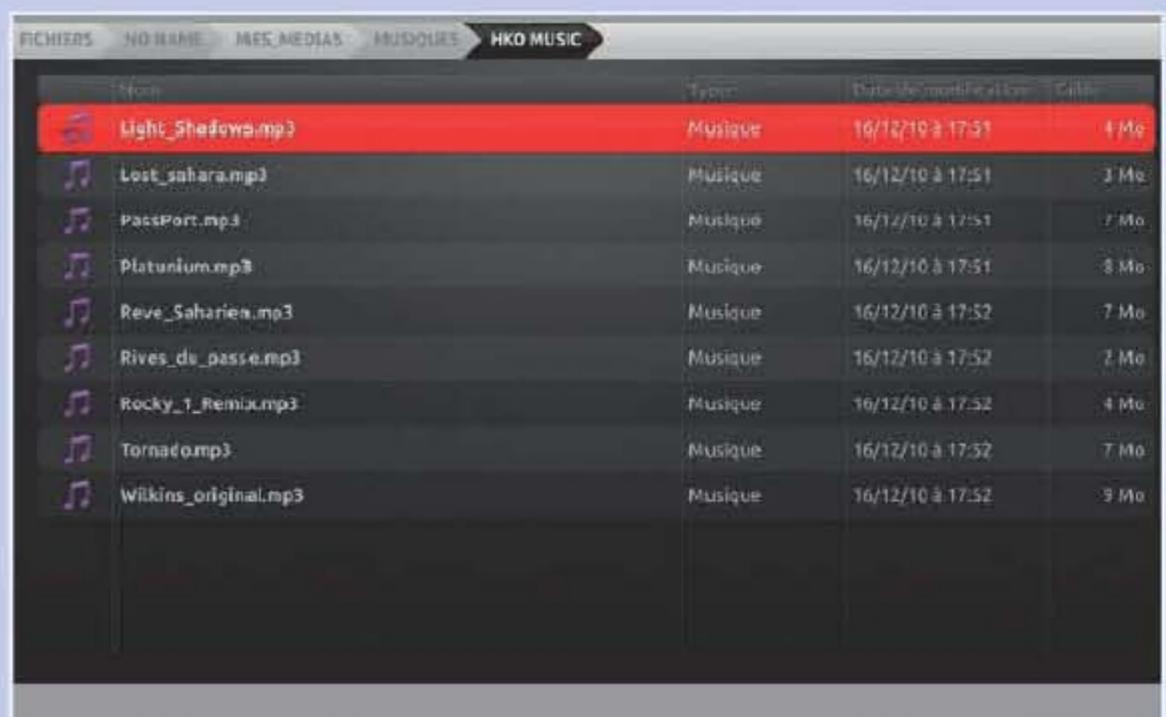
1 YouTube et Twitter sur la télé

Phénomène nouveau propre à la Freebox Révolution, il est désormais possible de consulter YouTube et Twitter à travers votre téléviseur. Les recherches s'effectuent directement à travers un clavier virtuel, que vous manipulez à la télécommande comme sur une console de jeux. Pratique pour créer votre propre chaîne télé !



2 Des jeux et des applications

Imitant l'écosystème mobile des tablettes Internet, les box ADSL se parent parfois de mini-applications à installer individuellement, faisant éventuellement l'objet d'un achat modique. Vous consultez ainsi une grande variété de services Web ou vous vous adonnez à des jeux vidéo en réseau avec les autres utilisateurs de la plateforme.



3 L'accès à vos propres médias

C'est l'une des fonctions les plus plébiscitées des box ADSL : embarquant un disque dur de 40 à 250 Go, elles sont en mesure de stocker vos données personnelles, notamment votre vidéothèque, photothèque et audiothèque. Elles comprennent alors un lecteur multimédia simple d'emploi, pour les visualiser sur la télé.

Créez un réseau domestique grâce à votre box

Intégrant les fonctions d'un routeur et d'un point d'accès sans fil, votre box ADSL permet de déployer un vaste réseau domestique. Apprenez à le sécuriser au mieux et à renforcer sa fiabilité.

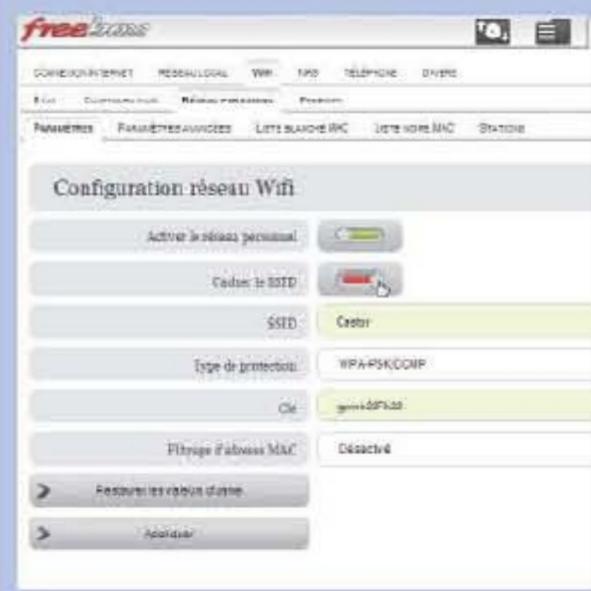
À travers l'interface d'administration que vous avez visitée précédemment, vous configurez les fonctions de routage et de partage d'accès Internet. Smartphones, tablettes Internet, PC portables : les périphériques susceptibles de se connecter à Internet sont de plus en plus nombreux et les connexions Wi-Fi constituent la solution la plus simple pour déployer un tel accès. Avant d'aller plus loin, vous devez comprendre précisément le principe d'adressage d'un routeur. À l'arrivée de votre box ADSL, votre fournisseur d'accès à Internet vous attribue une "adresse IP publique", de la forme 82.240.14.242 par exemple. Il s'agit de votre identifiant public et unique sur Internet. Pour communiquer entre eux, les postes de votre réseau domestique doivent également être identifiés : c'est le rôle des "adresses IP privées", de la forme 192.168.x.x, qui sont allouées par le serveur DHCP de la box ADSL. En effet, lorsque l'un de vos PC navigue sur Internet, tout le trafic résultant doit lui être correctement acheminé ; la box identifie donc la source de la requête et lui retransmet directement les résultats, sans empiéter sur les communications des autres postes. Le serveur DHCP qu'intègre la box alloue dynamiquement une adresse IP privée à chaque ordinateur connecté, en prenant en charge ces règles de redirection du trafic. Retenez au passage



que certains protocoles ou services nécessitent l'ouverture de ports spécifiques : c'est notamment le cas de l'accès Bureau à distance de Windows 7, qui s'établit sur le port 3389. Si vous souhaitez accéder à distance à un poste spécifique de votre réseau, vous devez donc rediriger le port correspondant. Sur votre PC, déroulez le menu Démarrer et saisissez cmd. Tapez ensuite ipconfig dans l'invite de commandes afin de relever votre adresse IP privée. Dans l'interface de configuration de votre box, créez une redirection : toutes les communications s'acheminant vers le port 3389 de votre adresse IP publique doivent alors être redirigées vers le port 3389 de cette adresse IP privée.

Établissez un point d'accès sans fil

Évidemment plébiscitées depuis l'avènement des smartphones et des tablettes Internet, les connexions Wi-Fi sont directement supervisées par les box ADSL, qui font office de point d'accès sans fil. Si leur initialisation n'appelle pas de commentaires particuliers, tant il est simple de les déployer à travers l'interface d'administration de votre box, leur paramétrage minutieux appelle quelques commentaires. Si vous constatez des déconnexions intempestives ou des interférences, elles sont probablement dues à vos appareils électroménagers. Dans l'interface d'administration de votre box, changez le canal d'émission et choisissez le 11 ou le 6. Pour positionner au mieux votre box afin de couvrir l'ensemble du logement, n'hésitez pas à utiliser le logiciel HeatMapper (<http://t.nyur.com/ngn6j>), qui cartographie le signal de votre box. Pratique !



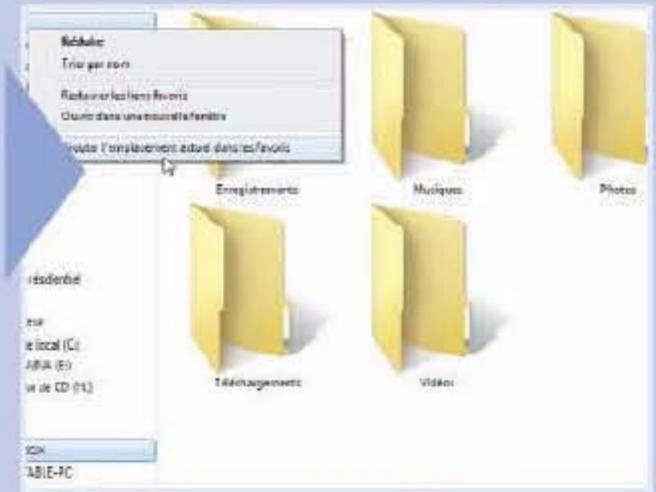
Accédez à vos médias depuis votre smartphone

Vous disposez d'un iPhone ou d'un iPad et vous souhaitez accéder directement aux documents hébergés sur votre PC principal ? En déployant votre réseau domestique autour de votre box ADSL, vous facilitez considérablement l'opération : grâce au serveur DHCP qu'elle intègre, vos ordinateurs et vos périphériques mobiles appartiennent au même réseau domestique et s'échangent donc naturellement des données. Sur iPhone ou iPad, nous vous recommandons le lecteur OPlayer, disponible dans une version gratuite, capable de puiser dans la filmothèque de votre PC. À l'inverse, la Freebox Révolution intègre un serveur AirMedia, qui permet de diffuser sur votre téléviseur des morceaux de musique stockés sur votre mobile ou votre tablette.

Intégrez votre box à votre réseau sous Windows 7

1 Accédez à la box par l'Explorateur

Depuis l'interface d'administration de votre box ADSL, reportez-vous à la section *NAS* puis *Partages Windows* (pour la Freebox v6). Par défaut, votre box apparaît directement dans le volet gauche de l'Explorateur de Windows, à la section *Réseau*. Pratique pour échanger rapidement tout type de fichiers ou archiver vos enregistrements !

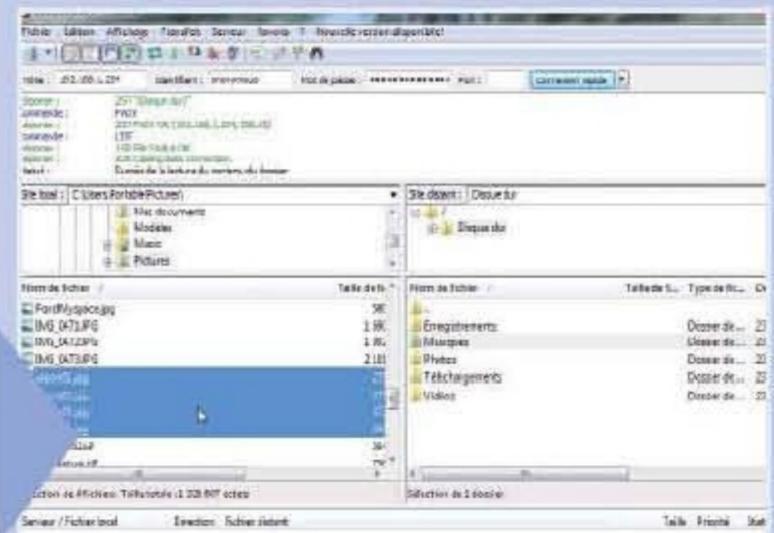


2 Partagez une séquence vidéo

Il existe plusieurs possibilités pour transférer de manière rapide et sécurisée des données entre le disque dur de votre box ADSL et chacun de vos PC. Outre les simples glisser-déposer depuis l'Explorateur, comme précédemment, vous pouvez naviguer à travers l'interface d'administration : vous consultez directement le contenu du disque de la box.

3 Échangez des fichiers par FTP

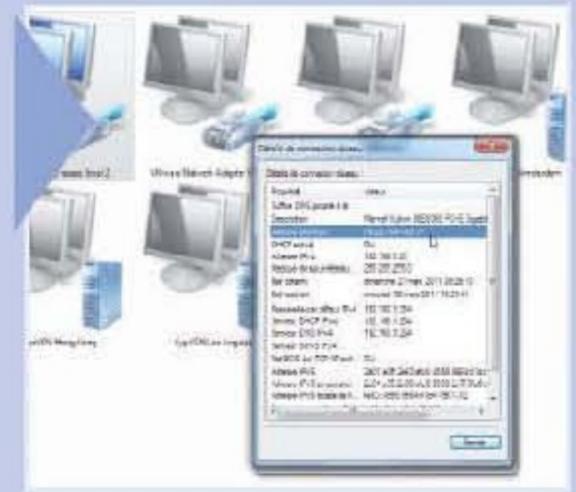
Dernière solution : le transfert de données à travers un client FTP, comme Filezilla (<http://t.nyur.com/yee3mu>). Là encore, vous devez activer ce type d'échange à travers l'interface d'administration de votre box en choisissant un mot de passe. Cette solution est notamment très pratique pour les échanges depuis l'extérieur.



Renforcez la sécurité de votre réseau domestique

1 Attribuez une adresse privée à chaque poste (1)

Le serveur DHCP alloue dynamiquement des adresses IP privées à chacun de vos postes, susceptibles de changer au fil du temps. Pour les faire perdurer, vous devez relever l'adresse MAC associée à chaque carte réseau. Dans le *Centre Réseau et partage*, cliquez sur *Modifier les paramètres de la carte* puis effectuez un clic droit sur votre carte et choisissez *Propriétés*.



Baux statiques

MAC : 00:12:5B:10:02:1F

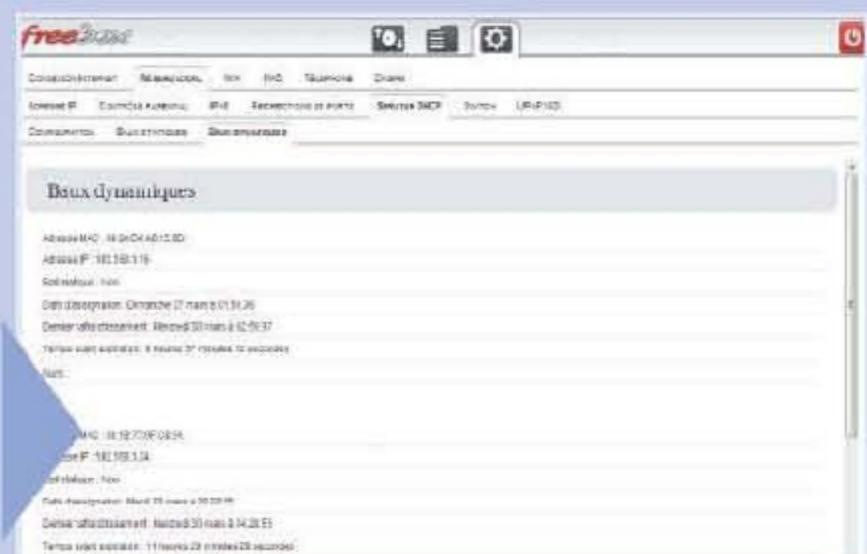
IP : 192.168.1.23

Commentaire : PC principal

Ajouter

2 Attribuez une adresse privée à chaque poste (2)

Ouvrez ensuite l'interface d'administration de votre box et reportez-vous à la section dédiée au serveur DHCP. Cliquez sur l'onglet *Baux statiques* puis indiquez l'adresse MAC relevée précédemment. Complétez le formulaire en saisissant l'adresse IP privée que vous souhaitez attribuer durablement au poste concerné puis cliquez sur *Ajouter*.



3 Visualisez l'historique de connexions

La plupart des box ADSL vous permettent de consulter l'historique des connexions établies et des adresses IP privées allouées à chaque poste. Avec la Freebox Révolution, par exemple, cliquez sur l'onglet *Baux dynamiques*. C'est une solution très pratique pour relever l'adresse MAC de votre smartphone ou de votre tablette Internet par exemple.

Améliorez les capacités de votre box

Les principaux services associés à votre box ADSL étant désormais en place, apprenez à optimiser la connexion et profitez d'une grande variété de fonctions complémentaires, notamment liées au bouquet télé et à la téléphonie.

Connexion à (très) haut débit oblige, l'accès Internet de votre box ADSL ne se limite évidemment pas à la seule navigation sur le Web. Vous profitez notamment d'un large bouquet de chaînes télé, qui diffusent leurs programmes en haute définition. La quasi-totalité des fournisseurs d'accès offre désormais la possibilité de programmer les enregistrements à distance, via votre mobile ou une connexion depuis votre bureau. Dans le même ordre d'idée, sachez qu'il existe de nombreuses applications mobiles pour iOS ou Android visant à tirer le meilleur parti de ces fonctions de télévision. Nous vous recommandons en particulier Freebox Remote pour remplacer la télécommande de la box de Free, ou SFR Neufbox TV qui offre les mêmes fonctions pour la box de l'opérateur. Pour accroître vos possibilités, n'hésitez pas à investir dans l'application Multiposte (2,99 €) pour iPad ; celle-ci vous permet de regarder directement vos émissions préférées sur la tablette d'Apple. Même son de cloche du côté du service de téléphonie : moyennant l'installation d'un petit logiciel sur votre PC (un client SIP), vous pouvez exploiter votre forfait depuis votre ordinateur, comme si vous téléphoniez directement avec le combiné relié à votre box. De sérieuses économies sont à la clé, en particulier pour les



grands nomades qui sillonnent les routes de France et d'Europe avec leur netbook sous le bras. Reportez-vous à nos quatre étapes p.37 pour découvrir la procédure en détail.

Prenez soin de votre box ADSL

Comme nous l'avons vu précédemment, la box ADSL emprunte aux ordinateurs une partie de leurs composants : vous devez donc veiller à la mettre régulièrement à jour, en l'éteignant électriquement. Prenez également garde à la chaleur dégagée par ses composants ; évitez de superposer vos box, sous peine d'entraver le système d'évacuation de

Étendez la portée de votre réseau

Vous avez déployé un réseau Wi-Fi à l'aide de votre box ADSL mais certaines zones de votre logement en demeurent hermétiques ? Grâce à HeatMapper (<http://tinyurl.com/lngn6j>), vous cartographiez votre domicile en repérant la portée du signal de votre box jusqu'à identifier son emplacement idéal. Placez-vous au bout de votre logement, puis déambulez dans les différentes pièces de votre maison afin de compléter la carte. Cliquez sur votre point d'accès afin de visualiser la portée du signal Wi-Fi : les zones vertes correspondent à un signal optimal. Déplacez votre box en conséquence afin de couvrir les pièces les moins bien desservies. Vous pouvez également investir dans des répéteurs de signal, comme le WN3000RP de Netgear (55 euros).

l'air chaud. Dans un autre ordre d'idée, n'hésitez pas à tirer profit des multiples ports USB qui les parsèment à l'arrière ou en façade. Sur la Freebox, par exemple, ils vous permettent de recharger vos différents smartphones ou d'augmenter la capacité de stockage, en leur reliant une clé USB ou un disque dur externe. Pratique !

Programmez des enregistrements à distance

La plupart des fournisseurs d'accès à Internet ont mis en place une interface, sur leur site Web officiel, visant à programmer à distance des enregistrements. Chez Free, SFR, Orange ou Bouygues Telecom, vous devez vous authentifier sur votre accès privé puis vous rendre à la section dédiée aux services de télévision. Un simple formulaire vous permet alors de programmer un enregistrement, qui sera directement relayé par votre box à la maison. Une solution très simple et efficace pour ne pas rater votre émission préférée, alors que vous avez quitté votre domicile ! Si vous êtes abonné à SFR et que vous disposez d'un smartphone ou d'une tablette, téléchargez l'application gratuite SFR Neufbox TV pour aboutir au même résultat depuis votre périphérique mobile.



Devenez un vrai pro de la vente sur eBay

Même si certains sites de petites annonces ont récemment connu un indéniable succès, eBay reste le site incontournable pour acquérir des raretés ou vendre ses objets au meilleur tarif. Pour réussir à tous les coups, suivez ces quelques conseils pratiques et faites de bonnes affaires.

Depuis sa création, eBay fonctionne sur un système d'enchères qui partent de votre prix initial, à partir d'un euro. À vous de fixer la durée pendant laquelle les acheteurs potentiels pourront surenchérir jusqu'à la minute fatidique où la meilleure offre sera retenue. Ce système est assorti de nombreuses options pour les vendeurs et surtout les acheteurs. Ainsi par exemple l'option *Achat immédiat* vous offre-t-elle la possibilité d'acheter un objet instantanément, avant le début des enchères. Notez

bien que cette option disparaît dès qu'un acheteur a enchéri. L'annonce devient alors une annonce standard au format *Enchères*. Au final, l'objet sera remporté par le meilleur enchérisseur. Une fois votre compte créé à l'adresse www.ebay.fr, vous accédez à un véritable tableau de bord personnel, en cliquant sur le lien situé en haut et à droite de la page d'accueil. S'affichent alors les informations concernant vos affaires à suivre, les petites annonces, les ventes et les objets sur lesquels vous enchérissez. De même, vous accédez aux objets achetés, aux recherches favorites et aux messages reçus lors d'une transaction. Sachez par ailleurs que, lors de chaque consultation du site, votre navigateur ouvre une session automatiquement. Si vous suivez la fin d'une enchère, cochez la case *Maintenir ma session ouverte pour toute la journée* dans la section *Ouvrez une session*. Évitez de cocher cette case si vous utilisez un ordinateur public ou partagé sur un réseau.

Annoncez sans frais

Depuis 2009, eBay propose un service de petites annonces à côté des enchères et des options d'achat immédiat. Les petites annonces sont gratuites pour le vendeur et l'acheteur. Elles permettent une remise en mains propres car les transactions

Lisez les règlements

Avant de vous lancer dans l'aventure de la mise en vente, nous ne saurions trop vous conseiller le lire attentivement tous les documents légaux mis à disposition par eBay. Même si sa lecture est souvent aride, vous y trouverez les réponses en cas de litige ou d'interrogation sur des points particuliers. Pour alléger la tâche, eBay met à votre disposition une section très fournie de didacticiels avec questions et réponses pour tester vos connaissances en la matière. Si, par exemple, vous vous demandez combien coûtent les services d'eBay pour en déduire le prix net que vous toucherez lors de la vente d'un objet, cette question est traitée de façon très précise et complète dans la section *Vendre et s'informer sur les frais de vente*.

s'effectuent dans votre région ou votre département et vous pouvez contacter immédiatement le vendeur, par téléphone ou par e-mail. Cette possibilité se révèle efficace si l'objet est encombrant ou fragile (un ordinateur complet, un vélo d'appartement, une vaisselle complète en porcelaine...). Dans tous les cas, la proximité est le seul facteur qui évite la Poste. ■

Emmanuel Alexandre



Apprenez comment bien vendre



Si vous souhaitez vendre, acheter, mieux connaître les petites annonces, livrer et recevoir des paiements, gérer vos ventes, les évaluations, cliquez sur le lien *Aide* en haut et à droite de la page d'accueil. Vous accédez à la page *Aide* qui affiche les principales rubriques et réponses aux questions que vous vous posez. Les internautes déroutés par l'abondance des sujets utiliseront la section *Votre conseillère virtuelle*. Si la lecture de textes et de nombreux articles vous rebute, consultez les présentations guidées pour les débutants, les acheteurs ou les vendeurs débutants ou confirmés. Pour cela, cliquez sur le lien *Aide* puis sur *eBay expliqué*. La page du même nom s'affiche à l'écran. Cliquez alors sur la démonstration souhaitée. Les étapes des procédures sont commentées et, à tout moment, vous pouvez revenir sur une explication.

Ouvrez votre compte sur eBay

Une fois votre compte créé, vous choisirez de mettre en vente aux enchères, d'afficher un prix d'achat immédiat pour gagner du temps ou de passer par les petites annonces pour vendre à proximité.

ÉTAPE 1 Inscrivez-vous sur eBay



Bienvenue sur eBay

Vous souhaitez enchérir et acheter ? Inscrivez-vous ici

Rejoignez-vous aux millions d'utilisateurs qui ont déjà intégré la famille eBay. Ça sera un plaisir de vous accueillir parmi nous.

Inscrivez-vous sur eBay pour pouvoir bénéficier des différents avantages réservés aux membres :

- **Enchérissez, achetez et dénichiez de bonnes affaires** aux quatre coins de la planète
- **Achetez en toute sérénité** grâce au programme de Protection des Achats PayPal
- Rejoignez la Communauté eBay et bien plus encore !

Dans la page d'accueil d'eBay, cliquez sur le lien *Inscrivez-vous* situé en haut et à gauche. Dans la fenêtre *Bienvenue sur eBay*, cliquez sur le bouton *S'inscrire*. L'inscription n'est pas nécessaire si vous n'utilisez que les petites annonces. Elle reste obligatoire si vous souhaitez utiliser la section *Enchères* ou *achat immédiat* et bénéficier ainsi de la protection des achats PayPal.

ÉTAPE 2 Saisissez vos coordonnées



Vos coordonnées : Tous les champs sont obligatoires

Prenom : Philippe
Nom : de Hautecloque

Adresse : 1, rue du Maréchal Leclerc

Code postal : 92164
Ville : Audresseilles

Région : Picardie
Pays ou région : France métropolitaine

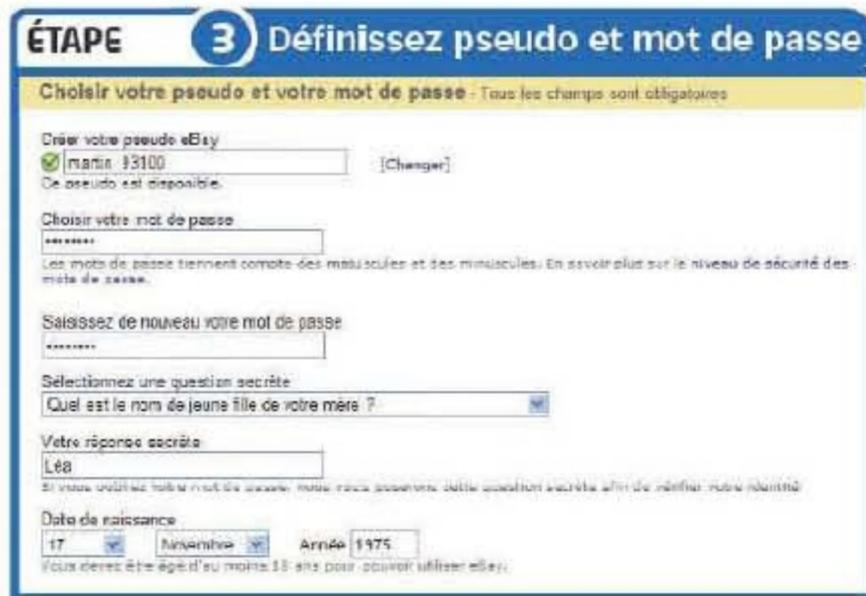
Numéro de téléphone principal : 0601000004
Exemple : 01 70 00 00 00
Obligatoire si nous avons des spécificités relatives à votre compte

Adresse e-mail : leclerc@libe.fr

Saisissez à nouveau votre adresse e-mail

Dans le formulaire d'inscription, renseignez les champs *Nom*, *Prénom*, *Adresse*, *Code postal*, *Ville*, *Numéro de téléphone* et *Adresse e-mail*. Pour la seconde saisie de l'e-mail, la fonction copier-coller ne fonctionne pas et vous devrez donc saisir manuellement chaque caractère. Renseignez tous les champs du formulaire pour être contacté par vos acheteurs.

ÉTAPE 3 Définissez pseudo et mot de passe



Choisir votre pseudo et votre mot de passe : Tous les champs sont obligatoires

Créer votre pseudo eBay : mania_93100 [Changer]

De pseudo est disponible.

Choisir votre mot de passe : *****

Les mots de passe tiennent compte des majuscules et des minuscules. En savoir plus sur le niveau de sécurité des mots de passe.

Saisissez de nouveau votre mot de passe : *****

Sélectionnez une question secrète : Quel est le nom de jeune fille de votre mère ?

Votre réponse secrète : Léa

Si vous oubliez votre mot de passe, nous vous proposerons cette question secrète afin de définir votre identité.

Date de naissance : 17 / Novembre / Année 1975

Vous devez être âgé d'au moins 18 ans pour pouvoir utiliser eBay.

Vous devez choisir un pseudo et un mot de passe. Pour le choix de ce dernier, suivez les conseils qui s'affichent à côté du champ de saisie. Si vous l'oubliez, eBay vous demandera la réponse à une question secrète que vous sélectionnez dans la liste déroulante avec sa réponse. Saisissez votre date de naissance.

ÉTAPE 4 Terminez l'inscription



Tuto et News

Tutoriel News Liste Téléchargement

Recevez et lisez les tutoriels et les actualités de la communauté. Une clé usb qui devient un cd ? Aut. levez !

Aide au tutoriel

Rendre une clé usb bootable

Objectif du tutoriel : Transformer une clé USB classique en clé usb bootable (une image cd traditionnelle).

Il peut être utile de placer les fichiers d'installation de Windows / Linux (sur une clé usb, de sorte que celle-ci soit bootable. En effet, de nombreux ordinateurs ne peuvent pas booter sur un disque dur. Dans cet article, nous allons...

Pour finir l'inscription, saisissez le code "captcha" (les chiffres qui s'affichent au bas du formulaire), qui permet de différencier un utilisateur humain d'un ordinateur. Vous devez accepter les conditions d'utilisation mais non les offres et services que pourrait vous adresser eBay. Validez en cliquant sur *J'accepte ces conditions*.

Adoptez les petites annonces

Les débutants sur eBay qui seraient rebutés par les enchères, le mode de paiement imposé par PayPal ou les aléas des livraisons se tourneront en priorité vers les petites annonces. Les utilisateurs disposent d'une page Web opérationnelle. Choix de la région, tri par date ou par prix croissant ou décroissant, plage de prix : en quelques clics, vous trouvez ou vendez l'objet de votre choix. Ce service simplifié, entièrement gratuit, permet en effet de rechercher un objet dans sa région, son département et de contacter immédiatement le vendeur par téléphone ou par e-mail. L'acheteur et le vendeur communiquent directement entre eux, se mettent d'accord sur les conditions de la transaction et du paiement. Les principaux avantages sont la remise en mains propres à un vendeur et le paiement direct.

Titre par côté ▼	Prix (par pièce)	Lieu
 Jean MANGO neuf T06 Aujourd'hui à 11h15	10 €	La Bourgel Seine-Saint-Denis
 ARMA / ARMED ASSAULT Aujourd'hui à 11h15	10 €	Yvelines Versailles
 Porte bébé YOUNI de Baby Relax Aujourd'hui à 11h15	25 €	Essonne Evry

VENDRE SUR EBAY

Concevez rapidement une annonce

Si vous détenez quelques objets précieux dont vous pourriez tirer un bon prix, créez rapidement une annonce et pensez toujours à la mettre en valeur au niveau visuel.

ÉTAPE 1 Ouvrez une session

Accueil > Vendre

Vendre

1 Ouvrez une session pour voir les informations que vous avez enregistrées

Mettre votre objet en vente
Décrivez votre objet en trois à cinq mots. Par exemple : Bagues gemme améthyste

LE PRO IBM Thinkpad R50 XP PR

Mise en vente simplifiée (ne convient pas pour une mise en vente au format Annonce classique)
Mettez votre objet en vente rapidement avec les options les plus courantes

Mise en vente standard (formulaire classique)
Accédez à l'ensemble des options disponibles (Prix de réserve, Titre en gras, etc.)

Commencer à vendre

Naviguer dans les catégories

Vendre ou louer un bien immobilier

Cliquez sur *Vendre* dans les liens situés sur la page d'accueil puis sur le bouton *Vendre*. Dans *Mettre votre objet en vente*, décrivez votre objet en quelques mots. Par défaut, eBay propose *Mise en vente standard* mais les options (prix de réserve, titre en gras...) sont payantes. Pour une mise en vente rapide et sans options, choisissez *Mise en vente simplifiée*.

ÉTAPE 2 Trouvez la bonne catégorie

Sélectionner une catégorie

Recherchez une catégorie correspondante

Saisissez au minimum 3 mots-clés relatifs à votre objet pour trouver une catégorie de mise en vente appropriée

Par exemple : DVD Toy Story neuf

ORDINATEUR PC PORTABLE PR [Rechercher]

Suggestions de catégories Sélectionner une catégorie appropriée

Les acheteurs verront votre annonce dans la catégorie que vous sélectionnez.

Informatique

PC portables

PC portables: Composants > Sacs portables

Logiciels

PC portables: Composants > Autres

PC: Périphériques, Accessoires > Autres

PC de bureau

Dans *Recherchez une catégorie correspondante*, saisissez quelques mots clés pour qu'eBay vous suggère une ou plusieurs catégories dans lesquelles placer votre annonce. Dans notre exemple, la rubrique *Informatique* est proposée. Cochez la case *PC portables*. Vous pouvez choisir une autre catégorie en cliquant sur *Sélectionner une catégorie appropriée*.

ÉTAPE 3 Entrez le titre et le descriptif

Entrez un titre facilitant la recherche de votre objet. Ajouter ou supprimer des options | Oublier de l'aide

* Titre :

ORDINATEUR PC PORTABLE PRO IBM Thinkpad WIFI XP PRO 15

Marque Type

IBM / Lenovo Ordinateur portable polyvalent

Gamme Taille de l'écran (Pouces)

Thinkpad R Series De 15 à 16

Processeur Vitesse du processeur

Intel Pentium M De 1 GHz à 1,99 GHz

Mémoire RAM installée

312 Mo

Capacité du disque dur (Go)

De 300 à 399

Système d'exploitation

Windows XP Professional

Composants

Connexion Bluetooth Connexion Ethernet

Cliquez sur le bouton *Continuer*. Vous pouvez saisir à cette étape un numéro de série. Dans la plupart des cas, cliquez sur le lien *Ignorer cette étape*. Dans le formulaire qui s'affiche, saisissez le titre. Des conseils figurent sous forme abrégée si vous cliquez sur le point d'interrogation à côté du champ *Titre*. Renseignez précisément les autres champs.

ÉTAPE 4 Ajoutez des photos

Ajoutez des photos à votre annonce Ajouter ou supprimer

La première photo est gratuite.

Ajouter des photos Supprimer toutes les photos

1 2 3

Pour illustrer votre annonce, vous avez besoin de photos de bonne qualité pour illustrer votre annonce. Pour insérer des photos, cliquez sur le bouton *Ajouter des photos*, parcourez les dossiers de votre ordinateur puis cliquez sur *Charger*. L'icône de couleur orange à côté d'une des photos signale que sa largeur doit être au moins de 1000 pixels.

Mettez vos produits en valeur

La réussite d'une vente passe non pas par l'originalité mais plutôt par une mise en avant précise et documentée de tous les atouts de votre objet. Pour faire la différence avec d'autres objets similaires au vôtre, soignez la section *Décrivez l'objet que vous vendez*, mettez en valeur ses points forts. Sous l'onglet *Standard*, vous disposez d'une barre d'outils pour choisir la police du texte, régler sa taille, ajouter des options de mise en forme (gras, italique, etc.) et l'indentation des paragraphes. Cliquez sur *Prévisualiser* pour vérifier le résultat. Pensez enfin à fixer le bon prix de départ pour les enchères. Placez une somme incitative s'il s'agit d'un objet recherché comme un ordinateur portable. Ne mettez pas un prix de réserve qui décourage beaucoup d'acheteurs car son montant leur est tenu secret. Fixez la durée d'enchère pour que la fin de la vente ait lieu du vendredi soir à dimanche, lorsque beaucoup d'internautes sont disponibles.

DECRIVEZ L'OBJET QUE VOUS VENDREZ. Ajouter ou supprimer des options | Oublier de l'aide

Standard HTML

Appl

> **Signe IBM**
une référence de renom et de qualité dans le domaine des portables

> **Pour tous les usages courants**
Convient pour la bureautique et l'utilisation d'internet
Ce portable convient parfaitement pour un usage personnel et professionnel

> **Adapté à un usage nomade**
Il est doté d'un dispositif **antichoc** qui protège le disque dur avant qu'il n'atteigne le sol

> **Fourni avec sacoches, souris et alimentation d'origine**

Upgrade réalisé sur ce portable

Prévisualiser | Enregistrer la bourse

Gérez vos alertes pour mieux vendre

Si vous avez opté pour le système d'enchères, mieux vaut être averti en temps réel ou presque de l'évolution des prix, qu'il s'agisse d'un objet convoité ou d'un de ceux que vous vendez.

ÉTAPE 1 Installez la barre d'outils eBay

À l'adresse http://pages.ebay.fr/ebay_too_bar, cliquez sur *Téléchargez maintenant*. Après avoir installé la barre d'outils eBay, elle figure dans la zone de notification à droite de la barre des tâches de Windows et dans la barre des tâches d'Internet Explorer. Elle vous alerte d'une enchère terminée, d'un paiement ou d'une évaluation à effectuer, des ventes réussies, etc.

ÉTAPE 2 Recherchez les objets d'un clic

L'option la plus intéressante est l'accès direct à l'outil de recherche approfondie d'eBay. Pour trouver un objet, suivre l'activité d'un membre ou connaître le statut d'une enchère, il suffit de cliquer sur l'icône placée dans la zone de notification de Windows et de choisir *Recherche sur eBay*. Dans Internet Explorer, les options de recherche sont beaucoup plus détaillées.

ÉTAPE 3 Paramétrez finement la barre

Pour ne pas être sollicité à tout instant par les alertes, paramétrez la barre d'outils. Cliquez sur l'icône dans la zone de notification et sélectionnez *Paramètres de ma barre d'outils*. Sous l'onglet *Alertes et Ouverture de session*, cochez les cases des options utiles comme *Afficher l'alerte lorsque la vente se termine*, *Vous avez une question* ou *Ventes réussies*.

ÉTAPE 4 Configurez l'affichage

Il peut être intéressant d'accéder au contenu des titres et descriptions ou au numéro des objets lorsque vous cliquez sur le bouton *Rechercher*. Sous *Préférences d'affichage*, sélectionnez l'option que vous estimez être la plus utile dans la liste déroulante de la zone *Rechercher*. Si l'objet est très demandé, cochez *Afficher les enchères en cours* pour évaluer leur nombre.

Gérez parfaitement les annulations

Malheureusement, il arrive que quelques ventes soient finalement annulées. Vous devez alors vous comporter du mieux possible pour ne pas entacher votre réputation de vendeur. Si l'objet n'est plus disponible, s'il n'est plus en bon état, si vous l'avez vendu à quelqu'un d'autre ou pour tout autre motif, vous pouvez annuler une vente. Vous pouvez ouvrir le litige immédiatement et jusqu'à 45 jours après la vente. L'acheteur dispose de sept jours pour répondre au litige. Vous devez clore le litige dans les 60 jours suivant la date de la transaction. Pour rembourser votre acheteur, contactez-le d'abord via *Mon eBay*. Identifiez l'objet du litige et, dans le menu déroulant *Choix d'action*, sélectionnez *Contactez l'acheteur* pour rédiger votre message. Pour rembourser, vous pouvez utiliser le service de paiement de PayPal. Pour cela, ouvrez une session sur PayPal et, sous l'onglet *Paiement*, renseignez le formulaire qui s'affiche à l'écran en indiquant l'adresse e-mail de l'acheteur et le montant.

Rétractations d'enchères :

Avez-je enchéri sur un objet eBay. Lisez bien sa description et consultez le Profil de l'acheteur sur le lien Poser une question au vendeur.

Trouvez pas que les enchères sur eBay lorsqu'elles sont acceptées sans équivoque et conclues ou si la transaction est réussie par le fait de les conditions d'utilisation de eBay.

Vous pouvez rétracter une enchère UNIFORMEMENT dans les cas suivants :

- Vous n'avez pas immédiatement un montant précis (par exemple 99.99 EUR) au lieu de la description d'un objet sur lequel vous avez enchéri à charge de manière agitée.
- Vous ne parvenez pas à contacter le vendeur. Cela signifie que vous avez tenté de le contacter.

Avant de rétracter une enchère, veuillez lire l'ensemble des informations, ainsi que les règles de rétractation.

Numéro de l'objet en question : [input type="text"]

Numéro de la rétractation : [input type="text"]

Le vendeur n'est pas jugé responsable.

Pour tout autre motif valable non répertorié ci-dessus, contactez le vendeur et demandez-lui d'annuler l'enchère ou contactez notre service Client.

[button type="button" value="Rétracter l'enchère"]

VENDRE SUR EBAY

Apprenez les règles de sécurité

Pour acheter et vendre en toute confiance, voici les pratiques à respecter pour éviter quelques pièges grossiers qui pourraient ruiner vos transactions et votre compte en banque.

ÉTAPE 1 **Vendez et achetez en sécurité**

Pour acheter ou vendre, entrez dans un monde de sérénité

LES LEÇONS DE MAÎTRE ZEN...

Leçon n°1
Consulte ses évaluations, et ton vendeur tu connaîtras

CONSULTEZ TOUJOURS LE PROFIL D'ÉVALUATION DU VENDEUR AVANT D'EFFECTUER UN ACHAT

LE NOMBRE D'ÉVALUATIONS DU VENDEUR, LE POURCENTAGE D'ÉVALUATIONS POSITIVES ET LES COMMENTAIRES D'ÉVALUATION VOUS PERMETTENT SUR LE VENDEUR.

Le Profil d'évaluation (basé sur la réputation de chaque membre sur eBay) se compose des commentaires et évaluations laissés par les acheteurs eBay, avec lesquels l'utilisateur a réalisé des transactions, et des commentaires et évaluations laissés par les vendeurs.

Vous, après avoir bien lu la description de l'objet, appréciez au mieux le vendeur :

1) Regardez le pourcentage d'évaluations positives reçues sur le total : cela vous donne une idée de la réputation du vendeur!

+ zOOM
UN INDICATEUR PRÉCIS D'ÉVALUATION EN UN CLIC

201 VENTES, 98% POSITIF & 4 ÉVALUATIONS SUR LE VENDEUR... CONSULTER LE PROFIL D'ÉVALUATION DU VENDEUR

Avant de commencer et pour connaître les bonnes pratiques en matière de sécurité, sélectionnez *Aide* puis *Espace sécurité*. Dans *Les leçons de maître Zen*, vous découvrirez tous les conseils de base pour débiter sans stress. La première leçon s'adresse aux acheteurs en leur décrivant clairement les notions d'évaluation positive, de commentaires et d'évaluation en tant que vendeur.

ÉTAPE 2 **Contactez le vendeur**

Pour acheter ou vendre, entrez dans un monde de sérénité

LES LEÇONS DE MAÎTRE ZEN...

Leçon n°2
Contacte ton vendeur, et tes doutes s'envoleront

VOUS AVEZ ENCORE DES DOUTES ? CONTACTEZ LE VENDEUR !

DEMANDEZ DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES ET COMMUNIQUEZ AVEC LE VENDEUR GRÂCE AUX LIENS "POSEZ-VOUS DES QUESTIONS AU VENDEUR"

Après avoir lu attentivement la description de l'objet, et après avoir consulté le profil du vendeur, vous avez encore besoin d'être rassuré ?

Vous pouvez facilement contacter le vendeur pour lui poser vos questions. Par exemple, vous pouvez lui demander des précisions complémentaires sur :

- les dimensions exactes de l'objet, ou des traces d'usure éventuelles,
- les frais d'expédition ou les modalités de livraison de l'objet, ou encore le délai de livraison attendu.

Sur Internet, dans Internet, il n'est pas facile de se faire confiance. Un vendeur au contact, vous évite une mauvaise surprise avant d'acheter.

+ zOOM
COMMUNIQUEZ AVEC LE VENDEUR EN UN CLIC

Sur Internet, dans Internet, il n'est pas facile de se faire confiance. Un vendeur au contact, vous évite une mauvaise surprise avant d'acheter.

Si vous avez des questions, demandez des informations complémentaires au vendeur comme, par exemple, des détails sur les frais d'expédition ou les modalités de livraison de l'objet, sur ses origines, ses dimensions exactes ou les traces d'usure éventuelles. Une absence de réponse à ces questions ou un retard important pour répondre ne sont pas des prémices rassurantes à un achat.

ÉTAPE 3 **PayPal : atouts et défauts**

- Gratuit pour tous vos achats en France et en euros
- Pour vos envois d'argent entre proches :
Gratuit : pour un paiement sécurisé à partir de votre compte bancaire ou du solde de votre compte PayPal.
3,4% + €0,25 pour un paiement sécurisé à partir de votre carte.
Les frais peuvent être payés soit par l'émetteur, soit par le destinataire ou partagés.
- Pour vos ventes
Une tarification dégressive en fonction de votre volume d'activité avec PayPal.

Ventes mensuelles avec PayPal	Prix par transaction
De € 0,00,01 EUR à € 200,00,00 EUR	2,99% + € 0,25 EUR
De € 200,01 EUR à € 10 000,00 EUR	2,09% + € 0,25 EUR
De € 10 000,01 EUR à € 50 000,00 EUR	1,89% + € 0,25 EUR
De € 50 000,01 EUR à € 100 000,00 EUR	1,69% + € 0,25 EUR
Prix de € 100 000,00 EUR	1,49% + € 0,25 EUR

Les leçons 3 et 4 sont surtout consacrées à PayPal qui appartient à eBay. Il est difficile d'échapper à ce système de paiement électronique rendu obligatoire fin 2009 pour tous les vendeurs. Avantage : vos achats sont couverts en principe à 100% si vous ne recevez pas votre objet ou s'il ne correspond pas à la description. Vous disposez de 45 jours pour réclamer.

ÉTAPE 4 **Protégez vos données personnelles**

Pour acheter ou vendre, entrez dans un monde de sérénité

LES LEÇONS DE MAÎTRE ZEN...

Leçon n°5
Tes données personnelles tu protégeras

NE DONNEZ PAS VOS DONNÉES PERSONNELLES SUITE À UN EMAIL

EBAY NE DEMANDE JAMAIS VOTRE MOT DE PASSE DANS UN EMAIL. NE CROIEZ PAS SUR DES LIENS QUI PEUVENT VOUS ENVOYER VERS DE FAUX SITES EBAY

Pour protéger vos informations personnelles (mot de passe, coordonnées bancaires) sur Internet, rien de tel que la prudence : vérifiez les emails que vous recevez, sur quel site vous vous trouvez.

Ces outils apprennent vos données, les traitent, utilisent la technique de phishing.

+ zOOM
LE MOT DE PASSE ET LE MOT CLÉ PERSONNELS

Les emails envoyés par eBay ne vous demandent jamais de donner votre mot de passe ou votre numéro de carte bancaire. Les emails envoyés par des vendeurs étrangers ne le font pas.

Dans la leçon numéro 5, lisez attentivement les mises en garde contre les liens qui ouvrent sur de faux sites eBay dans le but de vous soutirer mot de passe et coordonnées bancaires. En particulier, si un message vous indique que votre compte a été désactivé, saisissez vous-même l'adresse du site eBay ou PayPal sur votre navigateur Internet et identifiez-vous avec vos codes confidentiels.

Repérez les pièges

Même en dehors de votre connexion sur le site eBay, vous n'êtes pas à l'abri d'e-mails frauduleux reçus directement sur votre messagerie électronique. Vous recevez par exemple un e-mail qui commence ainsi : "Bonjour Utilisateur PayPal, dans le cadre de nos mesures de sécurité, nous contrôlons régulièrement les activités en cours dans le système PayPal." Après avoir cliqué sur un lien, vous accédez à un faux site PayPal qui tente de vous soutirer votre numéro de carte bancaire et toute information utile. Autre piège classique, celui repéré par le site www.zataz.com. Dans une orthographe très perfect ble, le vendeur propose un lot de portables Toshiba Satellite dotés de 4 Go de mémoire vive, graveur de DVD-RW et autres caractéristiques intéressantes provenant des "ventes de conseiller municipal de Paris" au prix de 54 €. Il va sans dire que le produit n'existe pas. Soyez rassurés, eBay a très rapidement fermé le compte de cet escroc peu adroit.



Les arnaques à éviter

Il en va d'eBay comme de la vie réelle : méfiez-vous des promesses trop séduisantes qui peuvent dissimuler des tentatives d'arnaque. Heureusement, quelques réflexes permettent d'éviter le pire.

Si les arnaques sur eBay ne sont pas toute monnaie courante, les escrocs les plus malins arrivent à piéger les plus candides des acheteurs. Ainsi, un magnifique appareil photo argentique flambant neuf proposé à 40% sous sa valeur marchande devrait-il vous rendre dans tous les cas suspicieux, car l'in-

formatique comme l'électronique grand public ne connaît pas de tels taux de remise sur d'autres sites sérieux. Dès lors que l'objet dépasse un certain montant, vous devez prendre toutes les garanties pour éviter le piège grossier. À tout le moins, il faut que vous entriez en contact avec le vendeur, par e-mail mais de préférence par téléphone. Tentez de négocier

le paiement à réception et non d'avance, même s'il vous échoit alors de donner des garanties (par exemple le système de paiement PayPal). Sachez enfin que les mieux organisés utilisent un réseau de comparses pour monter artificiellement les enchères et attirer le gogo dans leurs filets. Les exemples ci-dessous sont les plus criants.

L'arnaque dite "nigériane"



The screenshot shows an eBay email notification. The subject is "Félicitations, votre objet est vendu !". The recipient is "fougae". The item sold is a "NEUF LG Black Label Shine K5170 portable vendu neuf". The price is 1.810,00 EUR. The quantity sold is 1. The date of sale is 20-Fév-08 00:33:17 Paris. The buyer is "mpas2370 (marvpa01@yahoo.com)". The shipping address is "groas 66, 80313 frankfurt, Deutschland". There are buttons for "Demander le paiement" and "Envoyer les détails concernant le paiement".

Vous avez mis en vente un objet dont le prix final atteint la somme inespérée de 1800euros. Cependant, l'acheteur vous contacte pour vous demander de l'expédier dans un pays non couvert par l'assurance PayPal. Dans la foulée, vous recevez un second e-mail provenant d'un faux site PayPal qui vous assure que l'argent a été versé. Vous expédiez l'objet mais ne toucherez jamais votre argent qui n'a pas été versé...

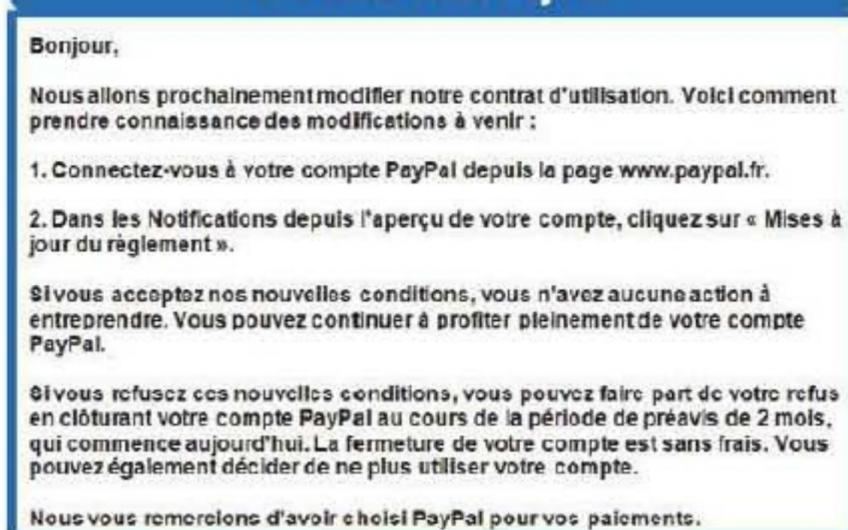
Les enchères privées



The screenshot shows a dialog box titled "Ajouter ou supprimer des options: Format". It has a close button (X) in the top right corner. There are two sections: "Prix de réserve" with a checkbox "Fixer un prix de vente minimum pour votre objet" which is unchecked, and "Enchère privée" with a checked checkbox "Permettre aux acheteurs de ne pas révéler leur identité aux autres membres eBay".

Les ventes par enchères privées n'obligent pas les acheteurs à se dévoiler. Cette particularité est exploitée par des vendeurs peu scrupuleux qui font monter artificiellement les enchères avec l'aide de quelques comparses. Plus simple encore, ils surenchérissent eux-mêmes en utilisant plusieurs comptes eBay. Toute l'astuce consiste à se retirer à temps après avoir appâté les acheteurs "pigeons".

Les faux sites PayPal



The screenshot shows a fake PayPal notification email. The text reads: "Bonjour, Nous allons prochainement modifier notre contrat d'utilisation. Voici comment prendre connaissance des modifications à venir : 1. Connectez-vous à votre compte PayPal depuis la page www.paypal.fr. 2. Dans les Notifications depuis l'aperçu de votre compte, cliquez sur « Mises à jour du règlement ». Si vous acceptez nos nouvelles conditions, vous n'avez aucune action à entreprendre. Vous pouvez continuer à profiter pleinement de votre compte PayPal. Si vous refusez ces nouvelles conditions, vous pouvez faire part de votre refus en clôturant votre compte PayPal au cours de la période de préavis de 2 mois, qui commence aujourd'hui. La fermeture de votre compte est sans frais. Vous pouvez également décider de ne plus utiliser votre compte. Nous vous remercions d'avoir choisi PayPal pour vos paiements."

Avant tout, signalons que les escroqueries sur PayPal, pour préoccupantes qu'elles soient, ne concernent qu'une faible proportion d'utilisateurs. Une tentative de phishing, c'est son nom, peut se présenter sous la forme d'un faux e-mail contenant un lien vers un faux site PayPal. Il vous est demandé, sous divers prétextes, de fournir vos coordonnées bancaires et mot de passe PayPal. Répétons-le : ce type de message ne peut jamais vous être adressé par PayPal !

Les faux moyens de paiement



The screenshot shows a fake Western Union payment page. The title is "transfert d'argent". The main heading is "peut-on envoyer de l'argent facilement ? oui !". Below this, there are bullet points: "pour envoyer de l'argent à vos proches en toute confiance et en quelques minutes" and "370 000 points de vente dans plus de 200 pays". There are two main options: "en ligne" and "à un point de vente". At the bottom, there are fields for "Nom", "Prénom", "Numéro de contrôle du transfert d'argent", and "Montant" (with a Euro symbol).

Suite à une petite annonce, vous prenez contact avec le vendeur qui vous envoie un curieux e-mail. Il s'agit d'une demande d'informations (votre pseudo eBay, etc.). Après votre envoi, vous recevez un faux e-mail dans lequel il est spécifié que vous devez utiliser Western Union comme moyen (non sécurisé) de paiement électronique. Refusez bien entendu de payer cet achat manifestement frauduleux, d'autant qu'eBay interdit d'imposer un type de paiement spécifique.

Suivez toute l'actualité grâce à Google

À partir de l'un des moteurs de recherche les plus utilisés au monde, vous pouvez facilement rester informé en temps réel de tous les événements planétaires sans qu'il vous faille taper des mots clés dans la zone de saisie.

Les objectifs

- ▶ Éviter la recherche par mots clés
- ▶ Rester informé à tout moment
- ▶ Recevoir des news thématiques



Est-il encore la peine de perdre du temps à consulter des dizaines de sites d'actualité alors que vous pouvez créer en quelques clics une revue de presse personnalisée? Google Actualités n'est rien d'autre qu'un portail qui se propose de s'adapter à vos centres d'intérêt (sport, people, loisirs...). Pour réussir sa mission, plusieurs milliers de pages sont quotidiennement recensées pour être ensuite adaptées à votre demande. Pour accéder à ce service totalement gratuit qui mélange en amont toutes les sources afin de ne pas prendre parti, rendez-vous à l'adresse Internet news.google.fr. Au préalable, vous devez disposer d'un compte Google (identifiant et mot de passe), un au-

tre service gratuit accessible depuis la page d'accueil du moteur de recherche. Une fois votre compte créé, vous remarquerez un nouveau bouton de recherche nommé *Google Actualités*. Il vous suffit d'interroger cette base d'articles pour retrouver rapidement les contributions autour du sujet de votre choix. En cliquant cette fois sur *Recherche avancée* dans Google Actualités, vous ouvrez une nouvelle fenêtre dans laquelle vous allez pouvoir définir vos préférences. C'est ainsi que vous pourrez opérer une sélection par article, date ou type de publication.

Personnalisez plus

La page d'accueil de Google Actualités peut aisément être adaptée à votre moindre désir d'information.

Vous devez passer par un clic sur l'option *Modifier cette page* si vous désirez réorganiser les différentes catégories. Si la sélection par défaut nommée par Google Actualités *A la Une* ne vous convient pas, c'est à vous de décider de son contenu en sélectionnant et en gardant les rubriques qui vous intéressent. Pour ce faire, cliquez sur celles qui vous semblent pour l'heure moins intéressantes que les autres. Une fois votre sélection thématique effectuée, cliquez sur la commande *Enregistrer la disposition* : les réglages personnels sont alors pris en compte, mais sans conséquence définitive, car vous pourrez à tout moment rétablir la page d'accueil par défaut et ainsi retrouver les réglages dont vous disposiez au départ. ■

Personnalisez votre revue de presse

Pour ajouter des sections personnalisées à votre page Google Actualités, cliquez en premier lieu sur le lien *Ajouter une rubrique*, en haut et à droite de l'écran. Saisissez alors votre identifiant, puis choisissez *Créer une rubrique personnalisée*. Outre la sélection initiale de rubriques à gauche de la fenêtre, vous pouvez saisir un mot clé dans le champ de recherche. Dans notre exemple (volontairement ancien pour ne choquer personne), nous nous sommes intéressés à tous les articles liés au football. Un titre vous plaît-il? Cliquez sur le bouton *Créer*. Vous serez désormais tenu informé de l'actualité uniquement liée à votre sélection. Votre nouvelle rubrique figure sur le volet gauche de la page. En cliquant sur son titre, vous isolez tous les articles d'actualité liés à votre recherche précédente.



Accédez aux informations de votre choix



Cliquez sur *Ajouter un abonnement* pour saisir l'URL d'un flux RSS ou pour rechercher un mot clé. Dans ce dernier cas, vous obtenez une liste de flux correspondants : cliquez sur l'un des résultats pour l'ajouter à votre sélection personnelle.



Il existe des millions de sites Web ; vous avez donc toutes les chances de découvrir des sources d'informations susceptibles de vous intéresser. Reportez-vous à la section *Explorer* : les *Recommandations* s'adaptent à votre contenu.



Vous avez repéré un article susceptible d'intéresser l'un de vos amis ? Cliquez sur le lien *Partager*, sous l'article en question, pour le diffuser. Par défaut, les abonnés à votre flux Google Buzz découvrent le lien que vous avez ainsi partagé.



Cliquez sur le lien *Tendances* pour étudier les statistiques concernant vos articles préférés. Vous visualisez au passage le nombre d'articles qui vous ont été transmis aujourd'hui ainsi que les billets parcourus par vos propres amis.



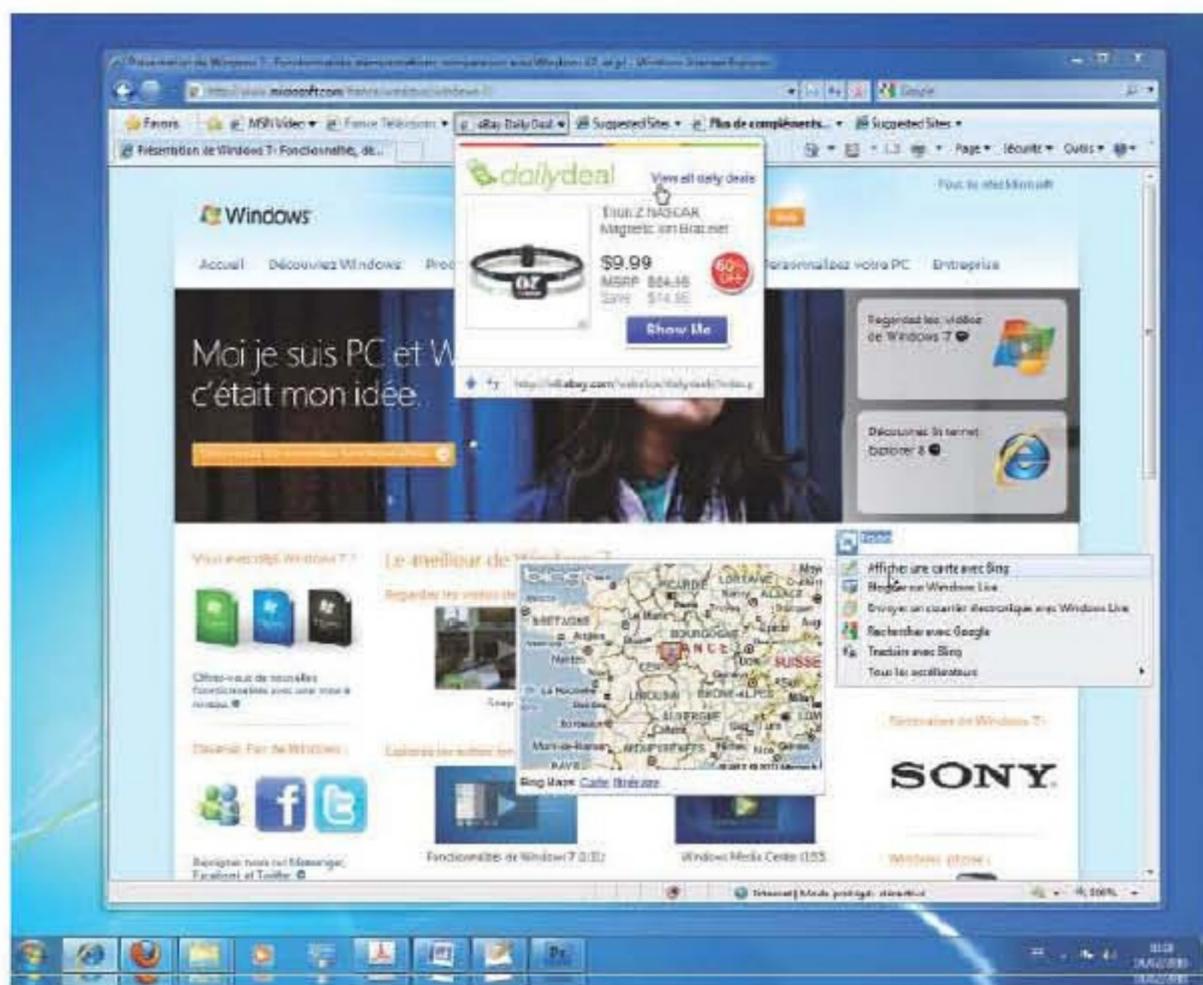
Téléchargez le script gratuit *Gmail + Google Reader* à l'adresse <http://userscripts.org/scripts/show/35500> afin d'ajouter un dossier *Feeds* sur le volet gauche de votre boîte Gmail. Il contient tous les flux auxquels vous êtes abonnés à travers Google Reader.



Google Reader Play (www.google.fr/reader/play) vous offre une nouvelle méthode pour explorer vos flux RSS. Ces articles correspondent à des recommandations ; cliquez sur le bouton *Intéressant* afin d'adapter la sélection de Google.

Mieux naviguer avec Windows 7

Associé par défaut à Internet Explorer, actuellement dans sa version 9, Windows a prévu de vous faciliter le surf et la recherche d'informations à l'aide de paramètres simples à mettre en œuvre.



Découvrez des compléments

À partir de votre barre de favoris, déroulez le menu *Plus de compléments*. Sont rassemblées ici une sélection des Web Slices les plus en vue du moment. Suivez ensuite le lien *Trouvez plus de contenu* sur la galerie d'Internet Explorer, afin de parcourir l'ensemble des composants figurant au catalogue. Vous découvrirez à coup sûr de nouvelles manières de naviguer et prolongerez l'expérience auprès de vos sites Web préférés. Les catégories disponibles sont situées à gauche de l'écran.

Automatisez les onglets

Lorsque vous arrivez sur un site Web qui dispose de son propre composant Web Slice, un bouton vert apparaît à droite de l'écran. Il suffit de cliquer dessus pour installer l'élément correspondant dans votre navigateur. Il n'y a rien de plus simple pour, par exemple, suivre les activités de votre réseau d'amis sur Windows Live ou un réseau social. Pensez à sauvegarder régulièrement vos favoris sur une clé USB ou un disque externe : vous ne perdrez pas vos liens en cas de grosse panne et pourrez également retrouver vos adresses fétiches. ■

Si vous êtes nombreux à utiliser un navigateur et un moteur de recherche au quotidien, certains d'entre vous ne pensent pas toujours à utiliser les ressources dont Windows 7 dispose pour vous aider à naviguer de manière plus efficace encore. Les Web Slices, littéralement "tranches de Web", permettent de suivre vos sites préférés sans quitter la page Internet que vous êtes en train d'utiliser. En ajoutant des

tranches, vous faites apparaître des vignettes à l'effigie de vos sites préférés. Qu'il s'agisse des dernières vidéos publiées par les internautes, des comparateurs de prix auxquels vous vous référez souvent ou des pages d'actualité, l'intérêt de ces mini-fenêtres est de vous renseigner en permanence sur le sujet de votre choix. Pour ce faire, il suffit en fait de cliquer sur l'icône à droite de la barre d'onglets pour ouvrir un nouvel intercalaire.

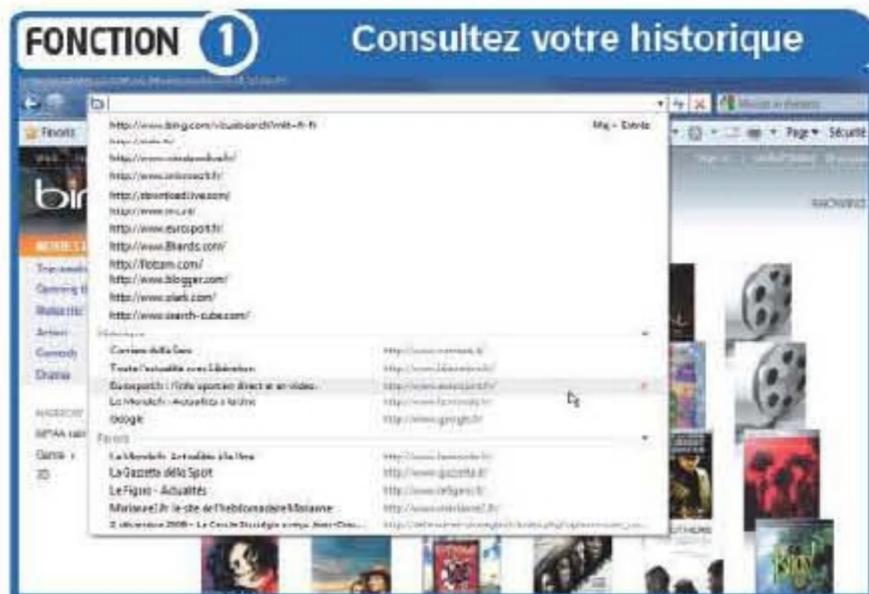
Éliminez les espions

Pour vous protéger des sites qui cherchent à espionner votre comportement sur le Net, il vous suffit de dérouler le menu *Sécurité* puis de cliquer sur *Paramètres de filtrage InPrivate*. Vous découvrez la liste de tous les sites Web susceptibles de surveiller votre navigation. Il s'agit généralement de services Web qui consultent la liste des sites que vous visitez afin de vous présenter des informations adaptées à vos centres d'intérêt. Pour bannir en permanence ce type de partage non désiré, il suffit de cliquer sur *Bloquer automatiquement*. Vous pouvez décider de ne pas laisser de traces de votre navigation, même si l'historique est censé accélérer le chargement des pages déjà visitées et favoriser votre recherche antérieure. Toujours à partir du menu *Sécurité*, cliquez sur *Supprimer l'historique de navigation*. Cette mesure est efficace si vous partagez l'ordinateur avec d'autres personnes et surtout utile si vous vous connectez à Internet chez des amis ou dans un cybercafé.

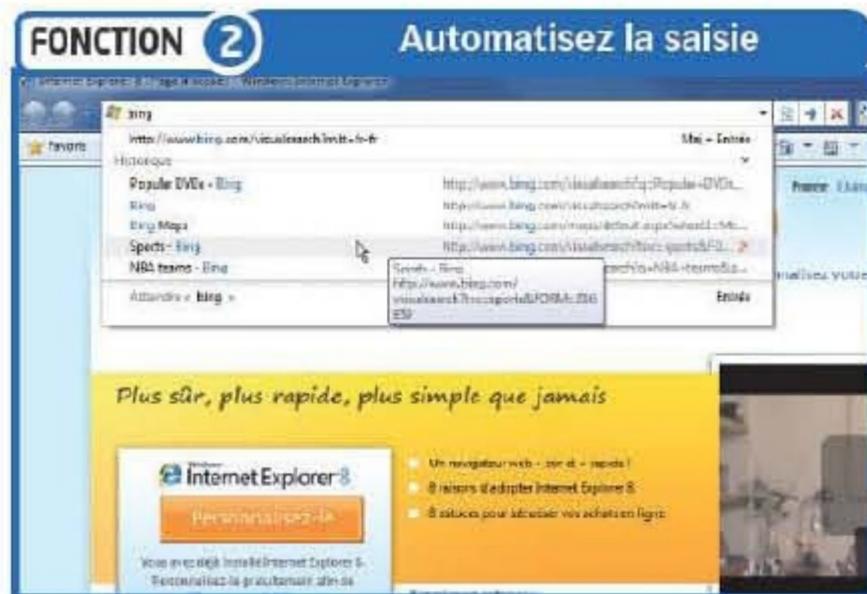


Utilisez à 100% votre barre d'adresses

En décidant d'adapter Windows 7 à votre navigation quotidienne, vous allez gagner un temps précieux et à coup sûr surfer de manière encore plus confortable.



À droite de la barre d'adresses d'Internet Explorer, cliquez sur la flèche pointant vers le bas. Un menu dresse la liste des dernières adresses Internet que vous avez saisies, en la complétant d'une sélection de votre historique et de vos favoris. Il n'y a pas plus rapide pour accéder à votre courrier électronique ou à une page Web fréquemment consultée.



Un peu comme le champ de recherche de Windows 7, Internet Explorer vous propose la saisie semi-automatique. Il vous suffit donc de saisir les premières lettres d'une adresse ou d'un site Web pour les voir se compléter en fonction de votre historique. Ainsi, en tapant un simple mot clé, vous retrouvez immédiatement une page sans saisir une longue adresse.



En haut à droite de votre navigateur, un champ de recherche est à votre disposition : saisissez-y directement vos requêtes et validez par la touche *Entrée*. Inutile dès lors d'atteindre la page d'accueil de votre moteur de recherche préféré. Les résultats apparaissent aussitôt et vous profitez même d'une série de suggestions au gré de votre saisie.



Il est temps à vous d'adapter le comportement de cette zone de recherche en cliquant sur la flèche à droite et en saisissant l'option *Gérer les moteurs de recherche*. Sélectionnez le prestataire qui vous convient le mieux puis cliquez sur le bouton *Par défaut*, afin de l'activer en tête de liste. À tout moment, vous pourrez dès lors mettre les moteurs en concurrence.

Suivez l'actualité avec Windows 7

Lorsque vous visitez un site Web qui dispose d'un flux RSS, c'est-à-dire d'un fil d'information sans cesse remis à jour, une icône orange apparaît au-dessous de la barre d'adresses. Cliquez dessus pour dresser la liste de tous les flux que vous êtes susceptibles de suivre. Ces derniers regroupent les derniers articles et billets d'humeur publiés par le site Web concerné. Pour vous abonner à l'un des flux thématiques, cliquez en toute logique sur le lien *M'abonner à ce flux* pour rapatrier automatiquement toutes ces sources et suivre en direct les mises à jour du site concerné. Sur le volet à droite de l'écran, vous découvrirez les principales caractéristiques du flux, par exemple le nombre d'articles publiés. Pour être encore au plus près de l'actualité, cliquez sur l'icône *Favorites* puis choisissez l'onglet *Flux* : tous vos abonnements apparaissent, présentés dès lors sous forme de liste. Un clic suffit pour visualiser les contributions les plus récentes.



Facilitez vos démarches avec les sites des Services Publics

Payer ses amendes, accéder à ses points de retraite, être informé des derniers remboursements de médicaments ou porter plainte sont quelques-uns des nombreux services accessibles depuis le portail de l'administration française.

Est-ce une conséquence de la RGPP (c'est-à-dire la révision générale des politiques publiques) et du non-remplacement d'un fonctionnaire sur deux partants à la retraite ? Quoi qu'il en soit, le site officiel de l'administration française (www.service-public.fr) comprend un onglet de couleur rose proposant une noria de formulaires à télécharger et de services en ligne. Concrètement, il n'est plus besoin de vous déplacer ni même de prendre votre téléphone pour entreprendre une démarche civile.

Des dizaines de services en ligne

Ce site officiel compte plusieurs dizaines de services en ligne. Malheureusement, ils ne sont pas répartis par catégories mais uniquement par popularité. Si vous et moi avons déjà entendu parler de la déclaration des impôts par Internet, de la possibilité de demander un extrait d'acte de naissance ou du télépaiement de ses amendes, il est moins probable de savoir que nous pouvons par exemple saisir en ligne le médiateur national de l'énergie dans le but de résoudre un litige. Une démarche parmi tant d'autres facilement accessibles en renseignant une fenêtre de saisie en colonne gauche ou en triant les ré-



sultats par pertinence ou date de mise à jour. Dans le premier cas s'afficheront les démarches les plus demandées et, dans le second cas, les nouveaux télé-services et formulaires disponibles. De plus, un espace affiche les mots clés les plus sollicités. Au nombre d'une centaine et classés par ordre alphabétique, ceux-ci permettent de rapidement accéder à un service donné. Enfin, pour preuve que le site Service-Public.fr se veut un service innovant, il propose à ses utilisateurs un abonnement aux flux RSS afin de recevoir sur leur navigateur les titres des dernières infos publiées sur le site.

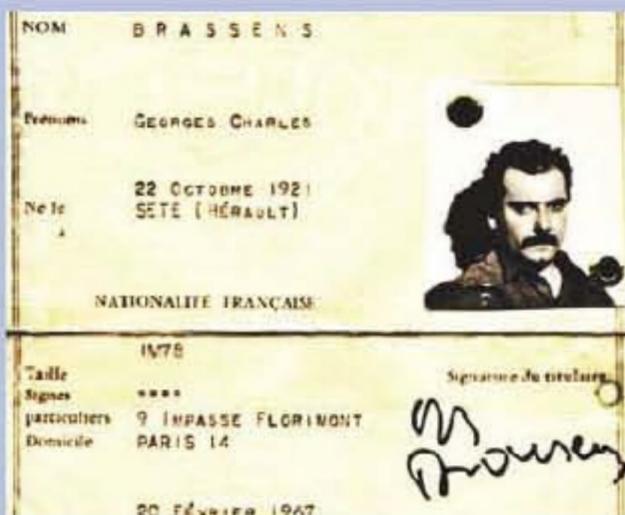
Mon.Service-Public.fr

Service-Public.fr d'un côté, *Mon.Service-Public.fr* de l'autre : on aurait voulu compliquer la lecture par l'internaute lambda de l'administration en ligne, on ne s'y serait pas pris autrement ! Quoi qu'il en soit, il faut voir dans *Mon.Service-Public.fr* la personnalisation de *Service-Public.fr*. À savoir l'obligation de créer un compte afin de pouvoir accéder à des services personnalisés comme la déclaration d'un changement de nom, la demande d'un passeport ou d'un extrait d'acte judiciaire. *Mon.Service-Public.fr*, c'est aussi la possibilité d'accéder à ses comptes administratifs, être informé de ses différentes échéances, conserver à l'abri ses pièces justificatives et découvrir des organismes partenaires.

Quel service public ?

Exemple probant de la numérisation galopante des actes administratifs courants, la pré-déclaration en ligne pour atteintes aux biens contre un auteur inconnu (uniquement réservée à six départements pour l'ins-

La carte d'identité biométrique arrive



Alors que la proposition de loi relative à la protection de l'identité a été adoptée en mars dernier et qu'elle induit la création d'une nouvelle carte d'identité biométrique qui pourrait voir le jour 18 mois après la parution du décret d'application, trop peu de Français savent que cette dernière est facultative depuis 1955. Alors qu'il suffit de présenter un document officiel (passeport, permis de conduire...) pour justifier de sa personne, la nouvelle carte biométrique intégrera sur sa puce l'identité de l'individu, son adresse ainsi que sa taille et couleur des yeux mais aussi deux empreintes digitales et une photo. Une seconde puce optionnelle pourra servir de signature électronique sur Internet. Surtout, cette carte sera liée à un fichier central visant à lutter contre les usurpations d'identité, fichier dont la CNIL s'interrogeait récemment sur le fait qu'elle puisse devenir un "nouvel outil de police judiciaire". Si vous avez peur d'être fiché, il suffit de ne pas vous la procurer puisqu'elle est facultative.

tant) permet d'économiser de la pa-
perasse aux gendarmes et aux poli-
ciers et fera gagner du temps au
plaignant qui devra néanmoins se
déplacer pour signer sa plainte.
Parmi les autres possibilités offertes,
on peut notamment consulter la
qualité de l'eau potable de sa com-
mune, s'inscrire aux concours d'ani-
mateurs (tel que le BAFA), déclarer
un recensement citoyen, demander
une aide au logement étudiant, en-
treprendre une démarche ESTA de
manière à pouvoir se rendre aux
États-Unis, rechercher une maison
de retraite en fonction du départe-

ment, accéder à son espace pôle em-
ploi, obtenir un extrait de casier ju-
diciaire, établir une réclamation en
ligne (pour par exemple avoir été
empêché d'embarquer dans un
avion de ligne), signaler un vol d'ob-
jet de manière à prévenir sa revente,
demander son inscription sur les
listes électorales, etc. Autant de dé-
marches encore peu mises en avant
sur Service-Public.fr et ce, d'autant
plus que les internautes risquent fort
de faire l'amalgame avec l'autre
grand site de l'administration, Mon
Service Public.fr. ■

Stéphane Philippon



4 services publics en ligne incontournables

Actes d'état civil

Vous êtes prêt ?

1. Avant de commencer

2. Vous êtes prêt ?

3. Les démarches à effectuer

4. Les démarches à effectuer

5. L'acte d'état civil

6. L'acte d'état civil

7. L'acte d'état civil

8. L'acte d'état civil

9. L'acte d'état civil

10. L'acte d'état civil

Vous pouvez en quelques clics demander et obtenir par courrier un extrait d'acte de naissance, de mariage ou de décès auprès de la commune du lieu de l'événement. Il suffit de renseigner le nom de celle-ci, de remplir la demande d'acte puis de la valider. En fonction de la commune, le document vous parviendra soit par la Poste soit par Internet. www.acte-etat-civil.fr

Certificat de situation administrative

Avant de commencer

Vous êtes prêt ?

Commencer

Ce service dématérialisé permet de recevoir des certificats de non gage et de non opposition concernant tout type de véhicule. Munissez-vous de votre carte grise pour renseigner les champs demandés. Il s'agit d'un service gratuit et facultatif. Ne vous adressez donc pas à un site privé qui vous ferait payer cette même prestation. https://s.v. nter.eur.gouv.fr/map-usg-u/do/accueil_certifcat

L'assurance retraite en ligne

Tout savoir sur la retraite de la Sécurité sociale

Qui sommes-nous ?

Salariés

Retraités

Partenaires de l'action sociale

Entreprises

1. Qui sommes-nous ?

2. Salariés

3. Retraités

4. Partenaires de l'action sociale

5. Entreprises

Désormais, les salariés du secteur privé peuvent demander leur retraite auprès de la CNAV et calculer le montant de celle-ci. Vous devez créer un compte personnel puis renseigner votre numéro de sécurité sociale pour accéder aux informations. La CNAV se décline aussi sur Facebook afin d'informer les jeunes salariés. www.assuranceretraite.fr

Ameli

mon compte

mon parcours

mon dossier

mon espace

mon espace

mon dossier

mon espace

Ameli, c'est l'Assurance maladie en ligne. Une fois votre numéro de sécurité sociale et votre mot de passe renseignés, vous êtes informé de vos derniers remboursements, accédez au nom de votre médecin traitant, pouvez télécharger de nombreux formulaires comme l'attestation de paiement d'indemnités journalières et déclarer la perte de votre carte vitale. <https://assure.ame.fr>

Nettoyez votre PC et Internet

10 conseils essentiels

Le traditionnel ménage de printemps concerne également votre ordinateur et votre accès à Internet. Nos conseils vous feront gagner de la place mais surtout de la vitesse de navigation sur le Web.

1 Faites un bilan précis

Avant de vous lancer dans des manipulations compliquées, commencez par vérifier tout simplement si vous disposez encore d'une place suffisante pour accueillir des logiciels ou des téléchargements personnels sur votre ou vos disques durs. En effet, quand l'espace vient à manquer, Windows doit composer pour préserver l'essentiel sans vous pénaliser. Aussi étrange que cela paraisse, un disque dur en phase d'engorgement peut ralentir le fonctionnement de l'ordinateur, juste avant que les vraies pannes logicielles surviennent.

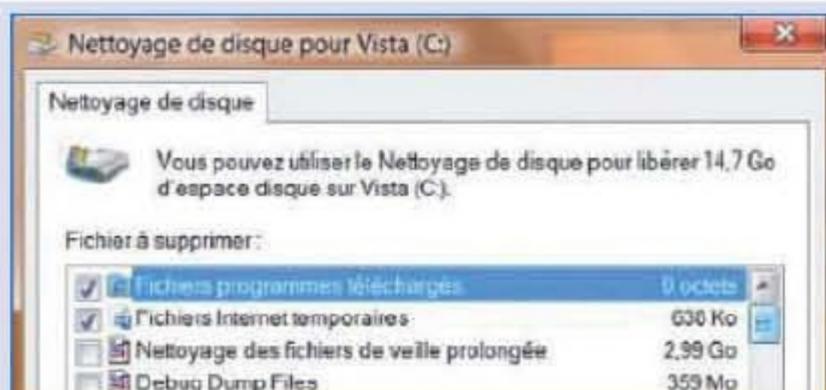
Un clic droit sur vos unités de disques suffit à découvrir l'espace occupé et donc la place disponible. ▶



2 Nettoyez votre disque

Faites confiance à Windows et lancez alors un nettoyage de disque : cette opération suppose que vous ne soyez pas actif pendant quelques minutes, avec à la clé la surprise de découvrir parfois que plusieurs centaines de mégaoctets peuvent être libérés sans conséquence néfaste. N'oubliez pas de faire cette vérification sur tous vos disques durs, et pas seulement sur l'unité principale généralement désignée par la lettre C :

Lancez le nettoyage du disque dur et laissez Windows opérer seul : aucune application sensible ne sera touchée. ▶



3 Supprimez le temporaire

De nombreux fichiers qui transitent provisoirement sur votre ordinateur sont rangés dans un ou plusieurs dossiers nommés *temp*. Il en existe dans le répertoire Windows, mais également dans un dossier qui ne concerne que votre usage d'Internet. A défaut de gagner de la rapidité, vous ménagerez sans risque plus d'espace libre sur vos unités de disques durs. Il vous suffit de saisir *temp* dans le module de recherche de Windows, la plupart du temps à partir du menu *Démarrer*.

Le nettoyage des fichiers temporaires d'Internet s'effectue à partir des options de votre navigateur préféré. ▶



4 Éliminez le superflu

Personne n'est parfait : vous pouvez avoir téléchargé un logiciel ou un utilitaire gratuit que vous avez ensuite installé sans risque. Hélas, la contrepartie parfois mal expliquée est l'arrivée de barres d'outils spécifiques non désirées ou, pire, de liens automatiques vers des sites de recherches thématiques de produits à acquérir sur le Net. Or, tous ces ajouts ralentissent à tout le moins la prise en main quotidienne de votre ordinateur.



▶ En passant par le *Panneau de configuration*, supprimez pas à pas tous les logiciels qui ralentissent votre ordinateur au démarrage.

5 Restaurez par principe

La fonction de restauration de Windows n'est pas uniquement utile pour corriger un dysfonctionnement constaté mais également pour supprimer directement des logiciels dont vous n'avez plus l'usage ou qui sont peut-être la source de vos problèmes. Choisissez alors une date antérieure à l'installation concernée : tous les fichiers qui y sont liés seront alors supprimés, mais dans tous les cas pas vos documents non plus que les adresses Internet récemment visitées. Pour le futur, le mieux consiste à créer un point de restauration juste après l'installation d'un logiciel que vous ne connaissez pas encore.

6 Accélérez votre connexion

Quoi que l'on en pense, le partage de connexion Internet via le Wi-Fi peut considérablement ralentir le débit partagé, surtout si tous les utilisateurs à domicile surfent sur des sites pour voir des vidéos ou des émissions télévisées en différé. Si votre ordinateur est concerné au premier chef, établissez des priorités d'usage et réfléchissez à la possibilité de connecter votre ordinateur via un câble Ethernet. Il ne subira alors aucune baisse de régime et préservera votre confort de navigation et de visualisation de sources vidéo gourmandes.

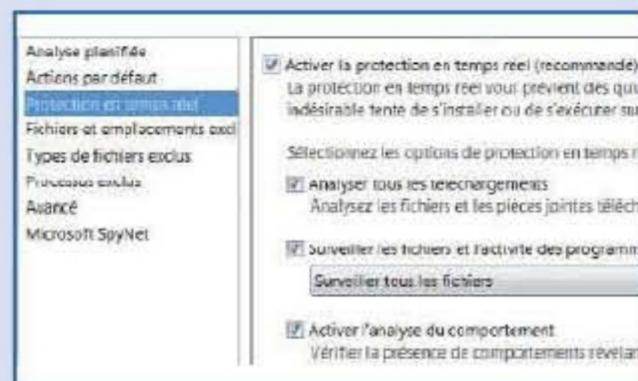
Restez maître de votre débit en désactivant tous les appareils connectés en Wi-Fi dont vous n'avez pas toujours l'usage. ▶



7 Gérez votre antivirus

Quelles que soient les performances de votre antivirus, ce dernier se met en route dès le démarrage de l'ordinateur pour vérifier si un nouveau virus n'est pas apparu à votre insu. Cette opération peut, en fonction du logiciel installé, mobiliser les ressources pendant quelques minutes et donner l'impression que l'ordinateur est lent. Si vous vous contentez de surfer sur des sites sécurisés, vous pouvez régler les paramètres de l'antivirus de sorte qu'il ne se lance pas par défaut à chaque démarrage.

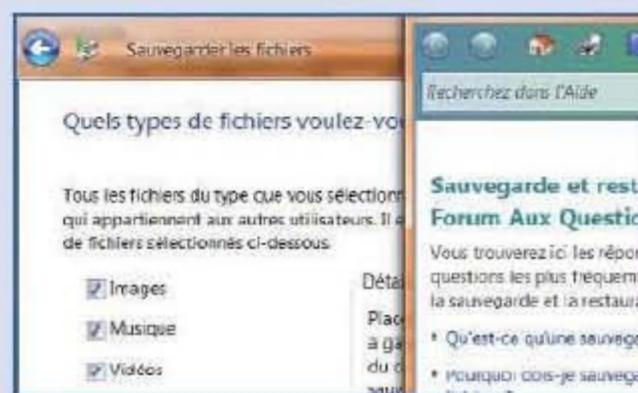
Pour gagner un peu de rapidité au démarrage de votre ordinateur, désactivez provisoirement l'analyse lancée par votre antivirus. ▶



8 Programmez les sauvegardes

La volonté de ne rien perdre en cas de crash est tout à fait compréhensible. Mais si vous avez programmé des sauvegardes de tous vos fichiers et documents, vous devez savoir que cette période de transfert d'un disque dur à l'autre ou d'un disque dur vers un espace de stockage provisoire sur Internet suppose que vous cessiez toute activité. Car non seulement le transfert mobilise des ressources, mais aucune sauvegarde ne peut prendre en compte vos activités du moment en temps réel.

Si vous programmez des sauvegardes de vos fichiers et documents, préférez les plages horaires où vous n'utilisez pas l'ordinateur. ▶



9 Faites le ménage

N'oubliez jamais que la poussière, la fumée de cigarette, voire quelques gouttes de café tombées accidentellement sur un clavier peuvent, à moyen terme, ralentir l'ordinateur ou, pire, générer des messages d'erreur liés à la surchauffe ou à l'encrassement des connecteurs. Pour tout ce qui concerne ces derniers (USB, HDMI...), une bombe à air remplira bien son office. Pour le clavier ou les entrailles d'un PC de bureau, oubliez dans tous les cas les aspirateurs traditionnels, car même dotés d'un embout fin et réglés à la puissance minimale, ils ne feront pas la distinction entre la poussière ou une vis tombée dans les entrailles par inadvertance.

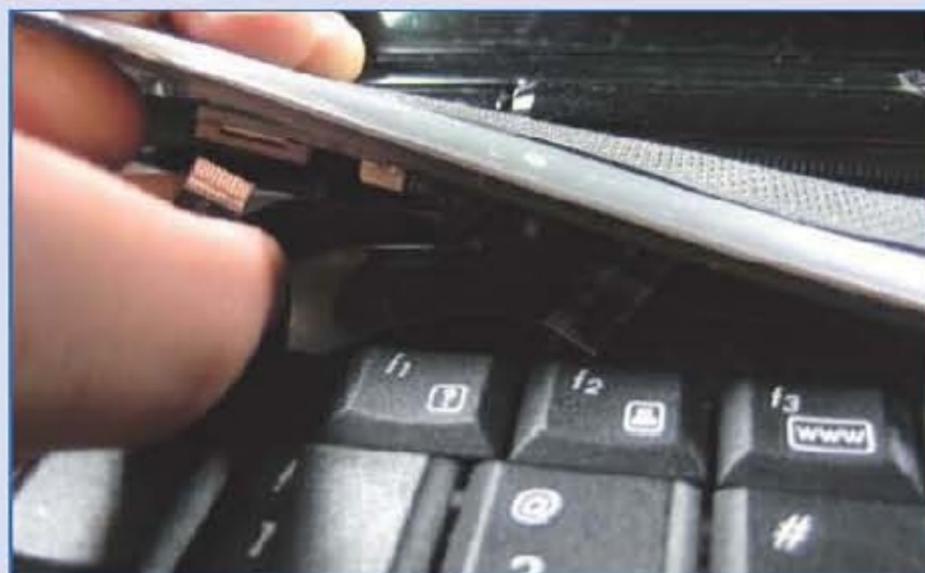
Le nettoyage physique des entrailles de votre ordinateur impose d'utiliser des produits et des accessoires spécifiques. ▶



10 Prenez soin de votre portable

Un ordinateur portable est fragile. Non seulement l'écran LCD n'apprécie guère les traces de doigts ou les lingettes prêtes à l'emploi du commerce, mais il est impossible de nettoyer efficacement à part le clavier, directement solidaire du reste. Il vous faut dès lors être méticuleux et trouver les accessoires adaptés. Bannissez dans tous les cas le coton-tige qui peut s'effiloche sous les touches. Préférez un chiffon doux et sec, mais dites-vous qu'il vaut mieux dès lors éteindre l'ordinateur. Dans le doute, confiez cette tâche à une boutique de quartier qui saura redonner fière allure à votre portable contre une dizaine d'euros en moyenne.

Les ordinateurs portables, bien que solides, réclament une attention toute particulière au moment du nettoyage. ▶



Fiches

pratiques

S'ORGANISER

- 53. Créez une audiothèque selon vos désirs
- 55. Créez des bureaux virtuels sur votre PC
- 57. Sauvegardez et partagez vos favoris

COMMUNIQUER

- 59. Personnalisez la sonnerie de votre portable
- 61. Filtrez la messagerie instantanée de Facebook
- 63. Entamez une conversation vidéo

EN PROFITER

- 65. Réalisez les plans de votre nid douillet
- 67. Retouchez vos photos avec PhotoFiltre
- 69. Imprimez un poster vous-même
- 71. Initiez-vous à la retouche photo

NAVIGUER

- 73. Pour naviguer heureux, naviguons cachés
- 75. Personnalisez votre moteur de recherche

SE PROTÉGER

- 77. Éliminez les fichiers volumineux
- 79. Retirez les publicités et les barres d'outils



Passez d'iTunes à Helium

Helium sait importer une bibliothèque en provenance d'iTunes. Au démarrage, cliquez sur *Importer une bibliothèque* puis sélectionnez *Import from iTunes* afin de retrouver vos MP3 sous Helium.

Créez une audiothèque selon vos désirs



Helium Music Manager



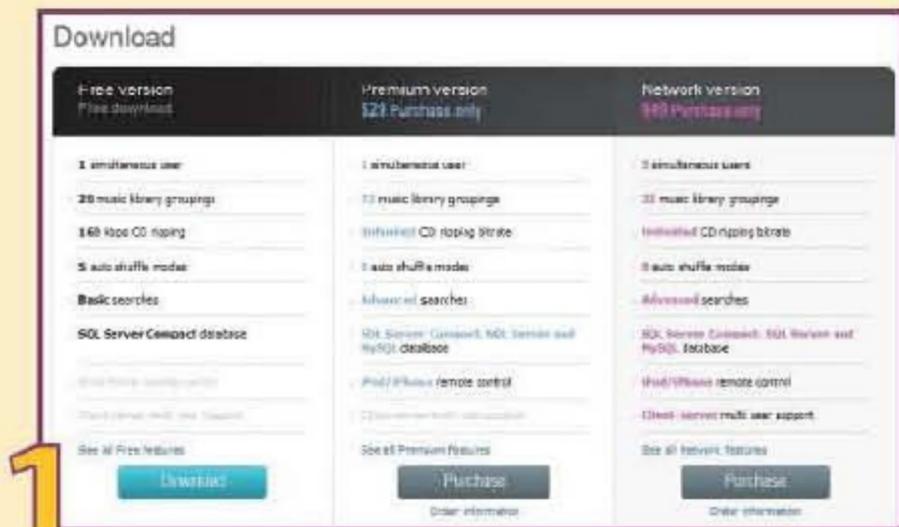
30 minutes



Débutant

Si vous disposez de centaines de MP3 dans votre micro et ne savez pas comment les agencer, Helium Music Manager va vous aider. Il crée pour vous une audiothèque via laquelle vous accédez à n'importe quel titre rapidement.

ORGANISEZ VOS MP3 EN 8 ÉTAPES



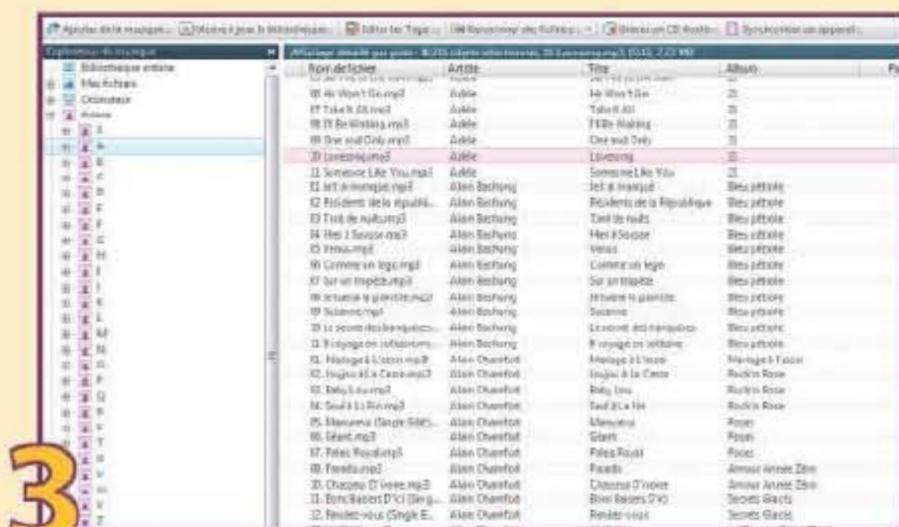
1

Installez le lecteur. Connectez-vous à www.helium-music-manager.com et cliquez sur *Download now*. Sélectionnez *Free Version* et cliquez à nouveau sur *Download*. Doublecliquez sur l'icône *Helium_8* et procédez à l'installation en sélectionnant le français puis *Free version*. Cliquez sur *Finish* pour lancer Helium.



2

Importez votre audiothèque. Au démarrage, Helium propose d'ajouter des fichiers à votre bibliothèque. Cliquez sur ce lien puis pointez vers le dossier renfermant vos MP3. Cliquez sur *Afficher avancé* pour éventuellement sélectionner d'autres formats audio. Cliquez sur *OK* pour débiter l'importation.



3

Écoutez des chansons. Une fois l'importation achevée, fermez la fenêtre *Assistant*. En colonne gauche, cliquez sur l'icône + *Artiste* afin de dérouler ce menu. Cliquez sur *A* pour visualiser les artistes dont le nom commence par *A* dans la fenêtre principale. Doublecliquez sur un titre pour l'écouter.



4

Visualisez les pochettes. Repérez les icônes d'affichage dans le menu supérieur. Passez votre souris sur celles-ci et cliquez sur *Affichage diaporama*. Passez les pochettes en revue (certaines n'ont pas de jaquette) au moyen de la molette de la souris. Doublecliquez sur l'une d'elles pour écouter l'album.

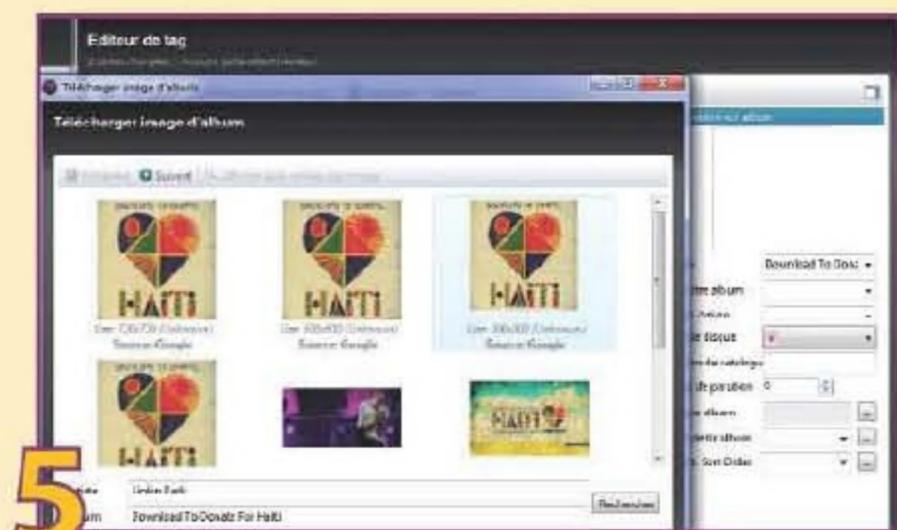
FICHES PRATIQUES

S'ORGANISER



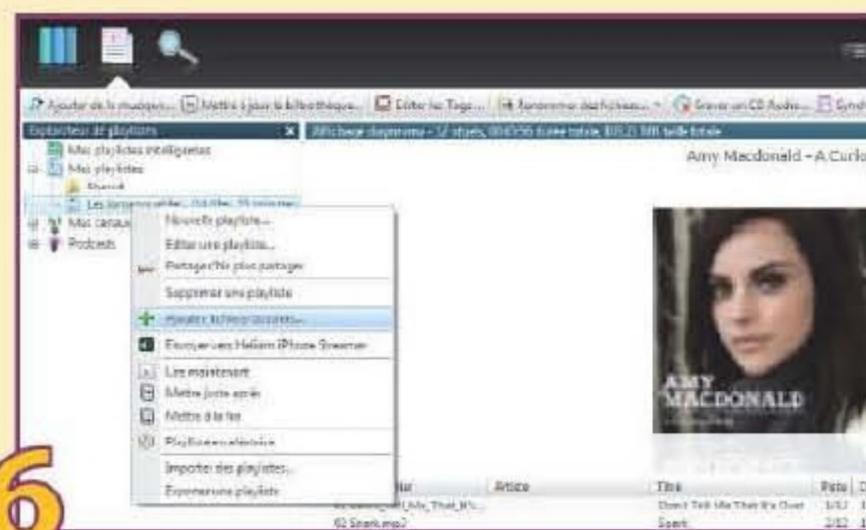
Triez vos musiques par date

Grâce à Helium, il est possible de sélectionner des musiques par année d'enregistrement. En colonne gauche, déroulez le menu *Année d'enregistrement* et cliquez sur une décennie musicale pour afficher les albums.



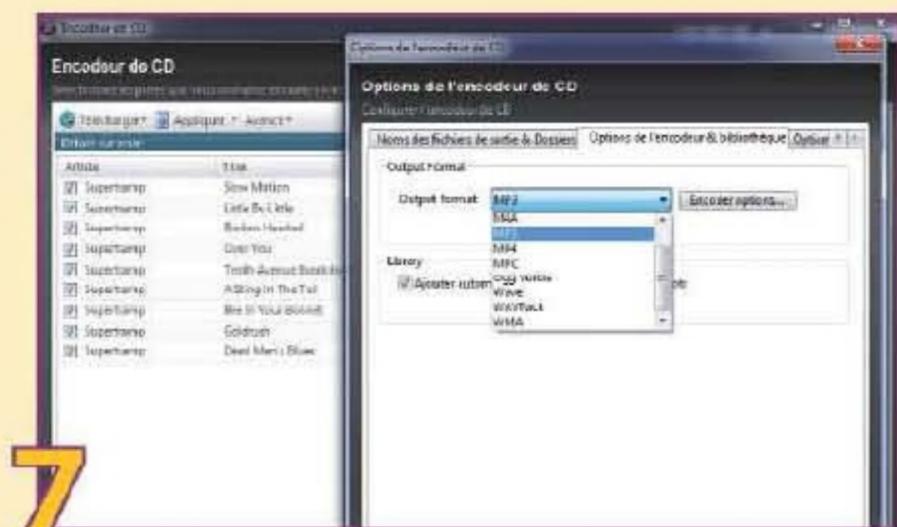
5

Complétez les infos. Pour ajouter une jaquette manquante, cliquez du bouton droit sur la pochette puis sur *Editer* et *Tags*. Passez la souris sur la fenêtre *Information sur album*. Des icônes s'affichent. Cliquez sur *Télécharger image*. Cliquez sur la jaquette correspondante puis sur *OK* pour mettre les infos à jour.



6

Créez des playlists. Cliquez sur *Playlists* dans le menu supérieur puis sur *Ajouter à une playlist*. Donnez un nom à la playlist et cliquez sur *OK*. Pour ajouter des MP3, cliquez sur *Explorateur de playlists*, déroulez *Mes playlists*, cliquez du bouton droit sur votre playlist puis sur *Ajouter fichier*.



7

Encodez un CD audio. Pour créer des MP3 à partir d'un CD audio, entrez ce dernier dans votre lecteur puis lancez Helium. Dans l'assistant, cliquez sur *Encoder un CD audio*. Cliquez sur *Options* et sélectionnez *MP3* dans le menu *Output*. Cliquez sur *OK* puis sur *Encoder*. Attendez la fin du processus d'encodage.

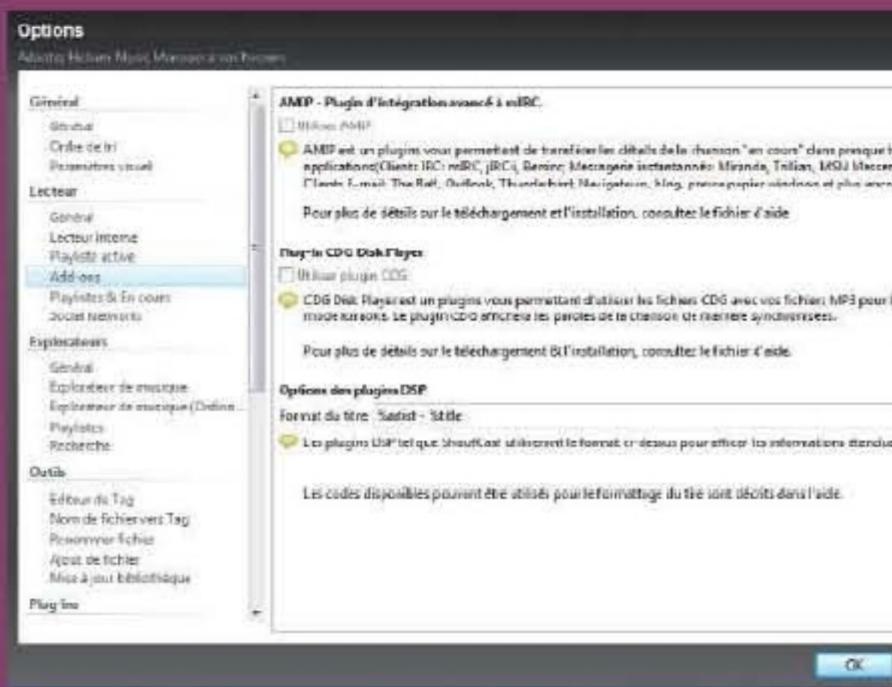


8

Gravez un CD. Helium sait graver un CD audio. Entrez un CD vierge dans votre graveur puis cliquez sur *Outils* dans le menu supérieur et *Graver un CD audio*. Cliquez sur *Ajouter des CD* puis sélectionnez les MP3 à graver et cliquez sur *OK*. Une barre de progression indique la place restante. Cliquez sur *Graver*.

UN LOGICIEL TALENTUEUX

La version gratuite d'Helium fourmille de fonctionnalités dont seules quelques-unes ont été détaillées dans ce pas à pas. Dans le menu *Outils*, il est par exemple possible d'analyser les MP3 à la recherche d'erreurs qui pourront ensuite être réparées. Les options du menu *Outils* permettent d'édifier des passerelles vers les réseaux sociaux comme Twitter ou Facebook ou encore de choisir la sortie audio correcte si vous disposez de plusieurs enceintes. Helium permet par ailleurs de paramétrer un fondu enchaîné entre deux titres et d'adapter le tampon de lecture. L'éditeur de tags est de son côté très puissant en proposant une vingtaine de fonctions (extraction automatique des multi-artistes, enregistrement au format ID3 et Lyrics3, activation et analyse des noms de fichiers, etc.). Autre atout, la possibilité d'intégrer skins et plug-ins, ces derniers pouvant par exemple transférer la chanson en cours de lecture vers Messenger, Thunderbird ou Outlook.





Agrémentez chaque bureau

Vous pouvez sélectionner une image spécifique pour chaque fond d'écran de chaque bureau. Dans *Bureaux virtuels*, cochez *Une seule image* puis, tout à droite du fichier image, cliquez sur l'icône pour pointer vers l'image de votre choix.

Créez des bureaux virtuels sur votre PC



Actual Virtual Desktops



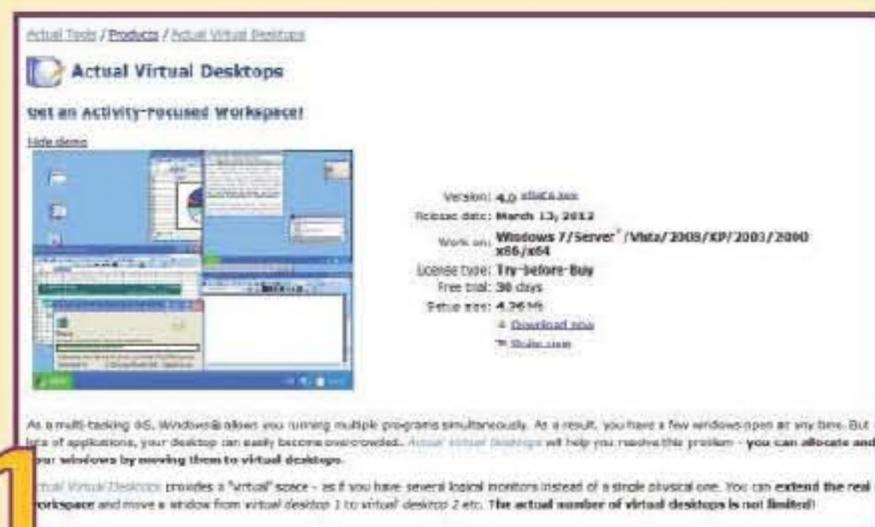
30 minutes



Confirmé

Actual Virtual Desktops permet de créer des bureaux virtuels thématiques en ajoutant des raccourcis, des fonds d'écran et des widgets spécifiques puis de passer rapidement des uns aux autres.

CHANGEZ DE BUREAU EN 8 ÉTAPES



1

Installez la version shareware. Rendez-vous à l'adresse www.actualtools.com/virtualdesktops et cliquez sur *Download now*. Doublecliquez sur l'icône *avdsetup.exe* puis sur *Exécuter* pour installer l'application sur votre PC. Décochez la case *Exécuter au démarrage* puis terminez la procédure d'installation.



2

Découvrez AVD. Cliquez sur *Démarrer* puis tapez Actual Virtual Desktops dans la fenêtre de recherche et cliquez sur le lien de l'application. Doublecliquez sur l'icône qui apparaît dans la barre des tâches pour faire apparaître l'interface. Cliquez sur *Bureaux virtuels* en colonne gauche pour commencer.



3

Créez des bureaux. Cliquez sur la croix verte. Dans la partie *Nom du bureau*, entrez *Bureautique*. Cochez la case *Une seule image* et cliquez sur *Couleur*. Sélectionnez un fond d'écran coloré qui permettra de différencier le bureau. Dans la partie *Sélecteur*, réglez la taille à 15 et les icônes à 20.



4

Ajoutez des raccourcis. Cliquez sur *Appliquer* et OK. Reprenez l'étape 03 et créez un second bureau *Navigation* comprenant un fond d'une autre couleur. Cliquez sur *Raccourcis clavier* en colonne gauche. Dans *Bureau virtuel précédent*, créez le raccourci *Ctrl + T* puis *Ctrl + Y* pour *Bureau virtuel suivant*.

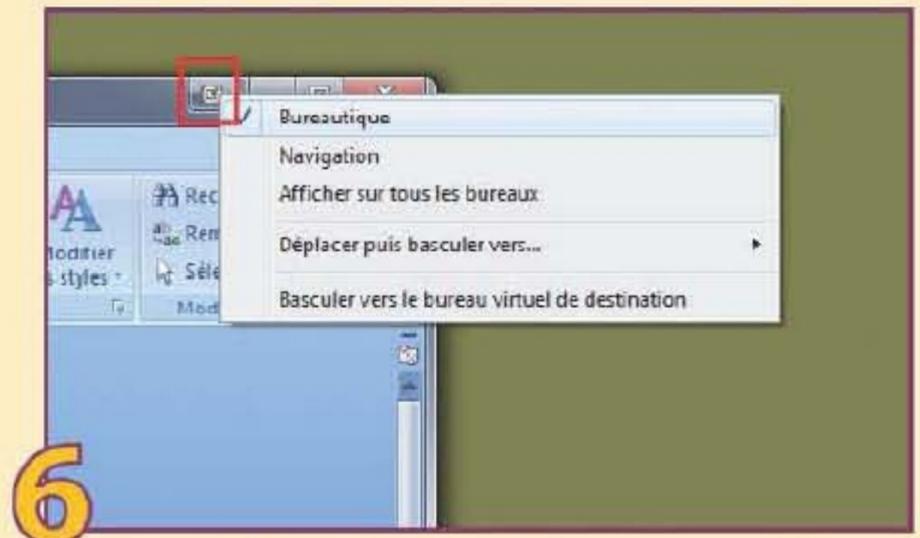
FICHES PRATIQUES

S'ORGANISER



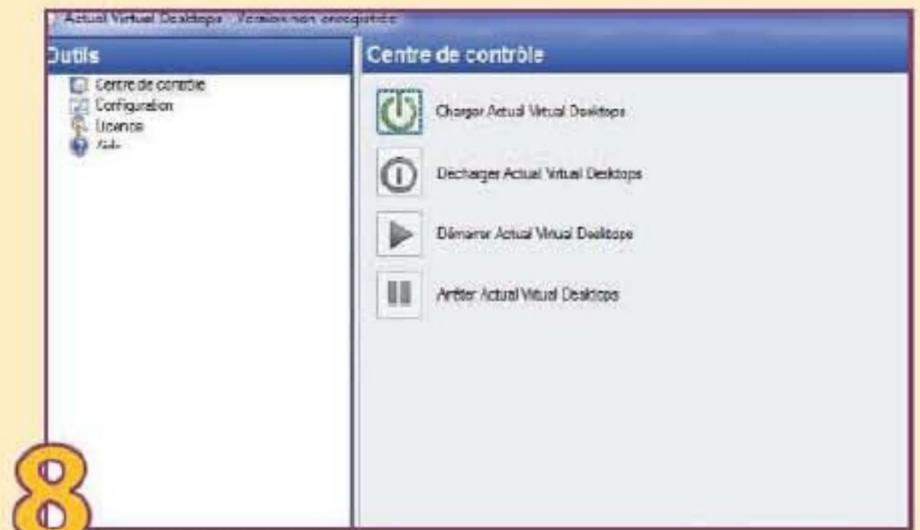
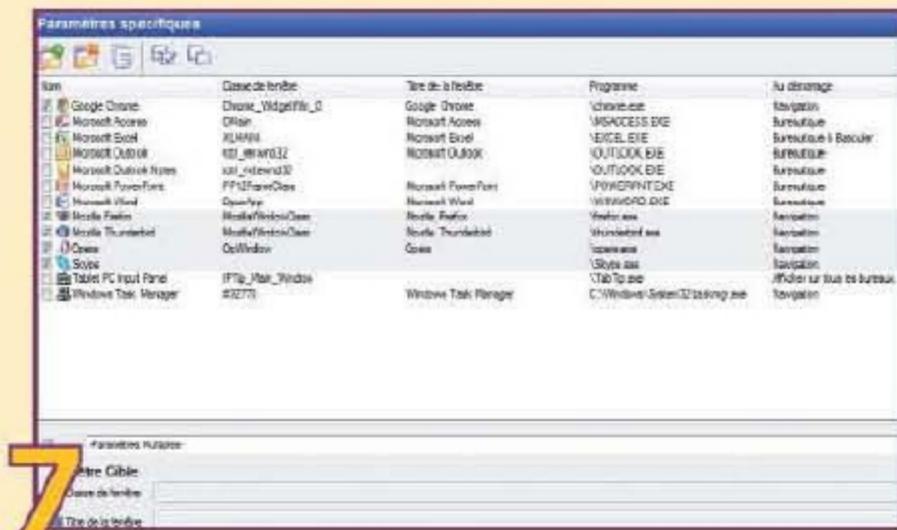
Ouvrez Windows

Pour ouvrir Windows avec vos bureaux virtuels, cliquez en colonne gauche sur *Options* puis sur *Général* et cochez la case *Charger au démarrage*. Cliquez sur *Vérifier maintenant* pour accéder à une éventuelle mise à jour.



5 Activez AVD. Dans la barre des tâches, cliquez sur bouton droit sur l'icône AVD puis sur *Démarrer*. Le bureau *Bureautique* s'affiche. Passez de l'un à l'autre au moyen des touches de raccourci de l'étape 04. Lancez une application (*Word* par exemple) et repérez l'icône AVD en haut à droite de la fenêtre.

6 Sélectionnez les applications. Cliquez du bouton droit sur cette icône puis cochez *Bureautique* ou *Navigation*. Si vous avez ouvert *Word*, le fait de sélectionner le bureau virtuel *Bureautique* aura comme conséquence de n'afficher cette application que sur ce bureau. Continuez ce tri avec vos autres applications.

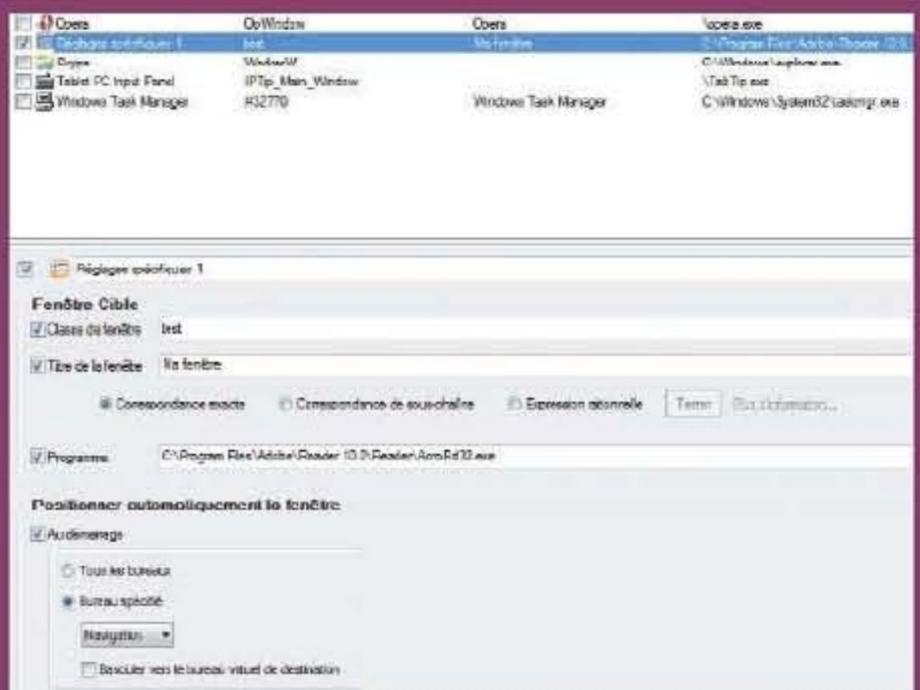


7 Créez des règles. En colonne gauche, cliquez sur *Paramètres de la fenêtre*. Vous pouvez sélectionner les applications ne devant figurer que dans un seul bureau virtuel. Cliquez sur chaque navigateur affiché puis, dans *Positionner automatiquement*, cochez *Au démarrage* puis *Bureau spécifié* et *Navigation*.

8 Utilisez le centre de contrôle. Vous pouvez activer ou désactiver les bureaux virtuels depuis l'interface afin d'afficher le bureau par défaut. Cliquez en colonne gauche sur *Outils* et *Centre de contrôle*. Les icônes permettent de suspendre AVD (*Arrêter*) ou bien de le désactiver totalement (*Décharger*).

FAITES-EN PLUS AVEC AVD

Nous avons vu le principe de bureau virtuel et l'intérêt de créer plusieurs plateformes en fonction de nos besoins. AVD permet en outre de créer des bureaux classiques ou indépendants. Les premiers fonctionnent dans le cas où vous n'avez qu'un seul moniteur et passez d'un bureau à un autre par raccourci clavier. Les seconds sont utiles dans le cas où vous disposez de deux ou trois moniteurs. Vous pouvez ici confectionner des espaces de travail totalement indépendants les uns des autres, comme si vous possédiez plusieurs micros. Pour activer cette fonction et permettre à chaque moniteur d'avoir son propre jeu de bureaux virtuels, cliquez en colonne gauche sur *Bureaux virtuels* puis cochez la case *Indépendant* dans les options. Autre possibilité offerte, la création de règles supplémentaires pour une application donnée afin de l'afficher dans un bureau virtuel spécifique. Cliquez à gauche sur *Paramètres de fenêtre* puis sur l'icône en forme de croix verte pour ajouter une nouvelle règle.





Diigo est aussi un réseau social où vous partagez toutes les informations importantes relevées sur le Web. Un outil où l'intelligence se partage alors que sur d'autres réseaux, elle ne fait que se diluer ! A bon entendeur...

Sauvegardez et partagez vos favoris



Diigo



15 minutes



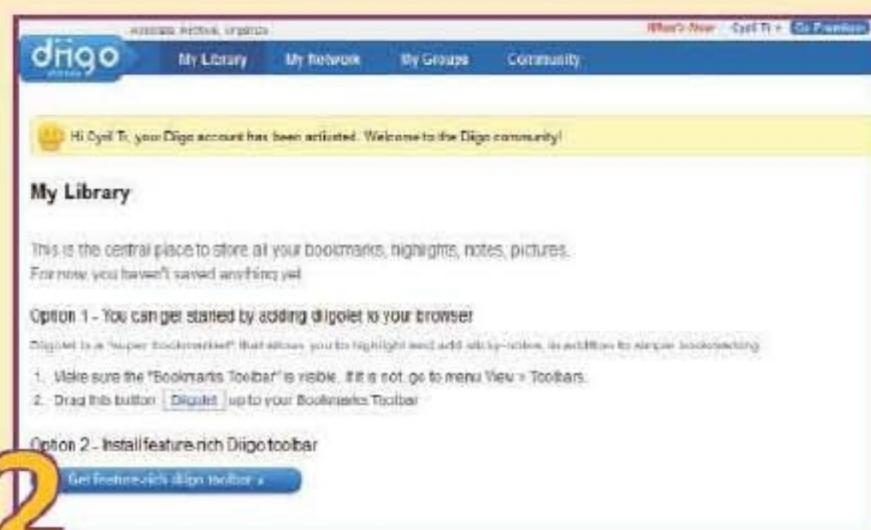
Initié

Ce réseau social basé sur le partage des favoris, des annotations et d'articles à proposer à ses amis a non seulement le mérite de préserver vos marque-pages d'un éventuel plantage d'ordinateur mais aussi l'effet bénéfique de partager les connaissances.

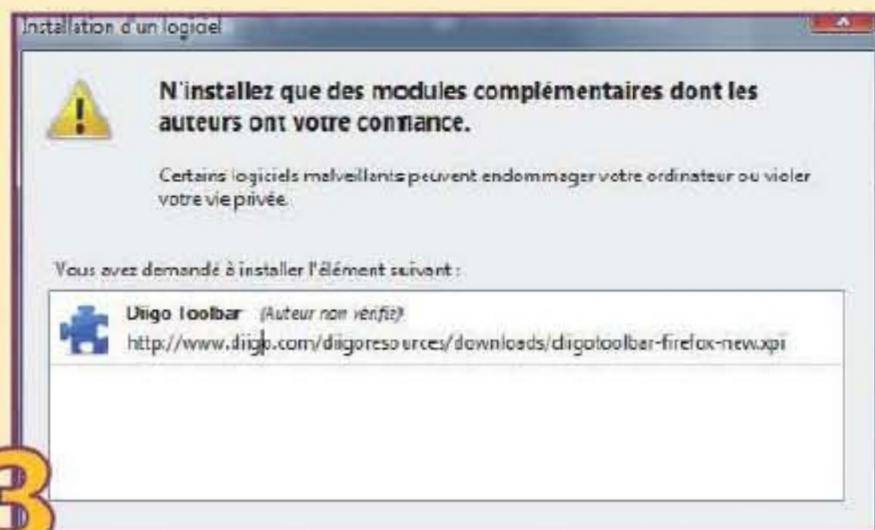
PARTICIPEZ À UN AUTRE RÉSEAU SOCIAL EN 10 ÉTAPES



Connectez-vous. Diigo ne nécessite aucune installation puisqu'il s'agit d'un service en ligne. Rendez-vous à l'adresse <http://www.diigo.com/index> puis cliquez sur *Get Started Now*. Tout le site est en anglais mais, au-delà de l'inscription, quelques icônes suffiront à son utilisation.



Installez la barre d'outils. Une fois inscrit, rendez-vous sur votre messagerie et cliquez sur le lien sous *activate your count*. De retour sur le site, cliquez sur *Get Feature-rich diigo toolbar* pour installer la barre d'outils. Le site va alors automatiquement lancer l'installation du module.



N'installez le module qu'une fois. N'installez pas le module à chaque fois que vous vous connectez depuis un autre poste : vous rendre sur le site suffit. Dans Diigo, cliquez sur *Tool* puis *Diigolet* pour ajouter une barre provisoire apportant les fonctions du module. Elle disparaîtra à la fermeture du navigateur.



Adaptez-le à votre smartphone. Dans le menu en haut à gauche, cliquez sur *Tools*. Cliquez ensuite sur *Diigo iPhone* ou *Android* pour être dirigé vers le bon marché d'applications. Une fois installée sur votre smartphone, tous vos signets, notes et captures d'écran seront disponibles depuis ces périphériques.

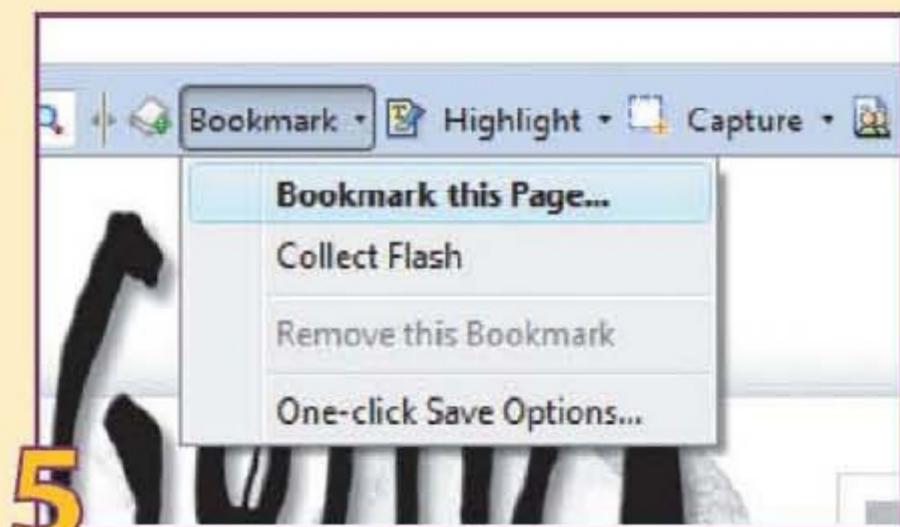
FICHES PRATIQUES

S'ORGANISER



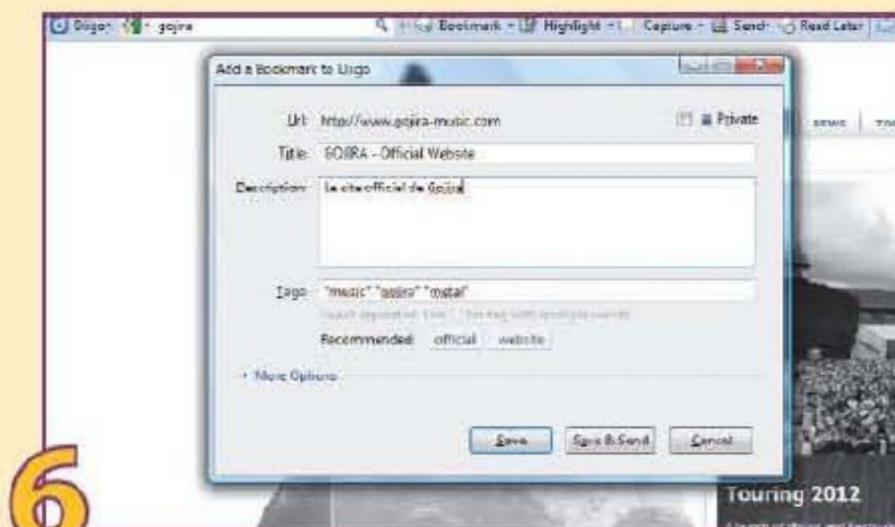
Partagez sur votre smartphone

Vos signets, annotations et autres ne vous suivent pas seulement à travers n'importe quel ordinateur du monde connecté à la Toile, mais aussi directement sur votre smartphone grâce à une application homonyme et gratuite.



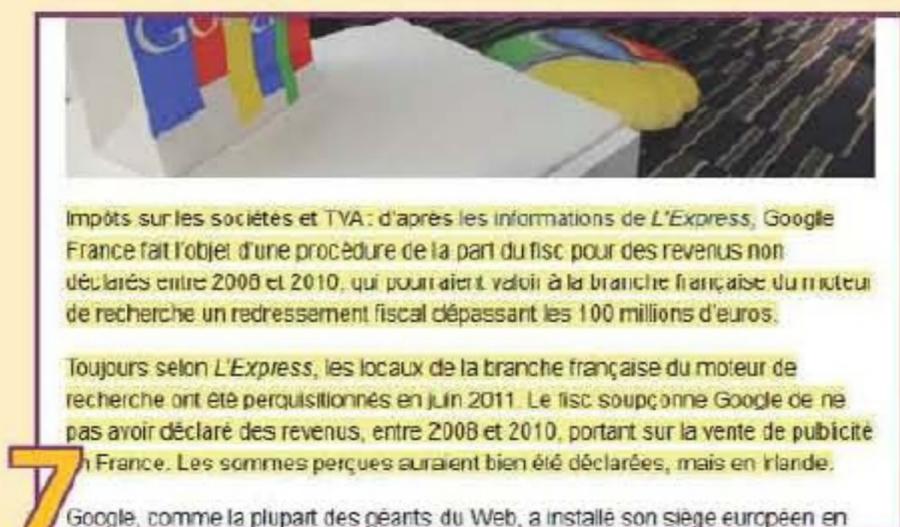
5

Ajoutez un signet. Cliquez sur l'option *Bookmark this page* pour ajouter la page en cours aux signets retenus par le site Diigo. Notez que cette page n'est alors pas ajoutée aux signets de votre navigateur. En revanche, elle est désormais enregistrée sur le Web et consultable depuis n'importe quel poste.



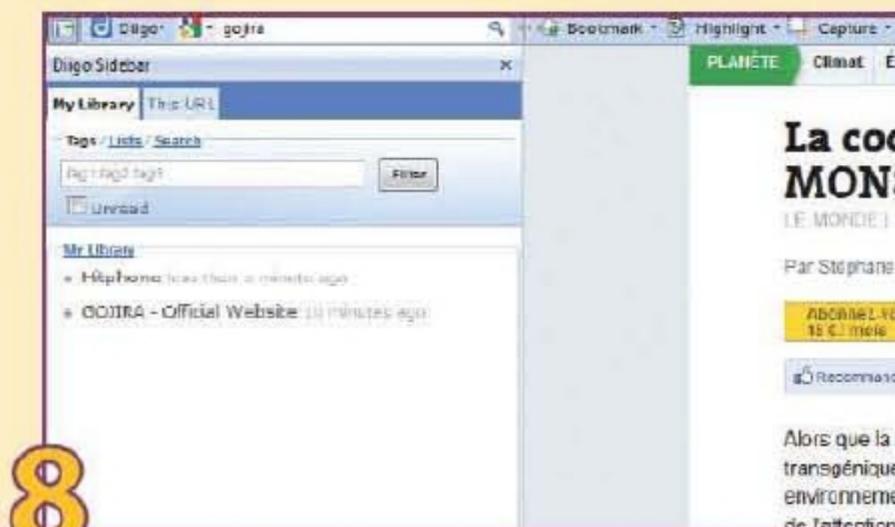
6

Taggez vos signets. Cliquez sur *Bookmark*. Dans la fenêtre qui apparaît, ajoutez à votre signet une description et surtout des tags, ces petits mots clés permettant de retrouver un élément. Choisissez un terme générique et un autre plus précis pour trier facilement vos signets.



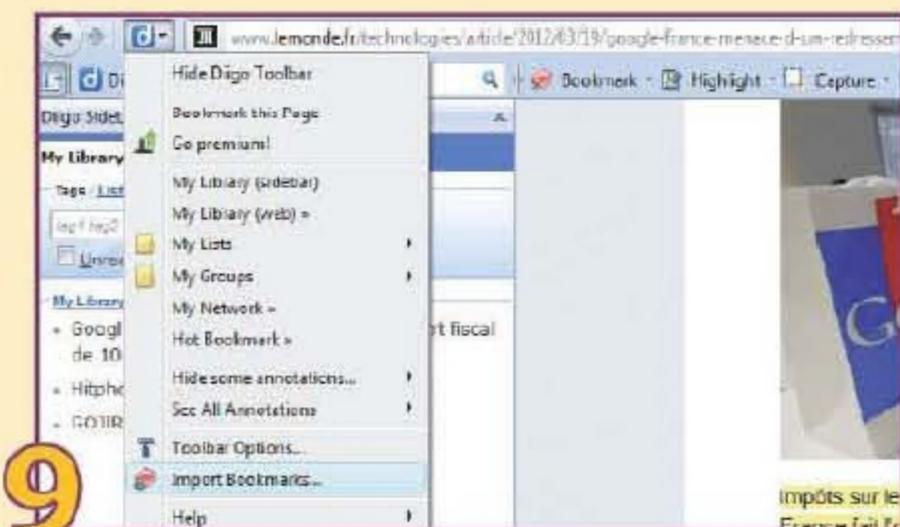
7

Surlignez et annotez. Diigo permet de surligner, capturer ou annoter une page et de tout retrouver en ligne sur le site. Cliquez sur *Highlighter* puis passez la souris sur une partie d'une page pour l'ajouter aux favoris de Diigo tout en gardant la partie surlignée quel que soit l'ordinateur utilisé.



8

Ouvrez le volet des favoris. Cliquez sur l'icône à l'extrême gauche pour voir apparaître un volet avec tous vos favoris et vos annotations. Insérez un mot clé dans la boîte de dialogue pour les trier. Pour cacher la barre de favoris ou la barre d'outils, cliquez sur l'icône *D* puis *Hide Diigo Toolbar*.



9

Importez vos favoris. Cliquez sur l'icône *Diigo* puis *Import Bookmarks*. Tous les favoris de votre navigateur seront alors exportés vers le site. Par défaut, il est préférable de tout envoyer en mode privé en cliquant sur *Mark all privacy settings as : Private* et ensuite de trier sur le site.



10

Passez en mode privé. Par défaut, tous les sites ajoutés à Diigo apparaissent sur votre "mur" sous l'onglet *My Library*. Vos contacts accèdent donc à vos signets et à vos annotations. Afin de garder un document secret, il suffit de cliquer sur *Private* dans la fenêtre *Add a bookmark to Diigo*.



Téléchargez Mobile17

Notez qu'il est possible de créer une sonnerie directement depuis votre smartphone avec l'application homonyme. A peine plus simple, l'utilisation de l'un ou de l'autre dépendra du goût de chacun !

Personnalisez la sonnerie de votre portable



Mobile17.com



15 minutes



Initié

Si vous en avez assez de sortir votre portable au moindre bruit ressemblant de près ou de loin à votre sonnerie, remplacez-la par un fichier audio. Mozart pour votre femme, Metallica pour vos amis...

UTILISEZ VOS PROPRES MORCEAUX EN 10 ÉTAPES



1

Découvrez le site. Rendez-vous à l'adresse <http://mobile17.com/> et commencez par vous inscrire au service. Sinon, cette étape vous sera demandée durant la création de votre sonnerie. Le site est en anglais, mais en suivant notre pas-à-pas, vous pourrez passer outre la barrière de la langue.



2

Téléchargez un morceau. Que vous vous inscriviez ou non, cliquez sur *Make a ringtone* et, dans la page qui s'ouvre, cliquez sur *Parcourir* et sélectionnez votre morceau sur votre disque dur. Le site accepte les *.wav* ou *.wma*, mais privilégiez des formats compressés tels que le MP3.



3

Attendez la fin. Le téléchargement vers le site peut prendre du temps si vous avez sélectionné un morceau imposant. Une fois fini, le site vous propose de vous inscrire. Si ce n'est pas déjà fait, cliquez sur *Login* puis remplissez le formulaire. Sinon, cliquez directement sur *Make Ringtone*.



4

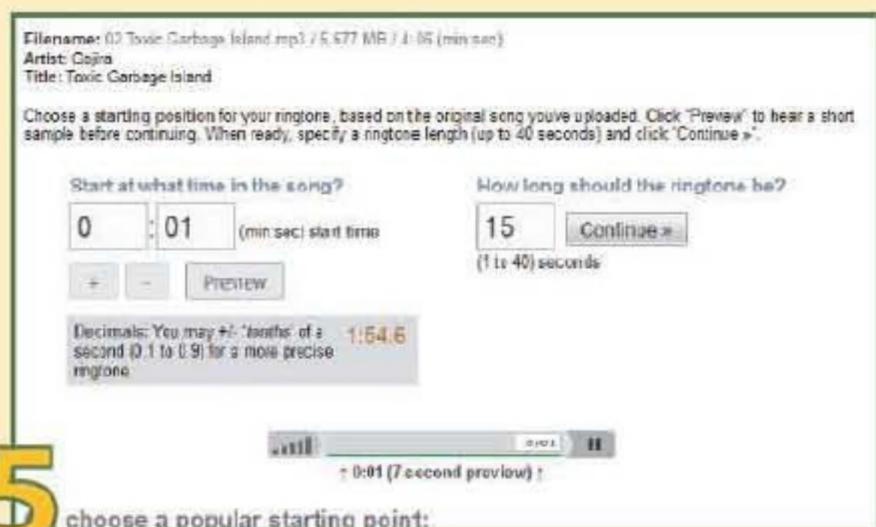
Faites identifier le MP3. Le site identifie le groupe et le morceau. Nous avons de notre côté choisi volontairement un titre très élitiste puisé dans les musiques hardcore (Gojira) et le logiciel a identifié l'auteur : nul doute qu'il trouvera la majorité des morceaux proposés. Cliquez sur *Use This!*

FICHES PRATIQUES EN PROFITER



Chargez une sonnerie sur iPhone

Si vous avez oublié comment changer une sonnerie sur iPhone, voici la procédure. Cliquez sur *Réglages* puis *Sons*. Ensuite, choisissez *Sonnerie*, *SMS* ou autre et choisissez dans la liste le morceau récemment ajouté.



5 choose a popular starting point:

Paramétrez. Dans *Start at what time in the song*, indiquez la seconde de début d'extraction (0:20 pour vingtième seconde) puis, dans *How long should the ringtone be*, indiquez une durée en seconde dans la limite de 40. Cliquez sur *Preview* pour vérifier votre future sonnerie.



6 Choisissez votre mobile.

Une fois le morceau calibré, cliquez sur *Continue* puis sélectionnez votre mobile dans la liste très fournie sur la droite de la page. Si vous n'êtes pas sûr du modèle exact, regardez dans votre smartphone (sur la batterie) la ligne *Model No* et indiquez ce numéro.



7 Indiquez votre pays.

Le modèle de votre téléphone validé, cliquez sur *Continue* puis, dans la fenêtre qui apparaît, sélectionnez votre pays dans *Select your phone number's country* et cliquez sur *Continue*. Malheureusement, notre indicatif ne permet pas de recevoir directement le morceau sur le téléphone.



8 Procédez manuellement.

Le site indique *No network found in database for this country* (que l'on peut traduire très approximativement par "votre pays n'est pas reconnu, cela ne va pas simplifier les choses !"). Cliquez sur la commande *Continue, I will manually transfer this content to my phone*.



9 Enregistrez sur le disque.

Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquez sur *Download file to computer* puis enregistrez le fichier audio sur votre disque dur. Votre sonnerie est désormais créée et enregistrée au format compatible avec votre smartphone. La suite dépend de votre appareil mobile.



10 Testez avec l'iPhone.

Pour le smartphone le plus en vogue du moment (celui d'Apple), glissez le fichier créé sur iTunes. Il apparaît désormais dans l'onglet *Son*. Il ne reste qu'à synchroniser votre iPhone pour le transférer dans le téléphone. Lisez notre encadré si vous avez oublié comment changer un son.



Les messageries instantanées

Les messageries de type Windows Live sont souvent passées au mode "en ligne". Ainsi pouvez-vous discuter avec vos contacts Live directement depuis le site de votre messagerie en ligne.

Filtrez la messagerie instantanée de Facebook

facebook

Facebook



5 minutes



Débutant

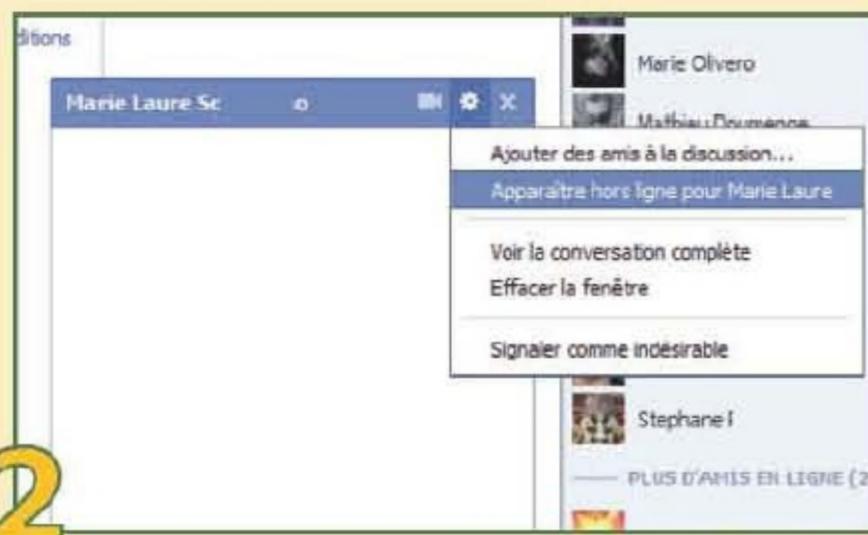
Pour discuter avec les amis ou contacts de votre choix, et au moment opportun, adoptez le système des listes. Vous éviterez ainsi d'être sollicité en permanence par les fenêtres de discussion instantanée. En plus, vous gagnerez en confidentialité.

FILTREZ VOS CORRESPONDANTS EN 8 ÉTAPES



1

Restez invisible. La méthode radicale pour ne pas être dérangé est de cliquer sur l'icône *Options* située sous l'ensemble de vos contacts puis de cliquer sur *Passer hors-ligne*. Vous disparaissiez pour tous vos contacts. Cliquez sur *Option* puis *Passer en ligne* pour réapparaître.



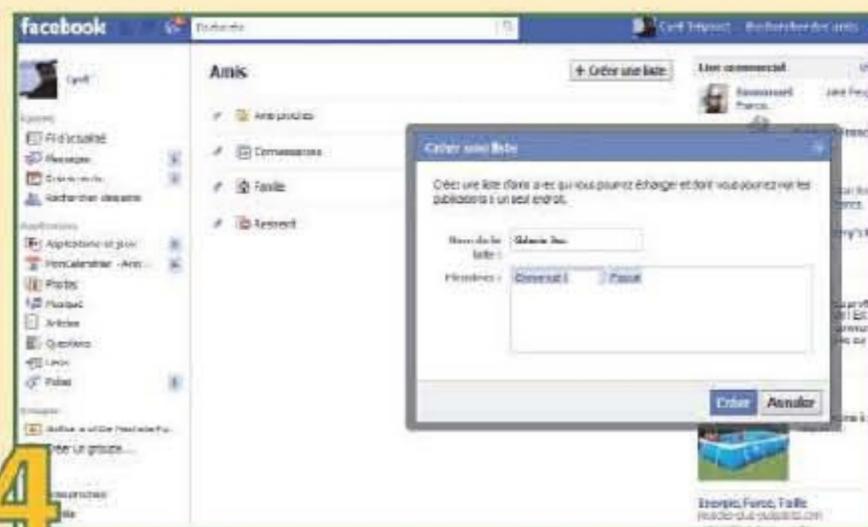
2

Disparaissez pour un contact. Si l'un de vos amis lance une conversation, cliquez sur l'engrenage en haut de la fenêtre de conversation puis cliquez sur *Apparaître hors ligne pour (...)*. Dans ce cas, vous disparaissiez instantanément pour la personne... avec l'impression de lui avoir raccroché au nez !



3

Réactivez un contact. Si vous avez sélectionné *Apparaître hors-ligne pour (...)*, le contact disparaît de la liste. Pour le faire réapparaître, cliquez sur *Options* (l'icône avec un engrenage) puis, dans la fenêtre qui apparaît, retirez-le de la liste des bannis en cliquant sur la croix à côté de son nom.



4

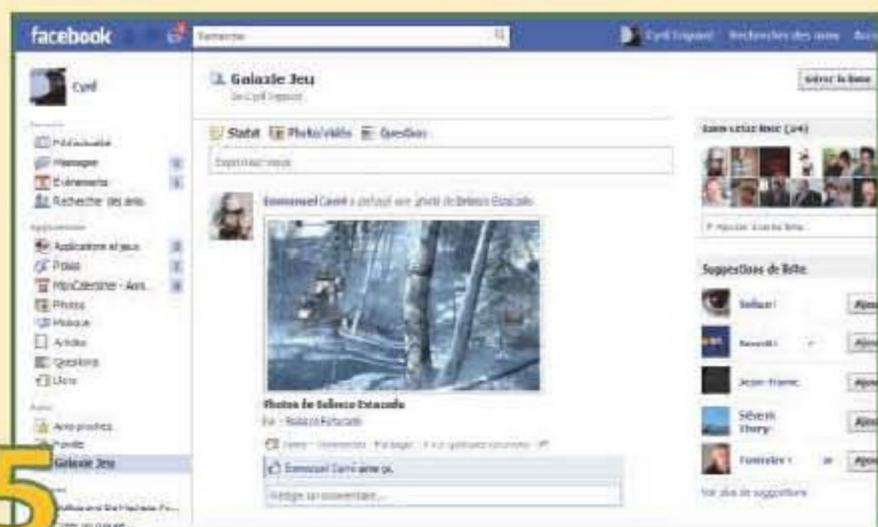
Créez une liste. Afin d'apparaître ou de disparaître de la vue d'un groupe de contacts en un éclair, passez la souris sur le menu de gauche, dans la partie *Amis*, puis cliquez sur *Plus*. Dans la fenêtre qui apparaît, cliquez sur *Créer une liste*, donnez-lui un nom et ajoutez quelques contacts.

FICHES PRATIQUES COMMUNIQUER



Lancez le mode vidéo

Lorsque vous êtes en pleine conversation avec un contact, l'icône de gauche en haut de la fenêtre de discussion lance les appels vidéo. Si vous êtes muni d'une webcam, vous pouvez lancer une visioconférence.



5

Étoffe la liste. Si votre compte déborde de contacts, votre liste ne sera pas exhaustive dès sa création. Cliquez dans le menu *Amis* sur le nom de la liste, Facebook se charge de trouver tous les contacts amis avec ceux déjà présents dans la liste. Cliquez sur *Ajouter* dans *Suggestion de liste*.



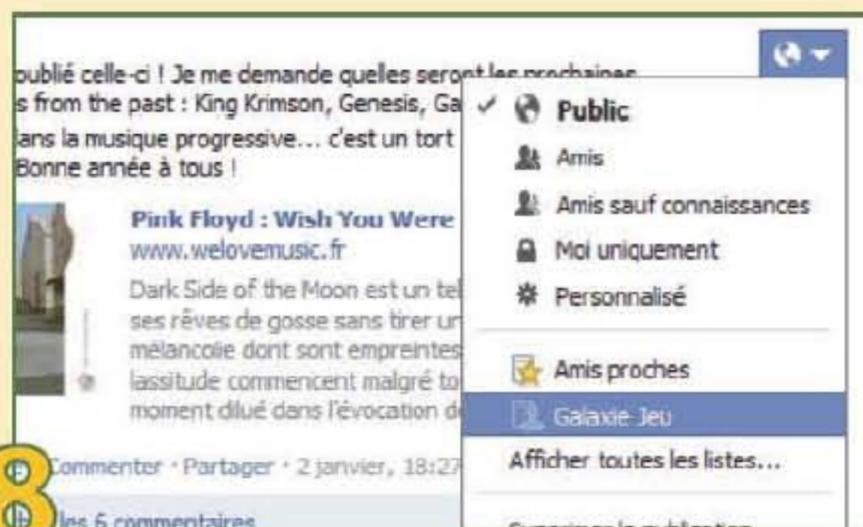
6

Ajoutez la liste à la discussion. Une fois vos listes créées et tout vos amis et contacts bien répertoriés, retournez dans le menu *Options de conversation* (étape 03) et cliquez sur *Seuls quelques amis peuvent vous voir...* afin d'ajouter soit des contacts, soit vos listes récemment créées.



7

Faites-vous discret. Maintenant que seuls des amis choisis peuvent converser avec vous, il s'agit de ne pas alerter par des sons intempestifs les gens qui sont autour de vous (option très utile au travail). Toujours dans la partie *Options*, cliquez sur *Sons* ; l'arrivée d'un message sera inaudible.



8

Postez par liste d'amis. Mieux contrôler la liste de ses interlocuteurs assure davantage de sécurité de votre vie privée. En ajoutant un post à Facebook, pensez à ne pas le rendre public, mais à le proposer à la liste d'amis. Pour cela, cliquez à la droite du post sur l'icône avec une planète.

FACEBOOK ET LA SÉCURITÉ

Le réseau social le plus utilisé de la planète nécessite quelques règles d'usage pour ne pas exposer maladroitement vos informations personnelles. La liste d'amis est un très bon moyen de bien gérer les informations que vous laissez filtrer sur la Toile. Créer des listes pour l'ensemble de vos amis et ne jamais rendre un post public est le meilleur moyen de bien gérer votre "lectorat" et de ne pas commettre d'impair irréversible. Malgré tout, il convient de rester vigilant car le moindre changement de règle de confidentialité ou bug du site pourrait dévoiler au grand jour des informations que vous aviez tout intérêt à garder en mode privé ou dans un petit cercle d'amis. N'hésitez pas à revenir de temps à autre sur votre profil et de relire vos vieux posts ainsi que les commentaires afin de faire le grand ménage et retirer tout ce qui ne vous semble plus pertinent ou intéressant : certains avis ou certaines réflexions peuvent perdre de leur intérêt avec le temps.





Accédez à l'historique

Dans Gmail, vous pouvez accéder à un historique de vos conversations si vous le souhaitez (les vidéos ne sont pas enregistrées). Depuis l'interface principale, cliquez sur *Tous les chats* en colonne gauche.

Entamez une conversation vidéo



Gmail



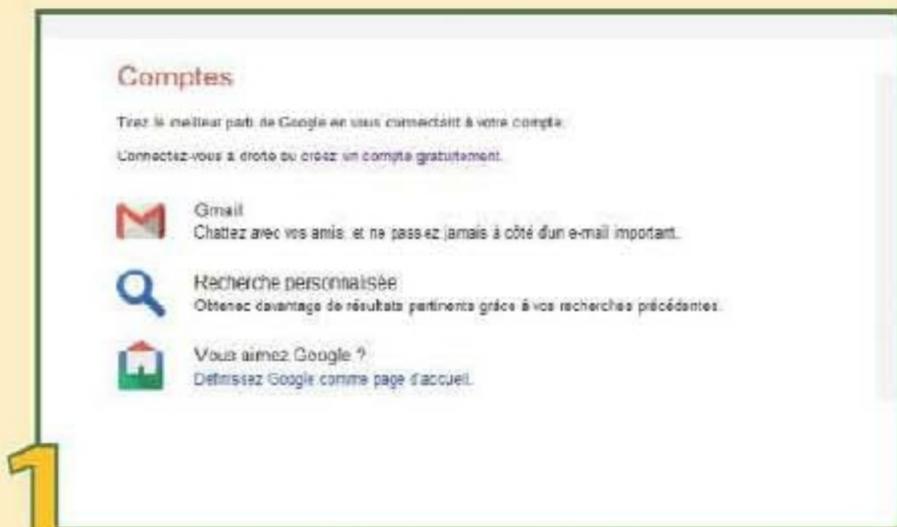
20 minutes



Débutant

Gmail n'est pas qu'une simple boîte e-mail. Ce service permet de visualiser vos amis en ligne et de débiter avec eux des conversations classiques au clavier mais aussi en mode audio et vidéo.

COMMUNIQUEZ PAR TCHAT VIDÉO EN 8 ÉTAPES



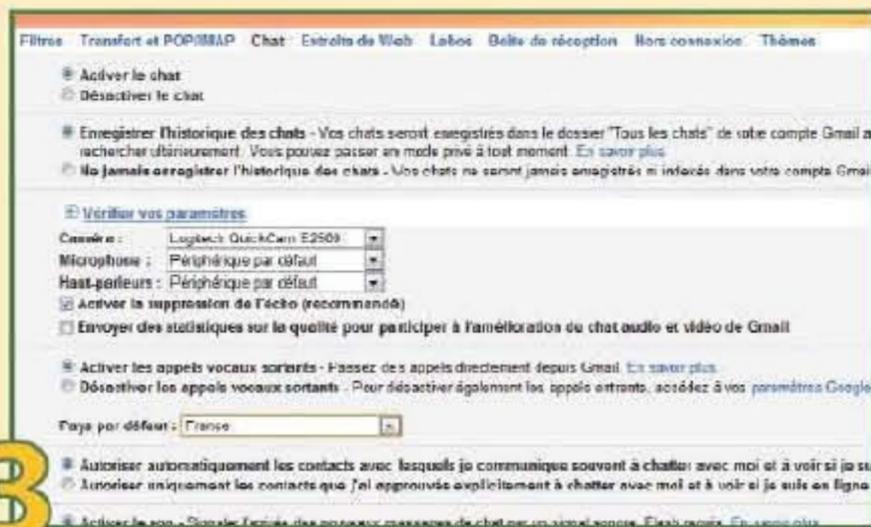
1

Créez un compte et activez Gmail. Avant toute chose, vous devez créer un compte Gmail gratuit à l'adresse <https://accounts.google.com>. Cliquez sur le bouton *Inscription* en haut à droite et suivez la procédure. Une fois le compte créé, cliquez en colonne gauche sur *Produits* puis sur *Gmail*.



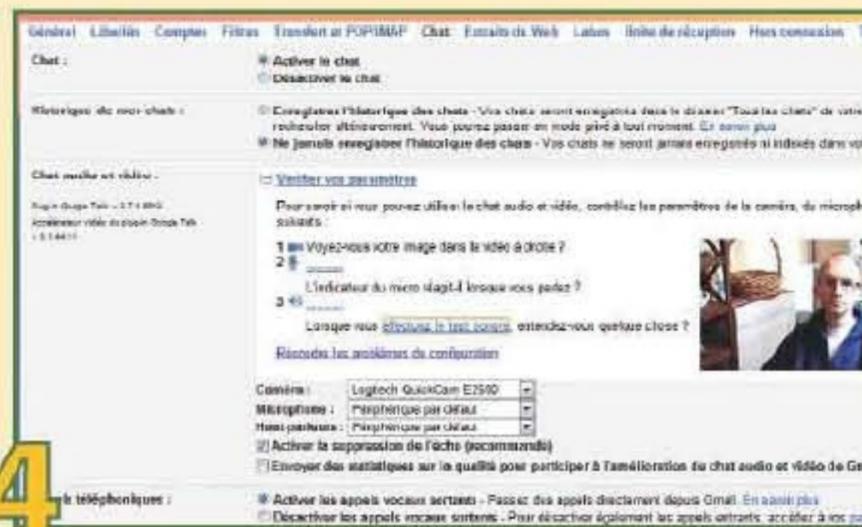
2

Installez Google Talk. Google Talk est l'application qui va vous permettre de converser en vidéo directement dans Gmail. Connectez-vous à www.google.com/talk/intl/fr/, sélectionnez le français dans le menu déroulant supérieur puis cliquez sur *Installer le plug-in de chat vidéo* puis sur le lien *Gmail*.



3

Paramétrez le chat. Le lien vous téléporte directement dans les paramètres de tchat Gmail. Cochez les cases *Enregistrer l'historique* et sélectionnez la France dans le menu déroulant du *Pays par défaut*. Vérifiez ensuite que les autres paramètres sont tous activés. Cliquez sur *Vérifiez vos paramètres*.



4

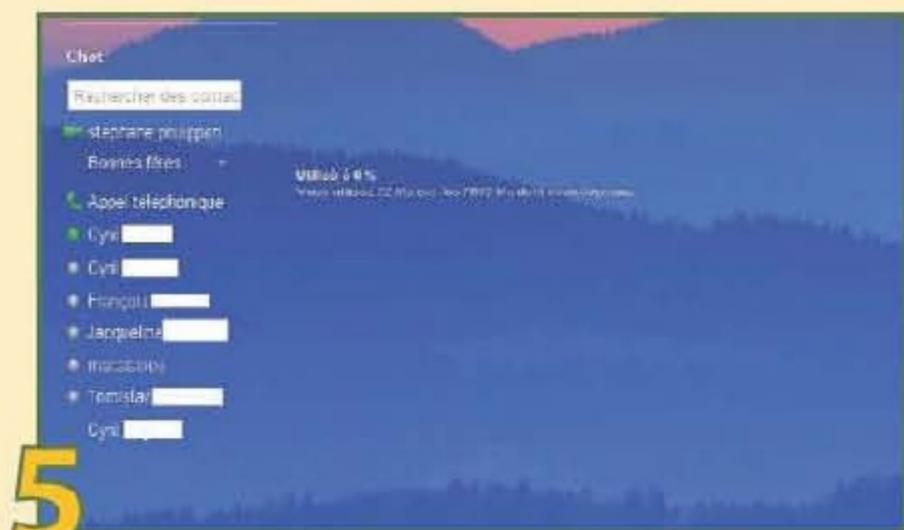
Vérifiez les paramètres audio et vidéo. Activez votre webcam. Vous devriez apercevoir votre image dans la fenêtre de contrôle. Cliquez des mains et vérifiez que l'indicateur du micro réagit. Allumez vos enceintes et cliquez sur *Effectuez le test sonore*. Vous devriez entendre une courte sonnerie.

FICHES PRATIQUES COMMUNIQUER



Affichez tous vos contacts

La nouvelle interface Gmail permet de modifier à loisir l'affichage. Si vous souhaitez afficher en priorité vos contacts, repérez en bas à gauche l'icône en forme de bulle de BD. Cliquez dessus pour les afficher.



5

Cherchez un correspondant. En cas de problème de configuration, reportez-vous à l'encadré. Cliquez sur *Enregistrer les modifications*. Pour converser en vidéo, vos amis doivent aussi utiliser un compte Gmail et être connectés en même temps que vous. Leurs noms ou pseudos s'affichent en colonne gauche.



6

Entamez une conversation. Passez l'icône de la souris sur *Chat* et cliquez sur la flèche pointant vers le bas. Cochez *Tous les contacts*. Les amis disponibles sont tous visualisés grâce à une pastille verte à gauche de leur nom. Passez l'icône de la souris sur l'un d'eux puis cliquez sur *Chatter*.



7

Conversez en vidéo. Votre correspondant doit cliquer sur le bouton *Répondre* pour entamer la conversation. S'il possède une webcam connectée, il apparaît dans le bord inférieur droit de l'écran. Parlez-lui sans hausser le ton. Vous entendez sa voix à travers vos enceintes. Conversez gratuitement.



8

Optimisez les paramètres de tchat. Si la fenêtre paraît trop petite, cliquez sur la flèche pointant vers le haut pour ouvrir une nouvelle fenêtre. Cliquez sur l'un de ses coins pour l'agrandir. Pour revenir à la fenêtre Gmail, cliquez sur *Fenêtre interne*. Cliquez sur *Fin* pour terminer le tchat.

RÉSOLVEZ LES PROBLÈMES DE CONFIGURATION

Si, lors de la vérification des paramètres audio et vidéo, le son ou l'image ne sont pas présents, commencez par vérifier le branchement des câbles USB au micro et également d'alimentation. Si le problème est autre, reprenez l'étape 4 puis cliquez sur *Vérifier vos paramètres* et sur *Résoudre les problèmes de configuration*. Cliquez sur *Télécharger le plug-in* et procédez à l'installation. Vérifiez par ailleurs que votre navigateur (Chrome ou Firefox de préférence) soit bien à jour en vous rendant dans les paramètres généraux puis dans *A propos de...* Si la version n'est pas la dernière, elle se télécharge automatiquement. Si le son ou l'image ne fonctionne toujours pas, vérifiez que Windows reconnaît bien vos périphériques. Cliquez sur *Démarrer* puis sur *Périphériques et imprimantes*. Si le périphérique s'affiche, cliquez droit dessus puis sur *Résoudre les problèmes*. S'il ne s'affiche pas, déconnectez et reconnectez les câbles USB. Réinstallez les pilotes normalement fournis sur CD et redémarrez l'ordinateur.





Utilisez le télémètre

Rien de mieux qu'un télémètre laser pour connaître précisément la distance entre deux murs. Cliquez en colonne gauche sur *Télémètre laser* puis cliquez sur le lien *Facebook*, indispensable pour débloquer cet outil.

Réalisez les plans de votre nid douillet



www.archifacile.fr



30 minutes



Débutant

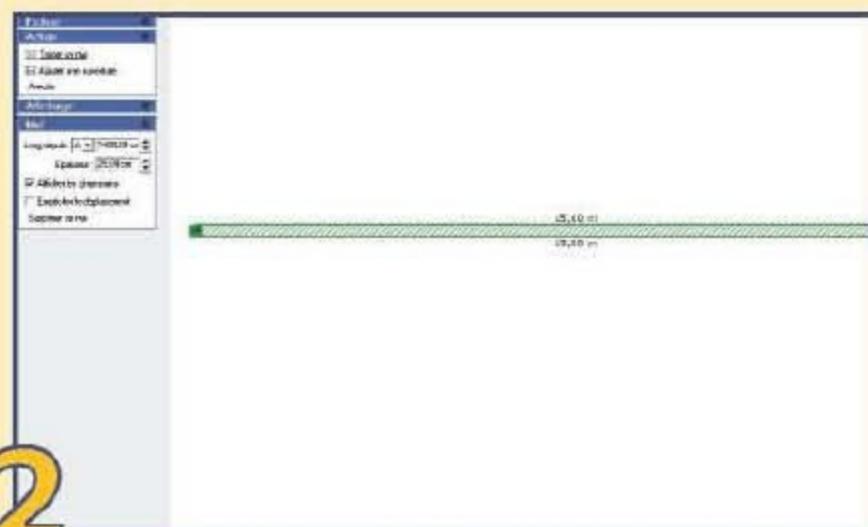
Comme son nom l'indique, ArchiFacile est une application très facile à utiliser pour qui souhaite concevoir sur ordinateur les plans de sa future maison. Étape par étape, elle prend forme grâce à vous.

DRESSEZ VOS MURS EN 8 ÉTAPES



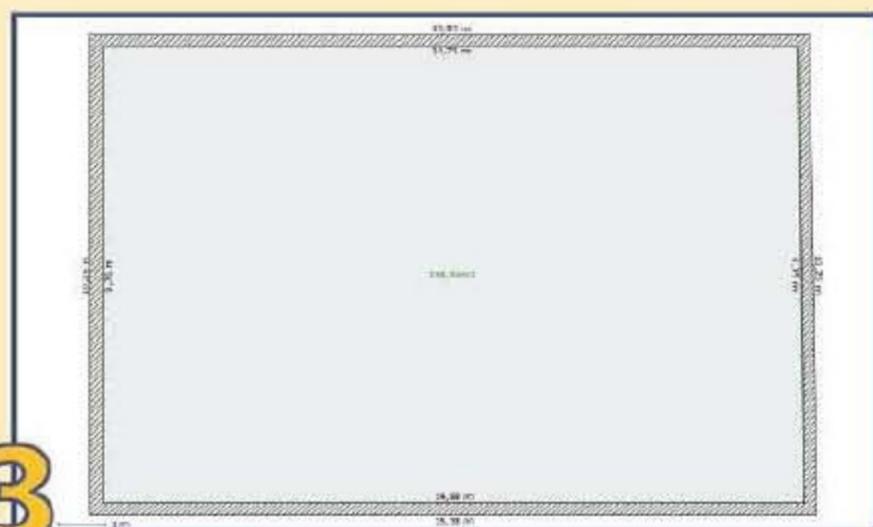
1

Téléchargez l'application. Rendez-vous sur www.archifacile.fr. Cliquez sur *Télécharger* puis *Télécharger gratuitement*. Cliquez sur *Enregistrer*. Installez l'application en doublecliquant sur l'icône *ArchiFacile.exe*. L'application se lance. Cliquez sur *Fichier* puis sur *Nouveau plan* en colonne gauche.



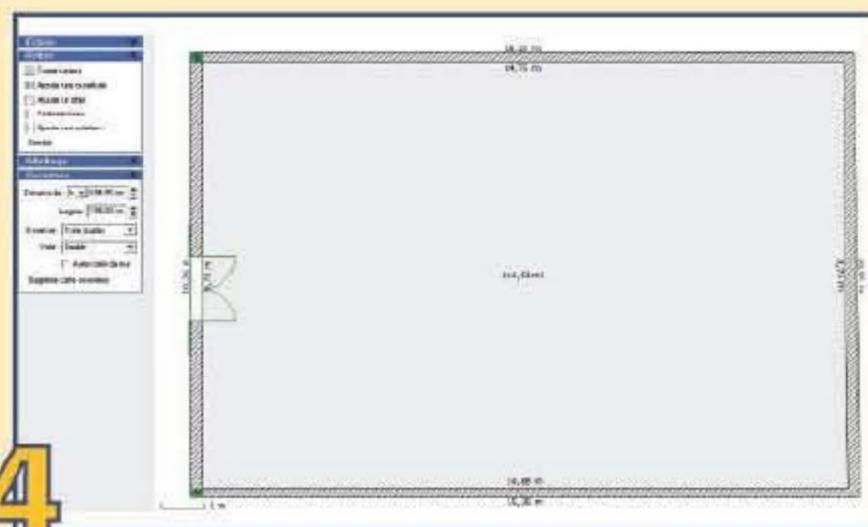
2

Tracez les fondations. Avant de commencer, vous devez posséder les mesures de votre maison ou appartement. En colonne gauche, cochez toutes les cases de la partie *Affichage*. Cliquez sur *Tracer un mur*. Cliquez et glissez le curseur de la souris jusqu'à la bonne mesure avant de relâcher le bouton.



3

Terminez la pièce. Cliquez à nouveau sur *Tracer un mur* pour achever la pièce. Zoomez au besoin avec la molette de la souris pour ajuster les tracés. Si un point rouge apparaît, cela signifie qu'il existe un souci de jonction. Si le métrage apparaît au centre de la pièce, vos murs ont été bien tracés.



4

Ajoutez une ouverture. En colonne gauche, donnez un nom à la pièce. Renseignez la hauteur de plafond. Cliquez sur *Ajouter une ouverture* puis sur la partie du mur devant recevoir cette dernière. En colonne gauche, renseignez les champs *Distance* et *Largeur*. Sélectionnez un objet dans le menu *Ouverture*.

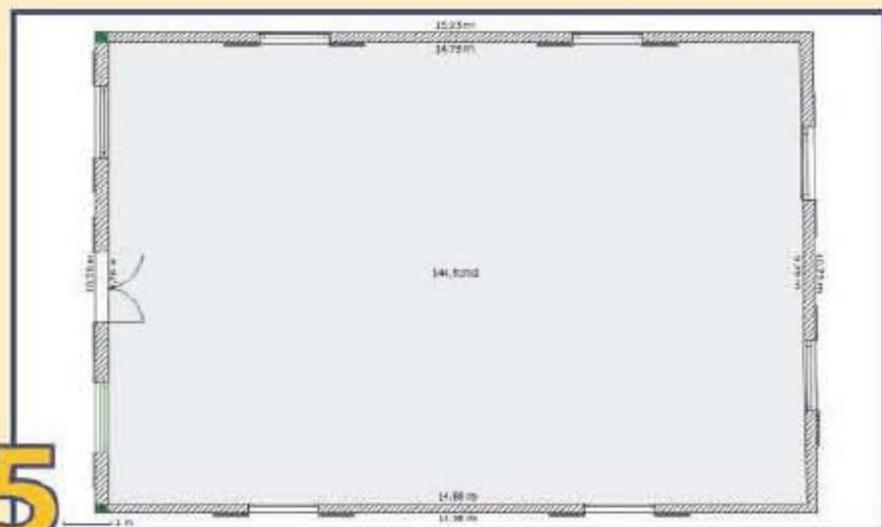
FICHES PRATIQUES EN PROFITER



Améliorez l'affichage

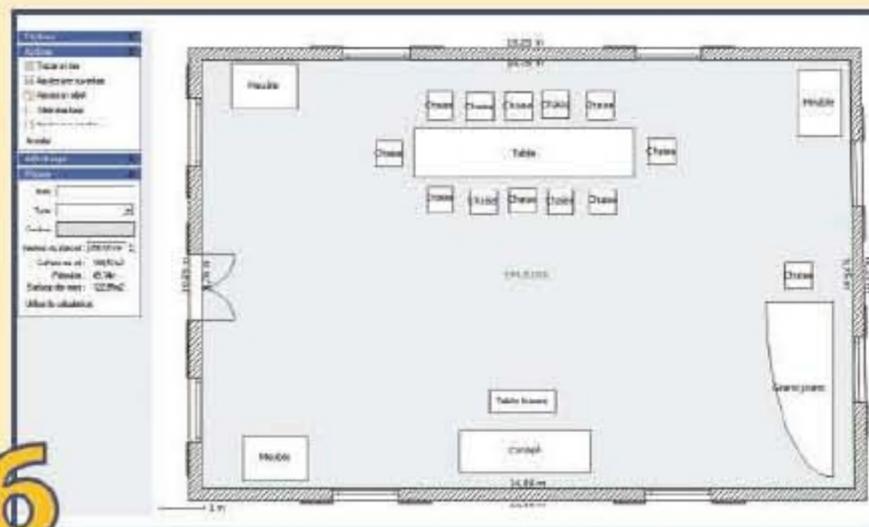
En colonne gauche, la partie *Affichage* permet de zoomer ou de centrer le plan. Glissez le zoom des mesures sur 150% pour mieux apercevoir les différentes mesures. Appuyez sur *Ctrl-Z* pour revenir à l'étape précédente.

5



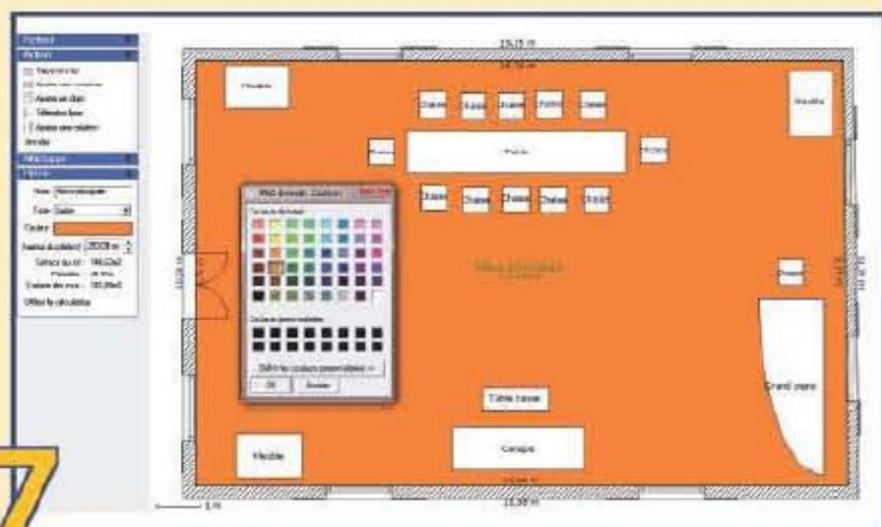
Créez un compte et sauvegardez. Pour sauvegarder votre travail, cliquez sur *Fichier* et *Sauver ce plan*. Cliquez sur *Vous n'avez pas encore de compte*, renseignez les champs et cliquez sur *Créer un compte*. Cliquez sur *Retour à l'éditeur de plan*. Ajoutez une ou plusieurs fenêtres en reprenant l'étape précédente.

6



Ajoutez des objets. En colonne gauche, cliquez sur *Ajouter un objet*. Cliquez dans la pièce pour le positionner. En colonne gauche, donnez-lui un nom puis renseignez les cotes. Vous pouvez le repositionner en cliquant dessus ou le dupliquer depuis la commande en colonne gauche. Recommencez l'opération.

7



Agrémentez le plan. Si vous ajoutez par la suite d'autres pièces (*Action*, *Tracer un mur*...), il est possible de les dissocier en ajoutant différentes couleurs. Cliquez sur le sol de la pièce à coloriser. En colonne gauche, cliquez sur le champ *Couleur* puis sélectionnez un coloris et cliquez sur *OK*.

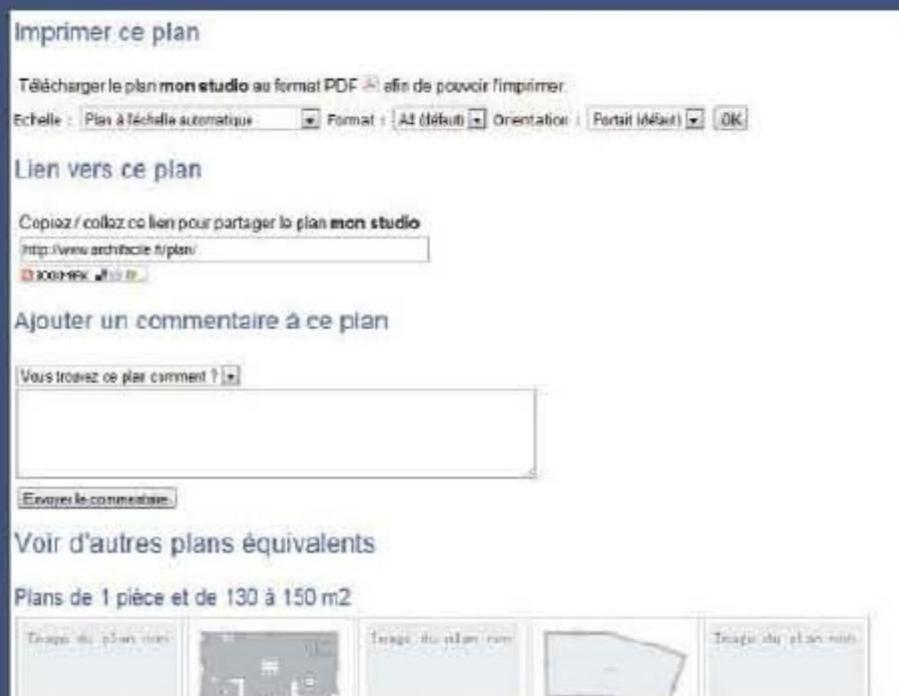
8



Accédez au plan sauvegardé. Une fois le plan achevé, cliquez sur *Sauver ce plan* dans *Fichier*. Fermez l'application. Pour le retrouver, vous devez à nouveau lancer l'application, entrer vos identifiants et cliquer en colonne gauche sur *Voir mes plans*. Ces plans seront aussi visibles sur Internet (lire encadré).

PARTAGEZ VOS PLANS

Vous pouvez partager vos plans avec la communauté d'ArchiFacile. Connectez-vous au site archifacile.fr puis cliquez sur *Se connecter*. Entrez vos identifiants de connexion puis cliquez sur *Connexion*. Cliquez ensuite sur *Mes plans* dans le menu supérieur pour qu'ils s'affichent. Cliquez sur *Afficher ce plan* pour le visualiser. Celui-ci est automatiquement visible par la communauté ArchiFacile. Vous pouvez le partager sur Facebook en cliquant sur *Publier sur Facebook*. Déroulez cette même page Web pour découvrir la surface totale de chaque pièce ainsi que la fonction d'impression (choix de l'échelle, du format de sortie et de l'orientation). Si, par ailleurs, vous disposez d'un blog ou site Web personnel, vous avez la possibilité de copier-coller le lien du plan dans l'un d'eux pour l'afficher dans votre espace personnel. Le site officiel permet également l'affichage des plans créés par d'autres membres et l'ajout de commentaires à leur attention.

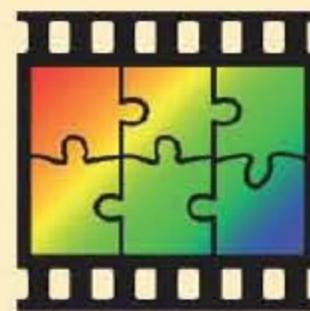




Trouvez la taille d'une image

Pour connaître avec précision la taille d'une image en pixels, cm, pouces ou pourcentages, il suffit de cliquer sur *Image* puis *Taille de l'image*. Déroulez le menu *Largeur/hauteur* pour sélectionner le format et vous obtenez votre réponse.

Retouchez vos photos avec PhotoFiltre



PhotoFiltre



20 minutes



Débutant

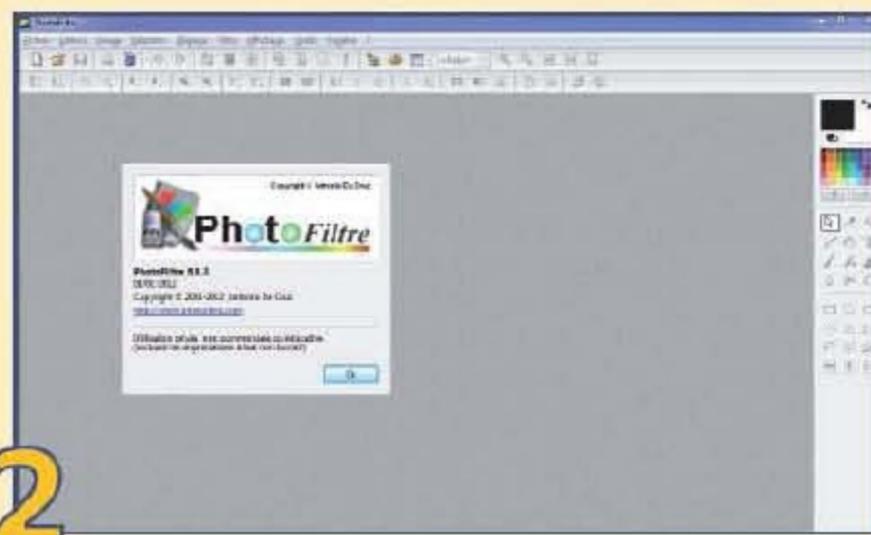
PhotoFiltre est un logiciel qui a fait ses preuves depuis longtemps. Sa version gratuite propose des outils performants pour vous aider à retravailler toutes vos images.

RETRAVAILLEZ VOS IMAGES EN 8 ÉTAPES



1

Installez la version gratuite. Rendez-vous à l'adresse <http://photofiltre.free.fr>. Cliquez sur *Français* puis sur *Téléchargements* dans la colonne de gauche. Cliquez ensuite sur *Version française avec installateur* pour télécharger l'application puis doublecliquez sur *pf-setup.fr* pour l'installer.



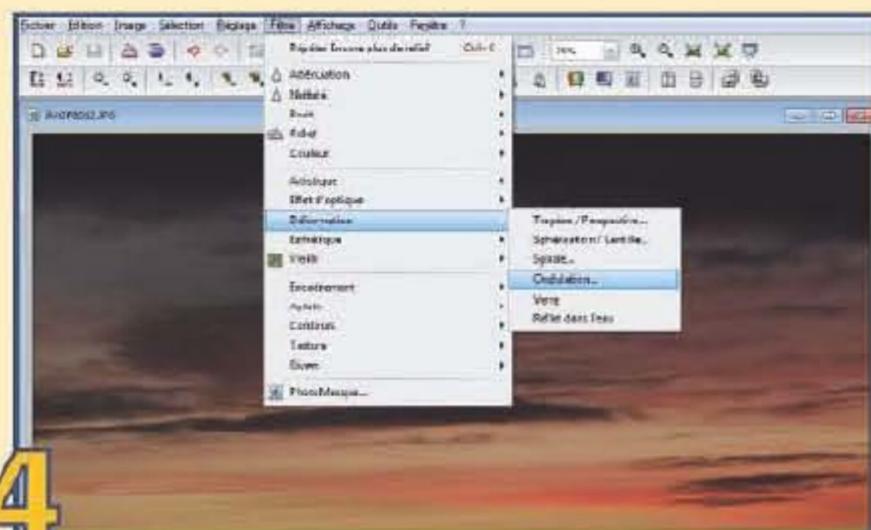
2

Découvrez l'interface. PhotoFiltre dispose d'une interface de travail basique mais pratique. Le menu supérieur comprend les menus et principales icônes de raccourcis (recadrage, filtres, zoom, retouche...) tandis qu'en colonne droite se trouvent les outils dédiés à la retouche manuelle des images.



3

Retouchez une photo. Pointez vers votre dossier photo et cliquez sur l'image à retoucher et faites-la glisser à l'intérieur de l'interface de PhotoFiltre. Une fois affichée, cliquez sur *Réglage* puis sur *Niveaux automatiques* et *Contraste automatique*. Utilisez la combinaison de touches *Ctrl + Z* pour revenir à l'étape précédente.



4

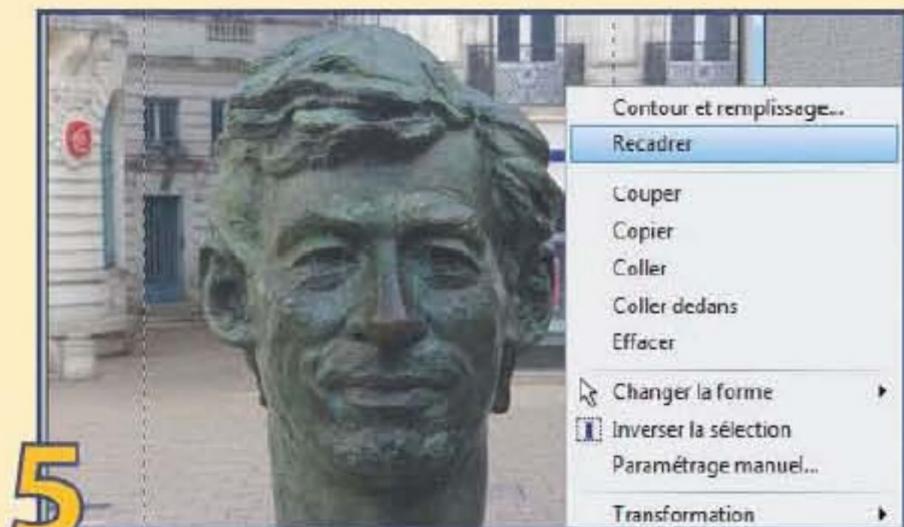
Appliquez un filtre. Comme son nom l'indique, PhotoFiltre comprend un grand nombre de filtres accessibles en cliquant sur le menu *Filtres*. Ils sont répartis en trois catégories : l'amélioration de l'image (*Netteté, Bruit...*), sa transformation (*Artistique, Esthétique...*) et ses contours et encadrements.

FICHES PRATIQUES EN PROFITER



Créez papiers peints et icônes

Vous pouvez passer une image en fond d'écran en cliquant sur *Outils* puis en la définissant comme papier peint. Il est également possible de créer des icônes visuelles en cliquant sur *Outils* puis *Exportation en icône*.



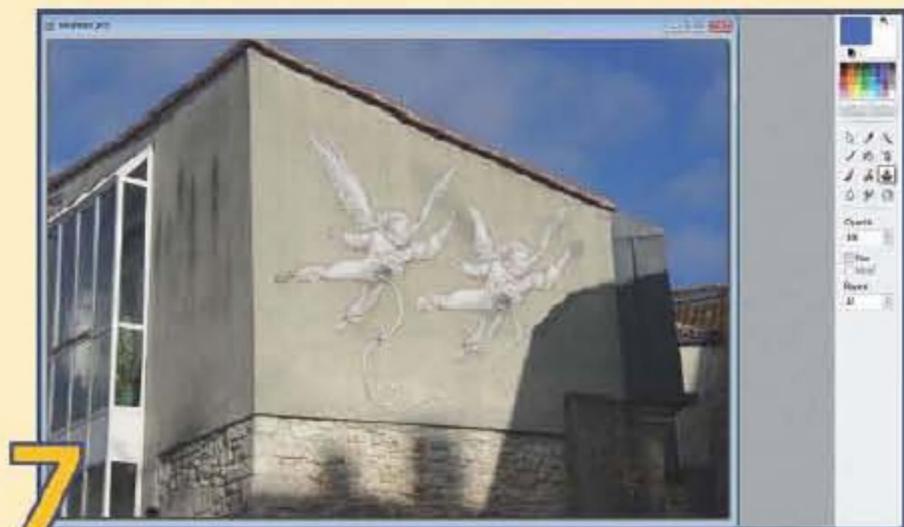
5

Recadrez une image. Maintenez le bouton gauche enfoncé puis sélectionnez la partie à recadrer. Un cadre en pointillé apparaît. Relâchez le bouton et cliquez droit dans le cadre. Cliquez sur *Recadrer*. Ce menu permet également de copier l'image, d'ajouter un contour, de modifier la forme du cadre, etc.



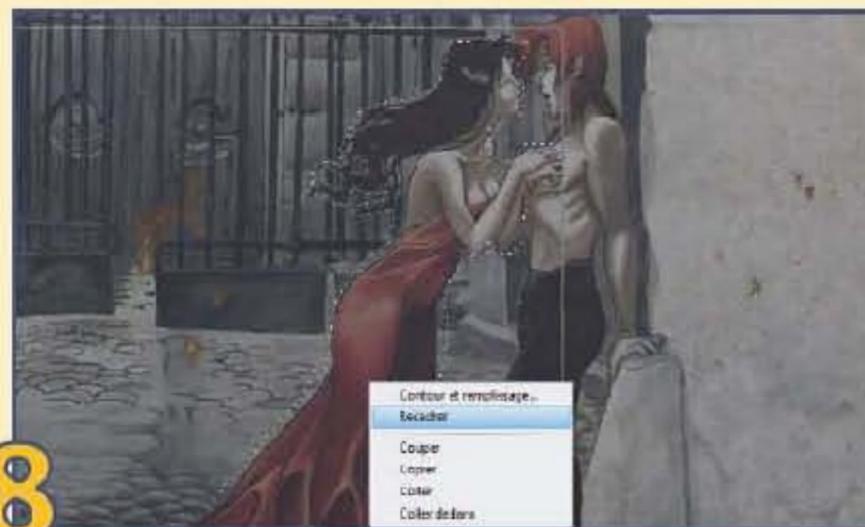
6

Retouchez une image. Amusez-vous à colorier une image en cliquant sur *Outil Aérographe* du menu de droite. Sélectionnez une couleur puis appliquez-la par petites touches. Utilisez l'*Outil Remplissage* pour remplir une zone de l'image. Sélectionnez une couleur puis cliquez sur la zone à remplir.



7

Utilisez le tampon. Utilisez le *Tampon de clonage* pour dupliquer un élément ou en faire disparaître un second. Cliquez sur cet outil dans le menu de droite puis sur l'image tout en maintenant la touche *Ctrl* enfoncée puis balayez la zone. Relâchez la touche *Ctrl* puis balayez la portion de l'image à dupliquer.

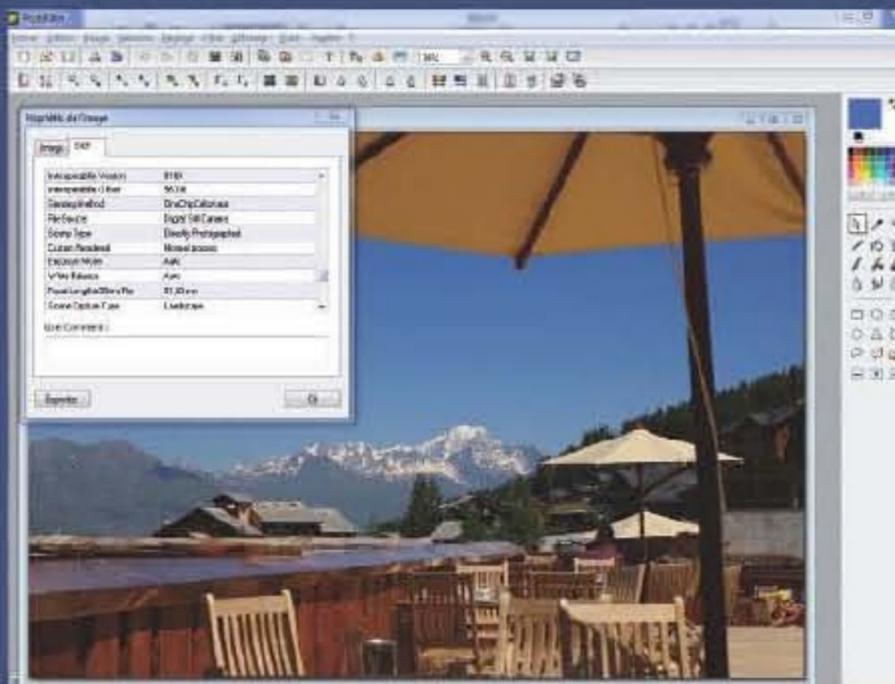


8

Détournez un élément. Pour ne conserver qu'une portion de l'image, cliquez dans le menu de droite sur l'*outil Lasso* puis maintenez le clic enfoncé autour de l'élément à détourner. Zoomez au besoin. Une fois le tour effectué, cliquez du bouton droit sur l'image puis sur *Recadrer*. Enregistrez l'image ainsi détournée.

POURQUOI DÉPENSER PLUS ?

Pourquoi dépenser plus, à savoir près de 35 € dans la version Studio, alors que la version gratuite offre déjà un éventail de possibilités conséquent ? Mis à part le fait qu'elle ne gère pas les calques, cette version peut par exemple automatiser certaines tâches d'exportation des images (*Outils* et *Automatisation*) dans un certain format et taille. Autre possibilité offerte, l'affichage des propriétés des photos (*Fichier, Propriétés de l'image, EXIF*) grâce aux données EXIF incorporées à l'intérieur de chaque image numérique. Par ailleurs, l'*outil ScanGear* (icône *Numériser une image*) incorporé à PhotoFiltre permet de numériser n'importe quelle photo, magazine, journal ou tout autre document papier en délivrant des paramètres précis comme la réduction du grain et des imperfections, la résolution de sortie, etc. Enfin, il est possible d'ajouter du texte sur une image (icône *Texte*) ou encore d'afficher l'intégralité d'un dossier photo en filtrant par type de format (.jpg, .bmp, etc.).





Le site ne nécessite aucune impression et s'occupe de faire toutes vos retouches en ligne sans même vous demander une quelconque inscription. Enfin, les pubs sont très peu agressives. Un vrai service agréable, léger et gratuit !

Imprimez un poster vous-même



www.blockposters.com



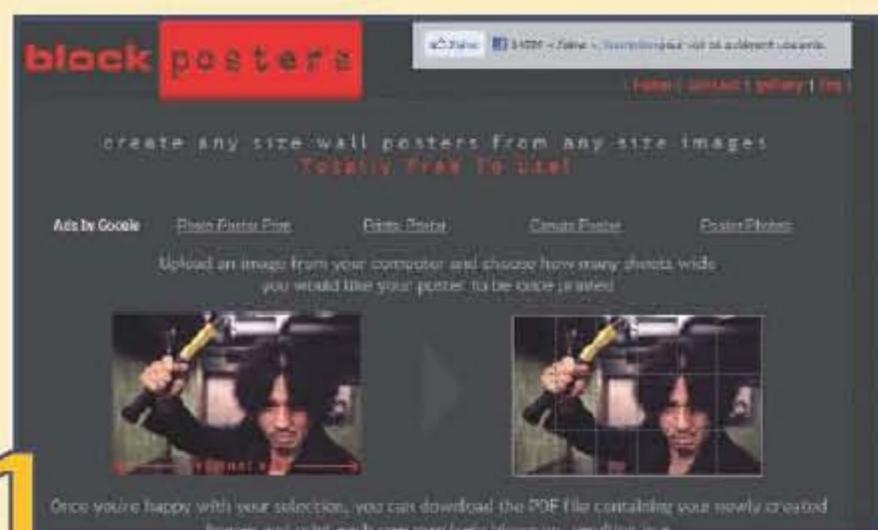
15 minutes



Débutant

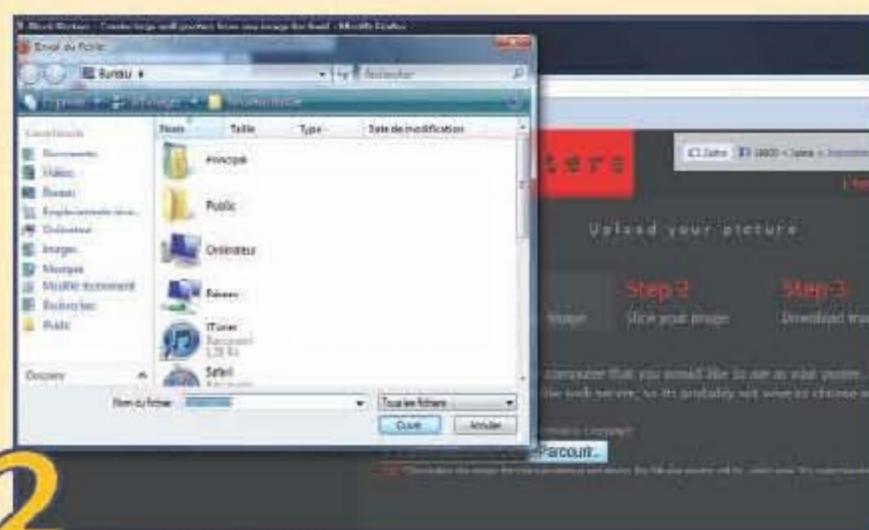
Vous regorgez d'idées de déco et cherchez un moyen de vous distinguer des suggestions des magasins spécialisés afin de vous offrir un intérieur unique. Voici comment imprimer en grand avec Blockposters.

TRANSFORMEZ VOS PHOTOS EN 8 ÉTAPES



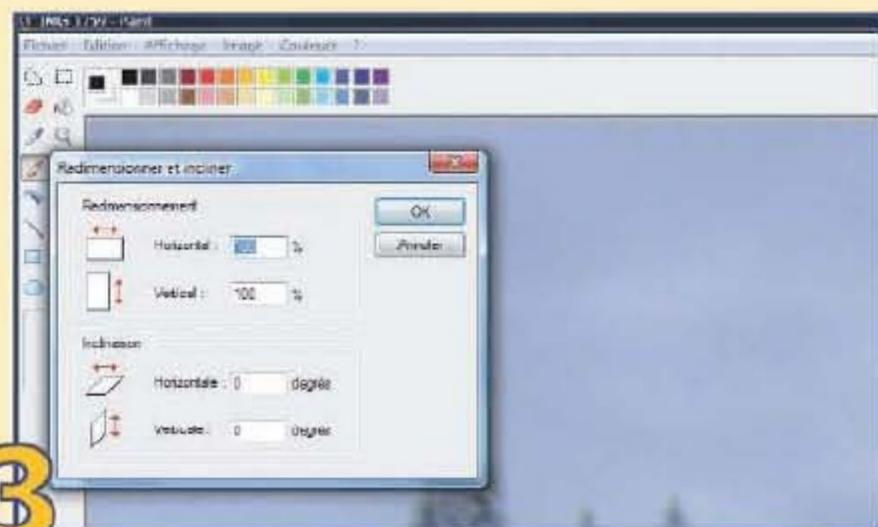
1

Découvrez le site. Rendez-vous à l'adresse <http://www.blockposters.com/>. Les menus en anglais et l'image d'exemple tirée du film *Oldboy* n'invitent pas à rester sur la page ! Toutefois, l'anglais est très accessible et la photo disparaît bien vite. Pour cela, cliquez sur *Step 1*.



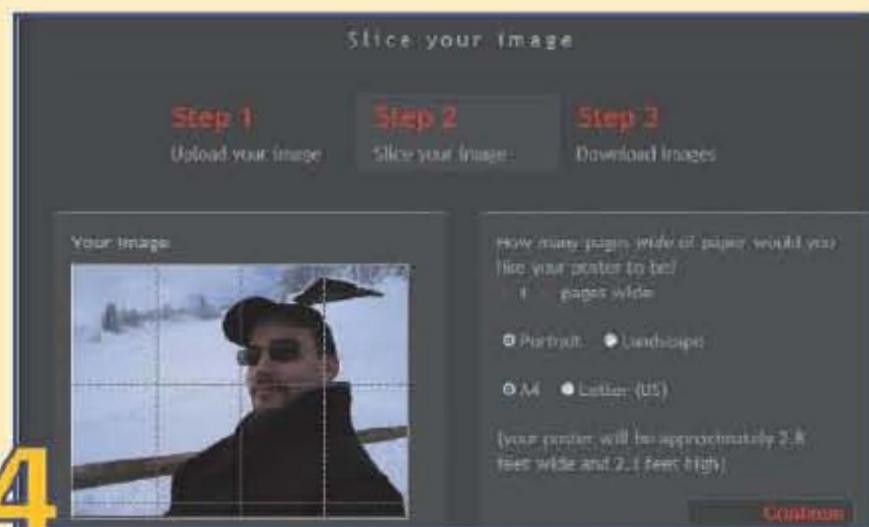
2

Téléchargez votre image. Cliquez sur *Parcourir*. Parcourez l'arborescence de votre disque dur pour trouver l'image à transformer en poster et cliquez sur *Ouvrir*. Le site peut empêcher le téléchargement si la photo est trop lourde. Dans ce cas, vous n'avez nul autre choix que de la réduire.



3

Réduisez son poids. Le site n'accepte pas les photos de plus de 1 Mo. Pour réduire gratuitement le poids d'une image, utilisez un logiciel comme XnView ou même Paint compris dans Windows en cliquant sur *Redimensionner* et en baissant de manière homogène les pourcentages horizontaux et verticaux.



4

Découpez l'image. Lorsque vous abordez la deuxième étape, vous voyez désormais apparaître le découpage en poster. Indiquez le nombre de pages sur lequel s'étendra votre poster en changeant le numéro dans *Pages Wide*. Attention à ne pas trop étirer l'image sous peine de perdre en qualité.

FICHES PRATIQUES EN PROFITER



Un poster à voir de loin

Comme pour les publicités des affichages publics, la photo destinée à être passée en poster ne devra pas être observée de trop près. C'est un regard d'ensemble et éloigné de plus d'un mètre qui lui laissera son homogénéité.



5

Changez l'orientation. Si vous avez sélectionné une photo en format paysage, cliquez sur *Landscape* puis choisissez au-dessous le format d'impression (A4 ou lettre). Quel qu'il soit, l'image apparaîtra sur plusieurs A4 avec des marges plus ou moins grandes que vous pourrez évidemment découper à la main.



6

Téléchargez le PDF. Une fois vos paramètres insérés, le site génère un fichier au format PDF. Cliquez sur *Click here to download a PDF file containing your image* puis sélectionnez un dossier sur votre disque dur pour le recevoir. Vous pouvez désormais fermer votre navigateur et ouvrir le PDF.



7

Ouvrez le PDF. Si vous n'êtes pas encore équipé d'Adobe Reader, courez vous le procurer gratuitement sur la page <http://get.adobe.com/fr/reader/>. Une fois installé, lancez le fichier PDF préalablement téléchargé via blockposters. Cliquez ensuite sur *Imprimer*, l'icône en haut à gauche du menu.



8

Faites bonne impression. Dans la fenêtre d'impression, cliquez sur *Propriétés* pour changer la qualité d'impression en optant pour *Photo* ou *Meilleure photo* puis choisissez le type de papier et cliquez deux fois sur *OK* pour lancer l'impression de la quinzaine de pages, voire plus selon vos choix !

AFFICHEZ VOS IMAGES SUR DE NOMBREUX SUPPORTS

Pouvoir imprimer sa photo en poster est un moyen amusant de faire un peu de déco. Rien n'empêche de les mettre ensuite dans le désordre, en perspective dans plusieurs pièces ou de peindre entre chaque partie... Pour un prix supérieur, vous pouvez aussi imprimer un vrai poster sur des sites spécialisés tels que posterxxl.fr, posterjack.fr, monalbumphoto.fr mais aussi créer toutes sortes d'objets comme des coques pour smartphone, des boules à neige, des impressions sur de vraies toiles ou même faire des bâches ou des lés de papier peint. Si le but est de décorer votre intérieur et non pas un endroit ouvert au public (pour des raisons de droit), vous pouvez même récupérer sur le Web des images grand format de vos peintures ou clichés favoris et les faire imprimer sur le support de votre choix. *Le radeau de la Méduse* de Géricault dans une boule à neige, n'est-ce pas une bonne idée ?





Utilisez une version allégée

Plus simple à prendre en main que son aînée Adobe Photoshop, la version Elements suppose tout de même de connaître les quelques outils standards de la retouche photo, tels le pinceau, la loupe, le lasso ou les curseurs.

Initiez-vous à la retouche photo



Adobe Photoshop Elements



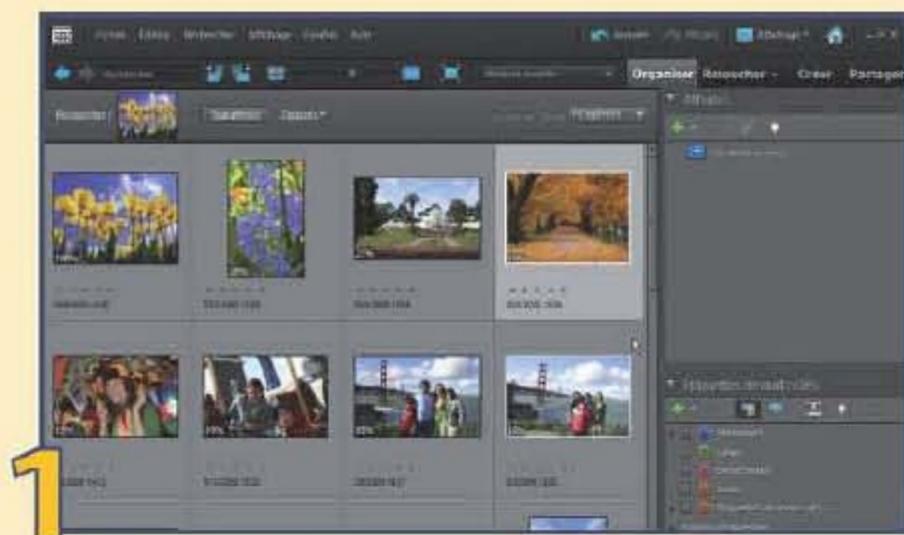
30 minutes



Débutant

Avec le retour des beaux jours, les appareils photo numériques sont de sortie. Photoshop Elements est un bon moyen de retravailler vos clichés et de découvrir toutes les facettes de la retouche d'image.

VALORISEZ VOS CLICHÉS EN 8 ÉTAPES



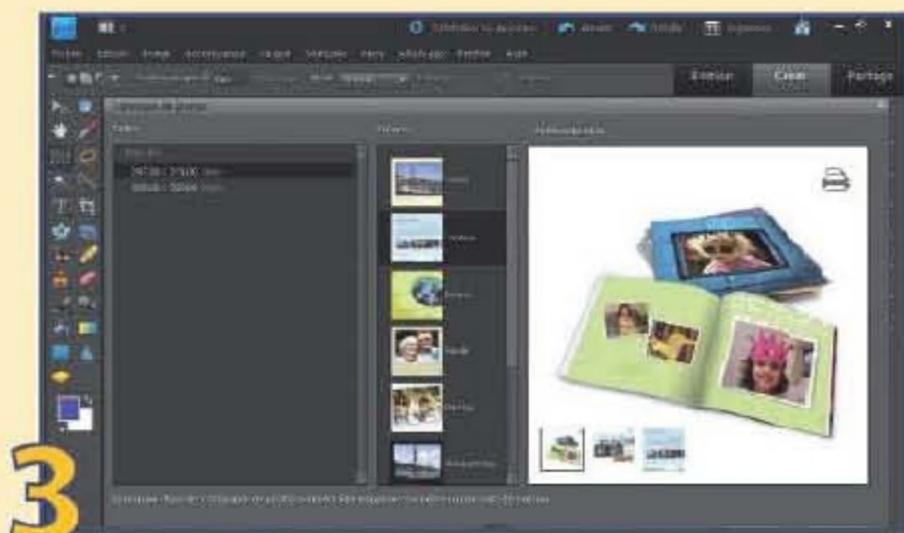
1

Récupérez vos photos. C'est à partir de l'interface nommée l'Organiseur que vous allez pouvoir récupérer et classer l'ensemble de vos clichés. Ceux-ci peuvent se trouver sur vos disques durs internes ou externes, répartis dans plusieurs dossiers ou dans la carte mémoire de votre appareil photo.



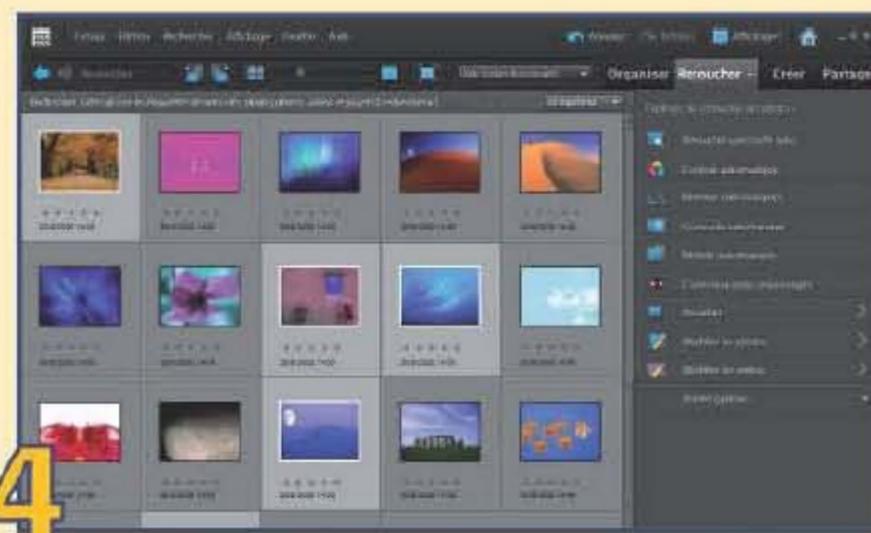
2

Retravaillez vos clichés. Vous pouvez tirer le meilleur de vos photos grâce à la palette d'outils de retouche du module d'édition. PSE s'adapte à votre niveau en vous proposant trois modes de travail allant du plus simple, où vous êtes constamment guidé dans vos choix, au plus complet et précis.



3

Créez de jolis documents. De multiples thèmes, fonds, illustrations et modèles sont mis à disposition pour réaliser des présentations de grande qualité. Vous créez un projet et l'adaptez ensuite à votre objectif, comme celui de réaliser par exemple une composition par collage de photos.



4

Corrigez rapidement. Une fois vos photos affichées sur l'espace de navigation, vous pouvez immédiatement vous lancer dans des retouches rapides. Sélectionnez quelques photos et cliquez sur l'onglet *Retoucher* du panneau des tâches. Vous accédez alors à des options simples (couleurs, contraste...).

FICHES PRATIQUES EN PROFITER



Utilisez un autre programme

Si vous disposez déjà d'un logiciel de retouche, vous pouvez demander à Photoshop Elements de l'ouvrir par défaut dans son Organiseur. Si un conflit logiciel surgit, repassez alors par les réglages par défaut.



5

Traitez par lots. Seules les options de retouche automatique permettent de travailler sur une sélection de plusieurs photos. Vous pouvez ainsi corriger rapidement une série de clichés faisant partie d'une même séance de prise de vue. Les autres retouches se feront cliqué par cliqué.



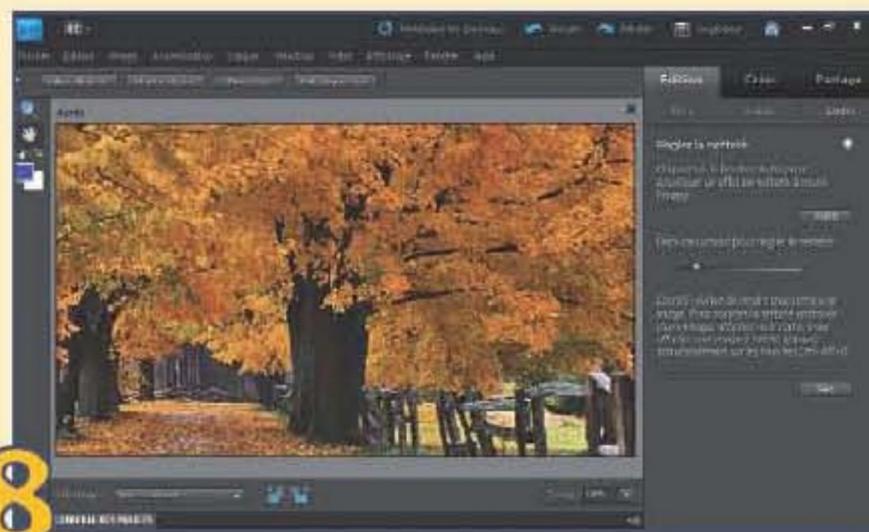
6

Recadrez et recomposez. La première étape consiste à recadrer votre sujet. Agissez sur les poignées entourant l'image pour définir la zone à conserver. Les parties supprimées apparaissent en ombré. Cliquez sur *Suivant* et redimensionnez éventuellement votre sujet, toujours avec les mêmes poignées.



7

Éclaircissez et contrastez. Retraavaillez l'exposition de votre cliché. Trois curseurs vous permettent d'agir sur les zones foncées, sur les zones claires et enfin sur le contraste moyen résultant des réglages précédents. Ce dernier curseur joue sur les tons des zones moyennement lumineuses.

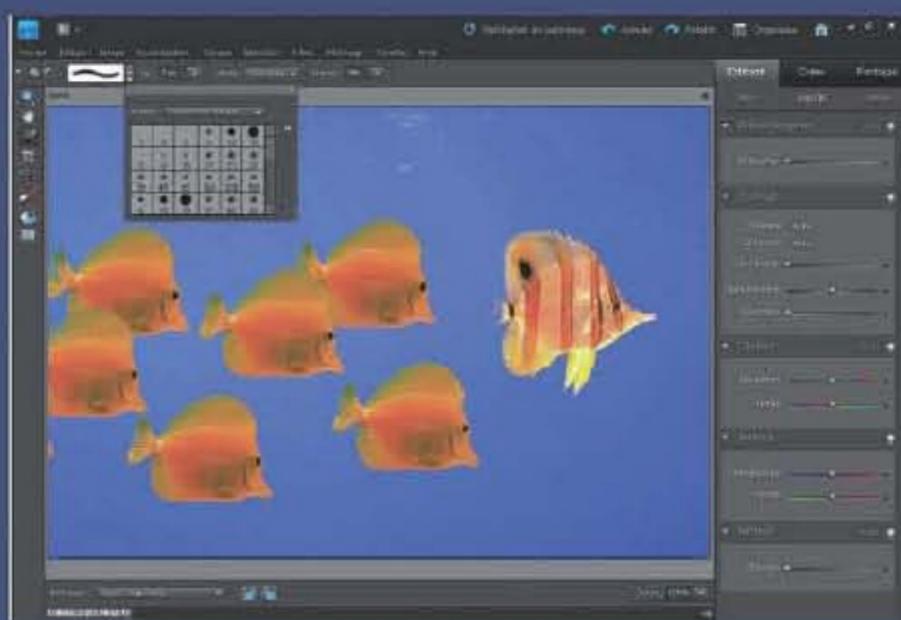


8

Corrigez défauts et netteté. Cliquez sur l'outil *Correcteur localisé* pour supprimer de petits défauts ou sur l'outil *Correcteur* pour corriger des parties plus importantes par copie de zones correctes. Cliquez sur *Suivant* et agissez sur le curseur de netteté qui accentue les contours de l'image.

VARIEZ LES MODES DE RETOUCHE

Directement accessible et mis en œuvre depuis l'Organiseur en cliquant sur l'onglet *Retoucher*, vous conservez le mode d'affichage en vignettes. La palette de droite vous propose alors une panoplie d'options de retouche en mode automatique. Les photos sélectionnées sont analysées et automatiquement corrigées sur les paramètres d'exposition, contraste ou balance des couleurs. Vous pouvez intervenir sur l'ensemble des paramètres ou sur un seul en particulier. En cliquant sur le petit triangle pointé vers le bas de l'onglet *Retoucher*, vous accédez à trois modes de retouche qui, eux, se feront directement dans le module Photoshop Elements. Ils vont du plus précis (*Retouche photo standard* qui propose tous les outils de retouche disponibles) au plus simple (*Retouche photo guidée* qui permet d'effectuer vos retouches en suivant pas à pas les indications portées). En suivant le guide, vous pouvez corriger 80 % des problèmes généralement rencontrés avec les clichés numériques.





Quel niveau de protection ?

Quelques navigateurs comme Internet Explorer permettent de rendre la navigation si peu intrusive que quelques sites finissent par vous refuser l'accès à leur page. Descendez le niveau de sécurité à *Moyenne* pour accéder à ces sites.

Pour naviguer heureux, naviguons cachés



Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari



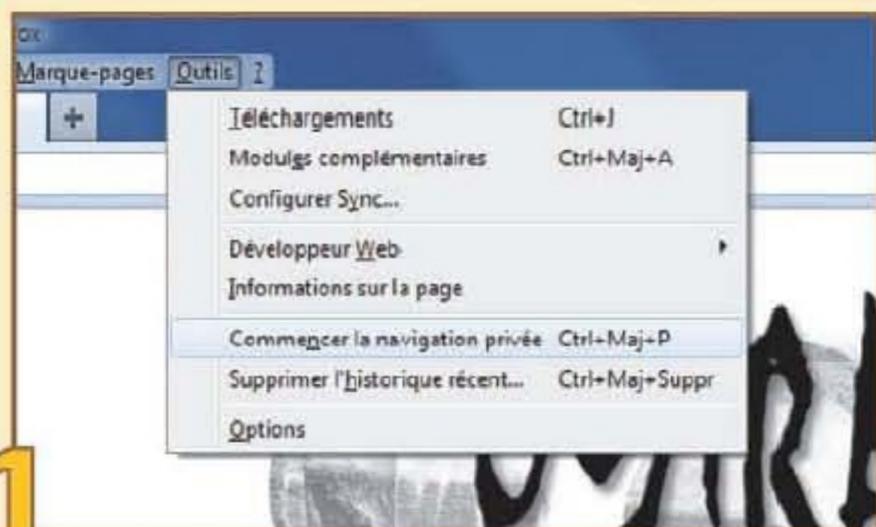
5 minutes



Débutant

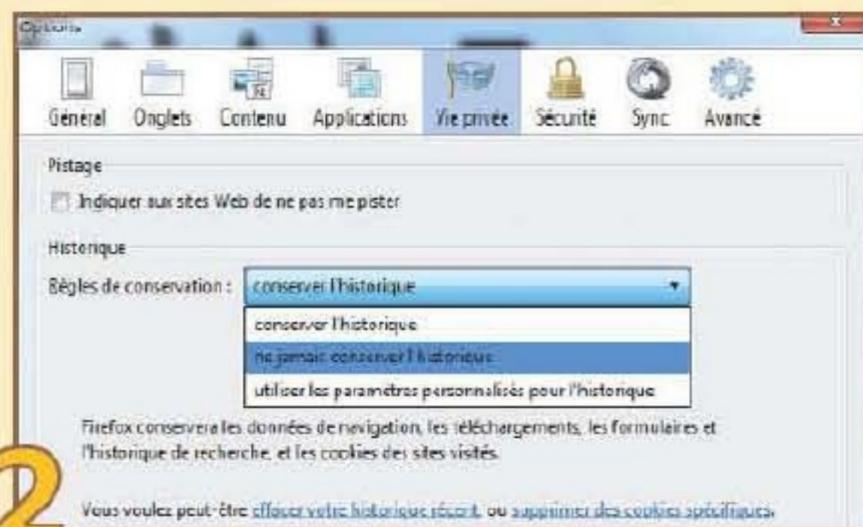
La confidentialité est une notion qui échappe malheureusement au Web. Voici comment naviguer caché des importuns, de votre patron ou des sites qui utilisent vos données à des fins publicitaires.

SURFEZ INCOGNITO EN 10 ÉTAPES



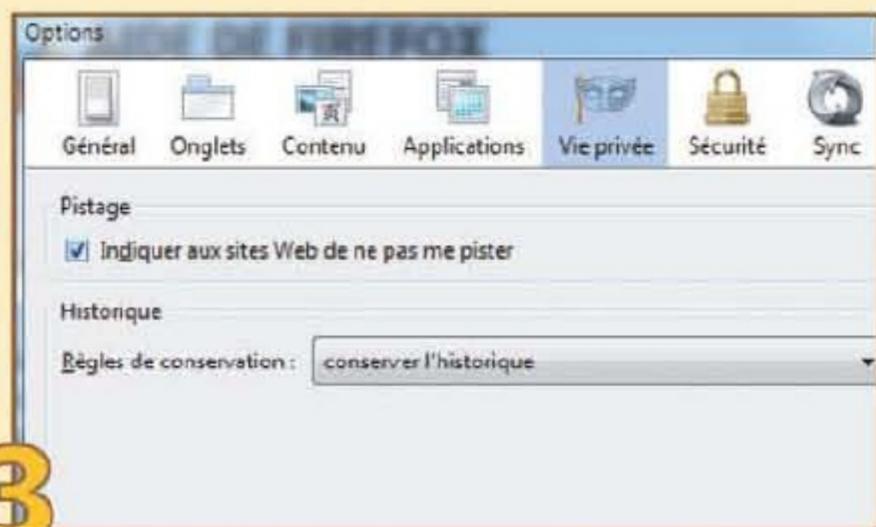
1

Surfez caché sur Firefox. Dans le menu *Outils*, cliquez sur *Commencer la navigation privée* ou tapez *Ctrl + Maj + P* pour que votre navigation ne laisse aucune trace sur l'ordinateur. Une icône de masque vénitien apparaît à côté de la barre d'adresse. Au prochain lancement, Firefox affiche votre session précédente.



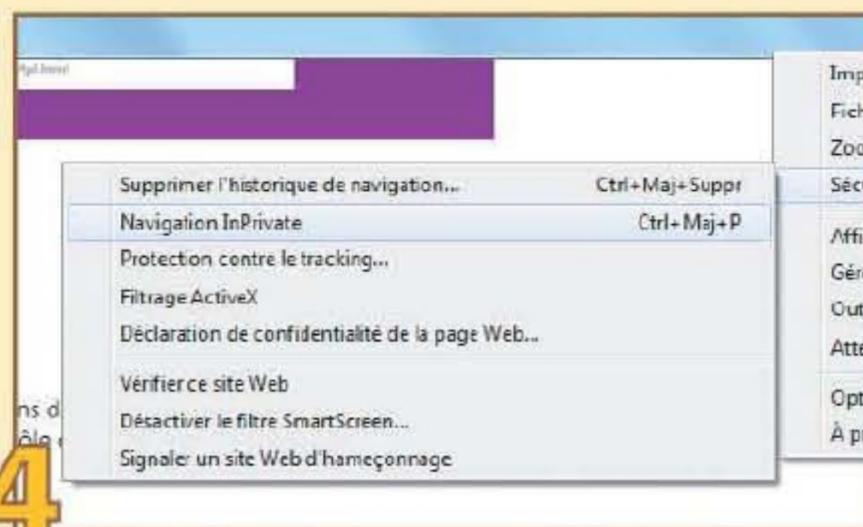
2

Effacez vos traces. Sans même passer par la navigation privée, vous pouvez paramétrer Firefox pour laisser le moins de traces possible. Dans *Outils*, cliquez sur *Option*, sur l'onglet *Vie privée* et sur *Ne jamais conserver l'historique* dans les *Règles de conservation*. Idéal pour un poste de travail !



3

Bloquez les pubs. Autre paramétrage qui gagnerait à être validé par défaut, le blocage de publicités ciblées. Toujours sous l'onglet *Vie privée*, cliquez sur *Indiquer aux sites Web de ne pas me pister*. Par exemple, vos habitudes sur les sites marchands ne serviront pas à vous proposer d'autres produits.



4

Surfez caché dans IE. Cliquez sur *Outils* (l'engrenage) puis sur *Sécurité* et *Navigation InPrivate* ou tapez *Ctrl + Maj + P*. Le navigateur ouvre une nouvelle fenêtre arborant la mention *InPrivate* face à la barre d'adresse. Notez que votre fenêtre précédente n'est pas en mode privée.

FICHES PRATIQUES NAVIGUER



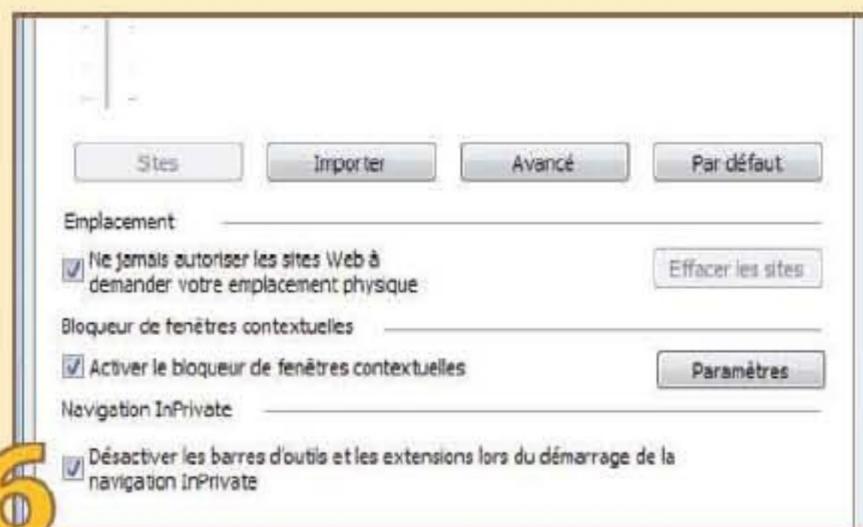
Google et la liberté

Rendre Chrome moins permissif se fait en plus de cinq étapes. Pas très pratique pour les néophytes ! À quand des navigateurs sécurisés par défaut et où l'on décidera de baisser le niveau de vigilance ?



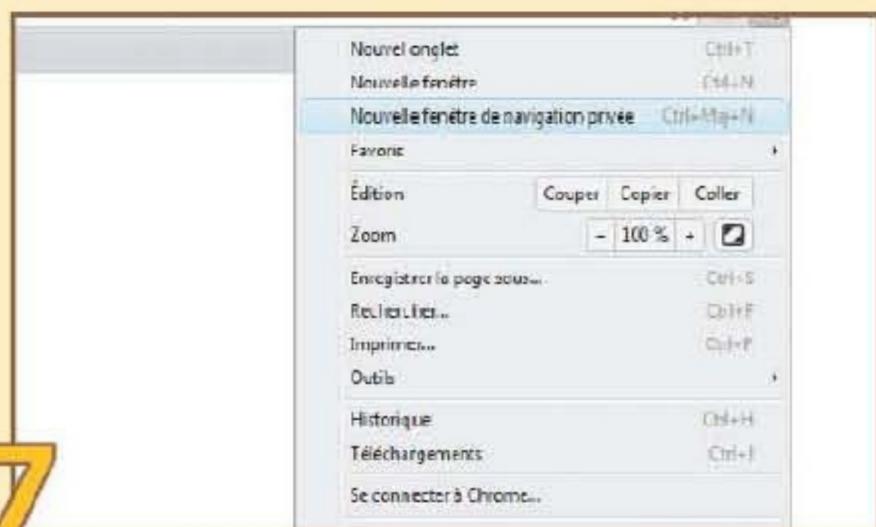
5

Effacez vos traces. Cliquez sur *Outils* puis *Options Internet* puis, sous l'onglet *Général*, cochez *Supprimer l'historique récent en quittant le navigateur*. Sous l'onglet *Avancé*, cochez *Vider le dossier Fichier Internet temporaires lorsque le navigateur est fermé*. Ainsi, toute trace est effacée.



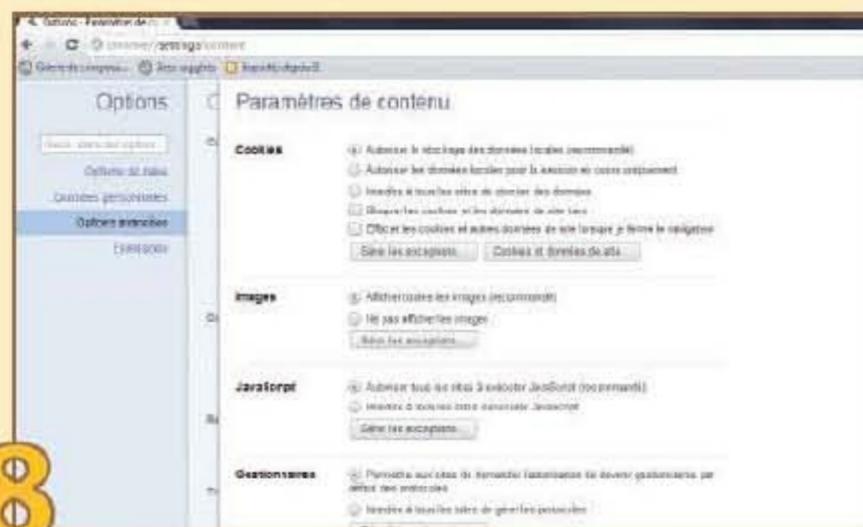
6

Montez le niveau de sécurité. Internet Explorer permet de sélectionner un niveau de sécurité aussi gage de confidentialité. Sous l'onglet *Confidentialité*, cochez les cases sous *Emplacement*, *Bloqueur de fenêtres contextuelles* et *Navigation InPrivate* et montez le niveau de sécurité sur *Haute*.



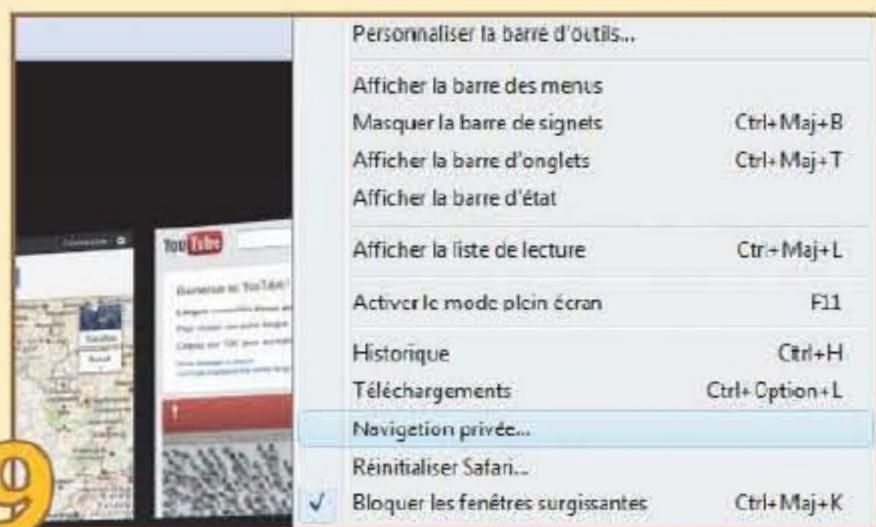
7

Surfez caché dans Google Chrome. Cliquez sur le bouton de configuration de Google Chrome puis sur *Nouvelle fenêtre de navigation privée* ou tapez *Ctrl + Maj + N*. Le navigateur ouvre une nouvelle page dans laquelle vous pouvez surfer en toute sécurité. La page précédente reste à visage découvert !



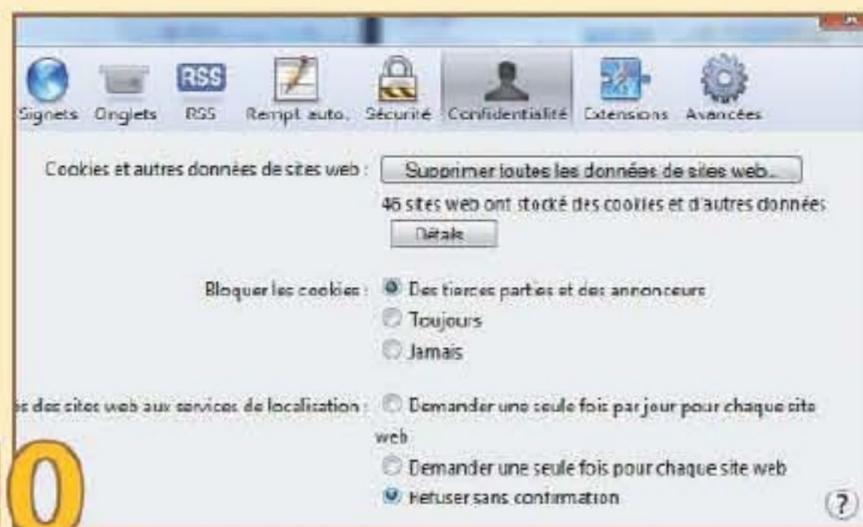
8

Assurez la confidentialité. Si les paramètres par défaut laissent à Google un caractère très permissif, un tour dans les *Options avancées* (*Outils*, *Options* et *Options avancées*, *Paramètres de contenu*) permet d'interdire les pop-up, la géolocalisation ou le stockage des données personnelles.



9

Surfez caché avec Safari. Les utilisateurs Mac utilisent certainement Safari. Pour passer en mode privé, cliquez sur l'icône en forme d'engrenage puis sur *Navigation privée*. Le mot privé apparaît au bout de l'adresse sur la fenêtre active. Veillez à ce que *Bloquer les fenêtres surgissantes* soit aussi coché.



10

Bridez la permissivité. Les environnements Apple, peu soumis aux virus, sortent moins leurs griffes en matière d'options de confidentialité. L'essentiel se trouve dans la partie *Préférence*, *Confidentialité* puis cochez *Bloquer les cookies des tierces parties et annonceurs* et refusez la localisation.



Recherchez des torrents

Une page est dédiée à la recherche de fichiers torrents (de pair à pair). Renseignez la requête *google torrent* et connectez-vous à *Torrent Search - Google* pour rechercher vidéos et MP3. Respectez les droits d'auteur !

Personnalisez votre moteur de recherche



www.google.com/cse



30 minutes



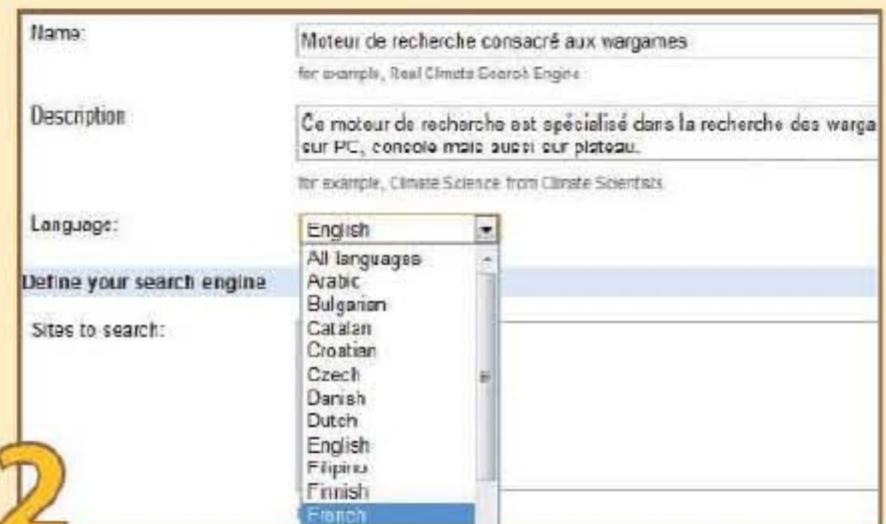
Initié

Google est un outil multiforme dont certaines parties demeurent méconnues. C'est le cas de Custom Search qui propose de personnaliser tout type de recherche sur Internet.

FAITES UNE RECHERCHE PRÉCISE EN 8 ÉTAPES



1 Créez votre compte Google. Avant de pouvoir paramétrer Custom Search, vous devez créer un compte gratuit Google à l'adresse www.google.com/accounts/Login?hl=fr. Cliquez sur *Inscription* puis renseignez les champs obligatoires. Une fois le compte créé, connectez-vous à www.google.com/cse.



2 Connectez-vous à Custom Search. Cliquez sur *Create a Custom Search Engine*. Déroulez le menu *Language* et sélectionnez le français. Dans la première fenêtre de saisie, entrez le nom de votre moteur de recherche, *wargames* dans notre exemple. Insérez un commentaire dans la fenêtre de description.



3 Sélectionnez des sites Web. Dans la fenêtre *Sites to search*, vous devez ajouter l'URL de sites Web dans lesquels se portera la recherche. Dans notre exemple, *jeuxvideo.com*, *gamekult.com*, etc. Vous devez aussi forcer votre moteur à ne rechercher que le terme *wargame* à l'intérieur de ces sites.



4 Spécifiez la requête. Pour cela, entrez *jvn.com/*wargame**, ce qui conduira le moteur à se restreindre à la recherche du terme *wargame* dans le site *jvn.com*. Recommencez cette opération avec les autres sites Web pour renforcer la pertinence du moteur de recherche. Cochez la case *Terms of service*.

FICHES PRATIQUES NAVIGUER



Modifiez votre moteur

Lorsque vous êtes dans la partie *Get the code*, notez l'étape *Next steps*. En cliquant sur les liens, il devient possible de modifier les informations de base (*Change the basics*), d'ajouter des sites au moteur (*Include more sites*), etc.



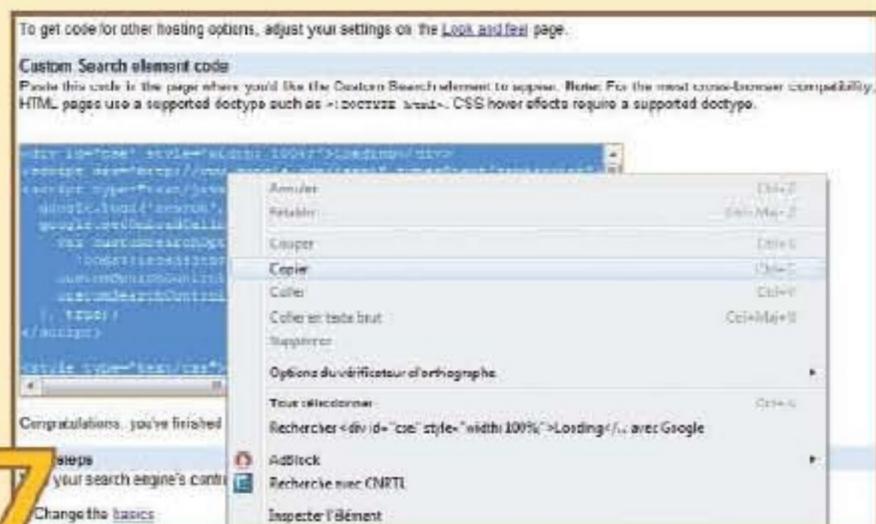
5

Testez votre moteur de recherche. Cliquez sur *Next* pour définir l'habillage du moteur. Cliquez sur les six possibilités offertes, visualisez l'apparence dans la partie inférieure de l'écran puis sélectionnez-en une. Dans la fenêtre de saisie, entrez une requête pour tester votre moteur de recherche.



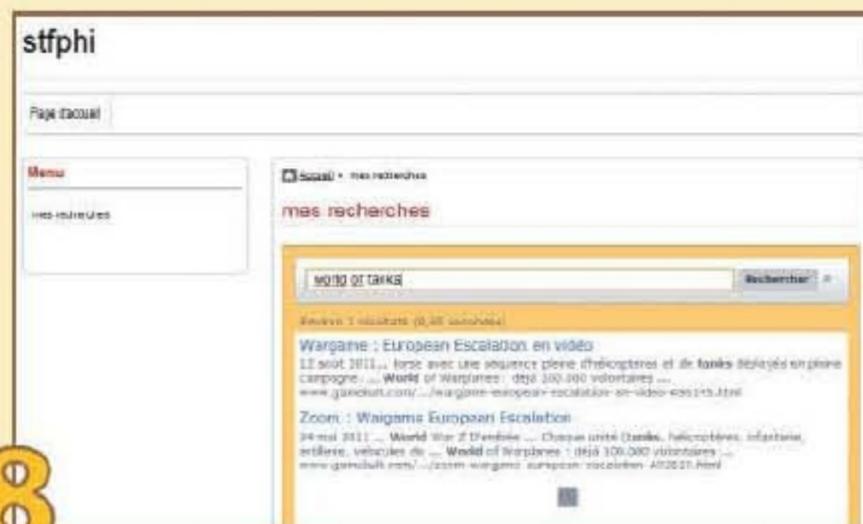
6

Personnalisez l'habillage. Amusez-vous à modifier l'habillage du moteur en cliquant sur un style et sur *Customise*. Depuis l'onglet *Global Styles*, déroulez le menu *Text* pour changer la police de caractères et, dans la partie *Element styling*, optez pour de nouvelles couleurs de fond et de bordure. Cliquez sur *Next*.



7

Ajoutez le moteur de recherche. Copiez le code HTML de la fenêtre *Custom Search element code* puis copiez-le dans l'éditeur HTML de votre site Web ou votre blog. Vous verrez apparaître votre moteur de recherche ! Si vous ne disposez pas encore de site, connectez-vous à www.e-monsite.com.



8

Créez votre site. Renseignez les champs, entrez votre URL puis créez une nouvelle page. Cliquez à l'intérieur de la fenêtre de saisie puis sur *Editeur HTML* à droite. Copiez le code HTML de votre moteur. Cliquez sur *Enregistrer*. Visualisez ensuite cette nouvelle page pour y découvrir votre moteur de recherche.

GAGNER DE L'ARGENT ?

Avec Google AdSense, c'est possible, dans la mesure où vous avez créé un site Web et que celui-ci dispose d'un certain nombre de visites uniques mensuelles. Une fois que vous aurez ajouté votre moteur de recherche à votre site Web, il deviendra possible de créer un compte AdSense (renseignez *AdSense* dans Google). Ensuite, vous aurez la possibilité de générer des annonces contextuelles qui seront diffusées sur les pages de résultat de recherche. Vous pourrez en parallèle diffuser des annonces contextuelles en rapport avec les centres d'intérêt de vos visiteurs dans le but de dégager des revenus issus des impressions et clics comptabilisés. AdSense met à votre disposition des rapports afin de suivre vos performances ainsi que des outils de personnalisation d'annonces. En fait, vous voilà diffuseur tout en donnant la possibilité à Google de publier des publicités sur votre site personnel créé grâce aux outils... Google ! Un service qui s'étend dorénavant à la sphère mobile.





Nettoyage rapide

Avant même de lancer l'application WinDirStat, pensez à vider votre corbeille, votre historique de navigation et, si vous en êtes équipé, soumettez votre disque dur à un nettoyage complet via CCleaner.

Éliminez les fichiers volumineux



WinDirStat



10 minutes



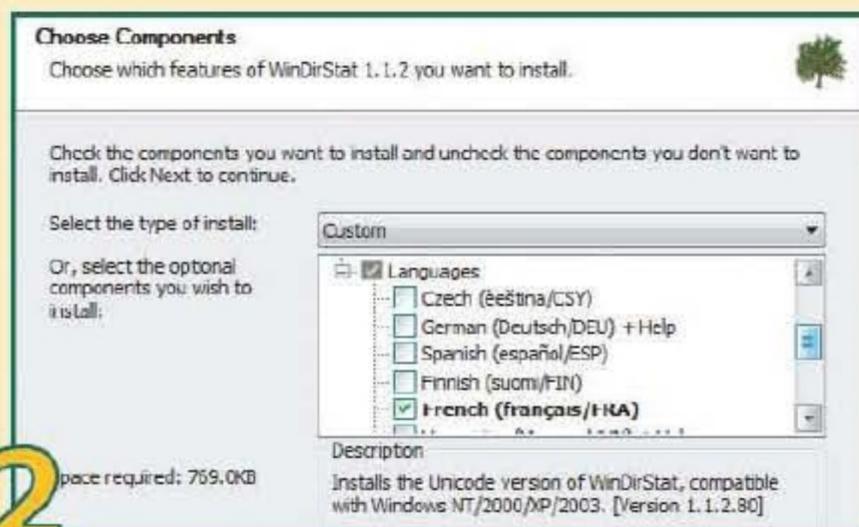
Débutant

Si votre disque dur, bien trop rempli, finit par ressembler aux écuries d'Augias, il est temps de partir à la chasse aux fichiers volumineux et inutiles. Voici comment les repérer en un coup d'œil.

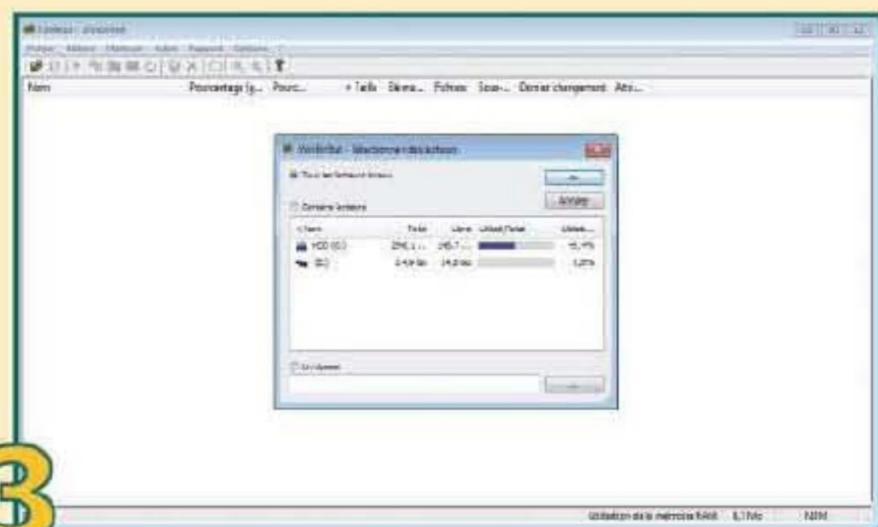
CHASSEZ-LES EN 8 ÉTAPES



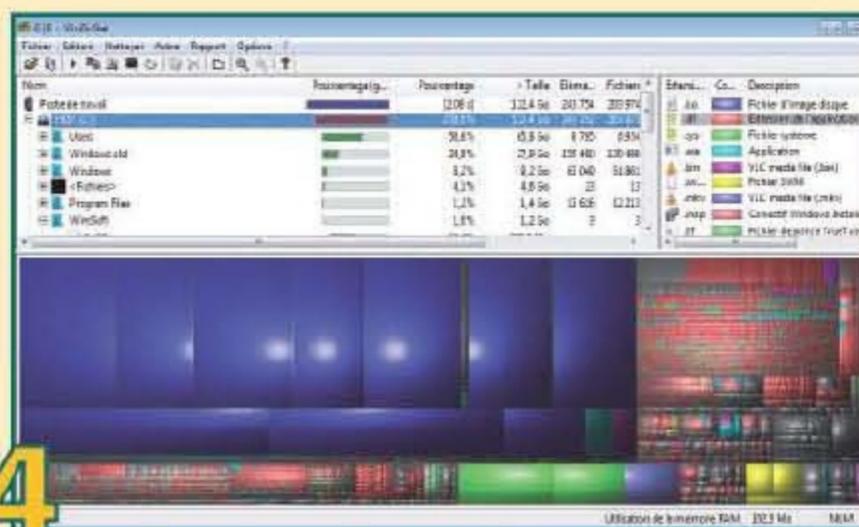
1 Importez le logiciel. Rendez-vous sur le site <http://windirstat.info> puis cliquez sur l'onglet *Downloads, permalinks* et sur le lien hypertexte http://windirstat.info/wds_current_setup.exe dans la partie *Current installer*. Une fois le fichier sur le disque, exécutez-le en cliquant dessus.



2 Installez. Bien que le logiciel soit en français, le processus d'installation est en anglais. Toutefois, pas de mauvaise surprise. Cliquez sur *Next* puis, dans la fenêtre *Choose Components*, descendez jusqu'à la partie *Languages* et sélectionnez *Français* puis cliquez sur *Next* jusqu'à la totale installation.



3 Scannez les disques. WinDirStat inspecte vos disques à chaque démarrage du logiciel. Si jamais vous ne souhaitez analyser qu'un disque externe ou même un dossier, cliquez sur *Certains lecteurs* et cochez la case correspondante ou *Un dossier* puis sélectionnez-le dans l'arborescence grâce à l'icône des trois points.



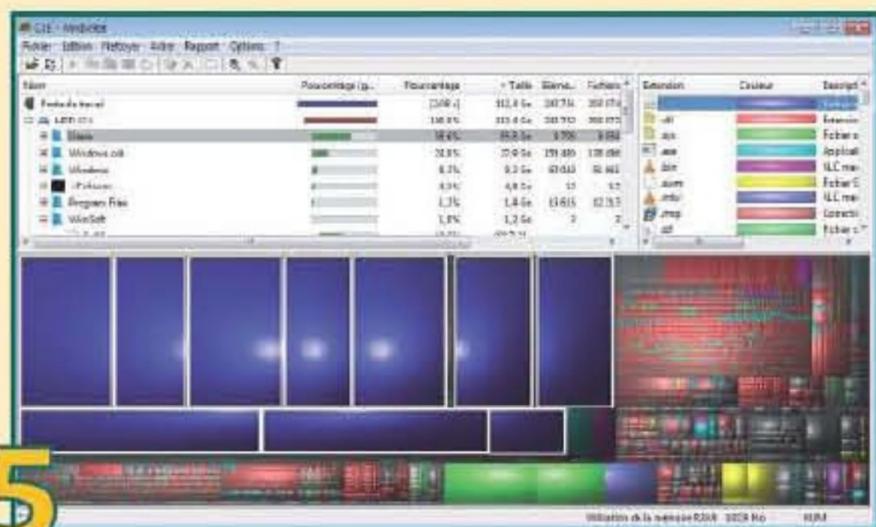
4 Inspectez le rangement. Une fois le disque analysé, tous les fichiers apparaissent sous forme de carrés colorés plus ou moins gros. Sur la partie haute de la fenêtre, vous pouvez cliquer sur un répertoire pour voir la place qu'il occupe sur le disque. Ici, nous avons sélectionné le disque C:, tout est donc cerclé de blanc.

FICHES PRATIQUES SE PROTÉGER



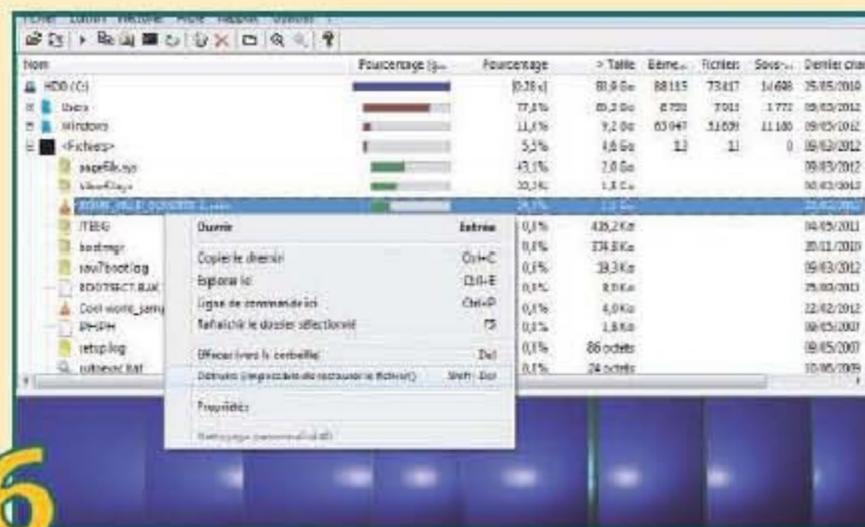
Ne jetez rien d'important

Ce qui va de soi va mieux en le disant : n'effacez pas un fichier dont vous ne connaissez pas l'utilité ! Certains fichiers système sont volumineux mais indispensables pour l'équilibre de la machine.



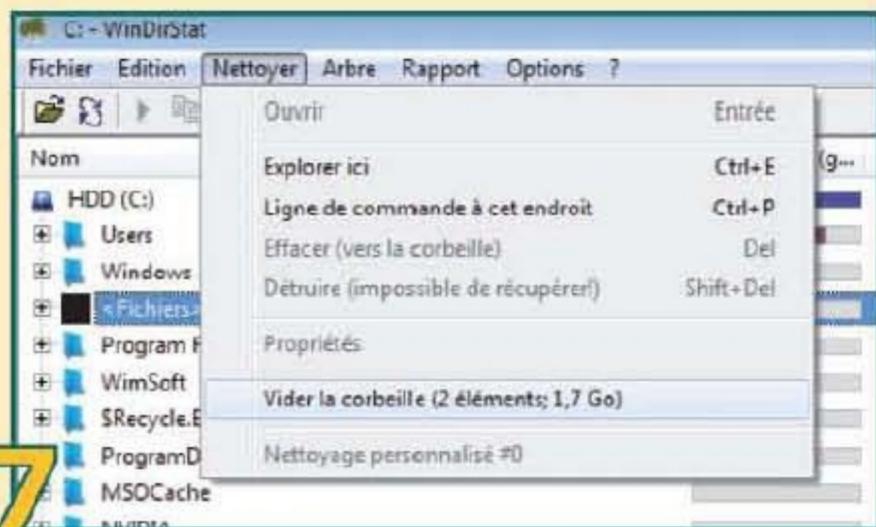
5

Affichez par extension. En haut à droite de la fenêtre du logiciel sont affichées les extensions des fichiers stockés sur votre disque dur par ordre décroissant d'importance. Cliquez sur l'extension la plus "encombrante" pour constater dans la fenêtre du bas le volume de données qu'occupe ce fichier.



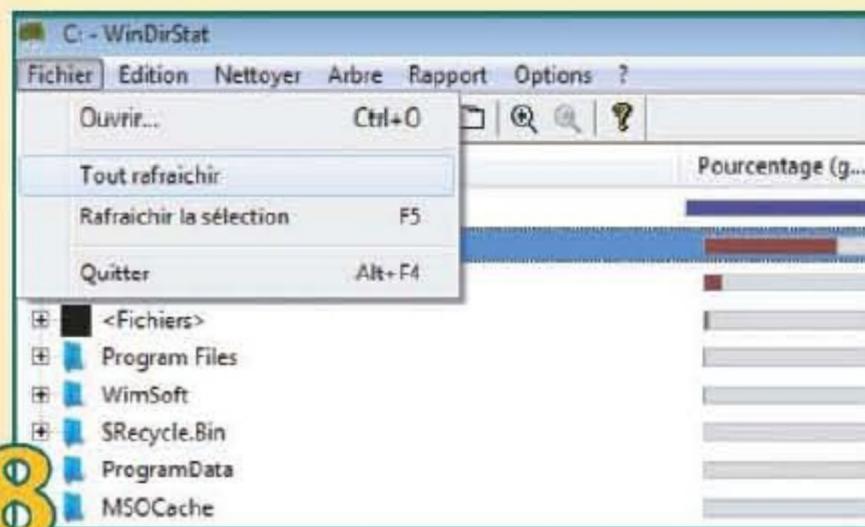
6

Effacez un fichier. Après avoir sélectionné un fichier grâce à l'arborescence sur la fenêtre de gauche ou son extension sur la fenêtre de droite, ou son interprétation graphique sur la fenêtre du bas, faites un clic droit puis *Effacer* ou *Détruire* (si vous êtes sûr de ne pas faire d'erreur).



7

Faites place nette. Une fois quelques fichiers repérés et effacés, cliquez sur *Nettoyer* et videz la corbeille afin que les fichiers n'apparaissent plus dans la représentation graphique. En effet, tant qu'un élément est dans la corbeille, il n'est pas considéré comme retiré de votre disque.



8

Rafraîchissez et recommencez. Une fois débarrassé de quelques documents devenus trop gênants, cliquez sur *Fichier* puis *Rafraîchir*. L'organisation graphique est mise à jour et d'autres fichiers auparavant moins encombrants sont davantage visibles. Recommencez alors à l'étape 06.

SI VOTRE DISQUE EST PLEIN...

Les méthodes pour aménager de l'espace sur un disque dur sont nombreuses. Nous avons vu ici comment repérer les fichiers les plus gros. Avec un peu de chance, WinDirStat mettra à jour un fichier très volumineux qui aura échappé à votre sagacité comme la présence d'un Windows.old résultant de l'installation d'une ancienne version de votre OS. Au pire, vous vous apercevrez que

chaque fichier est important et qu'il faut désormais penser à une autre solution de stockage. Plusieurs solutions s'imposent. Passez au SSD (disque à mémoire flash) : le gain de place est minime, mais votre PC retrouvera une seconde jeunesse. Achetez un deuxième disque dur ; une solution facile à mettre en place. Pensez aussi au cloud : stockez



quelques fichiers en ligne (SkyDrive, Dropbox) et vous pourrez gagner plus de 20 Go très simplement et sans dépenser un centime.



Google sponsorisé

Certains adwares remplacent la page de démarrage Google par le moteur de recherche Google sponsorisé afin d'avoir des résultats ciblés : rien de dangereux pour le PC, mais un manquement à nos droits de consommateurs.

Retirez les publicités et les barres d'outils



AdwCleaner



5 minutes



Débutant

Vous n'avez pas fait attention aux petites lignes lors de l'installation d'un logiciel et votre navigateur Internet est désormais submergé de publicités et de pénibles icônes. Voici comment s'en débarrasser.

NAVIGUEZ TRANQUILLE EN 8 ÉTAPES



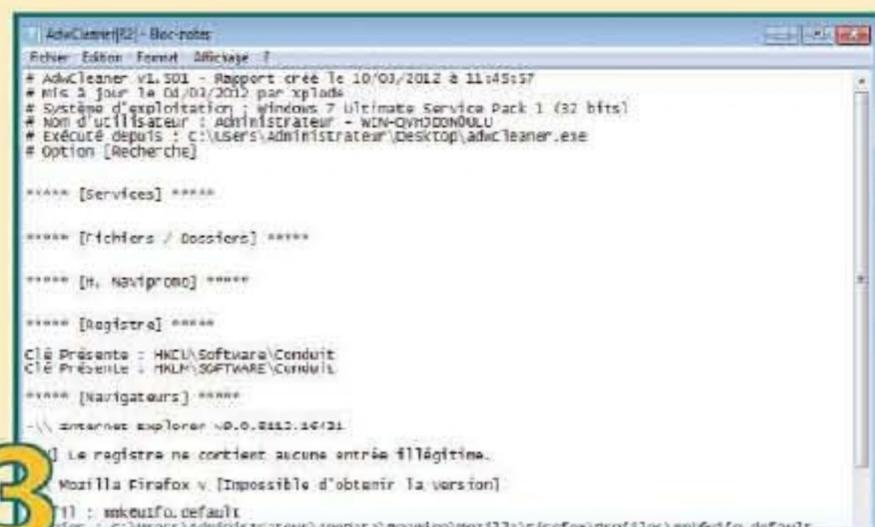
1

Téléchargez. Pour trouver AdwCleaner, un logiciel très pratique, allez à l'adresse <http://general-changelog-team.fr/outils/289-adwcleaner> pour voir sa fiche technique puis cliquez dans *Options Recherche* sur le lien *AdwCleaner* et, dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquez sur l'icône avec un disque dur.



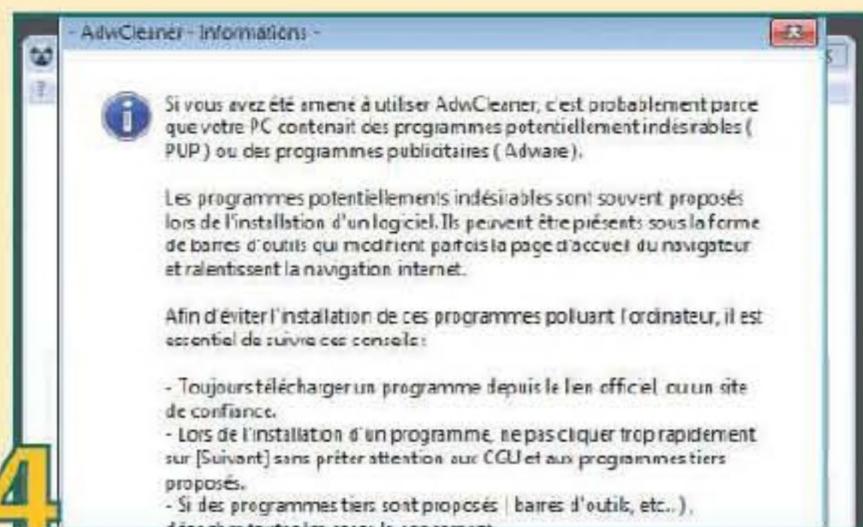
2

Lancez le logiciel. Aucune installation n'est nécessaire pour utiliser AdwCleaner. Une fois le logiciel téléchargé sur le disque dur, il suffit de doublecliquer sur le fichier exécutable pour le lancer. Il ne faut que quelques secondes pour prendre en main son interface, réduite à la portion congrue.



3

Vérifiez l'infection. Le logiciel présente l'état d'infection de votre machine par l'intermédiaire d'un rapport abscons pour qui est habitué à voir s'afficher une boîte de dialogue avec un bouton OK. En cliquant sur *Recherche*, vous obtenez un fichier texte mettant en garde contre les fichiers illégitimes.



4

Lisez les mises en garde. En plus de soigner, le soft fait dans la prévention. En cliquant sur *Suppression*, le logiciel explique que les publicités et autres barres d'outils sont souvent installées par l'utilisateur lors d'une mauvaise manipulation : un texte à lire et des conseils à suivre scrupuleusement.

FICHES PRATIQUES SE PROTÉGER



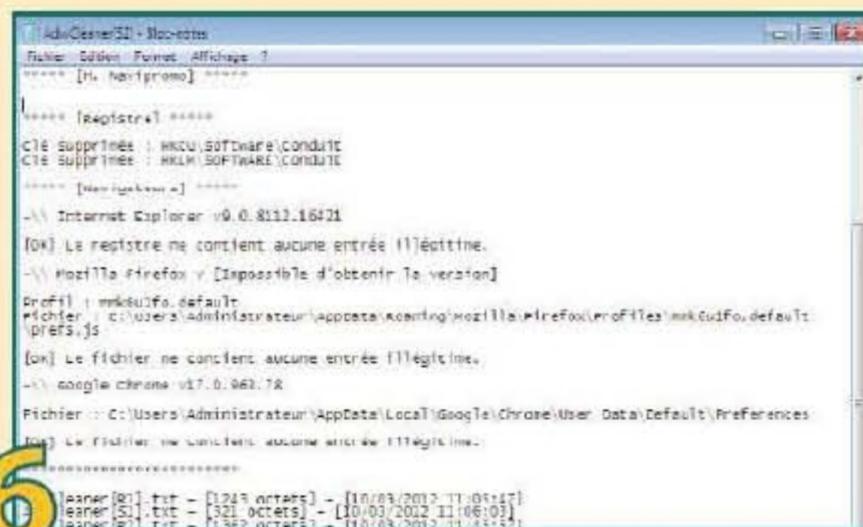
PUP ou LPI, quèsako ?

Les Logiciels Potentiellement Indésirables (PUP est l'acronyme anglais) utilisent les services de téléchargement ou d'installation pour refourguer une barre d'outils ou un logiciel tiers tout en prenant un peu d'argent au passage.



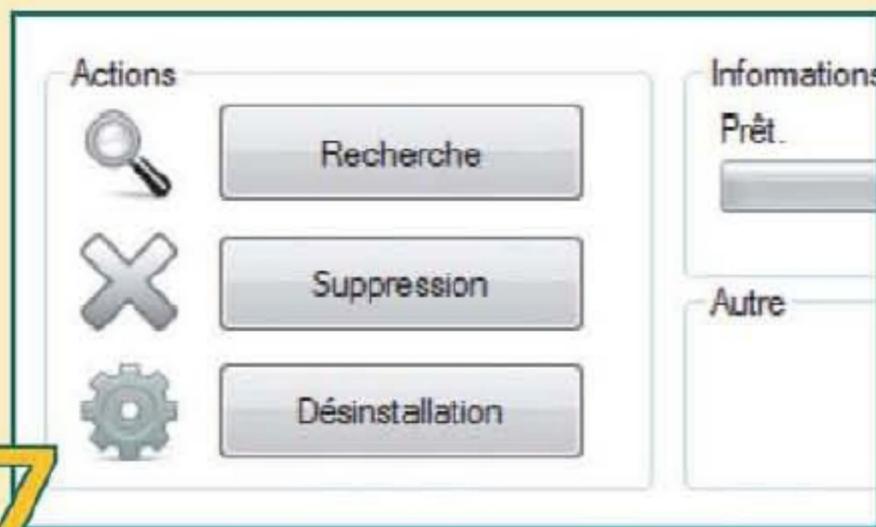
5

Nettoyez en profondeur. Avant de lancer la suppression des adwares, veillez à ce que tous les logiciels soient fermés, car AdwCleaner va relancer votre ordinateur. Lorsque la fenêtre ci-dessus apparaît, cliquez sur *OK* et patientez jusqu'au redémarrage de votre PC et de l'affichage du rapport.



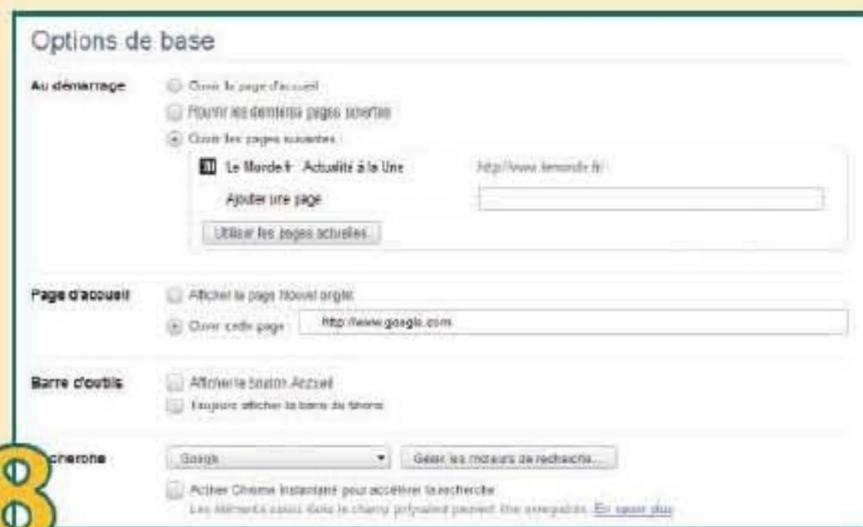
6

Lisez le rapport. Le PC est relancé est le logiciel affiche automatiquement un fichier texte. Sa lecture est assez simple. Chaque partie (*registre, navigateur...*) doit afficher les phrases *Clé supprimée : (...)* ou *Fichiers effacés*. Au mieux, vous lirez *Le fichier ne contient aucune entrée illégitime*.



7

Supprimez AdwCleaner. AdwCleaner a fait son office et anéanti toutes les pollutions générées par des installations douteuses ? Retirez aussi le logiciel du disque dur en cliquant sur *Suppression*. Non seulement le logiciel s'éteint, mais en plus le fichier exécutable est effacé du disque dur.



8

Relancez la page de démarrage. Si votre navigateur a été pollué au démarrage, il faudra remettre votre page de démarrage par défaut. Dans Internet Explorer, allez dans *Outils* puis *Options Internet*. Idem pour Firefox. Dans Chrome, cliquez sur l'icône de *Configuration* puis *Option de base*.

C'EST QUOI UN ADWARE ?

Les adwares que nous évoquons dans cette fiche pratique ne sont pas des logiciels dangereux capables de menacer l'intégrité de votre PC. Il s'agit de toutes ces petites barres d'outils, ces pages sponsorisées de démarrage de votre navigateur, ces petits messages publicitaires incongrus venant gâcher notre navigation. Cela ressemble davantage à ces panneaux publicitaires en quatre mètres par trois venant polluer le paysage. Or, cette fois, vous êtes en mesure de leur "scier les poteaux" grâce à l'utilitaire AdwCleaner. En revanche, ce logiciel n'a pas les compétences pour filtrer ou chasser tout autre type de malwares comme les virus, les spywares, etc. C'est un bon complément à votre antivirus et à votre firewall mais il ne s'y substitue pas. En revanche, vu qu'il ne nécessite aucune installation et se montre ultraléger, rien ne vous empêche de le laisser dans un coin du disque et de le sortir en cas de besoin.





Ateliers Pratiques

SAUVEGARDEZ ET PROTÉGEZ VOS DONNÉES

130 PAGES
TOUS NIVEAUX

- ✓ **Choisissez** les bons moyens de stockage
- ✓ **Réalisez** vos sauvegardes facilement
- ✓ **Protégez** tous vos documents
- ✓ **Retrouvez** vos fichiers en cas de panne

PLUS 12 PAGES DE QUESTIONS/RÉPONSES

50 RÉALISATIONS EN IMAGES
Des fiches pratiques 100 % efficaces



EN VENTE ACTUELLEMENT



Présent sur votre CD-Rom

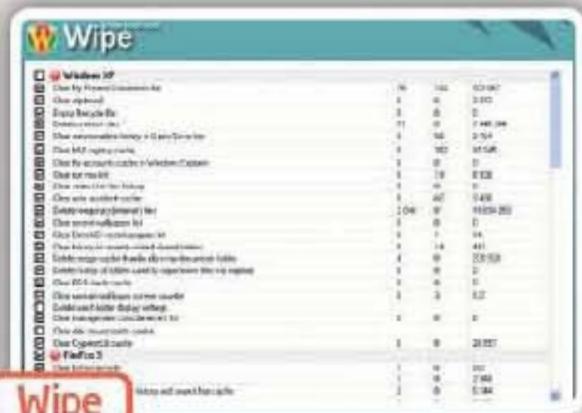


NAVIGUER

Des ressources pour mieux naviguer

Toujours soucieux de vous présenter les meilleures applications gratuites pour Internet, votre mensuel préféré a, ce mois, mis l'accent sur les navigateurs, indispensables pour découvrir toutes les ressources du Web bien avant les moteurs de recherche. Si la bataille des parts de marché continue de faire rage entre Internet Explorer, actuellement en version 9, et son rival avoué Firefox, proposé sur notre CD en version 11, l'alternative ne baisse pas pavillon. Ainsi, le navigateur Opéra continue de vanter ses charmes à tue-tête (simplicité d'emploi, navigation par onglets et recherche

intégrée), tandis que d'autres logiciels tentent de percer dans le cœur des internautes. À titre d'exemple, les sharewares K-Meleon ou encore Maxthon, dont vous découvrirez sur notre CD-Rom les versions les plus récentes, mettent en avant leur légèreté et leurs nombreuses possibilités de paramétrages pour une navigation rapide et intuitive. Aucun risque que votre ordinateur ne souffre de l'installation d'un de ces navigateurs, car ils peuvent parfaitement cohabiter sans déstabiliser votre système ou ses applications.



Wipe

Naviguez sans trace

Voilà un utilitaire malin qui efface toutes les traces de votre navigation quotidienne et qui s'occupe non seulement de votre historique mais aussi de tous les fichiers temporaires qui finissent par prendre sans que vous le sachiez toujours une place inutile sur votre ordinateur. Un freeware en français pour XP, Vista et 7.



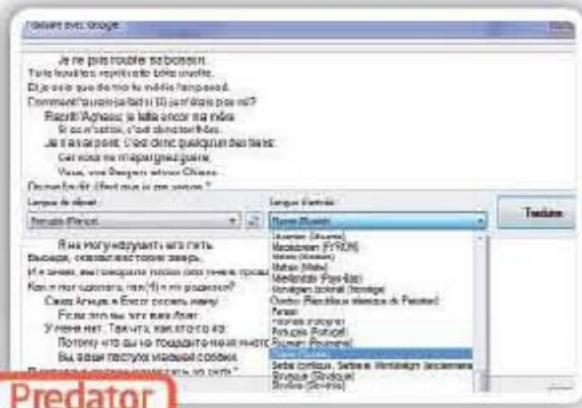
Defraggler

Réaménagez votre disque dur

Si vous ne désirez pas faire appel aux outils système de Windows, voici un utilitaire différent des autres car il vous propose de reconstruire uniquement les secteurs désirés. Il est donc plus rapide et plus pratique que l'outil de base fourni avec Windows. Version freeware en français pour XP, Vista et 7.



Maxthon



Predator

Protégez votre ordinateur

Quelles que soient les circonstances, il est possible que vous abandonniez quelques minutes seulement votre PC ou portable. Cet utilitaire transportable sur une clé USB bloque alors immédiatement l'accès à tout intrus qui tenterait d'utiliser votre machine. Freeware en anglais sous Windows XP, Vista et 7.

UN SOUCI avec votre CD-Rom ?

Vous êtes formel! Après avoir procédé à des manipulations diverses et variées, vous devez vous résoudre à l'évidence: le CD-Rom fourni avec votre magazine ou un logiciel présent sur la galette ne fonctionne pas correctement. Pire, il ne figure même pas dans son étui!

1^{re} HYPOTHÈSE
Votre CD-Rom est physiquement défectueux
 En d'autres termes, il est cassé, rayé ou ne contient pas de fichiers. Inutile de paniquer. La procédure est simplissime. Il vous suffit de renvoyer le CD-Rom pour échange à cette adresse:
MER7 - Échange CD-Rom Internet Pratique
 101-109 rue Jean-Jaurès, 92300 Levallois-Perret
Réponse
 Un CD-Rom fonctionnel, vérifié par le service multimédia, vous sera envoyé par La Poste sous une semaine!

2^e HYPOTHÈSE
Un logiciel ne fonctionne pas correctement, il manque un code d'activation, la date limite d'utilisation est dépassée ou bien la procédure d'installation a échoué.
Réponse
 Il vous suffit d'envoyer un e-mail décrivant précisément la nature du dysfonctionnement rencontré à cette adresse: cdrom@canaljeu.com. Si vous ne disposez pas d'un accès à Internet, envoyez un courrier à l'adresse que voici:
MER7 - Service CD-Rom Internet Pratique
 101-109 rue Jean-Jaurès, 92300 Levallois-Perret

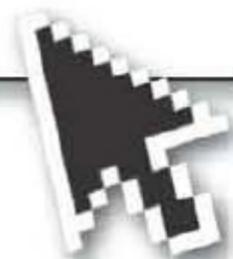
Nota bene
 Pour être pris en charge par le service multimédia, l'e-mail ou le courrier doivent obligatoirement comporter: le nom et le numéro du magazine concerné, le nom et la version du logiciel incriminé ainsi que l'énoncé précis du dysfonctionnement.
Service express
 Le service multimédia s'engage à adresser une réponse par e-mail sous 48 heures (hors week-ends et jours fériés)!

L'ADRESSE FAVORITE de vos magazines favoris

Le site internet d'abonnement des magazines M.E.R. 7



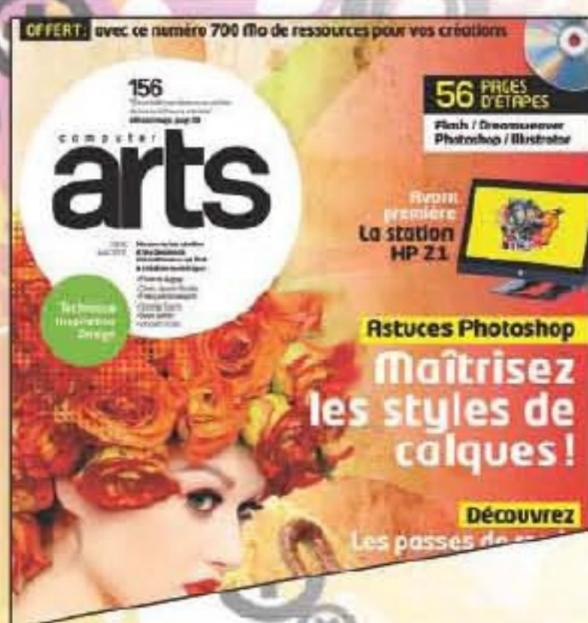
mes **magazines**
favoris.fr



47 % D'ÉCONOMIE



50 % D'ÉCONOMIE



50 % D'ÉCONOMIE



50 % D'ÉCONOMIE

PROFITEZ DES
**MEILLEURES
RÉDUCTIONS**
SUR VOTRE
ABONNEMENT



ABONNEZ-VOUS et RÉABONNEZ-VOUS EN LIGNE
à VOS MAGAZINES FAVORIS

mer7



Pour réussir, il faut les bons outils.

Amen vous propose des solutions Web d'entreprise vraiment efficaces.

CRÉER UN SITE INTERNET

- AUCUN LOGICIEL À INSTALLER
- 350 DESIGNS AU CHOIX
- NOM DE DOMAINE ET EMAILS INCLUS
- OPTIMISÉ POUR LE RÉFÉRENCIEMENT
- INTÉGRATION DES RÉSEAUX SOCIAUX

Découvrez notre Pack WebSite pour créer rapidement et sans connaissance technique le site Internet de votre projet ou entreprise. Soyez visible sur Internet et gagnez en efficacité !



 **Amen**
A DADA COMPANY
www.amen.fr