

# Vous et Votre Mac

Hors-série N°2 Spécial iPhone - iPod Touch

## En pratique



La foire aux astuces  
Débutants: installer les logiciels de l'App Store  
Vidéo: préparez vos fichiers pour l'iPhone  
Les logiciels Mac et Windows indispensables



## Enceintes

Pour Noël, offrez un bloc d'enceintes à votre iPhone 3G, choisi dans notre sélection!

# 100 % iPhone

POUR  
MAC OS X  
& WINDOWS

## Libérez votre iPhone!

Les bonnes raisons pour jailbreaker.  
Quels matériels peuvent être jailbreakés? Avec quels outils?

Découvrez Cydia et installez de nouveaux logiciels introuvables sur l'App Store.  
Un dossier pratique complet!



iPhone  
iPod Touch

## Mettre à jour en 2.2

Les nouveautés du nouveau firmware justifient-ils la mise à jour de votre iPhone?



## Shopping de Noël

Pochettes  
Protections  
Accessoires insolites

## App Store

Les meilleurs logiciels

Antidote, Snaapture, Stanza, YouNote, Fring, Todo, HandBase...

- ▷ Vos petits secrets sont bien au chaud
- ▷ Piano, guitare, synthé, 100 % musique!
- ▷ Des outils pour optimiser vos photos
- ▷ Gérez vos dépenses
- ▷ Transférer vers Mac et PC, facile!
- ▷ Des transports plus faciles
- ▷ Quand l'iPhone vous aide à bricoler

## Des jeux par milliers

- ▷ Courir... en voiture, moto ou bateau
- ▷ Des petits jeux pour passer le temps
- ▷ Vos jeux de stratégie en poche



L 18453 - 2 H - F: 5,40 € - RD



France métropolitaine: 5,40 € • Belgique: 6,50 € • Suisse: 12 FS



**Ne cherchez pas le mode d'emploi  
de votre futur iPhone,**



**nous sommes là pour vous conseiller !**

*Offres, tarifs, conseils, accessoires et assistance !*

**Levallois Perret (92)**

Tel 01 41 06 59 76  
levallois@krystena.fr

**Paris 15<sup>ème</sup>**

Tel 01 42 73 33 11  
paris15@krystena.fr

**Le Mans (72)**

Tel 02 43 28 94 00  
lemans@krystena.fr

**Limoges (87)**

Tel 05 55 77 05 58  
limoges@krystena.fr

Retrouvez toutes nos offres sur  
**www.krystena.fr**  
ainsi que notre actualité

éMail: [contact@krystena.fr](mailto:contact@krystena.fr)  
Tel 01 41 06 59 70 - Fax 01 47 37 25 26

# Vous et Votre Mac

Vous et Votre Mac  
www.vvmac.com

Directeur de la publication:  
Alain Lalisse

Rédaction:  
e-mail: redac@vvmac.com  
Rédacteur en chef: Bernard Le Du  
Rédacteur en chef adjoint: Alain Lalisse  
Ont collaboré à ce numéro:  
Nicolas Alamone, Bernard Le Du, David A. Mary,  
Christophe Schmitt, Pierre Zohmer.  
Illustrations et photos tous droits réservés.

Publicité:  
DIGICIA MEDIA Angélique Mermet  
Tél.: 01 40 33 79 56  
angelique@vvmac.com

Vente au numéro:  
Contact réservé aux dépositaires de presse:  
DIGICIA Media / Média dif Olivier Le Potvin  
Mob.: 01 40 33 82 46 Fax.: 01 40 33 71 13  
e-mail: olepotvin@digicia.com  
Prix du numéro France métropolitaine: 5,50 €  
(dont TVA à 2,10 %)

Abonnement:  
Vous et Votre Mac / howtodo publishing  
282, rue des Pyrénées 75020 Paris  
abo@vvmac.com  
France Métropolitaine 11 numéros 48 €  
DOM: 60,50 €  
Offres d'abonnement pages 15 et 51.

Distribution kiosque France: MLP

Imprimeur: BOCCIA  
Via Tiberio Claudio Felice, 7  
84131 Salerno, Italie.  
Imprimé en Union européenne  
Printed in European Union

Gestion de la fabrication:  
Media4All

Commission paritaire: 0312K86157  
Dépôt légal à parution ISSN: 1771-7108

Vous et Votre Mac est une publication de la société howtodo publishing SAS au capital de 37 000 euros Siège social: 282 rue des Pyrénées 75020 Paris, France Tél.: 09 50 33 37 38 RCS Paris B 479 017 857 SIRET 479 017 857 00026 Président: Alain Lalisse Principaux actionnaires: Alain Lalisse, Bernard Le Du et DIGICIA Media SAS.

Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, qu'elle soit intégrale ou partielle, quels qu'en soient les procédés, supports ou médias, est strictement illicite et interdite sans consentement de la société howtodo publishing SAS, sauf, conformément aux alinéas 2 et 3 de l'article 41 de la Loi du 11 mars 1957, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective, ou les analyses et courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration © howtodo publishing 2005-2006. Crédit photo et copyright, tous droits réservés. Les prix mentionnés dans les pages de ce magazine sont TTC, sauf mention HT. Ils sont donnés à titre purement indicatif, susceptibles de changer à tout moment et ne sont là que pour fournir une indication approximative des prix pratiqués sur le marché.

Les adresses postales ou Internet de courriel ou de sites sont susceptibles d'arrêt ou de changement à tout moment; le magazine ne saurait en être tenu responsable. Elles ne sont données qu'à titre d'information.

## À PROPOS DE...

L'iPhone et l'iPod Touch ont rencontré en France un grand succès. Si l'on compte tout – depuis l'import des tout premiers iPhone US, aux 3G Orange, en passant par tous les iPhone sur réseaux SFR et Bouygues, nous sommes sans doute plus d'un million à nous promener avec un des mobiles d'Apple dans la poche! Et des dizaines de milliers d'autres devraient grossir nos rangs à l'occasion de Noël, fêtes toujours propices, malgré la crise, aux plus merveilleux cadeaux. Propices aussi à la sortie d'un numéro spécial. Que vous soyez utilisateurs Mac ou Windows, ou que vous n'ayez pas d'ordinateur, vous n'utilisez sans doute qu'une petite partie des possibilités de votre mobile. L'objectif de ce magazine est de vous faire découvrir par des astuces et des pratiques que vous avez entre les mains bien plus qu'un téléphone ou qu'un lecteur de musique: un vrai petit ordinateur de poche! Nous vous aidons aussi, grâce à de très nombreuses sélections et prises en main, à mieux choisir vos logiciels parmi les plus 9 000 titres déjà disponibles sur l'App Store, et des accessoires indispensables ou futiles. Bon Noël à toutes et tous! ■ Bernard Le Du

## SOMMAIRE

### ▷ ACTUS

**004** Les nouveautés de la mise à jour 2.2 du système d'exploitation de l'iPhone et de l'iPod Touch. **006** Nouveaux logiciels et accessoires. **008** Dans la jungle des forfaits Orange. Les offres « iPhone » de SFR et Bouygues.

### ▷ SÉLECTIONS MATÉRIELS

**010** Des accessoires inédits et étonnants. **012** Choisir un bloc d'enceintes portatif pour partager le son de votre iPhone 3G. **016** Accessoires audio: LiquidAUX Deluxe (Kensington), Orbit iMT237 (Altec Lansing), Autoradio iDA X100 (Alpine), écouteurs Vibe Duo (V-Moda). **020** Offrir à son iPhone 3G un étui ou une coque de protection. **024** Mais à quoi sert le Bluetooth de l'iPhone? **025** Connecter son iPhone ou son iPod Touch à la télévision.

### ▷ DOSSIER

**026** Libérez votre iPhone, exploitez au maximum ses capacités. Tout sur le jailbreak. Pourquoi et comment jailbreaker. Les logiciels indispensables qu'on ne trouve que chez Cydia. Comment installer et gérer les logiciels Cydia.

### ▷ EN PRATIQUE

**035** Astuces et conseils d'utilisation. **040** Comment installer et gérer les logiciels de l'App Store. **044** La boîte à outils de l'utilisateur Mac/Windows. **048** Préparer ses vidéos pour les relire sur l'iPhone ou l'iPod Touch.

### ▷ SÉLECTIONS LOGICIELS

**052** Bien cacher ses petits secrets. **054** Transformer son iPhone en instrument de musique. **056** Jouer avec ses photos. **058** Gérer ses dépenses et son budget. **060** Se tirer des affres de la circulation. **062** Des outils pour les bricoleurs. **064** Transférer des fichiers Mac ou Windows sur l'iPhone et l'iPod Touch.

**066** Le club des « 5 étoiles »: Antidote Mobile (référence), Snapture (photographie), Stanza (e-book), YouNote (prise de notes), Mobile FamilyTree (généalogie), Fring (chat, téléphonie Skype et SIP), HandBase (création d'applications de gestion d'informations), Todo & Notebook (gestion de tâches et de notes).

### ▷ SÉLECTIONS JEUX

**074** Votre iPhone est une vraie console de jeu de poche! **076** En voiture, en bateau ou à moto... à fond la caisse! **078** Passer agréablement le temps grâce aux jeux de société.

**080** Zoom jeux: Virtual Conquest, Billy Frontier, Topple, Armado, Crash Bandicoot Nitro Kart 3D, RealFootball 2009.



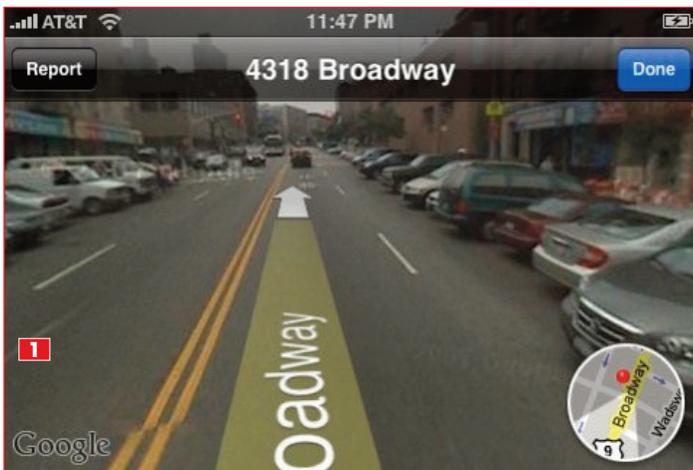
# Qu'apporte le **firmware 2.2** ?

Le 22 novembre, Apple mettait à la disposition des utilisateurs de tout matériel fonctionnant sous iPhone OS (les iPhone V1 et 3G et d'iPod Touch de première et seconde génération), la mise à jour 2.2 du firmware. Le firmware est l'ensemble de bibliothèques et programmes correspondant grosso modo à ce qu'on appelle le système d'exploitation sur un ordinateur Mac ou PC. La mise à jour du firmware est proposée et effectuée automatiquement via iTunes (qui passe d'ailleurs en 8.0.2). Vous ne perdez dans l'opération aucun de vos réglages, documents, notes,

vité. Un grand nombre de petits bogues a été corrigé. L'application Plans intègre la fonction Google StreetView **1**, ce qui permet de vous « promener » dans les rues de certaines villes comme si vous étiez en voiture ou un piéton. En France, sont couverts des métropoles comme Paris, Lyon, Marseille, Nice, Lille, Toulouse et quelques villes beaucoup plus petites comme Aigurande, Auray, Bourg d'Oisans, Brest, Brioude, Cérilly, Cholet, Embrun, Étampes, Figeac, Lannemezan, Lavelanet, Nantes, ou Saint-Malo. En Europe, hors de France, seules quatre villes espagnoles et six italiennes

vraient être communiquées en temps réel au fur et à mesure de vos déplacements si vous habitez Bordeaux ou Maubeuge.

Internet) – cela ne vous intéressera que si vous vivez dans une ville couverte par le système. On comprend mieux maintenant pourquoi Apple n'a pas autorisé la commercialisation d'outils liés au podcasting. Le firmware 2.2 propose dans le logiciel embarqué iTunes, un nouvel onglet **2** permettant de récupérer directement les épisodes des podcasts



StreetView n'est étrangement pas activée dans la mise à jour des iPod Touch V2. Il est possible, sous réserve de jailbreaker votre iPod (seuls ceux de première génération peuvent l'être) d'activer la fonction (faite une recherche sur

contacts, ni logiciels installés par Apple ou par vous-même via l'App Store. Vous pouvez toutefois refuser de la faire – mais je ne vois pas quelle pourrait être la raison d'un tel refus. Cette mise à jour ne remet pas en cause un éventuel désimlockage non officiel, mais efface les effets d'un jailbreak précédent. Il faudra donc recommencer le jailbreak après la mise à jour. Je vous invite à lire notre dossier sur la question, un peu plus loin dans le magazine, et à vous reporter sur Internet aux nombreux sites iPhone qui offrent des tutoriels et de l'aide. Même si les évolutions apportées par la version 2.2 sont mineures, je vous conseille de faire la mise à jour. Il semble que les appareils montrent une plus grande réacti-

ont gérées. Le calcul d'itinéraire piéton est proposé. Un certain nombre d'infos, telles que les transports urbains, de-



## Jailbreak, toujours possible !

Le firmware 2.2 ne change rien pour les utilisateurs de matériels déjà jailbreakés ou qui souhaitent le faire. Simplement la mise à jour fait perdre le jailbreak qu'il faut rétablir ensuite. Pour ce faire, vous devez utiliser les outils Pwn de la DevTeam, soit PwnageTool 2.2.1 soit QuickPwn 2.2. Lisez notre dossier dans ce numéro. Seuls les iPod Touch V2 ne peuvent être jailbreakés actuellement. Les possesseurs d'un iPhone 3G doivent faire attention. La version du firmware pour l'iPhone est particulière en ce qu'elle inclut un sous-système autonome, le baseband, dédié à la gestion du modem du téléphone (qui n'existe pas sur l'iPod Touch) qui supporte les communications téléphoniques et de données sur réseau 2G/3G. Le firmware 2.2 embarque une mise à jour du baseband - ce qui n'est pas le cas pour les iPhone V1. Si vous voulez préserver l'éventualité d'un désimlockage par voie logicielle dans le futur (la DevTeam semble être sur le point de proposer un outil), il faut absolument utiliser PwnageTool 2.2.1 et interdire la mise à jour du baseband (et surtout pas QuickPwn).



auxquels vous êtes abonné, sans en passer par la synchronisation iTunes. Il n'est par contre pas possible de s'abonner depuis le mobile. Quand aux podcasts vidéo, sur 3G, le téléchargement est bridé à 10 Mo; pour des podcasts plus gros, il faut passer par Wifi. La synchronisation est assurée avec iTunes sur Mac et Windows. Le logiciel App Store vous pro-



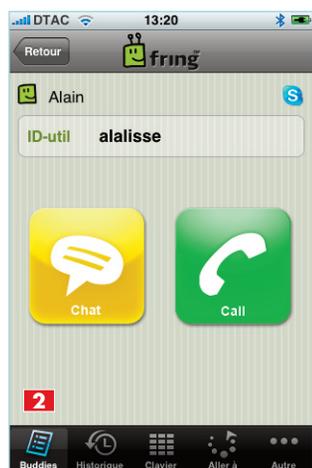
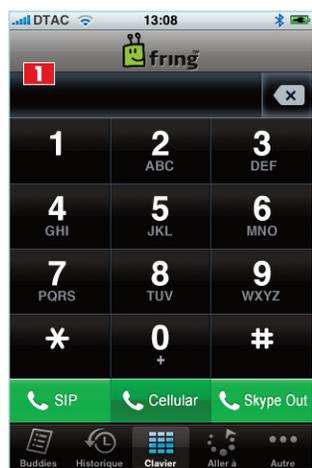
pose **3** lorsque vous supprimez une application, de donner une note (vous n'êtes pas obligé de le faire).

L'arrivée souvent évoquée sur Internet de bibliothèques d'émoticons conçues pour répondre à la demande du marché japonais (Emojis **4**) est effective pour les seuls utilisateurs japonais. Les utilisateurs de mobiles jailbreakés peuvent l'activer grâce à un hack disponible sur Cydia, mais ça n'a aucun intérêt : ces symboles ne sont visibles que si vos destinataires utilisent eux aussi un iPhone sur lequel les Emojis sont activés... (ce n'est pas la faute à Apple mais à l'absence complète d'accord entre fabricants de téléphones pour standardiser une bibliothèque commune).

Parmi les petits détails, on note la barre de Safari est désormais divisée en deux parties : le champ d'adresse et le champ de recherche Google **5** – les deux étaient jusqu'alors confondus. Vous pou-



vez envoyer à quelqu'un votre positionnement géographique par e-mail – le message contient un lien assurant la visualisation du lieu via l'application Plans **6**. Lorsque vous êtes perdu dans vos écrans d'accueil, il est possible de revenir automatiquement à la première page du Springboard (le « navigateur » de l'iPhone OS) en appuyant une fois sur le bouton central. ■ **Bernard Le Du**



## Ça bouge sur le front de la VoIP

Après une longue attente, le logiciel Fring **1 2** est désormais disponible dans une version en grande partie francisée, mais pas totalement (on retrouve deçà delà de termes anglais). De nombreux petits bogues ont été aussi éradiqués. Fring permet de chatter sur différents réseaux (AIM/MobileMe, Skype, MSN, Googletalk, Yahoo!), mais plus intéressant d'utiliser les services téléphoniques du réseau Skype, notamment un compte SkypeOut, et aussi le protocole SIP (il marche très bien sur le réseau de l'opérateur français Free). Fring est gratuit, disponible sur l'App Store (impossible de l'utiliser sur réseau 3G).

Fring est rejoint sur l'App Store par Nimbuzz **3**, un nouveau produit lui aussi proposé sur plusieurs plateformes, et lui aussi multiréseau : il supporte de multiples communautés (MSN/Windows Live, Skype, Yahoo!, AIM/MobileMe, Googletalk, MySpace, Facebook...). Il assure les fonctions de conversation classiques, en texte ou en vocal quand c'est possible, et supporte en plus les communications SkypeOut (mais il faut avoir préalablement entré le contact car il n'y a pas de clavier de composition dans cette version, ce qui n'est pas pratique). Par contre pas de protocole SIP. Nimbuzz est gratuit. D'après mes essais, ce dernier est nettement plus instable que Fring. Notamment, pour un appel Skype vocal, il crashe systématiquement lorsque mon correspondant à sa vidéo Skype en automatique.

Une troisième offre existe, 100 % SIP mais cette fois-ci sur Cydia (pour appareil jailbreakés). Siax est payant (4 euros) mais je n'ai pas réussi à en tirer quoique ce soit avec mon compte Freephonie. ■ **Bernard Le Du**



## La tour iPhone de Jean-Michel Jarre

Pour 450 €, vous pouvez vous offrir un objet rare : les enceintes acoustiques tours AeroSystem imaginées par Jean-Michel Jarre pour l'iPhone. Une très petite production haut de gamme, en habit noir ou argent. La tour, haute de 108 cm et d'un diamètre de 12 cm (25 cm au pied), dispose d'un connecteur Dock et s'avère compatible avec nombre d'iPod musicaux, l'iPod Touch et les deux iPhone. Elle embarque deux enceintes de 200 W PMPO (20 W RMS), un subwoofer de 450 W PMPO (45 W RMS), un ampli intégré dans la base, et elle est livrée avec une télécommande très design.

[www.jmjarretechnologies.com](http://www.jmjarretechnologies.com)

## Coque pour iPod V2

Crazyphonic élargit sa collection de coques SwitchEasy, avec des produits pour la nouvel iPod Touch V2. La NeoTouch existe en deux couleurs pour l'instant : blanc et noir. C'est un système tripartite (un habillage de silicone, une armature en plastique très résistant et un film d'écran) qui assure une protection intégrale de l'appareil. Le produit inclut



en sus deux protections écran, une carte douce (pour poser le film), un tissu de nettoyage, un cabochon pour le connecteur dock, un autre pour la prise minijack, un support pour poser l'iPod en mode paysage, un adaptateur du connecteur pour utiliser l'iPod sur différents docks ou stations d'accueil. prix : 29,90 €. ■ BLD [www.crazyphonic.com](http://www.crazyphonic.com)

## Recharge multiple et design

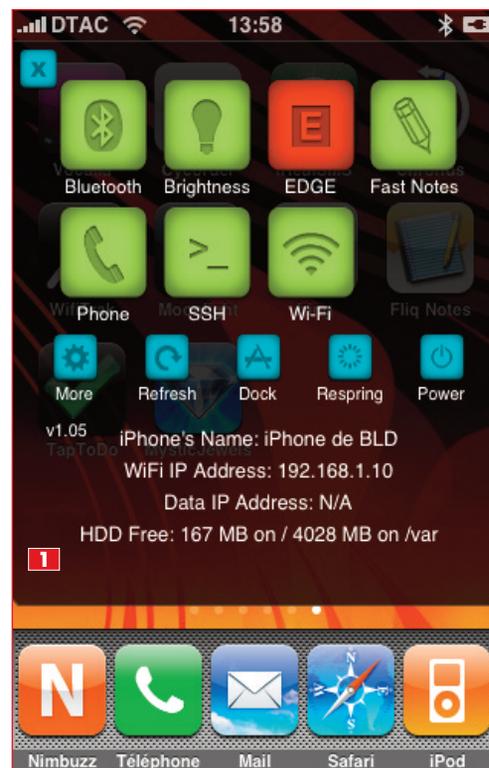
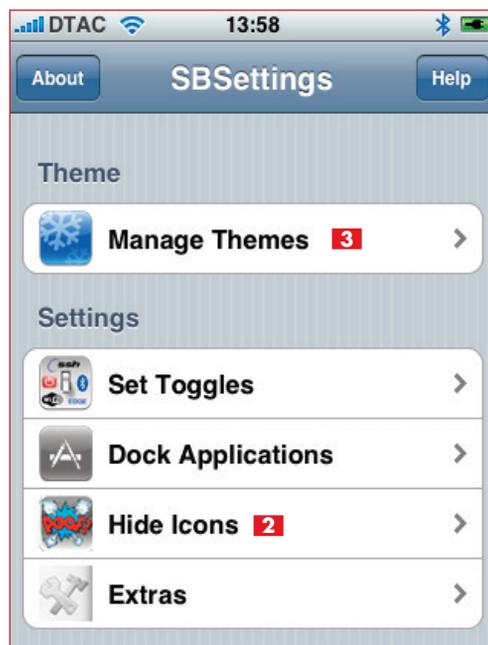
Conçu par le studio français Xaho Design et commercialisé par Mayamax, le Family Charger est un ingénieux multichargeur qui se veut simple, pratique et beau.



Le boîtier est décliné en neuf coloris et contient une quinzaine de connecteurs différents pour satisfaire aux besoins de tout un chacun. Bien entendu, le connecteur Dock spécifique des iPod et des iPhone est disponible en deux exemplaires pour charger deux appareils Apple en même temps. Un chargeur de voyage est également fourni. Ce produit, présenté à la Biennale du Design 08 de Saint-Etienne, est vendu un peu moins de 50 euros (liste des revendeurs disponible sur le site de Mayamax). ■ BLD [mayamax.com/produits\\_family.html](http://mayamax.com/produits_family.html)

# SBSets, indispensable !

Si vous avez jailbreaké votre téléphone ou votre iPod Touch, vous avez sans doute installé BossPrefs. Cet outil, à mon avis incontournable, a un successeur encore plus indispensable : SBSets. Le développeur BigBoss s'est associé à iPodTouchMaster pour proposer une solution qui reprend les fonctions de BossPrefs, mais plus élégante, plus puissante et plus ouverte. SBSets peut être invoqué à tout moment, même lorsqu'une autre application est ouverte, en glissant le doigt sur la barre d'état en haut de l'écran ; sa fenêtre s'affiche alors en surimpression **1**. Il vous propose en haut des interrupteurs (Edge, 3G, BT...), des modules de réglage (luminosité) ou fonctionnel (Fast Note). Ensuite, des fonctions « système » : masquage à volonté des icônes sur l'écran d'accueil **2**, aussi bien celles des logiciels de l'App Store que celles des applications de Cydia ou d'Installer, correction des autorisations de fichiers et petites

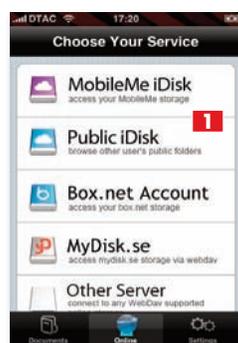


personnalisations de l'interface utilisateur. SBSets a une architecture ouverte : des développeurs peuvent créer de nouveaux switches ou modules. Enfin, l'apparence de la fenêtre de SBSets peut-être complètement métamorphosée grâce à des thèmes dédiés **3**, il en existe déjà une bonne douzaine. Nul besoin de relancer le Springboard une fois les changements effectués. Il est possible de conserver à la fois SBSets et BossPrefs le temps que les développeurs migrent leurs extensions vers le nouvel utilitaire. Comme BossPrefs, SBSets est gratuit. ■ Bernard Le Du <http://thebigboss.org>

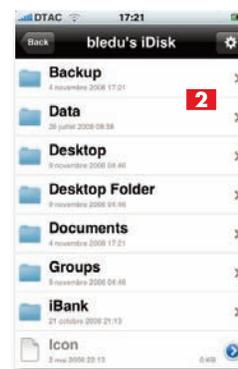
## MobileMe en direct

Apple ne fournit pas aux abonnés MobileMe un accès à leur iDisk depuis l'iPhone ou l'iPod Touch. Mais l'App Store accueille tout de même plusieurs logiciels qui proposent ce service de stockage à distance. J'en ai testé trois, deux payants : OneDisk (nouveau nom de A.I.Disk) et iStorage ; un gratuit : MobileFiles. Le premier **1** est édité par Readdle (6 €). Il assure la connexion via WiFi, 2G et 3G avec

MobileMe, mais aussi et simultanément avec d'autres



services. MobileFiles **2**, proposé par la société QuickOffice est, pour sa part, gratuit et ne supporte que l'iDisk de MobileMe. Point important, il est capable d'ouvrir directement des documents dans un très grand nombre de formats. Quant à iStorage de Lukas Foldyna (4,99 €), il a une vocation de communication et de stockage à distance encore plus large (mais je ne l'ai pas trouvé aussi stable que



les deux autres). L'App Store propose aussi Mobile Disk (0,79 €) et AirSharing (5,49 €). ■ BLD

# Reconnaissance vocale **en français**

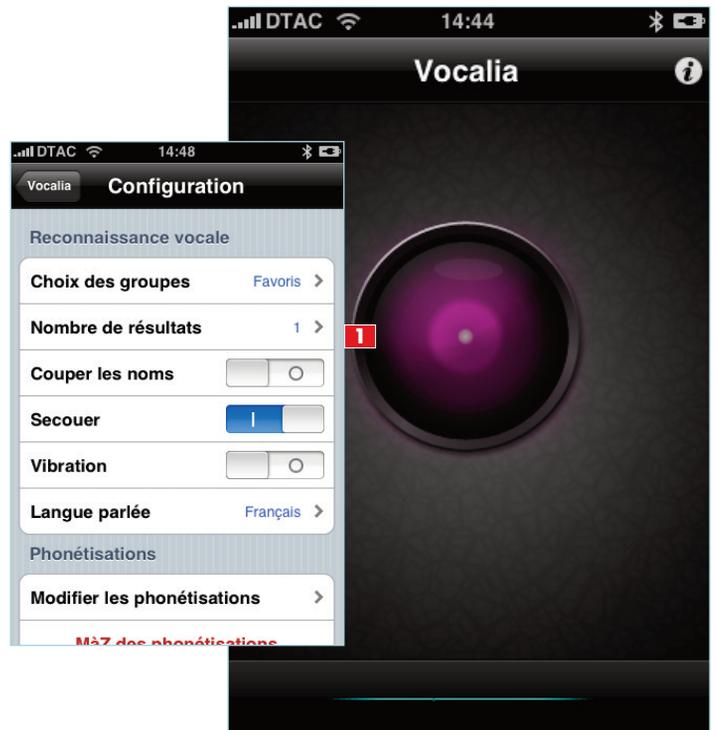
**L**a société belge Creaceed propose depuis la mi-novembre le premier utilitaire de reconnaissance vocale en langue française, sur l'App Store (5,99 €). Une fois que vous avez ouvert Vocalia, vous n'avez qu'à énoncer le nom d'un de vos contacts de votre Carnet d'adresses... Avant d'en arriver là, mieux vaut faire quelques réglages. Le plus important à mon avis, si vous avez un grand nombre de contacts, est de créer un sous-groupe (le faire sur votre Mac ou votre PC, puisqu'on ne peut le faire directement sur l'iPhone) que vous appellerez Vocalia. Ce sera uniquement sur ces noms que le logiciel effectuera une reconnaissance. D'où une justesse totale si je me fie à mes tests. Vous pouvez aussi régler le nombre de résultats retournés ou la possibilité de couper les noms en

nom-prénom pour ne prononcer qu'un des deux (par défaut, la reconnaissance fonctionne sur le couple nom/prénom complet).

Utilisé sur l'ensemble de mon carnet (un peu plus de 500 contacts), Vocalia s'est montré efficace à 95 % ! Utilisé sur un seul groupe d'une vingtaine de « favoris », Vocalia n'a jamais commis une seule erreur de détection.

Reste que Vocalia est une belle démonstration technologique mais s'avère peu praticable. Il ne reconnaît que les contacts et se contente d'afficher les fiches contacts (complètes) dans lesquelles vous devrez avec précision taper sur le numéro que vous voulez appeler. Il y a donc encore pas mal de travail à faire ! Mais c'est un bon début.

■ **Bernard Le Du**  
[www.creaceed.com/fr/vocalia](http://www.creaceed.com/fr/vocalia)



**Être performant sur son Macintosh, rien de plus facile !**



## *Mon Mac & Moi*

Une collection de livres d'auto-formation, passionnante et enrichissante réalisée par des formateurs certifiés Apple.

### **Le courrier électronique avec Mail** (Réf. 3M/036)

Inclut une introduction à MobileMe

Gérez efficacement vos messages, vos notes et vos tâches !

Prix de vente : 10,80 € TTC

*Ouvrages disponibles chez votre revendeur*

### **iLife '08** (Réf. 3M/037)

Au cœur de votre vie numérique !

La création numérique n'aura plus de secrets pour vous !

Prix de vente : 17,50 € TTC

À lire sans modération...

[www.monmacetmoi.com](http://www.monmacetmoi.com)



## *Les Podcasts Agnosys*

Des épisodes « formation » de 3 à 12 mn réalisés par des formateurs certifiés Apple.

Une parution bimensuelle le mercredi.

**Numéro 1 des téléchargements sur iTunes Store depuis leur parution**

- 3 niveaux**
- Grand Public
  - Compléments de formation
  - Experts

**Abonnement gratuit depuis iTunes Store**



À suivre sans modération...

[www.agnosys.fr](http://www.agnosys.fr)

# Dans la jungle des forfaits Orange

Les offres d'abonnements chez Orange sont d'une rare abondance. Distinguer la bonne affaire au premier coup d'œil relève du don divinatoire.

Si vous êtes déjà en possession d'un iPhone, parmi les dix forfaits principaux (hors déclinaisons), seuls les abonnements Origami, Initial et Click sont éligibles – ce dernier n'étant d'ailleurs proposé que sur internet, et non en boutique.

Crevons l'abcès de suite : chez l'opérateur historique, il vaut mieux avoir le portefeuille bien garni. Pour se consoler, on pourra arguer que l'offre est sans doute légèrement moins séduisante chez les autres concurrents français. L'utilisateur parcourant l'hexagone par monts et par vaux n'aura pas d'autres choix que de souscrire au forfait Origami Star. Attention, celui-ci se décline en deux versions : il est important de préciser « pour iPhone » au moment de la souscription du contrat!

Dans le cas inverse, vous aurez certes accès à tout l'internet, mais l'échange d'e-mails sera plafonné à 10 Mo par mois. Fâcheux. D'autant plus que l'accès aux chaînes de télévision ne vous sera d'aucune



## Internet avant tout!

**Forfait Initial sans engagement (7 €) + option iPhone (14 €) soit 21 €/mois**

### Remarques :

- **Communications voix décomptées en temps hors forfait (0,45 €/min)**
- **Option iPhone : envoi et réception de mail en push et en illimité, messagerie vocale visuelle, 1h de connexions Wi-Fi sur les hotspots Orange.**

## Avec forfait voix 1h

**Forfait Click engagement 12 mois (15 €) + option iPhone (14 €) soit 29 €/mois**

utilité avec l'iPhone. Reste que pour 45 € (contrat de 2 ans), le forfait Origami Star est plus avantageux que le forfait Orange pour iPhone : 3 € moins cher et SMS illimités pendant un an. Pour ces fêtes de fin d'année, si vous souscrivez à cette offre par Internet, ce sont 50 € qui

# La résistance s'organise!

L'iPhone est une exclusivité Orange. Mais vous pouvez très bien l'utiliser sur un réseau concurrent... En terme de services internet, les trois opérateurs se valent peu ou prou et proposent désormais la 3G à leurs clients. Les différences réelles sont à chercher ailleurs. Il y a donc une bonne et beaucoup de mauvaises nouvelles. La bonne : les options internet et e-mail sont bien moins chères que chez Orange : comptez 9,90 €.

Las, nombre de protocoles internet sont bloqués! Chez Bouygues Telecom, vous ne pourrez pas vous connecter à une page web sécurisée (HTTPS) sans bidouillage, ou bien profiter des web-radios. Je n'ose même pas évoquer le cas d'un professionnel indépendant ou d'un amateur éclairé souhaitant faire une maintenance rapide de son site web via une connexion SSH : ce n'est tout simple-

ment pas possible. Les choses devraient évoluer prochainement. L'envoi de données en requêtes HTTP est bridé – pourtant utile pour l'échange de documents par l'intermédiaire d'un service comme SendSpace. Le poids d'un courriel ne peut excéder 300 Ko – même l'envoi d'un cliché pris avec la caméra interne de l'iPhone peut parfois poser problème. Il aurait été judicieux de plafonner à 10 Mo par télé-



versement comme c'est le cas chez Orange. Chez SFR, jusqu'à peu de temps en arrière, avec l'option Pass Surf 2.0, Mail n'était pas fonctionnel. Heureusement, depuis le mois de novembre, la situation a évolué : on reçoit les e-mails en mode push, et on les envoie depuis Mail. Cette option pour iPhone, à demander au service client, utilise le point d'accès s12sfr

en lieu et place de wapsfr. Elle est compatible qu'avec les forfaits Illimythics 3G+ et Illimythics Pro.

## Politiquement correct

L'internet « illimité » sur les brochures publicitaires s'entend en terme d'usage et non de consommation... Vous pourrez donc de façon illimitée recourir à l'option internet avec un seuil maximal de 500 Mo de données échangées.

Si vous ne souhaitez pas changer d'opérateur, que votre contrat arrive à échéance et que vous aimeriez acquérir un iPhone 3G flambant neuf : la négociation est possible. Seul Bouygues Telecom a une position officielle sur le sujet. Il n'est pas question de perdre un abonné. Mais les termes exacts de l'accord ne sont pas dévoilés, et n'ont aucun caractère systématique. Sur la foi de témoignages concordants recueillis sur internet, un avoir de 460 € sur les prochaines factures serait accordé, si vous cumulez un nombre conséquent de points de fidélité, n'êtes plus en période

## Meilleur rapport qualité/prix

**Forfait Neo 2 Bouygues Telecom avec engagement 24 mois (34,90 €) inclus l'option Web & Mail**

### Remarques :

- **Communications voix 2 H + appels illimités dès 21 h 30 et SMS illimités 7j/7, 24 h/24 pour les moins de 26 ans, ou 120 SMS par mois.**
- **Option Web & Mail : envoi et réception de mail à volonté à concurrence de 300 Ko par message (avec pièces jointes)**
- **Ports bridés en Edge ou 3G (HTTPS, Webradio, SSH...)**

d'engagement, et acceptez un renouvellement de 24 mois. La situation semblait être identique chez SFR, mais là, aucune réponse satisfaisante n'a été obtenue. Aussi il convient d'être prudent afin d'éviter toute déception. Dans l'affirmative, une fois le courriel de confirmation dûment réceptionné, vous pourrez ache-

## La plus complète

Forfait Origami Star iPhone  
Engagement 24 mois : 45 €/mois  
iPhone 8 Go en bundle : 99 €.

### Remarques :

- ▶ **Communications voix 2 heures + 2 heures soirs (après 20 h) et week-end**
- ▶ **SMS illimités tout opérateur après 20 h. SMS illimités pendant 1 an pour 1 € de plus.**
- ▶ **Option iPhone : envoi et réception de mail en push et en illimité, messagerie vocale visuelle, 10 h de connexions Wi-Fi sur les hotspots Orange**
- ▶ **Jusqu'au 14 janvier 2009 : 50 € remboursés sous forme d'avoir**

vous sont remboursés sous forme d'avoir sur votre facture.

Pour le reste, le temps de communication téléphonique est plafonné à 2 heures, avec 2 heures en sus les soirs et week-ends, dès 20 heures, et ce, à destination de la France Métropolitaine. S'ajoutent également la messagerie visuelle vocale illimitée et 20 heures de connexion aux hotspots Orange (accès Wifi).

Petits budgets, prière de s'abstenir... surtout lorsqu'il s'agit d'iPhone.

## Moins de paroles, plus d'internet

Vous téléphonez peu, et souhaitez surfer sur le net sans dépassement de forfait ? C'est possible pour environ 15 €... par service demandé. Soit 15 euros pour un forfait d'une heure, quelle que soit la durée d'engagement (1 an ou 2 ans). Ce préalable est obligatoire. À cela s'ajoutent 14 euros, pour un accès internet, mails (réception « push » incluse), messagerie vocale visuelle, et une seule malheureuse heure de connexion aux hotspots Orange ! Notez que ce forfait baptisé Click n'est disponible qu'en souscription sur Internet. Autre alternative encore moins onéreuse : le forfait Initial n'inclut dans sa formule de base à 7 €/par mois aucune communication téléphonique prépayée. En revanche, rien ne vous empêche de lui adjoindre l'internet — ce qui porte la mobilité web à 21 €. D'expérience personnelle, j'attire toutefois votre attention sur le fait qu'au moment de la souscription à l'une ou l'autre de ces formules, il ne vous sera pas possible d'ajouter l'option iPhone dans la foulée. Il faudra donc en demander l'activation à réception de la carte SIM, en passant

par le service client.

Pour ceux qui n'ont pas encore d'iPhone, deux offres plus intéressantes se distinguent du lot. Lié au forfait Origami Star, l'iPhone 3G 8 Mo de couleur noire vous sera alors facturé 99 €. Quant au forfait Orange pour iPhone proposé d'emblée, il n'a que peu d'intérêt face à l'Origami Star. Outre son tarif plus élevé, le bonus de communications — de 2 heures — commence plus tôt : dès 18 heures... Un bien mince argument commercial.

## iPhone à emporter

Enfin arrive le passage en caisse. Comme Orange axe sa politique tarifaire sur une multitude d'options payantes, soyez très attentif ! Il pourra arriver qu'une assurance facultative (perte et vol) vous soit « glissée » incidemment : il s'agit de la bien nommée Option Sécurité (à 3, 6 ou 9 €/par mois). Rien ne vous oblige donc à la souscrire d'emblée : vous pouvez vous accorder un délai de réflexion, et ajouter cette option ultérieurement.

Enfin, si vous disposez déjà d'un compte Orange mobile depuis plus de 6 mois, la migration vers l'un des forfaits pour iPhone est gratuite. ■ **David A. Mary**

[www.orange.fr](http://www.orange.fr)



ter en boutique Orange le nouvel iPhone nu ou en Mobicarte. À cela s'ajoutera également l'obtention du code de désimlockage (100 euros supplémentaires). Pour vous éviter une telle dépense, il existe de nombreuses alternatives. Mais attention, toutes ne donnent pas les résultats escomptés — notamment la solution hardware TurboSIM qui peut poser souci en réception 3G sur réseau SFR.

Lors d'un renouvellement « avec offre privilégiée », SFR vous aiguillera certainement vers un forfait Illimythics 3G+, et Bouygues fera de même avec Neo 2. Face à l'Origami Star d'Orange, les deux opérateurs ont du rattrapage au niveau de la téléphonie pure. SFR séduira la frange la plus jeune d'utilisateurs avec les texto illimités, le téléchargement de 10 titres musicaux exempts de DRM, ainsi que les appels illimités vers tous les opérateurs dès 21 h 30. Comptez pour cela, un peu moins de 45 € par mois pour deux ans d'engagement. De son côté, en dépit

d'un service mail limité en upload, Bouygues Telecom s'avère tout aussi séduisant pour moins cher. En sus, les SMS sont également gratuits pour les moins de 26 ans. Les autres devront se contenter de 120 messages par mois.

## Avec un iPhone Edge ?

Toutes les options sont ouvertes depuis la plupart des forfaits puisqu'il suffit de demander d'ajouter le service Pass Surf 2.0 (SFR), ou Web & Mail (Bouygues) pour bénéficier de l'internet sur votre « précieux ».

Si vous êtes plus intéressé par l'internet, encore une fois, seul Bouygues Telecom propose un service un peu moins cher qu'Orange, mais avec une prestation plus chiche ! Le forfait 1h avec option Web&Mail avec 120 SMS par mois se paie 27,80 €.

Même constat pour SFR, où les accros du SMS devront se contenter d'un forfait bloqué une heure... pour un total de 29,80 €. Enfin, pour les clients prépayés, il n'y a



## Accros au texto

**Forfait Bloqué SFR 1H engagement sur 24 mois (19,90 €) + l'option Pass Surf 2.0 (9,90 €) soit 29,80 €/mois**

### Remarques :

- ▶ **Texto illimités vers tout opérateur le mercredi, les week-ends, et tous les soirs à partir de 17 heures.**
- ▶ **Option Pass Surf 2.0 pour 4,90 € les deux premiers mois.**
- ▶ **5 singles à télécharger par mois**

que Bouygues Telecom qui autorise la réception gratuite des e-mails sur ce type de formule.

## Opérateurs virtuels

Ces opérateurs s'appuyant sur l'infrastructure des trois « gros », il n'y a a priori pas d'incompatibilité avec l'iPhone, mais il faut être vigilant aux closes restrictives. Pour exemple, les forfaits bloqués M6 Mobile

sont séduisants sur le papier. Las, l'accès à tout l'Internet ne peut se faire qu'entre 20 h et 8 h (dans la limite de 100 Mo/mois). Le reste du temps, il faudra se contenter du portail Orange World. Pour éviter cela, vous n'aurez pas d'autres choix que de prendre l'option Internet Max à 9 €.

Pour les bavards invétérés, Fnac Mobile propose des formules, avec un numéro illimité tout opérateur et deux numéros illimités vers mobiles et fixes Orange. À 45 € pour un contrat 3 heures Premium concurrence l'Origami Star d'Orange. Mais à l'opposé de ce dernier, l'envoi et la réception de mails sont limités à 10 Mo...

Vous l'avez compris, si tous les opérateurs cherchent de façon directe ou détournée à attirer les possesseurs d'iPhone dans leur giron, leurs tarifs eux ne démontrent pratiquement aucune velléité de concurrence. Et comme l'arrivée d'une quatrième licence n'étant pas pour demain, le consommateur a de quoi avoir le moral en berne. ■ **David A. Mary**

**SFR :** [www.sfr.fr](http://www.sfr.fr)

**Bouygues Telecom :** [www.bouyguetelecom.fr](http://www.bouyguetelecom.fr)

**M6 Mobile By Orange :** [www.m6mobile.fr](http://www.m6mobile.fr)

**Fnac Mobile :** <http://www.fnac.com/fnacmobile>

# Des accessoires insolites !

Outre les protections, enceintes, écouteurs et autres accessoires des plus communs - même s'ils sont parfois extraordinaires -, les constructeurs s'attachent à développer des objets plus originaux. Utiles, ludiques, anecdotiques et parfois insolites. Voici une sélection d'accessoires pour iPhone à posséder pour se démarquer. ■ Nicolas Alamone

## Radio privée

Le TuneCast Auto de Belkin raccorde votre mobile Apple (V1/3G/iPod Touch) à votre autoradio grâce à laquelle il va émettre sur une fréquence « libre » votre musique, comme si elle provenait d'un émetteur FM. Une alternative idéale à l'installation d'un poste avec une prise jack 3,5 mm. Certes le rendu n'est pas toujours optimal, notamment dans les grandes agglomérations où les fréquences sont très occupées et les parasites souvent présents, mais l'écoute demeure agréable. L'installation est des plus simples et la recherche de fréquence automatique via la technologie ClearScan. Le kit intègre un câble de recharge ainsi qu'une base d'accueil. Ça vous coûtera 70 € pour rouler au son de votre iPhone [www.belkin.com](http://www.belkin.com)



## À l'écoute de l'air

Griffin a conçu avec AirCurve un amplificateur acoustique qui ne nécessite aucune alimentation électrique. L'objet en forme de dock en polycarbonate transparent ne comporte aucun mécanisme autre que la simple circulation d'air guidée. Il capture le son produit par votre iPhone V1 ou 3G, l'amplifie d'environ 10 dB et le projette dans la pièce. L'appareil est de plus muni d'un connecteur Dock ce qui vous permet de recharger votre mobile ou de le synchroniser avec iTunes, tout en écoutant votre musique favorite. [www.griffintechology.com](http://www.griffintechology.com)



## Sous l'eau avec mon iPhone

Après les housses résistantes aux chocs et aux éclaboussures, l'iPhone se dote désormais d'un équipement « aquatique », l'Amphibx Waterproof Armband (80 \$). Conçue par Amphibx, cette protection est 100 % étanche jusqu'à 3,6 mètres de profondeur. Pas de quoi descendre dans les abysses mais marauder à fleur d'eau. Elle peut se fixer au bras ou en ceinture par un système Velcro. La protection d'écran laisse l'ensemble des icônes parfaitement utilisables du bout des doigts. À compléter par les écouteurs « sous-marins » Surge (60 \$) qui vous permettront d'écouter, même sous l'eau, votre musique.

<http://www.h2oaudio.com>



## Antidérapant

Un virage un peu serré en voiture et votre iPhone fait l'essuie-glace sur le tableau de bord. Pour éviter les cascades malencontreuses, MacWay propose le Pentagram Gecko, une surface antidérapante à poser dans votre voiture.

Une fois votre iPhone dessus, vous pourrez enchaîner tête à queue et virages au frein à main sans que le téléphone ne bouge d'un centimètre!

Le prix de la stabilité: 9,90 €.

[www.macway.com/fr](http://www.macway.com/fr)

## Sexy Toy

Les accessoires Bluetooth ne cessent de nous surprendre. Dernier en date, le sexy toy. Et comble de bonheur, le Bodytalk Escort Vibe de Crazyphonic est compatible avec l'iPhone (V1 et 3G). Couplés en Bluetooth, les deux appareils communiquent à une dizaine de mètres. Quand survient un appel, l'accessoire, en forme d'œuf, vibre - il est possible d'ajuster la puissance avec une télécommande. Le sexy toy est utilisable indépendamment de votre téléphone. Plaisir garanti. Comptez 59 €.

[www.crazyphonic.com](http://www.crazyphonic.com)



# Magnifiez le son de votre iPhone!

L'iPhone, avant même d'offrir une expérience Internet novatrice, est aussi un iPod! Si les oreillettes et casques d'écoute sont idéals lorsque vous vous promenez ou travaillez au bureau devant votre écran d'ordinateur, à la maison, au salon ou dans la chambre, rien ne vaut un bon système d'enceintes qui développera un son de qualité, à goûter seul ou bien accompagné. ■ Nicolas Alamone

Après avoir progressivement remplacé nos baladeurs MP3 dans nos poches, l'iPhone entend bien supplanter la bonne vieille chaîne hi-fi. Les accessoiristes audio ne cessent de développer des enceintes à même d'accueillir le précieux mobile et capable de restituer un son d'une rare clarté. Si les modèles compatibles se comptaient sur les doigts d'une main il y a encore un an, l'offre n'a cessé de s'étoffer. Les enceintes offrent désormais presque toutes la double compatibilité iPod/iPhone. Certains modèles sont même réservés au téléphone. Une véritable révolution! Je vous propose ici une sélection d'enceintes avec dock pour libérer le son de votre iPhone. Aucune ne présente de défaut majeur. Si la sonorité est meilleure sur certains modèles, aucun n'est totalement à bannir. Et le design est plutôt à l'honneur chez les différents fabricants. Mention spéciale à l'enceinte Moondance Glow d'Altec Lansing et à la Pure-Fi Dream de Logitech. En termes de sonorité, Bose reste une référence et livre avec le SoundDock II, un produit remarquable.

## Belle et bonne comme dans un rêve

Logitech Pure-Fi Dream ([www.logitech.fr](http://www.logitech.fr)), 250 €



Destinée à votre table de chevet, cette enceinte est un petit bijou de technologie. Les haut-parleurs intègrent le nec plus ultra de la détection de mouvements. Le rétro éclairage des touches assure une utilisation dans un environnement sombre. Pour les allumer, il suffit de passer la main au-dessus des touches qui se révèlent en orange et s'évanouissent une fois les réglages effectués. Lorsque l'alarme du réveil sonne (car l'enceinte fait aussi réveil), un simple mouvement au dessus du bouton d'extinction et vous pouvez vous rendormir. L'ajustement de la lumière est fonction de l'heure de la journée: l'intensité du rétro éclairage s'accroît au fur et à mesure que la luminosité diminue. Idéal pour que l'écran LCD reste parfaitement lisible. Côté son, la Pure-Fi Dream bénéficie d'une excellente sonorité grâce à la technologie StereoXL qui amplifie le son. Les quelques réglages autorisés sont pertinents. Le dock est aussi bien compatible iPod qu'iPhone et se charge de recharger votre appareil. Les commandes sont intuitives à souhait. D'une simple pression sur une touche, vous accédez aux playlists de votre iPhone ou aux stations de radio AM et FM. À 250 €, ce produit Logitech est le meilleur de cette sélection, tant en termes de design que de qualité sonore.

## Elle donne un son panoramique

Logitech Pure-Fi Express Plus ([www.logitech.fr](http://www.logitech.fr)), 80 € ★★★★★

Compatible iPod et iPhone, cette enceinte ne séduit pas d'emblée. Son design est moins soigné que les autres. La partie centrale avec écran et molette argentée est convenable mais les deux haut-parleurs sont pour le moins basiques. Pourtant, ce modèle a reçu un Design Award... comme quoi le design est subjectif. De plus, l'iPhone/iPod se fixe au sommet, ce qui peut parfois poser des problèmes de stabilité. Mais cette première impression mitigée est vite dissipée... car le son bénéficie d'un rendu omnidirectionnel, comme sur les home cinéma. On a l'impression que le son sort de tous les côtés de l'enceinte. Derrière l'enceinte, on entend aussi bien qu'en face. Pas besoin de la bloquer dans un coin de votre chambre ; placez-la au milieu pour une diffusion globale. Lors de mes tests, j'ai toutefois constaté que dans une pièce de plus de 25 m<sup>2</sup>, la puissance sonore trouve ses limites. Même si la sonorité est de bonne qualité - mais j'ai préféré celle du modèle T612 d'Altec Lansing -, les basses sont un peu trop faibles. Il faudra vous rapprocher pour entendre clairement. Nomade, l'enceinte Logitech dispose d'une batterie, d'un emplacement pour des piles et d'une poignée de transport. Atout par rapport à la concurrence : son prix, près de trois fois moins que celui de la T612.



## Compacte et nomade à souhait

JBL On Stage IIIP ([www.jbl.com](http://www.jbl.com)), 180 €



Si vous voulez profiter de la musique de votre iPhone aussi bien chez vous qu'au bureau ou en vacances, JBL propose une enceinte d'un encombrement minimal pour un transport sans contrainte. Le modèle On Stage IIIP ne pèse que 500 grammes. Tout en rondeur, elle arbore deux haut-parleurs d'une puissance de 10 watts chacun avec au centre une station d'accueil à même de recevoir aussi bien votre iPhone (2G ou 3G) que votre iPod. À la fois discrète et esthétique, cette enceinte trônera à merveille sur votre bureau. Une fois connecté, l'appareil se recharge automatiquement. Seul inconvénient, il est nécessaire de laisser l'enceinte branchée. Pour l'emmener sur la plage, il vous faudra une rallonge conséquente ! Niveau sonore, malgré la faible puissance des haut-parleurs, le rendu est bluffant de clarté. Certes vous ne pourrez pas assourdir votre salle de réunion mais la restitution des voix et des aigus est surprenante. Les basses mériteraient un peu plus de profondeur. Une télécommande fournie permet de contrôler entièrement le lecteur MP3 de votre iPhone depuis votre fauteuil. Si le rendu sonore est remarquable, je pense que ça fait un peu mal de déboursier presque 180 € pour cette enceinte.



## Toujours une référence sonore

Bose SoundDock II ([www.bosefrance.fr](http://www.bosefrance.fr)), 300 €



On ne présente plus la marque Bose qui jouit d'une véritable renommée dans le monde du son. Le SoundDock est la nouvelle enceinte iPod/iPhone du constructeur. L'accent est une nouvelle fois mis sur la simplicité et le dépouillement. Part belle est faite au son avec un haut-parleur très large pour une restitution sonore puissante. Le dock de fixation est robuste et une fois connecté votre iPhone sera parfaitement arrimé. En plus, il se rechargera. Des touches intégrées permettent d'ajuster le volume directement sur l'enceinte. Sinon, une télécommande est fournie, pour la piloter à distance. La sonorité du SoundDock est parmi les meilleures de ce comparatif. Puissant, le son peut être poussé à haut volume sans qu'aucune détérioration n'apparaisse. Je regrette juste que les réglages sonores ne soient pas au rendez-vous. À noter que désormais, une connectique jack est présente rendant le SoundDock II compatible avec la plupart des baladeurs MP3, voire des mobiles musicaux. La qualité à un prix, celui de l'enceinte Bose est relativement élevé, mais le son est vraiment saisissant!



## Précurseur et encore à la hauteur

Altec Lansing T612 ([www.alteclansing.com](http://www.alteclansing.com)), 219 €



Elle fut la première à afficher la compatibilité avec l'iPhone mais elle s'adresse davantage aux utilisateurs d'un iPhone VI ou d'un iPod Touch, car il peut y avoir parfois des problèmes de connexion avec le 3G. Sobriété. Le bloc d'enceintes arrondi sur les bords est assez esthétique et le pied est très stable. Les renforts latéraux en plastique, façon aluminium font leur petit effet. Le dos est recouvert d'un revêtement *soft touch* agréable. In-fime touche colorée, les LED dissimulées dans le haut-parleur, s'allument lors de l'ajustement du volume, des basses ou du changement de profil audio. Le connecteur pour iPhone/iPod (six adaptateurs sont fournis et une connectique jack 3,5 mm est présente) est placé devant l'enceinte afin de facilement visualiser le titre ou la pochette de l'album en lecture. L'appareil peut être piloté à la télécommande ou avec les touches qui assurent l'ajustement du volume, des basses et l'allumage/arrêt. Côté sonorité, l'enceinte développe une puissance de 60 Watts et la restitution des basses jouit d'une belle amplitude. Même à très haut volume, les voix restent parfaitement intelligibles. Lors de l'arrivée d'un appel, le volume se baisse et reprend dès la fin de la conversation. L'Altec Lansing T612 est un produit performant qui reste cependant d'un prix un peu trop élevé.



## Pour un réveil en musique

Altec Lansing Moondance Glow (M402) ([www.alteclansing.com](http://www.alteclansing.com)), 180 €



Entre look rétro et ligne futuriste, quel superbe design ! Elle ressemble à un ancien poste de radio redessiné à la mode d'aujourd'hui. Les deux haut-parleurs en façade entourent le support dock, compatible iPhone et tout iPod. Sur la partie supérieure droite, un petit écran LCD (dont la couleur peut changer selon l'ambiance voulue) affiche l'heure ou la fréquence de la station radio FM - fonction qui pourra même être couplée avec l'option réveil intégrée. Et qualité sonore est également au rendez-vous ! La Moondance Glow distille un son clair et nuancé. La puissance aurait mérité d'être plus forte, mais la restitution des voix et des aigus est convaincante. Au sommet de l'enceinte, on retrouve les principales commandes - rien ne manque à l'appel. Une télécommande est aussi fournie (une seconde, plus basique, permet d'interrompre l'alarme d'un simple clic). La M402 offre un bon rapport qualité prix. Et si j'ai préféré la sonorité de la T612, la fonction radio-réveil m'a pleinement conquis.

Cet appareil est presque une minichaîne hi-fi. Composé de deux enceintes distinctes et d'un bloc central imposant au sommet duquel se trouve le dock pour iPod ou iPhone (qui fait également office de chargeur), le Lenco propose en sus un lecteur CD en façade. Noir laqué et de forme cubique, les différents modules sont résolument high-tech. Vous ne pourrez pas transporter la MCI 200 partout, mais elle fera un effet sensationnel au milieu de votre salon. Si le design est renversant, les qualités sonores sont, elles, un brin décevantes. J'espérais une puissance sonore plus convaincante. Mais la restitution des différentes tonalités est d'une grande justesse, notamment pour les graves. Une fonction réveil, assure un lever au son de l'iPhone. Pour compléter une panoplie de fonctions déjà riche, Lenco a rajouté un port USB et un lecteur de carte mémoire (SD-MMC). Une télécommande est fournie pour piloter à distance l'appareil. La MCI 200 affiche un très bon rapport qualité prix mais risque de faire double emploi si vous disposez déjà d'une chaîne hi-fi.

## Presque une minichaîne Hi-fi

Lenco MCI 200 ([www.lenco-audiovideo.com/fr/](http://www.lenco-audiovideo.com/fr/)), 130 €



# Abonnez-vous à VVMac !

Moins de  
**4,40 €**  
le numéro !

Ne manquez plus aucun numéro  
& faites des économies



Profitez de notre  
offre exceptionnelle  
**11 numéros**  
au prix de 48 €  
au lieu de ~~60,50 €~~

Paiement sécurisé en ligne par cartes Visa et Mastercard ou compte PayPal  
directement sur notre site [www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)



BULLETIN D'ABONNEMENT - À remplir LE PLUS LISIBLEMENT POSSIBLE et à retourner à l'adresse suivante :

#HS iPhone

Howtodo Publishing - *Vous et Votre Mac* - 282, rue des Pyrénées - 75020 Paris

**Oui**, je m'abonne pour 11 numéros  
au prix exceptionnel de 48 €  
(Tarif valable uniquement pour la France métropolitaine,  
au lieu de 60,50 € au prix de vente en kiosque)

Je règle aujourd'hui par

Chèque bancaire ou postal à l'ordre de howtodo publishing

Date : ...../...../.....

Signature

M.  M<sup>me</sup>  M<sup>lle</sup>

Prénom : \_\_\_\_\_

Nom : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

C.P. : [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] Ville : \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

E-mail obligatoire pour recevoir une confirmation  
d'abonnement et, si nécessaire, une facture.

# LiquidAUX Deluxe Kensington

**En voiture, Simone!** Mélomane ou fan, vous voulez profiter de votre musique, avec toute la qualité que vous attendez, sans réglages ni interférences, c'est possible. Kensington a une solution.



Il existe de nombreux systèmes qui utilisent les fréquences FM. Kensington, Belkin, Griffin... en proposent. Mais à l'usage, il s'avère que ces solutions ne donnent pas toujours un son de qualité et le rendu sonore est

souvent parasité de grésillements fort désagréables. Kensington propose une autre solution, un dock/chargeur qui raccorde votre iPhone à votre autoradio. Seul impératif: disposez sur ce dernier d'une prise auxiliaire jack 3,5 mm.

toutes les 2 minutes. Le LiquidAUX de Kensington a une réponse à toutes ces questions! Composé d'un flexible et d'un support, il se fixe aisément dans votre véhicule. Le support est rotatif et peut être positionné en mode portrait comme paysage. Idéal pour bénéficier de l'interface iTunes du lecteur MP3 de l'iPhone. Branché sur le chargeur allume-cigare **1** et équipé d'un connecteur dock **2**, le support assurera une alimentation en continue de votre iPhone. Plus aucuns soucis de batterie.

Petit plus, le connecteur batterie

**1** est compatible avec les iPod comme avec les iPhone et s'adapte à la plupart des housses de protection, qui

pourront rester en place sur l'appareil.

**Un son de qualité.** Le LiquidAUX se branche donc à votre autoradio par la prise jack 3,5 mm **3**. Le rendu sonore est bien meilleur qu'avec un accessoire utilisant les fréquences FM. L'acoustique est remarquable... si l'installation sonore de votre voiture est à la hauteur. Comparable à celle d'un CD. Attention toutefois à la qualité des fichiers originaux. Une chanson mal encodée ou de piètre qualité sera moins bien restituée qu'un titre acheté sur le Music Store.

**PRIX:** 80 €

**FABRICANT:** Kensington

[www.kensington.fr](http://www.kensington.fr)

**CONFIG:** Compatible iPhone 2G et 3G/iPod Touch/iPod

- + Le système d'alimentation intégré; la télécommande sans fil; la facilité de pose.
- La connectique 3,5 mm obligatoire sur l'appareil radio de votre voiture; un prix un peu élevé

Pour un raccordement plus aisé, un câble de 122 cm est fourni afin d'atteindre sans encombre les ports auxiliaires.

**Une télécommande au volant pour la sécurité.** L'utilisation du LiquidAUX est sans danger car il est fourni avec une télécommande sans fil **4** qui sera fixée au volant de la voiture à l'aide d'une patte en plastique amovible. Vous n'aurez donc pas à lâcher le volant pour interrompre ou lancer la lecture d'un titre ou naviguer parmi vos listes de lecture. La télécommande

**3** fonctionne avec une pile livrée avec le kit LiquidAUX.

Le LiquidAUX de Kensington est une solution idéale pour les mélomanes qui veulent profiter de la musique de leur iPhone ou de leur iPod en voiture. Le rendu sonore est au top! Le système de fixation est très fiable et pratique puisque vous ne tirez pas sur la batterie du mobile. La télécommande apporte sécurité et confort d'utilisation.

■ Nicolas Alamone



**iPhone rechargé et bien fixé.** C'est donc une solution à envisager si vous avez un équipement audio de voiture assez récent. Heureusement, avec le succès de tous les baladeurs et autres gadgets MP3, les appareils radio avec jack se multiplient.

Donc, vous avez la bonne prise, mais ensuite que faire de votre mobile? Le caler dans le vide-poches sous l'autoradio, ou le laisser poser sur les genoux de la passagère. Autre problème important: l'alimentation électrique. Peu réputé pour la performance de sa batterie, l'iPhone s'épuisera après 3 à 4 heures, à condition de ne pas changer de morceaux

# Orbit iMT237 Altec Lansing

**Pour les nomades mélomanes!** Les Orbit sont une gamme de mini-enceintes, facilement transportables. Dernier modèle en date, la iMT237 s'illustre par son gabarit miniature et une sonorité bluffante!

**A**fin de libérer le son de votre iPhone, plusieurs solutions existent. Si les enceintes Dock sont sans conteste la meilleure solution en terme de rendu sonore, elles ne s'illustrent pas par leur compacité. En revanche, gamme Orbit a de sérieux atouts et n'a pas le son dans la poche.

## Un design tout en rondeur.

Un des atouts essentiels de l'enceinte Orbit iMT237 est son faible encombrement. Avec un poids de 200 grammes et un diamètre de 8,8 cm, elle est nomade à souhait et pourra facilement vous accompagner dans tous vos déplacements. Elle a une dragonne à mettre autour du poignet pour un transport facile. Pour ne rien gâcher, sa conception et son habillage sont des plus soignés. Sa finition métallisée est du plus bel effet. Pour la transporter en toute sécurité, elle est livrée outre la dragonne, avec une housse de protection, munie d'un mousqueton pour la fixer à la ceinture (pour les plus

rigides) ou ailleurs. Le câble jack bénéficie lui aussi d'un soin particulier puisqu'il se range dans l'enceinte et se déroule à loisir. Seul regret: il s'avère à l'usage un peu trop court.

## Une qualité sonore époustouflante.

Pour un modèle si petit, le rendu sonore de l'enceinte Orbit est remarquable. Grâce à son design tout en rondeur, la restitution sonore se fait sur 360°. Le rendu est d'une superbe clarté. Les voix restent parfaitement intelligibles. Certes la puissance sonore est moyenne mais convient pour un bureau, une chambre ou un petit salon. On regrette que les basses ne soient pas mieux restituées mais n'en demandons pas trop à ce modèle miniature. En revanche, Altec Lansing aurait pu intégrer des touches d'ajustement du volume sur le produit. Il faudra le régler depuis l'appareil source. À ce propos, notez que vous pourrez raccorder en plus de votre iPhone

(V1 ou 3G) toute source audio dotée d'une connectique jack 3,5 ou 2,5 mm: ordinateur, mobile, lecteur



MP3...

Côté autonomie, l'Orbit est alimentée par 3 piles AAA pour une bonne vingtaine d'heures de musique. Un indicateur LED renseigne sur l'état des piles. J'aurais toutefois préféré un système de batterie, plus facilement rechargeable. Mais je ne boudrai pas mon plaisir: l'enceinte portable Orbit iMT237 d'Altec Lansing est un remarquable produit nomade.



Malgré sa taille miniature, elle distille un son remarquable. Et son prix reste très raisonnable, à peine 40 €.

■ Nicolas Alamone

**PRIX:** 39,99 €

**FABRICANT:** Altec Lansing  
[www.alteclansing.fr](http://www.alteclansing.fr)

**CONFIG:** Compatible iPhone 2G et 3G/iPod Touch/iPod

- + La qualité de l'acoustique; le design miniature et la réalisation soignée.
- L'alimentation par piles AAA; l'absence d'ajustement du volume sur l'appareil.

# Autoradio iDA X100 Alpine

**PRIX:** 320 €

**FABRICANT:** Alpine Electronics  
www.alpine-electronics.fr

**CONFIG:** Compatible iPhone 2G et 3G/iPod Touch/iPod

- + La connectique iPhone/iPod; l'installation rapide.
- Prix élevé; pas de gestion des appels sans achat d'un module Bluetooth complémentaire.

**Son de luxe.** L'autoradio Alpine iDA X100 est une solution complète, composée d'un poste radio performant couplé à une sortie dédiée à votre mobile Apple.

On ne présente plus la marque d'autoradio Alpine qui a, depuis longtemps fait ses preuves en terme performance sonore. Le iDA X100 est un des premiers autoradios compatible avec le mobile d'Apple. À noter qu'il prend aussi bien en charge la version 2G que 3G ainsi que la plupart des modèles d'iPod, Touch

Si vous êtes équipé d'un modèle encastré, une solution prise auxiliaire ou fréquence FM sera préférée. Des plus simples, le raccordement s'effectue en quelques minutes. Côté design, le poste est relativement classique avec un écran LCD sur la droite et une molette centrale assez imposante. Principal regret, l'absence de lecteur CD.

l'iPhone se recharge automatiquement et reste pleinement utilisable. La gestion des morceaux se fait depuis l'autoradio, pour plus de sécurité. On y retrouve une arborescence classique par artistes, morceaux, genres... La recherche par lettre est également au programme. J'ai apprécié la possibilité d'afficher les pochettes



compris bien sûr. Livré avec une connectique standard, le X100 se fixe aisément sur tous types de voiture, sans avoir à recourir à l'intervention d'un professionnel.

On ne peut pas tout avoir! On choisit la couleur d'habillage de l'écran de l'autoradio (bleu ou rouge) en fonction de celle de votre tableau de bord.

d'album sur l'écran LCD du X100 (même si la qualité d'affichage est médiocre).

L'autoradio Alpine gère les appels reçus sur l'iPhone... à condition d'acheter en sus un module Bluetooth Alpine. Alors, la musique baisse progressivement puis se coupe. Mais les conversations ne passent pas par les enceintes de votre voiture. Dès l'appel terminé, la musique reprend.

Le iDA X100 d'Alpine est un autoradio de qualité et un remarquable périphérique audio pour votre iPhone. Installation et raccordement sont des plus aisés. L'interface musicale est ergonomique. Dommage que la gestion des appels ne passe pas par les enceintes. Et que le prix d'une solution complète soit élevé.

### Équipé d'une prise iPhone/iPod.

Une rallonge USB est fournie et suffisamment longue pour être placée dans la boîte à gant ou sous le tableau de bord. À noter qu'elle se visse pour une meilleure fixation. Un adaptateur Dock iPhone/iPod est fourni. Vous pourrez vous en passer et alors raccorder directement une clef USB. Avec l'iPhone, le couplage s'effectue correctement. Le X100 peut vous proposer de passer en mode Avion mais il suffit alors d'ouvrir l'interface musicale du téléphone pour que l'appairage soit effectif. Une fois raccordé,

■ Nicolas Alamone



# Écouteurs Vibe Duo V-Moda



**Excellence son.** Beaux et performants, ces écouteurs, compatibles avec la prise des iPhone V1, ne laisseront pas vos oreilles insensibles! Un cadeau à offrir à votre iPhone pour son premier Noël.

**PRIX:** 80 €

**FABRICANT:** V-Moda

[www.v-moda.com](http://www.v-moda.com)

**CONFIG:** Compatible iPhone 2G et 3G/iPod Touch/iPod

+ Excellente sonorité; compatibilité avec l'iPhone V1; superbe design haut de gamme.

- Prix élevé (mais c'est Noël...).

La prise jack 3,5 mm de l'iPhone première génération a posé de nombreux problèmes. Légèrement renfoncée, elle n'acceptait que le kit stéréo Apple fourni avec le téléphone. De nombreux utilisateurs ont alors entrepris de bricoler l'embout de leurs écouteurs afin de le loger dans le terminal. Très vite sont apparus des adaptateurs. Une autre solution est le kit audio V-Moda Vibe Duo, un concentré de design et de technologie.

## Des écouteurs haut de gamme

Véritables bijoux, les écouteurs Vibe Duo arborent un design métallique rehaussé par des strass. Plus besoin de porter de boucles d'oreille! Disponible en une multitude de coloris (rouges, doré, argenté, noir...), vous trouverez forcément un modèle à votre goût. Le cordon a lui aussi été soigné puisqu'il n'est pas recouvert de l'habituel caout-

chouc, qui un jour ou l'autre finit par s'emmêler et créer des nœuds. Ici, il est composé de fils tressés. Beaucoup plus agréable au toucher. La partie micro est très discrète et dispose d'une touche pour prendre ou mettre fin à un appel. Un petit clip permet de fixer le kit à votre chemise – pratique en voiture. Certes le prix du Vibe Duo peut paraître élevé pour une paire d'écouteurs mais outre leur design haut de gamme, ils sont livrés avec quelques accessoires: plusieurs embouts intra-auriculaires de taille et couleur (blanc ou noir) différents – le tout pour un confort optimal. Une petite pochette en cuir permet de ranger le casque. Autre raison du prix élevé, la qualité sonore.

## Une sonorité remarquable

Grâce aux différents embouts, vous pourrez ajuster au mieux l'écouteur à votre oreille. Ainsi équipé, il ne vous reste plus qu'à

envoyer la musique. La sonorité est bluffante. Vous êtes parfaitement isolé des bruits de l'extérieur (une sensation proche de celle procurée par un casque). Le tout grâce à la technologie BLISS qui non seulement atténue les bruits ambiants mais renforce légèrement les basses. Les voix sont parfaitement restituées et restent toujours intelligibles. N'hésitez pas à pousser le volume, la qualité sonore ne se détériore à aucun moment. La technologie V-Masque assure aussi une spatialisation du son. La musique semble vous entourer littéralement.

Au final, le prix de quelque 80 € du V-Moda Vibe Duo me semble tout à fait justifié. À l'écoute de ses performances, proches de celle d'un casque haut de gamme pourtant plus cher. L'isolation phonique est remarquable. Quant au design, c'est une véritable réussite.

■ Nicolas Alamone

# Offrez une protection à votre iPhone

Dans votre poche, Messieurs, au fond de votre sac, Mesdames, votre iPhone mène chaque jour une véritable vie d'enfer. Entre les doigts gras, les clés agressives, les stylos pointus... que d'épreuves au quotidien ! Voici une petite sélection de housses et coques en tout genre, des plus originales aux plus résistantes. ■ Nicolas Alamone



## Housse d'apparat

Quel plus bel écran pour votre iPhone que cette coque plaquée or 14 carats signée Guilty Couture ? Robuste et chic à souhait, ce modèle haut de gamme assure une protection des plus élégantes, tout en laissant un libre accès à la connectique du terminal. Coque Guilty Couture MacWay • 149,99 €



## Brassard

Pour les sportifs qui ne peuvent se séparer de leur iPhone durant leur jogging quotidien ou ceux qui veulent profiter de la musique dans l'effort, Belkin propose un brassard intégrant une housse protectrice. Votre iPhone est à l'abri puisque l'accessoire est conçu pour résister à l'humidité. Petit plus : un étui permet de ranger vos clés ou les écouteurs.

Brassard Fast Fit de Belkin • 35 €



Si vous préférez le cuir à la silicone, l'étui C.E.O. Glide est fait pour vous. D'une grande finesse, il n'alourdira pas le profil filiforme de votre iPhone 3G. Pour une protection optimale, il dispose d'un système de fermeture Velcro, alors qu'une languette rétractable facilite l'extraction l'appareil en toute simplicité. Disponible en noir, blanc ou rouge.

Étui C.E.O. Glide Marware • 25 €

**Rouge Noël !**



## Style Portefeuille

L'étui portefeuille de Hama n'est pas des plus discrets et accroît l'encombrement de votre iPhone mais il jouit d'une finition soignée et robuste. En noir ou blanc, il dispose d'un rabat pour protéger l'écran et d'une fermeture magnétique pour éviter les ouvertures intempestives.  
 Étui portefeuille Hama • 30 €

## Tendre et dur à la fois

Simple à installer et à enlever, la coque SwitchEasy CapsuleRebel jouit d'une rare robustesse grâce à son plastique de haute qualité. Et comme solidité et originalité rime, l'accessoire arbore des motifs tribaux plutôt agréables. L'écran, tout comme l'objectif ou la prise casque restent parfaitement accessibles. Ce modèle existe en noir, blanc, arctic ou devil (motifs rouges).  
 Coque SwitchEasy CapsuleRebel Mac Way • 24,90 €



## Objectif autonomie

Si l'iPhone 3G s'illustre par son ergonomie et son navigateur Internet, il déçoit par la faiblesse de son autonomie. La firme SKPAD entend bien combler cette défiance avec sa Battery Case, une coque qui, en plus de protéger votre terminal, booste son endurance. Rechargeable via USB, sur secteur ou sur l'allume-cigare de votre voiture, cet accessoire double l'autonomie de l'iPhone.  
 Coque Battery Case SKPAD • 29,90 €



## Miroir ou intimité

Miroir ou invisible, voilà deux écrans de protection très élégants. Réutilisables à loisir et faciles à installer, ils transforment l'écran en miroir (807) ou l'assombrissent pour éviter que les petits curieux ne regardent ce que vous faites (806). Les deux sont garantis anti poussière et anti traces de doigts. Écrans de protection (IP-PH806 et IP-PH807) • 9,95 € pour chacun.



## Quelle belle carrosserie !

More. (www.more-thing.com) sort pour Noël des coques métallisées réfléchissantes, associés à une protection d'écran miroir. Votre iPhone G3 paraîtra plus « précieux » que jamais ! Étui More-Thing • 30 € (port inclus)



## Pour alpiniste

Le cuir de nouveau à l'honneur avec l'étui Bella-P de Macally. Le protecteur d'écran translucide ne gêne en rien l'utilisation des doigts. Petite originalité: un mousqueton au sommet de l'étui permet de le fixer à la ceinture. Étui Macally Bella-P • 24,95 €



## Avec clip

Cette housse en cuir laisse l'accès libre aux principales fonctions et connecteurs de l'iPhone tout en le protégeant avec élégance. Au dos, un clip permet de la fixer aisément à votre ceinture. Housse clip de Belkin • 35 €



La protection Sport Grip en silicone épouse parfaitement les formes de votre iPhone 3G. Son prix de vente est un des plus bas de notre sélection.

House Sport Grip de Marware • 20 €

## Sport



## Belle siliconée

La silicone se prête à tous les jeux et se décline en couleurs. Rose, grise ou noire, cette housse mise sur sa finesse et son toucher agréable. Toutes les fonctions restent opérationnelles. Étui silicone de Belkin • 35 €



## Slim

1 mm d'épaisseur, revêtement antidérapant et nervuré pour une bonne prise en main.

La protection écran est également au rendez-vous.

House Macally METRO-P • 17,95 €



# VVMac, le Hors-série Leopard !



- ▶ Des astuces & des conseils
- ▶ L'environnement utilisateur
- ▶ Mail, iCal, Aperçu...
- ▶ Nouvelles options
- ▶ Paramétrages avancés

À commander sur notre site Web  
[www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)

## Tous les anciens numéros au format PDF

- ▶ Tous les numéros accessibles sur votre Mac
- ▶ La recherche multi-documents
- ▶ Tous les liens Internet actifs
- ▶ L'impression en haute définition

Bon de commande ou achat en ligne sur  
[www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)



# À quoi sert Bluetooth ?

**V**ous avez dû vous en rendre compte : Apple bride de façon drastique l'usage de Bluetooth, réduit au seul pairage avec une oreillette et utilisable seulement avec l'application Téléphone. Quelques solutions alternatives existent. Mais onéreuses. Leur intérêt reste anecdotique. ■ **Nicolas Alamone**



La liaison sans fil le Bluetooth a deux grandes utilisations sur les téléphones : l'appairage avec un accessoire, une oreillette, une enceinte, un ordinateur et l'échange de données avec un autre appareil. Bien que ce soit une technologie très gourmande en énergie, elle est fiable et désormais facile à mettre en œuvre. Toutefois, avec l'iPhone (l'iPod Touch n'est pas équipé BT), le V1 comme le 3G, Apple a bridé la connexion afin de bloquer tous échanges de données (et notamment de musique) entre l'iPhone et un autre mobile.

Apple prive également ses utilisateurs de l'échange de photos ou de vidéo. Apple n'a pas non plus implémenté l'écoute de la musique. Bluetooth, tel que vous l'avez sur l'iPhone ne sert donc en tout et pour tout à recevoir et passer des appels dans l'application Téléphone. Aucun autre logiciel ne peut en tirer parti. J'ai effectué des essais infructueux avec Fring ou TruePhone pour le SIP.

**Pas de musique !** Dans la pratique, lors de la mise en route du Bluetooth, l'iPhone recherche les périphériques proches mais seule une oreillette Bluetooth sera acceptée. Je suis parvenu à coupler certains autres téléphones avec l'iPhone – fruit du hasard ou pas, difficile d'en savoir davantage – mais sans pouvoir rien en tirer. De même mon MacBook et mon iPhone se reconnaissent mais aucun service n'est disponible. Apple pousse le vice jusqu'à empêcher ses appareils de communiquer entre eux par Bluetooth !

Pour les oreillettes, s'il est vrai que la première version avait parfois du mal à se paier (sauf avec l'oreillette d'Apple), le modèle 3G ne pose aucun problème. Des tests sur une bonne dizaine d'oreillettes de marques différentes se sont révélés convaincants. Des tentatives avec des enceintes Bluetooth (Parrot, Motorola, Logitech) n'ont débou-

ché sur rien...

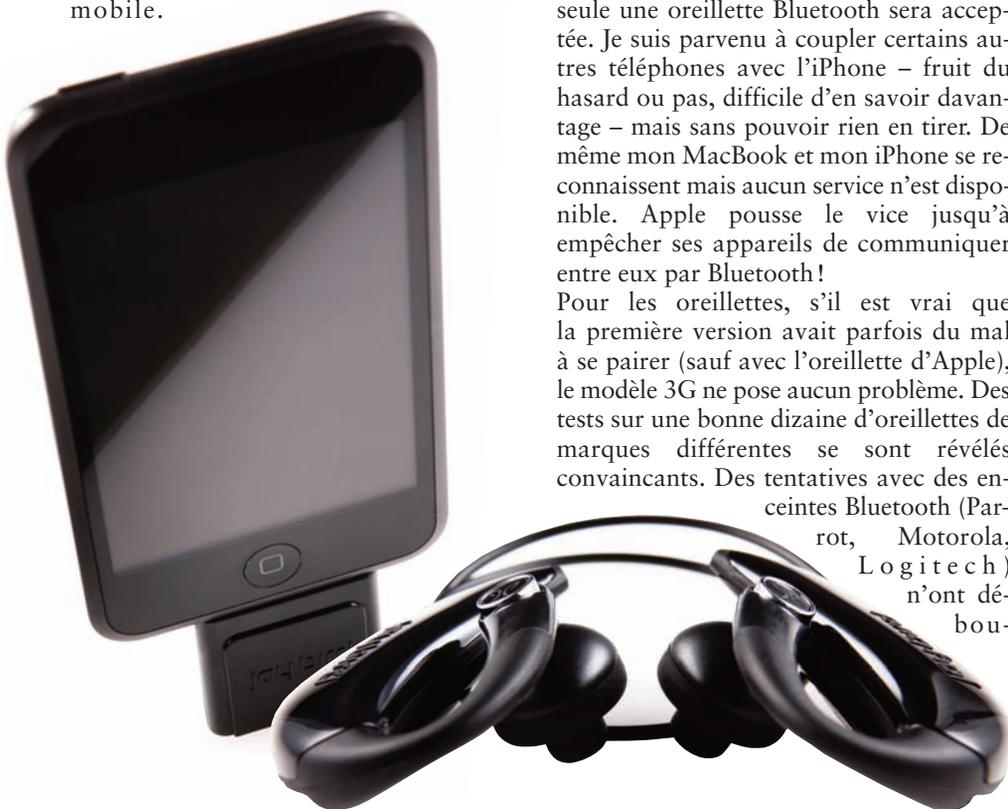
Que faire si l'on souhaite écouter sa musique avec l'excellent et fort cher casque stéréo Bluetooth acheté à Noël 2007 ? Il faut en passer par un module externe. Deux sont disponibles.

## Des modules Bluetooth externes en renfort.

Le BD-906 ([www.8bananas.com/products/BD-906.html](http://www.8bananas.com/products/BD-906.html) – environ 60 \$ + 35 \$ de frais de port) fabriqué par la société australienne 8Bananas assure la connexion stéréo des iPhone V1 et 3G à des casques d'écoute Bluetooth. Le module inclut les profils A2DP et AVRCP et il est livré avec un câble chargeur de voiture. Il n'est pas nécessaire de jailbreaker votre mobile.

Brando (gros distributeur de HongKong) propose le INFINXX AP23, le plus petit iPhone/iPod Bluetooth A2DP Stereo Audio Transmitter (<http://shop.brandocom.hk> – 62 \$ plus frais de port) avec support des profils A2DP et AVRCP. Bien entendu, ce sont là des appendices pas très pratiques mais au moins vous pourrez écouter du contenu audio sur un casque stéréo sans fil ou des enceintes compatibles.

Enfin, j'ai découvert la société JayBird ([www.jaybirdgear.com](http://www.jaybirdgear.com)) qui propose une solution complète avec ses propres casques stéréo. Les kits JB-200i for iPhone (160 \$) et JB-200im for iPhone (200 \$), compatibles tous les deux avec les deux iPhone et l'iPod Touch, couplé là aussi à un module BT Stéréo AD2P à brancher sur le connecteur Dock. Attention le modèle JB-200 for iPhone livré sans module BT Dock ne supporte pas la musique de l'iPhone, seulement les appels.



# Câble Composante AV Apple

## Et si vous connectiez votre iPhone à la télé?

**V**isionner le contenu vidéo ou photo de votre iPhone ou iPod Touch sur un écran de télévision, c'est possible grâce à un câble AV commercialisé par Apple. Un produit unique, sans concurrent! ■ Nicolas Alamone

Visionner le contenu vidéo ou photo de votre iPhone ou de votre iPod Touch sur un écran télévisé, c'est possible grâce à un câble TV. Las, pour des raisons obscures, il n'existe à l'heure actuelle qu'un seul produit, le câble composante AV d'Apple, commercialisé 39 euros.

À l'ouverture de la boîte, vous trouverez le câble équipé, d'un côté, de trois prises vidéos, de deux prises audio et d'une prise USB et, à l'autre bout, du fameux connecteur Dock pour le branchement sur votre iPhone ou tout autre iPod doté de la fonction Vidéo.

La sortie vidéo est prise en charge par les iPod Nano, iPod Touch (2e génération) et Classic à une résolution de 480p ou 576p. Les iPod Touch (1re génération), iPhone et iPhone 3G jouissent d'une résolution de 480i ou 576i.

À noter que le câble affiche une longueur raisonnable qui ne vous obligera pas à rester à 30 cm du téléviseur. L'esthétique Apple est au rendez-vous avec une finalisation métallisée des différents embouts. Sublime! Un chargeur secteur est également fourni, ainsi qu'un adaptateur pour les prises américaines. Un produit luxueux.

### Une image de qualité...

Les différents branchements sont d'une grande simplicité. Assurez-vous toutefois d'éteindre au préalable votre téléviseur puis de le rallumer, le raccordement effectué. Les vidéos de votre iPhone ou iPod Touch s'affichent en plein écran avec un rendu très convenable. La qualité dépend en large partie de la qualité de la vidéo source elle-même, mais le transfert n'engendre que très peu de changement. Les images sont

fluides et aucune saccade ne s'est produite lors de mes tests. Idem pour le son qui ne présente pas de décalage avec les images et reste parfaitement clair et intelligible. Le transfert d'image de l'iPhone à la TV étant très gourmand, nous saluons l'initiative d'Apple d'incorporer au câble

une prise USB à raccorder à l'adaptateur secteur.

Pour les photos, le rendu est moins saisissant. En cause, la faiblesse du capteur de l'iPhone, uniquement 2 Mégapixels et dépourvu d'autofocus.

Autre utilisation possible: le raccordement uniquement en audio à une chaîne Hi-fi. Vous bénéficiez ainsi d'une remarquable qualité d'écoute.

Seule ombre au tableau, son incompatibilité avec le dock livré avec les iPhone V1.

### mais intérêt limité

Au final, il faut tout de même dire que ce câble composante AV n'est pas d'un intérêt évident. Car quitte à raccorder votre iPhone, autant le faire sur votre ordinateur. Par ailleurs, il faudra une nouvelle fois mettre la main à la poche, tandis que certains kits de mobiles (comme celui du Nokia N85) offrent l'accessoire d'origine. Si l'utilisation en audio est louable et performante, elle peut s'effectuer par le biais d'un autre câble.



# Libérez votre iPhone!

**M**ême si l'App Store déverse trente, cinquante voire cent logiciels nouveaux, ou mises à jour, chaque jour, nombre de logiciels ne trouvent malheureusement pas place dans la boutique d'Apple.

Alors que les rayons de l'App Store sont pleins de logiciels de série B, mal foutus, moches et inutiles, Apple, pour des raisons qui sont les siennes, refuse de petites perles, des applications ou utilitaires parmi les plus intéressants, les plus sophistiqués. Nombre d'entre eux sont gratuits, certains essaient de se financer par la publicité, d'autres tentent une carrière commerciale. Peu importe, il n'y a rien de plus simple que d'en profiter et d'élargir les possibilités de son iPhone ou de son iPod Touch. Dans ce dossier, je vais vous donner quelques bonnes raisons de sauter le pas, vous indiquer comment jailbreaker, vous faire découvrir d'excellents logiciels, vous expliquer comment les installer et les gérer. Bienvenue dans le monde parallèle du jailbreak! ■ Bernard Le Du



# Pourquoi jailbreaker votre iPhone ?

**L**e jailbreak consiste à faire sauter le verrou qui m'empêche d'accéder de façon libre, pleine et entière à l'arborescence des fichiers du disque de mon iPhone et de mon iPod Touch, qui m'interdit d'installer moi-même des logiciels autres que ceux agréés par Apple, proposés uniquement via l'App Store. Mais pourquoi allez chercher ailleurs, au risque de déstabiliser

son matériel, des logiciels alors que l'App Store déborde de titres en tout genre ?

Tout simplement parce que je trouve ailleurs, sur le réseau Cydia en particulier, des logiciels très intéressants, sophistiqués, pas moins sûrs que d'autres, et qui remplissent des fonctions dont j'ai besoin.

## 1 Il n'y a aucun risque !

► Le jailbreak ne présente aucun risque. J'ai pour ma part, jailbreaké les mêmes appareils des dizaines de fois. Cette opération ne laisse, quoi qu'il arrive, aucune trace. Si vous voulez revenir en arrière, il vous suffit de restaurer sur votre appareil un firmware officiel via iTunes.

► Ce qui est vrai du jailbreak ne l'est pas toujours du désimlockage. Là, l'opération peut laisser des traces lorsqu'il y a modification du logiciel qui gère le modem de l'iPhone, le baseband. Ce fut uniquement le problème des iPhone V1 (2G) livré avec un baseband 4.6. Aujourd'hui cette question n'a plus aucun intérêt : ces téléphones sont ou arrivent en fin de garantie. Quant à l'iPhone 3G, on peut encore le désimlocker de façon logicielle.

## 2 Vous accédez à des centaines d'applications nouvelles.

Certes une goutte d'eau face aux milliers de titres de l'App Store mais pourquoi s'en priver. La proportion de très bonnes applications sur Cydia est infiniment supérieure à celle de l'App Store (sauf pour les jeux bien entendu).

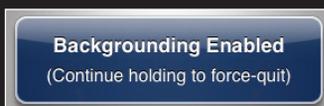
## 3 Vous gérez de nombreuses applications !

L'interface standard, le Springboard ou écran d'accueil n'a que 9 pages., soit 144 icônes donc 144 applications maximum. Alors que la mémoire même d'un 8 Go peut recevoir des centaines de logiciels ! Déjà avec huit ou neuf pages, ça devient compliqué pour s'y retrouver, alors imaginez des centaines d'icônes. Et bien évidemment, Apple n'offre au-

cune solution et les développeurs sont interdits de toucher au Springboard ou de proposer une interface alternative. Sur Cydia, de nombreuses solutions sont proposées pour vous permettre de gérer vos applications App Store et Cydia. Par exemple, l'excellent QuickGold qui vous permet de lancer une application après une recherche sur son nom et qui se souvient des 24 dernières applications que vous avez lancées grâce à lui. Vous avez Categories qui simulent des dossiers pour regrouper les icônes par thèmes et libérer autant de place sur le Springboard. Je citerai encore l'étonnant mais un peu tarabiscoté Dock auquel je préfère Stacks qui reprend sur iPhone l'idée des piles de Leopard. Il existe d'autres lanceurs alternatifs plus classiques.

## 4 Vous placerez des logiciels en tâche de fond !

Grâce à Backgrounder (lire dans les pages suivantes) vous pouvez temporairement (voire de façon automatique) placer un ou deux logiciels (restez modeste) en tâche de fond. Indispensable pour utiliser vraiment un logiciel de



VoIP ou de dialogue via Internet qu'on trouve aussi bien sur l'App Store que Cydia. Je pense à Fring par exemple.

## 5 Vous tirerez mieux parti de l'appareil photo et réaliserez de petites vidéos.

Il n'y a que sur Cydia que vous trouvez un logiciel aussi puissant et complet que Snapshot pour tenter de tirer le mieux parti du modeste appareil photo embarqué dans

les iPhone. Aussi intéressants et uniques, les logiciels Cycorder (gratuit), iPhone Video Recorder 3G ou LiveQliq (gratuit) pour réaliser des films vidéos voire les streamer sur Internet.

## 6 Vous utiliserez votre iPhone comme modem de dépannage.

Sur Cydia, plusieurs solutions « modem » sont proposées. Pour ma part, j'utilise PDANet, un logiciel gratuit qui tire parti d'un réseau wifi adhoc créé sur un Mac ou un PC. Où que vous soyez, sur réseau Edge ou 3G, vous pouvez en quelques secondes transformer l'iPhone en modem pour votre ordinateur portable.

## 7 Vous aurez le contrôle total de l'interface !

Sur Cydia, ce sont des centaines de thèmes qui sont disponibles pour un utilitaire dénommé Winterboard. Il est d'une puissance extraordinaire et les possibilités de personnalisation sont fantastiques, allant même jusqu'à l'utilisation de vidéo en fond d'écran ou comme sonneries. Des dizaines « d'artistes » créent des jeux d'icônes, des fonds, des skins de clavier... Winterboard ne pose aucun problème de stabilité. Attention simplement ne pas utiliser de vidéos trop lourdes, le processeur n'est pas un Core 2 Duo ! N'oubliez pas d'installer WbApp, qui vous permettra de visualiser vos thèmes avant de les activer.

La personnalisation peut être aussi voire surtout fonctionnelle avec un logiciel qui ajoute une cinquième icône dans le Dock ou encore l'excellent Intelliscreen et d'ingénieux fonds d'écran de verrouillage « intelligents ».



# Comment jailbreaker votre appareil ?

Je vous présente ici trois méthodes différentes. Elles partent toutes du principe que votre appareil est déjà en firmware 2.2 ou que vous allez l'y passer à cette occasion. Si vous tenez absolument à rester avec un ancien firmware (1.XX) alors qu'il n'y a aucune bonne raison aujourd'hui de le faire, je vous laisse chercher sur Internet les solutions appropriées. ■ Bernard Le Du

## Quels appareils peut-on jailbreaker ?

- ▶ Tous les iPod Touch de première génération, les iPhone V1 (2G) ainsi que les iPhone 3G peuvent tous être jailbreakés
- ▶ À l'heure où j'écris (23 novembre 2008), il convient de prendre des précautions avec iPhone 3G si vous souhaitez avoir la possibilité future de le désimlocker par logiciel.
- ▶ Tous les iPhone V1 (2G) peuvent être désimlockés par logiciel.
- ▶ Les iPhone 3G ne peuvent pas être pour l'instant désimlockés à l'aide d'un logiciel (mais ça ne saurait tarder...).
- ▶ Les iPod Touch de seconde génération ne peuvent toujours pas être jailbreakés.

## Quel outil utiliser, pour quel appareil ?

**J**e vous conseille, fermement, de n'utiliser que les outils conçus par la DevTeam (au 23 novembre 2008) : PwnageTool 2.2.1 pour Mac OS X, QuickPwn 2.2 pour Mac OS X et QuickPwn 2.2 pour Windows.

Ces outils peuvent être téléchargés à partir de la page officielle de la DevTeam : <http://blog.iphone-dev.org> (recherchez dans le blog l'article « *The man from DelMonte - He say Yes!* »). Il est possible qu'entre le moment où j'écris cet article et celui où vous le lirez, la DevTeam propose des mises à jour. Utilisez toujours la toute dernière version, mais prenez la peine de lire très précisément (en anglais) toutes consignes de mise en œuvre.

Le 23 novembre, un autre groupe de développeurs russes, RIPdev, a proposé le logiciel Pusher. Je vous déconseille de l'utiliser. Ces développeurs ont réalisé Installer, un réseau de distribution de logiciels pour iPhone qui eut son heure de gloire sous les firmwares 1.x. Mais, n'ayant proposé une version pour firmware 2.0 que bien après Cydia, Installer n'est quasiment plus utilisé par personne. Pusher n'installera que Installer et quelques autres babioles sur votre appareil avant que de « refermer » la porte. Les outils Pwn, eux, ouvrent la porte toute grande, ne la referment pas et vous permettent d'utiliser aussi bien les réseaux Cydia et Installer, si vous le souhaitez. Donc, pas de Pusher !

▶ **J'ai un iPhone 3G officiellement désimlocker (acheté chez Orange ou hors de France, auprès d'un opérateur en contrat avec Apple, qui vend des iPhone désimlockés).**  
Ces téléphones n'ont par nature aucun problème de baseband. Appliquez la mise à jour 2.2 via iTunes puis utilisez directement QuickPwn 2.2.

▶ **J'ai un iPhone 3G simlocké (ce qui est le plus probable).**  
Méthode 1 : Vous ne vous souciez pas d'avoir la possibilité de désimlocker un jour votre iPhone 3G par logiciel ? Dans ce cas, faites simplement, la mise à jour 2.2 via iTunes puis, après la mise à jour, utilisez directement QuickPwn 2.2 pour jailbreaker.  
Méthode 2 : Vous voulez conserver la possibilité de désimlocker votre iPhone G3 si un jour une méthode est disponible ? Vous devez appliquer une méthode qui préserve le baseband actuel de votre téléphone : il vous faudra « fabriquer » et installer un firmware personnalisé

qui interdira l'installation du nouveau baseband. Pour ce faire, choisissez PwnageTool 2.2.1 (pour l'heure sur Mac uniquement).

▶ **J'ai un iPod Touch V2.**  
Il n'existe AUCUNE solution de jailbreak.

▶ **J'ai un iPhone V1 (2G) qui a déjà été jailbreaké et désimlocké par le passé, ou un iPod V1.**  
Faites la mise à jour 2.2 via iTunes puis utilisez directement QuickPwn 2.2.

▶ **J'ai un iPhone V1 (2G) dont je ne connais pas l'historique.**  
Utilisez PwnageTool 2.2.1 (pour l'heure sur Mac) afin de créer un firmware personnalisé que vous restaurerez sur votre iPhone. Avec cette méthode, votre iPhone 2G sera non seulement jailbreaké mais également activé et désimlocké.

### Baseband, de quoi vous me parlez ?

Le baseband est un mini-système d'exploitation autonome qui gère le modem de votre iPhone, soit les appels téléphoniques et les transferts de données via Internet en 2G/3G (ça ne concerne donc pas l'iPod Touch). Actuellement la DevTeam est très proche d'une solution de désimlockage du baseband original des iPhone 3G. Or la mise à jour 2.2 installe un nouveau baseband !

Si vous souhaitez conserver la possibilité de désimlocker votre iPhone 3G, tout en passant en firmware 2.2 et en le jailbreakant, choisissez la méthode qui préserve son baseband actuel !

# Utilisation de PwnageTool 2.2.1 pour Mac OS X

La mise en œuvre de PwnageTool est un peu plus lourde que celle de QuickPwn, mais il faut en passer absolument pas lui pour un iPhone 3G non officiellement désimlocké et pour un iPhone V1 (2G) dont vous ne savez pas s'il a été déjà jailbreaké et désimlocké (il est possible qu'il soit jailbreaké mais pas désimlocké si ce choix a été écarté lors d'un jailbreak précédent, mais je ne peux pas entrer ici dans toutes les possibilités). C'est aussi le moyen pour les plus aguerris de fabriquer des firmwares sur mesure.

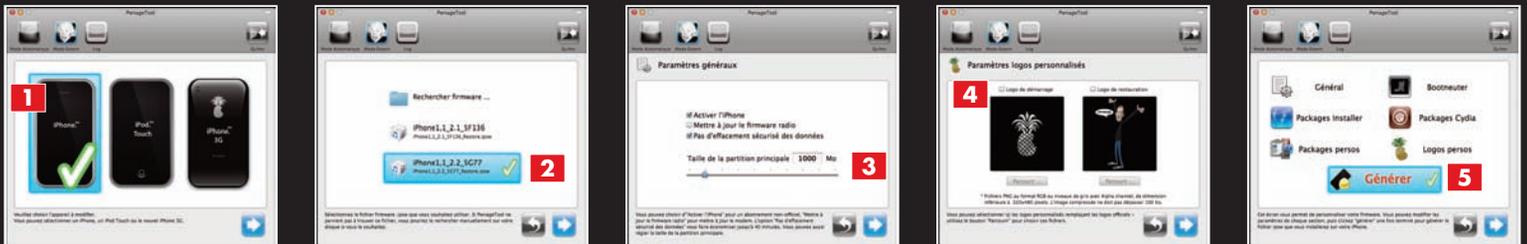
► Dans tous les cas où vous n'êtes pas sûr, optez pour PwnageTool 2.2.1. Son pendant pour Windows devrait être disponible lorsque vous lirez cet article. PwnageTool est multilingue, donc en français. Il suffit de suivre très précisément les indications données par les écrans, pas à pas, du logiciel. C'est simple. Si vous faites ce que le logiciel vous dit de faire, le passage de mode restauration DFU de l'iPhone, point parfois problématique, ne posera aucun problème.

► Toutefois, si vous avez un des nouveaux portables Unibody d'Apple, il semble que le passage en mode DFU ne soit pas possible – peut-être à cause d'un changement au niveau de l'USB, géré par le nouveau chipset de Nvidia. Je vous suggère pour faire au plus simple, de mettre la main pour un quart d'heure sur un Mac plus ancien (chez vous, un ami, un collègue... ce n'est pas compliqué) afin de réaliser l'opération sans soucis.

► PwnageTool permet de fabriquer un firmware personnalisé à partir du firmware d'Apple. Vous servirez d'iTunes pour l'installer sur votre appareil.

Je ne vais pas vous faire ici le pas à pas complet de l'opération. Suivez à la lettre les indications données par PwnageTool. Il existe des situations de « départ » variées ; l'explication ci-dessous concerne un iPhone V1 (baseband 3.9), activé et désimlocké et de très nombreuses fois jailbreaké. Vous pouvez vous en inspirer quelle que soit votre situation de départ. Il existe sur Internet des centaines de tutoriaux... Je vous conseille les tutoriaux du site [www.iclarified.com](http://www.iclarified.com). En anglais certes, mais complets et simples à suivre (y compris en screencast). Pour des explications en français, on trouve des guides sur les sites [www.frenchiphone.com](http://www.frenchiphone.com) ou [www.Belgium-iphone.com](http://www.Belgium-iphone.com). Faites attention ! Par principe, les forums ne retirent pas de leurs archives les posts, même obsolètes. Vous allez donc trouver des textes qui datent parfois des anciens firmwares et vous risquez de vous fourvoyer. **Ne prenez en compte que les posts expressément rédigés pour les outils Pwn 2.2 et vérifiez bien que vous lisez un tutoriel qui correspond au matériel dont vous disposez.**

► Si votre appareil était déjà jailbreaké, vous savez que toute restauration du firmware fait perdre les logiciels que vous auriez précédemment installés via Cydia ou Installer. Il vous faudra donc tout refaire à la main. Vous pouvez simplifier quelque peu la restauration en appliquant, préalablement à l'utilisation de PwnageTool, la méthode que suggère BigBoss et que j'ai traduit dans les pages suivantes de ce dossier.



1 Téléchargez PwnageTool 2.2.1 pour Mac (ou l'équivalent pour Windows lorsqu'il sera disponible) à l'adresse : <http://blog.iphone-dev.org>.

Ouvrez le fichier .dmg et sortez-en le logiciel PwnageTool. Créez un dossier sur votre Bureau et placez-le dedans.

Si vous avez un iPhone V1 (baseband 4.6), téléchargez en plus les fichiers Bootloader 3.9 et 4.6 :

<http://iphonereakz.com/firmware/BL-39.bin>

<http://iphonereakz.com/firmware/BL-46.bin>

Placez ces deux fichiers dans le même dossier que le logiciel PwnageTool.

Enfin, faites la mise à jour d'iTunes en iTunes 8.02.

2 À l'aide d'iTunes 8.02, téléchargez le fichier du firmware 2.2 mais ne l'installez pas. Enregistrez-le plutôt sur disque. Les firmwares sont stockés sur Mac dans le dossier (Compte d'utilisateur/Bibliothèque/iTunes/iPhone Software Updates).

Si vous téléchargez directement le firmware (de nombreux sites fournissent les liens), attention : ce n'est pas le même fichier pour les appareils de première (iPhone1,1\_2,2\_5G77\_Restore.ipsw) et de seconde génération (iPhone1,2\_2,2\_5G77\_Restore.ipsw).

Utilisez Firefox pour éviter que le fichier .ipsw ne soit modifié à son arrivée (Safari risque de le « décompresser » automatiquement et vous n'obtiendriez qu'un dossier inutilisable). Placez le fichier .ipsw dans le même dossier que PwnageTool.

3 Branchez votre appareil en USB sur votre ordinateur. Si iTunes se lance automatiquement, ce n'est pas grave. Laissez ouvert, vous en aurez besoin plus tard, mais annulez toute demande qu'il pourrait formuler. Ouvrez PwnageTool. Cliquez sur la photo représentant votre appareil 1.

Dans la barre d'outils, cliquez sur **Mode Expert**. Puis cliquez sur **la flèche bleue**, en bas à droite. Normalement, PwnageTool va trouver le fichier du firmware 2. Comme il peut en trouver plusieurs, confirmez le choix du bon fichier.

4 Un écran avec sept outils va s'afficher. Pour faire simple, on n'interviendra que sur **Général** et **Logos personnalisés**.

Dans **Général** 3, placez le réglage de taille de la partition root (celle du système) à 1 Go. Revenez à l'écran de base en cliquant sur la flèche Retour.

Dans **Logos** 4, décochez les cases afin de conserver les logos officiels d'Apple. Revenez à l'écran de base en cliquant sur la flèche Retour.

Cliquez sur le gros bouton **Générer** 5.

5 Si PwnageTool en a besoin, il va trouver de lui-même les fichiers BL-36 et BL-42, sinon il vous les demandera. Indiquez-lui où ils se trouvent (il peut aussi les télécharger d'Internet lui-même). PwnageTool vous demandera ensuite où enregistrer le firmware modifié. Désignez le Bureau.

6 PwnageTool va travailler pendant une dizaine de minutes. À un moment, il va vous demander le mot de passe de votre compte d'utilisateur. Donnez-le. Il va aussi vous demander si vous avez déjà jailbreaké par le passé l'appareil, répondez toujours **NON**.

7 PwnageTool va vous montrer pas à pas, à l'aide de dessins et en décomptant les secondes pour vous, comment faire passer votre matériel en mode DFU. Suivez à la lettre ses instructions, c'est simple. Je n'ai jamais échoué une seule fois.

8 L'iPhone en mode DFU, vous allez quitter PwnageTool et ramener iTunes au premier plan. Celui-ci détecte alors un matériel en mode restauration et vous propose de le restaurer. **Cliquez sur le bouton Restaurer tout en appuyant sur la touche [Alt] afin de choisir vous-même quel firmware utiliser.**

Indiquez à iTunes, le firmware modifié, sur votre Bureau. Ensuite laissez faire sans jamais intervenir, jusqu'à ce que l'appareil redémarre et que le Springboard apparaisse sur son écran.

9 Par la suite, vous pouvez synchroniser votre matériel avec iTunes afin de récupérer vos logiciels App Store, vos contacts, vos événements...

Avec Cydia, vous cherchez et surtout installez d'autres logiciels et utilitaires intéressants que l'on ne trouve pas sur l'App Store.



# Ces logiciels indispensables qu'on ne

Plusieurs centaines d'applications et d'utilitaires, et bien plus de thèmes en tous genres, sont disponibles sur le réseau Cydia. Des logiciels souvent très sophistiqués, la plupart du temps gratuits ou financés par un minuscule bandeau publicitaire. Je vous propose ici une petite sélection parmi ceux que j'ai installés sur mon iPhone et dont je ne saurais plus me passer. ■ Bernard Le Du



## SBSettings 1.03

★★★★★ **GRATUIT**

<http://thebigboss.org>

**S**uccesseur de l'utilitaire BossPrefs, SBSettings a trois casquettes. D'abord, il offre une architecture ouverte d'extensions se présentant pour la plupart sous la forme d'interrupteurs, chacun assurant le réglage d'une préférence. Il existe des interrupteurs pour les fonctions 3G, 2G, WiFi, SSH, Bluetooth. C'est facile et rapide. Il permet de masquer à volonté des icônes sur l'écran d'accueil, aussi bien celles des logiciels de l'App Store que celles des applications descendues de chez Cydia ou Installer. Il offre un petit Dock complémentaire de douze icônes en accès rapide. Enfin, on trouve aussi des fonctions de correction des autorisations de fichiers et de petites personnalisations

de l'interface utilisateur. Développé par le fameux BigBoss et iPodTouchMaster SBSettings peut être appelé à tout moment en glissant le doigt sur la barre d'état en haut de l'écran. Une fenêtre s'affiche alors en surimpression, qui présente les switches installés, quelques informations de configuration et des boutons pour accéder à des fonctions complémentaires. Nul besoin de relancer le Springboard une fois les changements effectués. La version 1.03 supporte déjà de nombreux thèmes ! Il est possible de conserver à la fois SBSettings et BossPrefs le temps que tous les développeurs migrent leurs extensions vers ce nouvel utilitaire.



## Intelliscreen 2.29

★★★★★ **9,99 \$**

[www.intelliborn.com](http://www.intelliborn.com)

**B**ien qu'elle soit un peu décriée parce qu'elle utilise son propre contournement du Springboard, cette application est absolument fantastique ! Elle offre un très grand nombre de fonctions. Parmi les plus marquantes, la possibilité d'afficher des informations sur l'écran verrouillé (sur deux pages !) : prochains événements, météo, derniers SMS ou e-mails reçus... Pour ces derniers, une fonction QuickView permet de les lire et de les supprimer sans avoir à déverrouiller l'iPhone et passer dans une autre application ! On peut même relancer la relève des boîtes mail. Il est aussi possible grâce à IntelliDial d'appeler directement un contact. Intelliscreen

visualise des flux RSS, y compris ceux que vous définissez. L'interface est très bien conçue et vraiment agréable à utiliser. L'application qui apparaît sur le Springboard permet de régler les très nombreuses préférences d'Intelliscreen. Attention, tout est en anglais, c'est la raison principale qui explique la note de 4,5 et non pas 5 étoiles. Tout est personnalisable, le thème général, l'agencement des différentes zones d'affichage des informations, les adresses de flux RSS, les villes pour la météo, les différentes alertes de rappel... Si jamais le jailbreaking n'était plus possible à l'avenir, je regretterai beaucoup la puissance et l'efficacité d'Intelliscreen.



## Backgrounder

★★★★★ **GRATUIT**

<http://code.google.com/p/iphone-backgrounder/wiki/Documentation>

**C**e petit hack, très pratique car il passe par l'architecture Mobile Substrate pour éviter tout conflit logiciel, fait croire à une application de l'App Store, qu'elle peut fonctionner en tâche de fond, contournant ainsi l'interdiction d'Apple. Presque pas d'interface. Il suffit lorsqu'on veut mettre une application en tâche de fond d'appuyer sur le bouton central de l'iPhone/iPod. Backgrounder affiche une alerte (ci-contre). Pour arrêter, il suffit de d'afficher

l'application et d'appuyer à nouveau sur le bouton. Il est aussi possible pour les plus bidouilleurs, de paramétrer une application pour qu'elle se lance systématiquement en tâche de fond (lire sur le site). N'utilisez Backgrounder que sur un ou deux logiciels en même temps, sinon la mémoire « vive » de l'iPhone sera vite saturée et vous risquez alors un comportement erratique. Backgrounder est particulièrement utile appliqué sur un logiciel de VoIP comme Fring ou de chat.

# trouve que sur Cydia



## Cyncorder

★★★★★ **GRATUIT**  
[www.mixmeister.com/scratch](http://www.mixmeister.com/scratch)

**D**éveloppée par Saurik, le créateur de Cydia lui-même, Cyncorder est un logiciel gratuit, mais il affiche une bande de publicité sur le côté gauche de l'écran. Pas gênante. Cyncorder enregistre et encode en temps réel l'image et le son. À raison de 6 à 15 fps, en 384 x 288 pixels au format 4:3, la qualité d'image n'est pas mauvaise. Son utilisation est très simple : il

n'offre aucun écran de réglage. Un écran permet de lancer la lecture locale des vidéos. Pas de fonction de transfert : il faudra récupérer les fichiers soi-même dans le répertoire `/private/var/mobile/Media/Videos/` que le logiciel crée sur l'appareil. Vous pouvez utiliser pour cela un des nombreux logiciels qui s'assurent d'une manière ou d'une autre la navigation dans le disque de l'appareil.



## Snapature 2.1

★★★★★ **7,99 \$**  
[www.snapaturelabs.com](http://www.snapaturelabs.com)

**A**pple ne fournit aucun logiciel pour tirer parti de l'appareil photo 2 Mpx de l'iPhone. Snapature 2.1, lui, optimise l'utilisation de l'appareil photo de l'iPhone et magnifie vos clichés ! Il n'a pas d'équivalent sur l'App Store. Une bonne raison pour jailbreaker ! Plusieurs modes de prise de vue, zoom, trois tailles d'image, compas d'horizonta-

lité, mode QuickView, retardateur... bref, c'est bourré de bonnes idées. Je ne vous en dis pas plus, une prise en main d'une page lui est consacrée un peu plus loin dans ce magazine. Version de base, mais déjà très bien, gratuite ; vous voulez accéder à toutes les fonctions, il faut acheter une licence.



## QuickGold

★★★★★ **GRATUIT**  
<http://code.google.com/p/zataangstuff/wiki/QuickGold>

**C**ette tête chercheuse se veut proche de l'utilitaire QuickSilver pour Mac OS X. Commencez à entrer des lettres et il vous propose au fur et à mesure applications, contacts, événements, pages Web... qu'il trouve sur votre appareil. Bien sûr, il fait office de lanceur, déclenche la numérotation des numéros de téléphone, lit vos SMS, ouvre les pages Web dans Safari... Le meilleur, et c'est pourquoi il faut l'installer depuis Cydia et non depuis l'App Store : QuickGold modifie le Springboard et reste invisible ! Vous faites appel à lui lorsque, dans l'écran d'accueil, vous appuyez une fois sur le bouton central : sa zone de recherche s'affiche ainsi que le clavier, puis il liste les résultats de la recherche. Bravissimo !

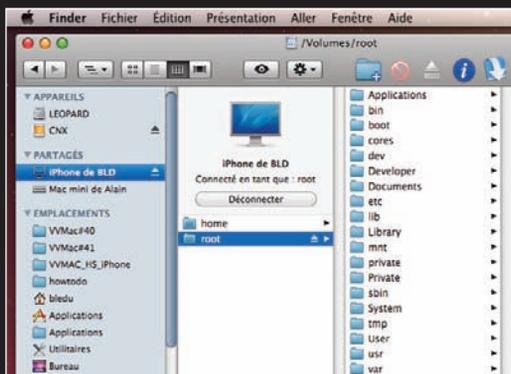


## iRealSMS 2

★★★★★ **10 €**  
[www.irealsms.com](http://www.irealsms.com)

**P**ouvant très bien remplacer automatiquement l'application SMS standard pour la rédaction et réponse aux messages, iRealSMS propose, en vertical mais aussi affichage horizontal, une application complète d'envoi et de réception et de gestion des SMS (classés dans des dossiers comme des e-mails). Comptage des caractères, brouillons ou modèles, caractères larges, autocorrection ou non, fonctionne en tâche de fond... iRealSMS propose aussi un mode conversation.





## Netatalk

★★★★★ **GRATUIT**

C'est vrai que l'on trouve sur l'App Store plusieurs logiciels qui interfacent l'iPhone et votre Mac (ou votre PC Windows). Mais, pour faire simple et sans procédure supplémentaire, j'ai trouvé sur Cydia Netatalk une mise en œuvre du protocole Apple File Sharing pour Unix, appliquée à l'iPhone. Ça s'installe direct, ça n'a aucune interface et pas de réglage. Sitôt fait, si l'iPhone

est sur le même réseau qu'un Mac, il peut monter très simplement dans la section Partagés de la barre latérale des fenêtres du Finder. La première fois il vous sera demandé votre nom de compte iPhone et son mot de passe... (répondez : « root » puis « alpine »). Ensuite, vous travaillez comme avec n'importe quel volume distant.

*NB : Windows ne connaît pas le protocole AFP.*

## Categories 2.18

★★★★★ **GRATUIT**  
<http://thebigboss.org>

Si vous installez beaucoup de logiciels sur votre iPhone ou votre iPod Touch, vous allez être confronté au fait que vous n'avez droit qu'à neuf écrans de Springboard (il en existe un dixième qui sert à déplacer temporairement des icônes pour les réarranger lorsque les neuf écrans sont pleins). De plus, remettre la main sur une icône n'est alors pas aisé. Categories de Big Boss crée des pseudo-dossiers, en fait de mini-applications qui lancent d'autres applications. Créez un « dossier » Jeux et placez-y des jeux. Leurs icônes vont disparaître du Springboard mais vous les lancerez au travers de la nouvelle icône Jeux. C'est très pratique



## SwirlyMMS

★★★★★ **8 \$**  
[www.swirlyspace.com](http://www.swirlyspace.com)

C'est le seul sur iPhone à pouvoir composer, envoyer et recevoir des MMS, ces messages multimédias qui intègrent des textes, des images, des GIF animés, et des fichiers vidéos et audio (un navigateur intégré permet de rechercher des fichiers dans le disque de l'iPhone). Un message « rédigé » sur l'iPhone peut être composé 10 parties différentes. SwirlyMMS supporte la réception et la lecture de MMS intégrant jusqu'à 50 éléments différents - chacun étant visualisé sur une page. Les photos peuvent provenir de la pellicule ou être prises au vif. L'interface est simple. Les messages sont classés dans des dossiers, comme dans un client de messagerie.



## PDA net

★★★★★ **7,99 \$**  
[www.snapturelabs.com](http://www.snapturelabs.com)



Ce logiciel permet d'utiliser l'iPhone comme modem sans fil en Edge ou 3G pour votre ordinateur Mac ou PC Windows. Il fonctionne très simplement. D'abord, vous créer sur votre ordinateur un réseau Wifi adhoc (réseau d'ordinateur à ordinateur). C'est très facile sur Mac. Sous Windows un peu plus compliqué. Ceci fait, paramétrez l'iPhone pour qu'il s'y connecte. Ensuite tout est automatique. Attention, l'utilisation de l'iPhone sur le réseau 3G en tant que modem d'un ordinateur est en principe interdite par l'opérateur Orange.

## AptBackup

★★★★★ **GRATUIT**  
[www.swirlyspace.com](http://www.swirlyspace.com)

Cet ingénieux utilitaire permet de générer un fichier de toutes les applications Cydia que vous avez installées. Ce fichier est enregistré de telle manière qu'il fasse parti du backup standard d'iTunes. En cas de restauration du firmware de l'iPhone, ce fichier sera réinstallé et vous n'aurez qu'à le lancer et demander Restore pour que toutes vos applications Cydia soient automatiquement transférées sur votre mobile.



# Installez et gérez les applications Cydia

Lorsque vous Jailbreakez votre appareil, que vous utilisiez Pwnage Tool, QuickPwn ou la méthode Belge (lire au début de ce dossier), l'application Cydia est installée par défaut.

► La première chose qui va se passer lorsque vous la lancez sera une mise à jour des programmes essentiels au fonctionnement de Cydia. Vous laissez faire bien évidemment. Quand toutes les mises à jour auront été effectuées, vous pouvez commencer à utiliser les services de Cydia.

► Cydia fédère des **dépôts** (sources ou repositories) de fichiers préparés à un format particulier. Il en existe de nombreux. De base,

qu'il connaît. Laissez-le faire, il y en a pour quelques secondes. La connexion réalisée et le rafraîchissement des bases étant fait, Cydia affiche l'écran **Home**.

► En bas, dans la barre d'outils, vous avez quatre autres icônes : **Sections**, **Changes**, **Manage** et **Search**.

**Sections** est juste une manière de naviguer dans toute l'offre Cydia par grandes catégories. **Changes** liste au jour le jour (et parfois plusieurs fois par jour) les nouveautés ou les mises à jour disponibles. Un **badge** s'affiche si Cydia a détecté une ou plusieurs mises à jour de produits que vous avez déjà installés. **Manage** est l'espace qui vous permet de gérer les logiciels Cydia que vous

des centaines de logiciels, thèmes et autres fichiers disponibles sur Cydia; si vous connaissez le nom d'un fichier ou une partie du nom, vous le retrouverez rapidement.

L'interface de Cydia est en anglais, mais les mots clés à comprendre sont peu nombreux : **Packages** (Logiciels), **Sources** (Dépôts), **Install** (Installer), **Remove** (Désinstaller), **Reinstall** (Installer de nouveau), **Modify** (Modifier), **Cancel** (Annuler)... vous voyez ça ne demande pas cinq ans d'anglais !

Cydia est tout à fait fiable, autant que l'App Store, et complètement automatisée aussi.

► Voyons simplement comment se passe l'installation d'un nouveau logiciel. Ouvrez **Cydia** et attendez que la page **Home**

Tapez sur MxTube. L'écran de **Détails** s'affiche **4**. Vous pouvez le parcourir, taper sur les flèches qui donnent accès à des pages d'informations complémentaires.

En haut, à droite vous avez **le bouton Install**, tapez dessus. L'écran qui s'affiche vous donne quelques renseignements **5** sur le fichier (taille, place occupée après installation...), tapez sur **le bouton Confirm** en haut à droite (ou le **bouton Cancel** pour annuler, en haut à gauche).

L'installation démarre, laissez faire. Une barre de progression **6** vous renseigne sur l'avancée de l'opération et, pour les plus pointus d'entre vous, donne des indications sur les fichiers installés s'affichent en temps réel à l'écran. L'installation achevée, tapez



un bouquet de dépôts est fourni, ce sont les principaux, dont celui de BigBoss. Vous pouvez donc de suite accéder à la plupart des logiciels clés distribués par Cydia. Tapez sur l'icône de Cydia sur le Springboard (l'écran d'accueil où sont affichées les icônes de tous les logiciels installés). Cydia va d'abord se connecter aux différents dépôts

avez installés; notamment les supprimer ou les réinstaller si besoin. C'est là aussi que vous gérez les dépôts, en particulier que vous entrez les URL de nouveaux dépôts dont vous découvrirez l'existence (généralement en vous promenant sur les sites et forums spécialisés iPhone).

Enfin **Search** est très utile car il y a maintenant

**1** s'affiche totalement. Tapez sur l'outil **Sections** (le contenu de l'écran **2** sera sans doute différent chez vous, car j'ai installé pour ma part plusieurs autres dépôts que ceux livrés d'office). Allez dans **Multimédia** et placez-vous par exemple sur **MxTube** **3** (un logiciel permettant de rechercher et de télécharger des vidéos depuis YouTube).

sur le bouton **Return to Cydia**. Il se peut que le logiciel vous impose un redémarrage de l'appareil ou seulement du Springboard. Ne vous inquiétez pas, laissez faire et attendez que le Springboard s'affiche de nouveau sans autre activité. Vous n'avez plus à utiliser votre nouveau logiciel !

# Restaurez vos applications Cydia

Il se peut que vous soyez amené à réinstaller le firmware suite à un blocage ou pour faire un bon grand nettoyage. Rien de bien compliqué - j'ai fait ça des dizaines de fois ! Le problème est que si vos applications App Store et toutes les données liées à elles sont sauvegardées par iTunes, toutes les applications Cydia devront être réinstallées à la main une à une. Y a-t-il des solutions ?

► Pour ma part, je suis la méthode préconisée par BigBoss. Je vous la traduis en bon français. Votre appareil doit être en firmware 2.x au moins et vous devez utiliser iTunes 8.x sur votre Mac ou PC. Installez depuis Cydia, l'uti-

litaire **AptBackup** sur votre appareil mobile. AptBackup (pas AppBackup, qui est un autre outil) va dresser la liste des applications Cydia présentes sur votre appareil. Cette liste sera sauvegardée par iTunes dès la prochaine sauvegarde. **Pensez donc à utiliser AptBackup et à faire une sauvegarde iTunes après avoir installé de nouvelles applications Cydia.**

► Un problème grave survient ? Vous devez restaurer le firmware de votre appareil, selon la méthode classique, via iTunes. **Profitez-en pour passer en 2.1.** Tous les iPhone et iPod Touch



supportent le 2.1; il n'y a aucune raison valable pour ne pas passer en 2.1 (pour les iPod Touch, cela coûte quelques euros).

► Dans la foulée, vous allez de nouveau procéder au jailbreak de l'appareil avec QuickPwn, le plus simple et le plus rapide. Cela installe aussi Cydia.

Le jailbreak effectué, vous vous retrouvez sur le Springboard presque vide. **Lancez Cydia et installez AptBackup** (et FivelconDock, BossPrefs et/ou SBSettings si vous les utilisiez avant et si vous aviez caché des icônes ou utilisé Categories).



► Procédez ensuite à la restauration par iTunes de votre dernière ou avant-dernière sauvegarde. iTunes va restaurer vos réglages, contacts, notes, images... et toutes les applications App Store.

► **Lancez AptBackup, cliquez sur son bouton Restore.** La liste est récupérée et toutes vos applications Cydia vont être installées automatiquement sans que vous ayez à intervenir.

► Complétez la méthode avec **Chronus** (sur Cydia) qui lui sauvegarde les réglages et documents créés sur l'appareil par les logiciels App Store mais aussi Cydia.

# PRATIQUE Trucs & astuces

## ► Touche express



Lorsque vous tapez l'adresse d'un site dans Safari sur votre iPhone ou votre iPod Touch ou un message avec Mobile Mail, le clavier virtuel de votre iPhone ou iPod Touch vous propose respectivement une touche [.com] ou une touche [.]. Mais si vous appuyez sur cette touche et la maintenez enfoncée, une petite bulle s'affiche. Dans les firmwares 1.3 et 4, Apple avait ajouté pour nous le [.fr]. Désormais, avec le firmware 2.x, le clavier vous suggère un plus grand nombre de possibilités.

## ► Retrouvez l'adresse MAC

Pour certaines opérations sur un iPhone ou un iPod touch jailbreaké, il est nécessaire de connaître son adresse MAC. Cette adresse est unique à chaque interface réseau d'un appareil électronique. Par exemple, votre Mac a des adresses MAC pour Ethernet, AirPort, Firewire, Bluetooth... Pour retrouver celle de votre iPhone ou de votre iPod Touch, tapez sur l'icône **Réglages**, puis dans **Général**, ouvrez le panneau **Informations**. L'adresse MAC y est nommée **Adresse Wi-Fi**.

Modèle	MA712LL
Adresse Wi-Fi	00:1C:B3:22:6A:1B
Bluetooth	00:1C:B3:22:6A:1A

## Cliquez sur le microphone!

Avez-vous seulement remarqué que le minuscule micro de l'écouteur original fourni avec l'iPhone est composé de deux fines parties? Et que pour passer certaines commandes, il suffit de « cliquer », c'est-à-dire de le presser entre le pouce et l'index!



Mettre une chanson ou une vidéo en pause	Cliquer une fois; une autre fois pour reprendre.
Sauter au morceau suivant	Cliquer deux fois de suite rapidement.
Revenir au morceau précédent	Cliquer trois fois (firmware 2.1)
Répondre à un appel téléphonique	Cliquer une fois
Mettre fin à l'appel téléphonique en cours	Cliquer une fois
Refuser de prendre un appel téléphonique	Presser, maintenir deux secondes, relâcher (deux bips confirment le refus)
Durant un appel, basculer sur un autre appel entrant ou sur un appel en attente ou pour mettre l'appel en cours en attente.	Cliquer une fois; une autre fois pour revenir au premier appel.
Basculer sur un autre appel entrant ou sur un appel en attente tout en mettant fin au premier appel.	Presser, maintenir deux secondes, relâcher (deux bips confirment la fin du premier appel)

## Pour bien verrouiller la touche Majuscule

Le clavier virtuel de l'iPhone et de l'iTouch comporte bien une fonction de verrouillage de l'unique touche [Majuscule] disponible. Simplement, elle n'est pas active par défaut. Vous devez l'activer dans **Réglages > Général > Clavier**. Il suffit de basculer l'interrupteur. Comment l'utiliser ensuite?  **taper rapidement deux fois sur la touche**. Facile de vérifier qu'elle est bien enclenchée: en Majuscule simple, la touche est blanche avec un halo bleuté, alors qu'en Majuscule verrouillée, elle vire au bleu. Vous avez aussi accès à toutes les majuscules accentuées (maintenez l'appui deux secondes sur une touche).



# Comment prendre des copies d'écran?

Réaliser des copies d'écran est très utile. La rédaction en a besoin pour illustrer ce magazine, d'autres pour leurs sites web. Un développeur doit pour voir en faire pour communiquer. C'est aussi pratique, pour envoyer par mail le détail d'un paramétrage... Heureusement, les solutions ne manquent pas quels que soient votre modèle et son firmware.

► Erica Sadun propose, parmi une multitude d'outils à lancer dans le Terminal de Mac OS X (<http://ericasadun.com/ftp/EricaUtilities>), des scripts de recopie d'écran à distance.

Pour un iPhone/iPod Touch jailbreaké de première génération, qui n'aurait pas été mis à jour, on trouve via l'Installer des utilitaires comme ScreenShots (qui ne marche pas en 1.1.3- 1.1.4), Dock ou mieux encore Capture.

► Sur un appareil doté du firmware 1.1.3/1.1.4 uniquement, vous pouvez appuyer sur le bouton central tout en enclenchant le mode Silence (actionnez le petit interrupteur en haut à gauche): la copie d'écran est placée dans le dossier Mobile/Media/DCIM/100Apple, dont le contenu

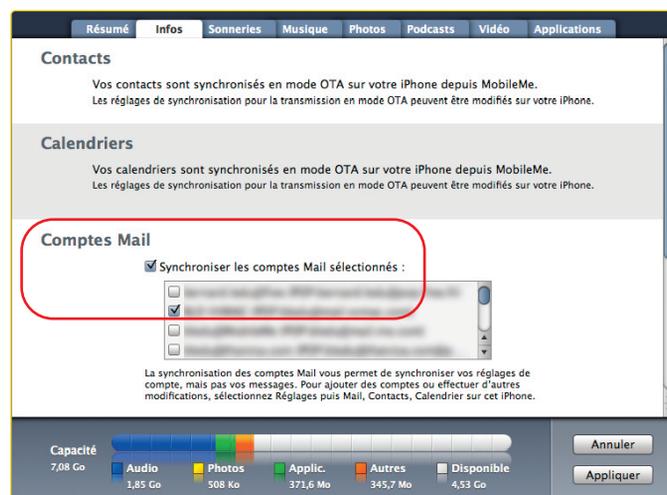


est aisément récupérable via iTunes ou MegaPhone, avec Cyberduck ou AFP avec un appareil jailbreaké.

► Pour un matériel utilisant (nativement ou mis à jour) le firmware 2.x, la solution est un peu différente mais là encore n'oblige pas à jailbreaker. Il faut appuyer d'abord sur le bouton d'arrêt puis immédiatement sur le bouton central. L'écran va flasher en blanc et la copie d'écran se retrouvera aussi dans la Pellicule standard qui se synchronise avec iTunes.

# Synchronisez vos comptes d'e-mail

Si vous ne voulez pas paramétrer à la main tous les comptes de messagerie que vous voulez également recevoir sur l'iPhone ou l'iPod Touch, il vous suffit de cocher dans l'interface de Synchronisation d'iTunes, dans l'onglet Infos, les comptes que vous souhaitez créer automatiquement sur l'iPhone. Il s'agit bien de synchroniser les paramètres des comptes, pas de la base de messages présente sur votre Mac!



Notez que si vous êtes abonné aux services MobileMe d'Apple, la fonction *push mail* ne se paramètre pas depuis iTunes mais directement sur votre appareil.



# Restaurez votre iPhone

À tout moment, parce que vous le souhaitez (lors d'un jailbreak avec Pwnage ou QuickPwn) ou parce que votre iPhone ou iPod Touch ne fonctionne plus correctement ou s'avère être totalement bloqué, vous pouvez remettre l'appareil dans ses réglages d'usine. Bien entendu tout sera alors effacé. iTunes utilisera le dernier firmware disponible. Pour effectuer une restauration, il faut passer l'iPhone en mode

Restauration. Ouvrez iTunes et connectez l'appareil via le câble USB à votre Mac ou votre PC. Appuyez simultanément sur le bouton d'allumage et le bouton central (celui qui se trouve sous l'écran). Relâchez le bouton d'allumage après dix secondes, et maintenez enfoncé le bouton central encore dix secondes, jusqu'à ce qu'iTunes vous propose de restaurer l'appareil et que l'écran de restauration s'affiche sur l'appareil (il se peut

que ce dernier ne s'affiche pas et reste noir, ce n'est pas important). Cliquez OK sur le bouton Restaurer. Pour éventuellement ne pas installer le firmware le plus récent mais un firmware de votre choix, cliquez sur Restaurer tout en appuyant sur la touche [Alt]: iTunes vous demandera de choisir parmi les firmwares disponibles dans le dossier iPhone Software Updates présent sur le poste de synchronisation.

# Conserver une image au détour d'une page

Si il arrive que vous receviez des messages contenant une photo ou une illustration quelconque en pièce jointe, ou que vous visitiez un site dont une image vous plaît, sachez que vous pouvez conserver sur votre iPhone, ces éléments dans la *Pellicule* photos. Si vous avez un iPod Touch, ce sera dans *Photos enregistrées*.

Comment faire ? Rien de plus simple : affichez le message ou la page qui contient l'illustration à enregistrer puis appuyez quelques secondes jusqu'à ce qu'un dialogue apparaisse qui vous propose, entre autres, d'enregistrer l'image. Cliquez sur ce bouton.

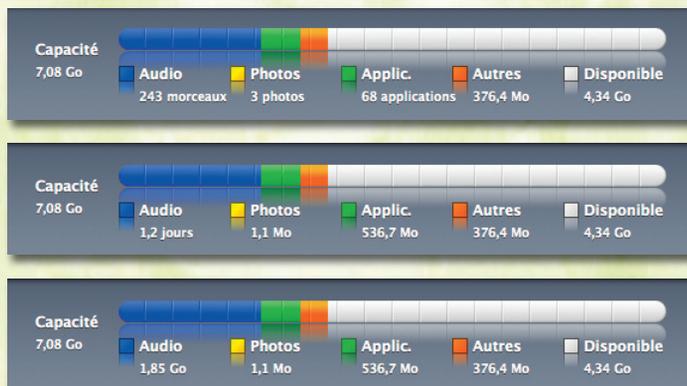


# Web Apps en direct

Bien sûr, depuis la sortie du firmware 2.x et des iPhone 3 vous pouvez désormais installer des applications natives que vous téléchargez depuis l'App Store d'Apple, directement ou par l'entremise d'iTunes. Mais il ne faut pas oublier les milliers de Web Apps auxquelles vous pouvez aisément accéder, sur iPhone, puisque vous êtes connecté en permanence à Internet, ou sur votre iPod Touch (ou votre iPhone) lorsque vous ne disposez que d'une connexion WiFi. Ces Web Apps sont des sites web d'information ou applicatifs (des logiciels en ligne) tout spécialement conçus pour l'iPhone. Vous les utilisez via Safari. Pour aller plus rapidement, vous pouvez placer ceux qui vous intéressent le plus sur vos écrans de démarrage sous forme de *web clips*. Arrivé sur une Web App, tapez sur le bouton + de Safari, et demandez *Ajouter à l'écran d'accueil*. Si le site est bien fait, il doit vous offrir une belle icône personnalisée.

# Comment utilisez-vous votre mobile ?

L'écran *Informations* (*Réglages > Général > Informations*) donne bien quelques indications sur ce qui se trouve sur votre iPhone ou votre iPod Touch : nombre de morceaux de musiques et de chansons, nombre de clips vidéo et nombre de photos (mais pas nombre d'applications par exemple). Il précise tout de même la capacité maximale et la capacité encore disponible. Mais si vous vous connectez à iTunes, vous obtiendrez dans le panneau Infos du logiciel une vue bien plus intéressante puisque graphique et aussi bien plus détaillée. Mais il y a mieux : si vous cliquez sur le graphique de répartition, en bas, vous constaterez que certaines valeurs changent. Par exemple, la section Vidéo sera successivement exprimée en temps, volume occupé ou nombre de séquences.



La touche [.] n'est accessible qu'après avoir appuyé sur la touche [.?123]. Afin de saisir plus vite vos textes, activez la fonction *Raccourci « . »* dans *Réglages > Général > Clavier*. Pour finir une phrase, double-tapez sur la touche [Espace] : un point sera inséré suivi automatiquement d'un espace.

## ▷ Déblocage

### 1 Forcer à quitter

Débloquer n'est pas « jailbreaker ». Ici, il s'agit de s'en sortir lorsque votre appareil est bel et bien bloqué, qu'il ne réagit plus. Car même si vous êtes très « très sage », il se peut que votre iPhone ou votre iPod Touch ne réponde plus. Si cela arrive dans une application (même celles téléchargées depuis l'App Store peuvent connaître des « trous d'air »), le mieux est de la « forcer à quitter » : maintenez la pression sur le bouton central pendant au moins six secondes – mais il arrive qu'il faille quelques secondes de plus. Maintenez jusqu'à ce que l'écran d'accueil réapparaisse. Si cela marche, c'est bon. Essayez une fois l'application et si le dysfonctionnement survient à nouveau, séparez-vous en ou vérifiez s'il n'y a pas une mise à jour sur l'App Store.

### 2 Redémarrer

Si l'application ne quitte pas, ou si l'appareil vire au noir sans que rien d'autre n'arrive, il va falloir le « redémarrer » de force. Ne vous inquiétez pas, c'est quelque chose qu'on connaît bien sur Mac où, en cas de pépin, l'on appuie quelques secondes sur le bouton d'alimentation.

Eh bien, c'est un peu la même chose ici sauf qu'il faut appuyer simultanément sur le bouton central et le bouton d'alimentation.

L'écran d'extinction doit s'afficher très vite. Glissez votre doigt sur le bouton Éteindre.

Dans le cas contraire, maintenez l'appui sur les deux boutons pour couper de force l'alimentation électrique. Remettez l'appareil en marche (cela va prendre un peu de temps) et cherchez ce qui a bien pu le mettre dans un état pareil... Si jamais cela se reproduit trop souvent et que vous n'avez aucune idée, le mieux est de procéder à une restauration, sans utiliser votre précédent backup. Au moment où la question vous sera posée, créez un nouvel utilisateur et synchronisez.

# Utilisez les symboles du clavier kana japonais

En attendant la version 2.2 du firmware des iPhone et iPod Touch, et la possibilité d'utiliser des centaines d'emojis, des émoticônes japonais tout en couleurs (comme le montre cette copie d'écran publiée par le site MacRumors.com **1**), voici un moyen simple de mettre à profit le simple clavier kana embarqué dans votre appareil. Cette astuce a été découverte par Max (<http://mxweas.com/blog>), le créateur du logiciel MxTubes (accès aux vidéos sur le Web, pour appareils jailbreakés, disponible sur Cydia).

Voici l'explication, en français :

Faites **Réglages > Général > International > Claviers** pour activer le clavier **Japonais > kana**.

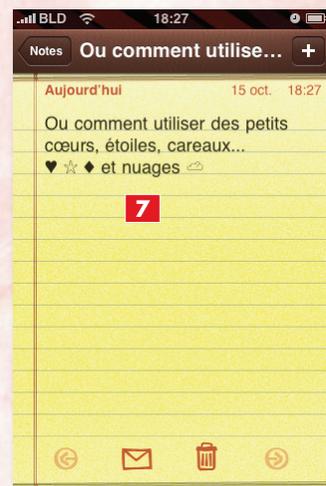
Quittez les réglages.

Ouvrez ensuite l'application Notes, Mail, SMS ou

toute autre qui fait appel à la saisie de texte.

Sur le clavier qui apparaît, tapez la touche [mappemonde] **2** pour passer en clavier japonais. Dans la colonne de gauche, vous avez une touche [ABC] **3**, tapez deux fois de suite dessus. Sur ce nouveau clavier, pressez la touche [1] jusqu'à ce que le petit menu s'affiche puis déplacez votre doigt sur l'étoile **4**. Le symbole Étoile est entré au niveau du curseur avec, dessous, le petit ruban d'autocorrection. Dans ce ruban, tapez sur la petite flèche **5** pour afficher l'ensemble des symboles disponibles **6**.

Amusez-vous bien. Essayez d'autres touches.



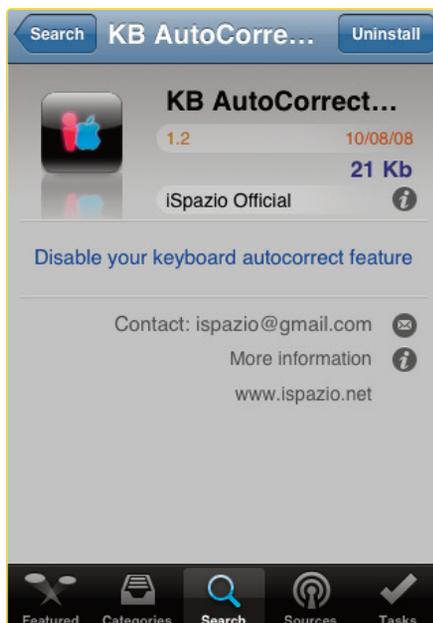
# Désactiver l'autocorrection

La fonction qui, dans les applications autorisant la saisie de texte, vous suggère des mots lorsque vous faites une supposée faute d'orthographe, fut présentée comme une innovation... en réalité, elle s'avère la plupart du temps – du moins pour les utilisateurs français – très gênante.

Si les rumeurs qui nous parviennent laissent entendre qu'elle pourrait devenir une option dans le firmware 2.2, ce n'est pas le cas aujourd'hui. Las, il n'y a malheureusement aucun moyen de la désactiver... *sauf à jail-breaker votre appareil.*

Dans ce cas, deux solutions s'offrent à vous. La méthode la plus « simple » est la suivante si vous avez accès à la boutique alternative Installer 4.x. Allez sur Installer, et téléchargez et installez sur votre appareil le logiciel **KB Autocorrect Disabler**. C'est tout. Pour rétablir la fonction d'autocorrection, désinstallez KB Autocorrect Disabler. Je n'ai pas trouvé d'équivalent sur la boutique Cydia.

Sinon, pour faire l'opération à la main, il faut avoir préalablement installé Open SSH depuis Cydia et avoir redémarré l'iPhone ou l'iPod Touch. Ceci fait, vous allez pouvoir accéder au « disque » de votre mobile depuis votre Mac ou votre PC. À cette fin, vous utiliserez Fizilla qui fonctionne sur les deux plateformes ou tout autre logiciel de communication supportant le protocole SFTP. L'identifiant qui vous sera demandé est « root » et le mot de



passer « alpine ». Une fois que vous voyez le contenu de votre iPhone, allez dans le répertoire **System/Library/TextInput** et renommez le fichier **TextInput\_fr.bundle** en **TextInput\_fr.bundle\_bak**, par exemple. Faites de même pour une autre langue. Redémarrez votre iPhone (je vous conseille le fameux **BossPrefs** – chez Cydia également). Pour rétablir l'autocorrection, supprimez-le « **\_bak** » du nom du fichier et redémarrez l'appareil.

## ▷ Des dossiers dans Mail

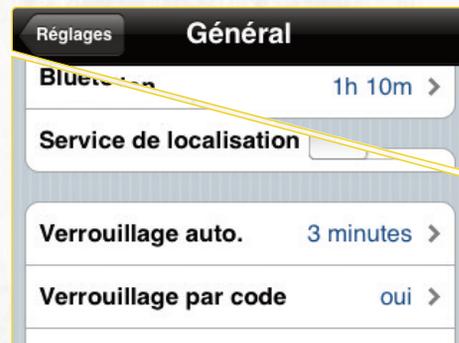
Vous ne pouvez pas directement créer de dossiers dans l'application Mail sur l'iPhone ou l'iPod Touch, toutefois, si vous avez un compte IMAP, rien ne vous empêche de créer des dossiers sur le serveur IMAP pour ranger vos messages – par exemple, si vous avez un compte me.com, via l'interface de l'application Web MobileMe. Après synchronisation, ces dossiers apparaîtront sur le mobile et leur contenu restera maintenu à jour.

## ▷ Contact rapide

Vous avez sans doute trouvé par vous-même deux façons de naviguer dans la liste des contacts : vous pouvez faire défiler l'écran à coup de pichenettes du doigt ou bien sauter directement à une lettre en posant approximativement le doigt sur une des lettres du curseur alphabétique, placé sur le côté droit de l'écran. Il existe une troisième manière de faire : vous posez et maintenez appuyé le doigt sur ce curseur alphabétique qui vire au gris, et glissez-le vers le haut ou vers le bas.

## ▷ Brouillons dans Mail

Pour enregistrer un message que vous ne souhaitez pas envoyer immédiatement, il faut que vous ayez au moins entré l'adresse de son destinataire. Puis vous tapez sur le bouton **Annuler**. Il vous sera alors proposé d'enregistrer ou non ce message non finalisé, qui sera accessible dans la boîte **Brouillon**.



# Protéger votre mobile

Se faire voler son iPhone ou simplement laisser libre accès aux regards indiscrets sont deux risques auxquels beaucoup d'utilisateurs ne songent même pas ! Pourtant, il n'y a rien de plus simple que de protéger votre appareil contre tout accès indésirable.

Assurez-vous dans **Réglages > Général**, que vous n'avez pas désactivé la fonction **Verrouillage Auto**. Elle est réglée sur 1 minute par défaut. Si vous trouvez cela trop court, passez à 3 ou 5 minutes mais pas **Jamais** ! Ne laissez pas votre téléphone non verrouillé – s'il le faut, appuyez brièvement sur le bouton d'allumage pour le mettre vous-même en veille.

Bien évidemment, ce verrouillage automatique – qui devrait plutôt se nommer mise en veille ou extinction de l'écran – ne sert à rien si vous n'avez pas activé par ailleurs la fonction **Verrouillage par code**. Il vous sera demandé d'entrer par deux fois un code de 4 chiffres qui, après toute mise en veille ou extinction volontaire, sera réclamé à toute tentative d'accès. Une option que je vous conseille d'activer : au bout de six tentatives, il faudra attendre une minute avant un nouvel essai, un délai qui s'étendra au fur et à mesure des échecs, et au bout de dix tentatives infructueuses, toutes les données personnelles de l'appareil seront effacées.



# Supprimer définitivement un logiciel

Placez-vous sur la page d'accueil où apparaît l'icône du logiciel à supprimer. Appuyez sur cette icône jusqu'à ce que *toutes se mettent à « danser »* et qu'un petit *ronc noir marqué d'une croix* s'affiche sur chacune. Tapez alors sur la croix du logiciel que vous voulez supprimer puis confirmez sa suppression *dans le petit dialogue qui s'affiche* (ou annulez-la). Tapez sur autant de croix que de logiciels à supprimer et confirmez à chaque fois.

*Mais supprimer des applications sur le mobile n'est pas la fin de l'histoire...* Sauf à avoir un iPhone 100% autonome, il y a forcément un double de chaque logiciel sur votre Mac/PC à cause de la synchronisation ou parce que vous achetez des logiciels via iTunes. La suppression sur le mobile, iTunes va en prendre note et décocher le(s) logiciel(s) dans la liste de l'onglet *Applications* (de votre iPhone ou iPod Touch).

À ce stade, *les logiciels sont toujours sur votre machine de bureau*. Si jamais vous souhaitez les rétablir sur votre mobile, il suffira de cocher de nouveau les bonnes cases dans la liste de l'onglet Applications.

Mais au fil du temps et du chargement d'applications gratuites par centaines, juste pour voir, *cette liste devient très longue et ingérable*. Comment la raccourcir ? Comment en éliminer les références à des softs que vous ne voulez plus ? Allez cette fois-ci *dans la barre latérale d'iTunes et cliquez sur BIBLIOTHÈQUE > Applications*. iTunes va afficher les icônes de toutes les applications « mobiles » stockées sur votre ordinateur, qu'elles aient été téléchargées sur le mobile puis synchronisées, ou bien téléchargées directement depuis iTunes. Repérez-le(les) logiciel(s) dont vous voulez vous débarrasser, effectuez une sélection



simple ou multiple d'éléments contigus ou non, faites un clic droit et optez *dans le menu contextuel pour Supprimer*. Il vous sera demandé si vous voulez conserver les fichiers ou si doivent être mis à la corbeille. Dans les deux cas, ils disparaîtront de la liste de l'onglet *Applications*. Pour les curieux, les logiciels sont enregistrés sur votre machine dans le dossier *iTunes/Mobile Applications*.

# Mettre à jour un iPhone v1

Un de vos proches va acheter un iPhone 3G à Noël et vous offre son tout premier modèle. Ou bien, après avoir tout pesé, vous vous dites qu'en attendant un iPhone vraiment nouveau en 2009, vous pourriez sans doute vous contenter d'un V1 – qui présente en plus l'indéniable qualité d'être très facilement jailbreakable et désimlockable. Comme de toute manière, il n'est sans doute plus sous garantie, pourquoi se priver ? Mais voilà, l'appareil est toujours sous une ancienne version de firmware, une 1.13 ou 1.14. Et alors ? Il n'y a rien de plus simple que de mettre votre



iPhone à jour en 2.1. Et c'est gratuit. Et si c'est un iPod, c'est aussi facile, mais vous aurez à payer Apple de la somme de 7,99 euros. Cette mise à jour s'effectue par iTunes qui vous la proposera immédiatement.

Peu importe l'actuelle version de firmware de votre appareil (vous obtenez cette information dans l'application *Réglages > Informations > Version*), tous les iPhone et iPod Touch produits pour Apple peuvent être mis à jour en 2.1. Et tous sans exception peuvent être jailbreakés et désimlockés dans la foulée.

# Économisez la batterie

L'iPhone 3G est gourmand. Vous pouvez toutefois gagner un peu d'autonomie en respectant quelques conseils simples...

1 Jouez avec le rétro éclairage de l'écran. Grâce à un capteur de lumière ambiante, le système définit automatiquement le niveau de rétro éclairage lorsque vous déverrouillez l'iPhone après l'avoir éveillé. Il ne varie pas pendant toute la durée d'utilisation jusqu'à ce que l'appareil retombe en veille. Si la lumière ambiante est forte, le rétro éclairage sera puissant. Si elle est faible, l'écran sera assombri. Le capteur se trouve sous la vitre, au niveau de l'écouteur. Vous pouvez le couvrir de la main au moment où vous réveillez l'appareil : le rétro éclairage sera alors systématiquement plus faible. Sinon, désactivez le réglage automatique (*Réglages > Luminosité > Réglage automatique à 0*) et fixez le rétro éclairage vous-même à un niveau moyen, quitte à revenir dans cet écran si, dans certaines circonstances, vous n'arrivez pas à bien lire ce que l'iPhone affiche.

2 Vous n'utilisez pas les fonctions de communication Data 3D et WiFi ? Vous n'êtes pas dans une zone couverte ni par la 3G ni un hotspot WiFi ? Il ne sert à rien de maintenir actives ces fonctions qui tirent de l'énergie pour rien. Désactiver la 3G quand vous n'en avez pas besoin et vous gagnerez de précieuses minutes. voire doubler votre autonomie. Dans *Réglages > Général > Réseau*,

*mettez le bouton d'activation de la 3G à 0*. Bien entendu, c'est un peu contraignant mais vous n'avez pas besoin d'être connecté à « haute vitesse » en permanence pour recevoir quelques mails ! Edge suffira à la tâche. Désactivez le WiFi dans *Réglages > WiFi*.

3 Plus radical, si vous êtes dans une zone ou un local où l'on ne peut vous joindre, même par téléphone ou lorsque vous ne voulez être dérangé sous aucun prétexte, activez le mode *Avion* : toutes les fonctions radio sont alors coupées (sauf si vous décidez volontairement de rétablir ensuite le WiFi).

4 Dans le même ordre d'idée, désactivez la puce Bluetooth si vous n'avez pas d'oreillette (*Réglages > Général > Bluetooth*) et le GPS si vous ne souhaitez pas être suivi à la trace ou n'en avez pas besoin (*Réglages > Général > Service de localisation*).

5 Enfin, vous pouvez suspendre le push des messages et des données de contacts et d'événements, utilisé par Microsoft Exchange, MobileMe, Yahoo!Mail ou d'autres services. Bien sûr le push, c'est « classe » mais soyez réaliste, faites-vous vraiment partie de ces gens qui ont besoin de cette fonction qui laisse l'iPhone en écoute permanente ! Dans *Réglages > Nouvelles données*, désactivez le push et optez pour une transaction automatique ponctuelle, toutes les quinze ou trente minutes ou chaque heure.

# PRATIQUE Applications

## Installer et gérer les logiciels de l'App Store



Accéder à une vaste logithèque, de la manière la plus simple qui soit, telle est la principale fonction de la version 2.x du système d'exploitation de l'iPhone et de l'iTouch. Pour acquérir et gérer les logiciels que vous achetez ou téléchargez gratuitement de l'App Store, il y a deux manières de procéder : l'achat direct depuis l'appareil mobile, en Wifi ou 2G/3G, ou en passant par l'entremise d'iTunes sur un Mac ou un PC. Mode d'emploi. ■ David A. Mary

### ► Télécharger sur l'iPhone

À l'image de l'iTunes Store, l'App Store, la boutique dédiée aux applications, fait partie intégrante des fonctions de votre iPhone/iPod Touch. L'icône de l'App Store fait ainsi partie du jeu des logiciels de base, affichée sur le premier écran du Springboard. L'accès s'effectue quel que soit le mode de raccor-

dement réseau : Edge, 3G ou Wifi - vous éviterez de télécharger les plus gros titres (il y en a qui pèsent plus de 100 Mo !) en Edge ; préférez toujours Wifi. Les trois premières icônes **1** en bas de l'écran de l'application App Store présentent les logiciels de trois manières différentes.



► **Sélection** et **Top 25** sont des rubriques consacrées respectivement aux dernières livraisons mises en vente, ainsi qu'aux meilleurs téléchargements gratuits et payants. De façon plus traditionnelle, l'App Store propose également un listing par **genres** (jeux, divertissement, utilitaire, musique, livres numériques). En parcourant ces différentes catégories, vous pourrez vous apercevoir que, s'il s'avère très simple de se tenir informé des dernières tendances logicielles, avoir une vue d'ensemble exhaustive relève de l'exploit. L'application App Store embarquée sur le mobile est avant tout une vitrine poussant à la consommation instinctive, à l'achat « sur le pouce », mais il ne faut pas être trop exigeant !

Si d'aventure, vous êtes à la recherche d'un produit dont vous connaissez au préalable l'intitulé, voire même le nom de l'éditeur, un clic sur le bouton **Recherche** **2** vous donnera accès au formulaire idoïne.

► Quel que soit l'écran choisi (Sélection, Genre, Top25 ou résultats d'une recherche), une liste se présente à vous **3**. Vous pouvez la dérouler en glissant le doigt de bas en haut ou inversement pour revenir en



arrière. Une fois que vous avez repéré l'application que vous souhaitez télécharger, tapez sur son nom.

► Apparaît alors une page résumant ses diverses fonctions **4**, ainsi que des captures d'écran. Objectif, vous faire une première opinion. Utile pour sceller votre choix (il n'y a pas de versions démo sur l'App Store; les applications payantes sont achetées ou pas), les avis d'utilisateurs vous éclaireront un peu plus sur les points forts et les carences du logiciel. Pour lire les critiques, tapez simplement sur **Avis 5** (plutôt vers le bas de la page, qu'il vous faudra sans doute dérouler là aussi avec le doigt).

► Quelques avis lus, de retour à la page principale de l'application, tapez sur **l'étiquette du prix** ou sur l'étiquette **Gratuit 6**. L'étiquette s'efface pour laisser place au bouton Installer. Pour amorcer le téléchargement, tapez dessus. Un dialogue surgira pour vous réclamer le mot de passe de votre compte iTunes Store.

► L'écran de l'App Store disparaît et vous revenez sur le Springboard, l'interface principale de l'iPhone. L'icône de l'application téléchargée se matérialise, avec en sa partie inférieure, une barre de progression **7** vous renseignant sur le déroulement de l'opération. Une fois cette dernière arrivée à son terme, le logiciel est prêt à l'emploi!

► Lors de votre prochaine synchronisation avec



iTunes, les logiciels achetés seront sauvegardés automatiquement dans votre ordinateur sous la forme d'une archive portant l'extension .ipa. Si vous vouliez procéder à leur sauvegarde manuelle, vous pourrez les retrouver facilement sur votre disque dur dans le dossier **Musique/iTunes/Mobile Applications** de votre compte utilisateur (sur Mac), **Mon\_Compte\Music\iTunes** (Windows Vista) ou **\Documents and Settings\Mon\_Compte\Mes Documents\Ma Musique\iTunes** (Windows XP).

Si vous possédez deux appareils, un iPod Touch et un iPhone, ou deux iPhone, synchronisés avec le même ordinateur, Mac ou PC Windows, tous deux pourront bénéficier des mêmes applications sans que vous ayez à repasser une seconde fois à la caisse de l'App Store.

## ► Passer par iTunes



Autre versant de la même réalité: depuis votre ordinateur, Mac ou PC Windows, le logiciel iTunes offre les mêmes possibilités de consultation, de recherche, et bien sûr de téléchargement des applications pour iPhone. Les copies d'écran de l'article sont réalisées sur Mac, mais si vous êtes sur un PC, vous verrez absolument la même chose sous Windows.



► Lancez iTunes. Puis, cliquez dans la colonne de gauche du logiciel sur **iTunes Store** (au-dessous de la section **Store 8**).

Une fois la page d'accueil affichée à l'écran, à l'intérieur du bloc **iTunes Store** (dans le coin supérieur gauche), cliquez sur le dernier item **App Store 9**.

► Comme vous le constatez, la présentation générale de l'App Store dans iTunes n'est guère éloignée de celle proposée sur les mobiles, à ceci près qu'elle exploite une surface d'écran plus importante. Une autre façon de parcourir le catalogue de programmes est de sélectionner **Explorer 10**, dans le cadre **Raccourcis** (à droite de l'écran).

La fenêtre principale d'iTunes change d'aspect. Vous choisissez une catégorie à explorer **11**, puis parfois une sous-catégorie **12**, avant de voir s'afficher le résultat de votre requête dans le bas de l'écran. Cette méthode d'investigation a le mérite d'être plus précise. Las, si le jeu vidéo affiche des sous-catégories, les livres numériques n'ont pas cette chance!

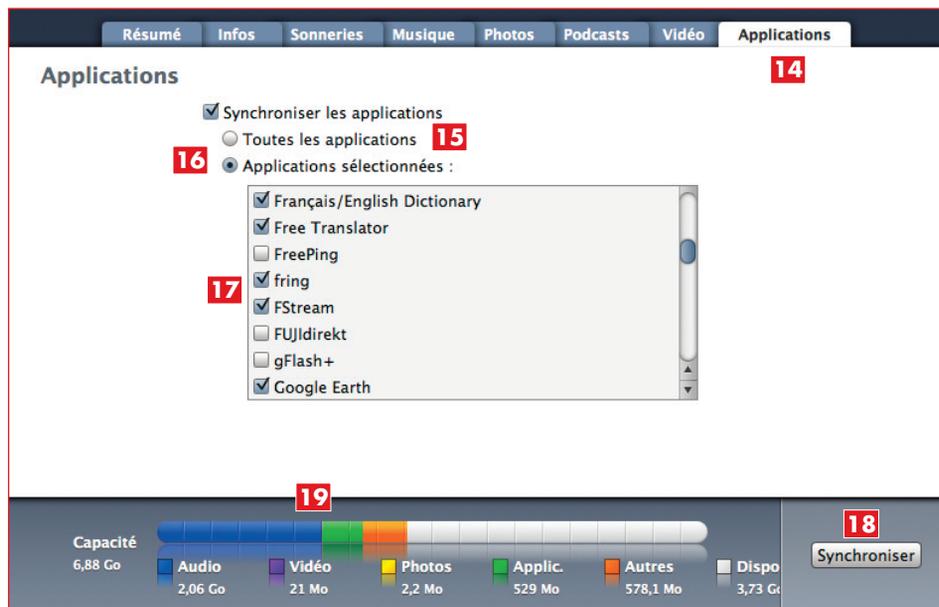
Catégorie <b>11</b>	Sous-catégorie <b>12</b>
Actualités	Tous
Divertissement	Action
Économie et entreprise	Arcade
Enseignement	Aventure
Finance	Carte
Forme et santé	Casino
<b>Jeux</b>	Casse-tête
Livres numériques	Course
Météo	Dés
Musique	Enfants
Navigation	Enseignement
Photographie	Famille
Productivité	Jeux de rôle

► La méthode d'achat est très proche de celle de l'application App Store sur iPhone. Vous cliquez sur l'icône représentant l'application convoitée. La fiche récapitulative s'affiche à l'écran. En cliquant sur le bouton **Acheter** ou **Gratuit** en haut à gauche de l'écran **13**, le téléchargement peut alors débuter.



Ce dernier s'effectue en tâche de fond. Vous pouvez en lancer d'autres. Continuer à visiter l'App Store à votre guise, procéder à d'autres achats.

► Le transfert des logiciels sur votre iPhone ou iPod Touch s'effectuera lors de sa prochaine synchronisation avec votre machine de bureau. Raccordez-le à votre ordinateur via le port USB. Dans la colonne de gauche d'iTunes, à la section **Appareils**, sélectionnez l'icône de votre mobile. Dans l'interface centrale d'iTunes, passez dans l'onglet



**Applications** **14**. Cochez **Synchroniser les applications** (si ce n'est déjà fait par défaut). Puis optez pour **Toutes les applications** **15**, si vous voulez installer tous les logiciels précédemment achetés. Ou bien pour n'en retenir que certains, optez plutôt pour

**Applications sélectionnées** **16**, puis cochez les applications de votre choix dans la liste **17**. Pour conclure, appuyez sur le bouton **Synchroniser** **18**, dans le coin inférieur droit de la fenêtre. La jauge colorée **19** indique l'utilisation de la mémoire.

## ▶ Mettre à jour vos applications

Ce n'est pas le tout d'installer des logiciels sur votre mobile, encore faut-il les gérer. Mise à jour et suppression, les deux opérations s'effectuent aussi bien depuis l'iPhone que par iTunes.



► En principe, dès que vous êtes en ligne, l'App Store va vous informer aussitôt qu'une mise à jour est disponible pour une ou plusieurs des applications présentes sur votre iPhone ou votre iPod Touch. Un petit badge indiquant le nombre de mises à jour proposées va automatiquement orner l'outil **Mises à jour** de l'application App Store **20**. En tapant sur le bouton **Mises à jour** dans la barre

d'outils du logiciel App Store, vous découvrirez la liste des produits éligibles. La procédure revient ensuite à télécharger une nouvelle fois le programme dans sa nouvelle version **21**. Il ne s'agit donc pas d'une rustine logicielle ! Autant dire que si vous possédez plusieurs produits assez lourds (supérieur à 100 Mo à l'instar de Cerebral Academy ou Guitar Rock Tour), il faudra être patient

ou préférez passer par le logiciel iTunes, votre ordinateur et votre connexion haut débit.

► Pour réaliser les mises à jour via iTunes, cliquez dans la barre latérale, à la section **Bibliothèque**, sur **Applications** **22**.

La zone centrale d'iTunes affiche alors toutes vos applications **23** (une seule présentation possible : par icônes, ce qui est très lourd quand on possède beaucoup de logiciels). Cliquez sur le lien **Rechercher les mises à jour** **24**. L'App Store vous avertit si aucune mise à jour n'est disponible. Si des mises à jour sont disponibles **25**, vous pouvez les déclencher une à une ou bien toutes d'un seul clic. Dans le premier cas, les téléchargements ont lieu simultanément; dans le second, les téléchargements se font à la suite les uns des autres. Les applications sur votre ordinateur seront mises à jour, puis celles présentes sur l'iPhone à la synchronisation suivante.

Il vaut de toute façon mieux faire toujours les mises à jour depuis iTunes, ainsi seront mis à niveau tous vos logiciels, même ceux qui ne sont pas actuellement installés sur le mobile, mais conservés en réserve sur votre ordinateur.



## ► Supprimer des applications

Supprimer peut avoir plusieurs sens. Cela dépend si vous avez ou non un ordinateur avec lequel vous synchronisez votre mobile.

► Si vous n'avez pas d'ordinateur, supprimer un logiciel de votre iPhone ou iPod, cela veut dire vraiment le supprimer.

► Si en revanche vous synchronisez régulièrement votre mobile avec iTunes sur un Mac ou un PC, supprimer



un logiciel veut seulement désinstaller l'application du mobile. Le logiciel sera toujours disponible sur votre ordinateur. Et il vous sera facile de le réinstaller de nouveau si vous changez d'avis.



Vous pouvez supprimer ou désinstaller un logiciel directement sur votre mobile en appuyant longuement sur son icône sur le Springboard puis sur la petite croix **26** qui s'affiche sur son icône. Vous pourrez alors demander la suppression.

Vous pouvez aussi le faire depuis iTunes. Choisissez votre mobile dans la barre latérale à la section **Appareils** puis passez dans l'onglet **Applications** pour décocher la ou les cases **27** des logiciels que vous voulez désinstaller à la prochaine synchronisation.

► Si vous avez un ordinateur sur lequel votre mobile est synchronisé, il se peut que vous ne vous contentiez pas de la désinstallation et que vous désiriez effacer définitivement un logiciel.

Là encore, deux possibilités, vous pouvez simplement supprimer la référence dans la base de données iTunes. Pour ce faire, dans la barre latérale d'iTunes, section **Bibliothèque**, cliquez sur **Applications**. Au centre de l'écran, sélectionnez le programme à effacer, puis faites un clic droit et optez pour **Supprimer** **28**. Un message d'avertissement vous demandera de confirmer ou non la suppression **29** puis un second demandera si vous voulez ou non conserver le logiciel sur votre ordinateur **30**.

Si vous supprimez le logiciel, pas seulement de la liste mais de l'ordinateur, c'est irréversible. S'il est gratuit, vous pourrez le télécharger à nouveau depuis l'App Store. Pour un produit payant, attention : il vous faudra remettre la main au porte-monnaie une seconde fois si vous changez finalement d'avis !



# PRATIQUE Boîte à outils

## Bien vivre son iPhone, sur son Mac ou son PC

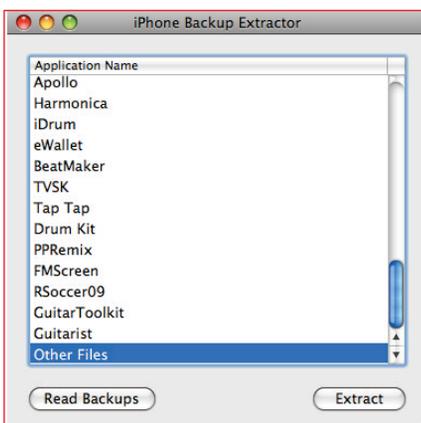
Vous pouvez fort bien utiliser un iPhone ou un iPod Touch sans avoir d'ordinateur puisque vous achetez aussi bien la musique que les logiciels directement à partir de votre mobile. Mais vous tirerez le maximum de ce dernier, si vous avez en plus un Mac ou un PC Windows (je ne traiterai pas du cas Linux ici). Je vous suggère dans cet article, quelques logiciels qui constituent à mon avis une boîte à outils de base - en plus d'iTunes bien sûr. ■ David A. Mary



### **iBaRes** (Mac OS X) Sauvegarde complète

Cet utilitaire prend en charge la sauvegarde (totale ou partielle, toujours différentielle) et de la restauration de l'iPhone et se distingue furieusement de la maigre solution de backup proposée par Apple. L'ensemble des échanges se déroule par WIFI. Il archive sur le disque dur de votre Mac, l'ensemble des données et paramètres utilisateur, mais aussi root, sans oublier les SMS, contacts, calendrier, compte mails et autres signets. Mais il ne s'arrête pas en si bon chemin : il s'assure aussi que les logiciels externes à l'App Store - issus de Cydia ou Installer, sont bel et bien en lieu sûr. Pour retrouver les données de la sauvegarde, rendez-vous dans le dossier /bibliothèque/iBackup/data/ de votre compte utilisateur Mac. On notera également que le processus restauration des données s'effectue sans risque pour votre iPhone : car ni le firmware ni le baseband ne sont affectés par de quelconques modifications. Autant dire qu'iBaRes est un outil de première nécessité pour les possesseurs d'un appareil jailbreaké.

**Gratuit** - <http://groups.google.com/group/ibares/> ou <http://ibares.up.to>



### **iPhone Backup Extractor** (Mac OS X) Récupération chirurgicale

Malin, ce petit utilitaire accède au contenu des sauvegardes effectuées par iTunes. À quoi ça sert ? À récupérer par vous-même documents et données d'une ou plusieurs applications lorsque iTunes refuse de restaurer à partir de son backup - ce qui arrive malheureusement.

Vous choisissez la sauvegarde à utiliser en appuyant sur le bouton **Read Backups**. Et vous récupérez, sur votre disque dur, les données de tel ou tel logiciel

iPhone. Pour utiliser ces données (préférences, fichiers de base de données, documents...), il faudra que votre téléphone soit jailbreaké afin que vous puissiez les réintroduire « manuellement ». Ce qui n'est tout de même pas évident.

Je vous conseille de lire un post paru sur le forum de Frenchiphone (<http://forum.frenchiphone.com/index.php/topic,28744.msg359839.html#msg359839>).

**Gratuit** - <http://supercrazyawesome.com>

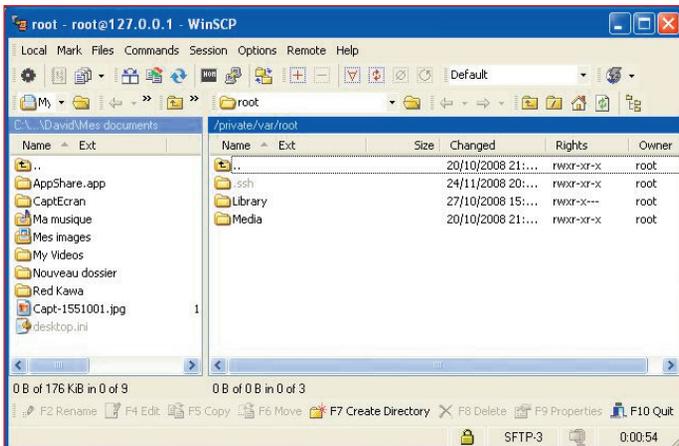


## iPhone Tunnel Suite (Windows)

Accès total

Ce logiciel facilite la gestion de votre iPhone/iPod Touch via Wifi ou une connexion USB depuis votre PC Windows. Il regroupe dans une seule interface graphique, différents logiciels et protocoles de communication, notamment les accès en Secure Shell (via PuTTY) ou en Secure FTP (par l'intermédiaire du client Winscp). Vous pourrez donc atteindre, lire et modifier n'importe quel fichier (système ou utilisateur) contenu dans votre mobile jailbreaké. Idéal pour les bidouilleurs de tout poil.

En plus de cela, iPhone Tunnel Suite propose la fonction iConnect, nécessitant l'installation séparée du gratuit Proxifier sur le PC ([www.proxifier.com](http://www.proxifier.com)), cette fonction iConnect vous permet d'utiliser votre iPhone comme modem 2G/3G pour votre PC. L'avantage principal de cette



bidouille est de pouvoir (selon les limitations des opérateurs) surfer sur Internet et télécharger des fichiers (textes Word, PDF ou petites vidéos sous la forme d'archives .zip) sur votre portable PC dans des lieux où aucun autre type de connexion n'est possible que par le réseau GSM.

De nombreux tutoriels sont disponibles en langue anglaise, mais aussi en français sur le forum Frenchiphone (<http://forum.frenchiphone.com/index.php/topic,25187.0.html>).

**Gratuit** - [www.makkiaweb.net/itunnel](http://www.makkiaweb.net/itunnel)

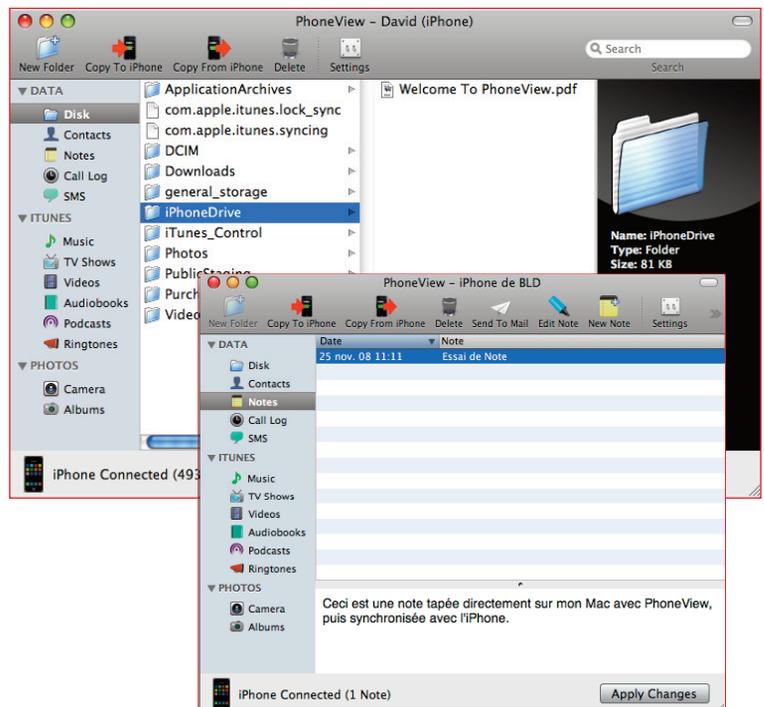


## PhoneView (Mac OS X)

Accès total

Impossible d'utiliser votre iPhone comme disque dur nomade ou une clef USB ou d'accéder à son architecture sans le jailbreaker ? Faux ! Avec PhoneView, vous connectez votre iPhone ou iPod Touch en USB et vous y accédez en toute transparence. La navigation dans l'espace de stockage se fait dans une interface proche de celle du Finder. Lorsque vous double-cliquez sur un document (images, lire un document PDF...) contenu dans l'iPhone, il va s'ouvrir automatiquement dans une application Mac adéquate (sauf visionner un film). En fait, les fichiers sont téléchargés en arrière-plan et placés dans le dossier Documents de votre compte - qu'il faudra nettoyer de temps en temps. Dommage que QuickLook de Leopard ne soit pas implémenté. Pour le reste, PhoneView vous donne accès à tout le contenu multimédia de votre mobile (musique, podcasts, vidéos, albums photo...) ainsi qu'à vos contacts, notes, appels téléphoniques passés, reçus et en absence, et aux SMS. Il autorise la saisie texte depuis le Mac dans l'application Notes (mais la « synchronisation » implique un redémarrage de l'iPhone). Une fois l'utilitaire réglé en mode Advanced Disk, vous aurez un accès direct à différents dossiers cachés contenus dans le répertoire Media de votre mobile (iTunes, Download, Photos...).

**Environ 16 €** - [www.ecamm.com/mac/phoneview](http://www.ecamm.com/mac/phoneview)

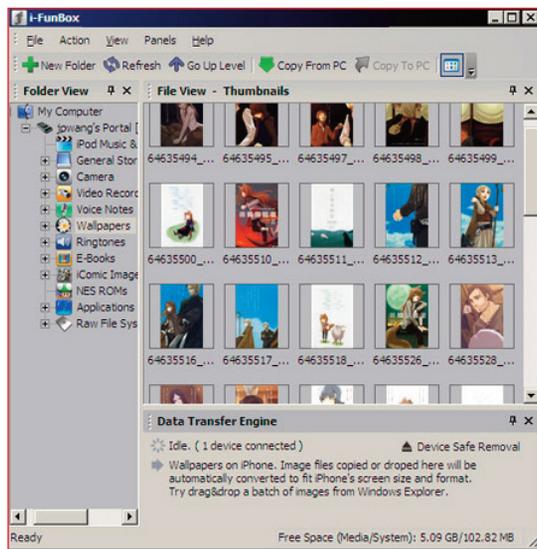
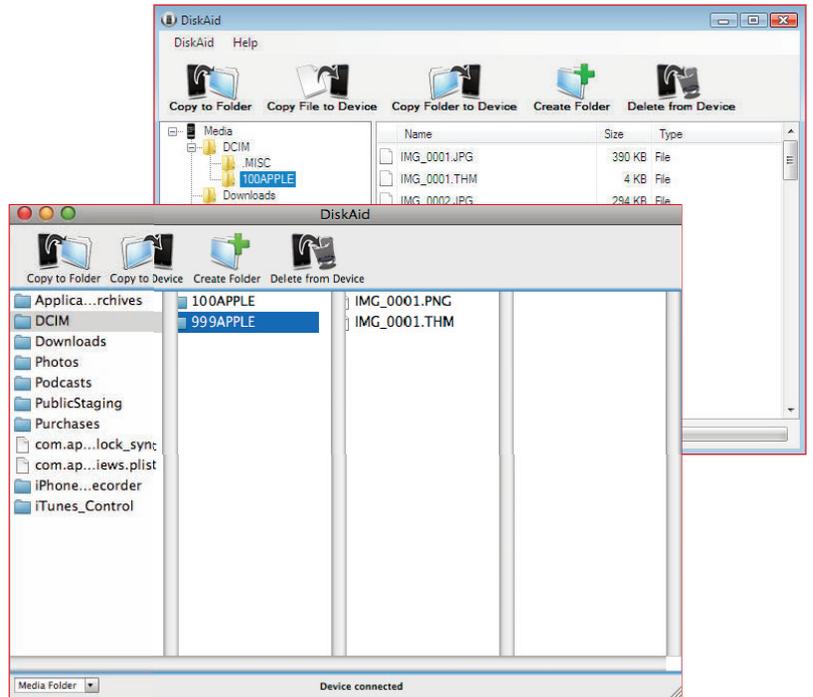




## DiskAid (Mac OS X/Windows) L'iPhone en direct

Cet utilitaire est certes moins versatile que PhoneView mais il fait l'essentiel et il est gratuit. Sans que vous ayez besoin de jailbreaker votre iPhone, il vous donne depuis le Finder de Mac OS X ou l'Explorateur de Windows, un accès au « disque » de l'iPhone et à l'arborescence des dossiers et des fichiers. Il vous permet de copier des éléments dans les deux sens (mais pas en glisser-déposer), de créer un dossier sur l'iPhone ou de détruire de l'iPhone certains éléments. Vous pouvez vous limiter l'accès au seul dossier Media (du compte utilisateur Mobile), ou bien décider de naviguer dans la totalité du disque - en choisissant Root dans le petit menu local en bas, à gauche.

**Gratuit** - [www.digidna.net/diskaid](http://www.digidna.net/diskaid)



## iFunBox (Windows) Accès total

Outre sa gratuité, iFunBox offre la possibilité d'accéder à n'importe quel dossier ou fichier présents sur l'iPhone (y compris ceux du système). Un raccourci vers le dossier Applications autorise la sauvegarde sur votre disque dur des applications iPhone de votre choix, et leur restauration. Vous pourrez également transférer directement depuis votre

PC, les sonneries et transformer au vol des images en fonds d'écran iPhone (wallpapers). Là encore, le téléphone n'a pas besoin d'être jailbreaké. Par contre, depuis le firmware 2.0, la fonction de prise en charges des musiques et des vidéos n'est plus disponible. iTunes reste donc nécessaire à leur gestion.

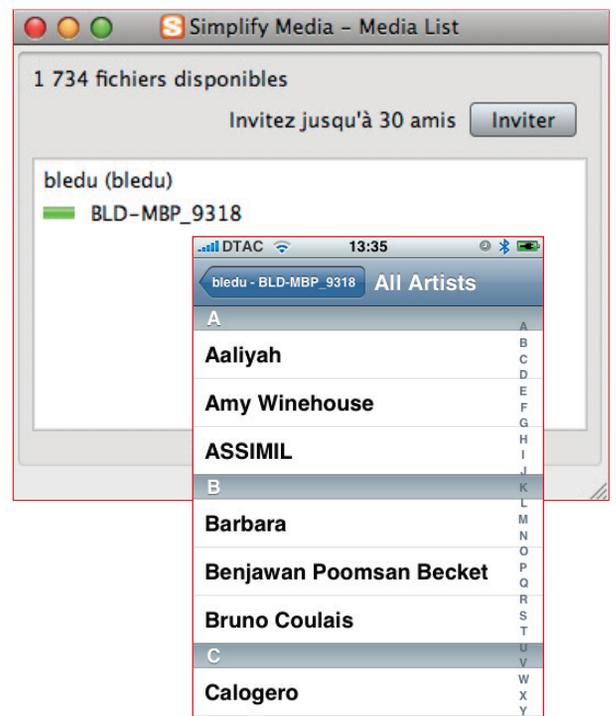
**Gratuit** - [www.i-funbox.com](http://www.i-funbox.com)

## Simplify Media (Mac OS X/Windows) Accédez à votre musique

Disposer de toute sa bibliothèque iTunes sur son iPhone ou iPod Touch sans la recopier et la synchroniser, c'est possible... quel que soit l'endroit du monde où vous vous trouvez. Grâce à votre Mac ou votre PC (laissez en fonctionnement bien sûr) et le logiciel Simplify Media (le serveur Mac/PC est gratuit, mais le client iPhone est désormais payant). Configuration très simple à effectuer. Il n'est demandé, à l'instar des sites communautaires, qu'un pseudonyme, un mot de passe et un nom de baptême pour désigner l'ordinateur qui ser-

vira de jukebox. Grâce au client Simplify, l'iPhone ira lire en streaming les titres de votre bibliothèque iTunes. Vous pouvez même partager vos trésors musicaux avec trente invités. La seule chose qui gênerait un tantinet l'enthousiasme d'un tel programme est le client iPhone, devenu payant après avoir bénéficié sur l'App Store d'une période de gratuité (et de notoriété). Il est à noter également quelques caprices de temps à autre, lorsque vous avez une bibliothèque très chargée.

**Gratuit et 3€** - [www.simplifymedia.com](http://www.simplifymedia.com)



# Des sonneries par milliers



Sans jailbreaker, on ne peut pas beaucoup personnaliser les iPhone et les iPod Touch. Sauf du côté des fonds d'écran et des sonneries. Plutôt que d'acheter ces dernières à l'unité sur l'iTunes Store, investissez dans un logiciel avec lequel vous fabriquerez les sonneries les plus folles. Sous Mac OS X, iToner d'Ambrosia Software (15 \$ - [www.ambrosiasw.com/utilities/iToner](http://www.ambrosiasw.com/utilities/iToner)) s'occupe de transférer vers l'iPhone n'importe quel fichier présent dans iTunes, mais il ne découpe pas des fichiers trop longs et ne propose aucune fonction créative. Préférez-lui GarageBand, Amadeus ou Fission. Alternative, recourir au partagiciel iPhoneRingToneMaker pour PC et Mac Intel (15 \$ - [www.efksoft.com](http://www.efksoft.com)) ; il gère les formats MP3, Wave et OGG. Un éditeur audio sommaire permet de sélectionner un morceau et de lui appliquer un fondu au début ou à la fin. Le travail achevé, la sonnerie est disponible dans iTunes qui se chargera



de l'envoyer vers l'iPhone à la prochaine synchronisation. Plus complet, RingTone Lab for iPhone pour Windows (15 \$ - [www.djnitrogen.com](http://www.djnitrogen.com)) a un gros point fort : il embarque un véritable éditeur audio et une ribambelle d'effets numériques, plus des effets de fondu (fade in et fade out). Vous n'aurez donc pas besoin d'utiliser plusieurs applications en même temps pour réaliser vos sonneries. Enfin, l'encodage est non seulement très rapide mais de bonne facture.



## iSquint (Mac OS X) Convertisseur tous formats et gratuit



## Cucusoft for iPod (Windows) Une offre complète mais payante

Les iPhone/iTouch ne tolèrent que du Mpeg-4, dans des dimensions et un taux de transfert très restrictifs. Pas question d'utiliser directement sur le mobile du DivX ou du WMV (du moins de façon officielle : il existe une version alpha de VLC4iPhone qui lit de nombreux formats, mais il reste d'une instabilité chronique). Il faut donc en passer par la conversion.

iSquint n'est – au départ – pas conçu pour l'iPhone ou le Touch, mais les iPod vidéo. Qu'à cela ne tienne : il suffit simplement de spécifier dans la fenêtre le format final que vous souhaitez obtenir (480 x 320

pixels), avec un encodage H264, optimisé pour iPod. La seule mauvaise nouvelle est que cet utilitaire n'est plus développé par son éditeur Techspansion. Bien qu'il n'existe plus de page officielle de présentation, il est disponible en téléchargement sur un très grand nombre de sites dont [infos-du-net.co](http://infos-du-net.co), ou bien [mac-gratuit.fr](http://mac-gratuit.fr).

**Gratuit et 3€** - <http://mac-gratuit.fr/gratuit-210.html>

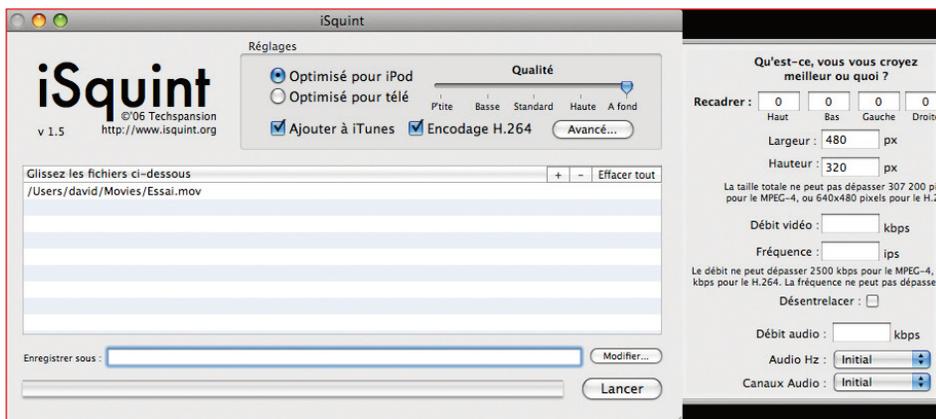
Plus complet, payant et destiné aux utilisateurs Windows, l'éditeur Cucusoft propose dans son catalogue deux offres logicielles très proches : DVD



to iPod et iPod Video Converter. Malgré leur nom, ces applications peuvent, là aussi, être utilisées avec les iPhone/iPod Touch.

Le premier est le pendant d'Handbrake sur Mac : il convertit n'importe quel DVD (y compris ceux du commerce) en une seule opération. Il n'y a rien à redire sur la qualité de l'encodage, mais en plus, le traitement est relativement véloce comparé aux solutions sur Mac. La seconde application, quant à elle, est plus universelle : les sources vidéos en entrées couvrent une large palette de codecs et conteneurs (DivX, XviD, MOV, Real Media, MPEG, WMV, AVI). L'un et l'autre se complètent. Mais du point de vue du consommateur, cela nécessite l'achat séparé de deux licences, à moins d'opter pour le pack iPod Converter Suite, qui vous fera économiser une quinzaine d'euros sur le prix cumulé des applications.

**29,95 \$ par logiciel** (ou en bundle iPod Video Converter + DVD to iPod Converter Suite 39,95 \$) [www.cucusoft.com](http://www.cucusoft.com)



# PRATIQUE Vidéo

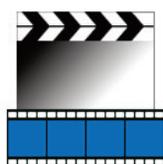
## Encodez gratuitement vos vidéos pour l'iPhone!

Les logiciels d'encodage sont très nombreux. Qu'ils soient gratuits ou payants, leurs différences s'avèrent en pratique la plupart du temps mineures. Alors, jouez la carte des solutions qui ne vous coûteront pas un cent. Ils mettent en œuvre des bibliothèques très « rodées », propriétaires comme QuickTime, ou libres comme FFmpeg et MEncoder : la qualité d'image obtenue ne variera que fort peu d'un logiciel à l'autre. Tout au plus, vous aurez une plus grande facilité de mise en œuvre. Concernant la configuration matérielle requise, sur mac comme sur PC, un Intel Core 2 Duo est conseillé, car l'encodage est une des activités les plus gourmandes qui soit !

### Spécificités d'encodage pour l'iPhone

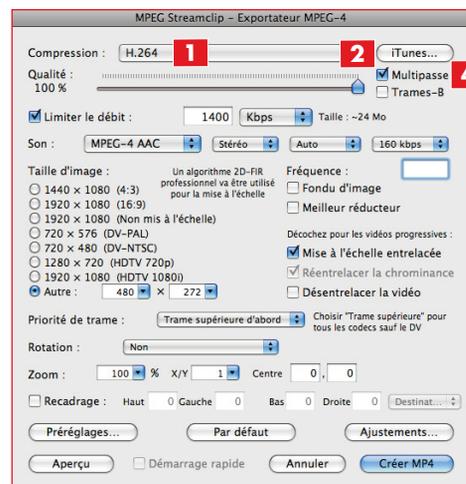
La séquence vidéo destinée à l'iPhone ou à l'iPod Touch doit obligatoirement être encodée en MPEG-4, dans un format pouvant atteindre 640 x 480 pixels et une cadence maximale de 30 images par seconde.

Le fichier alors créé arbore l'extension m4v. Décrite de la sorte, la recette paraît simple, mais il n'en est rien. Le débit d'encodage (exprimé kilobits par seconde) joue un rôle prépondérant dans la compatibilité avec les appareils nomades d'Apple. En théorie, il vaut mieux éviter de franchir les 1500 kb/s. Ce *bitrate* influence considérablement sur la qualité d'image finale. Selon les logiciels employés, on obtient un résultat correct à partir de 800 kb/s.



### MPEG Streamclip (Mac et Windows) Pour tout usage !

Il fait tout ou presque ! Faites *Fichier > Ouvrir*, et dans la fenêtre de dialogue d'ouverture de fichiers, sélectionnez le fichier que vous souhaitez encoder. L'image vidéo apparaît alors dans l'unique fenêtre de l'application. Retournez dans le menu *Fichier*, et demandez *Exporter en MPEG-4*. Vérifiez alors que le module de compression correspond bien à **H264** (en haut de la fenêtre) **1**. Cliquez sur le bouton **iTunes** **2**.

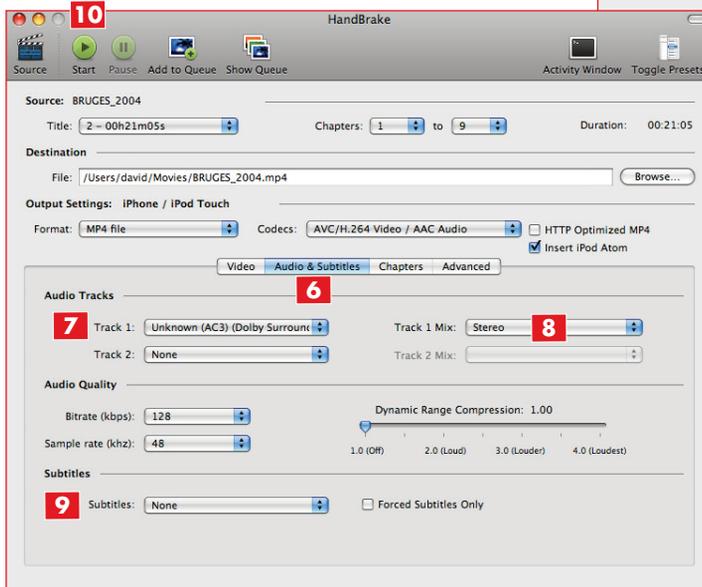
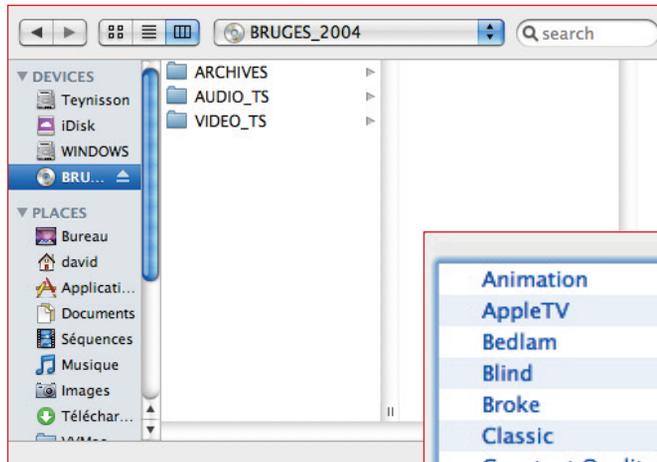


Deux modes d'encodages vous sont proposés pour l'iPhone, à choisir selon la dimension de la vidéo originale (16/9 pour le cinéma, ou bien 4/3) **3**. Ce choix effectué, appuyez sur OK. Placez le curseur *Qualité* sur la droite, il doit afficher **100 %**. Cochez la case **Multipasse** pour une qualité d'encodage accru **4**. Cliquez sur le bouton **Créer MP4** pour valider les paramètres et lancer l'encodage proprement dit.

[www.squared5.com](http://www.squared5.com)



## Handbrake (Mac) Idéal pour l'encodage DVD



Une fois un DVD vidéo (non protégé) inséré dans le lecteur optique, lancez HandBrake. Dans la fenêtre de dialogue d'ouverture de fichiers, sélectionnez l'icône du DVD dans la colonne de gauche, à la rubrique **Devices**, puis cliquez sur le bouton **Open**. Dans le panneau-tiroir d'HandBrake, sélectionnez l'option **iPhone/iPod Touch** **5**. Au centre de la fenêtre, cliquez sur le bouton **Audio & Subtitles** **6**. Certaines vidéos proposent du contenu en plusieurs langues. Sélectionnez celle qui vous convient dans le menu local **Track 1** **7**. Fixez le menu local **Track 1 Mix** sur **Stereo** **8**. Pour les sous-titres, la manœuvre est identique. Dans le menu local **Subtitles** **9**, choisissez celui qui convient, ou laissez sur **None**, si vous n'en voulez pas. Cliquez sur le bouton **Start** **10** pour lancer l'encodage.  
<http://handbrake.fr>



## iMovie'08 (Mac) Pour toutes vos séquences personnelles

Vous avez un Mac et vous utilisez iMovie'08 pour réaliser vos montages vidéos ? Exporter vos vidéos personnelles du Mac vers l'iPhone ou l'iPod Touch est tout à fait possible, sans quitter iMovie'08. Une fois le montage achevé, rendez-vous dans le

menu **Partage**, et demandez **iTunes**. Dans la fenêtre surgissante qui s'affiche à l'écran, cochez l'option **Portable** **11** pour obtenir une vidéo de taille convenable. Une fois que la vidéo sera encodée, elle sera automatiquement envoyée vers iTunes. Dès lors, il ne vous reste plus qu'à synchroniser



votre iPhone ou votre iPod Touch pour en disposer à votre guise. Sélectionnez **son icône dans la barre latérale de la fenêtre d'iTunes** **12**, puis en bas à droite de la fenêtre, cliquez sur le bouton **Synchroniser...** les vidéos encodées seront recopiées sur votre mobile Apple, prêtes à être visionnées.

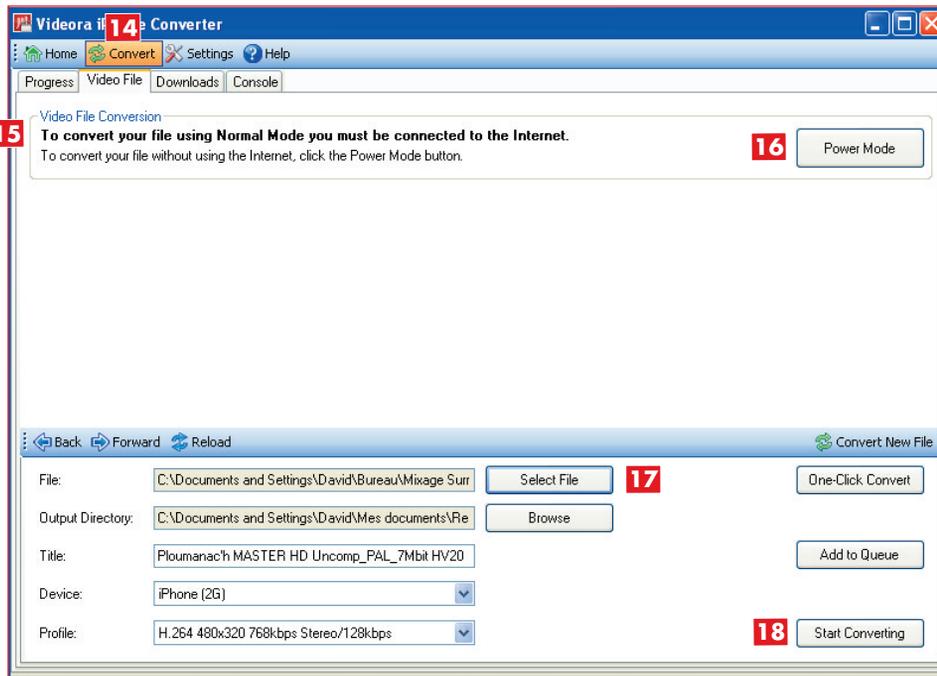
*iMovie'08 est l'un des composants de la suite multimédia iLife'08.*  
[www.apple.com/fr/ilife](http://www.apple.com/fr/ilife)



## Videora iPhone (Windows) Une bonne qualité d'image

Si la prise en main du logiciel n'a rien de particulièrement intuitif, la qualité d'encodage est, elle, au rendez-vous. Ce gratuit se décline sur le site de l'éditeur en autant de versions qu'il existe d'appareils nomades Apple. Ne vous laissez pas

abuser par l'offre prétendument pléthorique, car il n'en est rien. Tous les liens renvoient en réalité vers le même produit, qui lui, s'acquittera du traitement de la vidéo, quel que soit le baladeur ou le téléphone utilisé (iPod, Touch ou iPhone V1 ou 3G).



Une fois l'installation accomplie, vous pouvez lancer Videora. Une fenêtre d'accueil vous demande de choisir votre matériel dans la liste déroulante **Pick Your iPod/iPhone Model**. Dans le haut de la fenêtre principale de l'application, cliquez sur **Convert**, puis affichez l'onglet **Video File**. Appuyez sur le bouton **Power Mode** pour permettre l'encodage sans avoir recours à une connexion internet. En bas, cliquez sur le bouton **Select File** puis dans la fenêtre de dialogue choisissez le document vidéo à encoder. Vérifiez que le champ **Device** affiche bel et bien le modèle d'appareil que vous possédez. Cliquez sur le bouton **Start Converting** pour boucler les opérations. [www.videora.com/en-us/Converter/iPhone-3G](http://www.videora.com/en-us/Converter/iPhone-3G)

## Des outils complémentaires

Impossible de lire une vidéo ? Qu'à cela ne tienne ! Destiné aux utilisateurs Mac, le logiciel **Perian** (<http://perian.org>) vient donner un coup de main à tous les logiciels exploitant QuickTime pour le décodage des flux audio et vidéo. Il prend en charge un nombre impressionnant de formats dont le Flash Video, le MKV, voire l'AVCHD. Une fois téléchargé, puis installé, il se présente sous la forme d'un panneau des Préférences Système. Le décodeur officiel DivX pour QuickTime s'obtient en se rendant sur le site [www.divx.com](http://www.divx.com) (optez pour Free Download). Il existe aussi le décodeur WMV (Windows Vidéo) Flip4Mac pour Mac OS X à télécharger depuis les serveurs de Microsoft ([www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/wmcomponents.mspx](http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/wmcomponents.mspx)).



Quant aux utilisateurs sous Windows, deux packs de plug-ins sont en libre téléchargement sur internet : il s'agit pour le premier de K-Lite Codec Pack Full en version 4.2.5 ([www.free-codecs.com/K\\_lite\\_codec\\_pack\\_download.htm](http://www.free-codecs.com/K_lite_codec_pack_download.htm)), et le second, Combined Community Codec Pack ([www.freecodecs.com/download/Combined\\_Community\\_Codec\\_Pack.htm](http://www.freecodecs.com/download/Combined_Community_Codec_Pack.htm)). Attention tout de même, l'installation de ces paquets de codecs peut entraîner à une instabilité de Windows - pour ma part, je n'ai rien rencontré aucun problème.

# 2 formules

# 11 ou 22

# numéros



## Abonnez-vous à VVMac !

Payez moins cher au numéro • Ne manquez aucun numéro

### Par courrier :

Renvoyez le coupon ci-dessous à  
Howtodo Publishing - Abonnement  
114 rue des Pyrénées 75020 Paris

### Sur Internet :

Par PayPal (paiement sécurisé  
par cartes VISA ou MASTERCARD)  
directement sur notre site [www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)



### Par e-mail :

Pour toute demande d'information,  
contactez-nous sur :  
[abo@vvmac.com](mailto:abo@vvmac.com)

### Hors France métropolitaine

Consultez nos offres tarifaires  
et imprimez les coupons d'abonnements spécifiques  
sur notre site [www.vvmac.com](http://www.vvmac.com)

## BULLETIN D'ABONNEMENT À VVMAC

#HS iPhone

À remplir LE PLUS LISIBLEMENT POSSIBLE et à retourner à l'adresse suivante :

**Howtodo Publishing - Vous et Votre Mac - 282, rue des Pyrénées - 75020 Paris**

Je m'abonne pour 11 numéros au prix de 48 €

Je m'abonne pour 22 numéros au prix de 92 €

*(Tarifs valable uniquement pour la France métropolitaine)*

Je règle aujourd'hui par :

Chèque bancaire ou postal à l'ordre de howtodo publishing

Date : ...../...../.....

Signature

M.  M<sup>me</sup>  M<sup>lle</sup>

Prénom : \_\_\_\_\_

Nom : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

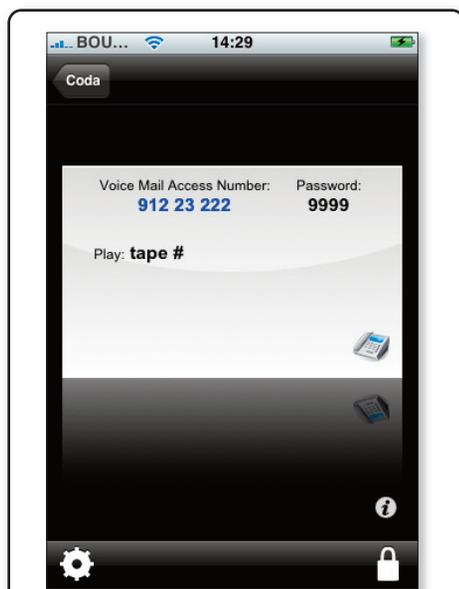
C.P. : [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] Ville : \_\_\_\_\_

E-mail : \_\_\_\_\_

E-mail obligatoire pour recevoir une confirmation  
d'abonnement et, si nécessaire, une facture.

# Protégez tous vos petits secrets...

Entre numéros et codes d'accès, photos privées, adresses confidentielles... nos mobiles sont pleins d'informations qu'on n'aimerait pas voir tomber dans n'importe quelle main ni sous n'importe quels yeux ! Petite sélection de logiciels qui resteront inviolés. ■ David A. Mary

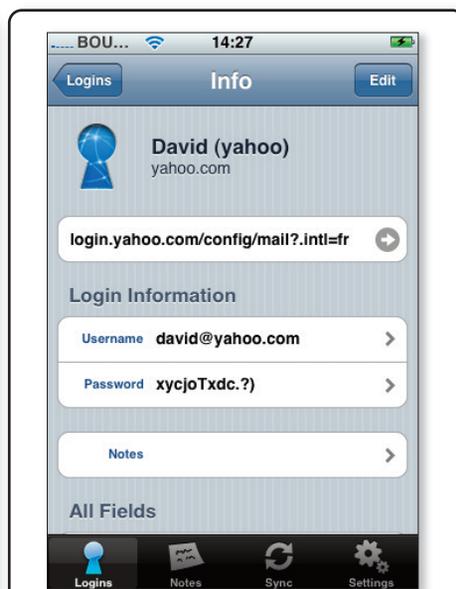


**eWallet**



★★★★★ 7,99 €  
www.iliumsoft.com/ewiphone

**I**l protégera petit et gros secrets : numéros de cartes de crédit, numéros de séries, numéros de téléphone, signets internet, courriels ou notes les plus diverses... L'organisation des données passe par des malettes sécurisées, cryptées 256 bits. Une fois le mot de passe créé, vous ajoutez autant de dossiers de rangements (*category*) que désirés, qui contiendront des fiches (*cards*) avec toutes les informations que vous jugerez nécessaires. eWallet se révèle très riche de possibilités : la liste des champs proposés s'adapte automatiquement en fonction de votre usage. Vous ne trouverez pas de rubrique Numéro de série dans une fiche dédiée à une boîte vocale. Enfin, l'éditeur propose aussi de sauvegarder par Wifi, sur le bureau de votre ordinateur les différentes malettes sécurisées... mais cette fonction ne concerne pour l'instant que les utilisateurs Windows.

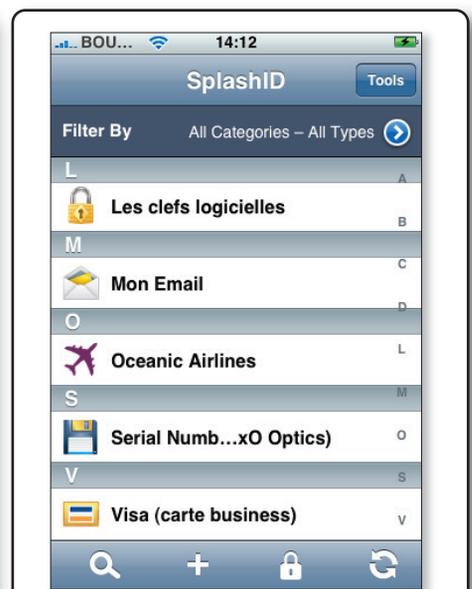


**1Password**



★★★★★ GRATUIT  
http://foldersapp.com

**C**et outil vient en aide aux utilisateurs qui jonglent avec de multiples comptes utilisateur (web, mail, accès serveur). La version iPhone/Touch est plus limitée que celle pour Mac OS X. Pour contourner les restrictions imposées par Apple sur les échanges entre Safari Mobile et toute application tierce, 1Password inclut son propre navigateur. S'il est tout à fait possible d'accéder à des pages internet en HTTP ou HTTPS (sécurisées), il faut absolument que le formulaire à remplir soit intégré dans le code de la page. C'est le cas notamment avec des comptes Google ou Yahoo... Mais dans le cas où le processus d'authentification est totalement géré par le serveur, 1Password échoue systématiquement. Les accès aux panneaux de configuration Cpanel/Plesk sont donc à exclure : ce qui ne ravira pas les webmasters. Ceci étant, couplé à la version pour ordinateur (payante 23 €), 1Password devient plus intéressant puisqu'il permet aussi la synchronisation des données.

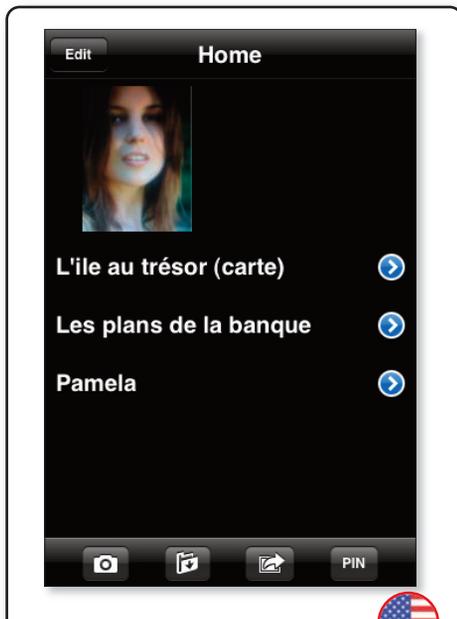


**SplashID**



★★★★★ 7,99 €  
www.splashdata.com/splashid/iphone

**V**étéran des solutions de cryptage et de sauvegarde des données sensibles, sur un grand nombre de plateformes mobiles dont Windows CE et Palm OS, SplashID à l'instar d'eWallet ou LockBox, stocke toutes les informations sensibles en les encryptant au passage. Son mode opératoire est identique à eWallet, tout en étant plus limpide et bien documenté (en anglais). La synchro des données en Wifi s'effectue avec le concours de SplashID Desktop (pour Mac OS X) – qui est payante (30 € tout de même !). J'ai noté un comportement erratique mais ponctuel au remplissage de certains formulaires. Il faut aussi imposer au logiciel de réclamer le mot de passe au moment à l'ouverture ou après la mise en sommeil de l'iPhone ; dans le cas contraire, les données sensibles apparaissent en clair pour tous ! Par défaut, le verrouillage ne se produit qu'après 10 minutes d'inactivité de l'application. SplashID est aussi proposé en version gratuite (*Lite*) limitée à seulement quinze fiches sécurisées.



## PicVault

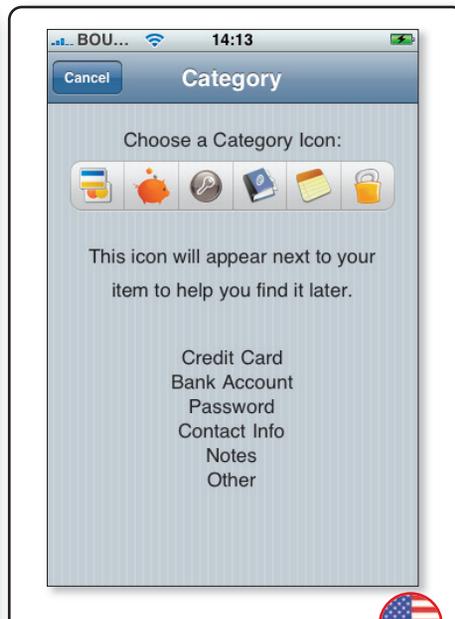


★★★★☆ 2,39 €  
<http://johnmoff.com>

**C**onvivial et simple d'emploi : PicVault ne fait qu'une chose mais il le fait correctement. Son credo est la mise en lieu sûr de clichés photographiques. La protection n'est pas des plus recherchée : un code composé de quatre éléments est requis (incluant nombres et signes divers – étoile, dièse, +...).

Les documents graphiques peuvent se présenter en vrac ou à l'intérieur de dossiers thématiques. PicVault sait également gérer la caméra embarquée de l'iPhone, et bien sûr synchronise les éléments de la photothèque sur demande.

PicVault est encore très largement perfectible, mais son auteur y travaille d'arrache-pied (importation par lot, navigation d'un cliché à l'autre...). Il ne lui manque qu'une fonction diaporama, et un système de protection des données pendant leur exportation (sous la forme d'une archive cryptée).



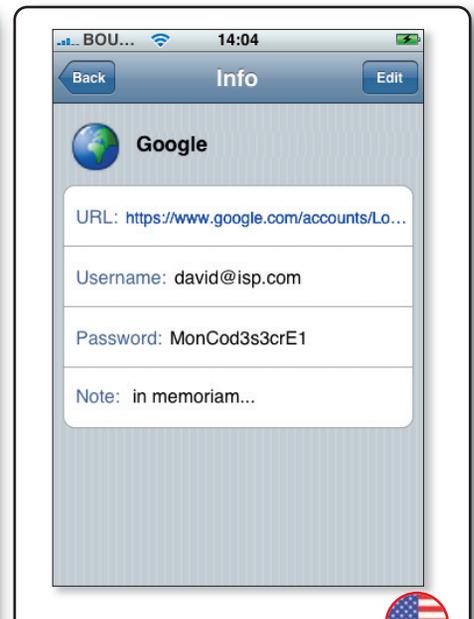
## LockBox



★★★★☆ GRATUIT  
[www.geetechnologies.com](http://www.geetechnologies.com)

**L**es possibilités de ce logiciel sont un plus modestes que ses concurrents, eWallet et consorts. Il n'en demeure pas moins intéressant pour des besoins élémentaires.

L'organisation des données se fait autour de six catégories. Las, les champs proposés n'offrent aucune personnalisation, et sont en nombre restreint. Ceci étant dit, outre son fonctionnement impeccable, il a surtout le mérite d'être gratuit. Une version Pro existe (1,59 €), autorisant, entre autres, un nombre de champs illimité - une offre peu séduisante : pour 80 centimes de plus, mSecure est bien plus complet.



## mSecure



★★★★☆ 2,39 €  
[www.msevensoftware.com](http://www.msevensoftware.com)

**P**lus ambitieux que LockBox, mSecure entend bien en découdre avec les plus grosses applications de cette sélection. Bonne nouvelle, il tient toutes ses promesses et s'emploie avec une grande facilité.

On peut ajouter de nouvelles catégories ou moduler la liste de champs à loisir ! L'éventail des fonctions de base est riche, et couvrira sans mal la plupart des besoins (courriels, web, finances, boîte vocale...). Très bien aussi : la synchronisation s'effectue par le biais d'iTunes.

Rare anomalie constatée : la loupe permettant la correction des données au sein d'un champ de saisie a ici quelques ratés - pour être juste, il faut avouer que ce bogue, peu fréquent, n'est malheureusement pas une exclusivité de mSecure.



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# Et si vous nous jouiez une petite musi

Les applications qui reproduisent des instruments de musique sont nombreuses ! Mais, à cause de la taille et de la forme de l'iPhone, et de la qualité moyenne des routines audio offertes en standard par Apple, ne vous attendez pas à des miracles. L'offre actuelle très inégale, ravira tout de même les musiciens en herbe et distraira les compositeurs plus aguerris. ■ David A. Mary



## BeatMaker 1.0.2



★★★★★ 15,99 €  
www.intuaa.net/products.htm



Voici un échantillonneur-séquenceur, dans la lignée de la série MPC d'Akai, prisé des producteurs de Rap et R'N'B. Comme son original, BeatMaker offre seize pads sur lesquels seront affectés les différents instruments (à percussion pour la plupart) et de courtes phrases mélodiques préalablement échantillonnées. Le jeu sur l'écran tactile est très agréable, avec un temps de réponse assez exceptionnel. L'éditeur a soigné la programmation du moteur de rendu audio, cela s'entend ! L'enregistrement des boucles rythmiques se fait toujours sur une

mesure ; au musicien de juxtaposer ou d'empiler ensuite les différents éléments en un tout cohérent. Côté séquenceur, chaque élément peut être modifié en temps réel ou en mode pas à pas. Et l'on peut sauvegarder ses compositions sous la forme d'un fichier WAVE, AIFF et même MIDI... le transfert vers l'ordinateur étant assuré par le logiciel BeatPack (Mac/PC) offert sur le site de l'éditeur (www.intuaa.net). Enfin, un rack d'effets complète bien l'ensemble. Complet et très « pro », BeatMaker est une réussite totale !  
**Taille :** 118 Mo **Langue :** Anglais



## Guitar 1.1



★★★★★ 2,99 €  
http://frontierdesign.com/Guitar

Inutile d'être premier prix de conservatoire, et encore moins guitariste : l'application se charge de tout, ou presque. Vous choisissez la chanson que vous souhaitez jouer (De Eagles à Led Zeppelin), puis en glissant les doigts sur les cordes virtuelles, le son se propage... sans risque de fausses notes ! Le passage d'un accord à l'autre s'effectue en appuyant sur l'une des cases situées en haut de l'écran. Mieux encore, vous pouvez faire vibrer chaque corde séparément pour obtenir un arpège. Plusieurs sonorités

sont proposées imitant l'attaque du médiator sur les cordes, ou bien, avec "le gras du doigt". Vous pouvez même disposer d'une guitare folk 12 cordes façon Byrds. Les accords sont entièrement reprogrammables pour qui dispose de partitions ou tablatures. Le musicien aguerri quant à lui verra dans cette application un bloc-notes musical facile d'emploi.

**Taille :** 15,1 Mo **Langue :** Anglais



## Bloom 1.01



★★★★★ 2,99 €  
www.generativemusic.com/bloom.html

En dépit de ses sonorités planantes et de son interface psychédélique, Bloom n'est nullement une boîte à musique destinée aux fans de Syd Barrett, Yanni et autre Patrick O'Hearn. Il s'agit en fait d'un véritable instrument produisant de la musique atonale (dans son acception musicologique). Les notes se répartissent du grave à l'aigu (de bas en haut de l'écran) sans qu'il soit possible de distinguer au premier regard leur véritable positionnement. En tâtonnant un peu, on parvient néanmoins à les repérer. Il devient donc plus aisé de construire un phrasé musical cohérent. Mais rien ne vous empêche de le concevoir comme

un générateur aléatoire de musique minimale répétitive. C'est d'ailleurs ainsi que l'a voulu son concepteur, le célèbre producteur et artiste Brian Eno. Pour ajouter un brin de complexité dans son fonctionnement, les échelles musicales changent en fonction des teintes de base de l'écran (Ambrette, Vetiver, Bergamot...). L'application oscille entre musique générative, et « pensée axiale » – symbolisée à l'écran par le dégradé de couleur. Mine de rien, Bloom transforme tout simplement votre iPhone en un objet d'art contemporain !  
**Taille :** 10,5 Mo **Langue :** Anglais



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# que sur votre iPhone?



## MixMeister Scratch Plus



★★★★★ 2,39 €  
[www.mixmeister.com/scratch](http://www.mixmeister.com/scratch)

**D**epuis que la musique savante s'est accaparée des techniques de DJing (grâce à John Zorn et le Kronos Quartet au début des années), la platine vinyle est considérée à juste titre comme un instrument à part entière. Plusieurs particularités sont à signaler. Tout d'abord, l'application vous autorise à

échantillonner votre propre matériau musical au travers du microphone de l'iPhone. De plus, l'effet de "scratch" est relativement convaincant. Enfin, si vous le souhaitez, le logiciel autorise son emploi par-dessus n'importe quel morceau stocké dans votre iPhone.  
**Taille : 3,8 Mo Langue : Anglais**



## Band



★★★★★ 2,99 €  
<http://mooowmusic.com>

**T**rès grosse déception ! Band regroupe à la fois un séquenceur et des instruments virtuels. Mais il cumule les défauts d'ergonomie et de programmation qui en font une application peu exploitable dans un contexte sérieux. Contrairement à BeatMaker, Band n'arrive pas à se débarrasser de micro-interruptions inhérentes aux routines de programmation employées, qui font que la pulsation du métronome dérive systématiquement. Plus largement, il n'existe pas de compteur de mesure permettant de se situer dans le morceau ;

l'édition est limitée à la dernière note jouée (ce qui n'est pas très pratique). Quant à l'ergonomie des instruments, elle prête à sourire ! Avec son arrivée sur l'App Store (il était déjà disponible sur iPhone/iPod Touch jailbreakés en firmware 1.13/14), on pouvait espérer de grandes améliorations. Las, rien n'a changé ou presque : seule la fonction de sauvegarde/restauration a été implémentée. Espérons qu'une version 2 rectifiera vite le tir !  
**Taille : 8,5 Mo Langue : Anglais**



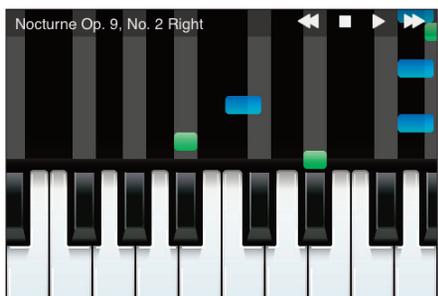
## IR-909



★★★★★ 13,99 €  
<http://roventskij.net/?p=2>

**R**éplique assez conforme des antiques boîtes à rythmes Roland (TR-707 et consorts), ce logiciel ne souffre que de quelques défauts : de minuscules boutons imprécis en utilisation *live*. Également, le stockage mémoire est par trop limité (quatre

patterns en tout et pour tout). Pour le reste, la programmation s'effectue à la double croche (soit 16 pas), sur deux niveaux de vélocité. Rien que du très classique, mais de facture correcte, pour un tarif somme toute trop élevé.  
**Taille : 1,7 Mo Langue : Anglais**



## FingerPiano 1.01



★★★★★ 2,39 €

**D**ans le même esprit que Guitar, FingerPiano vous aide à jouer des pièces musicales du répertoire classique, même si la pratique d'un instrument à clavier vous est inconnue. Pour ce faire, un indicateur coloré indique quelle note jouer (barre verte pour les touches noires, et

barre bleues pour les touches blanches). En outre, l'application vous donne à entendre le morceau complet. Seule limitation pour le moment : l'impossibilité de télécharger de nouveaux morceaux !  
**Taille : 2,5 Mo Langue : Anglais, Japonais**

# Améliorez et jouez avec vos photos

Que vous possédiez un iPhone (et son appareil photo) ou un simple iPod Touch, vous avez sûrement quelques clichés dans la « pellicule ». Sans rivaliser avec Photoshop, quelques logiciels pour iPhone OS permettent de retoucher et de jouer avec vos photos. ■ **Christophe Schmitt**





## Comic Touch



★★★★★ 3,99 €  
<http://plasq.com/comictouch>

**M**ême si les photos que vous emmenez sur votre mobile ne sont pas du grand art, il existe un moyen de leur ajouter une touche d'humour ! Plasq, l'éditeur de Comic Touch, n'en est pas à son coup d'essai : il propose également Comic Life Magic pour Mac. Comic Touch a pour but de transformer vos photos en petites bandes dessinées. Il suffit d'ouvrir la photo à modifier et de choisir un type de bulle parmi cinq modèles. Une fois la bulle positionnée, vous orientez le phylactère vers le personnage censé parler. Et d'un double-tap sur la

bulle, vous éditez son contenu. Vous n'avez pas le choix du type de police de caractères mais vous pouvez néanmoins ajuster sa taille, de petite à géante, et sa couleur... noir sur blanc ou blanc sur noir. Une toute petite série d'effets est proposée : renflement, étirement, lumière... Les réglages se faisant du bout des doigts. Une fois votre œuvre achevée, différents choix s'offrent à vous : envoyez votre image par e-mail à des amis ou l'exportez dans votre photothèque.



## Photogene



★★★★★ 3,99 €  
<http://web.me.com/omer.shoor/photogene>



**L**es applications de retouche photo sur iPhone que je me permettrai de qualifier de « mini Photoshop » sont peu nombreuses ! Mais Photogene surprend agréablement par son côté « pro ». L'interface du logiciel comporte une barre d'outils qui s'affiche verticalement à gauche de l'écran. Il suffit d'ouvrir une image et de « jouer » un peu avec ses outils pour se rendre compte du potentiel de Photogene. Outil de recadrage, rotation standard ou miroir, réglages des

couleurs avec mode manuel ou automatique, ajout de nombreux symboles (texte, bulles, cœur, étoiles, flèches...) qu'il est possible de colorer, possibilité d'attribuer un cadre à la photo (effet flouté sur les bords, pellicule cinéma, type photo scotchée, feuille de calepin...).

Si vous vous trompez, l'utilisation du doigt n'est pas toujours aisée, Photogene dispose d'annulations multiples. À quand l'intégration de calques ? Non, je rigole...





## Picoli

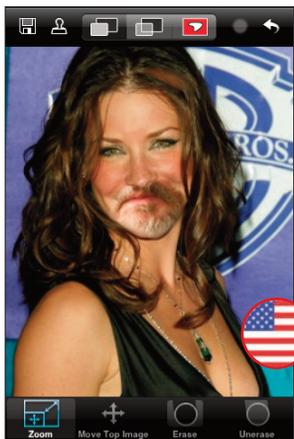


★★★★★ 3,39 €  
[www.alazar-media.com](http://www.alazar-media.com)

**C**hangement de concept avec Picoli qui n'est pas réellement un logiciel de retouche mais d'application de filtres. Quoi de plus sympathique en effet que de modifier vos photos pour leur apporter une touche graphique supplémentaire ? Picoli intervient sur vos clichés à l'aide d'une batterie de filtres tels que luminosité, contraste, saturation, illumination, balance des couleurs, postirisation, surexposition...

Une partie des effets se paramètre au doigt à l'aide d'un petit bouton et d'autres ne sont pas réglables, ce qui est assez dommage. Le logiciel sait aussi appliquer différents types de rotation sur vos images, une fonction souvent oubliée par certaines applications de retouche d'images. Picoli ne vous décrochera pas la lune mais permettra de réaliser rapidement de jolies images à envoyer à vos proches. Je regrette toutefois l'absence de zoom, une fonction qui permettrait de mieux discerner tous les détails des effets appliqués.

# du bout des doigts!



## Juxtaposer



★★★★★ 0,79 €  
<http://juxtaposer.info>

**C**e logiciel permet de placer deux images l'une au dessus de l'autre (le principe des calques) puis de les fondre afin d'en créer une toute nouvelle. L'intérêt? Du pur divertissement et des fous rires assurés si vous avez le doigt créatif. Le but avoué de Juxtaposer est de mixer des visages. Trois modes de travail sont utilisés dans Juxtaposer. Le mode standard où l'on peut apercevoir le résultat final. Le mode fondu où l'on travaille l'opacité des photos à l'aide d'une brosse. Et le mode masque destiné aux utilisateurs

plus pointus. Quatre outils sont disponibles dans la barre dédiée au bas de l'image : le zoom/déplacement pour naviguer dans l'image et la travailler, le déplacement du calque supérieur, la brosse d'effacement et la brosse de reconstitution qui permet de faire réapparaître les zones effacées. Un dernier outil se cache en haut de l'écran (tampon), il s'agit de la fonction de clonage de calque supérieur qui duplique le calque de premier plan. Une application à prix plancher futile mais ô combien utile!



## Flex Photo Lab



★★★★★ GRATUIT  
[www.fordflex.com](http://www.fordflex.com)

**C**urieusement, cette application est proposée par Ford... le constructeur automobile. La raison en est simple : il s'agit d'une opération marketing pour la Ford Flex qui doit sortir l'an prochain (galerie photos et 360° incluses). On ne crachera toutefois pas sur cette application qui apporte quelques effets à vos photos à moindre coût. Flex possède six filtres qui n'ont pas tous le même intérêt : kaléidoscope, luminosité/contraste, teinte/saturation, lignes électriques, spot burner et spot lighter.

Tous les filtres s'appliquent au doigt et cela n'est pas toujours évident. Pour luminosité/contraste, par exemple, si votre doigt glisse vers la gauche l'image s'assombrit et s'illumine vers la gauche. Pour le kaléidoscope, la manœuvre n'est pas des plus simples car le filtre est chatouilleux. Pour les filtres spot burner (surexposition) et spot lighter (illumination), l'opération s'effectue encore autrement : le filtre ne s'applique pas à l'image entière mais uniquement là où votre doigt aura traîné. Flex Photo Lab est une application assez curieuse à tester.



## Face Animator Morph 123 Lite



★★★★★ GRATUIT  
[www.morph123.com/lite](http://www.morph123.com/lite)

**L**e dernier logiciel de cette sélection se tient à la frontière entre le monde de la photo et celui de la vidéo. Vous l'aurez compris, avec son nom à rallonge, Face Animator Morph 123 Lite permet de créer des morphings, de petites animations partant d'une image initiale vers une image finale, de façon naturelle. Imaginez par exemple un caniche nain se transformant en dogue allemand, c'est possible en morphing! L'opération n'est pas automatique. Pour créer un bon morphing, il faut parsemer l'image de petits points qui

seront des repères pour calculer l'animation entre les deux images. Placez par exemple, sur l'image d'origine, un repère sur chaque œil, un sur le nez... et répétez l'opération sur l'image finale puis laissez le logiciel calculer... le résultat est génial! Allez jeter un coup d'œil sur le site [morph123.com/gallery](http://morph123.com/gallery) pour voir les exemples des réalisations des développeurs. Cette version gratuite ne permet pas d'exporter la vidéo finale. La version complète, disponible pour 1,59 € assure l'enregistrement au format QuickTime.



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# Argent de poche...

L'important dans la gestion d'un compte, c'est de pouvoir le consulter et même le gérer à tout moment. Que vous disposiez un petit budget serré ou plusieurs comptes bancaires bien remplis, la perle rare se trouve peut-être dans cette sélection. ■ **Christophe Schmitt**



**SimpleCash**



★★★★★ 3,99 €

<http://web.me.com/ibies>

Cette gestion bancaire possède une quantité de fonctions proprement phénoménales ! Multicomptes, catégories, livre des transactions, filtres de tri dynamiques, import et export de documents Google Spreadsheet (feuilles de calcul), gestion de budgets, transactions programmées, simulateur d'emprunt...

SimpleCash peut communiquer avec votre banque en ligne et assure une gestion « temps réel » de vos comptes. Vous pourrez même effectuer des saisies rapides de virement. L'application est prévue pour gérer un grand nombre de transactions. Vos données, évidemment sensibles, sont protégées par mot de passe.

Dans les faits, SimpleCash fonctionne merveilleusement, bien à part quelques « lourdeurs » lors de la saisie d'opérations sans que cela ne gêne vraiment son utilisation. Reste que, malgré ses indéniables qualités, je trouve que SimpleCash est proposé à un tarif peu trop élevé.



**Pennies**



★★★★★ 2,39 €

<http://designbyknife.com/pennies>

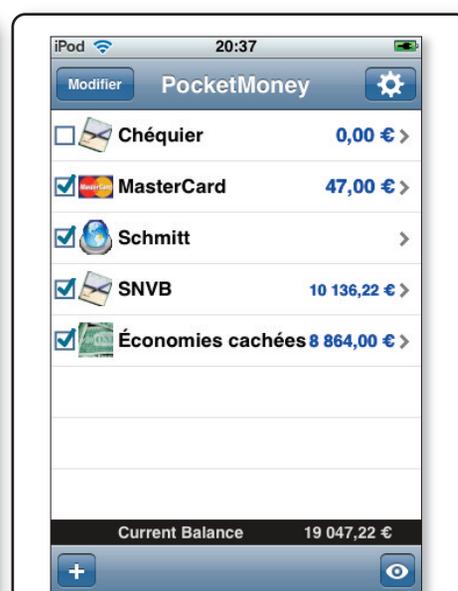
Ici il ne s'agit pas de gestion de compte mais plutôt de gestion de budget. Pennies est le logiciel idéal pour un adolescent désireux de comptabiliser ses dépenses, ponctionnées sur son argent de poche.

Pennies embarque une interface graphique sobre mais diablement jolie et efficace, adaptée à la visualisation sur un iPhone.

L'application fonctionne sur la base d'un budget mensuel. Vous attribuez à Pennies 100 € par exemple, puis vous entrez chaque dépense en précisant une catégorie: nourriture, personnel, hobby, divertissements... Au fur et à mesure des dépenses, l'aiguille du compteur avance vers la zone rouge, indiquant que le budget n'est pas extensible !

Pennies affiche quelques statistiques : montant dépensé par jour et nombre quotidien des dépenses. Un historique peut être consulté dès le premier mois d'utilisation passé.

Le nom des catégories n'est pas globalement modifiable et c'est l'un des seuls reproches que l'on peut lui faire.



**PocketMoney**



★★★★★ 7,99 €

[www.PocketMoney.com](http://www.PocketMoney.com)

Voilà un vétéran ! Cette application de gestion de comptes est née sur le Newton d'Apple au cours des années 90. PocketMoney, malgré une interface plutôt austère et peu attirante, gère parfaitement des comptes bancaires, chéquiers, cartes de crédit, économies, argent liquide... Les transactions sont facilement réalisables et, comme tout bon logiciel de comptabilité qui se respecte, il affiche en rouge les débits de chaque compte. Ces comptes pourront d'ailleurs être visualisés sous forme de graphiques ou de rapports de dépenses. PocketMoney a toutefois quelques défauts. Il coûte cher. Sauf erreur de ma part (et j'ai pourtant cherché) les catégories sont à saisir à chaque fois à la main. Pour couronner le tout, il ne s'interface pas avec votre banque en ligne et ne peut donc pas se mettre à jour seul. PocketMoney ravira les utilisateurs du logiciel sous Windows Mobile ou Palm OS et qui sont passés à l'iPhone.



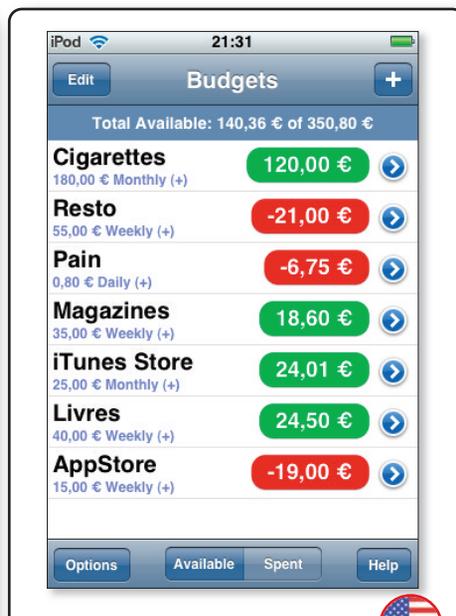
## Budget



★★★★★ 1,59 €

[www.deskescape.com](http://www.deskescape.com)

**C**e logiciel porte bien son nom ! Budget ne gère pas les comptes bancaires ou les cartes de crédit mais votre budget mensuel. Il suffit d'entrer les opérations, entrées ou sorties, de la famille et vous avez un œil sur l'argent qui sort. L'application propose également de fixer un plafond au budget afin d'éviter les mauvaises surprises. Budget fonctionne à la manière d'un petit calendrier de type iCal et vous pouvez prévoir les dépenses plusieurs mois à l'avance en créant des opérations récurrentes. Il sait exporter ses données à des fins de sauvegarde mais cela est un peu « tarabiscoté » : il faut s'envoyer le rapport de données par e-mail. Une fois le fichier reçu dans votre boîte aux lettres, vous devez enregistrer le contenu du message avec l'extension.csv afin de le lire correctement avec tableur. L'application sait également créer de jolis petits graphiques - qui eux ne sont pas exportables. Budget est un bon compromis à un coût raisonnable.



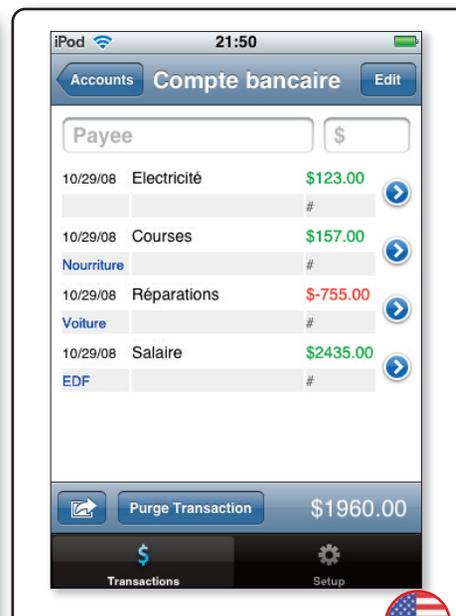
## Spend



★★★★★ 0,79 €

[www.adamcode.com/spend](http://www.adamcode.com/spend)

**C**'est l'un des logiciels les moins chers de cette sélection, et n'est pas le moins capable. Spend gère un budget global dans lequel vous intégrez des « sous-budgets » qui quotidiens, hebdomadaires, mensuels, bimensuels ou annuels. Ce sont en fait des catégories entièrement paramétrables, qui peuvent contenir des dépenses mais aussi des rentrées d'argent. Vous gérez donc des dépenses qui ne se déroulent pas sur la même période mais qui s'organisent parfaitement dans le logiciel. Avec ses deux modes d'affichage : Disponible ou Dépensé, vous avez l'œil sur votre argent. Facile de voir que vous venez de dépasser le budget de la semaine pour le restaurant ou d'exploser vos achats sur l'App Store ! Spend peut exporter vos données, toutes ou par catégorie et pour une période donnée, au format CSV, rapport envoyé à votre adresse e-mail. Spend protège vos données par mot de passe (chiffres uniquement) et vous évite les curieux.



## QuickBank Lite



★★★★★ GRATUIT

<http://quickbankapp.com>

**C**ette version allégée et gratuite de QuickBank rendra service à ceux qui désirent juste enregistrer leurs transactions sans fioritures ni gadgets. QuickBank Lite permet la gestion de plusieurs comptes (compte bancaire, carte de crédit...), des transactions multiples, des transactions récurrentes, le support de 14 monnaies (euro, dollar, yen, livre... mais une seule à la fois, malheureusement), et possède des catégories personnalisables... Le mode d'affichage principal, détaillé, permet une vue rapide de l'état des comptes. L'application qui reste assez sommaire autorise tout de même une gestion basique des comptes. QuickBank Lite n'est pas mal dans son principe mais sachez qu'il existe une version plus complète permettant l'export des données pour Quicken et MS Money ou encore le stockage des factures photographiées. À vous de voir jusqu'où vous souhaitez emmener vos comptes !



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# Arrivez à bon port... à moindre coût

De nos jours, pas question de se retrouver coincé dans les embouteillages, de rater un avion, de ne pas calculer son plein d'essence au plus juste... Bref, dans une époque où tout va vite, voici quelques logiciels qui vous permettront de garder une longueur d'avance ■ **Christophe Schmitt**



## PanameTraffic



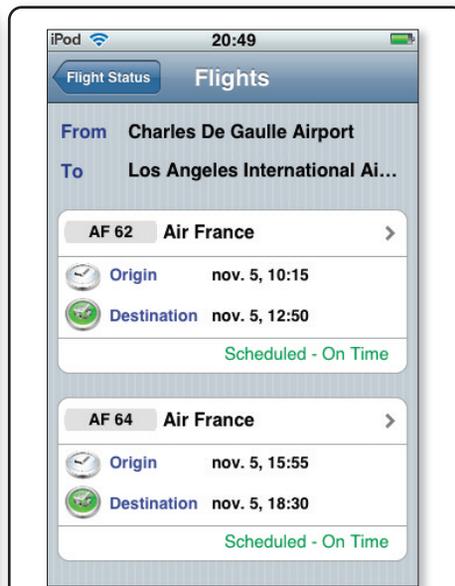
★★★★★ **GRATUIT**  
www.sanposuru.com

**C**e logiciel utilise les infos Sytadin. Si connaître l'état du trafic en Ile-de-France sur votre iPhone semble d'un intérêt évident, on ne peut que regretter la médiocre qualité des cartes proposées, l'impossibilité de zoomer sur ces cartes (la loupe n'est pas livrée avec l'application) ni même de passer en mode paysage, l'obligation de rafraîchir les infos à la main via un bouton dédié...

Je suis peut-être un peu dur mais il est dommage qu'une application avec autant de potentiel ne soit pas plus « travaillée ».

Évidemment, PanameTraffic possède de bons atouts : l'accès direct par un menu à tous les « nœuds » routiers de Paris et sa banlieue risquant de virer au rouge et quelques cartes en couleurs qui font mieux que celles de Sytadin... Au final, nous avons une application pratique et utile à ceux qui galèrent ou veulent éviter de s'enfermer dans les embouteillages.

Le développeur de PanameTraffic a l'air réactif, gageons qu'il améliorera son application rapidement.



## Flight Status

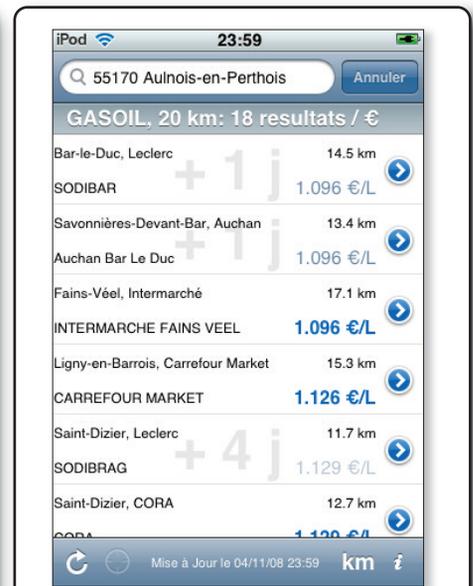


★★★★★ **3,99 €**  
+www.flightstatus.us

**V**ous êtes vous déjà trouvé en retard au départ d'un avion ? Avez-vous déjà eu du mal à trouver des infos précises sur les vols d'une compagnie aérienne ? Installez Flight Status ! L'application est divisée en trois sections. Depuis l'onglet Vol, vous pouvez vous renseigner sur l'état d'un vol par son numéro, la compagnie aérienne ou la date de départ. Dans la section Trajet, vous préparerez votre voyage en précisant l'aéroport de départ et celui d'arriver ainsi qu'une date. Flight Status vous donnera alors les horaires des vols prévus. Le dernier onglet Aéroport permet de savoir, après avoir sélectionné un aéroport, les horaires de départ et d'arrivée des vols prévus à une date donnée.

Flight Status puise ses renseignements parmi les informations de milliers de vols de plus de 1000 compagnies aériennes et près de 4 300 aéroports.

Cette application n'est pas un « planificateur de voyage » mais bien un système permettant de vous renseigner sur l'état des vols prévus.



## €ssence



★★★★★ **0,79 €**

**Q**ui n'a pas intérêt à posséder ce genre d'application ? €ssence permet de lister, dans un rayon de 1 à 100 kilomètres, les stations services proposant leur carburant à des prix plus bas que leurs concurrents. Dans les préférences de l'application vous paramétrez le rayon d'action du logiciel et vous précisez quel type de carburant vous intéresse : gasoil, sans plomb 95 ou GPL. Les amoureux du sans-plomb 98 apprécieront l'oubli.

Il vous reste ensuite à laisser €ssence lister les résultats après utilisation de votre « lieu actuel » ou en renseignant un code postal (merci pour les utilisateurs d'iPod). Les résultats sont triés par distance ou par prix. Contrairement à d'autres logiciels du même type, €ssence ne laisse pas de côté les ruraux et dénicher de bons résultats, même en rase campagne. Lorsque vous sélectionnez l'un des résultats, €ssence passe la main à Plans qui vous indiquera l'itinéraire pour rejoindre la station bénie. €ssence est bon logiciel peu cher qui sera remboursé dès votre prochain plein.



## GoVelib



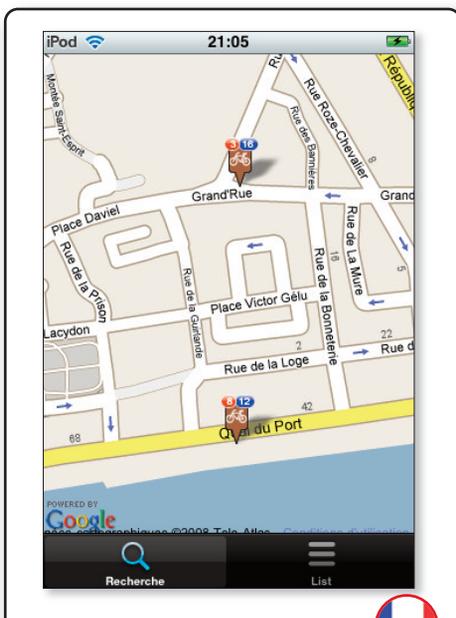
★★★★★ **GRATUIT**

<http://velib.edito.qc.ca>

**P**ariens, parisiennes, voici un outil de localisation des stations du fameux système de location Vélib'. C'est bien entendu le GPS de votre iPhone qui est encore mis à contribution pour vous dénicher, suivant l'endroit où vous vous trouvez, un vélo libre ou un emplacement disponible pour le déposer. L'application a déjà eu quelques détracteurs et François Proulx, son développeur, assure que cette première version se concentre essentiellement sur les fonctions basiques et qu'elle devrait rapidement évoluer. Quelques problèmes de lenteur au démarrage de l'application ont effectivement énervé quelques utilisateurs.

J'aime bien la fonction À proximité qui liste les emplacements Vélib' en précisant le nombre de vélos disponibles et les emplacements restants. Une petite tape sur la petite flèche bleue vous envoie directement dans l'application Plans qui vous guidera à bon port.

GoVelib est une application de qualité à forte valeur ajoutée qui ne nuira pas à votre bourse !



## iVelos Lite



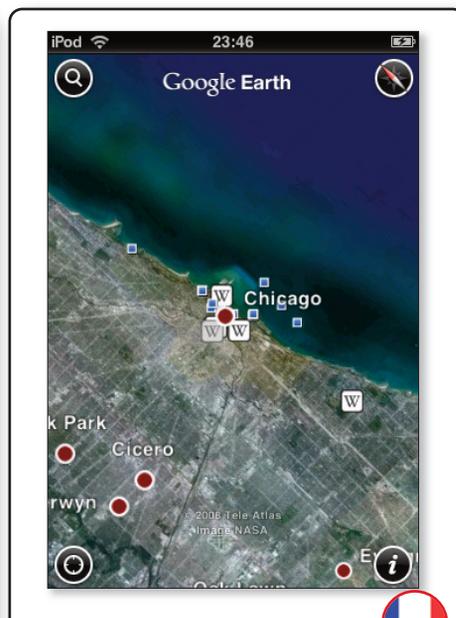
★★★★★ **GRATUIT**

[www.corellis.eu](http://www.corellis.eu)

« À bicycletteu... » chantonnait Yves Montand. Force est de constater que le vélo a pris une grande place dans la vie des citadins. Que ce soit le Vélib' à Paris ou le Bicloo à Nantes, plusieurs grandes agglomérations ont leur système de location de vélos. Contrairement à GoVelib', iVelos ne traite pas uniquement de la capitale. Marseille, Toulouse, Nantes, Besançon, Nancy ou encore Lyon sont concernés.

Vous l'aurez compris, iVelos sert à localiser les vélos disponibles à la location via le GPS de l'iPhone. Il fait très bien son travail mais ce qui plaît le plus aux nombreux utilisateurs de l'application, outre sa gratuité, c'est la réactivité de l'équipe de développement qui répond du tac au tac lorsqu'un problème se pose.

Il reste encore des choses à peaufiner. Le déplacement sur le plan se fait avec quelques saccades par exemple. Et entre place disponible et vélo disponible, ce qui n'est pas la même chose, la différence n'est pas très claire.



## Google Earth



★★★★★ **GRATUIT**

[www.google.com/mobile/apple/earth](http://www.google.com/mobile/apple/earth)

**P**lébiscitée dans sa version Desktop, Google Earth débarque sur iPhone avec des fonctions certes plus limitées mais complétées à merveille par Plans (Google Maps) pré-installé sur iPhone et l'iPod Touch. Très stable et d'une très grande fluidité. Les animations terrestres n'ont rien à envier aux autres versions et l'on s'amuse du changement de plan (en affichant les reliefs montagneux) en inclinant l'iPhone. Le zoom sur les images satellites s'effectue avec une rapidité et une facilité déconcertantes, permettant ainsi de se « téléporter » très vite d'un point à l'autre du globe. Pour autant que les images soient disponibles, arrivé à une certaine échelle. Très bon point, les petits panneaux Wikipedia placés à certains endroits (beaucoup de villes, villages et lieux connus) et les images de nombreux endroits grâce à Panoramio. Le multi-touch prend ici tout son sens : un doigt pour se déplacer, rotation à l'aide de deux doigts... Google Earth s'utilise comme un jouet ! À consommer sans modération.



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# Des outils « sur mesure »

Qui aurait pu prédire que l'iPhone pourrait devenir le meilleur compagnon du bricoleur ? L'App Store propose des outils d'aide à la mesure ou à la conversion d'unités de toutes sortes. De quoi réjouir tous les « bricoleurs du dimanche » et aux autres ! ■ **Christophe Schmitt**



## Dimensions

★★★★★ 1,59 €  
[www.petitemallette.com/dimensions/fr](http://www.petitemallette.com/dimensions/fr)

**T**rès originale dans sa conception, cette application signée Bruno Rousseau, est sans aucun doute la plus complète et la plus aboutie de sa catégorie. Dès son lancement, Dimensions surprend car une petite animation donne l'impression que l'on ouvre une caisse à outils. Bien fournie : pas moins de treize outils.

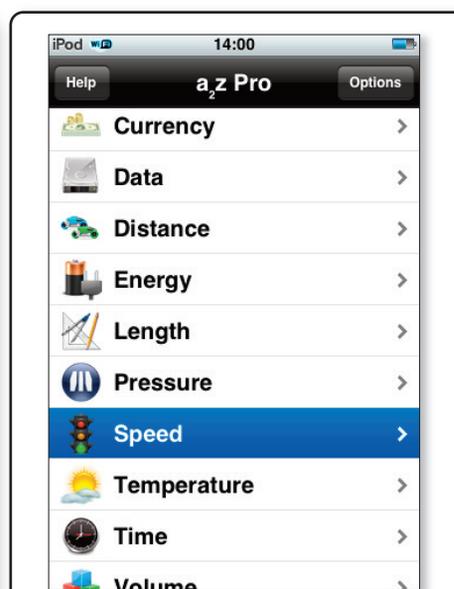
On n'aperçoit pas tout de suite la totalité des outils car il faut ouvrir le double fond pour y accéder. Une manière inédite de mesurer toutes sortes de choses en bricolant ! Dimensions comprend un pied à coulisse (précision : 0,15 mm), une règle, un mètre ruban, un mètre enrouleur (5 mètres maxi), un décimètre qui utilise l'appareil photo de l'iPhone ou des pas pour un iPod Touch, une roue à mesurer (de 25 à 1000 mètres), un verre mesureur (pour contenance liquide ou solide), un outil de conversion (pointure, taille vêtements...), une boussole, un niveau... Tous les détails de mise en œuvre sont donnés en français sur le site.



## Measures

★★★★★ 0,79 €  
[www.neuwert-media.com](http://www.neuwert-media.com)

**E**ncore un outil de conversion d'unités... et son auteur le proclame haut et fort, tout en ajoutant qu'il est plus facile à utiliser et surtout, plus réactif. Le principal intérêt de Measures est d'avoir toutes les fonctions dans la même fenêtre. Dans la partie inférieure de l'écran, un menu tactile permet de choisir les unités à convertir. En haut, on trouve l'équivalent d'une calculette. L'interface n'est pas à tomber par terre, mais elle est efficace. Les types d'unités représentées dans l'application possèdent des sous-catégories permettant la conversion. Par exemple, si vous désirez convertir 250 miles/h en km/h, vous devez placer la molette de gauche sur le type d'unité Vitesse puis choisir M/h dans la molette suivante. Enfin, sélectionnez Km/h dans la dernière molette. Il ne vous reste plus qu'à entrer le chiffre dans la partie calculette afin d'obtenir, en temps réel le résultat.



## A2Z Pro

★★★★★ GRATUIT  
[www.westernits.com](http://www.westernits.com)

**C**e logiciel marche sur les plates-bandes de Measures tout en ayant le bon goût d'être totalement gratuit et même plus ergonomique. Là où certains logiciels utilisent des molettes tactiles, A2Z Pro fait dans la simplicité avec un menu unique agrémenté d'icônes explicites. A2Z Pro n'est pas exhaustif (aucune application ne l'est) avec ses treize types de conversion : angles, superficie, monnaie, données informatique, distance, énergie, longueur, pression, vitesse, volume... Mais là où l'on pense trouver la faille du logiciel, on comprend vite qu'il n'en est rien. A2Z Pro est livré avec un nombre minimal de types de conversions et il suffit d'en télécharger de supplémentaires depuis le site de l'application. Tout se fait dans A2Z Pro et vous aurez ainsi accès à plusieurs dizaines de types de conversions (appelées aussi Catégories). Fin du fin, on peut essayer avant de télécharger et même créer ses propres types de conversions que l'on enverra au site. Dommage que l'interface ne soit pas traduite...

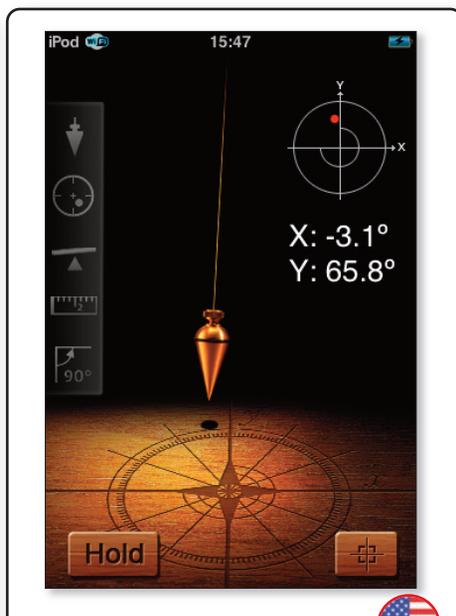


## Clinometer



★★★★★ 0,79 €  
[www.plaincode.net/clinometer](http://www.plaincode.net/clinometer)

**C**et outil est un mètre d'inclinaison professionnel possédant une précision assez poussée. En français, il est appelé clinomètre ou inclinomètre. Assurant la mesure des angles d'un objet (son inclinaison) par rapport à la ligne d'horizon tout en tenant compte de la gravité, il est surtout utilisé dans le domaine des BTP pour la surveillance de structure (pensez à la tour de Pise) ou encore à la construction de routes pour déterminer l'inclinaison des courbes d'un virage. Évidemment, ce genre d'outil ne peut remplacer un vrai mais il saura se substituer à ce dernier pour des vérifications, par exemple. Deux façons de se servir de Clinometer : soit en penchant l'iPhone perpendiculairement par rapport au sol ce qui affiche le degré d'inclinaison ou parallèle au sol ce qui a pour effet d'afficher une bulle d'air et ses deux inclinaisons. Clinometer possède un mode jour, sur fond blanc et un mode nuit sur fond noir. Un outil pour les bricoleurs pros.

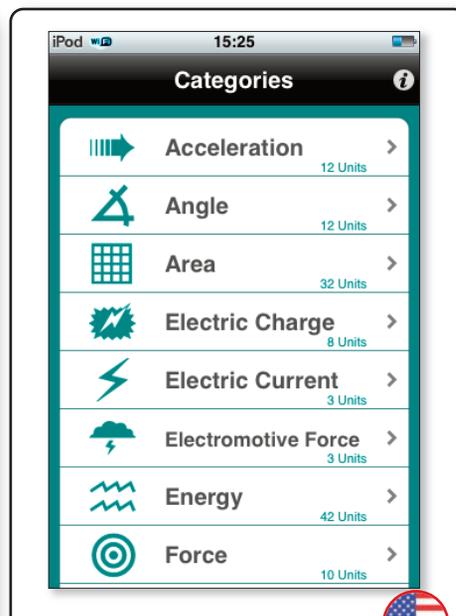


## iHandy Carpenter



★★★★★ 1,59 €  
[www.ihandysoft.com/carpenter](http://www.ihandysoft.com/carpenter)

**R**estons dans le domaine professionnel avec un outil graphiquement très réussi et efficace. Destinés aux charpentiers, les cinq outils qu'il propose peuvent servir à d'autres corps de métier. Le premier outil est un fil à plomb (capture d'écran) qui permet de vérifier la verticalité d'un mur par exemple. Le second est un niveau de surface qui officie comme n'importe quel niveau standard mais sur un plan plat. Carpenter dispose également d'un niveau basique. L'outil suivant est un petit rapporteur équipé d'une aiguille que l'on déplace au doigt et permettant de mesurer des angles de 0 à 180 degrés. Pour finir, une règle comportant des graduations en millimètres et centimètres. Cerise sur le gâteau, Carpenter embarque un clinomètre (voir application précédente) en utilisant le fil à plomb, le niveau standard ou le niveau de surface après avoir, bien sûr, correctement calibré ces derniers. Croyez-moi, vous allez vous amuser à mesurer tout ce qui vous tombe sous la main !



## Converter ++



★★★★★ 1,59 €  
[www.vulcansoft.com/iphone/converter](http://www.vulcansoft.com/iphone/converter)

**C**e convertisseur se la joue plus scientifique que ses concurrents et permet la notation des chiffres jusqu'à 999 999 999 999 ou, à l'inverse, jusqu'à 0,00000001. L'application est livrée avec près de 500 types de conversion classés en vingt-quatre catégories. De l'accélération à la charge électrique, de la viscosité dynamique au temps, en passant par le courant électrique et la masse ou encore la radioactivité, un large éventail de calculs s'offre à vous. Chaque type de conversion renvoie, à l'aide d'un bouton, vers un article de l'encyclopédie Wikipedia anglophone pour mieux comprendre au mieux l'unité de mesure. Pour ceux que l'anglais refroidit, le renvoi vers des définitions en français serait une bonne chose. Converter ++ fonctionne à merveille sur le principe de A2Z Pro, en utilisant un menu avec des icônes explicatives mais en restant très sobre. Son interface est peut-être d'ailleurs trop sobre et son contenu anglais technique en rebutera certains et le réservera aux professionnels.



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# L'iPhone, une clé USB de grand luxe!

De base, l'iPhone et l'iPod Touch ne peuvent être utilisés comme clé mémoire d'appoint. Toutefois, Apple n'a pas interdit sur l'App Store des outils de transfert de fichiers. En voici six qui adoptent chacun des idées différentes pour remplir leur mission. ■ **Christophe Schmitt**



## FileMagnet



★★★★★ 3,99 €

<http://magnetismstudios.com/FileMagnet>

**C**et utilitaire adopte le concept de l'application cliente sur votre ordinateur. L'application pour iPhone est payante tandis que le logiciel FileMagnet Uploader (Mac et Windows) est lui gratuit.

Pour transférer des fichiers de votre ordinateur à votre iPhone et vice et versa, FileMagnet Uploader et FileMagnet iPhone doivent être lancés sur votre ordinateur et sur votre téléphone. Les deux applications dialoguent entre elles via Wi-Fi. Une fois cette connexion établie, les fichiers que vous aurez glissé-déposé sur l'Uploader seront transférés vers le mobile. FileMagnet gère les formats PDF, Word, PowerPoint, Excel, Pages, Numbers, Keynote, les fichiers HTML et les archives web de Safari, les fichiers texte TXT ou RTF (et non RTFD), les images (JPEG, PNG...) et différents formats de vidéo ou de musique reconnus par l'iPhone OS. L'éditeur de FileMagnet a fait un gros effort pour permettre à l'utilisateur la visualisation de fichiers PDF « lourds » mais ce problème reste dépendant de l'iPhone.



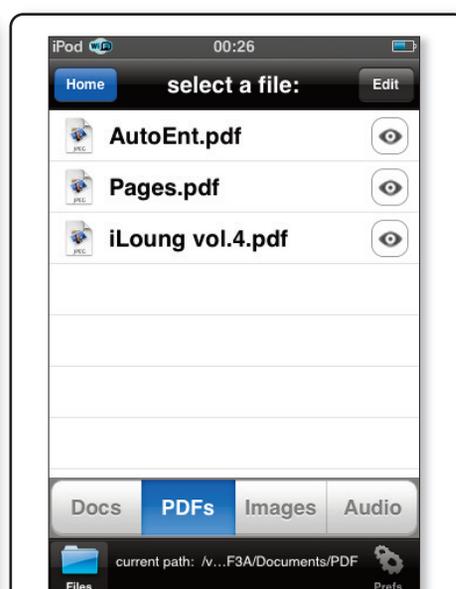
## DataCase



★★★★★ 5,49 €

<http://veiosoft.com>

**C**e logiciel utilise un autre moyen pour contourner la limitation de l'iPhone. Lorsque vous le lancez, DataCase affiche une sorte de « bouée » qui est en fait un graphique permettant de voir l'encombrement de l'espace alloué avec des couleurs qui aident à distinguer les types de fichiers (documents, photos, audio, vidéos et autres). Il affiche aussi, en temps réel l'espace disque restant. DataCase utilise Bonjour et permet l'accès aux fichiers et dossiers de votre mobile depuis votre machine de bureau en FTP, AFP ou HTTP. L'application vous aide en vous fournissant, en bas de l'écran principal les adresses précises. En FTP, il suffira d'utiliser un logiciel de type Transmit ou Cyberduck. En AFP (pour Mac), vous accédez au dossier partagé de votre baladeur dans le Finder. Pour le mode HTTP, utilisez votre navigateur web favori. Les différents formats reconnus sont à peu près les mêmes qu'avec FileMagnet et la visualisation est très aisée. Dommage que l'interface soit peu attirante.



## DropCopy



★★★★★ 3,99 €

<http://10base-t.com>

**D**ropCopy utilise lui aussi un logiciel client (Wi-Fi) à installer sur votre ordinateur. Ce dernier est gratuit et disponible pour Mac uniquement, du moins pour le moment car le développeur de DropCopy promet une version Windows. Là aussi le principe est simple : il suffit de glisser/déposer vos dossiers et fichiers sur l'icône de DropCopy sur votre ordinateur. Cette icône transparente et peu visible apparaît au petit bonheur la chance. Je vous suggère de masquer toutes les applications en service afin de l'apercevoir, tapie dans un coin du bureau. Autre chose à signaler, et non des moindres, DropCopy n'aime pas le transfert de fichiers multiples ou dans un dossier. Si vous le forcez à le faire, seule une partie de vos fichiers sera visible sur l'iPhone... et encore. Certains sont copiés avec l'extension .tar et seront illisibles. Dommage car DropCopy aurait pu être un challenger à FileMagnet. Mais entre plantages du logiciel client et mauvaise gestion de la copie, le choix est vite fait.

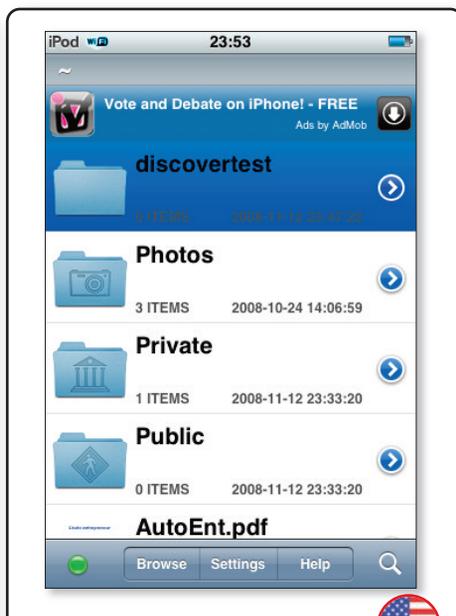


## SugarSync



★★★★★ **GRATUIT**  
www.sugarsync.com

**A**pplication gratuite, SugarSync n'en nécessite pas moins la création d'un compte auprès des services de son éditeur. Il est possible de s'enregistrer gratuitement pour une période de 45 jours afin de tester l'offre. Mais ensuite c'est payant. Très différente des autres applications, SugarSync innove avec son concept du bureau disponible de partout puisque vos fichiers sont transférés non pas sur votre iPhone mais sur les serveurs de l'éditeur. Très utile lorsque l'on se déplace souvent et que l'on doit accéder à ses fichiers... si on a une connexion sans fil proche. La fenêtre de l'application affiche un petit tourbillon dans lequel tournent vos archives web, vos documents de travail ou personnels. La visualisation de ces fichiers, qu'ils soient texte, documents Office, photos, musique ou vidéos se fait en streaming ; l'affichage est assez rapide, même via une connexion sans fil à débit peu élevé. Il est possible d'envoyer directement vos fichiers par e-mail. Une fonction bien utile.



## Discover



★★★★★ **GRATUIT**  
<http://bbase.mobi/discover>

**D**iscover utilise une interface Web qui supporte la création ou suppression de dossiers et l'ajout de fichiers en utilisant le bouton Add Files. Pas de glisser/déposer ici, dommage. La connexion entre le mobile et la machine de bureau (qui doivent être sur le même réseau) passe par différents protocoles selon le système d'exploitation de cette dernière. Sur Mac c'est par Bonjour. On peut aussi utiliser WebDAV... Attention à l'endroit où vous enverrez vos fichiers, l'interface web rudimentaire ne permet pas ensuite de les déplacer. Il faudra supprimer le fichier puis le transférer à nouveau au bon endroit. Sur l'iPhone l'interface permet de naviguer dans les dossiers de votre compte d'utilisateur. Discover assure encore la protection de vos fichiers par mot de passe et la visualisation de certains de vos fichiers (PDF, images...) mais curieusement pas encore ceux de la suite d'Apple iWork'08.



## Briefcase



★★★★★ **3,99 €**  
<http://www.heysoftware.com/briefcase>

**V**oilà une vraie application de transfert ! Briefcase se connecte au Mac via le réseau Wi-Fi ou avec d'autres iPhone, sous réserve qu'ils disposent aussi de Briefcase. Seule restriction entre iPhone : l'éditeur de l'application empêche le transfert de fichiers pour, officiellement, des raisons de sécurité. Lorsque l'application se connecte au Mac après avoir renseigné le nom et le mot de passe de l'utilisateur de la machine, vous n'avez pas accès à un simple dossier Public limité mais au contenu de l'ordinateur. Pas besoin de rentrer une adresse IP introuvable pour se connecter. Quatre onglets en bas de l'écran d'accueil pour s'y retrouver : Connexion, Obtenir fichier, Fichiers et Activité. Une fois connecté, vous pouvez soit rapatrier des fichiers sur votre iPhone, soit en envoyer vers des répertoires précis : bureau, téléchargements... L'onglet Fichiers permet de visualiser ceux-ci et la partie Activité vous renseigne sur les transferts en cours. Une version gratuite, plus limitée de Briefcase est disponible.



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store

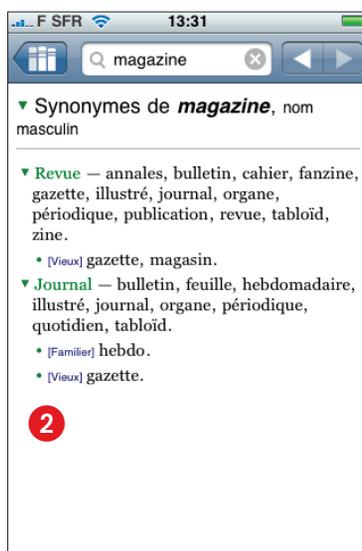
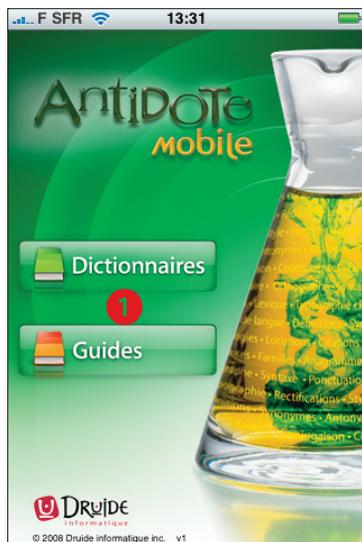


Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.



# Le bon français en poche



**Référence.** Bien qu'il ne se mêle pas de corriger les informations que vous entrez sur l'iPhone, Antidote Mobile est un précieux outil pour maîtriser la langue française et même s'amuser à vos moments perdus.

**A**ntidote est l'une des « grandes » solutions d'aide à la rédaction en français, de vérification et de correction orthographique, typographique et grammaticale les plus utilisées sur Mac, mais aussi disponible sous Windows et Linux. Qu'est-ce que cette imposante somme de connaissances proposée par l'éditeur québécois Druide vient-elle faire sur iPhone ?

Non, il ne s'agit pas de corriger vos mails lors de leur rédaction, ni vos notes. Techniquement, les outils de création qu'Apple offre aux concepteurs d'applications ne le permettent pas. Non, Antidote Mobile pour iPhone a une autre vocation, celle d'être la plus complète des références de poche pour la langue française.

**Des dictionnaires et des guides.** Depuis son écran d'accueil 1, Antidote Mobile donne accès à deux grandes bases d'informations. D'une part, l'ensemble des dix dictionnaires : définitions, locutions, synonymes 2 antonymes, conjugaison, anagrammes... Ici, tout fonctionne à partir du champ de recherche dans lequel vous entrez un mot avec le clavier virtuel. Peu importe qu'il soit correctement orthographié d'ailleurs ! Le nombre d'occurrences trouvées est indiqué, pour chaque rubrique. La recherche s'avère extrêmement rapide.

La seconde base est constituée de dix guides d'aide à la rédaction 3 : orthographe, lexique, grammaire, syntaxe, ponctuation, typographie... les mêmes que ceux de la version « bureau » d'Antidote. Comme ici, il s'agit de se référer à des règles de la grammaire ou du bon usage, ces « livres » se

consultent au fil des liens hypertextes omniprésents. Il est possible de régler la taille des caractères pour faciliter cette lecture passionnante !

**Efficace et ludique à la fois.** Bref, tout le socle de référence est là, avec une navigation bien pensée, aidée par les liens dynamiques, au service d'une recherche efficace et d'une parfaite lisibilité. Il est possible de consulter Antidote Mobile en mode paysage, de passer d'un dictionnaire à un autre en « tournant les pages » avec le pouce, et même, dans les dictionnaires, de taper du doigt sur un mot inconnu pour l'inclure dans le champ de recherche et en retrouver définitions, synonymes et usages. À l'aide des touches fléchées, vous naviguez dans l'historique de vos recherches ou de vos consultations.

J'ai particulièrement apprécié la lecture des guides qui insistent sur



**PRIX:** 19,99 €  
**ÉDITEUR:** Druide  
**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1

- + La grande richesse d'informations ; rapidité de recherche ; navigation agréable dans les écrans ;
- Pas de liens externes avec d'autres applications, mais c'est la faute à Apple.

ments ! Sur la même note ludique, le logiciel inclut un petit jeu « caché » : il vous suffit de secouer votre appareil quand vous vous trouvez sur la page d'accueil d'Antidote : ce dernier vous propose alors de découvrir 4 un pays, une ville ou un personnage !



les plus grandes règles de la langue. Pour celles et ceux qui aiment les mots et la langue, Antidote Mobile est également un véritable jeu avec lequel, coincé dans le métro ou en attente d'un rendez-vous, vous passerez sans doute d'excellents et surtout intelligents mo-

Il existe déjà de nombreux dictionnaires pour iPhone, gratuits ou payants, mais peu en français. Antidote Mobile est unique, car il réunit tous les services dans une application toujours disponible hors ligne. À télécharger sur l'App Store. ■ **Bernard Le Du**



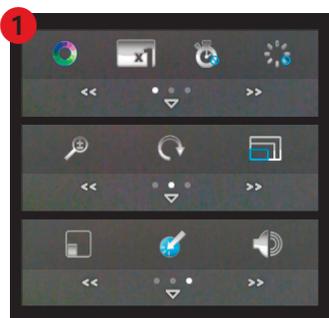
# Libérez votre appareil photo!

**Boîte à outils.** Snapature 2.1 optimise l'utilisation de l'appareil photo de l'iPhone et magnifie vos clichés! Snapature n'a pas d'équivalent sur l'App Store. Une bonne raison pour jailbreaker!

Apple fournit dans les iPhone un appareil photo de 2 Mégapixels, sans aucun autre logiciel que Camera qui se contente d'ouvrir un large « viseur ». Vous n'avez qu'à appuyer sur le bouton pour déclencher la prise de vue. Puis passer dans le logiciel Photos pour lire la « pellicule ».

**Pour iPhone jailbreakés.** Non seulement Apple ne s'est pas « foulé » côté photo, mais en plus elle interdit aux développeurs de trop s'intéresser à l'appareil. Résultat, s'il y a des applications sur l'App Store qui vous permettent de « travailler » vos clichés une fois enregistrés, aucune ne vous assure

Lui aussi ouvre un grand viseur mais vous êtes libre d'appuyer où vous voulez pour prendre la photo. En bas, du côté du bouton d'Accueil de l'iPhone, un petit triangle permet d'ouvrir ou de refermer une palette de douze outils principaux 1.



de deux doigts sur l'écran. La rotation de l'appareil peut être activée ou non, ce qui permet dans certaines circonstances de prendre des photos « la tête en bas ». Vous avez encore le choix entre trois de photo différentes 990x720, 1280x960 et 1600x1200 points. Un compas servira à vérifier l'équilibre de la scène 3. L'activation ou non d'alertes sonores. Snapature version payante dispose aussi d'une fonction très intéressante: Quickview 4. Dans ce mode s'alignent, au bord gauche ou droit de votre écran, les vignettes de vos quatre derniers clichés. Il suffit de maintenir le doigt sur l'une d'elles pour l'agrandir plein écran 5 ou bien la glisser vers le bord opposé pour la supprimer 6. Pas la peine de quitter Snapature pour vérifier dans le module Photos que... « la photo est bonne ».

Bref, vous l'aurez compris Snapature 2.1 est un logiciel de grande classe, fort utile et qui ne mettra pas à mal votre iPhone. Il ne coûte vraiment pas cher et vous ne devriez donc pas vous en priver.

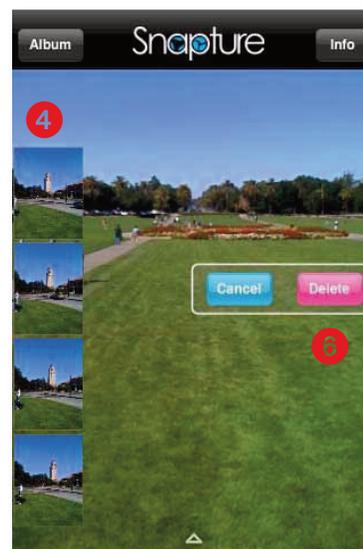
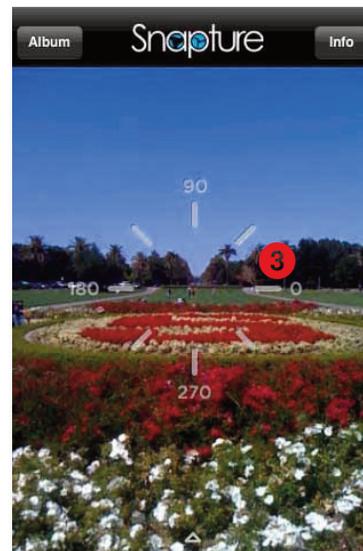
■ Bernard Le Du



le contrôle de l'appareil. Si vous voulez reprendre la main les choses, il vous faudra débloquent avec QuickPwn votre iPhone, pour y installer Snapature 2.1, distribué par la boutique alternative Cydia.

Proposé en version gratuite, avec petit bandeau publicitaire, Snapature est aussi vendu (8 dollars) sans pub et riche de quelques fonctions « pointues » supplémentaires.

**Des fonctions efficaces.** Quatre modes: couleurs, noir et blanc, sépia ou négatif 2. La version payante permet en plus de choisir de mettre plus en avant une des trois composantes couleur Rouge, Bleu ou Vert. Ensuite, un mode rafale prend trois photos à la suite l'une de l'autre, idéal pour les sujets en mouvement. Un chrono retarde le déclenchement de 2, 5 ou 10 secondes. Multitouch aide

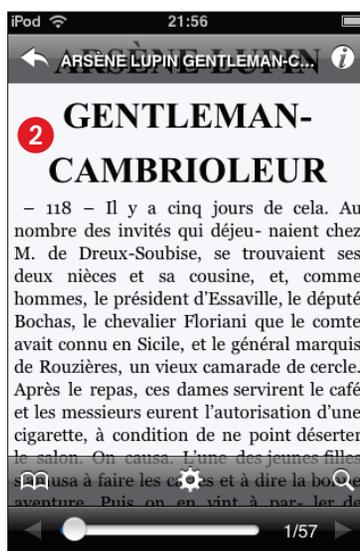



**PRIX:** 7,99 \$  
**ÉDITEUR:** Snapature Labs  
**CONFIG:** iPhone V1, iPhone 3G jailbreakés, firmwares 1.1.1-1.1.4 et 2.0 et 2.1

- + Un produit pour l'instant unique sur le marché et irremplaçable pour tirer quelque chose d'un peu original de l'appareil photo.
- rien de particulier



# Des livres par milliers



**Passe-temps.** De nos jours, vous avez le choix de plusieurs supports pour vos livres : le papier, l'audio et l'électronique. Le livre électronique ou ebook semble avoir de beaux jours devant lui... mais il lui faudra prouver sa praticité. Stanza est peut-être un début de réponse.

**E**n voyage ou simplement en déplacement, rien de tel qu'un bon bouquin pour passer le temps. La solution Stanza pour iPhone et iPod Touch comporte deux applications. La version Desktop s'installe sur votre Mac ou PC, et la seconde sur votre appareil de poche.

### Synchronisez votre bibliothèque.

Vous pouvez télécharger directement sur l'iPhone des livres au format ePub (.epub) quand vous êtes sur un site qui en propose, ou depuis la Lexcycle Online Library. Mais comme la plupart des livres sont ici en anglais, il vous faudra les chercher ailleurs. Alors l'usage normal s'appuiera sur le logiciel Stanza Desktop de votre ordinateur complété d'une synchronisation avec votre appareil mobile.

Lancez Stanza Desktop puis choisissez *Enable Sharing* (Activer le partage) dans le menu *Outils*. Il vous sera demandé d'autoriser la connexion. Le dialogue engagé, ouvrez un ou plusieurs livres dans Stanza Desktop puis, passez sur l'iPhone. Dans la section *Livres partagés* de Stanza Mobile, demandez *Books on newhost.home*. L'application affichera la liste des livres ouverts sur votre ordinateur **1**, libre à vous dès lors de les télécharger.

Si vous rencontrez des problèmes de partage entre les deux applications, sélectionnez *Outils > Allow Anonymous Sharing* (Autoriser le partage anonyme) dans la version Desktop.

**Une lecture facilitée par de nombreuses fonctions.** Quand votre livre est téléchargé – en quelques secondes –, il suffit de toucher la

partie gauche de l'écran pour revenir en arrière et la droite pour avancer, feuilleter les pages en quelque sorte **2**. Stanza possède quelques fonctions évoluées **3** : possibilité de modifier la couleur du texte, sa taille, la police de caractères utilisée, l'interlignage ou l'alignement du texte. Vous pouvez lire aussi bien en vertical qu'en horizontal. Si votre livre est illustré d'images mais que votre appareil souffre pour les afficher, désactivez l'option *Afficher les images* dans les préférences. Enfin, Stanza gère les marque-pages, utile pour aller directement à un passage précis d'un ouvrage sans avoir à faire défiler des dizaines de pages du doigt.

### De l'importance de bien choisir le format de vos livres.

Il existe différents formats pour les livres électroniques : Amazon Kindle, Mobipocket, Microsoft Word, Rich Text Format, HTML ou PDF. Suivant le format du livre, vous pouvez rencontrer des problèmes de lecture des caractères accentués. Ou de lenteur. Le format PDF est le plus « riche » de tous mais aussi le lourd et s'avère difficile à lire sur un iPhone. Préférez-lui, si le choix vous est offert, le format Mobipocket (.PRC) qui possède l'avantage d'être très bien géré par Stanza, notamment les caractères accentués.

### À la pêche aux livres, livres, livres, je ne veux...

Revenons sur la question clé : où trouver des livres électroniques ? En anglais, aucun problème ! Mais en français ? Le site Mobipocket (www.mobipocket.com) paraît être un bon choix pour les francophones et franco-



**PRIX :** gratuite  
**ÉDITEUR :** Lexcycle  
[www.lexcycle.com](http://www.lexcycle.com)

**CONFIG :** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1. Windows XP2/Vista pour PC, Mac OS X 10.4.8 pour Mac.

- + L'ergonomie de la lecture et les nombreuses fonctions d'aide; le partage avec un Mac ou un PC qui stockera les livres.
- Version bêta toujours un peu instable; gestion aléatoire des photos et illustrations.

philes. Si vous êtes fan de lectures dites « classiques », il existe des sites qui renferment des milliers d'œuvres tombées dans le domaine public depuis des générations et gratuites. Parmi les plus connus, le site Ebooksgratuits.com où vous pourrez dévorer la majeure partie des œuvres de Jules Verne, Emile Zola, Victor Hugo, Conan Doyle... et vous ferez certainement d'intéressantes découvertes. Notez que les ouvrages récents – ayants droit obligent – sont payants. Vous pouvez aussi tester le Projet Gutenberg (www.gutenberg.org).

Stanza était encore début novembre, en version bêta à moitié traduite en français mais facilement compréhensible. Si Stanza Mobile est et restera gratuit pour iPhone et l'iPod Touch, la version Desktop Mac/PC pourrait être, elle, commercialisée à petit prix par Lexcycle une fois qu'elle sera finalisée. ■ **Christophe Schmitt**



# Toutes mes notes !



**Polyvalence.** Il existe sur un très grand nombre de logiciels de gestion de notes, mais c'est l'éditeur français Sophiacom qui propose à mon avis le meilleur : YouNote. À installer absolument !

Le grand avantage de YouNote est sa polyvalence. Il gère avec autant d'efficacité toutes sortes de notes dans une interface unique. Cette dernière, parfois un peu « bizarre », n'est pas aussi intuitive qu'elle pourrait l'être. Mais une fois que l'on a compris comment ou non attribuer un titre et comment créer des Multinotes, YouNote est un plaisir. À glisser sur le Dock de votre d'écran d'accueil !

### Des notes de tous les genres !

Quand vous ouvrez YouNote, vous tombez sur la liste de vos notes **1** (ou sur la dernière note en cours d'édition). La liste sera triée par ordre alphabétique de titre, par date de création (de la plus récente à la plus ancienne) ou par couleur de la note. Un champ assure aussi une recherche rapide sur tous les éléments texte. Chaque note peut recevoir un titre, un commentaire (sauf la note de texte – ça paraît logique), des mots clés en nombre illimité, une couleur choisie parmi sept (c'est le titre de la note qui est coloré dans la liste, pas le fond). Vous pouvez créer un lien entre une note et un nombre illimité de fiches du Carnet d'adresses, ou encore géolocaliser la note avec un lien direct vers l'application Plans.

Les notes Texte acceptent un nombre illimité de caractères. Les notes Photos **2** utilisent aussi bien des clichés de la Pellicule que pris sur le vif (avec l'iPhone bien sûr). Idéal pour conserver la mémoire visuelle d'un objet découvert dans un magasin. Les notes Audio assurent l'enregistrement de brefs mémos vocaux (l'iPod Touch 2 intègre une fonction d'enregistrement, mais je n'ai pas testé la compati-

bilité). Le temps d'enregistrement est maximum d'une minute. Il ne s'agit pas de conserver l'enregistrement d'un cours ou d'une conversation, il y a d'autres logiciels pour cela. La note Web enregistre l'image d'une page Web dont vous souhaitez disposer en local ainsi que l'URL de la page. Dommage que YouNote passe systématiquement la main à Safari ce qui vous fait changer d'application; comme Apple interdit le multitâche, YouNote se ferme. La note Dessin vous laisse tracer du doigt un petit croquis. Enfin, la Multinote **3**. C'est comme un dossier pour regrouper sous un même titre, un ensemble de notes de n'importe quels autres types. Par exemple, une photo et une note vocale. Une fonction vraiment très pratique !

### Sauvegarde sur Mac et PC.

YouNote dispose d'une application « de bureau » **4** gratuite aussi mais quelque peu minimaliste, pour archiver les notes sur votre Mac ou votre PC Windows. La transaction en Wifi enregistre sur votre ordinateur une archive .zip. Vous pouvez inversement restaurer sur l'iPhone une des archives précédemment créée.

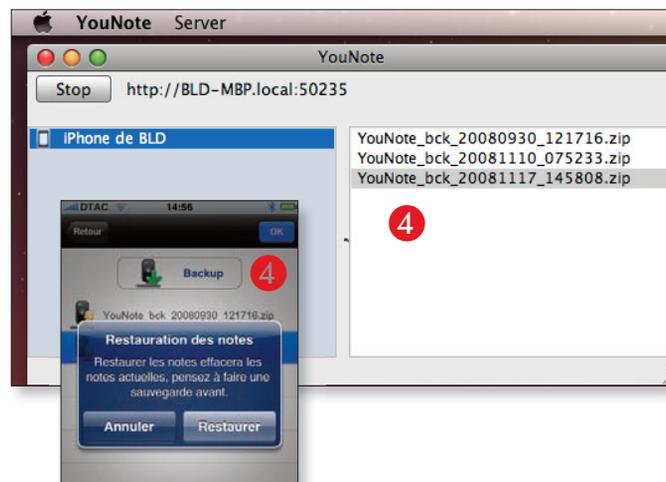


**PRIX:** gratuit  
**ÉDITEUR:** Sophiacom  
[/www.sophiacom.fr/pages/iphone-fr/younote-overview.htm](http://www.sophiacom.fr/pages/iphone-fr/younote-overview.htm)  
**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + La variété des notes acceptées; le concept de Multinote; la gratuité
- L'interface est parfois un peu difficile à saisir au départ; passe la main à Safari pour le Web, ce qui fait quitter YouNote.

YouNote est un très bon logiciel. Il gère toutes les notes que j'accumule au fil de mes journées ! Le top ça serait qu'une application soit développée sur Mac et Windows qui permette d'agir sur les notes elles-mêmes, les éditer, en créer de nouvelles et synchroniser dans les deux sens.

■ Bernard Le Du





# À la recherche du temps perdu

**Passion.** La généalogie a un grand nombre d'adeptes en France et dans le monde. Rechercher les origines de sa famille a toujours été un passe-temps prisé. Avec l'informatique et internet, cette passion qui mêle goût de l'histoire et de l'enquête, est grandement facilitée.

Voici un logiciel qui ne concerne que les utilisateurs Mac, car il ne fonctionne qu'en synergie avec un autre logiciel, Mac FamilyTree. Ce dernier est commercialisé, en France, sous le nom de MacGénéalogie. Pas facile de s'y retrouver ! L'éditeur de Mac FamilyTree a lancé sa propre application iPhone baptisée Mobile FamilyTree, pour l'heure proposée qu'en anglais.

Si vous devez parcourir nos régions pour glaner différentes informations capitales à l'élaboration de

votre arbre généalogique, vous emporterez sans doute plus facilement un iPhone en poche qu'un MacBook (qui restera à l'hôtel).

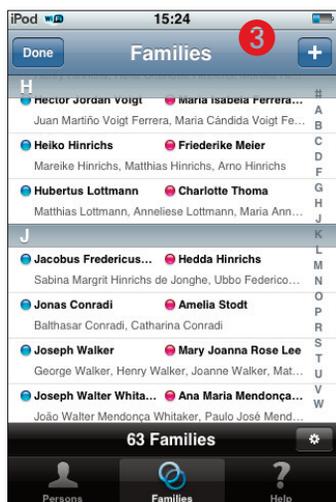
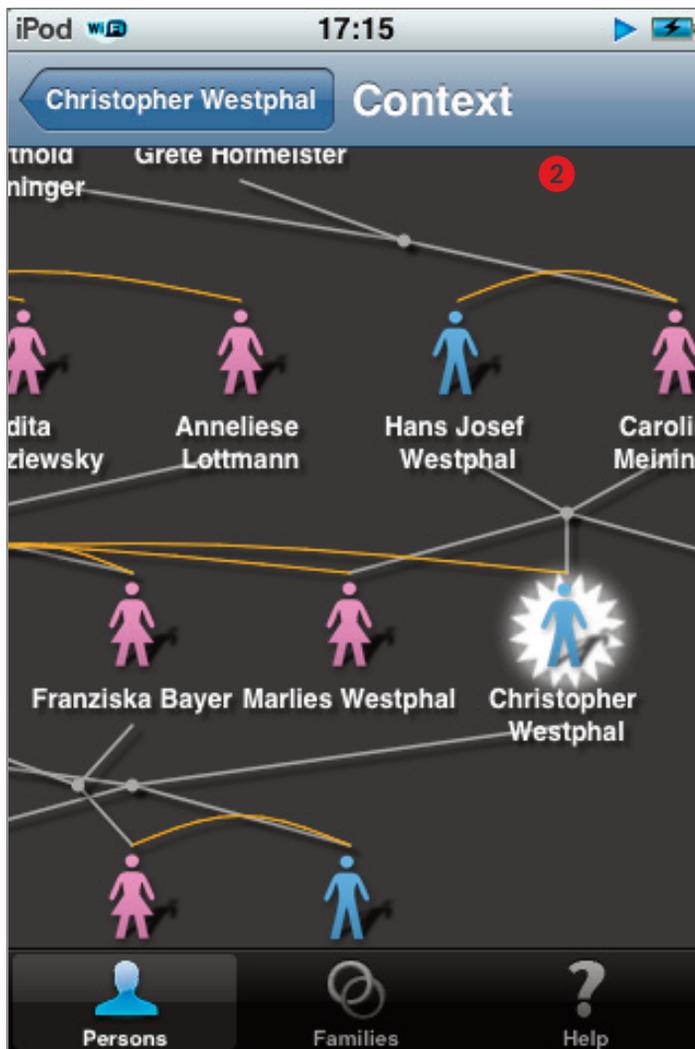
**Toutes vos données en poche.** Vous aurez avec vous toute votre base de données. Vous pourrez la visualiser, mais aussi modifier les fiches et en créer de nouvelles. Le tout se synchronisera à votre retour avec l'application *desktop* sur votre Mac.

Lorsque vous installez Mobile FamilyTree pour la première fois, vous devez justement le paier avec la version Mac. Sélectionnez, en bas à gauche de la fenêtre principale de MacGénéalogie, *MacGénéalogie Mobile* dans la section *Appareil mobile*. Votre iPhone ou iPod Touch s'affichera dans la liste des appareils trouvés puis vous cliquerez sur *Synchroniser l'arbre généalogique avec cet appareil*. Vous utiliserez indifféremment l'une ou l'autre des versions.

FamilyTree Mobile est structuré en trois écrans : Personnes, Familles et Aide. Dans la liste des personnes répertoriées, les hommes sont symbolisés par une petite puce bleue et les femmes par une puce... rose. Vous pouvez éditer ou ajouter de nouvelles personnes, leur attribuer des parents ou des enfants **1**. C'est aussi là que l'on peut visualiser l'arbre généalogique **2** en demandant d'afficher le contexte de l'une des personnes.

**Très simple d'utilisation.** Côté Familles, on accède aux mêmes données bien évidemment, mais l'affichage en liste est différent puisque les chefs de famille côtoient leurs compagnes **3**.

L'aide est succincte mais suffit à démarrer. De plus, le concept est le même dans les deux logiciels. Si



**PRIX:** 3,99 €

**ÉDITEUR:** Synium Software  
[www.synium.de](http://www.synium.de)

**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1. Mac OS X 10.4 ou 10.5 pour Mac.

- + Possibilité d'emporter ses informations partout; écrans très lisibles; possibilité d'éditer et d'enrichir la base.
- Pas localisé.

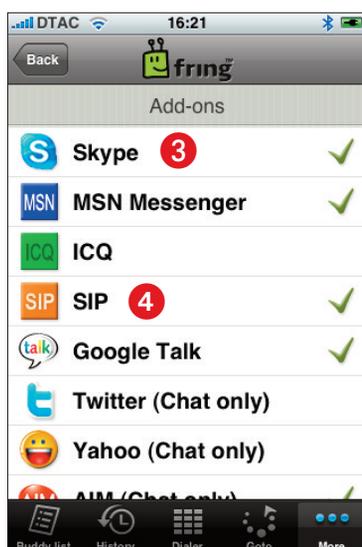
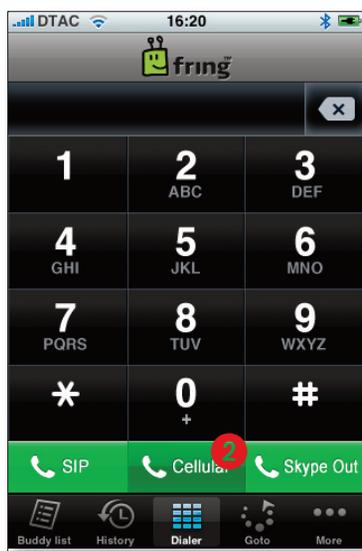
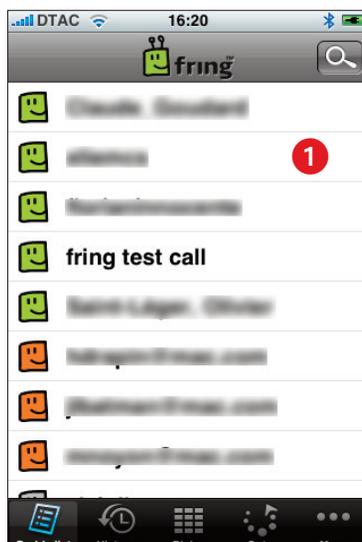
vous avez déjà la version Mac, la version Mobile ne devrait vous poser aucun problème de mise en œuvre.

FamilyTree Mobile se révèle puissant. La base utilisée dans ce test, comptait 280 personnes provenant de 65 familles.

Avec les deux logiciels iPhone et Mac cumulés, la solution revient à 45 € environ. C'est une goutte d'eau pour une passion qui peut s révéler, avec les voyages, fort onéreuse! ■ **Christophe Schmitt**



# Skype et SIP à l'écoute



**Téléphone sur Internet.** Fring sait aussi bien utiliser le réseau GSM qu'un compte SkypeOut ou SIP. Il sait aussi chatter ! Et certains petits malins ont réussi à l'utiliser sur la 3G...

**P**ouvoir utiliser sa connexion Internet pour téléphoner, c'est un rêve de nombre d'utilisateurs iPhone – et iPhone Touch aussi maintenant que l'appareil est doté d'une entrée son. Et bien c'est possible. Il existe sur l'App Store au moins deux produits : TruePhone et Fring, plus Siax sur Cydia (nécessite le jailbreak de l'appareil).

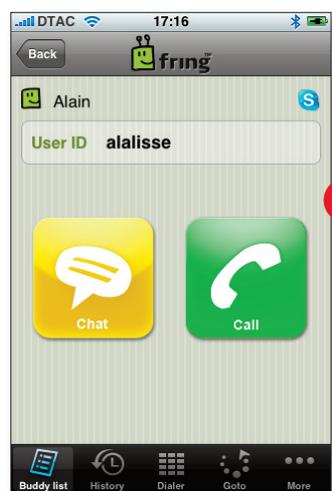
**Pas de 3G.** Points communs à ces trois produits : ils ne peuvent fonctionner sur le réseau 3G (sauf hack non recommandé) à cause d'accord entre Apple et les opérateurs. Dommage car Fring par exemple fonctionne très bien sur réseau 3G sur d'autres téléphones.

Vous ne pouvez donc utiliser un de ces logiciels que lorsque vous êtes en connexion Wi-Fi. Autre problème : Apple n'autorisant pas le multitâche, ils vont se refermer dès que vous revenez à l'écran d'accueil pour ouvrir une autre application. Autant dire qu'il est assez difficile de recevoir des appels puisque ça suppose de bloquer l'iPhone en SIP/Skype-phone et rien d'autre.

**Plusieurs fonctions.** Mais je veux consacrer cet article à Fring qui a plus d'un atout dans sa main. D'abord, il permet de chatter avec vos amis, qu'ils utilisent les services d'AIM, MSN, Googletalk, Skype, Yahoo, Twitter ou encore d'ICQ. Tous vos contacts sont mélangés dans la BuddyList de Fring **1**. On ne sait pas sur quels réseaux ils sont – et après tout qu'importe –, mais seulement s'ils sont en ligne ou dans un autre statut (occupé, hors-ligne, en appel, en train de chatter). Les autres fonctions de Fring sont en rapport avec la téléphonie. La première n'est pas

spécialement intéressante sinon que vous allez pouvoir rester sur Fring et passer des appels GSM « normaux ». Il suffit de composer un numéro et de taper sur la touche Cellular **2**. Fring se substitue à l'application de téléphonie d'Apple. L'appel terminé, vous revenez dans Fring. Toutefois, vous constaterez que les deux autres services SIP **3** et Skype Out **4** sont déconnectés et il faut quelques secondes avant qu'ils soient de nouveau disponibles.

**Skype et SIP.** Vous pouvez bien sûr appeler gratuitement en vocal toute personne qui a un Fring actif sur son téléphone mobile ou qui a Skype d'ouvert sur son ordinateur **5** ou qui est accessible sur





**PRIX:** gratuit (pas les appels SkypeOut ni SIP sauf cas particuliers)  
**ÉDITEUR:** Fring  
[www.fring.com/download/iphone](http://www.fring.com/download/iphone)  
**CONFIG:** iPod Touch V2 (avec microphone), iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.1.

- + L'éventail des fonctions ; l'interface extrêmement simple ; la gestion de Skype (chat et vocal), de SkypeOut et des comptes SIP.
- Impossible (sauf à « bidouiller ») d'appeler en 3G ni de rester connecté sur Fring



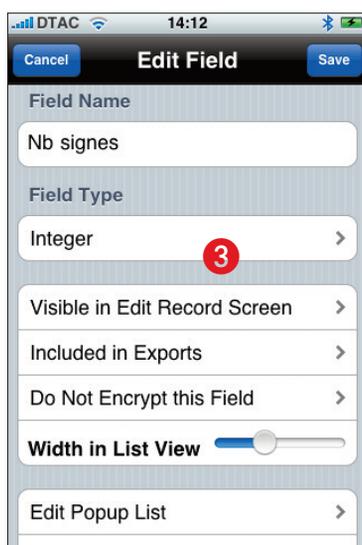
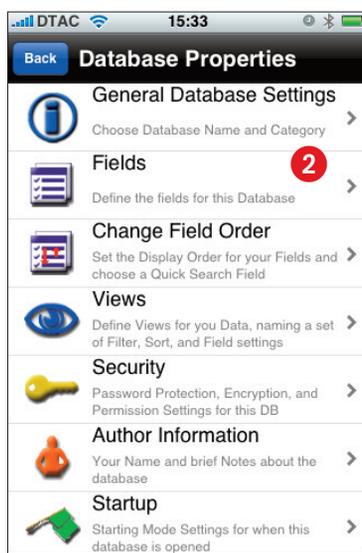
le même service SIP que vous. Si vous avez un compte SkypeOut, vous allez pouvoir en outre passer vos appels vers un téléphone fixe ou portable. Si vous avez un abonnement à un service SIP aussi. Le logiciel suggère plusieurs opérateurs SIP. À vous de faire votre choix. Certains offrent d'ailleurs des connexions gratuites (mais limitées). Pour ma part, j'utilise

avec Fring, mon SIP Free (malheureusement limité aux seuls appels France/France). Des free-nauts auraient réussi à rapatrier le certificat Free sur l'iPhone pour appeler depuis n'importe quelle Freebox – une possibilité qui n'est pas du tout confirmée. La version française de Fring devait arriver mi-novembre.

■ **Bernard Le Du**



# Concevez vos propres applications



**Développement.** Il y a presque 8 000 applications proposées sur l'App Store, mais peut-être pas celle dont vous avez besoin. Pourquoi ne pas la créer vous-même ? S'il s'agit de gérer de l'information, c'est relativement facile avec HandBase.

**H**andBase, système de gestion de bases de données **1**, existe depuis de nombreuses années sur des plateformes mobiles. Une première version est sortie en octobre dernier l'iPhone et l'iPod Touch. Elle sait reprendre des bases (des *applets*) aux formats HandBase 3.x et 4.x. Mais, la version iPhone actuelle ne supporte pas les formulaires personnalisés ; l'éditeur HHD Software ne sait pas si Apple autoriserait l'utilisation de formulaires dont l'apparence et l'expérience utilisateur seraient totalement différentes de celle de l'iPhone OS. HHD Software propose aussi des outils pour ordinateur de bureau, Windows et Mac OS X (une version plus limitée).

**Développement visuel.** HandBase peut être utilisé par tout un chacun pour concevoir des applications de gestion de listes (courses à faire, idées, tâches...) et de collections (bibliothèque, vidéothèque). Mais aussi dans le cadre professionnel avec des inventaires, des formulaires d'enquête, des rapports de gestion de temps et de facturation, des suivis de projets... Dans certains métiers, comme le médical, HandBase dispose de nombreuses applets, gratuites ou commercialisées. HandBase pour iPhone se suffit à elle-même. Tous les outils pour concevoir vos applets sont intégrés **2**. La démarche est classique : définition de la base, définition des champs **3**, édition des enregistrements... Mais ici tout est 100 % visuel, aucune connaissance en base de données ni d'un langage spécialisé n'est nécessaire. Juste un peu de logique. Vous pourriez aussi récupérer une base

sous forme de fichier .PBD ou .CSV (un fichier texte délimité par virgule réutilisable dans un tableur ou un autre système de base de données compatible avec ce format). Si l'écran est géré en vertical/horizontal par contre, et c'est un gros défaut, aucun lien avec les applications de base de l'iPhone (le téléphone par exemple) n'est prévu dans cette version. Impossible de taper sur un numéro pour le composer automatiquement.

**Serveur Web intégré.** Le transfert entre votre Mac ou votre PC se fait avec l'application Desktop (à acquérir en sus) ou via une connexion Web local sur le port 8080 (HandBase contient son propre serveur Web) **4**. J'ai fait l'essai entre HandBase et Bento sur Mac, sans aucun problème. Reste toutefois que cette première version d'HandBase n'est qu'en anglais. Par ailleurs, HandBase qui fut conçu à l'origine pour Palm OS ne supporte pour l'heure pas Unicode, mais le jeu Windows Latin 1. Et j'ai eu quelques problèmes avec la gestion des caractères



**PRIX:** 7,99 €  
**ÉDITEUR:** DDH Software  
[www.ddhsoftware.com/iphone/](http://www.ddhsoftware.com/iphone/)  
**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + Utilise bien l'interface de l'iPhone ; simplicité de mise en œuvre ; compatibilité avec les applets HandBase.
- Pas de lien avec les logiciels de base Téléphone, Contacts ou Calendriers. Problème de caractères accentués.

accents lors du transfert d'informations de Bento vers HandBase. Cette première version pour iPhone (elle embarque le moteur de HandBase version 4) est parfaitement utilisable aujourd'hui, mais surtout pleine de promesses pour demain. C'est un outil bien conçu, facile à utiliser, tant pour des besoins personnels que professionnels. ■ **Bernard Le Du**





# Dynamisez vos idées!

**Get Things Done.** Reprenant les grandes lignes de la méthode GTD, le duo de logiciels iPhone d'Appigo constitue une solution de gestion des idées, des tâches et des notes tout à la fois simple et efficace.

À la recherche d'un petit logiciel sur iPhone pour mieux gérer mes activités mais aussi de brèves notes, j'ai passé en revue un nombre important de produits. Des plus « lourds » comme Things et OmniFocus, tous les deux liés en fait à d'importantes applications Mac de GTD (la fameuse méthode Get Things Done, inventée par David Allen), au simple gestionnaire de liste, style courses à faire. Et finalement, j'ai décidé d'investir un peu d'argent et de mon temps sur un couple de logiciels édités par Appigo, spécialisé dans les logiciels pour iPhone. Il s'agit de Todo et de Notebook.

**Tâches et notes de concert.** Bien qu'on ne soit pas du tout obligé de les prendre ensemble, ils forment un beau duo : vous pouvez saisir une note dans Notebook et l'inscrire aussi comme tâche dans Todo et inversement, envoyer une action Todo comme note dans Notebook. Facile, et souvent pratique de jouer les deux tableaux.

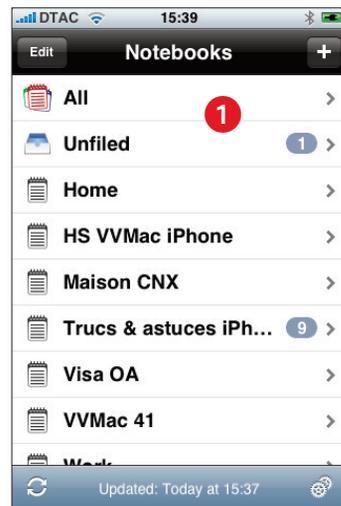
Si Todo a été localisé en français dans la version 1.4, Notebook est lui toujours en anglais, ce qui n'est pas bien gênant car son interface est limitée et simple à comprendre. Notebook permet de créer des dossiers (notebooks) **1** regroupant plusieurs listes, de synchroniser avec le service en ligne Toodledo, d'envoyer des notes par e-mail... C'est simple et efficace.

Je serai un peu plus disert sur Todo qui est un outil puissant, tout en restant d'un abord aisé ce qui n'est pas le cas de la plupart des outils GTD que j'ai tenté de maîtriser par le passé... et abandonné.

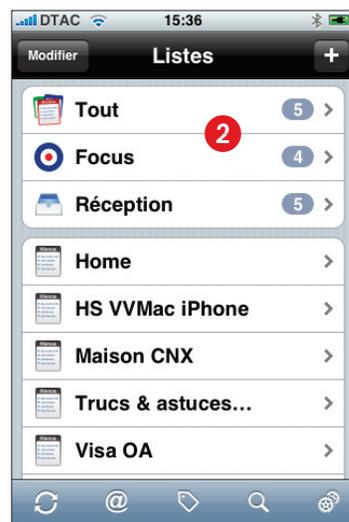
**Des projets et des contextes.** Respectant les règles du GTD, vous travaillez par projets **2** et pouvez, mais rien n'est obligatoire, définir

des contextes **3**. Car des tâches n'ont de sens de vous être rappelées que lorsque vous vous trouvez, par exemple, en un lieu donné. Ainsi, n'allez-vous pas cuisiner un gâteau pour l'anniversaire de Paul lorsque vous êtes au bureau!

Todo n'est lié à aucune application



de bureau. Il se synchronise en revanche au choix avec les services en ligne Toodledo **4** ou Remember the Milk. Personnellement, j'ai un compte gratuit sur Toodledo.



Dans Todo, vous gérez autant de groupes de listes, et donc de tâches que vous le voulez. Le regroupement le plus évident est celui de projet. Ce qui n'est pas forcément « ambitieux » : faire les courses de Noël est un projet... au même titre que trouver un entrepreneur pour agrandir le garage.

**La notion d'action ne va pas assez loin.** Todo offre un grand nombre d'options lorsque vous créez une tâche : date butoir, récurrence, priorité (mal localisée – il eut été préférable de conserver les « 1-2-3 ou sans » de la version américaine). La tâche sera assortie d'un commentaire, et sera assignée à un projet ou non, et à un contexte ou non. En toutes circonstances, vous avez la souplesse de modifier ces attributs. Encore mieux, vous définissez la tâche, quand c'est possible, comme une action : Coup de fil à passer, Envoyer un e-mail, Consulter un site Web ou encore Aller voir un lieu/contact. La tâche est alors liée à des applications de base de l'iPhone. Envoyer un e-mail implique un lien avec Mail... Las, le concept d'action n'est pas relayé





**PRIX:** Todo : 7,99 € Notebook : 3,99 € **ÉDITEUR:** Appigo  
[www.appigo.com](http://www.appigo.com)  
**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + Très bons logiciels iPhone; grand nombre d'options pour les tâches; notion d'action; suivi possible de la méthode Get Things Done.
- Pas d'alerte puisque le fonctionnement en tâche de fond est interdit par Apple.

en pratique... à cause d'Apple : Todo ne peut vous envoyer d'alerte d'aucune sorte. Ni afficher quelque chose à l'écran, ni vous envoyer un e-mail, ni même faire sonner ou vibrer bêtement le téléphone. Il affiche simplement au-dessus de son icône sur le Springboard, le nombre de tâches du jour en attente ou de tâches en retard.

Plus simple à utiliser qu'un Things, suggérant la méthode GTD sans l'imposer, Todo est à mon avis le meilleur gestionnaire de tâche et d'idées sur iPhone, surtout quand vous le coupez avec Notebook.

■ Bernard Le Du



# Est-ce un téléphone ou une console ?

Apple a toujours lorgné du côté des jeux mais n'a jamais vraiment transformé l'essai. Depuis le lancement de l'App Store, les choses ont radicalement changé et le duo iPhone/iPod Touch se positionne comme un concurrent sérieux aux consoles de poche. ■ **Christophe Schmitt**





## Mouse About



★★★★★
1,59 €

[www.cobramobile.com](http://www.cobramobile.com)

**A**u diable les jeux mornes, ternes et poussiérs... Place à l'action, au graphisme débridé et aux effets sonores retentissants ! Marv est une souris plutôt gourmande que vous devez guider afin qu'elle puisse se sustenter sans sortir de l'écran, ce qui aurait pour effet de l'envoyer rôder sur le territoire de Sasha, matou de son état. Et Sasha aime aussi manger !

Marv se dirige facilement : il suffit de lui indiquer la direction à prendre en glissant le doigt du bon côté. Mais attention, ne vous contentez de ramasser fromages, fruits et pâtisseries bêtement. Lorsque Marv mange un aliment, elle s'arrête. Vous pouvez à ce moment lui indiquer une direction pour rejoindre un autre point de nourriture. Il faut donc étudier sérieusement le « jeu de piste » des aliments dès le début sous peine de sortir de l'écran car Marv fonce tête baissée.

Mouse About est d'une fluidité parfaite, les graphismes superbes et la bande-son digne d'un grand jeu.

*À noter qu'une version allégée de Mouse About est proposée gratuitement.*

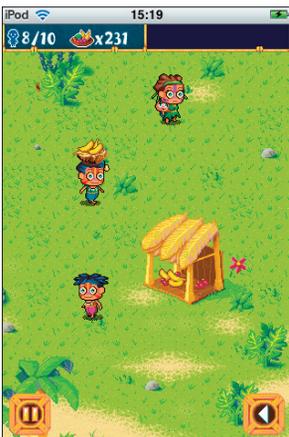


## Virtual Villagers : A New Home



★★★★★
5,99 €

[www.vgmobile.com](http://www.vgmobile.com)



**L**es Sims n'ont plus qu'à aller se rhabiller... voici venus les villageois virtuels ! Dérivé d'un jeu en flash proposé sur le web, Virtual Villagers est une simulation de vie sociale en temps réel. Objectif : diriger une petite tribu de naufragés. Sur l'île où ils ont échoué, ils vont au fur et à mesure construire des huttes, effectuer des recherches scientifiques afin de découvrir de nouveaux outils ou de nouvelles compétences et... se reproduire ! En effet, en rapprochant deux personnages l'un de l'autre et s'ils se plaisent, ils iront se réfugier dans la hutte pour un « moment intime » d'où la maman ressortira avec un enfant dans les bras... ou non !

Comme dans tout véritable jeu de simulation, chaque personnage acquiert des compétences et sera, par exemple, meilleur en ramassage de fruits ou en recherche scientifique. Quelques mini-jeux ou énigmes viennent égayer la partie qui peut durer plusieurs jours. Attention d'ailleurs à bien mettre le jeu en pause lorsque vous quittez... sinon la partie continuera sans vous, avec les risques que cela comporte !

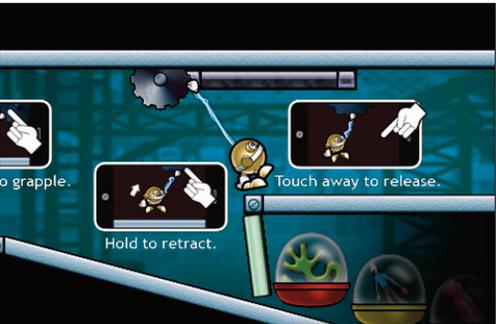


## Toy Bot Diaries Free



★★★★★
GRATUIT

[www.fishlabs.net](http://www.fishlabs.net)



**D**ans un style très proche de Sonic sur Megadrive, Toy Bot Diaries Free apporte une touche de nostalgie tout en s'affirmant au goût du jour avec ses commandes tactiles. Un entraînement sera d'ailleurs bienvenu car cela ne paraît pas évident au premier abord. Heureusement, le jeu vous guide dès le départ. Si vous jouez dans un lieu public, attendez-vous à passer pour un malade !

Il va falloir incliner l'iPhone dans tous les sens pour faire avancer et faire sauter la petite boule à pattes nommée Tiny Toy Bot, le héros du jeu.

Entre attraction électrique ou aimantée, il faudra sauter, contourner, pousser, tomber... afin de retrouver les disques de données que le petit personnage a perdus afin de reconstituer la mission secrète qu'il doit accomplir.

Toy Bot Diaries Free devient rapidement addictif une fois les commandes assimilées même si l'on peut regretter une bande-son trop neutre et certains passages difficiles d'accès.

*Une version payante comportant plus de niveaux est disponible pour 2,99 €.*

# Les deux mon Capitaine!



## Real Football 2009



★★★★★ 7,99 €  
www.gameloft.co.uk



Certains ne jurent que par les jeux de sports, de football en particulier. Je ne fais pas partie des amateurs de ce genre de jeu... et pourtant ! Lorsque j'ai découvert, par curiosité, Real Football 2009, je pensais vite m'ennuyer. Quelle ne fût pas ma surprise : j'avais enchaîné cinq matchs avant de m'en rendre compte. D'accord, les matchs ne sont pas si longs, le jeu propose des rencontres de 5, 10 ou 15 minutes. Les graphismes n'y sont pas pour rien : la fluidité des mouvements de caméra et des éléments du jeu modélisés en 3D renforcent

le plaisir de jouer. Près de deux cents équipes internationales sont de la partie et douze stades ont été modélisés. Mis à part l'entraînement et le match amical pour se faire les dents, Real Football 2009 propose plusieurs modes de jeu : coupe, championnat, penalty et trophées. Chaque mode est jouable selon son souhait - pour le mode Coupe, il est par exemple possible de jouer à une coupe internationale, française, italienne, africaine... À essayer, même si l'on ne tâte pas du ballon rond.



## De Blob



★★★★★ 2,99 €  
<http://worldwide.thqwireless.com/territory.php>

Ce jeu qui va vous en faire voir de toutes les couleurs ! Bienvenue à Chromaville, une cité censé être un hommage aux couleurs. Malheureusement, la démoniaque société E.N.K.R. en a décidé autrement. Pour cette dernière, « la couleur est un crime » et ses employés-soldats en ont absorbé jusqu'à la dernière goutte, laissant ainsi derrière eux une ville grisâtre sans aucun attrait. Heureusement, vous incarnez De Blob, l'improbable héros, qui a décidé de redonner vie à ses amis et aux édifices urbains.

De Blob se joue facilement en inclinant l'iPhone pour faire rouler le héros. Il est possible de ne jouer qu'au doigt. En avalant les couleurs, vous réaliserez des mélanges et repeindrez à votre goût les bâtiments, les citadins et même la pelouse.

Le jeu renferme aussi des mini-jeux rapides permettant d'avancer un peu plus dans le jeu. Mais il faudra aussi éviter les employés de E.N.K.R., de couleur noire, sinon vous deviendrez vous-même tout sombre et devrez passer dans un bassin afin de pouvoir reprendre des couleurs. Addictif !



## FieldRunners



★★★★★ 3,99 €  
www.fieldrunners.com



Sans égaler Age of Empire ou Warcraft, FieldRunners laisse augurer un avenir radieux aux jeux de ce type sur iPhone. Un concept simple et basique anime le jeu : vous devez défendre votre camp face aux hordes ennemies (soldats, chars, hélicoptères...) en achetant des tourelles défensives : mitrailleuses, lance-missiles... Le budget de départ est de 15 \$ (virtuels, évidemment) et vous gagnerez de l'argent à chaque ennemi éliminé (1 \$ par soldat par exemple) et il vous faudra acheter de nouvelles armes (jusqu'à 70 \$), sans

compter leurs « mises à jour ». Le but : empêcher les ennemis d'entrer dans l'enceinte de votre base. FieldRunners est jeune et ne propose pour le moment qu'une carte et peu d'ennemis. Mais l'engouement est tel que les développeurs préparent déjà de nouvelles cartes, des ennemis plus puissants, des effets sonores différents... Si vous êtes fan de stratégie plutôt simple, FieldRunners est fait pour vous. Il risque de devenir un incontournable très bientôt.

 Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store

 Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# À fond la caisse!

Que ce soit à deux ou à quatre roues, sur terre ou sur mer, les jeux de courses ont toujours été plébiscités quelle que soit la plateforme de jeux. La ludothèque de l'iPhone en est à ses débuts mais elle possède déjà quelques hits savoureux qui valent le détour... de piste! ■ Christophe Schmitt



## Défi Powerboat



★★★★★ 2,99 €

[www.fishlabs.net](http://www.fishlabs.net)



**S**orti récemment, Défi Powerboat est à ma connaissance le premier jeu de course sur iPhone utilisant des bateaux. Vous incarnez l'un de quatre personnages selon votre niveau d'expérience. Pour démarrer, je vous conseille de passer par le tutoriel d'introduction où tout vous est assez clairement expliqué. Il faut dire que le but n'est pas non plus compliqué: il faut arriver le premier tout en passant près des bouées pour récupérer des points de turbo qui vous seront forcément nécessaires. Au fur et à mesure que vous avancerez dans le

jeu, vous pourrez personnaliser votre bateau grâce aux points de style que vous aurez récupéré en fonction de la manière dont vous aurez passé les différentes bouées. Avec cette cagnotte de points, équipez votre coquille de noix des derniers équipements: moteurs surpuissants, puces à injection, turbo... Cela vous permettra peut-être de battre vos concurrents si vous avez l'agilité nécessaire. Le jeu peut se jouer à l'accéléromètre (conseillé) ou bien en mode tactile.



## Asphalt IV: Elite Racing



★★★★★ 7,99 €

[www.gameloft.com/iphone-games](http://www.gameloft.com/iphone-games)

**D**igne des plus grands jeux disponibles sur consoles de salon, ce jeu tout en 3D embarque des scènes cinématiques magnifiques et possède l'avantage de pouvoir basculer en mode vertical ou horizontal à n'importe quel moment. Vous démarrez le jeu avec une Austin Mini et une cagnotte vide. Il vous faudra faire quelques courses avant de pouvoir dépenser vos gains dans l'un des vingt-huit véhicules des plus grands constructeurs: Aston Martin, Bugatti, Ferrari... proposés. Véhicules entièrement personnalis-

bles du piston à la couleur de la carrosserie. La course lancée et les premiers tâtonnements passés, Asphalt IV est une réelle réussite! Les éléments du décor comme les poteaux, les cônes de signalisation s'envolent à votre passage après des dérapages plus ou moins contrôlés. Les commandes du jeu utilisent aussi bien les capteurs de l'iPhone (pour passer en Turbo) que le tactile pour freiner ou diriger votre bolide. À vous les courses endiablées dans neuf villes, dont Paris ou New York!



## Moto Chaser



★★★★★ 0,79 €

[www.freeverse.com/motochaser](http://www.freeverse.com/motochaser)



**P**armi les nombreux jeux automobiles, on peut trouver Moto Chaser, un jeu de moto plutôt bien fait malgré quelques défauts vite oubliés au regard de son petit prix. Après avoir choisi l'un des trois motards possibles, vous enfourchez votre deux roues et partez en trombe dans différents types de paysages. Le style 3D « bandes dessinées » est un choix plutôt curieux mais qui rend finalement bien une fois dans l'atmosphère de la partie. Le concept de Moto Chaser n'est pas difficile à assimiler: il faut arriver le premier et

si possible en frappant ses concurrents pour les dépasser... pas très fair-play! Le jeu n'est pas des plus facile à prendre en main, même si les commandes sont plutôt minimalistes: à part le bouton des gaz (à maintenir enfoncé sous peine de s'arrêter), ce sont les capteurs de l'iPhone qui dictent à la moto la position à tenir. Il faudra quand même bien s'accrocher car les pistes comportent de nombreux virages pas toujours faciles à appréhender. Au final, un jeu qui se laisser jouer mais que ne ravira pas les « gamers ».



## Cro-Mag Rally



★★★★★ 1,59 €  
[www.pangeasoft.net/iphone/cromag](http://www.pangeasoft.net/iphone/cromag)



**P**angea Software ressuscite l'un de ses plus vieux succès ! Nous changeons ici d'univers mais nous restons bien dans le domaine de la course ! La 3D précalculée un peu vieillotte pourrait faire sourire mais ce type de graphismes est toujours utilisé par de nombreux jeux sur l'AppStore... et cela marche. Retour à l'Age de Pierre, à l'époque où le pétrole stagnait toujours sous terre mais où les hommes des cavernes avaient déjà inventé la roue !

Brog vous entraînera dans plus d'une dizaine de véhicules tout droit sortis de la famille Pierrafeu et vous proposera d'utiliser tout un arsenal d'armes certifiées d'époques : pigeons à tête chercheuse, grenades en pierre... L'avantage de Cro-Mag Rally, outre ses neuf circuits, c'est qu'il peut être joué par les plus grands comme les plus petits. Cro-Mag Rally a, certes, de bons atouts, mais il lui manque tout de même des championnats ou des courses contre la montre qu'offrent la plupart de ses concurrents.



## GTS World Racing



★★★★★ 3,99 €  
[www.fordflex.com](http://www.fordflex.com)

**N**ous voici revenus à un jeu de course automobile pur et dur. GTS World Racing a gardé l'âme des jeux d'arcade et tant mieux car ce jeu est une vraie petite merveille... si l'on prend un peu de temps pour s'y faire. GTS World Racing a d'énormes atouts : 64 types de pistes dans seize lieux (Pérou, Maroc, Finlande...) et quatre niveaux de difficulté. Sans oublier le mode « tête à tête » pour jouer à deux en Wi-Fi. Avec seulement trois types de véhicules (coupé, sport ou Formule 1), on pourrait craindre le pire et la pseudo 3D de

ces voitures gâche un peu le plaisir. Mais ce dernier se gagne à la course et là, GTS World Racing est très intéressant. La voiture se commande entièrement à l'accéléromètre : penchez l'iPhone à gauche ou à droite pour faire virer le véhicule, penchez-le en avant pour accélérer ou relevez-le pour ralentir. Des commandes simples et efficaces qui facilitent la conduite. La bande-son est sympathique et dans le rythme et la longueur des circuits permet de remonter aisément dans le classement.



## Crash Bandicoot Nitro Kart 3D



★★★★★ 4,99 €  
[www.vgmobile.com](http://www.vgmobile.com)



**C**'est l'un des vétérans du jeu vidéo. Plus de 6 millions d'unités ont été vendus sur Playstation depuis 1996. Depuis, plusieurs versions ont été lancées dont le fameux Nitro Kart, adapté à présent à l'iPhone et l'iPod Touch. Ce jeu diffère peu de la version originale : vous devez battre vos adversaires à la course dans des véhicules improbables en ramassant des Wumpas (petites pommes) qui donnent une vie supplémentaire lorsque vous en avez récolté une centaine, en défonçant des caisses en bois contenant des armes ou des bonus (missile,

bombe, accélérateur...) tout en évitant d'autres caisses emplies de TNT. Crash Nitro Kart peut se jouer de différentes manières : course rapide, coupe ou contre la montre. Chaque mode de jeu renvoie vers des circuits disponibles ou non selon votre avancée dans le jeu. Vous pouvez également incarner l'un des six personnages mais cela ne changera pas grand-chose à l'évolution du jeu. Crash Nitro Kart se contrôle entièrement à l'accéléromètre, ce qui n'est pas toujours facile, surtout dans les très nombreux virages.

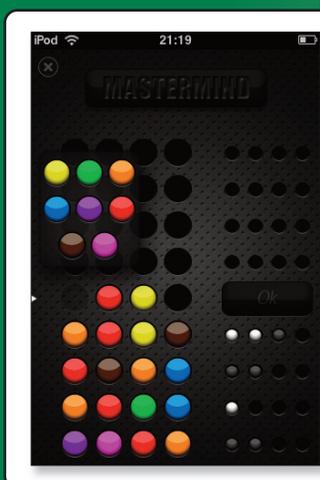
 Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store

 Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif, les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.

# Logique et réflexion... Aiguisez votre

On trouve toute sorte de jeux sur l'App Store. Et les jeux de logique, de réflexion... n'ont pas été les derniers à sortir ! On les compte par centaines. Cette petite sélection regroupe ceux que j'ai les plus appréciés et qui m'occupent dans les embouteillages ou les salles d'attente. ■ Christophe Schmitt



## Mastermind



★★★★★ 2,39 €

**S**orti au cours des années soixante, le *Mastermind* n'a jamais démerité. Ce jeu de déduction a été maintes fois porté sur PC ou Mac, le voici à présent sur iPhone. Le principe du jeu est simple. Vous ne vous en souvenez pas ? Un plateau affiche plusieurs rangées de trous pouvant accueillir des pions de huit couleurs différentes. *Mastermind* crée une combinaison de quatre pions de couleurs différentes ou non et vous devez réussir à la reconstituer le plus rapidement possible. Le jeu affiche, dans une petite colonne à droite, des petits pions gris et blancs suivant le positionnement de vos couleurs. Un pion blanc indique une couleur bien placée, un pion gris

désigne une couleur faisant partie de la combinaison mais pas à cet endroit.

Le jeu de plateau d'origine comportait douze rangées et donc douze tentatives possibles de découverte. Manque de place oblige, économise l'espace et vous n'aurez droit qu'à neuf essais pour chaque partie.

En contrepartie, comparé au boîtier en plastique des sixties, cette version iPhone du *Mastermind* est très futuriste !

Un look sombre pour l'interface mais des pions colorés qui égaient l'ensemble. Il est possible, depuis les options du jeu, d'utiliser des pions uniquement bleus mais ornés de symboles (cœur, pique, triangle...).



## Big Bang Board Games



★★★★★ 0,79 €

**A**vec ce « pack » vous avez droit à plusieurs jeux : *Échecs*, *Backgammon*, *Tic Tac Toe* (morpion), jeu de *Dames*, jeu de *Mancala*, *Puissance 4* et *Reversi*. Tous les jeux de *BBBG* offrent un environnement 3D. Et certains pourront être joués aussi bien à l'horizontale qu'à la verticale. Des options donnent accès à des pièces de jeu moins basiques, avec personnages ou symboles. Malgré le nombre de jeux inclus, *BBBG* ne fait pas dans la dentelle et propose des mini-applications dynamiques agrémentées d'animations et d'effets sonores dans lesquelles vous vous immergerez totalement.

L'environnement 3D s'avère toutefois parfois poussif et surtout répétitif au niveau des matières et des couleurs. La 3D n'est pas toujours des plus intuitives pour un jeu de *Puissance 4* et les effets plaqués à un jeu de *Morpion* n'ajoutent pas grand-chose au jeu en lui-même. On attend aussi la possibilité d'augmenter les niveaux de difficulté ou de jouer à deux dans une prochaine mise à jour.

Côté rapport qualité/prix, *BBBG* est un achat plus qu'intéressant rien que pour ses nombreux jeux. Une version gratuite est aussi disponible.



## Shanghai Mahjong



★★★★★ 3,99 €

**T**iré d'un jeu chinois très ancien, *Shanghai Mahjong* est un pur jeu de plateau. 144 pièces ornées de symboles sont disposées en motifs géométriques et, pour certaines, empilées les unes sur les autres. Le but du jeu, simple au premier abord, est de retirer deux par deux les pièces ornées d'un même symbole. Là où ça se corse, c'est que vous ne pouvez pas écarter une pièce dont au moins deux côtés touchent une autre ou évidemment, si elle se trouve sous une autre !

Il existe déjà de très nombreux jeux de Mahjong pour l'iPhone, mais cette version est à mon avis la meilleure. Ce type de jeu ne nécessite pas d'effets ou d'animations et

*Shanghai Mahjong* propose juste ce qu'il faut. Et quand on jette un œil sur les paramètres du jeu, on constate que l'on peut télécharger depuis le jeu des dizaines de types de pièces (affiches de films, alphabets, Star Trek, sphères métalliques...), de modèles de plateaux de jeu et de dispositions (dragon, bateau, château, motifs asiatiques...) et de très jolis fonds d'écrans.

Une règle du jeu, uniquement en anglais, est disponible dans les paramètres de l'application.

*La version gratuite Shanghai Mahjong Free est proposée mais avec de grosses limitations.*

# attention!



## 4 in a Row



3,99 €

**V**oici l'occasion de ranimer de vieux souvenirs ! Le jeu *4 in a Row* est tiré du fameux *Puissance 4* dont il reprend l'esprit et le graphisme. Pour un peu, on se croirait presque revenu en arrière tellement le jeu ressemble à sa version plastique des années soixante-dix. Après avoir choisi votre couleur (noir ou rouge), *4 in a Row* vous propose d'aligner quatre jetons de la même couleur à l'horizontale, à la verticale ou en diagonale. Le principe est simple mais c'est sans compter sans votre adversaire qui va tout faire pour lui aussi aligner quatre

jetons et le premier si possible, en vous empêchant de faire de même. Vous pouvez jouer contre l'iPhone, contre vous-même ou contre un autre utilisateur d'iPhone ou d'iPod Touch puisque le jeu permet d'affronter un ami via le réseau Wi-Fi.

Le seul problème que vous rencontrerez avec ce jeu, c'est l'intelligence de l'application elle-même. Il est très difficile de gagner une partie, même en mode facile. Un peu décourageant donc ou au contraire très motivant... cela dépend de votre caractère !



## Fuzzle



1,59 €

**A**ttention, *Fuzzle* est un jeu de type « casse-tête » dont on devient très vite dépendant ! Basé sur des règles simples, il dispose des petits pions de couleurs sur un plateau quadrillé. À vous de regrouper, horizontalement ou verticalement, les pions par couleur en les déplaçant. Dès que cinq pièces (ou plus) sont réunies, elles disparaissent mais à cet instant, le chronomètre s'est déjà emballé et d'autres pions surgissent régulièrement sur le plateau. Il va falloir faire vite avant que vous ne soyez totalement submergé !

*Fuzzle* fonctionne un peu à la manière de *Tetris* mais « à plat ». Comme avec ce dernier, il faut passer de niveau en

niveau, alors que les pièces se placent de plus en plus vite sur le plateau, jusqu'à épuisement. Deux types de pions viennent pimenter la partie. Le pion multicolore peut remplacer n'importe quelle couleur. Le pion noir est une sorte de bombe qui fait disparaître tous les pions d'une même couleur. Pour pimenter plus encore la partie, vous pouvez jouer sur quatre niveaux de difficultés : facile, moyen, dur et rapide. Cela permet à *Fuzzle* d'avoir une durée de vie assez convenable.

*Une version gratuite, Fuzzle Lite, est disponible temporairement afin de tester le jeu.*



## Solitaire City Deluxe



5,99 €

**Q**uand on est un habitué du solitaire au bureau ou à la maison, on aime bien retrouver son jeu dans le métro ou en salle d'attente.

*Solitaire City Deluxe* regroupe plus de soixante variations de jeux de cartes : *Spider*, *Klondike*, *Pyramid*... Les fonctions n'ont pas été laissées de côté, avec la possibilité de jouer en mode horizontal ou vertical, avec l'enregistrement des scores en ligne, avec le choix du graphisme des cartes ou du plateau de jeu, avec des annulations illimitées... sans oublier la gestion des gauchers, un pas à pas détaillé pour apprendre à jouer, la possibilité de jouer à plusieurs en Wi-Fi et même par le réseau 2G/3G... L'animation du déplacement

des cartes est bien réalisée.

*Solitaire City Deluxe* n'a pas à rougir face à ses très nombreux concurrents proposés sur l'App Store, tant pour le graphisme que la jouabilité. À noter qu'il est possible de jouer tout en continuant à écouter la musique en cours de lecture, ce qui n'est pas le cas de tous les jeux. Son prix est relativement élevé pour un jeu de cartes.

*Une version plus limitée, nommée Solitaire City Lite, est proposée gratuitement, toujours sur l'App Store, avec seulement deux variations sur soixante.*



Cette icône indique un logiciel distribué sur l'App Store



Cette icône indique un logiciel distribué par Cydia

Les prix sont donnés à titre purement informatif ; les éditeurs peuvent à tout moment les modifier.



# Pour gagner, il faudra vous battre!

**Seigneurs de la guerre.** Virtual Conquest est un hommage aux jeux de stratégie au tour à tour, et particulièrement le jeu de Risk dont il reprend les grands principes et le graphisme.

Comme le disait Clémenceau, « la guerre est une chose trop sérieuse pour être laissée à des militaires ». Dans Virtual Conquest, vous jouez à plusieurs contre des ennemis virtuels ou tout simplement avec des amis. Mais pas en Wi-Fi pour l'instant. Le « champ de bataille » s'étend sur quarante-deux territoires. Le jeu les distribue automatiquement à chacun. C'est encore le jeu qui place vos différentes troupes sur les territoires qui vous appartiennent. Lorsque la partie démarre, sélectionnez l'un de vos territoires puis celui à attaquer. Prenez en compte le nombre de vos troupes et celles



de votre adversaire. Le jeu vous suggère le nombre de troupes à envoyer combattre. Il peut y avoir plusieurs assauts à la suite l'un de l'autre si l'ennemi s'avère coriace. De petites explosions symbolisées par un nuage sont les seuls effets. Un territoire conquis, vous pouvez déplacer une partie de vos bataillons vers cette nouvelle base afin d'attaquer un autre endroit ou simplement pour concentrer vos forces car l'un des territoires ennemis proche possède un nombre élevé de troupes. Vous pourrez attaquer autant de fois qu'il vous sera possible pendant votre tour. Lorsque celui-ci prend fin, vous avez encore



**PRIX:** 2,39€ **ÉDITEUR:** TwoBlue Cubes [www.twobluecubes.com](http://www.twobluecubes.com)

**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + Une IA de bon niveau; assez bon gameplay.
- Manque des effets sonores; pas de Wi-Fi; pas en français.

la possibilité de déplacer des troupes pour renforcer certaines régions. En remportant des territoires, vous gagnez des cartes pour avoir des troupes supplémentaires. Virtual Conquest reprend la présentation de son ancêtre en carton et plastique. La sobriété du plateau facilite la concentration.

■ **Christophe Schmitt**



# Chapeau, cow-boy!

**Western.** Si vous rêvez d'incarner John Wayne déboulant dans une ville fantôme grouillant de bandits de la pire espèce, ce jeu est fait pour vous.

Pas de chevauchée fantastique dans les sables brûlants du Colorado. Ici, le jeu est destiné au tir de toutes sortes. Mais il offre

de bons graphismes en 3D précalculés qui donnent accès à plusieurs mini-jeux. Dans le premier, vous déambulez



dans une ville typique de cette époque, inhabitée apparemment, où vous devrez dénicher plusieurs bandits activement recherchés. Ils ne sont pas seuls et leurs acolytes vous accueilleront avec des volées de plomb. Les commandes tactiles permettent d'avancer dans les rues, d'aller à droite ou à gauche. Vos tirs partent du bout du doigt grâce à un viseur qu'il convient de régler correctement dans les options de jeu. Si vous visez mal, passez par de l'entraînement au tir sur tonneaux, bouteilles... et même vaches! Attention âmes sensibles, Billy Frontier n'est pas exempt de jets sanglants. Les autres jeux de Billy Frontier sont un peu moins intéressants.



**PRIX:** 5,99€ **ÉDITEUR:** Pangea Software [www.pangeasoft.net](http://www.pangeasoft.net)

**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + Jolis graphismes et excellent défouloir
- Les parties ne sont pas assez longues

Mais vous aurez l'occasion d'effectuer des courses endiablées, poursuivies par un troupeau de bovins en furie. Pour finir, vous pouvez rencontrer les méchants dans des duels tarabiscotés. En un temps limité et pendant que les duellistes se rapprochent du lieu de l'affrontement, vous devrez reconstituer plusieurs fois une liste de symboles qui décidera de l'issue du duel.

■ **Christophe Schmitt**

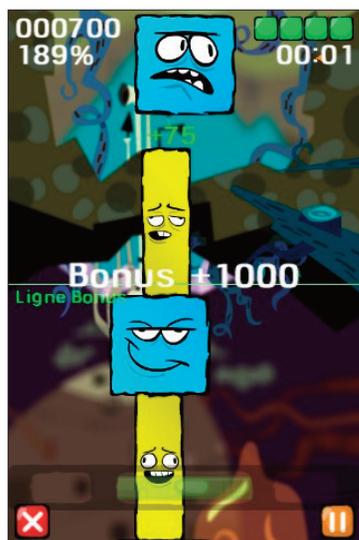


# Tetris façon Chamallows

**C'est fou!** Prenez Tetris, secouez-le bien, ajoutez un zeste de folie et des graphismes cartooniques, versez le tout dans votre iPhone... vous obtenez Topleft!

**T**opleft est resté en tête des ventes sur l'App Store pendant longtemps grâce à un concept simplissime: vous n'avez qu'à empiler des formes diverses les unes sur les autres pour arriver à la ligne d'objectif en un temps donné. S'il vous reste une poignée de secondes, continuez à empiler les formes jusqu'à la ligne bonus qui vous fera gagner quelques points supplémentaires. Expliqué comme cela, Topleft n'a rien d'extraordinaire.

Sauf que ce Tetris d'un nouveau genre tire parti de l'écran tactile et de l'accéléromètre. Lorsque vous attrapez une forme du bout du



doigt pour la déposer sur d'autres, vous pouvez également la tourner dans tous les sens avec deux doigts. Les formes ne s'emboîtent pas parfaitement comme dans d'autres jeux. Si l'une est en équilibre instable, elle risque d'entraîner les autres dans sa chute. Et comme Topleft prend en compte l'inclinaison de l'iPhone, si ce dernier n'est pas droit, la pile penche dangereusement. Si vous penchez de l'autre côté, elle se redresse mais attention à ne pas trop incliner l'iPhone sous peine de faire tout tomber! Un niveau qui s'affiche en filigrane en bas de l'écran, aide à rester à peu près d'aplomb.

Vous devez prendre en compte les pièces qui arrivent, les placer, rester droit ou vous redresser tout en gardant un œil sur le chronomètre et l'autre sur la partie. Quand vous n'êtes attiré par les expressions des visages des différentes formes! On ne regrette pas son maigre investissement mais le jeu ne possède que neuf niveaux. Il est toutefois possible de jouer en mode « libre ».

■ **Christophe Schmitt**



**PRIX:** 0,79 € **ÉDITEUR:** Ngomo (topple.ngmoco.com)

**CONFIG:** iPhone V1, iPhone 3G; firmware 2.x

+ Fluide et coloré; addictif  
- Seulement 9 niveaux.



# Avec Armado, tatou compris!

**Tatou qui roule...** Armado est un petit jeu qui rappelle un peu les Sonic mais en 3D.

**É**vitant les embûches et les ennemis, vous guidez Armado le tatou via montagnes, collines et forêts et les contrées enneigées. Facile à prendre en main, Armado n'a pas la prétention d'un grand jeu, même s'il sort tout droit des cerveaux embués des développeurs

de Spore Origine. Entièrement en 3D, Armado se contrôle grâce aux capteurs de l'iPhone mais aussi au doigt. Le jeu s'avère très maniable. Tatou de nature, Armado se roule en boule et dévale les chemins. En penchant en avant l'iPhone vous accélérez sa course; dans l'autre sens, il ralentit voire revient en arrière. Lorsqu'un ennemi ou un objet vient obstruer son chemin, il suffira de l'éviter en tapant du doigt. Avec un double tap, vous sauterez encore plus haut et cela sera souvent nécessaire pour récupérer des bonus ou des points de vie. Mais le saut ne sert pas qu'à éviter les éboulis de rochers ou les troncs d'arbre venus de nulle part, il vous aidera à ouvrir des portes en vous jetant des-



sus ou à faire exploser des tas d'éboulis obstruant votre passage. Armado est bourré d'effets visuels et sonores. Il comporte un grand nombre d'ennemis (fourmis, scorpions, corbeaux...) et de pièges qui pimencent l'aventure.

Il est possible d'envoyer votre score en ligne à la fin d'une partie. Facile à jouer, et bien qu'un peu répétitif, Armado est une agréable surprise qui réjouira toutes les tranches d'âges.

■ **Christophe Schmitt**



**PRIX:** 3,99 € **ÉDITEUR:** Tricky Software (www.trickysoftware.com)  
**CONFIG:** iPhone V1, iPhone 3G; firmware 2.x

+ De très jolis graphismes fluides et une très bonne maniabilité.  
- Des parties un peu répétitives.



# Des courses déjantées

**Arcade, encore et toujours.** Crash Bandicoot Nitro Kart 3D est un jeu de course et d'arcade, sans prise de tête. Ce jeu n'est pas parfait, mais pour se détendre ou passer le temps dans une salle d'attente, c'est bien.

Comme dans les dessins animés, Crash Bandicoot Nitro Kart 3D vous propulse dans une course effrénée. Vous foncez dans une douzaine de circuits aux décors variés. La petite voiture passe en

3D dans cette version. Ce jeu existait déjà en 2D et l'iPhone n'est pas sa plate-forme d'origine. Cela se sent en particulier dans les paysages qui ne sont pas du meilleur réalisme. Dans le même genre, l'éditeur Polarbit a réalisé un

bien meilleur travail pour Raging Thunder.

Il n'en reste pas moins que ce jeu, un des tout premiers sortis sur iPhone, reste un grand classique, toujours aux premiers rangs de ventes. Il est vrai

qu'il exploite bien les capacités de l'iPhone, son écran tactile et l'accéléromètre intégré. Ce qui rend le jeu très agréable et offre beaucoup de sensations. N'hésitez pas à incliner et à utiliser votre iPhone comme un volant de course. Pendant la course, vous vous bagarrerez aussi avec vos adversaires, au moins aussi déjantés que vous. Vous disposerez pour cela de huit armes tout à fait spéciales.

Pour les amateurs de jeu de course et de jeu d'arcades, ce grand classique est un jeu pour commencer. Bien sûr, on sera déçu par le graphisme un peu trop sommaire, mais les effets de l'iPhone sur la conduite



**PRIX:** 4,99€ **ÉDITEUR:** Vivendi Cubes [www.vgmobile.com](http://www.vgmobile.com)

**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + Bonne sensation de conduite
- La finesse des décors; Jeu très classique et pas une réelle nouveauté.

en général, sur les accélérations, la gestion des virages sont super! Avec peut-être tout de même un manque de fluidité général. L'utilisation de l'écran tactile jusque dans les écrans annexes ne gâche rien non plus. À signaler également que le prix de ce jeu a diminué; il est désormais dans un bon rapport qualité/prix.

■ Pierre Zolhmer



# Goaaaal!

**Football.** Les amateurs de foot pourront maintenant emmener leur passion favorite avec eux et jouer au foot en toutes occasions.

Cette fois, c'est un jeu pour les fans de foot! Les spécialistes du genre, amateurs de PES (Pro Evolution Soccer), vont se régaler. Real Football 2009 en est une version pour iPhone. Elle ne saurait en théorie rivaliser avec les jeux sur console ou sur ordinateur... mais, au final, on est quand même agréablement surpris d'hériter d'une aussi bonne adaptation.

Tout est très fluide et l'écran tactile s'avère bien utilisé. Il est vraiment facile de se déplacer, de faire les passes, des roulettes... bref, on est bien en face d'un mini PES et l'iPhone ou l'iPod Touch en deviendraient presque des consoles de jeu à part entière. Une réussite donc pour le portage d'autant que même

les ralentis, les cris des supporters, le choix des équipes, les 12 différents stades reproduits en 3D et toutes

les phases du jeu sont bien prises en compte. Il ne manque donc pas grand-chose pour obtenir la note



**PRIX:** 5,99€ **ÉDITEUR:** Gameloft Software [www.gameloft.fr](http://www.gameloft.fr)

**CONFIG:** iPod Touch, iPhone V1, iPhone 3G, firmwares 2.0 et 2.1.

- + Bon 3D. Très bonne fluidité et prise en main facile.
- Sortez-moi ce gardien de but!

maximum. En plus, des mises à jour sont déjà annoncées! Un mode multijoueurs est attendu, via le Wifi. Par contre, il faudra apprendre au gardien à ne pas faire n'importe quoi! Sa tendance à se mettre n'importe où dans les corners et son incapacité à récupérer les passes en arrière agacent un peu, mais le rendent au final plus humain.

Un prix raisonnable pour un très bon jeu qui ne décevra pas même les spécialistes. ■ Pierre Zolhmer

# Les meilleurs accessoires pour iPod® et iPhone®

# www.crazyphonic.com

tous les accessoires iPhone®, iPod® et MP3 chez vous en 24/48 heures



## SwitchEasy CapsuleNeo pour iPhone 3G SwitchEasy NeoTouch pour iPod touch 2G

### La protection astucieuse et robuste

L'étui le plus élaboré : une coque en plastique de haute qualité GE LEXAN®, une enveloppe silicone améliorant la déjà excellente ergonomie des boutons de contrôle, et le tout dans un design superbement étudié. Voilà pourquoi il est l'étui best-seller. Très simple à installer il autorise l'accès à toute la connectique et toutes les fonctions.

29,90 €

B+ recommended

## Etymotic hf2 écouteurs intra-auriculaires HiFi pour iPhone

Le casque Etymotic HF2 pour iPhone/iPhone 3G est le premier modèle intra-auriculaire haute-fidélité et à isolation phonique au monde doté d'un microphone. Il permet des communications plus claires et vous offre une expérience musicale parfaite.

129 €

ilounge.com  
BEST SHOW  
2008



## Novodio Diamond Case Clear ou Smoke Étui pour iPhone 3G

### L'étui Diamond en silicone robuste

Son silicone de grande qualité garantit un maintien excellent. Le Diamond Case s'ajuste parfaitement à l'iPhone 3G tout en étant facile à mettre en place ; il laisse la connectique accessible. Protection totale, y compris de l'écran. Existe en clear, smoke ou purple.

14,90 €



## Novodio Batterie d'appoint

### 1000 mAh pour iPod, iPhone v1 et 3G

Une autonomie presque doublée pour votre iPhone grâce à cette batterie additionnelle. Cette batterie au design élégant pourra également recharger votre iPod/iPhone.

29 €



## TuneTube HiFi

### Enceintes haute fidélité (Hi-Fi) compatibles iPod / iPhone

Un rapport qualité/prix incroyable. Ces enceintes pour iPod et iPhone offrent un son d'une qualité exceptionnelle, très puissant et riche en nuances, qui vous permet de savourer avec émotion vos musiques préférées. Télécommande fournie.

99 €

L Expansion



## iHome iP99

### Le premier radio-réveil certifié pour iPhone v1, 3G, iPod Touch 2 et Nano 4G

149 €

Made for iPod

Works with iPhone

ilounge.com  
BEST SHOW  
2008

- > Enceintes dédiées MP3
- > Audiophile
- > Écouteurs
- > Étuis / housses
- > Câbles et stations d'accueil
- > Alimentations
- > Extras
- > Toys



crazyphonic  
jusqu'où ira votre folie ?



# Libérez votre iPod

Le Zeppelin : 40 ans d'expertise, mondialement reconnue en conception d'enceintes, désormais disponible pour votre iPod, chez votre revendeur B&W.

Emportez votre iPod et découvrez le son naturel du Zeppelin ou visitez [www.bowers-wilkins.fr](http://www.bowers-wilkins.fr)

## Bowers & Wilkins

B&W conçoit et fabrique des enceintes pour la haute fidélité, le home cinéma et les baladeurs iPod®, utilisées pour les amoureux de la musique partout dans le monde. **Listen and You'll see\***.

\* Écoutez et vous verrez

Zeppelin est une marque déposée de B&W Group Ltd.

iPod est une marque déposée de Apple Inc., enregistrée pour les Etats-Unis et d'autres pays

