

**NOUVELLE
FORMULE !**

LE GUIDE 100% ANDROID ET 100% PRATIQUE

Android



M o b i l e s & T a b l e t t e s

OCT. - NOV. 2012

LE **GUIDE** 100% PRATIQUE

**ET + DE 80 APPLIS
GRATUITES TESTÉES**

NOS DOSSIERS PAS À PAS

- De la tablette à la TV !
- Google Translate
- Mobile 100% anonyme
- Jelly Bean
- BD sur Android
- ETC.



nexus 7
TOUT SAVOIR
SUR LA STAR DE
LA RENTRÉE



L 12164 - 15 - F: 4,90 € - RD



BEL : 6 € - DOM : 6,10 € - CH : 8 FS - CAN : 7,99 \$ cad -
MAR : 60 mad - NCAL/S : 700 CFP - POL/S : 750 CFP

Génial ou effrayant ?

GOOGLE NOW

L'ASSISTANT QUI SAIT
TOUT, QUI VOIT TOUT...



COMPARATIF

**SPÉCIAL
TABLETTES**



Le nouveau site
des utilisateurs
ANDROID



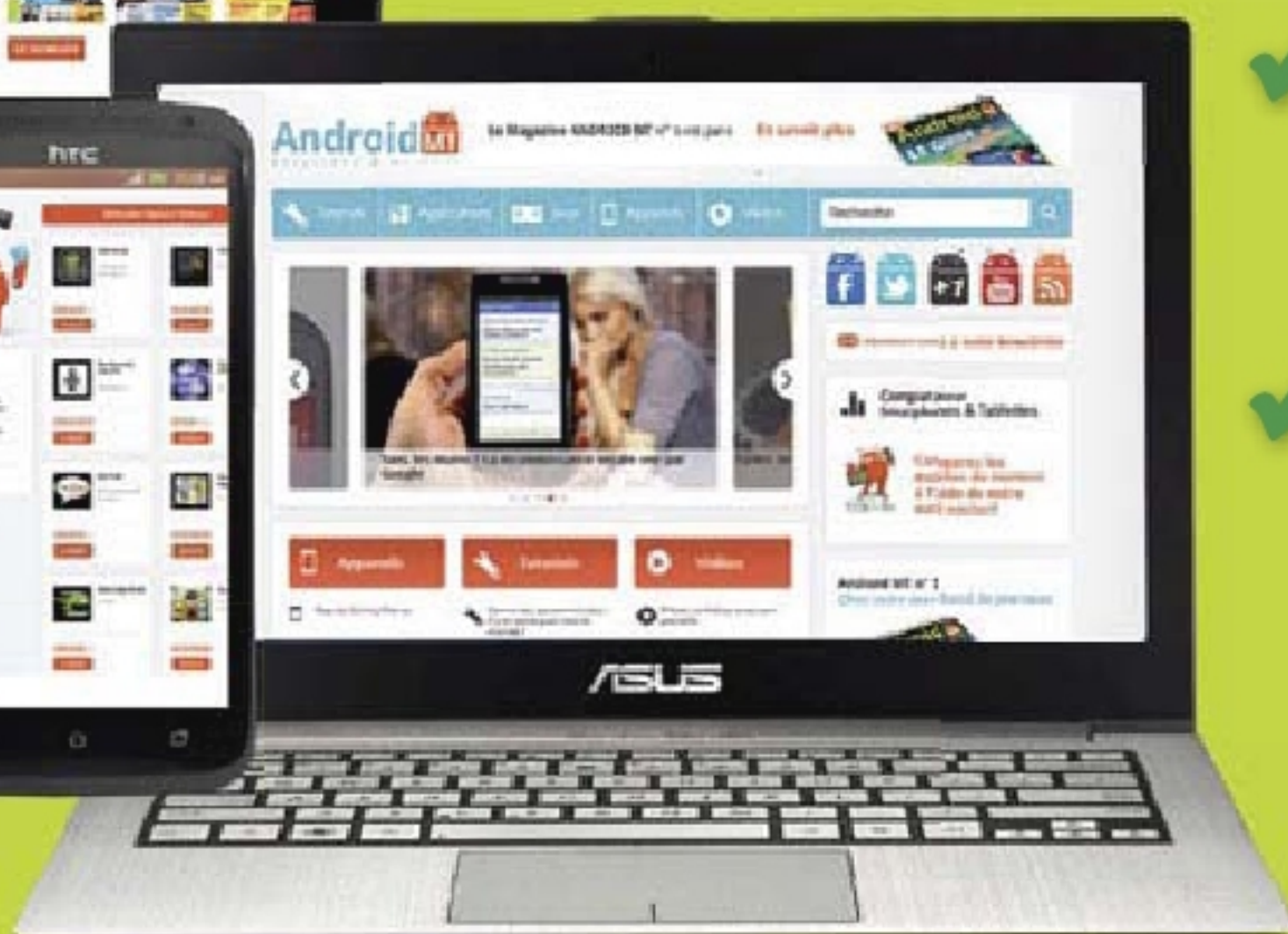
Des dizaines de tutoriels
et dossiers pratiques



Mobiles &
Tablettes : des
test complets !



Sélection des
meilleures applis
+ des vidéos
et du fun !



Android

Solutions & Astuces

www.android-mt.com

VOTRE SITE

100% ANDROID

100% PRATIQUE





Nous sommes Android

Android n'est pas coupable. La réaction de Google, après la condamnation en première instance de Samsung à verser 1 milliard de dollars, a été claire : Android ne viole aucun des brevets mis en cause. Avec cette affirmation, Google stipule une chose : Samsung n'est pas Android. Android est bien plus que ça, c'est une philosophie.

Une philosophie laissant une grande liberté à l'utilisateur et qui a été épousée par une multitude de personnes à travers le monde. À tel point qu'on parle aujourd'hui de communauté Android. L'un des symboles de cette communauté en France, c'est le site FrAndroid. Un lieu incontournable pour qui veut aller pêcher des informations sur l'O.S de Google et, par extension, sur les nouveaux usages "mobiles". Le premier magazine Android et le premier site Android de France ont donc associé leurs équipes pour vous offrir le supplément que vous trouverez joint à ce numéro de Android MT. Une revue « FrAndroid » complémentaire à notre magazine. Écrit par la rédaction de FrAndroid, ce numéro exceptionnel vous propose des éclairages et des analyses sur les enjeux et sur l'avenir de l'« écosystème » Android.





L'ESSENTIEL DE L'ACTU ANDROID

- PAGE 06 Les chiffres, les nouveautés et événements qui font l'actualité
- PAGE 09 Android : R.I.P Flash sur Android
- PAGE 10 L'événement : La guerre thermonucléaire de Samsung et Apple

SOMMAIRE



TUTORIELS

- PAGE 16 **TENDANCE**
Draguer avec Android
- PAGE 18 **WI-FI DIRECT**
Échanger ses fichiers
- PAGE 20 **UTILITAIRES**
ZDBox la boîte à outils
- PAGE 22 **TRUCS ET ASTUCES**
5 tuyaux pour ICS et Jelly Bean
- PAGE 24 **INTELLIGENCE**
Reconnaissance d'écriture manuelle
- PAGE 26 **TETHERING**
Partager sa connexion 3G
- PAGE 30 **DOSSIER :**
Google Translate prend de la voix
- PAGE 34 **JELLY BEAN**
Google Now vous guide

SÉCURITÉ

- PAGE 48 **CONSEIL**
Attention aux faux hotspots
- PAGE 52 **PROTECTION**
VPN sous Android : comment ça marche ?

MULTIMÉDIA

PAGE **38** **VIDÉO**
Le montage avec Movie Studio

PAGE **40** **MUSIQUE**
Retrouver des
pochettes d'album

PAGE **42** **EBOOKS**
Lire des BD
sous Android

PAGE **44** **TÉLÉVISION**
Contrôler sa box Internet

PAGE **56** **FAQ** ENVOYEZ-NOUS VOS QUESTIONS OU ASTUCES
LA RÉDACTION Y RÉPOND ! 5 TRUCS ET ASTUCES
POUR VOS SMARTPHONES ET TABLETTES



COMPARATIF

PAGE **59** **SMARTPHONES
& TABLETTES :**

**SÉLECTION
SPÉCIAL RENTRÉE :
LES TABLETTES À NE
PAS MANQUER !**

**> 6 tablettes au
banc d'essai**



APPLICATIONS

PAGE **76** Le monde des applis
Interview PhoneSec
sur l'Applying

PAGE **78**

80

**APPLIS TESTÉES
ET APPROUVÉES !**



- LISTES DE TÂCHES
- SÉCURITÉ
- POUR LES PROS
- MÉTÉO
- SPÉCIAL TABLETTES
- WIDGETS
- DIVERTISSEMENT
- INSOLITE
- JEUX

CITATION

«Je déteste ça»

Petite phrase lancée par Steve Wozniak, cofondateur d'Apple avec feu Steve Jobs, à propos de la bataille des brevets lancée par Apple. Woz semble soutenir Android lorsqu'il précise qu'il souhaiterait «que tout le monde puisse s'échanger les brevets pour que chacun puisse créer le meilleur dont ils sont capables en utilisant toutes ces technologies».



PEUT MIEUX FAIRE !



LES FORFAITS ILLIMITÉS NE SERVENT À RIEN

D'après une étude menée par NPD, spécialiste dans l'étude des technologies pour les consommateurs, il est très rare que les utilisateurs utilisent entièrement les 2 Go de données de leur forfait. Cette analyse précise tout de même que les résultats changent selon les opérateurs et les tranches d'âge. Ainsi, 11 % des utilisateurs T-Mobile (plus jeunes en moyenne) dépassent les 3 Go de données téléchargées par mois.

IPHONE 5 COMPATIBLE 4G... MAIS PAS EN FRANCE

C'est ce qu'on appelle un «epic fail» en langage geek. Comprenez un échec cuisant. L'annonce du nouvel iPhone a déçu jusqu'aux fanboys les plus ardus, d'autant que si le nouveau téléphone d'Apple est compatible 4G, le modem, lui, ne sera pas compatible avec les fréquences utilisées en France... Ce qui ne sera pas le cas avec le LG Optimus G ou de la version 4G du Galaxy S3, tous deux sous Android.





LE CHIFFRE

20 MILLIONS

Comme le nombre de Galaxy S3 vendus à travers le monde en seulement 100 jours. Un record pour la marque coréenne qui dépasse ainsi les ventes de l'iPhone 4S sur ce trimestre. C'est en Europe que Samsung a écoulé le plus d'appareils, avec 6 millions d'exemplaires. Suivent l'Asie (4,5 millions) et l'Amérique du Nord (4 millions). L'iPhone 5 arrivera-t-il à gripper la machine de guerre coréenne ?



PLUS ON EST DE FOUS...

ANDROID MULTI-UTILISATEUR !

D'après le très sérieux site Android Police, les développeurs Android travaillent sur une fonctionnalité multi-utilisateur. C'est un contributeur au projet CyanogenMod qui a découvert le pot aux roses, avec une fonction appelée **onUserChanged()**. Concrètement, cela permettrait à plusieurs utilisateurs d'une même famille d'enregistrer différents profils sur une tablette. Reste à savoir si cette fonction débarquera avec la prochaine version d'Android, Key Lime Pie.



DU CÔTÉ DES APPLIS

SÉCURITÉ

NOUVELLE VERSION D'AVAST!

Avast! vient d'annoncer une nouvelle version de son application Android, Avast! Free Mobile Security. Toujours gratuite, cette version apporte un scan des messages entrants, une protection en temps réel, un widget ou encore une icône de notification que vous pourrez paramétrer depuis les réglages du téléphone..



SPORT

SPORTS REPUBLIC

Après News Republic et AppyGeek, Mobile Republic vient de sortir une nouvelle application, Sports Republic. Le principe est le même (on ne change pas une équipe qui gagne), il s'agit d'agrèger du contenu sportif en choisissant ses sports préférés, le tout avec une interface très travaillée.



DU CÔTÉ DES APPLIS

STOP OU ENCORE GOOGLE LISTEN

Google a décidé d'abandonner son application de podcasting Listen. Lancée en 2009 via Google Labs, l'appli n'a jamais réussi à concurrencer les gros du



Listen

Discover, subscribe, listen.

secteur tels que PodKast ou aCast. Si vous l'avez installée, vous pourrez toujours l'utiliser, mais la fonction recherche sera désactivée au 1er novembre.

VANILLA SKY ASTRO FILE MANAGER

La célèbre appli de gestion de fichiers sous Android change de visage. À l'occasion de la sortie de Jelly Bean, les développeurs d'Astro File Manager ont décidé d'opérer une refonte en profondeur de leur appli. Nouveau design, nouvelles fonctionnalités, nouvelle navigation, Astro se synchronise désormais avec le Cloud.



CITATION

«*Votre honneur, je ne fume pas de crack*»

William Lee, l'avocat d'Apple lors du procès face à Samsung a tenu à répondre aux accusations du juge Lucy Koh. Celle-ci, devant le style d'arguments un peu fantaisiste de l'avocat d'Apple, avait demandé s'il fumait du crack. Un échange qui montre la dimension irréaliste d'un procès qui laissera des traces...



TOUS AUX ABRIS

2012 A VU LE NOMBRE DE MENACES AUGMENTER

Ce n'est pas tout à fait la fin du monde, mais d'après un rapport de BitDefender, les 6 premiers mois de l'année 2012 ont vu le nombre de menaces pesant sur les mobiles augmenter fortement. Les adwares et les spywares passent de 11 à 26 % des e-menaces. Cependant, le nombre de spams a diminué de 5 %. Les applications de sécurité feraient-elles bien leur travail ?





ENVOYÉ SPÉCIAL : L'ENTERREMENT DE FLASH POUR MOBILE

Adobe l'avait annoncé en novembre 2011 : Flash pour mobiles était atteint d'une maladie incurable et n'en avait plus pour très longtemps. Le 15 août 2012, un rédacteur du magazine profitait de son jour férié pour assister aux obsèques du célèbre logiciel.

La cérémonie s'est déroulée dans le calme et le respect. Il faut dire que la présence de son grand frère, Flash pour PC, monument du Web au taux de pénétration dépassant les 95 %, n'incitait pas les invités à la rigolade. Même HTML5, le grand rival, qui s'est juré d'avoir à terme la peau de toute la famille Flash, s'est bien tenu et s'est contenté de fricoter avec Chrome, Firefox et consorts qui s'empiffraient de cookies. Seule chose à déplorer : l'absence d'Apple, que certains jugèrent déplacée. Bugdroid s'autorisa donc à rappeler la phrase de Steve Jobs «*Autoriser Flash serait trop dangereux pour Apple, une firme qui aime exercer une domination totale sur ses appareils et sur les logiciels qui y sont installés*». Flash Player Mobile ne fera désormais plus de mal à personne... s'il n'en a jamais fait...



Aux obsèques de Flash, il y eut aussi beaucoup de pleurs. Pleurs de 20 % des sites Internet qui ne pourraient désormais plus jamais être affichés correctement sur un mobile, pleurs des jeux flash, qui devraient être totalement remaniés pour tourner sur Android et compagnie, pleurs enfin des développeurs et webmasters, pour qui il faudrait réapprendre un nouveau langage. Mais, globalement, c'est la sobriété qui était de mise. Cette mort était annoncée, attendue, et il était inutile de prolonger l'agonie. Flash avait ses avantages, mais son format propriétaire, sa nécessité d'installer un plugin et sa difficulté à être référencé eurent finalement raison de lui. Puisse-t-il reposer en paix.

APPLE VS SAMSUNG

ENTRE CHAMAILLERIE ET GUERRE THERMONUCLÉAIRE

Steve Jobs avait confié à son biographe qu'il comptait « *détruire Android parce que c'est un produit volé* », et qu'il avait l'intention de lui mener une guerre thermonucléaire. Si celle-ci n'a pas eu lieu de son vivant, il semble que le procès opposant Apple à Samsung ait lancé les hostilités.



Juillet 2011

Apple attaque Samsung pour violation de ses brevets (principalement brevets de design), Samsung contre-attaque Apple pour violations d'autres brevets (principalement brevets touchant à la 3G).

Août-Décembre 2011

De nombreux procès opposent Apple et Samsung dans le monde entier (40 au total), Apple gagne notamment en Allemagne, où la Galaxy Tab 7,7 est bannie, tandis que Samsung gagne en Australie et offre à sa tablette un bon coup de pub.



- *Madame, madame, y'a Samsung qui m'a copié !*

- *Nan Madame, c'est pas vrai, c'est lui qui m'a copié d'abord !*

Samsung et Apple auraient été des gosses, on se serait contenté de leur faire un laiùs sur le respect d'autrui, de la création et de l'heure de la sieste, mais voilà : ce sont des firmes internationales aux chiffres d'affaires dépassant la centaine de milliards de dollars. Du coup, on a organisé un procès, le plus gros, le plus important et le plus ridicule de l'Histoire des nouvelles technologies.

En attaquant Samsung, plus grand fabricant de smartphones sous Android, il ne fait aucun doute que c'est Google qu'Apple souhaite toucher, et s'il elle continue sur cette voir, la firme risque d'y arriver. Mais elle devrait se souvenir de la leçon de sagesse dispensée par le film War Games de 1983 : Au jeu de la guerre thermonucléaire, le seul moyen de gagner est de ne pas jouer.

UNE JURISPRUDENCE INQUIÉTANTE

À l'issue du procès, Samsung a été condamné par la cour à payer 1,05 milliard de dollars de dommages et intérêts. Pour Samsung, un milliard ce n'est pas beaucoup, à peine 6,25 % de son bénéfice en 2010, mais l'argent n'a de toute façon jamais été ce dont il était question. En remportant ce procès, Apple prouve que la couleur d'un téléphone ou un simple geste peuvent être des brevets tout à fait recevables en cour, et compte tenu du nombre de brevets déposés sur un seul smartphone (plusieurs centaines de milliers), c'est la position de tous les constructeurs Android qui s'en trouve fragilisée. D'autre part, en protégeant ses soi-disant innovations, et en montrant

l'exemple aux autres, Apple freine l'innovation en général, car, en effet, on n'innove jamais à partir de rien. Si cette guerre de brevets se poursuit, il y a de fortes chances que les smartphones de 2030 ressemblent fortement... aux smartphones de 2012.

Publicité pour la Galaxy Tab en Australie suite au procès gagné par Samsung
«La tablette qu'Apple a essayé d'arrêter»



Avril-Mai 2012

La juge, Lucy Koh, chargée de l'affaire organise une rencontre entre les dirigeants d'Apple et de Samsung pour trouver un accord à l'amiable, en vain. La date du procès est alors fixée au 30 juillet.

Juillet 2012

Samsung essaye pendant ce temps d'apporter de nouveaux éléments au procès, mais ceux-là sont tous refusés. La publication sur le Web de certains de ces éléments déplaît fortement à Lucy Koh.

UN SYSTÈME À REVOIR ?

Est-il vrai que Samsung louche sur les iPhones et iPads pour faire ses produits ? Oui. Est-il vrai qu'en sortant sa gamme Galaxy, Samsung a fait perdre de l'argent à Apple ? Oui. Mais la réciproque est vraie aussi, et c'est précisément ce qu'on appelle la concurrence ! Vous imaginez si Ford traînait Toyota en procès parce qu'ils fabriquent eux aussi des boîtes métalliques à quatre roues ? Dans un tel procès, on se serait attendu à ce que les membres du jury, lassés de ces enfantillages, disculpent Samsung

comme Apple et rentrent chez eux avaler quelques cachets d'aspirine. Mais Samsung a été condamné à un milliard d'euros, pas Apple, et l'on en vient à se questionner sur l'impartialité des jurés, citoyens américains jugeant sur le sol américain un litige opposant une firme américaine et une autre... coréenne. Il reste tout de même un dernier espoir de ne pas voir le marché de la téléphonie dominé par un monopole anticoncurrentiel, le jugement en appel réclamé par Samsung, se tenant cette fois devant des juges professionnels. La guerre thermonucléaire n'aura peut-être pas lieu.



Velvin Hogan, président du Jury, aka. L'homme qui coûtait un milliard

Août 2012

Le procès durera jusqu'au 25 août. Après deux jours et demi de délibération, Samsung est condamné à payer un milliard de dollars à Apple.

L'après 25 août

Des doutes planent sur le verdict et Samsung fait appel. Pendant ce temps, d'autres batailles continuent à être livrées en dehors des États-Unis, notamment aux Pays-Bas où se discute (se dispute ?) l'interdiction des produits Samsung en Europe.



Les **SIX BREVETS** que Samsung aurait violés

Comme disait Steve Jobs : « *les bons artistes copient, les grands artistes volent. Nous n'avons jamais eu honte de voler les excellentes idées* ».



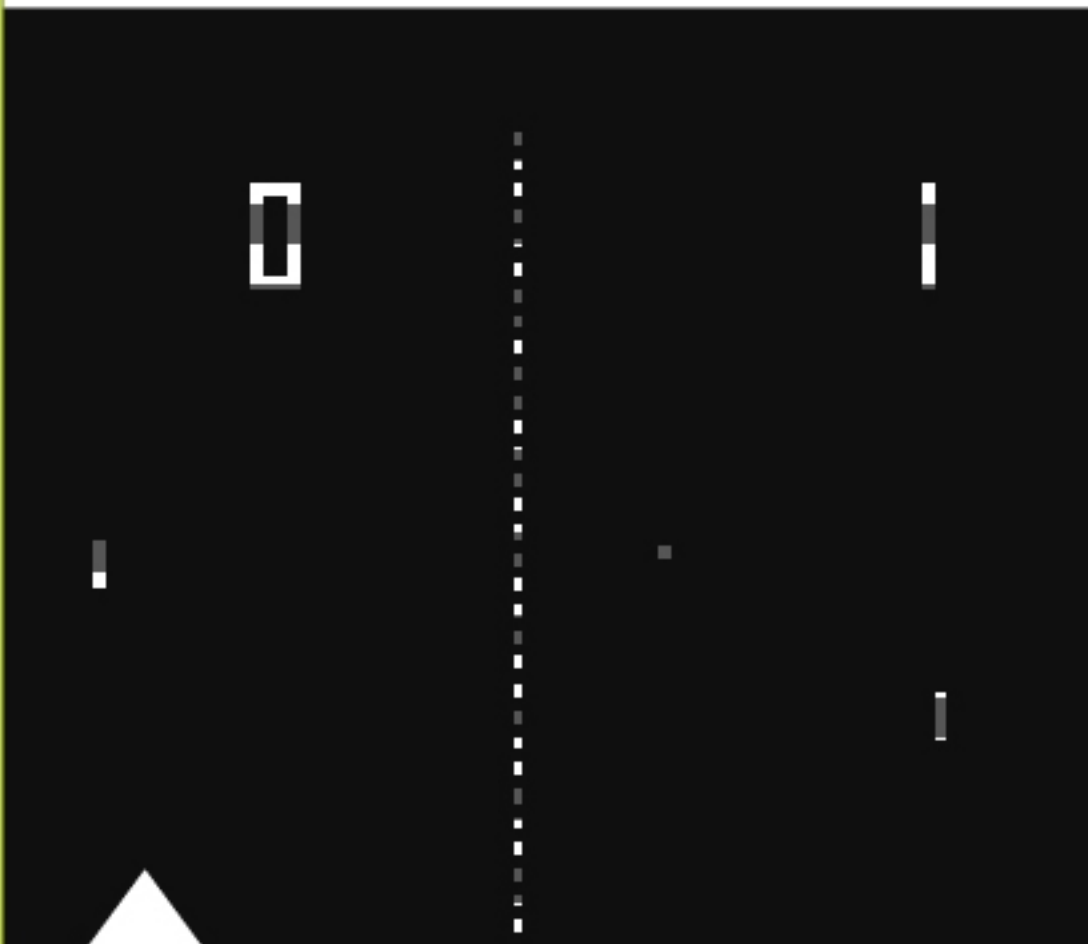
Le rectangle noir Brevet de design n°977

Pas de discrimination ! L'iPhone noir a lui aussi droit à son brevet de design. Il s'agira, cette fois, bien évidemment du rectangle noir, pouvant évoquer aussi bien le monolithe que les tablettes tactiles de 2001 *l'Odyssée de l'espace*, sorti en 1968.

Le rectangle blanc

Brevet de design n°087

Comme il est d'usage, Apple a breveté le design de son iPhone, mais de la manière la plus large possible. Ce brevet porte donc sur sa forme, un rectangle, et sa couleur, blanche. Design que l'on trouvait déjà dans la série *Star Trek*, ainsi que dans le film de 1996 *Star Trek : First Contact*.



Le Bounce-back Brevet d'invention n°381

Le bounce-back est ce petit rebond de l'écran lorsqu'on arrive en bas d'une page Web, par exemple, un peu comme celui produit lorsque la balle touche le palet dans le jeu vidéo *Pong* de 1967...



Le Multi-touch Brevet d'invention n°915

Le brevet porte sur les gestes effectués à deux doigts sur l'écran, par exemple, le pinch-to-zoom. Là encore, on peut croiser ce geste à plusieurs reprises dans la série *Star Trek*, mais aussi plus récemment dans *Minority Report*.

ET LES DEUX GAGNANTS SONT...

... les icônes carrées aux coins arrondis et le double tap (double clic version écran tactile), idées qu'Apple a tout simplement empruntées à son plus vieux rival (pas Google, l'autre).



FrAndroid

L'APPLICATION !

DÉCOUVREZ FRANDROID SUR LE Google play

L'actualité, les tests, le forum, les vidéos, les applications directement sur votre smartphone et votre tablette.

OÙ TROUVER L'APPLICATION ?



OU

L'URL DU SITE :
<http://goo.gl/0Hc07>





MON TÉLÉPHONE

- PAGE **16** **TENDANCE**
Draguer avec Android
- PAGE **18** **WI-FI DIRECT**
Échanger ses fichiers
- PAGE **20** **UTILITAIRES**
ZDBox la boîte à outils
- PAGE **22** **TRUCS ET ASTUCES**
5 tuyaux pour ICS et Jelly Bean
- PAGE **24** **INTELLIGENCE**
Reconnaissance d'écriture manuelle
- PAGE **26** **TETHERING**
Partager sa connexion 3G
- PAGE **30** **DOSSIER :**
Google Translate prend de la voix
- PAGE **34** **JELLY BEAN**
Google Now vous guide

PAGE
56

QUESTIONS/ RÉPONSES

LA RÉDACTION
VOUS RÉPOND

MULTIMÉDIA

- PAGE **38** **VIDÉO**
Le montage avec Movie Studio
- PAGE **40** **MUSIQUE**
Retrouver des pochettes d'album
- PAGE **42** **EBOOKS**
Lire des BD sous Android
- PAGE **44** **TÉLÉVISION**
Contrôler sa box Internet

SÉCURITÉ

- PAGE **48** **CONSEIL**
Attention aux faux hotspots
- PAGE **52** **PROTECTION**
VPN sous Android : comment ça marche ?

DRAGUE SUR MOBILES : CHACUN SON RÉSEAU



Hier, on rencontrait l'amour sur Internet. Des heures de chat à distance, des journées et des nuits à se demander à quoi ressemblera la personne « en vrai », etc. La préhistoire quoi. Mais aujourd'hui, quand vous demandez « Et ton (ta) chéri(e), tu l'as rencontré(e) où ? » : il y a de fortes chances que votre ami(e) vous réponde : « Sur mon téléphone ».

La rencontre « mobile », c'est le nouveau terrain de chasse des célibataires connectés. Le grand avantage : vous n'êtes pas obligé d'être vissé devant votre ordinateur pour chatter avec des inconnus, les rencontres peuvent se faire à tout moment, dans la rue, dans les transports en commun, à la plage ou dans votre supermarché ! N'oubliez pas qu'un smartphone possède une fonction que les éditeurs d'applications de rencontres ont su utiliser à merveille : la géolocalisation ! Hmm, une personne dont le profil correspond à ma recherche est dans le même bus que moi ?

Hop, un petit message discret. Ho, « Natasha, 23 ans, mannequin, recherche son Tarzan » se trouve dans un rayon de 200 mètres ? Vite, essayons de la trouver avant qu'elle ne disparaisse dans la jungle urbaine. Un plan sushis et plus si affinités dans mon resto de quartier ?! Pas de temps à perdre : je signale ma présence, j'envoie mon profil et croisons les doigts pour faire partie des invités !

FUN OU DANGEREUX?

La rencontre mobile, c'est fun et ludique, très direct finalement (l'idée est de rencontrer les gens « dans la vraie vie » très rapidement)... et donc aussi un peu dangereux. Cet inconnu à l'air louche qui regarde dans ma direction avec des yeux exorbités et de la bave aux lèvres, il ne serait pas inscrit sur le même service que moi ?? Je n'aurai jamais dû dire que je recherchais l'aventure et l'imprévu au coin de la rue sur mon profil ! Oups, je déconnecte l'appli...



Quelles applis pour quelles rencontres?

Selon votre style, votre âge et ce que vous voulez vraiment (amour ou aventure d'un soir), il y en a pour tous les goûts ! Toutes les applis sont gratuites, mais nombre d'entre-elles vous proposent de payer certains services.



Badoo

Ce site de rencontre dispose d'une excellente appli qui reprend toutes les

fonctionnalités de base pour rechercher l'âme sœur, mais propose aussi un service de géolocalisation très efficace pour trouver d'autres membres à proximité et échanger avec eux par mobiles interposés.



Skout

Une appli « réseau social » plébiscitée par les 20-35 ans et qui revendique son orientation

« flirt ». Rencontrez des gens selon vos préférences et leur proximité grâce à la géolocalisation, chattez, obtenez des nouvelles des utilisateurs situés près de vous, explorez les profils et les photos, etc. Étendez petit à petit votre réseau de proximité pour ne manquer aucun événement entre célibataires.



MeetMe

Vraiment bien pensé autour de la fonction chat live entre

membres géographiquement proches. Service gratuit... mais en anglais. Très populaire dans les pays anglo-saxons, il faut encore que le nombre de membres Français augmente.



BonjourBonjour

C'est vous qui déterminez la distance : recherche à 100m ou jusqu'à 100km ? La fonctionnalité GPS vous permet de rencontrer d'autres membres autour de vous. L'idée : envoyez un Bonjour à la personne qui vous intéresse, si vous recevez un Bonjour en réponse, le premier pas est fait ! En français !



BLUEDATING : POUR LES AVENTURIERS

aléatoire : le « Bluedating », en fait la drague par connexion Bluetooth. Dans un train par exemple, activez la connexion Bluetooth de votre téléphone puis, toujours dans les paramètres Bluetooth, rendez votre appareil visible. Toute personne dans un rayon de 10 mètres qui aura fait la même opération pourra voir le nom de votre téléphone s'afficher. Les deux appareils pourront se connecter pour échanger des textes, photos, etc... en attendant que leurs propriétaires se décident eux aussi à lier connaissance plus directement. Mais comme vous ne savez pas à qui appartient le téléphone cible (garçon, fille, quel âge, etc. ?), bonne chance !

Pour les plus aventuriers, il existe une autre technique de drague, plus sauvage et

On aime aussi

- **Lovebook Rencontres** : 100% gratuit et en français
- **Grindr** : Pour les garçons qui recherchent des garçons
- **SayHi** : Très riche quant aux contenus à échanger
- **Qeep** : L'une des applis les plus funs !
- **SpeedFlirt** : Parce qu'on est pressé !

TRANSFERTS DE FICHIERS :

Gagner du temps avec le Wi-Fi Direct



Le Wi-Fi Direct est une technologie qui permet de connecter deux appareils en Wi-Fi, sans passer par un point d'accès. Il est ensuite possible d'échanger des fichiers à une vitesse bien supérieure qu'avec le Bluetooth.





WIFI SHOOT
 BÊTA
 Gratuit //
 Anglais // 1,1 Mo
 SD : Non



Bien que présent sur les téléphones Android depuis Gingerbread (2.3), le Wi-Fi Direct n'est pas encore entré dans les usages des andronautes. Et pour cause. Si la technologie existe bien, elle n'est que rarement utilisée par les développeurs. La preuve, avec Ice Cream Sandwich, la fonctionnalité est bien prévue dans l'API (sorte de catalogue de fonctionnalités de l'OS pour développeur), mais aucune application native n'a été conçue. Pire, même si votre téléphone possède la fonctionnalité Wi-Fi Direct dans les paramètres, vous ne pourrez pas l'utiliser, car ce mode de connexion n'est pas pris en compte par les autres applications, telles que la galerie, par exemple.

DE RARES EXCEPTIONS

Seul Samsung a développé une application pour le Wi-Fi Direct sur sa surcouche logicielle, c'est peu, sachant que l'API est tout de même disponible depuis plusieurs mois maintenant. Heureusement, une nouvelle application vient de faire son apparition, il s'agit de WiFi Shoot. Celle-ci permet aux appareils compatibles d'échanger des fichiers via le Wi-Fi. Des échanges qui sont évidemment bien plus rapides qu'avec le Bluetooth. Pour résumer, si vous souhaitez échanger des fichiers en P2P via Wi-Fi, il vous faudra, un téléphone compatible et une application dédiée. Une fois ces barrières franchies, vous pourrez même échanger des vidéos volumineuses en un instant.



Transférer en Wi-Fi direct avec WiFi Shoot



5 min



Intermédiaire

#1 ACTIVER LE WI-FI DIRECT

Avant même d'installer l'application WiFi Shoot, vous devrez vous assurer que les deux appareils (smartphone et/ou tablette) sont compatibles **Wi-Fi Direct** et que cette fonctionnalité est activée. Allez dans les **Paramètres**, dans **Sans fil et réseaux**, appuyez sur **Plus...** et sélectionnez **Wi-Fi Direct**. Enfin, cochez **Activer le Wi-Fi Direct**. Attention, cette manipulation vous déconnectera du réseau Wi-Fi traditionnel auquel vous êtes connecté.



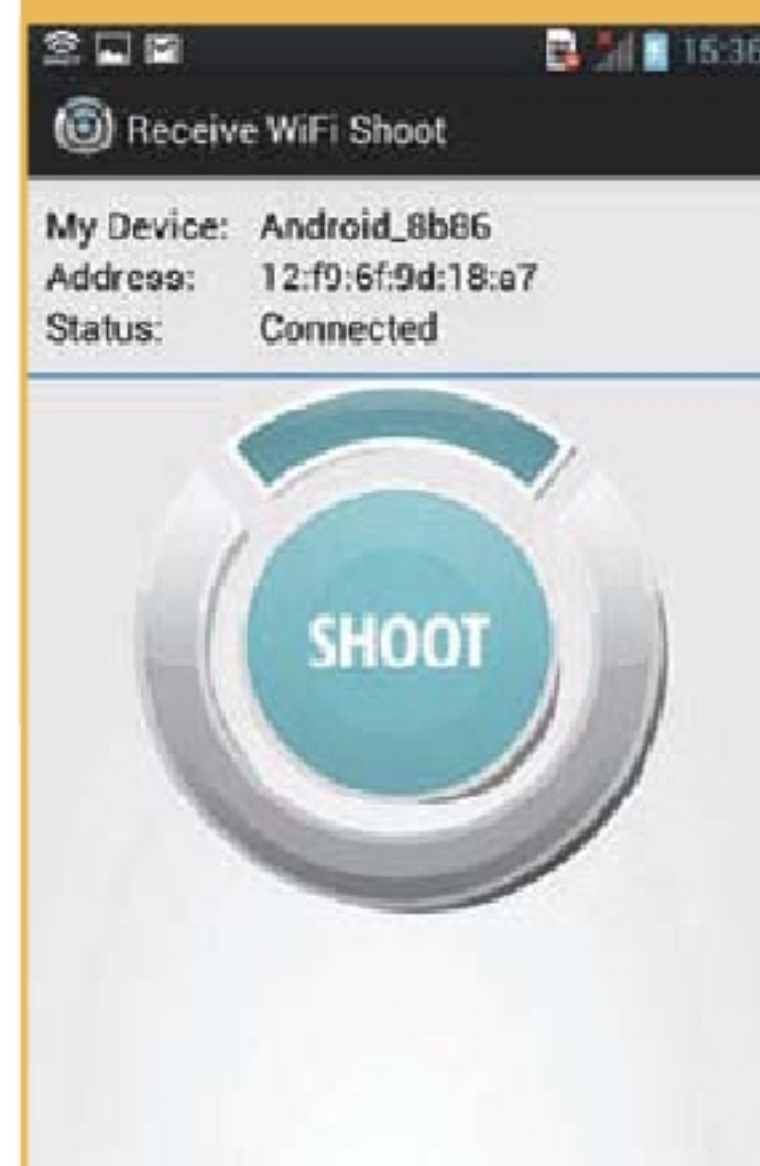
#2 ÉCHANGE

Vous n'avez pas besoin de paramétrer le **Wi-Fi Direct**, WiFi Shoot s'en chargera tout seul. Assurez-vous simplement que l'application est bien installée sur les deux appareils. Sélectionnez le fichier que vous souhaitez transférer (le mieux est d'utiliser une appli du type **Astro File Manager**), qu'il s'agisse d'un son, d'une photo ou d'une vidéo et appuyez sur le logo de **WiFi Shoot** qui apparaît près de l'option de partage.



#3 SHOOT

L'appli s'ouvre et vous propose les appareils compatibles environnants. Appuyez dessus et validez la connexion sur l'autre appareil. Après quelques secondes, la mention **Connected** apparaît. Un bouton **Shoot** apparaît quant à lui sur l'autre appareil, appuyez dessus pour lancer l'échange.



LE LIÈVRE ET LA TORTUE

Le Wi-Fi Direct encore un peu compliqué à utiliser, mais tellement plus rapide que le Bluetooth. La norme Wi-Fi 802.11g offre un débit théorique de 54 Mbit/s contre seulement 3 Mbit/s pour le Bluetooth. Ça change la vie !

ZDBOX :

LE COUTEAU SUISSE POUR OPTIMISER ANDROID



Une meilleure autonomie, des performances plus élevées, une mémoire dégagée, un téléphone plus sécurisé... oui, ZDBox peut faire tout ça, et même un peu plus.

On ne vous la fait pas à vous, l'optimisation sur Android, vous connaissez : Advanced Task Killer, History Eraser... vous disposez déjà de 7 ou 8 applications vous permettant de tout contrôler sur votre téléphone ou votre tablette, à quoi pourrait donc bien vous servir celle-là ? Eh bien à rien. Il n'est pas une fonction de ZDBox qui ne soit d'ores et déjà remplie par une autre application de qualité... seulement voilà : ces fonctions, ZDBox les réunit toutes.

QUANTITÉ VS QUALITÉ

Intervient alors l'éternelle question : la quantité ne nuit-elle pas à la qualité ? Autrement dit, à trop vouloir en faire, ZDBox ne ferait-il pas moins bien que chacune des applications qu'il remplace ? Difficile à croire, mais ce n'est pas le cas. L'application n'a à rougir d'aucune de ses fonctionnalités et pour cause, elle a tout simplement calqué chacune des applications d'optimisation à succès (voir page de droite).

OÙ EST LE PIÈGE ?

Là encore, on a du mal à trouver. L'application est gratuite, sans publicité ni temps d'essai limité, et toutes les permissions qu'elle réclame semblent totalement justifiées. ZDBox a, certes, quelques légers défauts (pas de mode paysage par exemple), mais, rien qui ne devrait vous dissuader si la concentration des outils est ce que vous cherchez. Si vous appréciez, en revanche, multiplier les applications spécialisées, vous trouverez, page de droite, de quoi compléter votre trousse à outils.



➤ ZDBOX
Gratuit //
Français //
3,70 Mo //
SD : Oui





Les fonctionnalités de ZDBox et les applications spécialisées correspondantes



L'ALTERNATIVE MUSCLÉE

Si ZDBox est un couteau suisse, Android Assistant est une caisse à outils. Cette application regroupe, en effet, encore plus de fonctionnalités, y compris un gestionnaire de fichiers. Elle est, en revanche, moins esthétique et un peu brouillon sur les bords. ZDBox sera donc plus agréable à utiliser au quotidien, tandis qu'Android Assistant est à réserver aux gros chantiers.

5 TRUCS ET ASTUCES POUR

Ice Cream Sandwich et Jelly Bean



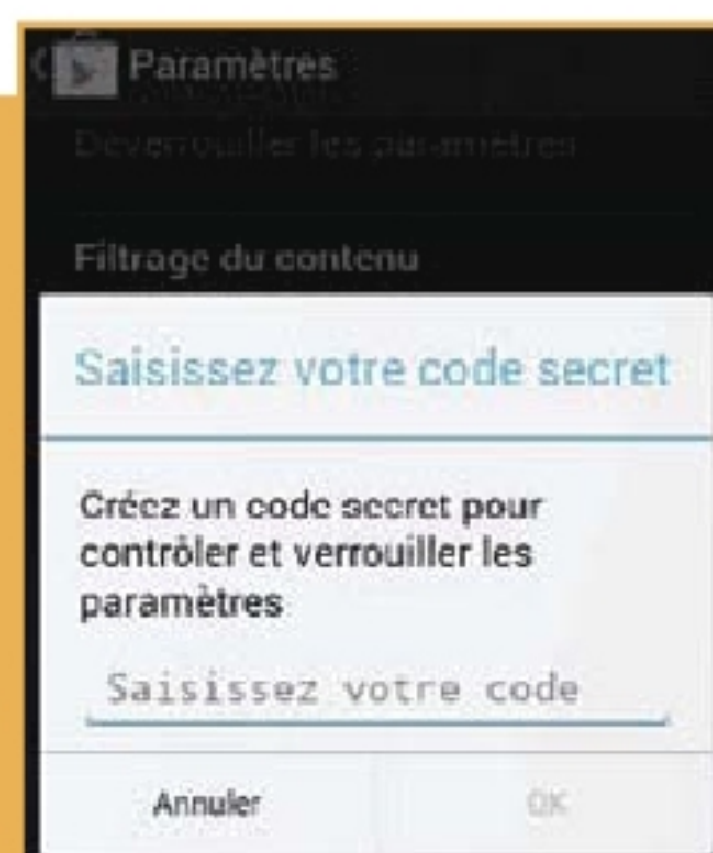
Respectivement version 4.0 et 4.1 d'Android, Ice Cream Sandwich et Jelly Bean sont très similaires. Voici quelques petites astuces qui vous aideront à les adopter.

Plus, plus, plus ! Plus fluide, plus intuitif, plus fonctionnel, Android a réellement connu un coup de lifting depuis son passage à Ice Cream Sandwich (4.0) puis à Jelly Bean (4.1). Ces deux versions du système d'exploitation de Google ont apporté de nombreuses

fonctionnalités. La plupart, comme le NFC, l'aspect multi-tâches ou la commande vocale, sont connues de tous. D'autres nécessitent une immersion plus prolongée dans l'OS afin d'être découvertes et appréciées. Gagnez un peu de temps avec ces 5 trucs et astuces pour ICS et JB.

#1 SÉCURISER LA BOUTIQUE GOOGLE PLAY

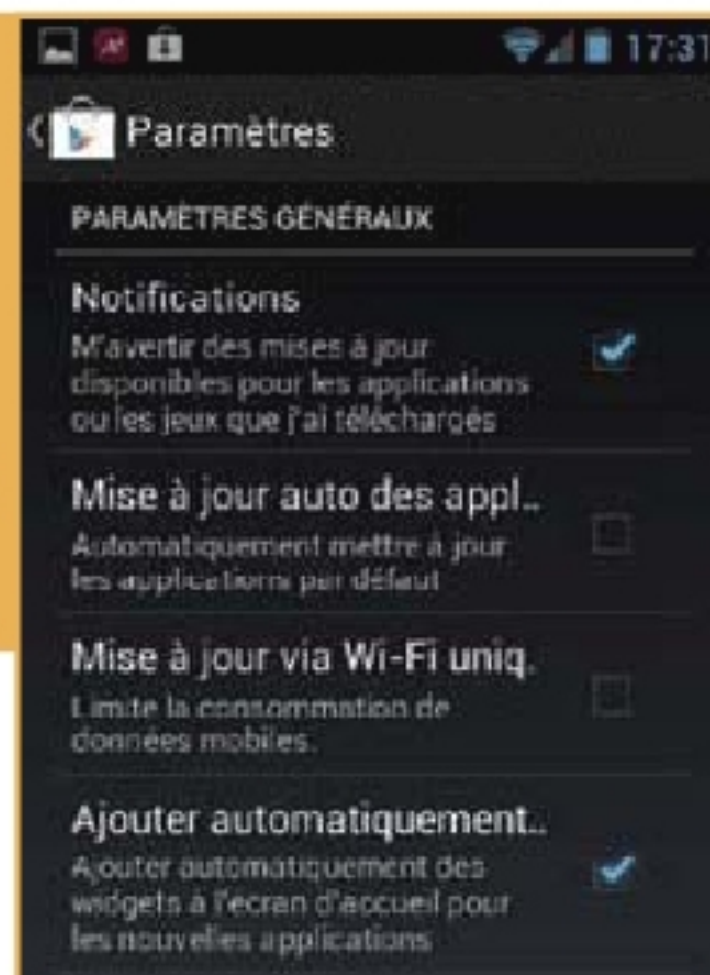
Si vous avez enregistré votre carte bleue avec votre compte, acheter une application, un film ou un livre est une simple formalité. Cependant, si vos enfants ou des individus malveillants s'emparent de votre appareil, ils pourront aussi procéder à des achats. Vous pouvez demander à entrer un code PIN avant chaque achat. Dans les **Paramètres** de l'application Google Play, appuyez sur **Définir ou modifier le PIN** et tapez votre code. Cochez ensuite **Utiliser PIN pour achats**.





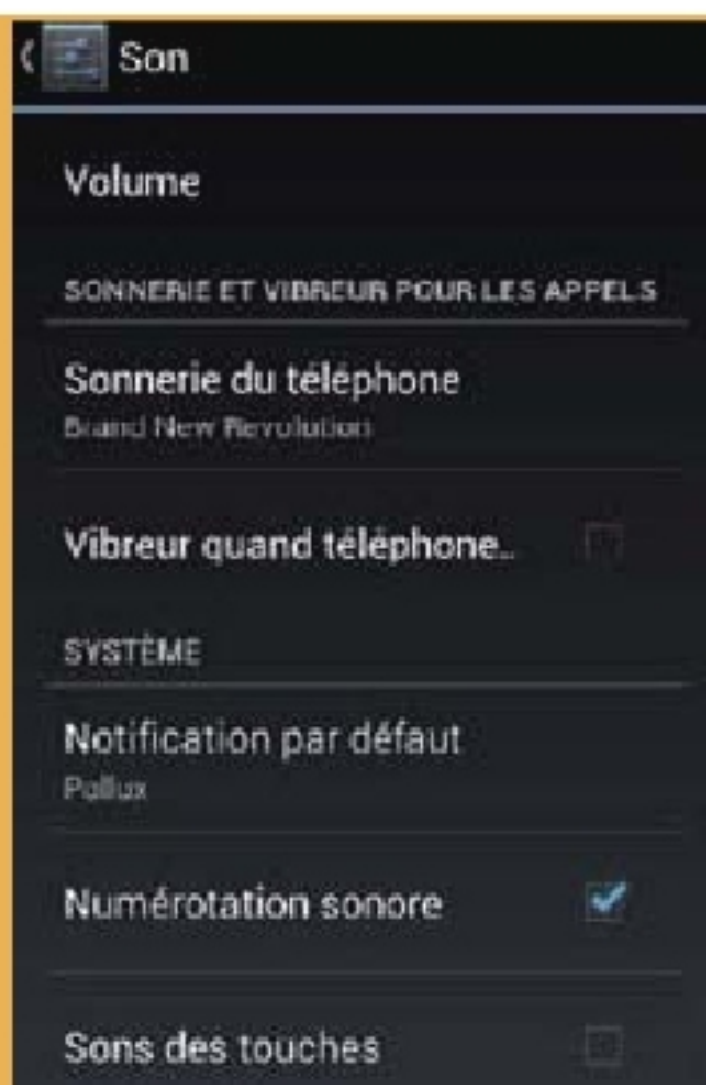
#2 PAS DE WIDGET AUTOMATIQUE APRÈS INSTALLATION

Lorsque vous installez une application, une icône vient se poster sur votre bureau afin d'y accéder directement sans passer par le lanceur d'applis. Une fonctionnalité activée par défaut sous ICS. Pour la désactiver, appuyez sur le bouton **Menu** (trois petits carrés alignés verticalement) du Google Play et choisissez **Paramètres**. Décochez ensuite l'option **Ajouter automatiquement des widgets**.



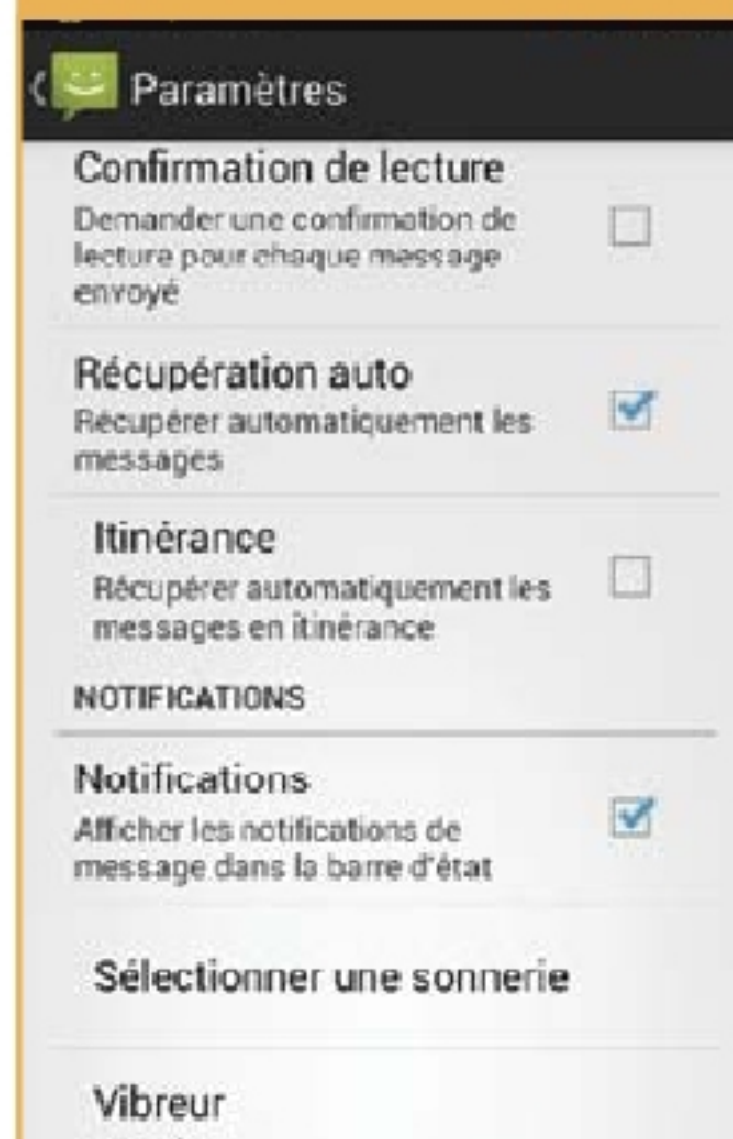
#3 PERSONNALISER UNE SONNERIE

Copiez d'abord le fichier sonore de votre nouvelle sonnerie dans le dossier **Ringtones** à la racine de la mémoire de stockage de votre appareil. Allez ensuite dans les **Paramètres** puis dans **Son**. Sélectionnez **Sonnerie du téléphone**. Si vous avez bien fait votre travail lors de la première étape, votre morceau devrait apparaître ici.



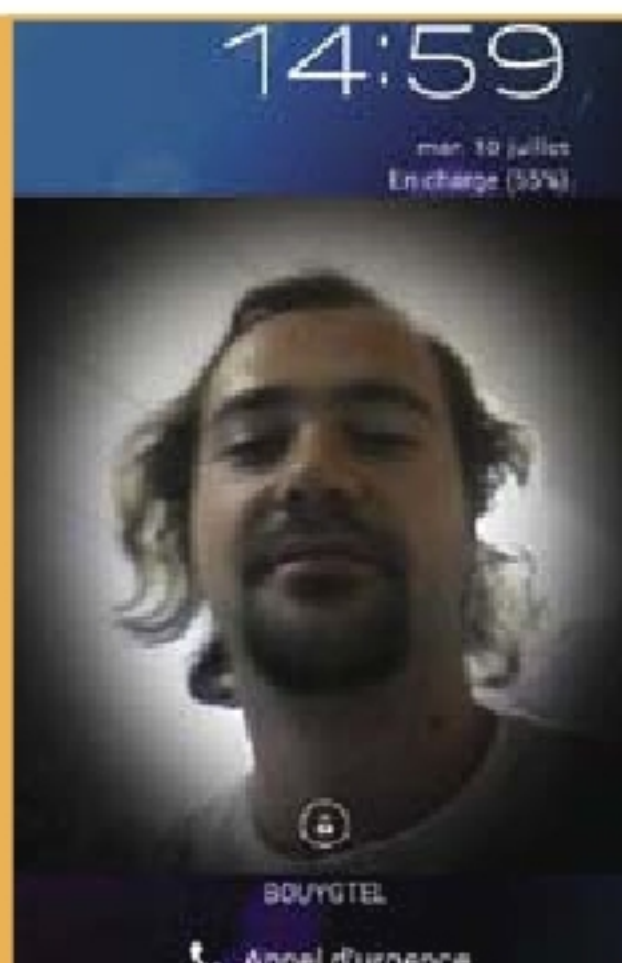
#5 PERSONNALISER LES NOTIFICATIONS SMS

Placez cette fois le son dans le dossier **Notifications**. Rendez-vous, cette fois, dans les **Paramètres généraux**, mais du côté de l'**application SMS**. Une fois l'appli lancée, allez dans les **Paramètres** à l'aide du bouton **Menu**. Dans la partie **Notifications**, appuyez sur **Sélectionner une sonnerie**.



#4 DÉVERROUILLER L'ÉCRAN AVEC SON VISAGE

Pour activer le Face Unlock, rendez-vous dans les **Paramètres** et choisissez **Sécurité** dans la rubrique **Personnel**. Touchez la partie **Verrouillage de l'écran** et sélectionnez **Face Unlock**. La fenêtre **A propos** de Face Unlock va s'ouvrir. Attention, une personne vous ressemblant peut déverrouiller votre appareil (votre sosie maléfique, Tom Cruise qui vous aurait volé votre visage...). Touchez **Configurer** puis **Continuer**. Placez votre tête au centre des pointillés, une notification **Visage pris en photo** vous confirmera le succès de l'opération. Touchez **Continuer**. On vous proposera un **Verrouillage secondaire**, au cas où le Face Unlock ne vous ne reconnaîtrait pas. Choisissez **Schéma** ou **Code PIN**, configurez ce verrouillage secondaire avant de **Continuer**. La configuration du Face Unlock est terminée.



ANDROID RECONNAÎT VOTRE ÉCRITURE !



Qu'il s'agisse d'une calculatrice scientifique ou d'un moteur de recherche, Android est désormais capable d'interpréter ce que vous écrivez à la main sur votre écran tactile.

Un siècle ! Cela fait à peu près un siècle que l'être humain s'est attaqué au problème de la reconnaissance de l'écriture manuscrite. À l'époque, les ingénieurs américains travaillaient avec un stylet et une tablette. Nul doute que la démocratisation des tablettes tactiles va donner une nouvelle impulsion à cette technologie. Les écrans tactiles sont de plus en plus précis et permettent désormais d'écrire naturellement et sans trembler. Que ce soit avec l'aide d'un stylet ou directement avec le doigt.

DEUX APPLIS COUP SUR COUP

La preuve de cette évolution, c'est la sortie de deux applications utilisant la reconnaissance d'écriture manuscrite. La première se nomme MyScript Calculator et permet d'écrire des formules mathématiques complexes afin de les calculer. La deuxième n'est pas tant une application, mais plutôt une fonctionnalité du moteur de recherche Google. Celui-ci vous offre désormais la possibilité d'écrire manuellement vos recherches sur votre smartphone ou votre tablette.

D'autres applications, notamment celles qui font de la prise de notes, utilisent évidemment cette technologie. Il paraît, en effet, logique que cette fonctionnalité soit davantage exploitée pour des applications professionnelles et sur des supports destinés aux professionnels, comme des tablettes 10 pouces ou des appareils de types Galaxy Note.





**> MYSCRIPT
CALCULATOR**
Gratuit // Anglais
2,9 Mo //
SD : Non





Trouvez la bonne formule avec MyScript Calculator



1 min



Pour tous

#1 ÉLABORATION

L'application est vraiment très intuitive. Elle se présente comme une ardoise blanche vierge. Écrivez simplement votre formule et celle-ci prend forme sous vos yeux. L'appli calcule instantanément. Les opérations prises en compte sont +, -, *, /, racine carrée, Pi, exposant, parenthèses et fractions.



#2 CORRECTION

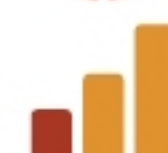
Bien sûr, comme tout le monde, il vous arrivera de vous tromper (si, si), ne serait-ce qu'au début, lors de la mise en main. Pour rectifier une formule, rien de plus simple, il vous suffit de barrer les éléments erronés.



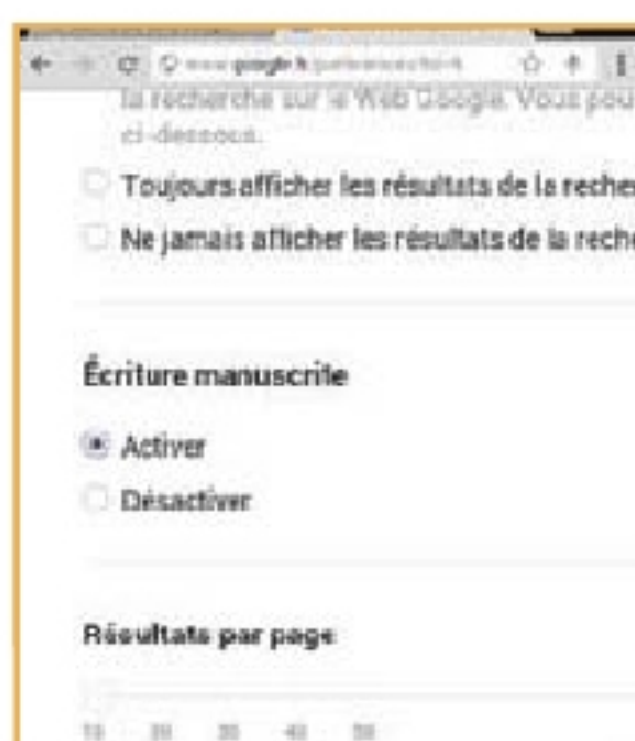
La reconnaissance d'écriture par Google



2 min



Pour tous



#1 PARAMÉTRAGE

Commencez par vous rendre sur **Google.fr** et allez dans les **Paramètres de recherche**. Il vous suffit ensuite de cocher **Activer** dans la partie **Écriture manuscrite**. Validez en appuyant sur **Enregistrez** et revenez à l'écran d'accueil.

#2 ÉCRITURE

Maintenant que la fonctionnalité est activée, vous pouvez écrire n'importe où. Pour arrêter cette saisie et revenir à un mode classique, appuyez sur le bouton **g**. La croix sert à effacer et la **Barre d'espace** à ajouter un espace (fallait-il le préciser).



CONNECTEZ VOTRE PC À INTERNET GRÂCE À VOTRE SMARTPHONE

Partager sa connexion 3G ou 4G avec un PC ou un ordinateur portable, c'est possible et ça s'appelle le tethering. Une option très utile pour dépanner si vous n'avez ni Wi-Fi ni clé 3G à disposition.



Le tethering revient du diable Vauvert ! Très à la mode lors des premières versions d'Android, il a été ensuite banni par la plupart des constructeurs qui en interdisaient l'usage pour des raisons de sécurité. Il fait un retour triomphal avec Ice Cream Sandwich. Les développeurs d'Android ont voulu cette fonctionnalité plus simple d'utilisation et surtout, plus sécurisée. Une simple case à cocher suffit à présent pour partager la connexion au Web.

PARTAGER, C'EST GAGNER !

Grâce à cette fonctionnalité de partage de connexion, vous pourrez vous connecter à Internet sans avoir de box ou de réseaux Wi-Fi sous la main, et en quelques secondes

seulement. Un déménagement, une vieille box qui rend l'âme, un hôtel abandonné au fin fond de la France, une ligne coupée sans vergogne par l'HADOPI, peu importe, vous pourrez toujours compter sur le tethering. Il vous suffira d'un appareil Android possédant un accès 3G. Bien sûr, cette option devient beaucoup plus intéressante avec la 4G qui devrait débarquer chez nous (à Marseille, Lyon et Nantes en tout cas) très rapidement. Car en plus de la flexibilité du partage de connexion, vous gagnerez en rapidité. La 4G offrira, aux personnes munies de téléphones Android compatibles, des débits sans commune mesure permettant de charger des vidéos, de regarder la télévision ou de jouer dans le nuage sans aucune saccade.



Partagez votre connexion



5 min



Intermédiaire

#1 PARTAGE VIA USB

Il existe plusieurs méthodes pour connecter son appareil Android à son ordinateur. La première consiste à utiliser le câble USB fourni. Il vous suffira ensuite d'aller dans les **Paramètres du téléphone** ou de la tablette et d'appuyer sur **Plus...** Sélectionnez ensuite **Partage de connexion** et **Via USB**. Notez que cette option n'est disponible que si le câble USB est correctement branché.

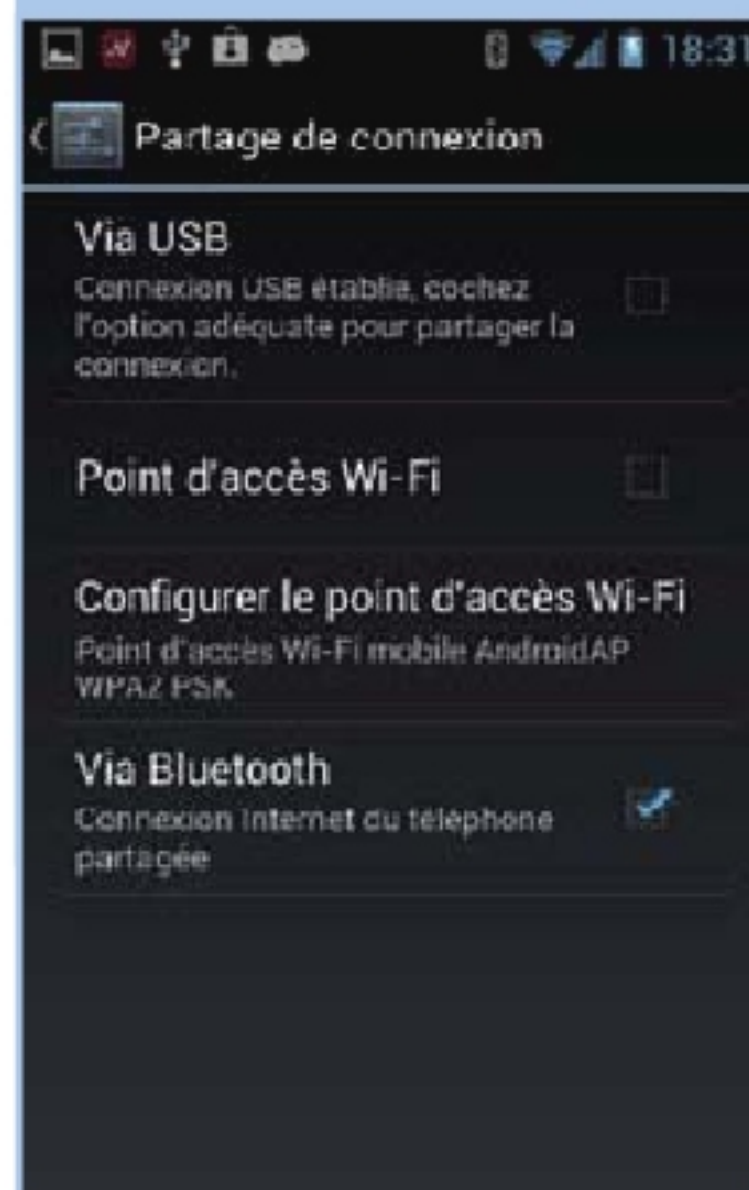


#3 LE BLUETOOTH AUSSI

Si votre ordinateur est compatible Bluetooth, vous pourrez également choisir l'alternative **Via Bluetooth** dans le menu **Partage de connexion** de votre Androphone. Attention, ici, votre débit sera très limité. Il est donc préférable d'utiliser le Wi-Fi ou la connexion via USB.

#2 LA VALIDATION

Votre ordinateur doit ensuite reconnaître le périphérique et vous proposer une connexion. Si ce n'est pas le cas, faites un clic droit sur l'icône de réseau en bas à droite et cliquez sur **Ouvrir le Centre de Réseau et partage**. La nouvelle connexion se trouve dans les **Réseaux actifs**.



POURQUOI ÇA NE MARCHE PAS !

Si certains opérateurs ont bloqué le tethering sur leur ROM, ce n'est pas pour ennuyer l'utilisateur. Les forfaits Internet illimité en 3G ne sont pas réellement illimités et l'usage intensif (streaming vidéo, téléchargement, etc.) coûte très cher aux opérateurs. C'est pourquoi la plupart d'entre eux proposent des forfaits journaliers pour utiliser le «mode modem». Pas très fairplay !

#4 PARTAGE EN WI-FI

Vous pouvez aussi partager cette connexion par Wi-Fi. Très pratique si vous n'avez pas le câble USB sur vous. Dans le menu **Partage de connexion** de votre appareil, sélectionnez **Point d'accès Wi-Fi** au lieu de **Via USB**. Mais la configuration ne s'arrête pas là. Les concepteurs d'Android ont prévu des réglages pour sécuriser l'accès via Wi-Fi afin d'éviter le piratage de connexion.



#5 PARAMÉTRAGE DE LA CONNEXION

En appuyant sur **Configurer le point d'accès Wi-Fi**, vous pourrez définir le SSID de ce nouveau réseau. Le SSID est le nom du réseau qui sera reconnu et affiché sur votre ordinateur. Par défaut, le SSID se nomme **AndroidAP**. Vous devrez aussi spécifier un mot de passe. De la même manière, l'application génère automatiquement un mot de passe afin que la connexion soit sécurisée par défaut. Pensez à bien noter ce mot de passe, il vous servira lors de l'étape suivante.



#6 CONNEXION DE L'ORDINATEUR

En affichant les réseaux Wi-Fi à portée sur votre ordinateur, vous devez voir **AndroidAP**. Cliquez dessus et entrez la clé de sécurité que vous avez définie lors de l'étape précédente. La connexion se déroule ensuite comme lorsque vous vous connectez à votre box en Wi-Fi.



ATTENTION AU DÉPASSEMENT DE FORFAIT !

Il est normalement limité à 2 ou 3 Go. Surveillez tout ça avec l'option **Consommation des données** dans les **Paramètres**.

Attention, utiliser votre téléphone comme un modem n'a pas que des bénéfices. Il y a aussi un revers à la médaille. Votre forfait risque

EN KIOSQUES

SEULEMENT 3€ N°7 AOÛT / OCT. 2012

BEST OF FICHES PRATIQUES

WINDOWS PC TRUCS & ASTUCES

LE GUIDE WINDOWS & INTERNET 100% GRATUITS

100 PAGES de sélection, d'astuces et de **FICHES PRATIQUES !**

ZÉRO EURO... MAIS SERVICES PROS !
LOGICIELS, SITES & BONS PLANS

- APPELS & SMS GRATUITS
- VOTRE PC PROTÉGÉ
- FILMS & MP3 ILLIMITÉS
- VOTRE SHOPPING... GRATUIT
- JEUX, CHARME, ETC !

+30 LOGICIELS GRATUITS
AVEC PAS À PAS

+ BEST OF BONS PLANS DU WEB

3€ seulement !

GOOGLE TRADUCTION : LE TRADUCTEUR POUR ANDROPHONE



Le service de traduction instantanée de Google se met à jour. Les nouveautés sont là avec, comme principal ajout, la traduction instantanée à partir d'une photo ou la traduction à l'oral.

Plus de 200 millions d'utilisateurs par mois ! Doux euphémisme que de dire que Google Traduction séduit de plus en plus. Avec sa mise à jour 2.5, l'application se dote d'une nouvelle fonctionnalité : la traduction à partir d'un texte photographié. Pour l'utiliser, il suffit de capturer (depuis l'application) le texte que vous souhaitez traduire puis de surligner, à l'aide de votre doigt, la partie qui vous intéresse. L'application vous propose, dans la langue de votre choix, une traduction du texte capturé. Attention, pour pouvoir en profiter, il est nécessaire d'avoir un appareil tournant sous Android 2.3 (ou supérieur).

LE COUTEAU SUISSE DE LA TRADUCTION

Google Traduction tend de plus en plus à jouer le rôle d'intermédiaire entre vous, utilisateur de smartphone et l'autochtone du pays que vous visitez. Outre vous rendre service durant vos excursions, Google Traduction peut couvrir d'autres usages. Vous aider à prononcer un terme, vous traduire un caractère japonais rapidement esquissé par vos soins ou encore traduire une conversation... Au-delà de la refonte graphique proposée par cette mise à jour 2.5, on découvre que Google Traduction améliore ses fonctionnalités de base. Maintenant, la traduction écrite est compatible avec 64 langues, pour la traduction à l'oral, c'est 17 langues disponibles. L'application a besoin d'une connexion réseau pour fonctionner. Bien évidemment, il faudra être d'autant plus attentif à sa consommation de données... surtout à l'étranger.





Traduire à partir d'une photo



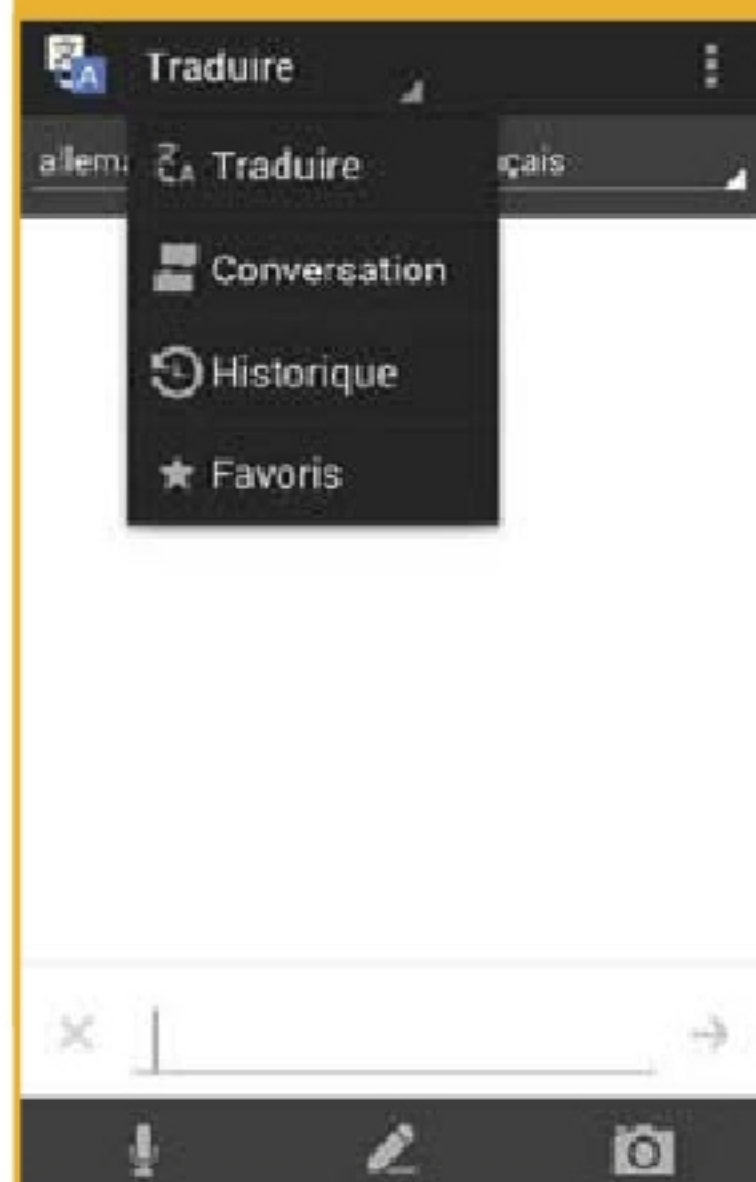
10 min



Pour tous

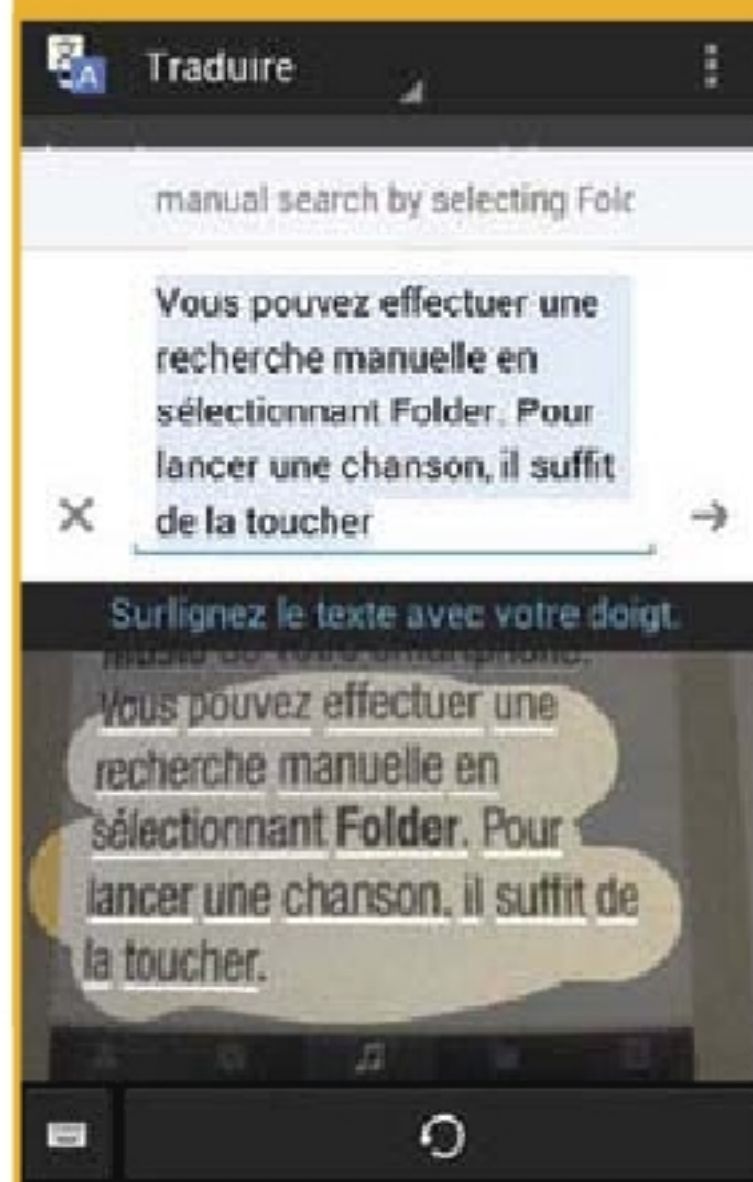
#1 COMMENT TRADUIRE ?

Touchez **Traduire** dans le menu déroulant qui se trouve en haut à gauche de votre écran. Choisissez la langue source (celle que vous allez capturer) avant de sélectionner, à droite, la langue cible (celle dans laquelle le texte sera traduit). Notez qu'à tout moment, vous pouvez intervertir ces dernières en appuyant sur le symbole < > les séparant.



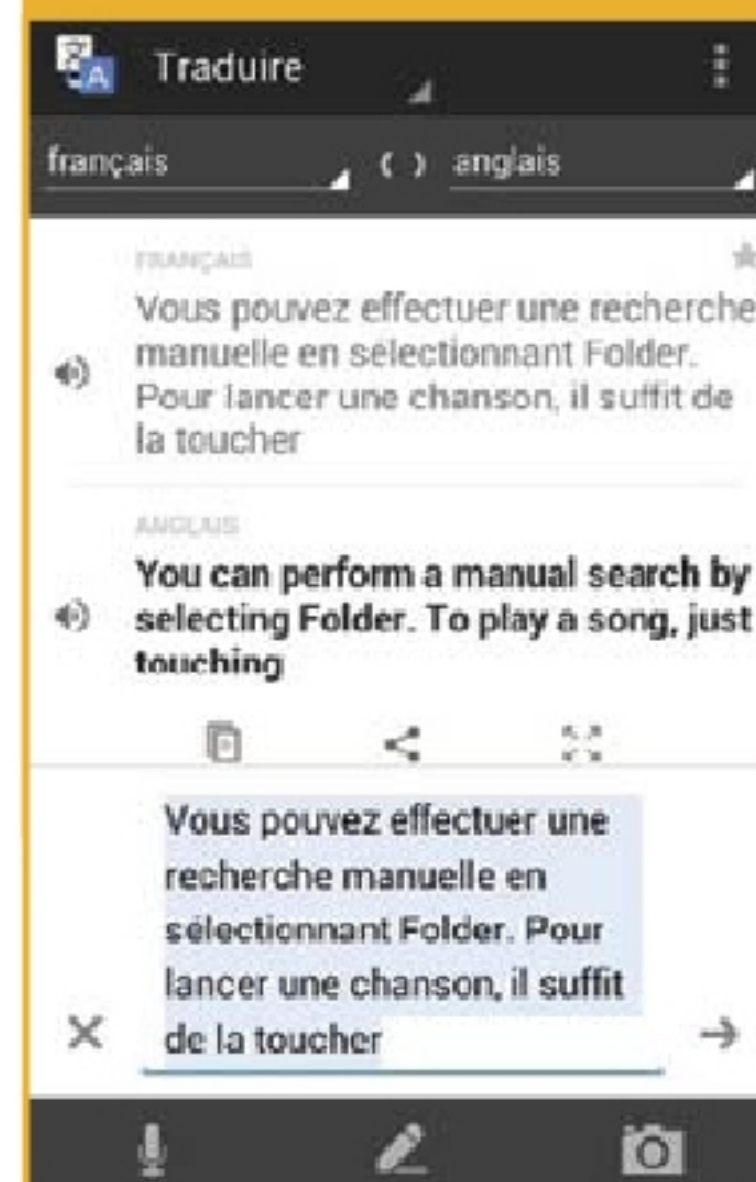
#2 LA CAPTURE

Pour vérifier si la langue que vous souhaitez traduire (la langue source) est disponible avec cette fonctionnalité, après l'avoir sélectionnée, une icône en forme d'appareil photo doit apparaître en bas de l'écran. Touchez-la pour activer l'APN. Calez-vous sur les lignes puis appuyez sur l'icône de l'appareil photo, le texte est alors capturé.



#3 LA TRADUCTION

Surlignez la partie à traduire de votre photo. Notez que les mots sont pris en compte uniquement s'ils sont soulignés de blanc. Pressez ensuite la flèche à droite (dans le champ). Sur la page suivante, la phrase dans les deux langues (source et cible) est mise en parallèle. Écoutez la traduction en touchant le symbole haut-parleur.



TRADUCTION À EMPORTER

Pour enregistrer une traduction, utilisez la fonctionnalité **Favoris**. Pour ce faire, après avoir réalisé une traduction, sélectionnez la petite étoile jaune en haut à droite de la phrase traduite. Ainsi, vous pourrez consulter cette dernière même en étant déconnecté. Choisissez **Favoris** dans le menu déroulant. Pratique, si votre forfait est plutôt short.



Traduire un caractère dessiné à main levée



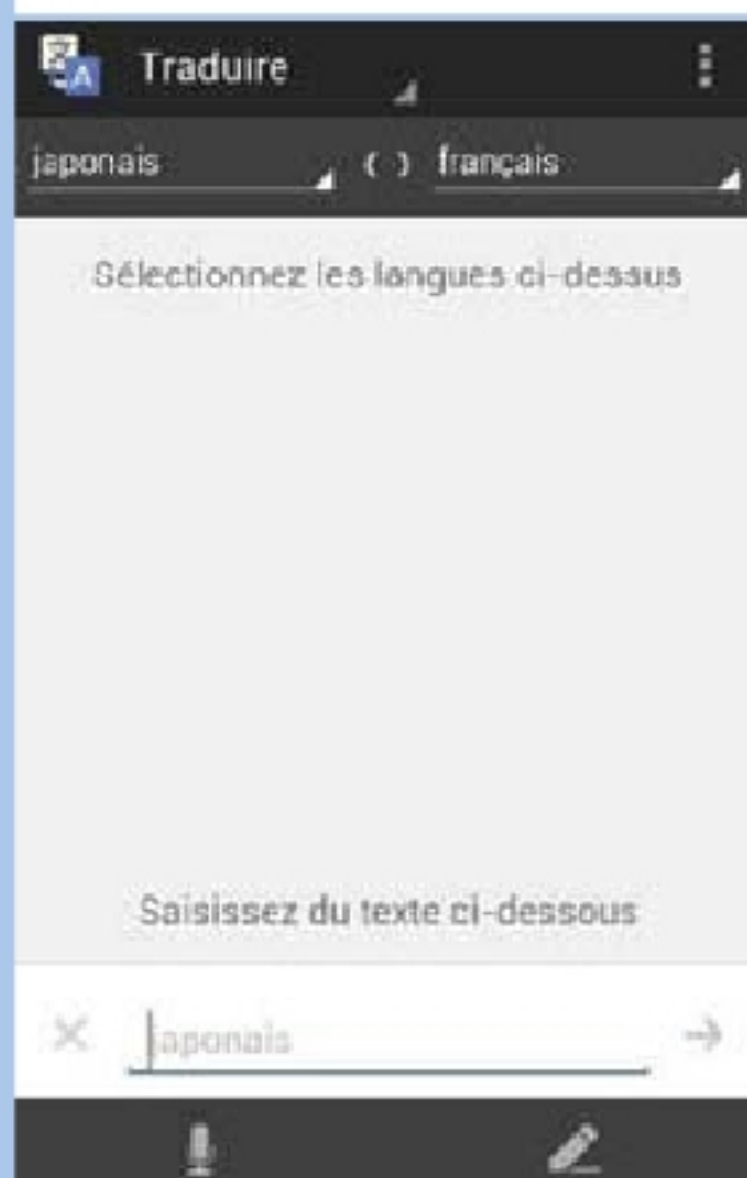
10 min



Pour tous

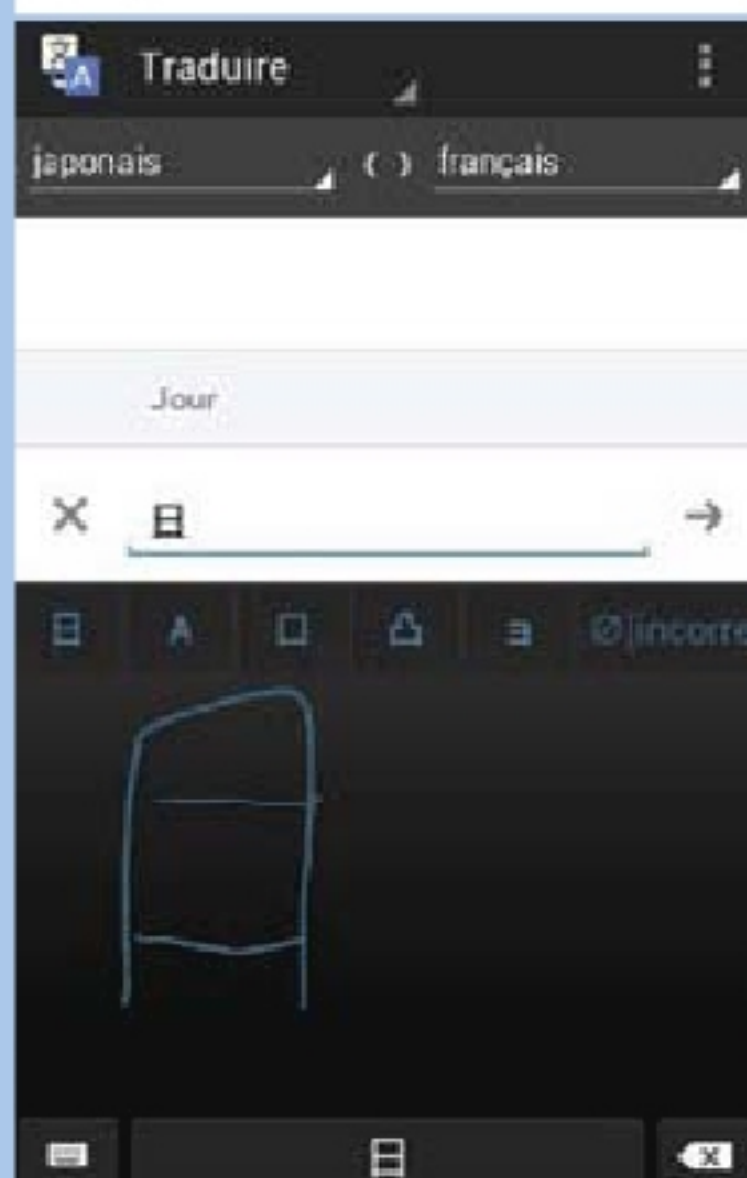
#1 QUELLE UTILITÉ ?

Une autre fonctionnalité de Google Traduction vous permet de traduire un caractère écrit dans un alphabet différent (cyrillique, Kanjis). Cela peut se révéler pratique lors d'un voyage au Japon, lorsque vous souhaitez lire un panneau écrit en Kanjis. Cette fonction vous permet de dessiner, rapidement, un caractère que Google Traduction vous traduira.



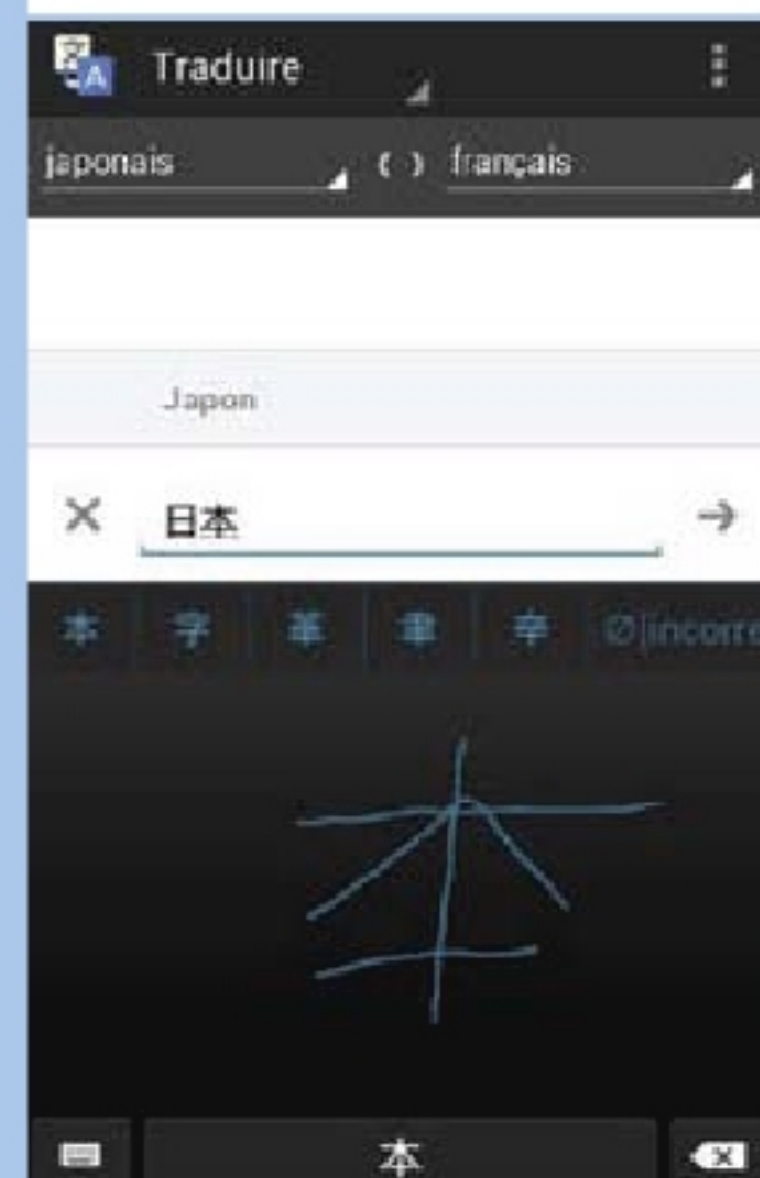
#2 COMMENT ÇA MARCHE ?

Sélectionnez la langue source dans le menu déroulant en haut à gauche. Choisissez ensuite une langue cible en haut à droite puis touchez l'icône du crayon. Notez que cette fonctionnalité, même si elle semble conçue pour les alphabets spécifiques, est compatible avec l'alphabet classique, autrement dit, vous pouvez traduire de l'italien, de l'anglais...



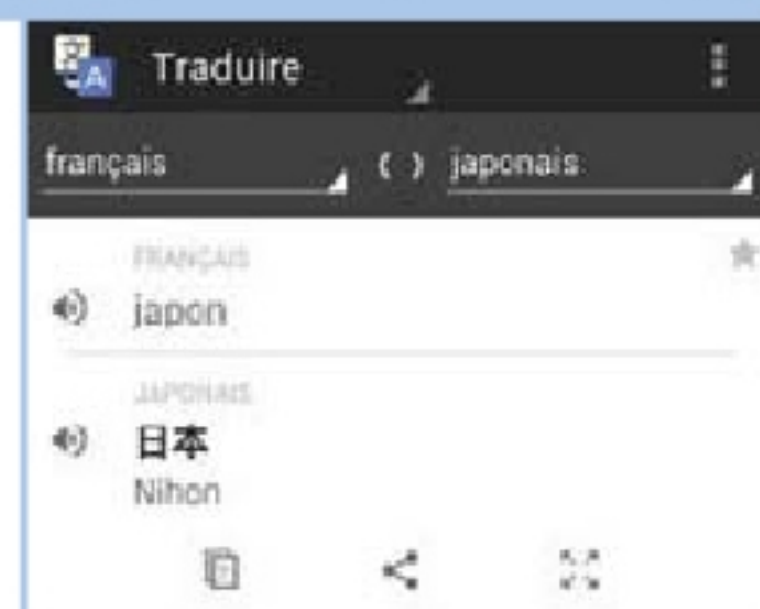
#3 LE DESSIN

Après avoir appuyé sur l'icône du crayon, une zone noire va apparaître en dessous du champ de saisie. C'est ici que vous devrez dessiner les caractères à traduire. Ne vous inquiétez pas, au fur et à mesure de l'avancée de votre dessin, des suggestions en bleu clair apparaîtront, touchez-les pour gagner du temps. Une fois le dessin terminé, appuyez sur la flèche.



#4 TRADUIRE

La page suivante vous propose la traduction du dessin réalisé. Vous pourrez écouter le mot ou la phrase traduite en touchant le haut-parleur. Petit plus à noter, pour les langues aux alphabets différents, une écriture en phonétique est disponible en dessous de la traduction. Pratique pour s'entraîner à la prononciation.





La traduction de «base»



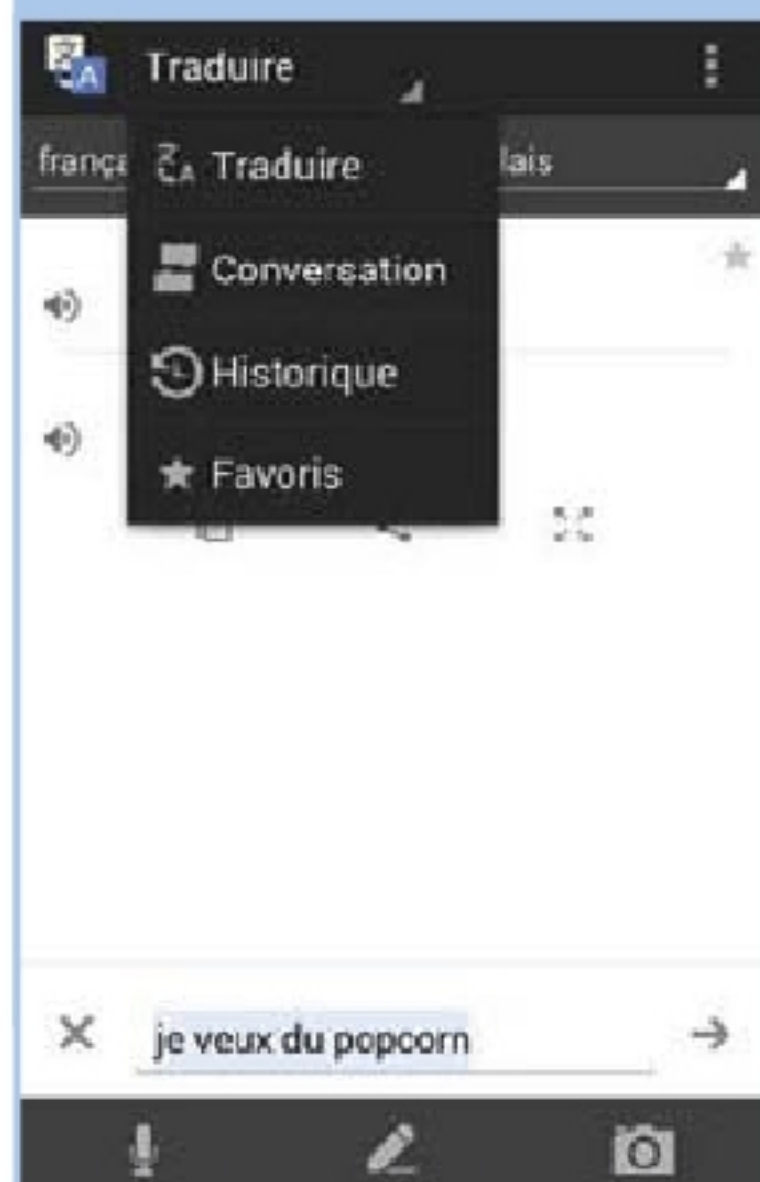
5 min



Pour tous

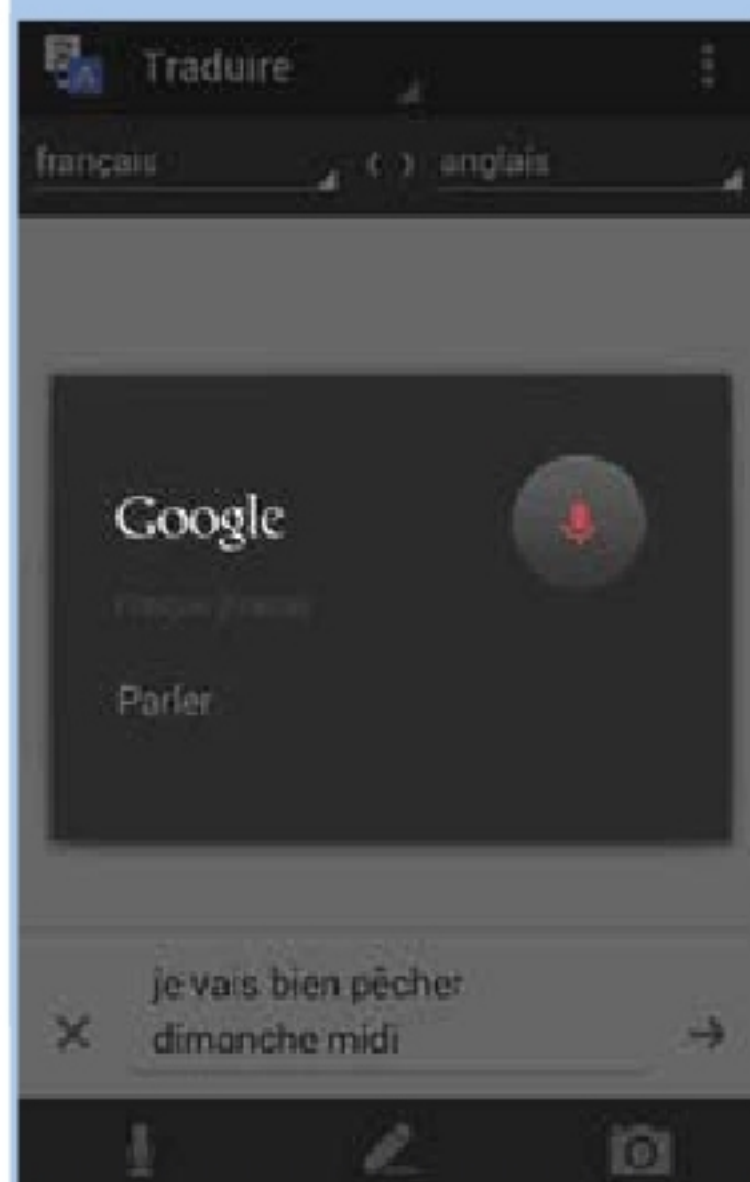
#1 À L'ÉCRIT OU À L'ORAL ?

À vous de choisir, l'application peut traduire une phrase que vous écrivez dans le champ prévu à cet effet, soit traduire une phrase que vous prononcez. Sélectionnez **Traduire** dans le menu déroulant. Ensuite, choisissez les deux langues qui vous intéressent (à gauche pour la source, à droite pour la cible).



#2 À VOUS DE JOUER !

Pour effectuer une traduction à l'aide de votre voix, touchez l'icône en forme de micro en bas à gauche de votre écran. Une fenêtre vous invitant à **Parler** s'ouvre, exécutez-vous. La traduction vous sera proposée dans la fenêtre suivante. Vous pourrez apporter à l'écrit des corrections, si la reconnaissance vocale n'a pas bien fonctionné.



#3 AIDE À LA PRONONCIATION

Après avoir sélectionné la flèche pour obtenir la traduction, les deux phrases (la phrase d'origine et sa traduction) sont mises en parallèle. Pour perfectionner votre accent ou pour tout simplement savoir comment prononcer cette phrase, il suffit de la toucher. La voix de Google Traduction se fera une joie de la prononcer, et ce, avec l'accent.



LA GRANDE NOUVEAUTÉ

Outre la grande nouveauté apportée par la traduction par l'image, Google Traduction, dans sa version 2.5, propose la traduction instantanée. Lorsque vous écrirez une phrase pour la traduire à l'écrit, cette dernière se verra traduite, au fur et à mesure, dans la langue sélectionnée. Plus besoin de valider pour obtenir la traduction. Gain de temps.

GOOGLE NOW,

la GRANDE NOUVEAUTÉ de JELLY BEAN



La version Android 4.1, Jelly Bean, est en cours de déploiement sur les terminaux mobiles. Cet OS apporte son lot de nouvelles fonctionnalités avec, en tête de liste, Google Now, un système de propositions prédictives selon vos habitudes.

Nous vous avons présenté, dans le numéro précédent, les nouveautés amenées dans le sillage de Jelly Bean : prendre une photo lorsque l'on filme, une reconnaissance vocale plus pointue... ces améliorations plaçaient le nouvel OS comme une évolution en douceur de son prédécesseur. Une des nouveautés ressortait du lot, l'application intelligente Google Now. Cette dernière, accessible dès le volet de déverrouillage, vous propose des prédictions en fonction des recherches effectuées par vos soins.

UN BOUTON POUR LES GOUVERNER TOUS

Jelly Bean vous permet d'accéder à tout votre téléphone (comprenez applications, photos, répertoire, internet, etc.) dès le déverrouillage. Une fois que vous aurez fait

glisser votre doigt vers le bouton Google, votre téléphone obéira à vos ordres à l'oral ou à l'écrit. «Envoyer un message à Georges» ou encore «Écouter Purple Rain». Tous les services Google sont accessibles au même endroit.

Google Now propose également un système de Cards. Ces dernières apparaîtront au moment opportun pour vous informer sur la météo, sur les perturbations routières ou sur toute information susceptible de vous intéresser, et vous alerteront lorsque vous aurez un rendez-vous. Pour que vous soyez à l'heure à ce dernier, elles vous indiqueront quand partir, en tenant compte du trafic routier et de votre géolocalisation. Google Now est une sorte d'assistant qui vous suit à la trace pour vous suggérer des conseils. À vous de poser les limites.



Bien démarrer avec Google Now



5 min



Pour tous

Google Now est la grande nouveauté apportée par Jelly Bean. Cette application intelligente se sert de vos recherches pour vous prédire et vous proposer des informations sous forme de cartes.

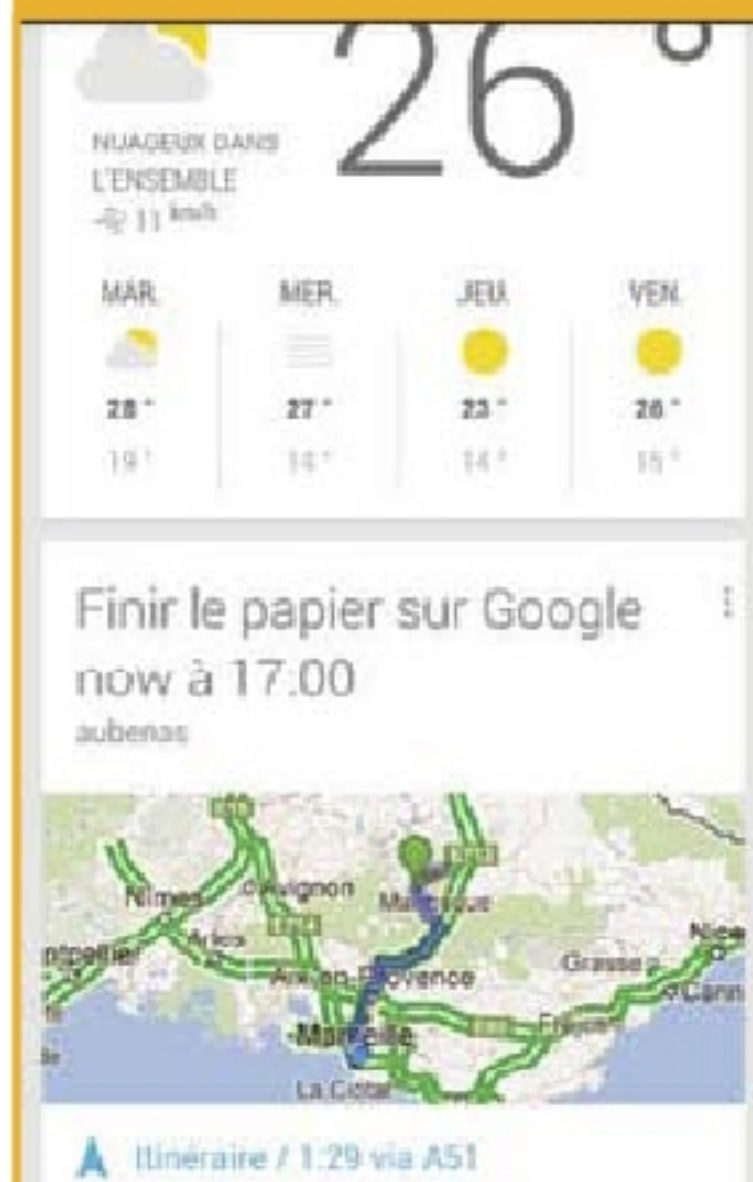
#1 LE LANCEMENT

Tout d'abord, il vous faut activer le service Google Now. Déverrouillez votre appareil en faisant glisser votre doigt vers **Google**. Rendez-vous dans les **Paramètres** puis touchez **Google Now**. En haut, à droite, basculez sur **OUI** pour activer le service.



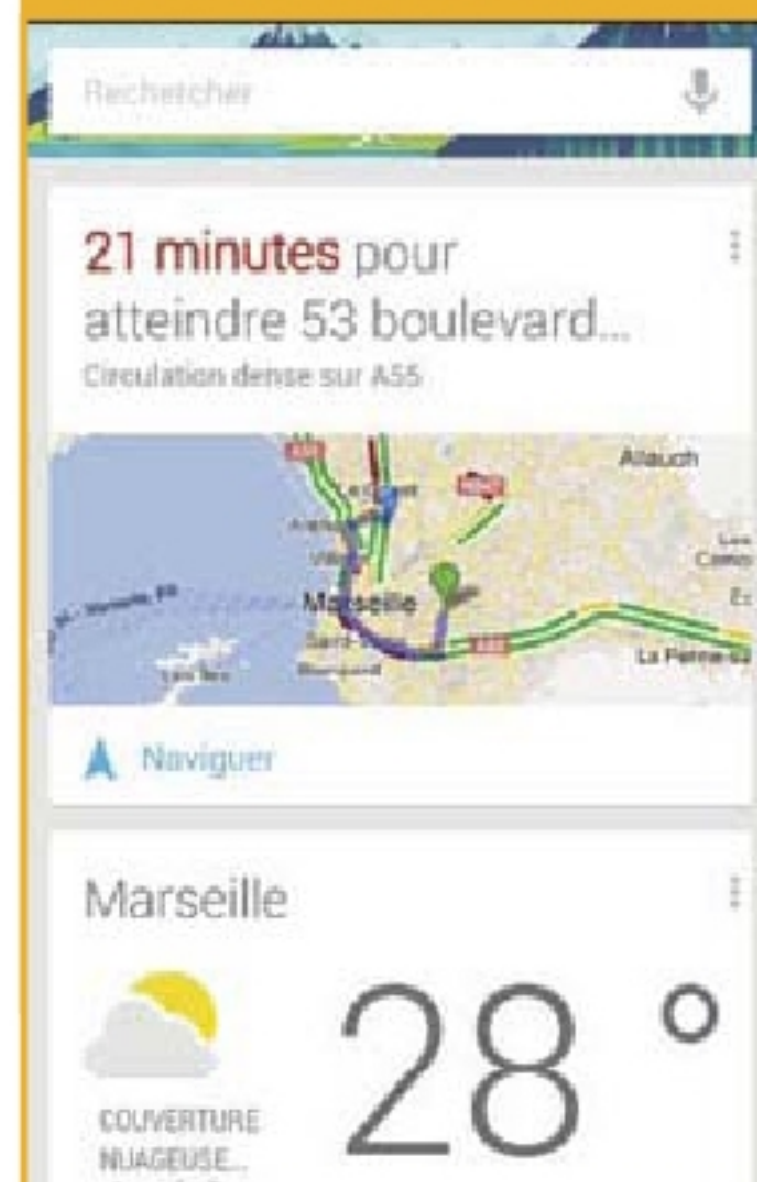
#2 LES CARTES

Vous apercevrez les cartes qui sont utilisables (**Météo, Circulation...**). Vous pourrez régler la fréquence d'**Affichage de la carte**, les **Notifications**. Ces dernières sont là pour vous avertir à quel moment partir pour ne pas louper un rendez-vous (en fonction du trafic) ou du temps que vous allez mettre pour aller à votre travail...



#3 PRÉDICTIONS

Google Now voit tout. En s'appuyant sur la géolocalisation, le service vous fournira, chaque matin, la météo, quand partir pour être à l'heure, quel itinéraire choisir, la séance du film dont vous avez recherché des informations... Ces cartes sont affinées en fonction de vos recherches et de vos déplacements quotidiens.



PAS ENCORE DISPONIBLE

Les cartes **Sport** (permettant de suivre les résultats sportifs), **Vols** (info sur les vols à proximité) et **Transports en commun** (horaires de passage aux arrêts de bus et de métro) ne sont pas encore disponibles. Il faut attendre la prochaine mise à jour.

En France, nous ne pouvons pas encore jouir de toutes les possibilités offertes par Google Now.



Aller plus loin avec Jelly Bean



5 min



Pour tous

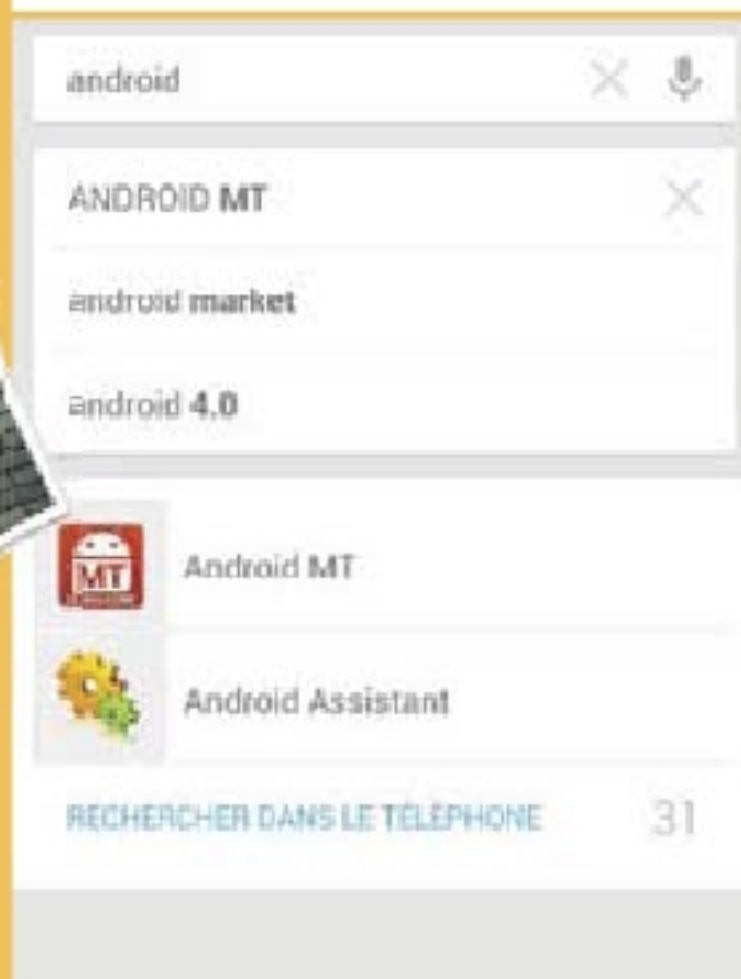
#1 PRENDRE UNE PHOTO LORS D'UN FILM

Lancez votre APN puis sélectionnez la caméra. Commencez l'enregistrement. Lorsque vous souhaitez réaliser une photo sans interrompre votre capture vidéo, touchez simplement votre écran. La zone sera cerclée de rouge, cela confirme que la capture photo a été réussie.



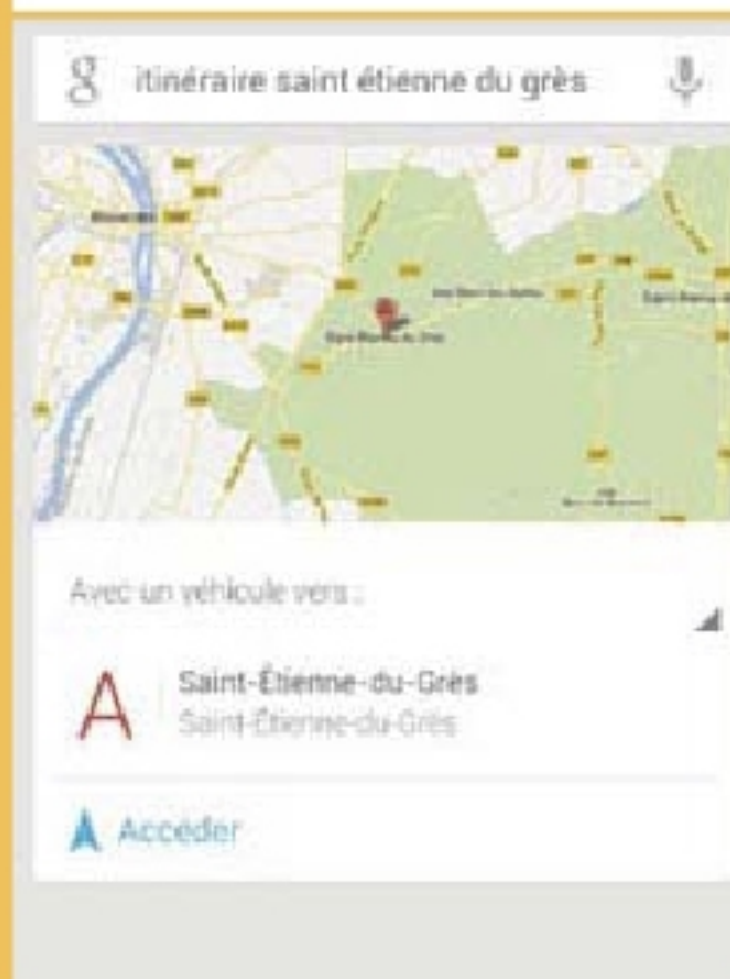
#2 LANCEUR D'APPLI

Si l'appli que vous cherchez se trouve sur le troisième panneau de votre bureau, pas de panique. En déverrouillant votre téléphone, faites glisser votre doigt sur **Google**. Touchez le champ de saisie **Rechercher** puis taper le nom de l'appli à ouvrir avant de valider en sélectionnant l'appli qui vous sera suggérée.



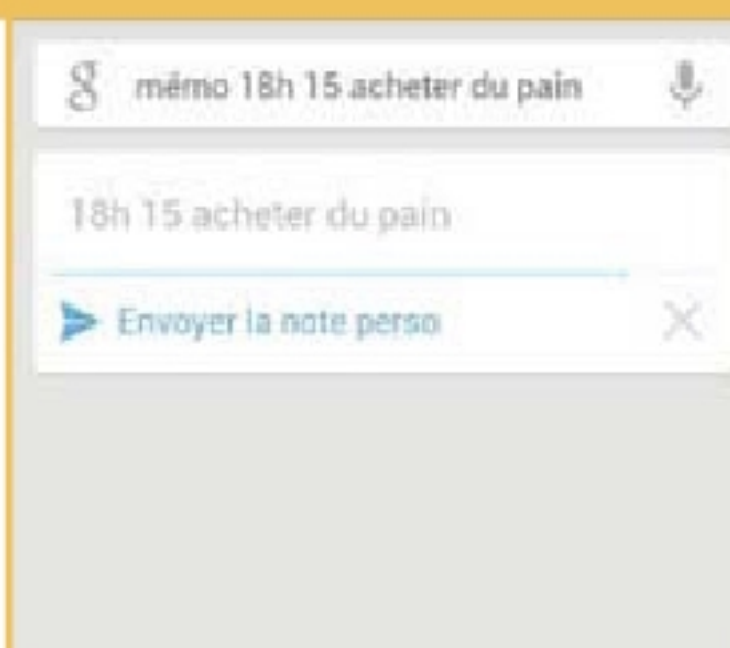
#3 SERVICES GOOGLE À PORTÉE DE DOIGT (OU DE VOIX)

Désormais, il est possible d'accéder aux 3 services de Google (Google Listen, Google Maps et Gmail) en déverrouillant votre téléphone. Faites glisser votre doigt vers la touche **Google** puis tapez (ou parlez) dans **Rechercher**, **Itinéraire vers** «une ville» (Maps), **Écouter** «une chanson» (Google Listen) ou encore **Envoyer un mail** «adresse mail».



#4 SERVICES PRATIQUES

Il est possible de régler votre alarme, d'accéder à un site ou de noter quelque chose en utilisant le bouton «magique» **Google**. Depuis l'écran de déverrouillage, glissez votre doigt vers **Google**. Dans la barre **Rechercher**, tapez (ou parlez) **Accéder à** «termes de recherche ou URL» (recherche sur le Web), régler **l'alarme** «heure», **mémo** «la note à retenir» (pour s'envoyer un mémo sur Gmail).



NOUVEAU !

LE RETOUR DU MAGAZINE INTERDIT



+ CD OFFERT !



LE DOSSIER COMPLET TÉLÉCHARGER

FILMS, SÉRIES & MUSIQUE :
Les sources 100% légales & gratuites !

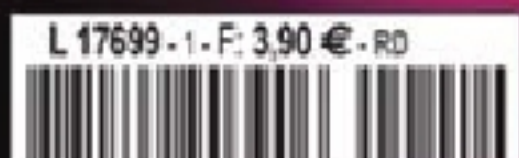
FICHES PRATIQUES :
Les meilleurs services et logiciels expliqués pas à pas

TÉLÉCHARGEMENT DIRECT :
La renaissance de Usenet

Enquête



PIRATAGE D'APPLICATIONS MOBILES
ANDROID, IPHONE, IPAD : LA MENACE FANTÔME ?



BE/LUX : 5 € - DOM : 5,10 € - CH : 5,75 € - DAN : 5,90 € cad -
MAG : 5,90 € - PLS : 6,70 € - TUN : 7,50 €



Des dizaines de tutos !

- BitTorrent 100% anonyme
- Musique & Mobile
- Créer son jeu vidéo
- Media Center
- TV Replay
- Guide sous-titres
- Conversion/Encodage ...

Chez votre marchand de journaux !

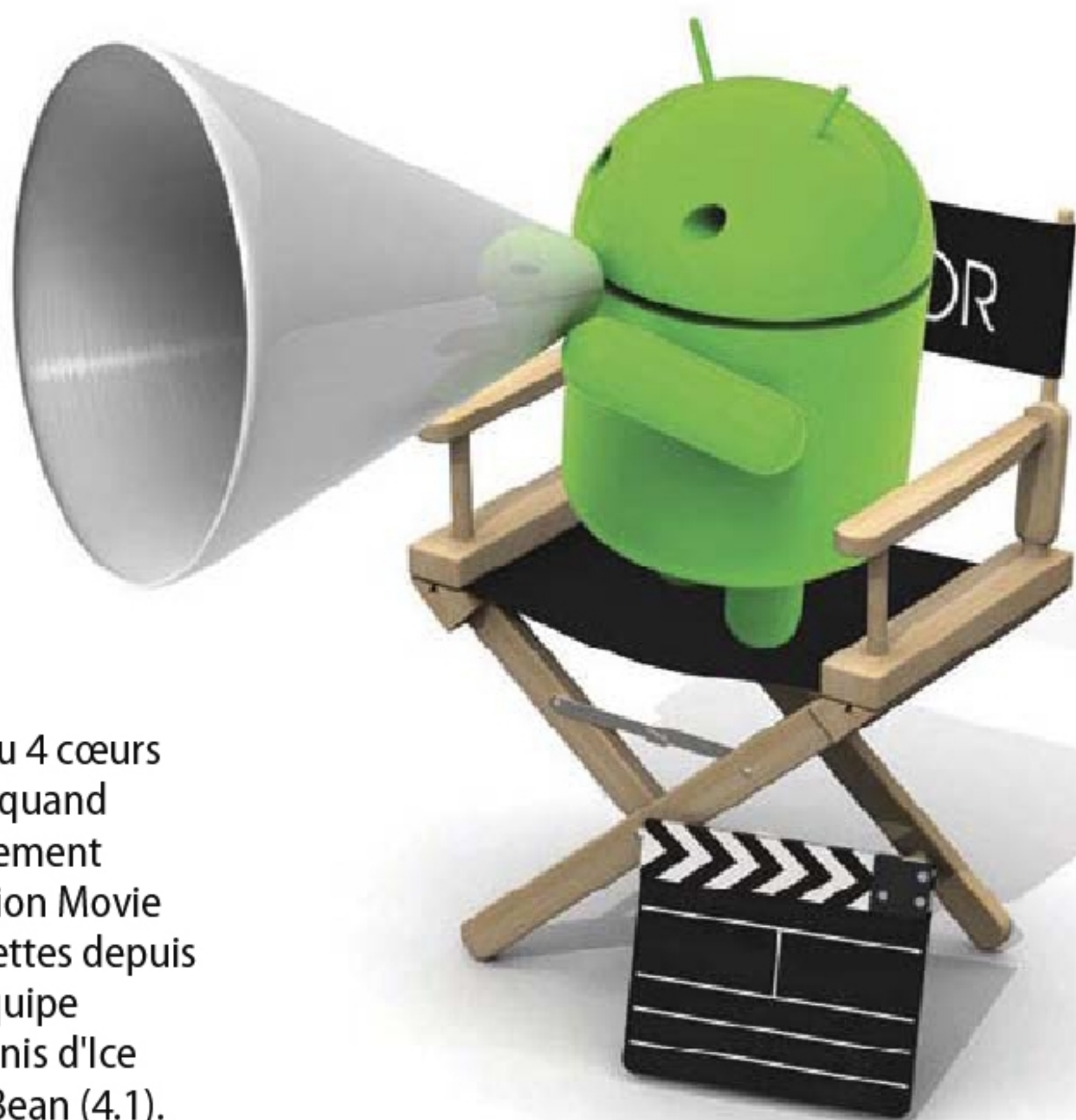
FILMEZ, MONTEZ, PARTAGEZ !

La fonctionnalité de montage vidéo présente sur Android Ice Cream Sandwich n'est pas celle qui a fait le plus parler d'elle, mais elle est sans doute l'une des plus épatantes. En quelques gestes, vous pouvez jouer aux réalisateurs et créer un montage vidéo prêt à partager.

Avoir un téléphone à 2 ou 4 cœurs ça peut servir ! Surtout quand il s'agit de faire du traitement d'image ou de vidéo. L'application Movie Studio est présente sur les tablettes depuis Honeycomb (Android 3.0) et équipe désormais les smartphones munis d'Ice Cream Sandwich (4.0) ou Jelly Bean (4.1). Une bonne nouvelle, puisque Movie Studio permet très simplement d'agencer des rushs, de les couper, d'ajouter des effets de transitions ou encore des filtres.

PRISE EN MAIN INTUITIVE

L'appli est d'autant plus intéressante qu'elle ne nécessite pas d'avoir de grandes connaissances en montage vidéo. Il faudra, en revanche, se montrer patient, mais ceci



est inhérent au montage vidéo en général. Movie Studio séduira aussi les réalisateurs plus chevronnés avec ses effets et ses filtres ou encore la possibilité d'ajouter une bande-son. Il est bien évidemment possible de partager le résultat via Dropbox, Gmail, YouTube ou encore Bluetooth. De quoi dépoussiérer vos archives de vacances et impressionner votre entourage.



Le montage sous Android de A à Z



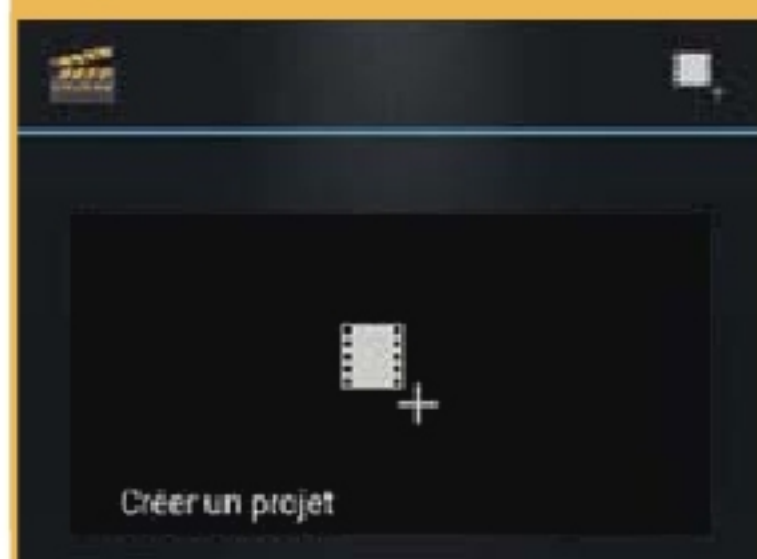
15 min



Intermédiaire

#1 L'INTERFACE DE MOVIE STUDIO

L'interface d'accueil de l'appli Movie Studio est très basique. Pour commencer, appuyez sur **Créer un projet** et spécifiez un nom puis validez. Une piste avec les boutons lecture, avance rapide et retour rapide apparaît alors.



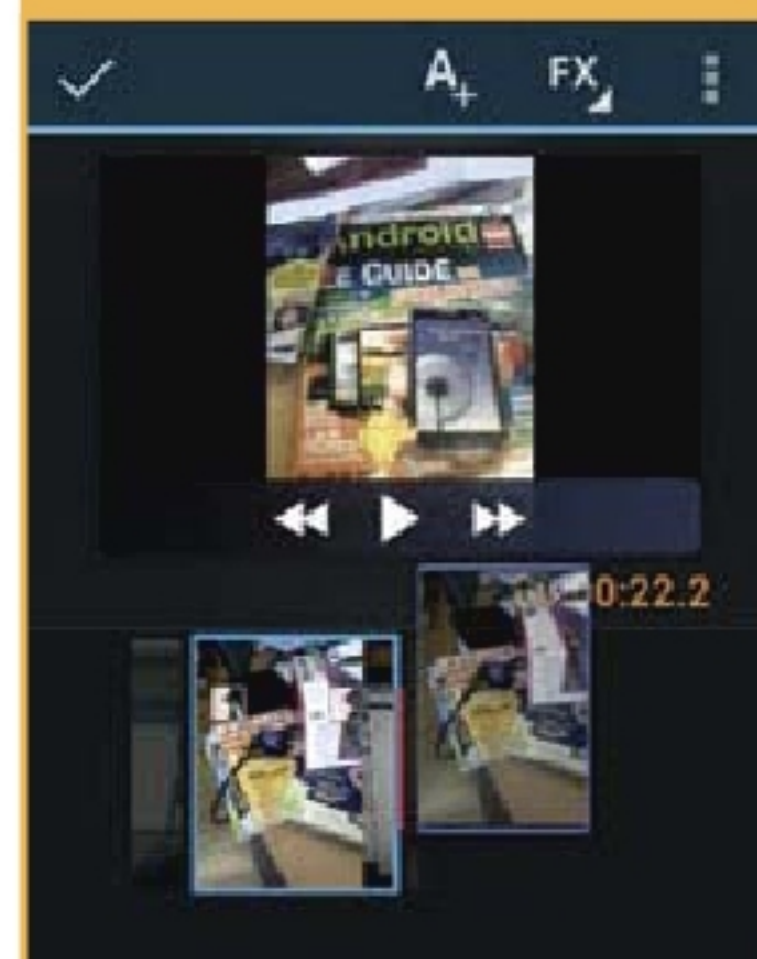
#2 AJOUT D'UNE VIDÉO

Avant de commencer le montage, vous devrez ajouter des vidéos. Appuyez sur le bouton **+** en haut à droite. Vous pouvez ici choisir de créer une vidéo ou une photo ou utiliser une vidéo ou photo déjà existante. Pour la première option, sélectionnez **Enregistrer une vidéo**. Après avoir filmé et validé, la vidéo se retrouve dans votre barre de montage.



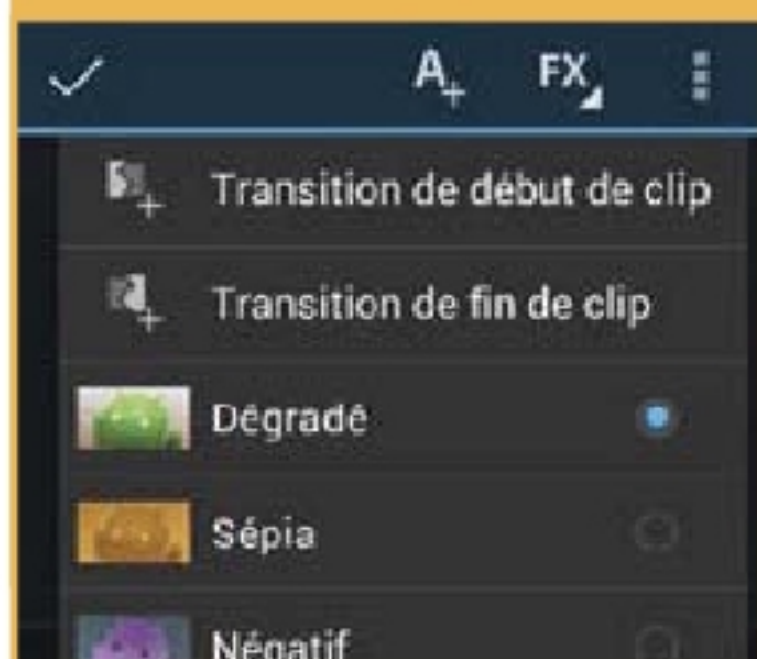
#3 LE MONTAGE

Pour ajuster l'ordre des vidéos dans la chaîne de montage, c'est simple. Faites un appui long sur le morceau de rush que vous voulez déplacer et bougez-le. En le sélectionnant, vous pouvez aussi le réduire en ajustant les flèches bleues de part et d'autre de la vidéo.



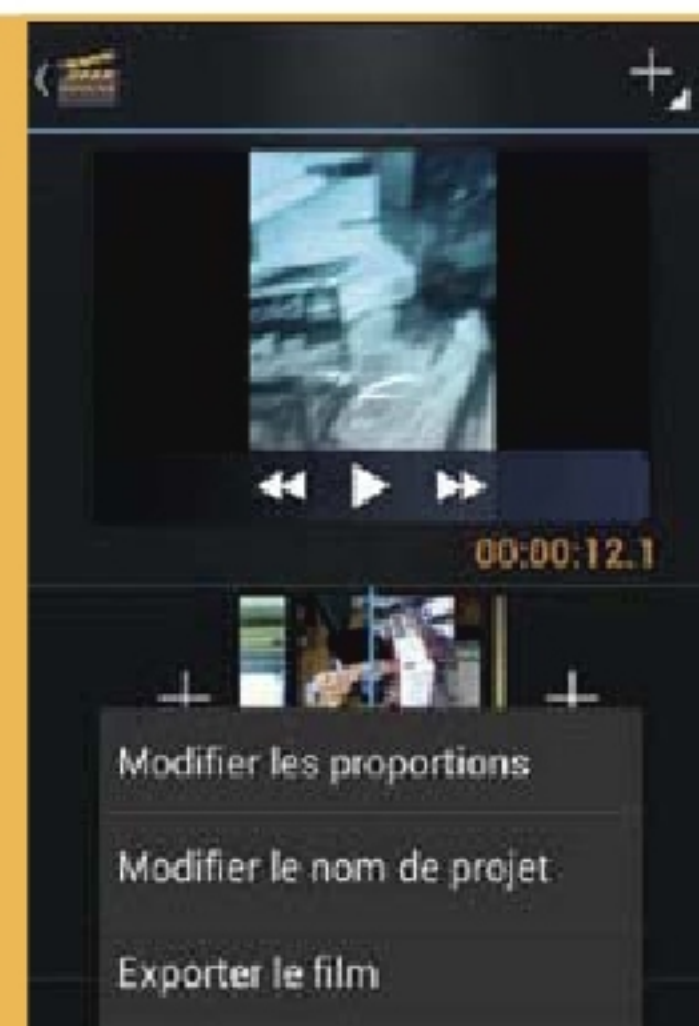
#4 LES EFFETS

Un montage n'est pas fini tant qu'il n'a pas reçu ses petits effets. Sélectionnez un segment du film à traiter et appuyez sur **Fx**. Vous pourrez alors ajouter un effet de **transition** en **début** ou **fin de clip** et rajouter l'un des trois filtres disponibles (**Dégradé**, **Sépia**, **Négatif**).



#5 EXPORT

Il est ensuite temps de sauvegarder et diffuser votre oeuvre. Appuyez sur le bouton **Menu** et choisissez **Exporter le film** dans le menu contextuel. Vous devrez choisir la **Taille** du fichier de sortie (dépend de votre capteur) ainsi que le **Qualité du film**. Votre oeuvre sera ensuite disponible dans votre galerie. Vous pourrez alors la partager à partir de là, comme n'importe quelle photo ou vidéo.



TROUVER DES POCHETTES D'ALBUMS



L'application Covert Art Downloader vous permettra de télécharger les pochettes d'albums qui vous manquent. Un «must have» pour avoir une bibliothèque musicale propre et bien rangée.

Les applications permettant de télécharger des pochettes d'albums sont nombreuses sur le Google Play Store. Certains lecteurs audio incorporent cette fonctionnalité, avec plus ou moins de réussite (Cubed, Winamp...). Covert Art Downloader ne paye pas de mine, mais elle a le mérite de remplir son rôle à merveille. Cette dernière, une fois lancée, analysera votre répertoire musical pour trouver toutes les pochettes manquantes en rapport avec les morceaux qui s'y trouvent.

RECHERCHE MANUELLE OU AUTOMATIQUE

Si, par le plus grand des hasards, l'application oublie l'un de vos morceaux, il vous est possible de rechercher par vous même la pochette manquante. Compatible avec la plupart des lecteurs audio, Covert Art Downloader permet d'illustrer une de vos chansons par une photo qui se trouve dans la galerie de votre Androphone. Il vous est également possible de déplacer les covers téléchargées vers votre carte SD. L'application étant discrète, vous n'encombrerez pas votre appareil. Très simple d'utilisation et très précise, cette dernière s'appuie sur plusieurs bases de données pour trouver ce qui vous manque. Une fois les covers manquantes trouvées et téléchargées, votre bibliothèque musicale aura beaucoup plus d'allure.



> COVERT ART
DOWNLOADER

Gratuit //

Anglais // 588 Ko

SD : Oui





Pochettes d'albums à la minute



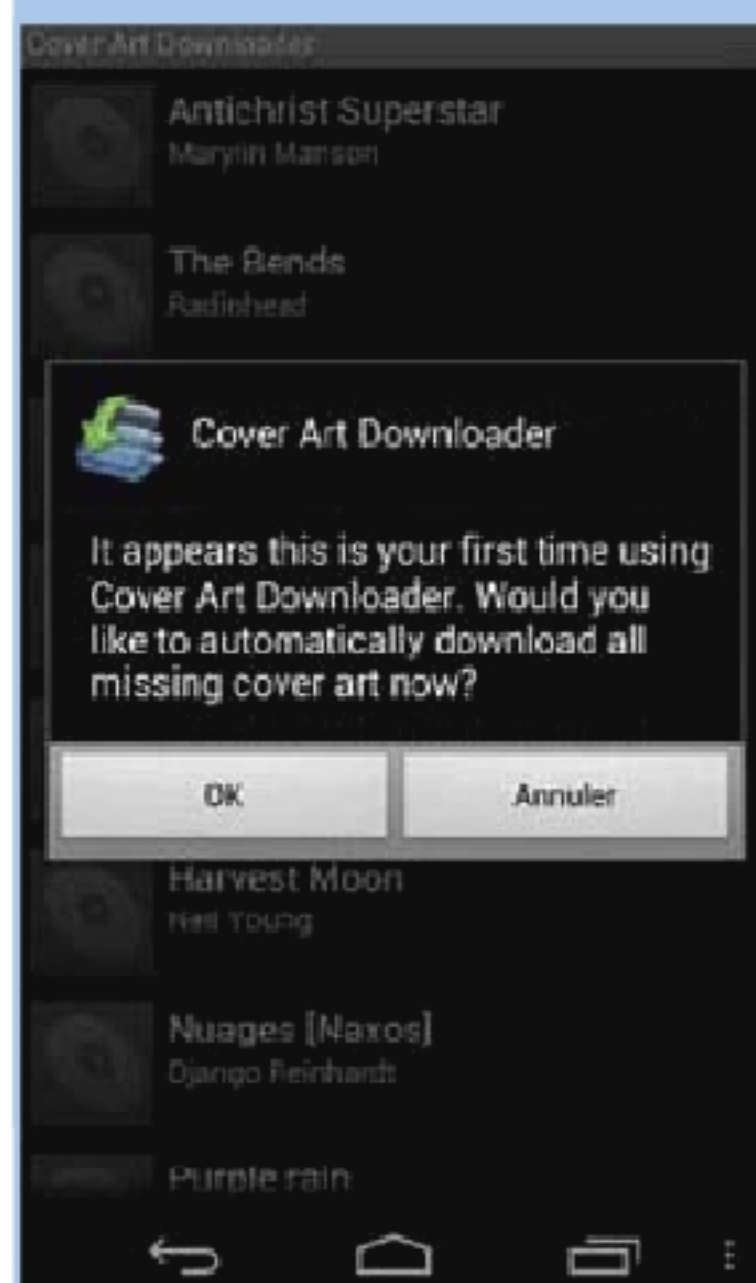
5 min



Pour tous

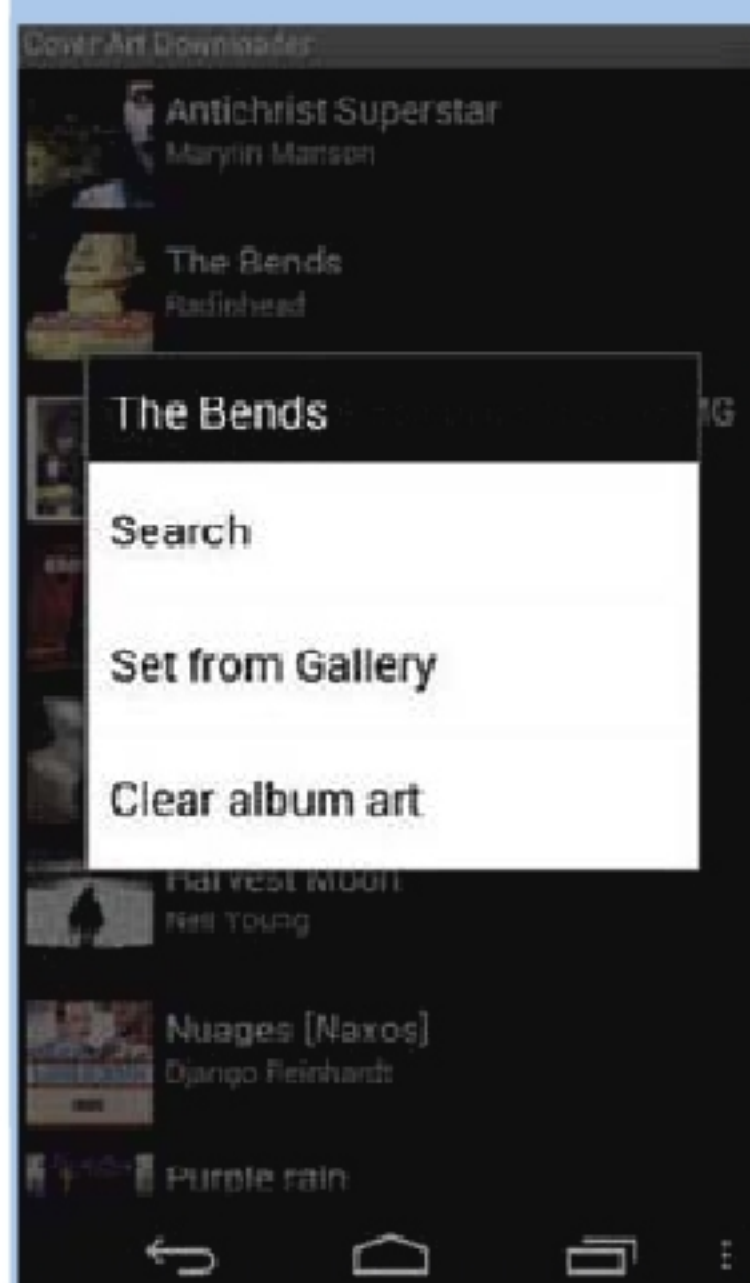
#1 DÉMARRAGE EN TROMBE

Au lancement de l'application, il vous sera proposé de faire une recherche automatique des pochettes des morceaux se trouvant dans votre bibliothèque musicale, cliquez sur **OK**. Covert Art Downloader inspectera ses différentes bases de données et se chargera de dénicher les illustrations manquantes.



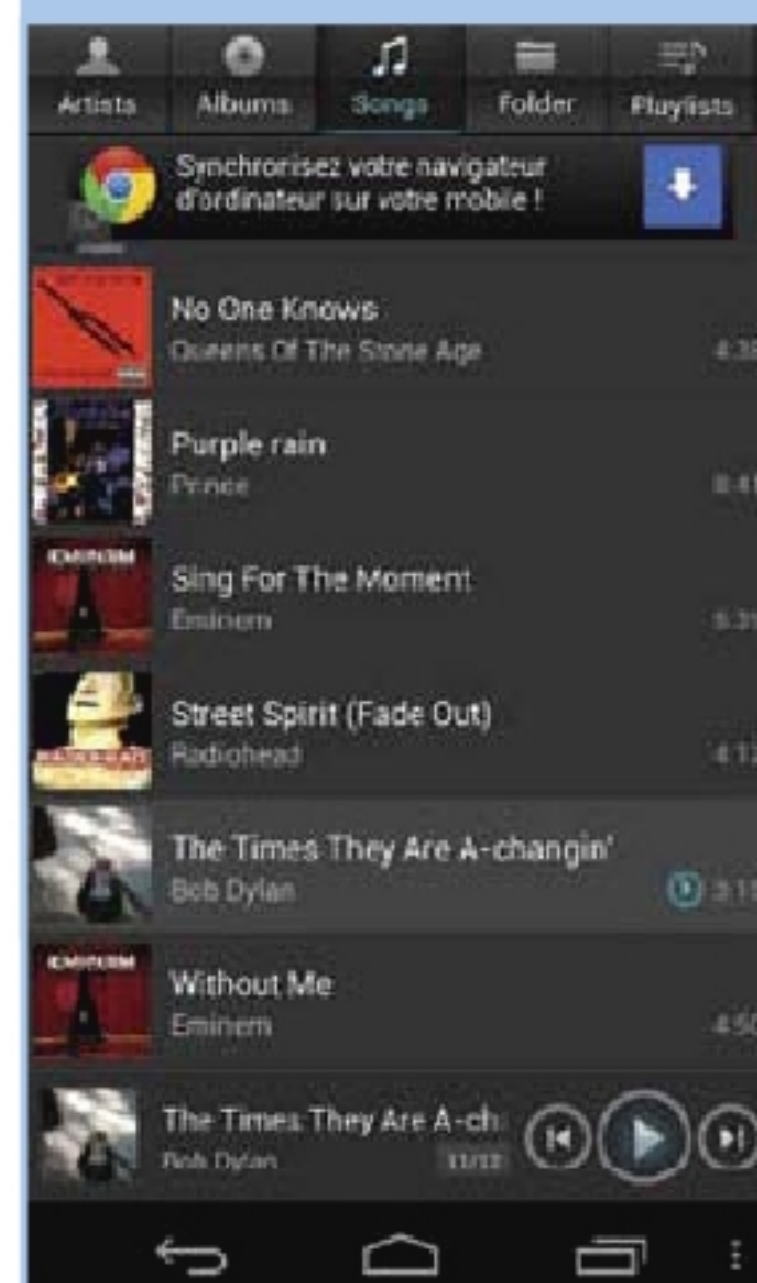
#2 LA RECHERCHE MANUELLE

Mais ?! Ce n'est pas la bonne pochette du Live at Pompeii ! Il arrive que l'application vous fournisse une mauvaise illustration. Touchez l'album concerné pour faire apparaître **Set album art ?** dans lequel vous choisirez **Search**. Une recherche par termes sera lancée, il ne vous restera plus qu'à sélectionner la bonne illustration.



#3 LA BIBLIOTHÈQUE S'AGRANDIT...

... Le nombre de pochettes manquantes aussi. Touchez le bouton paramètres puis choisissez **Media Scanner**. Un scan de votre répertoire musical sera lancé, pour détecter les nouveaux morceaux. Appuyez ensuite sur **Fletch missing covers** pour trouver les bonnes illustrations.



ATTENTION À LA COMPATIBILITÉ

Covert Art Downloader ne fonctionne pas avec la version 3.0 de Google Listen installée sur les appareils tournant sous Gingerbread 2.3.4 et HoneyComb 3.0 (et versions supérieures de HoneyComb). Google Listen n'est pas le seul lecteur audio : jetAudio et n7 Player (payant) sont d'excellentes alternatives.

L'achat de BD NUMÉRIQUE sur ANDROID

La BD sur Android, c'est comme les truffes : c'est rare, c'est cher, on se fait parfois avoir, et une fois qu'on les a consommées, il n'en reste généralement plus grand-chose.

Lire une BD sur tablette, l'idée vient si naturellement. 7 pouces pour les mangas, 8 pouces pour les comics, 10 pouces pour les franco-belges... même les formats semblent correspondre. Pourtant, en France, terre de bandes dessinées, les ventes de BD numérique ne décollent pas... c'est à se demander ce qui peut bien les freiner.



#1 S'ÉQUIPER POUR LA CHASSE

Pour lire une BD sur smartphone ou tablette, il faut un reader. La bonne nouvelle, c'est que les applications de lecture d'e-books traditionnels permettent tout aussi bien d'y lire de la BD, pourvu qu'elle adopte des formats classiques (EPUB, PDF). La meilleure nouvelle, c'est que certains readers ont été conçus spécialement pour la lecture de bandes dessinées, c'est notamment le cas des excellents **A Comic Viewer** et **Perfect Viewer** qui apportent un confort et une liberté de lecture presque identique à celle d'une BD papier. La meilleure nouvelle encore, c'est que ces readers sont gratuits. Le bâton dans les roues de la BD numérique n'est donc pas d'ordre logiciel.



#2 CHERCHER PAR ICI

Pour acheter une BD papier, les solutions sont nombreuses : librairies spécialisées, d'occasions, grandes surfaces, achat en ligne... Pour le numérique, c'est plus limité. En France, il n'y a guère qu'**AveComics**, **Iznéo** et **DigiBidi** qui soient pourvus de catalogues assez conséquents, mais quand le premier vend ces BD dans un format propriétaire (et donc lisible depuis son application seulement), les deux autres ne les proposent qu'à la location. On en revient alors à la question initiale : Et donc, pour acheter des BD numériques, on fait comment ?



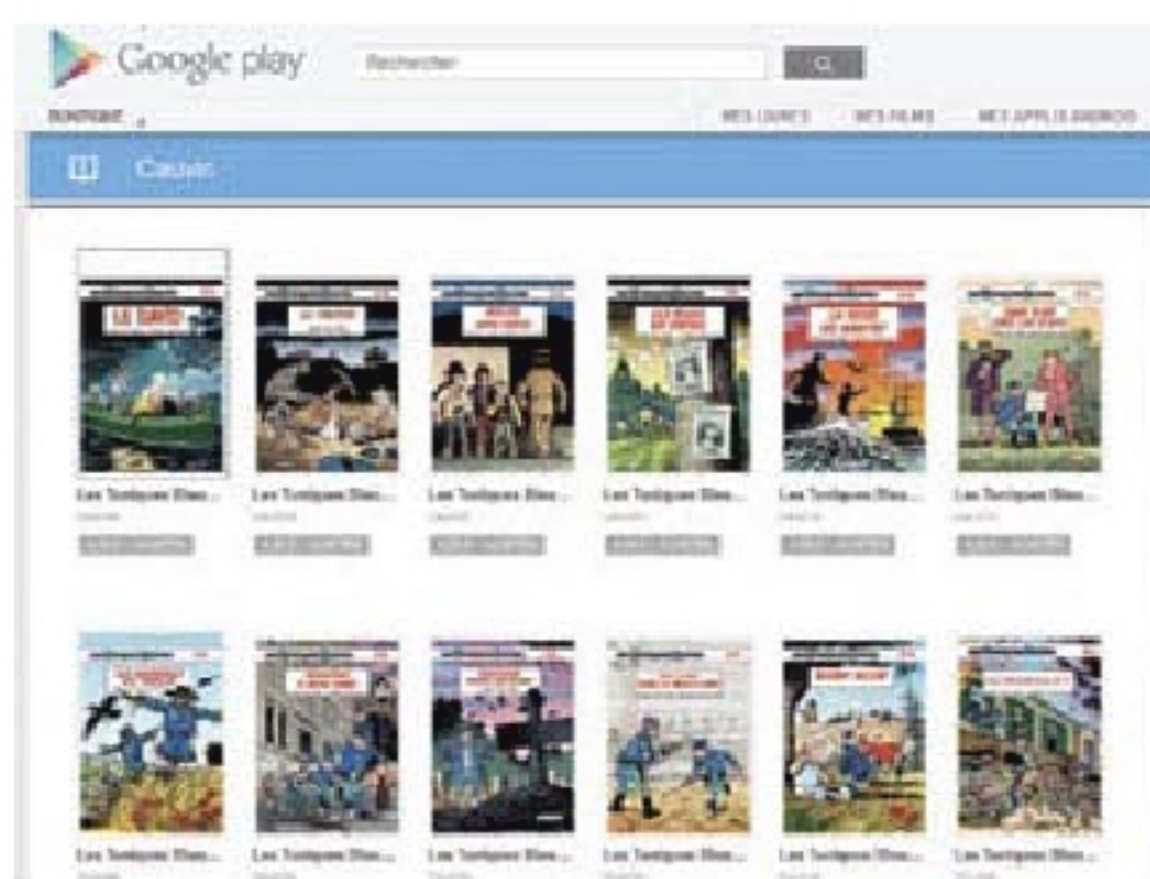
▲ **Avecomics, la plus grande bibliothèque de bande dessinées numériques en français... mais en format propriétaire...**

#3 CHERCHER PLUS LOIN

Outre-Atlantique, la BD numérique cartonne. Si **Google Livres** ne propose encore rien de bien folichon côté bulles, l'application/site **Comixology** permettant d'acheter de très nombreux comics à bas prix (de zéro à 2 dollars) a généré 70 000 000 \$ de chiffre d'affaires au premier trimestre 2012. Malheureusement, le format est, là encore, propriétaire, pas question de choisir son reader ou de prêter ses comics aux copains. On s'estimera tout de même heureux d'avoir accès, nous Européens, aux catalogues des éditeurs US, parce que les Japonais, eux, persistent à nous les interdire (en même temps, ç'aurait été en japonais, alors...).

#4 SE SATISFAIRE DE GIROLLES

L'achat de BD numérique, dans le sens de donner de l'argent en échange d'un bien qui nous appartient, est donc encore loin d'être au point. On ne s'étonnera alors pas que le piratage de BD soit devenu une pratique courante. Sans se tourner vers cette extrémité, il est tout de même possible d'apprécier des BD numériques gratuitement en optant pour des alternatives semi-légales : l'agrégateur de webcomics **ComicStripGX**, par exemple, ou **Mango ~ Comic Reader**, pour les mangas. Malheureusement, on ne pourra pas compter sur ces solutions éternellement. C'est triste à dire, mais on en viendrait à souhaiter que Google Livres prenne en charge la distribution de tous les catalogues numérisés des éditeurs BD tant il semble le seul à savoir le faire correctement.



▲ **Quelques Bds en français sur Google Play, malheureusement, le choix n'est pas large et les prix sont élevés.**

CONTRÔLEZ votre BOX INTERNET avec votre Android

Le succès des offres triple play et des box intelligentes amène Internet dans le salon. Il existe aujourd'hui des applications pour contrôler certaines fonctionnalités de vos Box avec votre appareil Android. État des lieux.



« L'a France est en avance ! ». C'est Jean Varaldi, directeur marketing chez Qualcomm, qui le dit. Cette avance concerne l'accès au haut débit à travers les Box. Dans notre beau pays, 95 % du territoire est couvert par l'ADSL et ce sont en tout 42,3 millions d'Internautes qui peuvent surfer la Toile. Environ 60 % des abonnés reçoivent la télévision grâce aux fameuses offres triple play (Internet, téléphone et télévision). Ces offres sont rendues possibles grâce aux Box Internet, devenues de véritables outils multimédias.

ALLIANCE NATURELLE AVEC LES SMARTPHONES

Vous pouvez avoir accès à tous vos contenus depuis votre téléviseur. Photos, vidéos, musique, télévision, sites Web, tout est à portée de télécommande. Il est donc naturel de vouloir connecter à ces Box d'autres appareils multimédias. Au premier rang desquels, les smartphones et tablettes. Ainsi, certaines applications permettent déjà de relier vos appareils Android aux Neufbox, Freebox et autres Bbox.



> FREEBOX
MOBILE
Gratuit // Français
0,94 Mo //
SD : Non





Votre androphone devient télécommande de Freebox



15 min



Intermédiaire

Si vous possédez une Freebox ou une Neufbox de SFR, sachez que vous pouvez utiliser votre appareil Android en guise de télécommande. Pratique, si vous êtes en rade de piles ou que le chat a planqué votre télécommande. Voici la démarche pour la Freebox.

#1 CONFIGURATION

Avant de commencer à zapper avec votre appareil Android, vous devrez configurer l'application pour qu'elle accède à vos données d'utilisateur Free. Une fenêtre vous indique la mention **Pas de compte configuré**. Appuyez sur **OK** et entrez vos identifiants et mot de passe. Tapez sur la touche **Valider**, l'appli importe vos données.



#2 EARLYPROPALE

De retour au menu principal, allez dans la partie **Télécommande**. Vous devrez alors télécharger et installer une appli tierce, EarlyPropale. Une fois ceci fait, lancez-la et appuyez sur **Configurer Télécommande** puis **Télécommande**. Il ne vous reste plus qu'à activer la télécommande pour votre boîtier (hd1) avec un Code.



#3 CODE TÉLÉCOMMANDE

Pour récupérer ce code, allumez votre Freebox puis allez dans le menu **Réglages** (utilisez les touches multidirectionnelles tactiles de la box si vous n'avez pas de télécommande). Sélectionnez **Télécommande**, le Code télécommande réseau apparaît en bas. Recopiez-le sur votre smartphone et validez avec **OK**. Indiquez le boîtier et naviguez avec la télécommande virtuelle en temps réel.



ALLER PLUS LOIN !

Si cette fonctionnalité est très utile et laisse entrevoir une utilisation plus poussée de votre appareil Android. On regrette que les développeurs n'aient pas pensé à intégrer un clavier AZERTY virtuel afin de surfer sur le Web. Beaucoup plus pratique que le pointeur de la télécommande et un vrai plus pour votre salon.



Envoyez vos photos, sons et vidéos sur votre télé

La Bbox sensation permet de connecter son smartphone afin d'envoyer des photos et vidéos sur la télévision, d'un seul geste.



2 min



Pour tous



➤ MEDIA
CENTER BBOX
Gratuit //
Français // 3,8
Mo // SD : Non



#1 LE MEDIA CENTER

L'application Bouygues Media center vous permet d'envoyer, au choix, de la musique, des photos ou de la vidéo sur votre télévision, si celle-ci est connectée à la Bbox sensation. Sélectionnez l'icône qui représente le type de fichier multimédia (**Musique**, **Photo**, **Vidéo**) que vous souhaitez envoyer.



#2 LES CONTENUS

Sélectionnez la source des contenus que vous voulez envoyer. Votre appareil est listé dans la colonne de gauche. Les dossiers contenus dans votre smartphone ou tablette apparaissent alors. Faites ensuite glisser les contenus dans la liste de lecture. Si vous mettez plusieurs fichiers, l'appli créera un diaporama.

#3 ENVOYER

Appuyez ensuite sur le bouton lecture pour lancer le diaporama. La flèche en haut à gauche vous permettra d'envoyer ce diaporama sur votre téléviseur. Notez que vous devez être dans la partie Media center de votre Bbox. La Bbox apparaît dans le petit panneau en haut à gauche, sélectionnez-la et faites glisser votre doigt comme pour envoyer le contenu vers la télévision.



**LES PIRATES CRYPTENT,
NOS LECTEURS DÉCRYPTENT !**

+ EN CADEAU : 2 magazines complets offerts SUR LE CD

PIRATE
INFORMATIQUE
N°15

LES CAHIERS DU HACKER

PIRATE

INFORMATIQUE

**100%
HACKING**
AVEC CD GRATUIT
> PLUS DE 50 FICHES
PRATIQUES

Le GUIDE PRATIQUE DU PIRATE

**HACKING / ANONYMAT
SURVEILLANCE /
MÉDIA / ...**

VIE PRIVÉE,
CONTRÔLE À
DISTANCE,
MOBILES,
ÉLECTRONIQUE,
ARP POISONING,
PENTESTING,
PARE-FEU,
TÉLÉCHARGEMENT,
VPN,
MEDIA CENTER,
DISSIMULATION DE
DONNÉES,
ANTI-CENSURE,
ENCODAGE,
MOTS DE PASSE,
ROBOTIQUE

RECHERCHE [?]

VIE PRIVÉE

NOTRE SÉLECTION
D'OUTILS À POSSÉDER
POUR SE PROTÉGER

ROBOTIQUE

INITIEZ-VOUS
À L'ARDUINO, LE
BRICOLAGE POUR HACKERS



**120
SERVICES
& LOGICIELS**

**LA TROUSSE
À OUTILS
DU HACKER**



**MULTIMEDIA
HACKING**

ANONYMAT

PROTECTION

PACK 100% PIRATE

GRATUIT POUR WINDOWS
N°9

+ CD GRATUIT

PACK 100% PIRATE

ATTENTION

AUX FAUX HOTSPOTS !

Vous savez sans doute qu'il faut être vigilant lorsque vous vous connectez sur un hotspot (voir notre article sur les VPN), mais saviez-vous qu'il existe de faux hotspots ? Véritables pièges tendus par des pirates, comment peut-on s'en protéger ?

Vous êtes abonnés à Orange, Free, SFR ou Bouygues ? Saviez-vous qu'en cas de panne de votre box ou en déplacement, vous pouviez profiter de n'importe quelle box de votre FAI pour vous connecter à Internet ? Pour un abonné Free, par exemple, il lui suffit de rechercher les connexions sans fil aux alentours et de se connecter à la Freebox la plus proche avec des identifiants spéciaux qui lui ont été fournis (Free WiFi). Seulement voilà, avec l'application Android Fake HotSpot (voir notre encadré), des petits malins créent de faux hotspots en apparence similaires à ceux de votre FAI. Vous tentez une connexion et vous faites subtiliser vos identifiants. Ils serviront aux pirates pour

leur éviter de payer leur connexion ou se connecter en voyage !

HOTSPOT COMMUNAUTAIRE ET HOTSPOT PAYANT

Autre cas de figure : vous payez l'accès à un hotspot à la plage ou dans un hôtel et après avoir rentré vos identifiants, vous tentez une connexion. Rien ne se passe puisque vous venez de vous connecter à un faux hotspot et vos identifiants ont été volés ! Ici, le problème est plus grave puisque vous venez de perdre de l'argent. D'un autre côté, lorsque vous vous faites voler les identifiants communautaires de votre FAI, vous pouvez être tenu responsable des actes de votre brigand...





Nos astuces pour vérifier l'intégrité d'un hotspot



10 min



Expert

#1 DE FAUX IDENTIFIANTS

Lorsque vous vous connectez à un hotspot (qu'il soit communautaire ou non), trompez-vous volontairement d'identifiants ! Si vous saisissez de mauvais identifiants et que l'interface fait tout de même semblant d'essayer de se connecter, c'est qu'il y a quelque chose de louche. Vous pouvez aussi vérifier les certificats SSL qui sont beaucoup plus compliqués à simuler pour les simples utilisateurs de logiciels prêts à l'emploi.



#2 LE SSID POUR ÊTRE SÛR

N'oubliez pas non plus de vérifier la réelle existence d'un hotspot là où vous vous trouvez. C'est difficile pour les Wi-Fi communautaires (il y a des cartes sur Internet, mais sont-elles mises à jour?), mais pour les autres, il suffit de demander le SSID (le nom) de votre hotspot à l'établissement qui vous a vendu l'accès : Entre «Wifi plage» et «WiFi de la plage» n'importe qui peut se tromper...



#3 L'IP DU HOTSPOT

Vérifiez aussi l'adresse IP du hotspot. Les fournisseurs d'accès disposent leurs hotspots ouverts sur certaines plages d'adresses. Si le hotspot qui vous intéresse ne se trouve pas sur cette plage d'adresses, alors il y a de fortes chances qu'il s'agisse d'un faux hotspot. Mais la meilleure arme reste la vigilance !



FAKE HOTSPOT, LE PIÈGE...

Fake HotSpot est une application Android qui permet de créer de faux points d'accès Wi-Fi (hotspot) depuis un appareil mobile. Les utilisateurs vont simplement s'y connecter en pensant être sur un hotspot légitime. Fake HotSpot va ensuite capturer leur identifiant et leur mot de passe pour que le pirate puisse les utiliser. Très facile à mettre en place, vous pouvez en deux clics simuler le fonctionnement d'un hotspot Free, Bouygues ou SFR. Selon son auteur, cette application a un but pédagogique. On pourra surtout noter que l'existence même d'une telle application a mis le doigt sur ce problème de faux hotspots.



Besoin d'une astuce ?

Jouez la carte Android MT

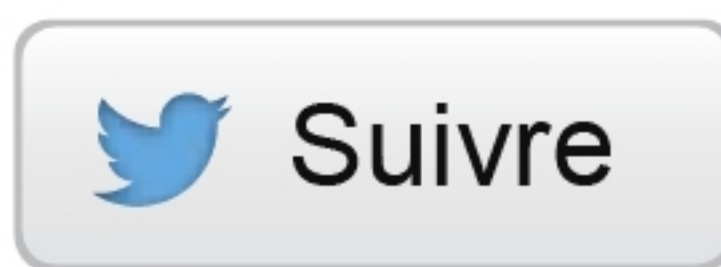
- SUIVEZ ANDROID MT sur FACEBOOK et TWITTER !
- PARTAGEZ vos idées et vos astuces
- RÉAGISSEZ aux articles publiés
- Images, vidéos, etc. DÉCOUVREZ du contenu exclusif.



AndroidMT



@AndroidOfficiel



VPN

SOUS ANDROID :

COMMENT ÇA MARCHE ?

On entend beaucoup parler de VPN ces derniers temps. Alors qu'ils étaient réservés aux experts, ces logiciels se démocratisent autant sur ordinateur que sur appareils mobiles. Pourquoi utiliser une telle application ?

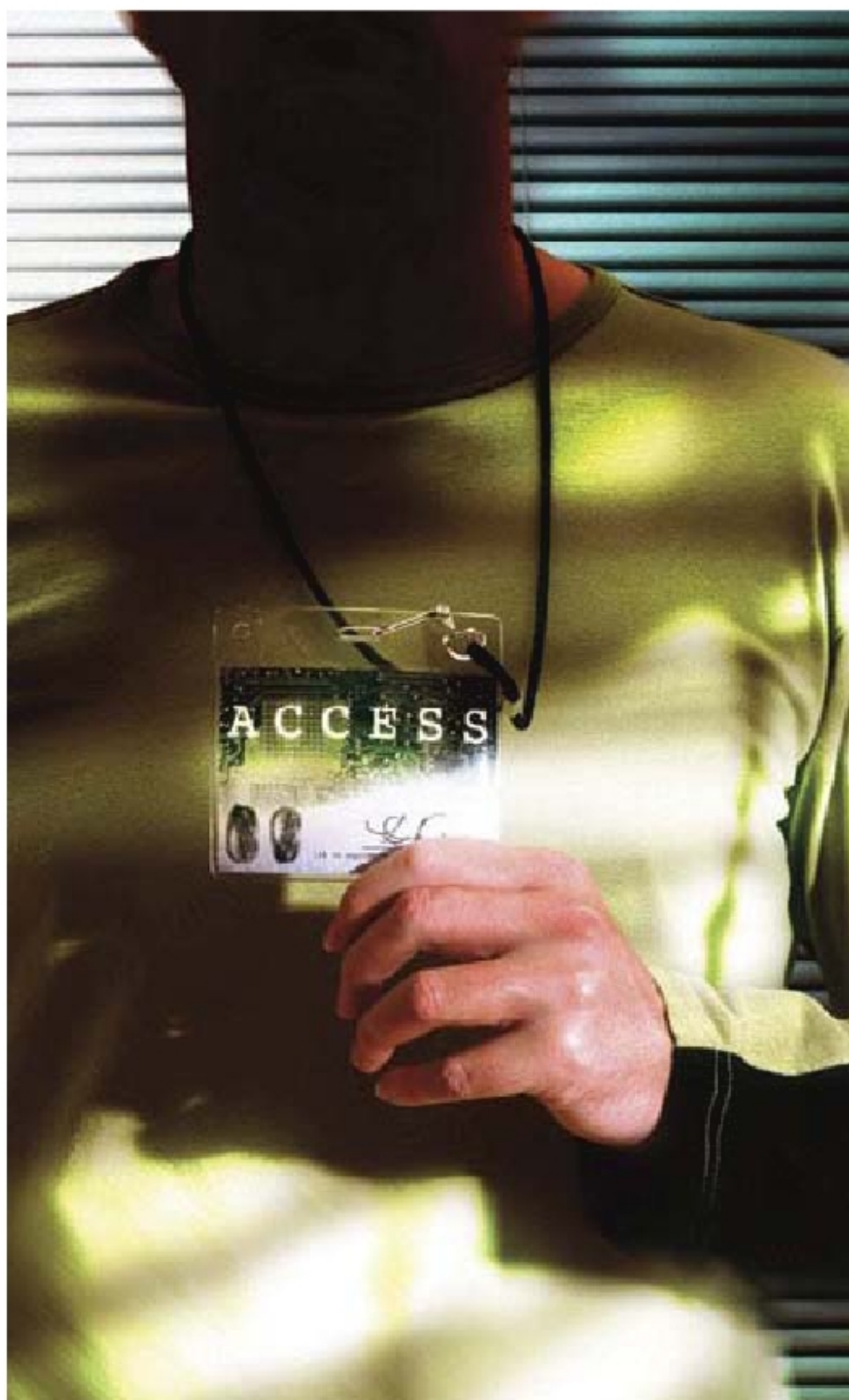


> VPN
ONE CLICK
Gratuit // Anglais
// Variable
// SD : Non





Un VPN (pour Virtual Private Network) est un réseau privé virtuel qui permet d'établir un tunnel chiffré entre votre appareil et un serveur sur Internet. Pour profiter de cette technologie, il suffit d'installer un logiciel et de s'abonner à un service spécial donnant l'accès au réseau. Une fois que votre connexion à Internet passe par ce VPN, tous vos échanges de données sont cryptés et vous disposez même d'une nouvelle IP. Imaginons que vous soyez connecté vers un hotspot non sécurisé. Les menaces sont alors multiples : sidejacking, vol de données, infections, etc. Des hackers peuvent, par exemple, récupérer des mots de passe ou usurper votre identité. Les modes de communication nomades (PC portable, Netbook, smartphone et tablette) sont tout particulièrement concernés.



HOTSPOT SHIELD, UN CONCURRENT ?

Malheureusement sur Android, le chemin est encore long pour vraiment faire le poids : difficulté de connexion, support inexistant, bugs, appareils non supportés, etc. Pire, la période d'essai pourtant annoncée sur Google Play ne s'applique pas. Bref, AnchorFree devra revoir sa copie...

HotSpot Shield a fait ses premières armes sur PC où il est un VPN reconnu.



UN VPN POUR QUOI FAIRE ?

Avec un VPN, vous pouvez ainsi surfer en toute sécurité sur Internet, votre anonymat est garanti et vos données personnelles et confidentielles protégées. De même, certains réseaux d'entreprise coupent les connexions vers certains sites gourmands en bande passante ou contre-productifs : YouTube, Facebook, etc. Les FAI ne sont pas en reste puisque certains brident aussi certains services. Avec un VPN, vous avez alors la possibilité de vraiment vous protéger sans pour autant posséder un Bac +18 en sécurité informatique. Vous déjouerez toutes les restrictions et vous serez totalement invisible sur le réseau !

VPN ONE CLICK, CONCRÈTEMENT ?

L'application que nous avons choisi de présenter propose plusieurs avantages. Vpn One Click fonctionne, en effet, sur beaucoup d'appareils (à partir d'Android 2.2), ne plante pas souvent et permet de tester le service gratuitement. Apparemment, cette période d'essai est illimitée, mais vous ne pourrez pas choisir tous les pays de la liste. Cette dernière propose, en effet, une domiciliation parmi 17 pays différents. Un bouton permet même

POURQUOI UTILISER UN VPN ?

- Protège l'accès sans fil de l'utilisateur sur un réseau inconnu
- Accès aux sites bloqués par un réseau particulier
- Bloque certains malwares ou trojans
- Surf anonyme sur Internet
- Accès au service de stream légaux dans certains pays (Pandora, etc.)
- Retire le bridage de la bande passante chez certains opérateurs (Free mobile, etc.)

pouvez aussi changer de protocoles en fonction de votre utilisation (voir encadré). Lorsque vous êtes connectés, une clé s'affichera dans la barre de notification et vous pourrez repasser à une navigation normale avec un simple bouton. Si vous êtes séduit et que vous voulez absolument une IP américaine, par exemple, il faudra néanmoins passer à la caisse. La souscription ne coûte que 3 \$ (2,30 €) pour un trimestre ou 9 \$ (7 €) pour un an.

PPTP OU L2TP/IPSEC ?

La première, qui s'applique par défaut, permet une connexion point à point avec une authentification standard. Le trafic est crypté après l'ouverture de session et il ne supporte que le TCP/IP (le surf normal !). Le L2TP (qui utilise, ici, IPSEC pour crypter ses données via les 3 modes de partages de clés dès l'authentification), à la différence de PPTP, supporte plus de protocoles. Voyez quel est le plus rapide et le plus efficace en fonction de votre utilisation...

Vpn One Click propose deux méthodes de connexion : PPTP et L2TP/IPSEC.



Utiliser Vpn One Click



5 min



Expert

#1 L'INSTALLATION

Pas besoin d'avoir un téléphone «rooté» pour profiter de Vpn One Click, il suffit de l'installer depuis le Google Play. Ouvrez l'appli et commencez par regarder votre IP actuelle en choisissant **Check IP Address** en bas du menu déroulant. Au bout de quelques secondes, vous verrez votre IP.



#2 VOTRE PAYS DE RÉSIDENCE...

Il est temps de trouver un pays de résidence (c'est la mode). Vous avez le choix entre 17 pays : USA, Canada, Australie, Royaume-Uni, Allemagne, France, Pays-Bas, Suisse, Italie, Inde, Singapour, Russie, Égypte, Suède, Espagne, Turquie et Hong Kong. Attention, certains pays ne sont disponibles qu'avec la version payante (7 € à l'année).



#3 ... AU HASARD!

Cependant, en mode gratuit, vous pouvez utiliser le bouton **Connect Random** qui permet de prendre n'importe quel serveur disponible de manière aléatoire. En version gratuite, vous ferez donc une croix sur Pandora (et les sites qui bloquent les IP non américaines par exemple), mais pas sur la sécurité puisque votre connexion sera chiffrée de toute manière.



#4 UNE CONNEXION SÉCURISÉE

Une fois que votre VPN est activé, vous devriez voir une clé apparaître dans la barre du haut. Retournez sur **Check IP Address** pour constater que votre adresse a changé. Si vous voulez basculer de protocole, allez sur **Change Vpn Protocol** (voir notre encadré). Vous pouvez surfer en toute sécurité sur n'importe quel réseau sans fil...

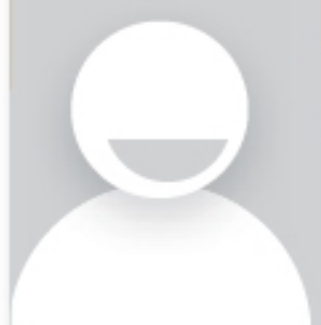


Android-MT

VOUS RÉPOND !



Suite à l'affluence de courriers et mails que nous recevons à la rédaction, nous avons décidé de vous dédier une rubrique. Nous ne pouvons malheureusement pas donner suite à toutes vos demandes, mais si vous avez une question ou voulez nous faire part d'une astuce, n'hésitez pas à nous écrire à redaction@android-mt.com ou à nous contacter via le site www.android-mt.com !



ANDRÉ BODIN // Samsung Galaxy xCover

Bonjour, je suis lecteur d'Android MT depuis 3 numéros et ça me permet de mieux comprendre le monde Android. J'ai un Samsung GT S5690 avec une carte SD de 2 Go et je voudrais la remplacer par une plus importante de 4 Go. Comment puis-je transférer les données de l'une vers l'autre ? Merci à l'avance pour la bonne réponse que vous avez certainement.

LA RÉDAC :

Bonjour André et merci. La meilleure solution est de passer par un ordinateur. Connectez-y votre téléphone et copiez l'intégralité de la carte SD de 2 Go dans un dossier. Échangez les cartes et reconnectez le téléphone à l'ordinateur. Copiez tous les fichiers sur la nouvelle carte SD et le tour est joué. Attention, gardez une copie des fichiers sur votre ordinateur par mesure de sécurité. Si la deuxième carte SD n'est pas reconnue, vérifiez qu'elle est bien formatée dans le même système de fichier que la précédente (FAT 32).



PATRICK // Samsung Galaxy S

Bonjour la rédaction, je lis votre magazine avec beaucoup d'intérêt. Je tenais à vous donner un petit tuyau. J'ai remplacé Juice Defender, Infolife, Historic Eraser, Mobile Counter ainsi que Battery info par une seule et même appli, ZDBox.

LA RÉDAC :

Merci Patrick pour cette astuce. Nous avons effectivement testé ZDBox et avons décidé d'en faire un article de 2 pages agrémenté d'un pas à pas, afin de partager cette découverte. Une appli qui deviendra vite indispensable à ceux qui l'essaieront.



CLAUDE // Samsung Galaxy Note Nexus

Bonjour l'équipe, depuis le passage à Ice Cream Sandwich, j'ai quelques difficultés à utiliser mon Galaxy Note. Existe-t-il un guide pour savoir comment le faire fonctionner ? Suis-je le seul dans ce cas ?

LA RÉDAC :

Bonjour Claude. Non, malheureusement, vous n'êtes pas le seul à avoir des problèmes avec votre Galaxy Note. Après une longue période de mutisme vis-à-vis de ses clients, Samsung a accepté de répondre à nos questions. Le constructeur assume la responsabilité des couacs liés à la mise à jour, mais il ne propose pas de guide pratique pour l'utilisateur. Une fois la mise à jour vers ICS effective et fonctionnelle, vous pouvez vous rendre sur notre site : www.android-mt.com afin de trouver des astuces d'utilisation.



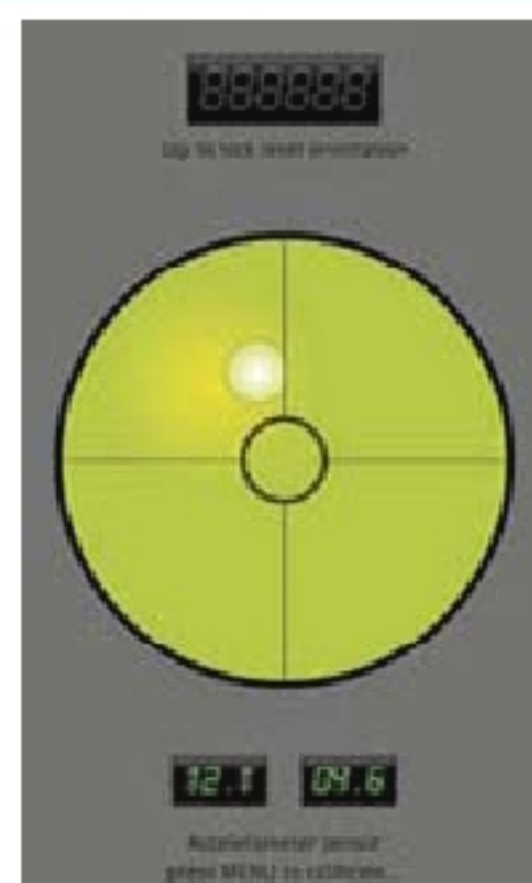
FLORENT // Samsung Galaxy S

Je possède un Galaxy S et depuis peu la fonction qui fait pivoter l'écran selon son orientation ne fonctionne plus. Tout se fait en mode horizontal. Que puis-je faire ?



LA RÉDAC :

Deux solutions. D'abord, la fonction est désactivée. Pour vérifier, allez dans les **Paramètres**, puis **Affichage** et cochez **Faire pivoter autom. écran / Changer automatiquement l'orientation si rotation du téléphone**. Si cela ne fonctionne pas, le gyroscope de votre téléphone est certainement HS. Pour en être sûr, installez une appli qui l'utilise comme **Niveau à bulle**. Si l'appli ne fonctionne pas, faites fonctionner la garantie.



MICHAEL // SONY XPERIA S

Bonjour, je viens d'acquérir votre numéro d'août/septembre que j'ai beaucoup apprécié et en regardant votre sélection High-Tech, je me suis demandé s'il existait un dock pour recharger mon Xperia S.



LA RÉDAC :

Bonjour Michael. Oui, il existe bien des docks pour le Xperia S. Ils vous permettront même de transformer votre smartphone en véritable petit ordinateur. Vous en trouverez un sur le site du constructeur, le **LiveDock Multimedia Station** (<http://goo.gl/lwsLB>), si votre budget est plus limité, vous serez peut-être plus intéressé par le **Dock SONY XPERIA S Cover**



**POUR TOUS VOS BESOINS,
TOUTES VOS ENVIES**

TOP 500 SITES

TOP 500 SITES INTERNET

NOUVELLE SÉLECTION WEB AWARDS

N°13 Août - Octobre 2012

Seulement 2[€],90

LE MEILLEUR DU WEB

- SORTIES & LOISIRS
- BONS PLANS
- VIE PRATIQUE
- ACHATS EN LIGNE
- RÉSEAUX SOCIAUX
- MUSIQUE, VIDÉO, JEUX
- MÉDIAS & TV
- INSOLITE & HUMOUR
- CHARME, • ETC!

LES 500 MEILLEURS SITES, BLOGS & SERVICES

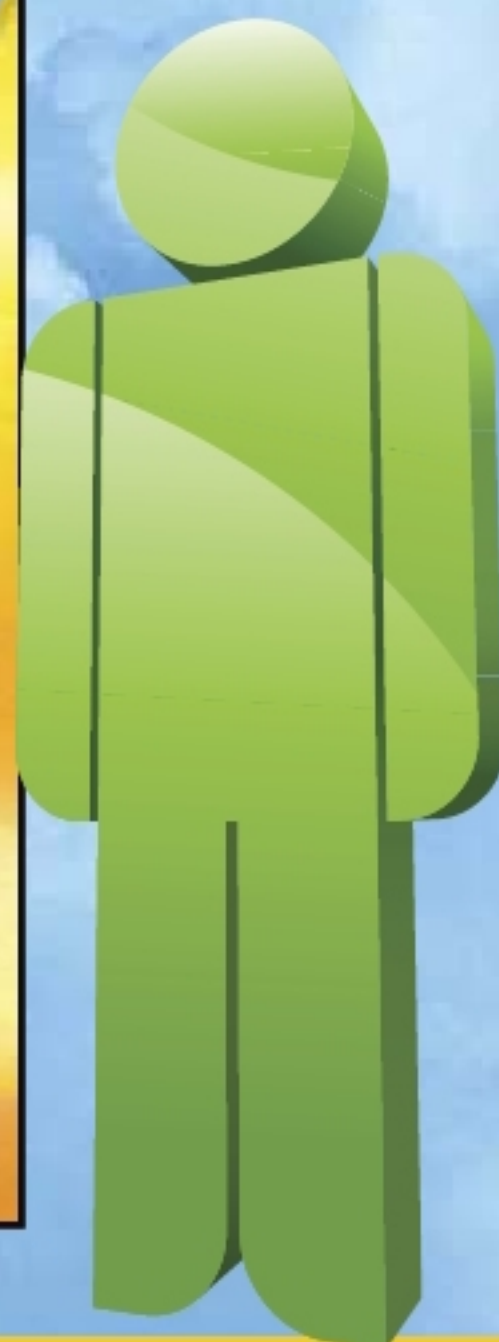
+ CAHIER SPÉCIAL RENCONTRES
AMOUR(S) EN LIGNE,
RÉSEAUX, ÉCHANGES
DE SERVICES, SORTIES, ...

L 19464-9. F: 2,90 € - RD

BARCODE

BELUX: 4 € - DOM: 4,10 € - PORT: 4 € -
CAN: 5,50 \$ cad - MAR: 47 mds - PLS: 650 CFP

2[€],90



LE MEILLEUR DU WEB !



PAGE
73

LE TOP DE NOTRE LABO

LE CLASSEMENT DES
5 MEILLEURS MOBILES ET TABLETTES
TESTÉS PAR LA RÉDACTION

TABLETTES

PAGE
60

SAMSUNG GALAXY TAB 7.7

Format original,
beau design



PAGE
62

ASUS TRANSFORMER INFINITY PAD

La Rolls
des tablettes



PAGE
64

POCKETBOOK OBREEY A10

Bien essayé,
mais raté



PAGE
66

GOOGLE NEXUS 7

La nouvelle
référence



PAGE
68

ACER ICONIA TAB A510

Très bon
compromis



PAGE
70

ARCHOS 101 XS

De mieux
en mieux



PAGE
72

+ LES SORTIES ANNONCÉES
ET ATTENDUES

LE MATCH

**SAMSUNG GALAXY S3
VS LG OPTIMUS 4X HD**



SAMSUNG GALAXY TAB 7.7

Avec le format 7.7 pouces de sa Galaxy Tab, Samsung prend un nouveau pari. La Galaxy Tab 7.7 cherche à allier puissance et mobilité pour offrir une expérience toujours plus fluide à ses utilisateurs, qu'il s'agisse de multimédia ou de surf sur Internet.



TAILLE

HAUTEUR : **196,7 mm**

LARGEUR : **133 mm**

ÉPAISSEUR : **7,89 mm**

ÉCRAN : **7,7 pouces**



POIDS :

335 g



AUTONOMIE :

ANNONCÉ : **10 h**

BATTERIE :

Li-Ion 5100 mAh

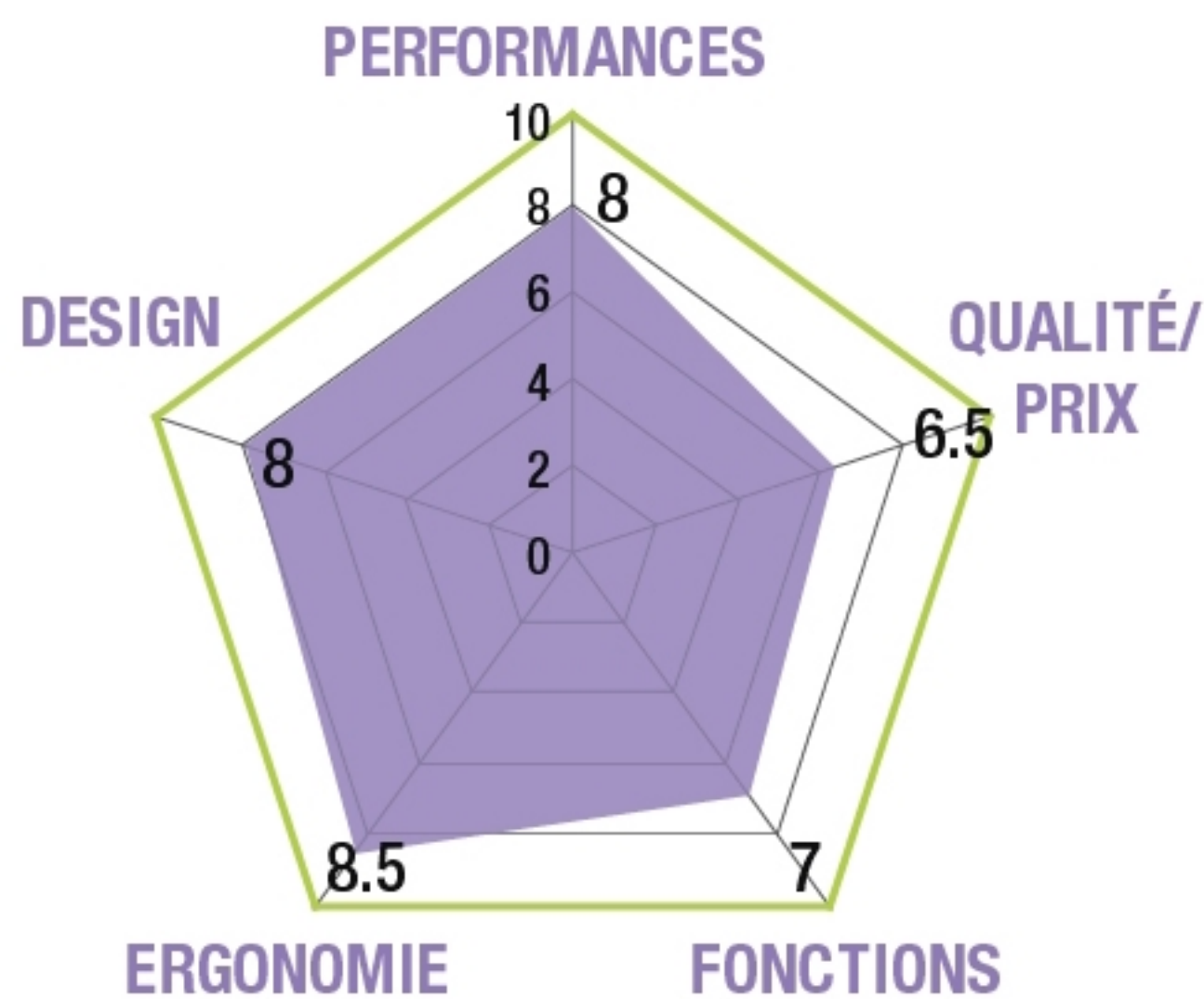
PRIX

550 € (Wi-Fi)

650 € (3G)

SANS
ABONNEMENT





GÉNÉRAL 7.6/10

Si Samsung est le leader incontesté chez les constructeurs de smartphones, sur le marché des tablettes, c'est une autre histoire. Jouer la carte de l'originalité avec le format de la Galaxy Tab 7.7 est peut-être la solution. Cette dernière étonne par son design classieux, la coque alliant aluminium et plastique apporte du cachet à l'appareil. Son écran Super AMOLED Plus de 7.7 pouces (le plus grand vendu par Samsung actuellement) offre une résolution de 1280x800 pixels garantissant un confort de lecture optimal. Cependant ce dernier, étant très lumineux, est sensible aux reflets de lumière ainsi qu'aux traces de doigts.

PETITE, MAIS RÉSOLUMENT HAUT DE GAMME

Tenir une tablette d'une seule main ne constitue plus un rêve inaccessible. La Galaxy Tab 7.7 est ergonomique et puissante. Les performances globales de l'appareil assurent une fluidité dans la navigation. Le processeur Exynos double-cœur à 1,4 GHz vous permettra de profiter des jeux vidéo les plus gourmands en ressources. L'appareil photo offre des rendus fidèles, les couleurs capturées sont nettes. En définitive, le seul point négatif qui ressort est le prix de la tablette. Beaucoup de personnes ne mettront pas autant d'argent dans une tablette 7,7 pouces.



O.S. : **Android 3.2 Honeycomb**



MÉMOIRE :
16 Go + 1 Go RAM



CONNECTIVITÉ :
Micro SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB



PROCESSEUR : **Exynos double-cœur 1,4 GHz**



SITE :
www.samsung.com



APPAREIL PHOTO :
3 Mégapixels



VIDÉO :
HD 720p



LES PLUS :
La qualité de la finition
Le format original
L'écran Super AMOLED Plus



LES MOINS :
Son prix élevé
Les reflets dans l'écran
Honeycomb fidèle au poste

LE SAVIEZ-VOUS ?

Samsung ou la farandole des formats

La marque coréenne collectionne les formats avec sa Galaxy Tab. 10.1, 8.9, 7.0, 7.7, Samsung n'hésite pas à décliner son produit phare, chez les tablettes, sous toutes les tailles. Il n'y a donc pas de standard chez Samsung. Utiliser un format hybride c'est se démarquer.

ASUS INFINITY PAD

Alors que la Transformer Prime règne en maître sur le monde des tablettes Android, Asus enfonce le clou avec la Infinity Pad. Une tablette sans concurrence.

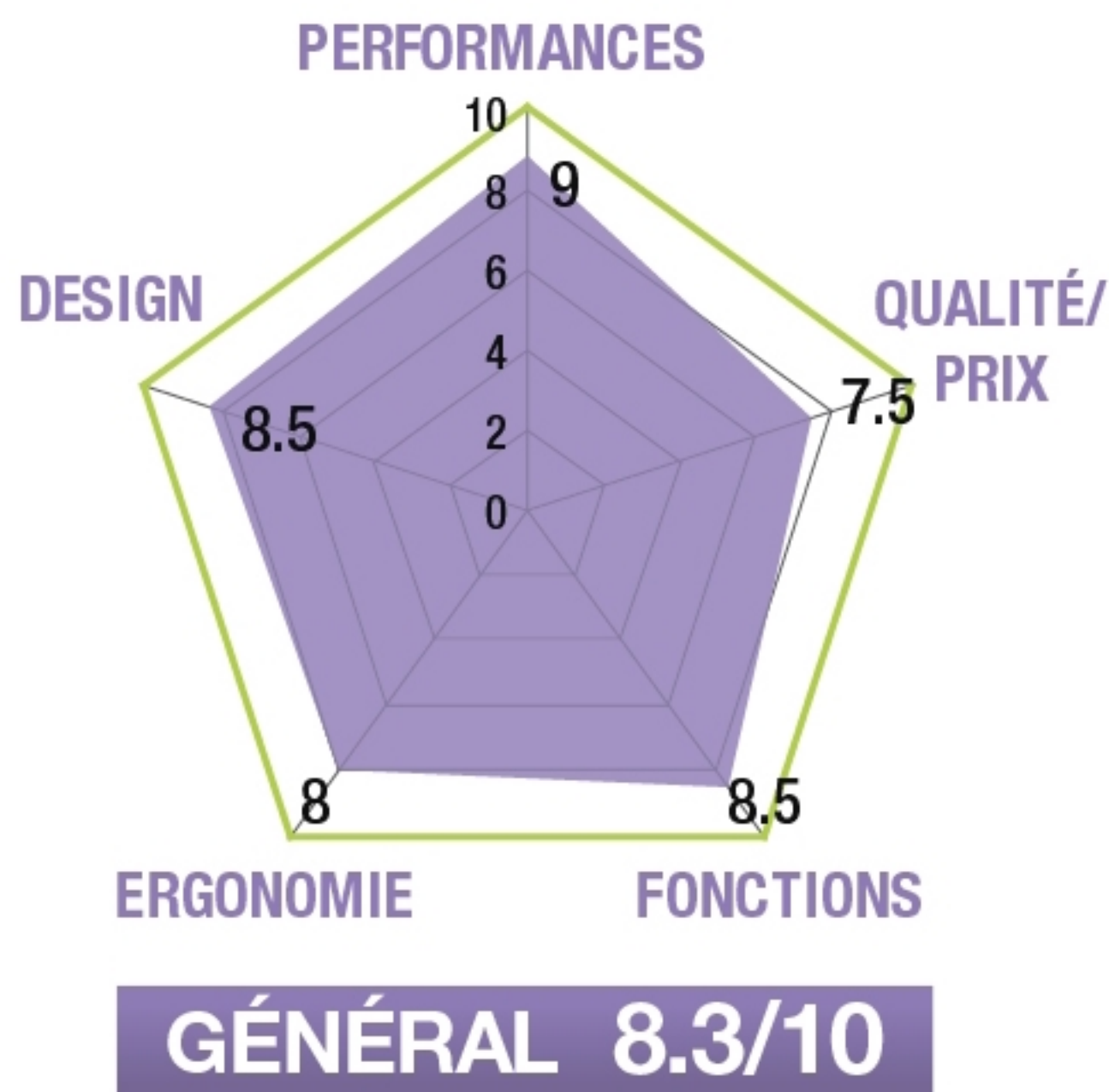
 TAILLE
HAUTEUR : **263 mm**
LARGEUR : **180,8 mm**
ÉPAISSEUR : **8,5 mm**
ÉCRAN : **10,1 pouces**

 POIDS :
598 g

 AUTONOMIE :
ANNONCÉ : **9 h30**
BATTERIE :
Li-Poly 3380 mAh



PRIX
699 €
SANS
ABONNEMENT



Enfin du Full HD sous Android ! Avec son écran affichant une résolution de 1920 par 1200 pixels, la Infinity Pad d'Asus est en effet la première tablette Android à pouvoir s'en vanter. Une fonctionnalité qui lui permet une plus grande fluidité dans la lecture des vidéos HD et un meilleur confort de lecture pour les ebooks. Cependant, un tel écran nécessite plus de ressources. Et malgré un processeur un peu plus puissant que la Transformer Prime, la Infinity s'est moins bien comportée lors de nos tests. De plus, la batterie est identique à celle de son aînée. Il n'est donc pas surprenant de voir l'autonomie en prendre un coup.

BIEN PLUS QU'UNE TABLETTE

Heureusement, le dock clavier, toujours très pratique, vient renforcer cette autonomie qui, en lecture vidéo, culmine alors à plus de 14h. Avec Polaris Office installé par défaut, la tablette se transforme en véritable outil de bureautique nomade. La Infinity comble définitivement le fossé qui existait entre ordinateur portable et tablettes. Que ce soit au niveau de la qualité d'affichage, de l'autonomie, de la navigation ou de l'usage multimédia. Seul bémol peut-être, on se demande encore à quoi peut servir un capteur photo sur le dos de l'appareil. Quiconque a un jour essayé de filmer ou de prendre une photo avec une tablette s'est rendu compte que ce n'était pas fait pour...



O.S. : **Android 4.0 Ice Cream Sandwich**



MÉMOIRE :
64 Go + 1 Go RAM



CONNECTIVITÉ :
Micro SD ; SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; USB ; HDMI



PROCESSEUR : **Nvidia Tegra 3 quadruple-cœur à 1,6 MHz**



SITE :
<http://fr.asus.com/>



APPAREIL PHOTO :
8 Mégapixels



VIDÉO :
HD en 1080p



LES PLUS :
**Résolution d'écran
Densité de pixels
Fluidité globale**



LES MOINS :
**Batterie
capteur photo utile ?
Poids**

LE SAVIEZ-VOUS ?

L'écran IPS+ de la Infinity Pad est celui qui se rapproche le plus du fameux écran Retina du nouvel iPad. Ce dernier affiche densité de pixels de 264 PPI (pixels par pouce). L'écran IPS+ se targue, lui, d'une densité de 224 PPI. Bien sûr, cette légère différence est invisible à l'œil nu.

POCKETBOOK OBREEY A10

Le constructeur ukrainien PocketBook, spécialiste des liseuses électroniques, est à l'origine du modèle Obreey A10, croisement d'une liseuse et d'une tablette. Le résultat n'est pas très convaincant. Si le côté liseuse numérique est intéressant, l'aspect tablette pêche par un manque cruel de fluidité.



TAILLE

HAUTEUR : **207 mm**

LARGEUR : **244 mm**

ÉPAISSEUR : **15 mm**

ÉCRAN : **10 pouces**



POIDS :

670 g



AUTONOMIE :

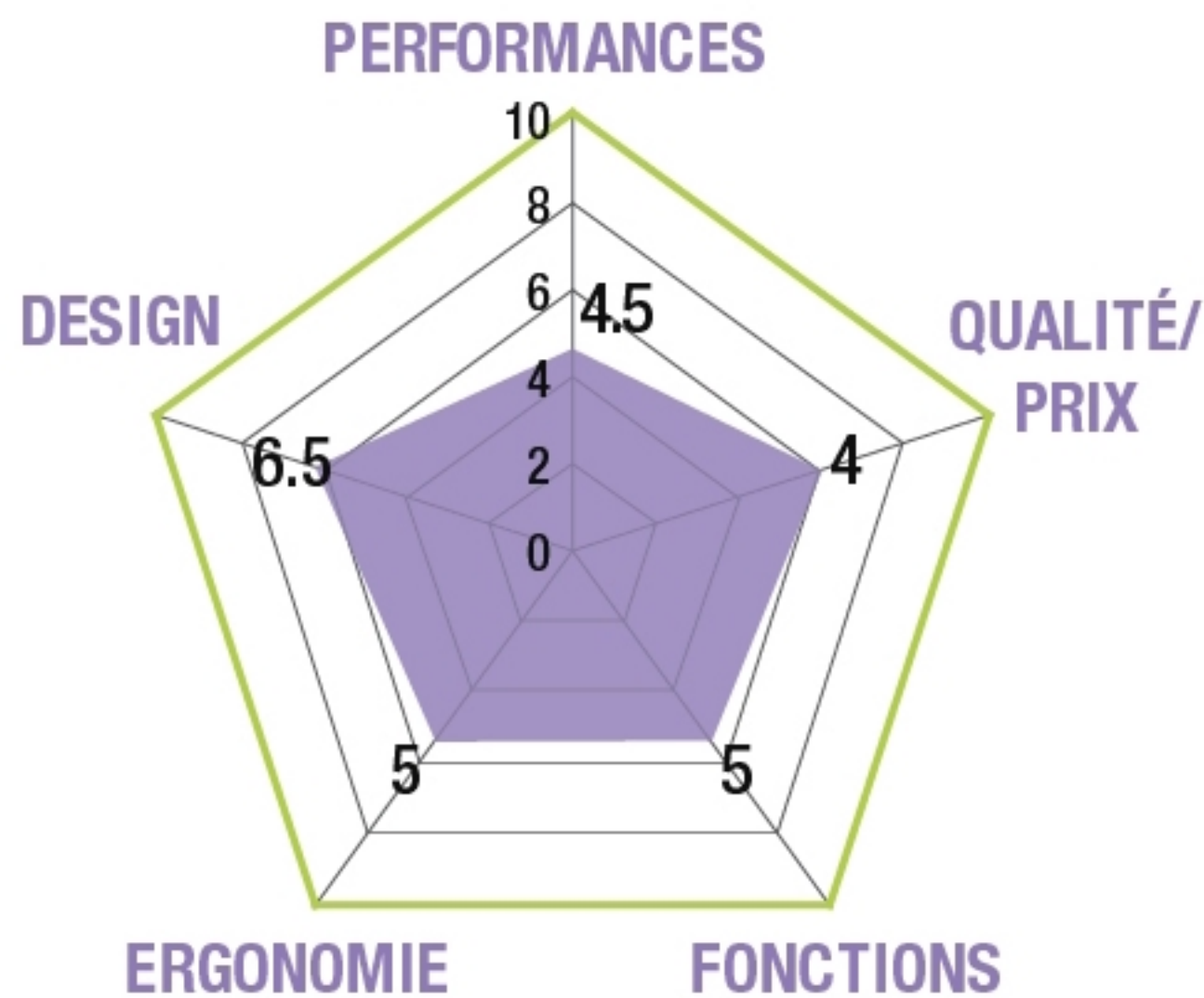
ANNONCÉ : **6 h**

BATTERIE :

Li-poly 6600 mAh



PRIX
299 €
SANS
ABONNEMENT



GÉNÉRAL 4.9/10

Vouloir allier les caractéristiques d'une liseuse et les possibilités multimédias d'une tablette (vidéo, son...), c'était le pari du constructeur ukrainien PocketBook. Le modèle A10, hybride liseuse-tablette (ou l'inverse), offre une dalle de 10 pouces garantissant un confort de lecture optimal pour les e-books (de nombreux formats compatibles). La prise en main est naturelle, les finitions de l'appareil sont soignées. Les boutons physiques sont là pour faciliter la navigation lors de la lecture d'e-books. Point négatif, l'encre numérique (ou E-link) n'est pas de la partie. Vos yeux risquent de se fatiguer plus vite en lecture.

UNE TABLETTE POUR LIRE, SEULEMENT...

Le gros point noir de cette tablette-liseuse est le manque de fluidité global, et ce, même dans les menus. Gingerbread sur une tablette, c'est préhistorique voir collector. Ne comptez pas jouer aux jeux dernière génération (et même avant-dernière), ni regarder des films en HD, l'appareil risque la combustion spontanée. L'écran, malgré sa résolution convenable sur le papier (1024 x 728 pixels), n'évite pas quelques pixels apparents. L'angle de vision de l'écran est très faible, lorsque l'on incline l'appareil de quelques degrés, ce dernier devient illisible. En conclusion, le modèle A10 n'est pas une réussite. L'aspect tablette bas de gamme vient ternir le côté liseuse qui, s'il avait été plus creusé, se serait révélé intéressant.



O.S. :
Android 2.3 Gingerbread



MÉMOIRE :
4 Go + 512 Mo RAM



CONNECTIVITÉ :
Wi-Fi ; Micro-USB ; NFC



PROCESSEUR : **TI OMAP 3621 simple cœur 1 GHz**



SITE : **www.pocketbook-int.com**



APPAREIL PHOTO :



VIDÉO :



LES PLUS :
Gestion des e-books
Finitions agréables
On cherche...



LES MOINS :
Des pixels à droite et à gauche
Les reflets dans l'écran
La faible réactivité de l'appareil

LE SAVIEZ-VOUS ?

À VENIR CHEZ POCKETBOOK

La Basic New a fait parler d'elle à l'IFA de Berlin. Il s'agit d'une liseuse simple, sans option, proposée à 89 €. PocketBook a profité de l'événement pour présenter un prototype de liseuse avec écran HD et éclairée sur les côtés. Une autre tablette, Android cette fois, devrait débarquer, mais sans encre numérique, il s'agit de la SurfPad.

GOOGLE NEXUS 7

La Nexus 7 est la première tablette 100 % Android, élaborée et construite grâce à un partenariat entre Google et Asus. Elle repousse les limites du rapport qualité-prix et fixe de nouvelles exigences. Il y aura un avant et un après Nexus 7.



TAILLE

HAUTEUR : **198,5 mm**

LARGEUR : **120 mm**

ÉPAISSEUR : **10,45 mm**

ÉCRAN : **7 pouces**



POIDS :

340 g



AUTONOMIE :

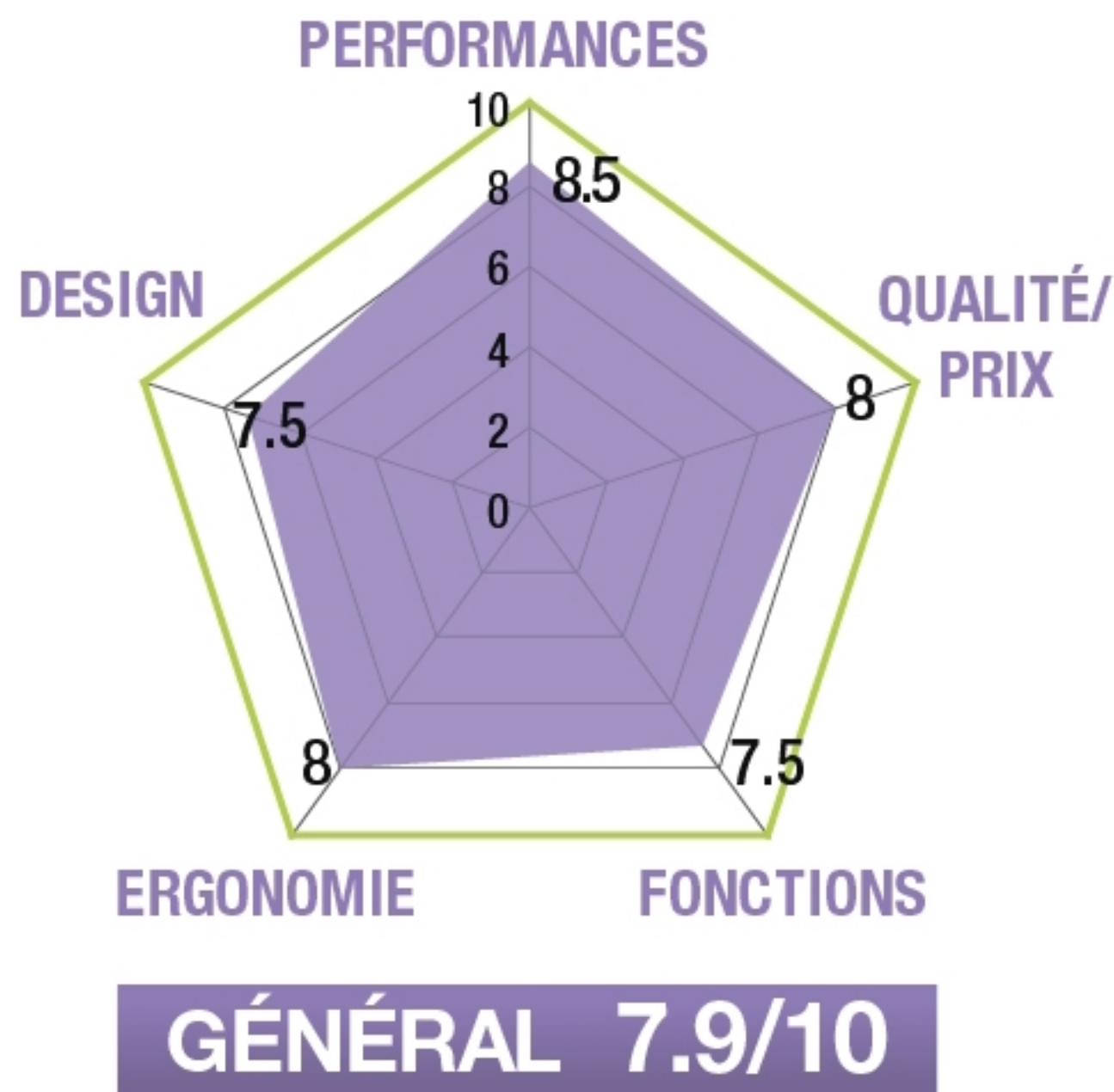
ANNONCÉ : **9 h**

BATTERIE :

Li-Ion 4325 mAh



PRIX
249€ (16 Go)
SANS
ABONNEMENT



Google avance ses pions ! Après avoir créé des services de localisation, de navigation, de communication, des services multimédias, après avoir créé une boutique comptant quelque 600 000 applications (septembre 2012), des livres et des films, il ne manquait plus qu'un appareil mobile pour utiliser tout ça. Et le voilà enfin disponible. Un appareil réussissant l'amalgame entre la mobilité du smartphone et la puissance de la tablette, la Nexus 7.

LÉGÈRE, PUISSANTE, FONCTIONNELLE

Son écran de 7 pouces affichant une résolution 1280 par 800 pixels lui permet de lire des vidéos en HD et les 216 ppi de lire des livres de manière confortable. Ajoutez à cela un processeur 4 coeurs cadencé à 1,3 GHz et une autonomie en lecture vidéo de 10 heures, et vous obtenez l'une des tablettes les mieux armées pour un usage multimédia sur le marché. Le plus impressionnant (flippant ?) reste Jelly Bean et Google Now, un outil prédictif, qui prend tout son sens sur cet appareil. On regrettera simplement la possibilité d'étendre la mémoire (8 ou 16 Go) avec une carte SD. Enfin, l'absence de caméra au dos de l'appareil pour faire des économies se révèle être une bonne chose tant il n'est pas du tout pratique de filmer avec une tablette.



O.S. :
Android 4.1 Jelly Bean



MÉMOIRE :
16 Go + 1 Go RAM



CONNECTIVITÉ :
Wi-Fi ; Micro-USB ; NFC



PROCESSEUR : **Nvidia Tegra 3 quadruple-cœur 1,3 GHz**



SITE :
www.google.com/nexus



APPAREIL PHOTO :



VIDÉO :



LES PLUS :
Jelly Bean
Le format
La fluidité



LES MOINS :
Mémoire limitée
Pas de HDMI
Autonomie

LE SAVIEZ-VOUS ?

Seulement 4 mois ! C'est le temps qu'il aura fallu aux équipes de Google et Asus pour concevoir la Nexus 7. Le PDG d'Asus, Jonney Shih, a affirmé que pour réaliser ce défi, il avait fallu envoyer des ingénieurs dans la Silicon Valley pour se rapprocher de Mountain View. L'idée de l'alliance aurait germé à Barcelone lors du WMC.

ACER ICONIA TAB A510

Il y a un peu plus d'un an débarquait Acer sur le marché des tablettes avec le modèle Iconia Tab A500. Le modèle A510 améliore de nombreux points de l'A500 en s'appuyant notamment sur de bonnes spécificités techniques et un prix abordable.



TAILLE

HAUTEUR : **175 mm**

LARGEUR : **260 mm**

ÉPAISSEUR : **10,95 mm**

ÉCRAN : **10,1 pouces**



POIDS :

680 g



AUTONOMIE :

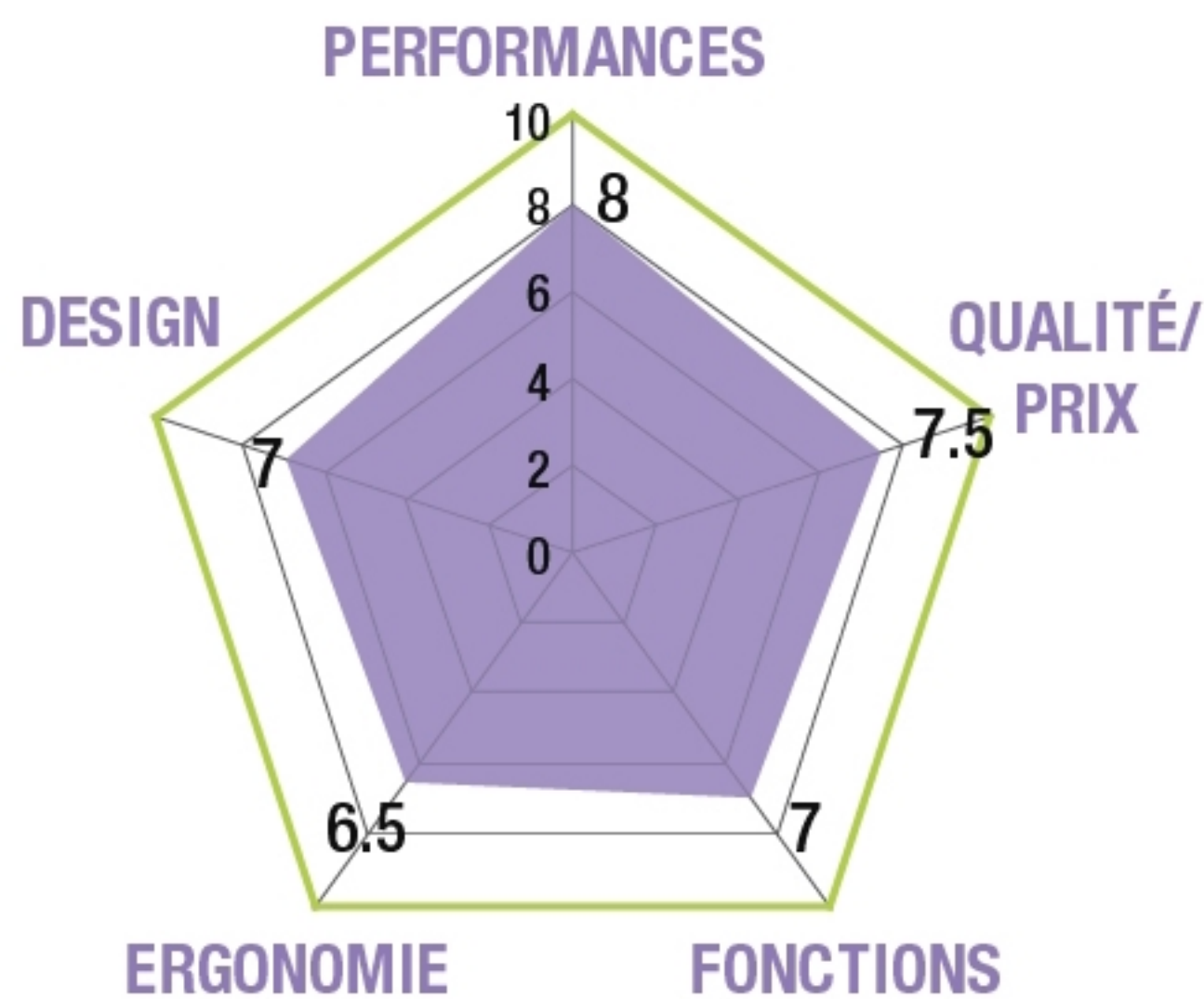
ANNONCÉ : **15 h**

BATTERIE :

Li-poly 9800 mAh



PRIX
399 €
SANS
ABONNEMENT



GÉNÉRAL 7.2/10

Acer est un véritable spécialiste des tablettes robustes et lourdes. De par son poids, l'Iconia Tab A510 n'est pas du genre à être tenue toute une journée à bout de bras. Bien que tout en plastique on se laissera facilement séduire par le design de l'appareil. La surface arrière de la tablette, constituée de plastique (encore !) pourvu de petits trous, est une bonne surprise, la prise en main est très agréable (on en oublie presque le poids de l'appareil). L'écran, d'une résolution de 1280x800 pixels, offre un confort de lecture optimal. Notez cependant que l'écran est un peu trop brillant, les traces de doigts, malheureusement, se font rapidement envahissantes.

EN FORME OLYMPIQUE

La tablette A510 est, sous le capot, une très bonne surprise. S'inscrivant, de par son prix, dans la tranche entrée-moyenne gamme, elle offre une navigation sans ralentissement dans les menus et sur le Net. Si vous êtes du genre à jongler entre plusieurs tâches, l'Iconia Tab A510 vous assurera une fluidité et une rapidité d'exécution à toute épreuve. Le processeur Nvidia Tegra 3 quadruple-cœur, cadencé à 1,3 GHz, vous permettra de faire tourner, sans à-coups, les jeux vidéo les plus gourmands. Du côté de l'appareil photo numérique, il remplit bien son rôle sans pour autant nous transcender. Les clichés capturés en 5 Mégapixels sont nets, les couleurs sont fidèles. Pour la vidéo, on est un peu déçu. Même si l'appareil permet de capturer en Full HD pour une résolution de 1080p, l'image est floue.



O.S. : **Android 4.0 Ice Cream Sandwich**



MÉMOIRE :
32 Go + 1 Go RAM



CONNECTIVITÉ :
Micro SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB



PROCESSEUR : **Nvidia Tegra 3 quadruple-cœur 1,3 GHz**



SITE :
www.acer.fr



APPAREIL PHOTO :
5 Mégapixels



VIDÉO :
Full HD 1080p



LES PLUS :
L'autonomie
Bon rapport qualité/prix
Puissante



LES MOINS :
Le poids
Attention aux traces de doigts
L'écran un peu trop brillant

LE SAVIEZ-VOUS ?

Même si elle ne se fait pas trop ressentir, Acer a quand même installé une fine surcouche sur son modèle Iconia Tab A510. Le principal élément que l'on retient est le Acer Ring, un bouton qui se trouve au centre de la barre de contrôle. Ce dernier, bien visible, vous permet d'accéder plus rapidement à la galerie, au navigateur ou encore aux paramètres de la tablette. Vous pourrez également réaliser une capture d'écran à partir de ce dernier, plus pratique que le désormais célèbre Power volume bas d'Ice Cream Sandwich.

ARCHOS 101 XS

Après une « génération 9 » de tablettes un peu décevante, le constructeur français revient avec une 10ème série beaucoup plus convaincante. La 101 XS, fleuron de la gamme, possède un design plus léché et offre de meilleures performances.

PRIX
379 €
SANS
ABONNEMENT



TAILLE

HAUTEUR : **273 mm**

LARGEUR : **170 mm**

ÉPAISSEUR : **8 mm**

ÉCRAN : **10,1 pouces**



POIDS :

600 g



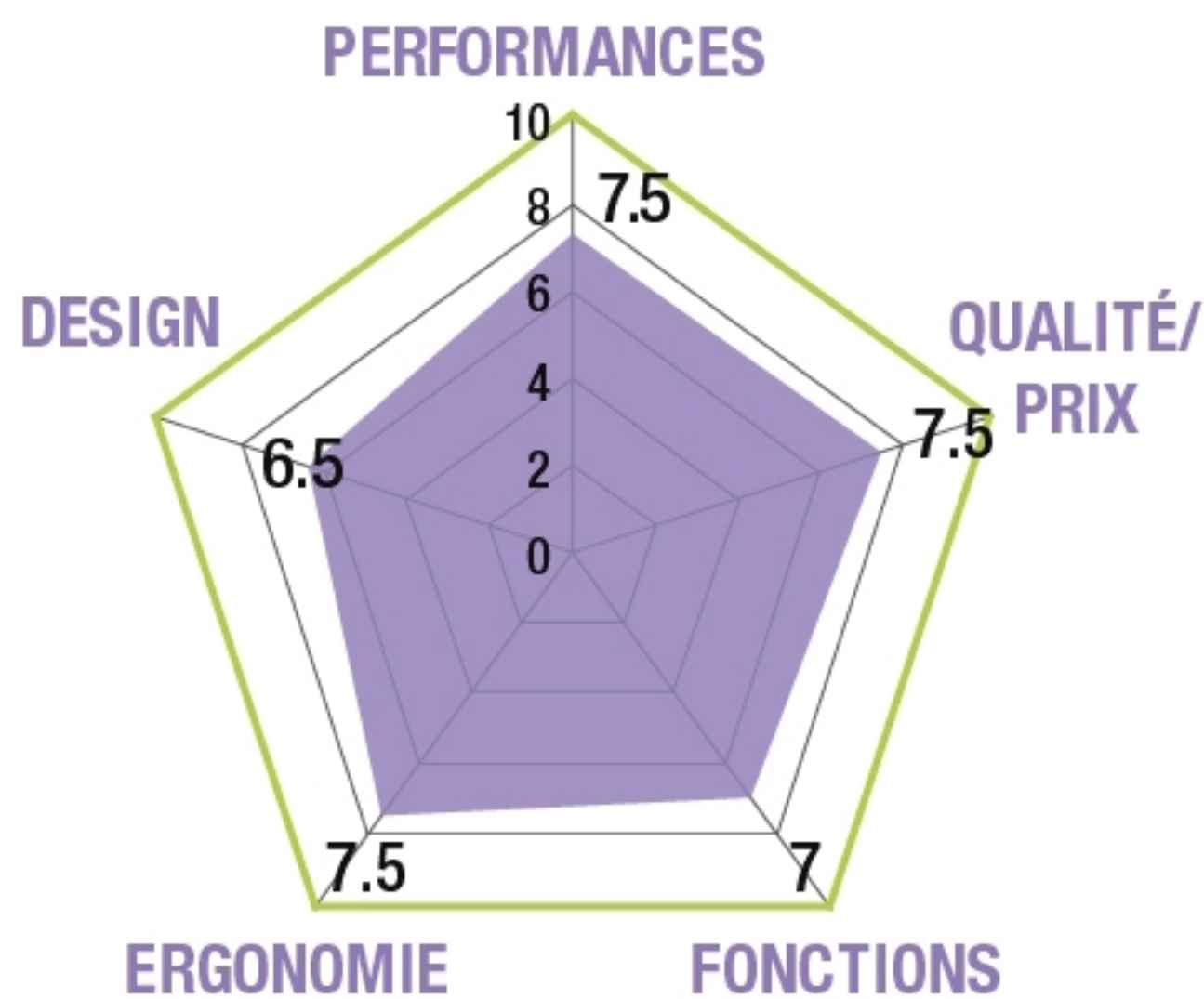
AUTONOMIE :

ANNONCÉ : **7 h**

BATTERIE :

Li-poly





GÉNÉRAL 7.2/10

Archos retient les leçons du passé. Après la gamme G9 qui s'est montrée décevante, le fabricant de tablettes français a lancé une nouvelle gamme complètement différente, la Gen10. Et comme pour conjurer le sort, le constructeur a même changé la couleur des tablettes. Fini le noir, bonjour le blanc. Et, à première vue, la tablette 101 XS a fière allure avec ses 10,1 pouces son contour d'écran gris et sa bordure blanche. Malheureusement, la finition laisse à désirer. Les boutons d'alimentation et de réglage du volume sur le côté droit ne sont pas du tout ergonomiques, le plastique gris collé donne un aspect cheap et la coque blanche se salit très vite.

UN CLAVIER, OUI, MAIS...

La vraie bonne nouvelle de cette tablette se trouve dans son coverboard, un clavier amovible qui sert aussi de coque de protection, aimantée à la tablette. Très ingénieux, même si un pad pour la souris aurait été le bienvenu. Côté performances, la 101 XS fait partie de la crème des tablettes. Le processeur OMAP double-coeur de TI affiche de très bonnes performances. Le site Anandtech, spécialisé dans le benchmark, la place d'ailleurs devant la Transformer Prime. Toutes ces bonnes nouvelles n'occulent pas les défauts de la tablette, comme sa tendance à la surchauffe, son autonomie très basse par rapport à la concurrence et la qualité de son affichage moyen, malgré une résolution de 1280 par 800.



O.S. : **Android 4.0 Ice Cream Sandwich**



MÉMOIRE :
16 Go + 1 Go RAM



CONNECTIVITÉ :
Micro SD ; Bluetooth ; Wi-Fi ; Micro-USB ; HDMI



PROCESSEUR : **OMAP 4470 double-coeur à 1,5 MHz**



SITE :
www.archos.com



APPAREIL PHOTO :



VIDÉO :
720p HD



LES PLUS :
Coverboard/clavier
Performances
Rapport qualité/prix













LES MOINS :
Résolution d'écran faible
Finitions du design
Surchauffe

LE SAVIEZ-VOUS ?

La 101 XS ne vient pas seule. Les 80 XS et 97 XS devraient prochainement faire leur apparition sur le marché français. Si l'on en sait encore peu sur ces appareils, il est d'ores et déjà acquis qu'ils seront également accompagnés de coverboard et qu'ils tourneront sous Ice Cream Sandwich.

LES SORTIES À VENIR !

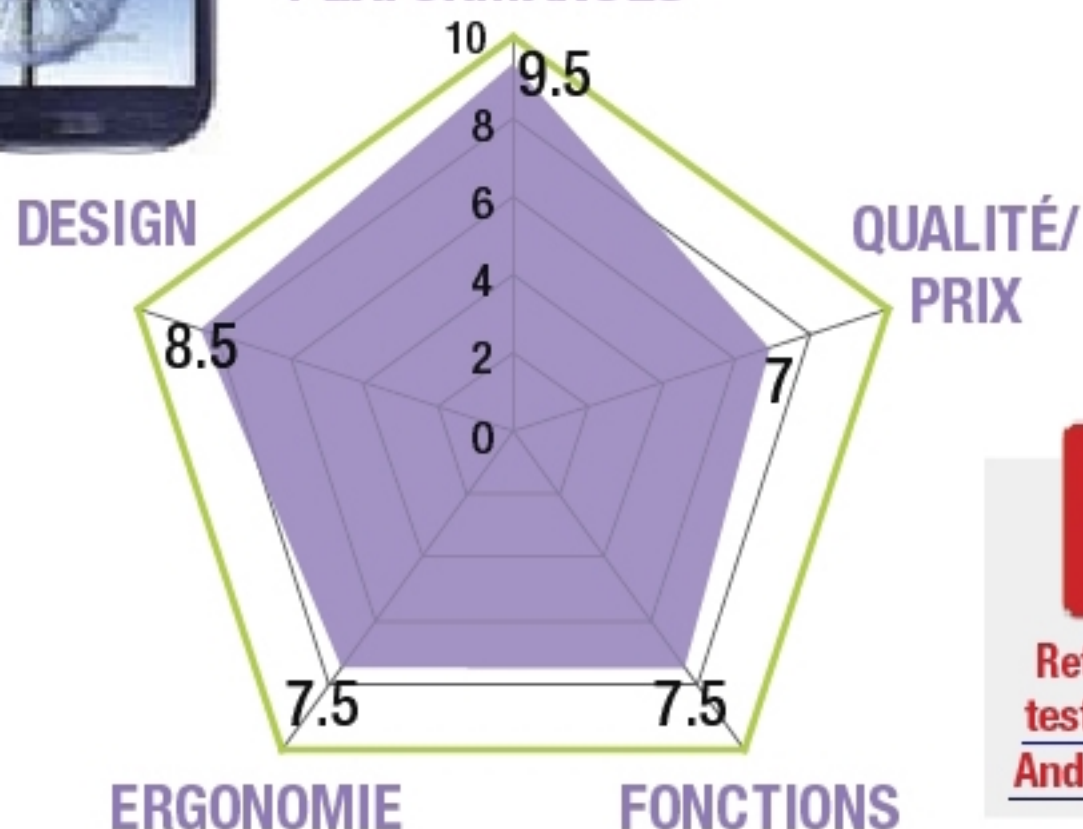
	Samsung Galaxy Note 2	Un «tabphone» de 5,5 pouces	Sortie prévue octobre 2012	Note espérée 
	iCE Screen	Téléviseur/ tablette	Sortie prévue 4 ^{ème} trimestre	
	Samsung Galaxy Camera	Un appareil photo compact Android	Sortie prévue 4 ^{ème} trimestre	
	Sony Xperia Tablet S	Tablette Xperia 10 pouces	Sortie octobre 2012	
	LG Optimus G	Premier smartphone 4G à 4 cœurs	Sortie prévue 4 ^{ème} trimestre	



LE MATCH DU MOIS : Galaxy S3 vs Optimus 4X HD

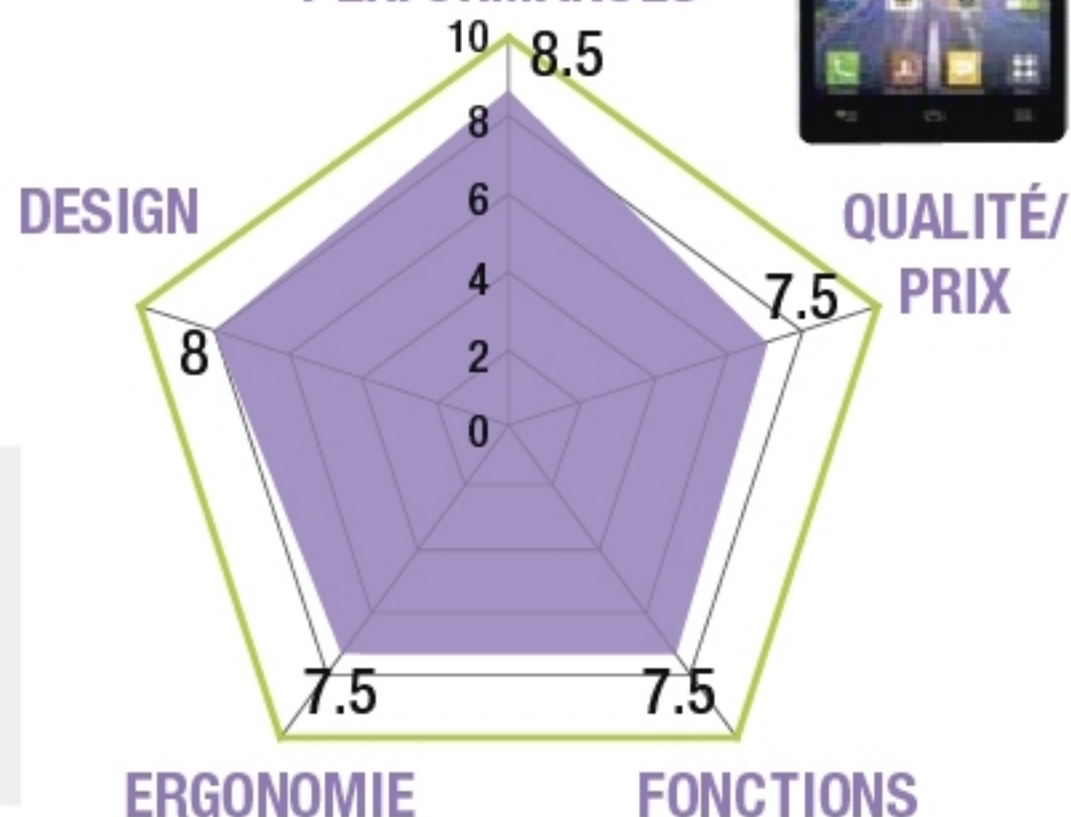


PERFORMANCES



GÉNÉRAL 8/10

PERFORMANCES



GÉNÉRAL 7.8/10








Retrouvez nos tests sur le site Android-MT.com



Le Galaxy S3 domine tous les prétendants avec une architecture 4 cœurs. Malgré de beaux efforts notamment dans le design, le 4X HD de LG n'arrive pas à détrôner le smartphone de Samsung.



TOP Mobiles du labo

#1		Samsung Galaxy S3	8
#2		HTC One X	8
#3		LG Optimus 4X HD	7.8
#4		Sony XPERIA S	7.7
#5		Samsung Galaxy Note	7.6

Le Galaxy S3 et ses 20 millions d'appareils vendus en quelques semaines trident toujours la première place. LE LG Optimus 4X HD arrive dans notre classement, en troisième position, 4 cœurs ne suffisent pas.

TOP Tablettes du labo

#1		Asus Transformer Infinity Pad	8.3
#2		Asus Transformer Prime	8.1
#3		Nexus 7	7.9
#4		Galaxy Tab 7.7	7.6
#5		Acer Iconia Tab A510	7.3

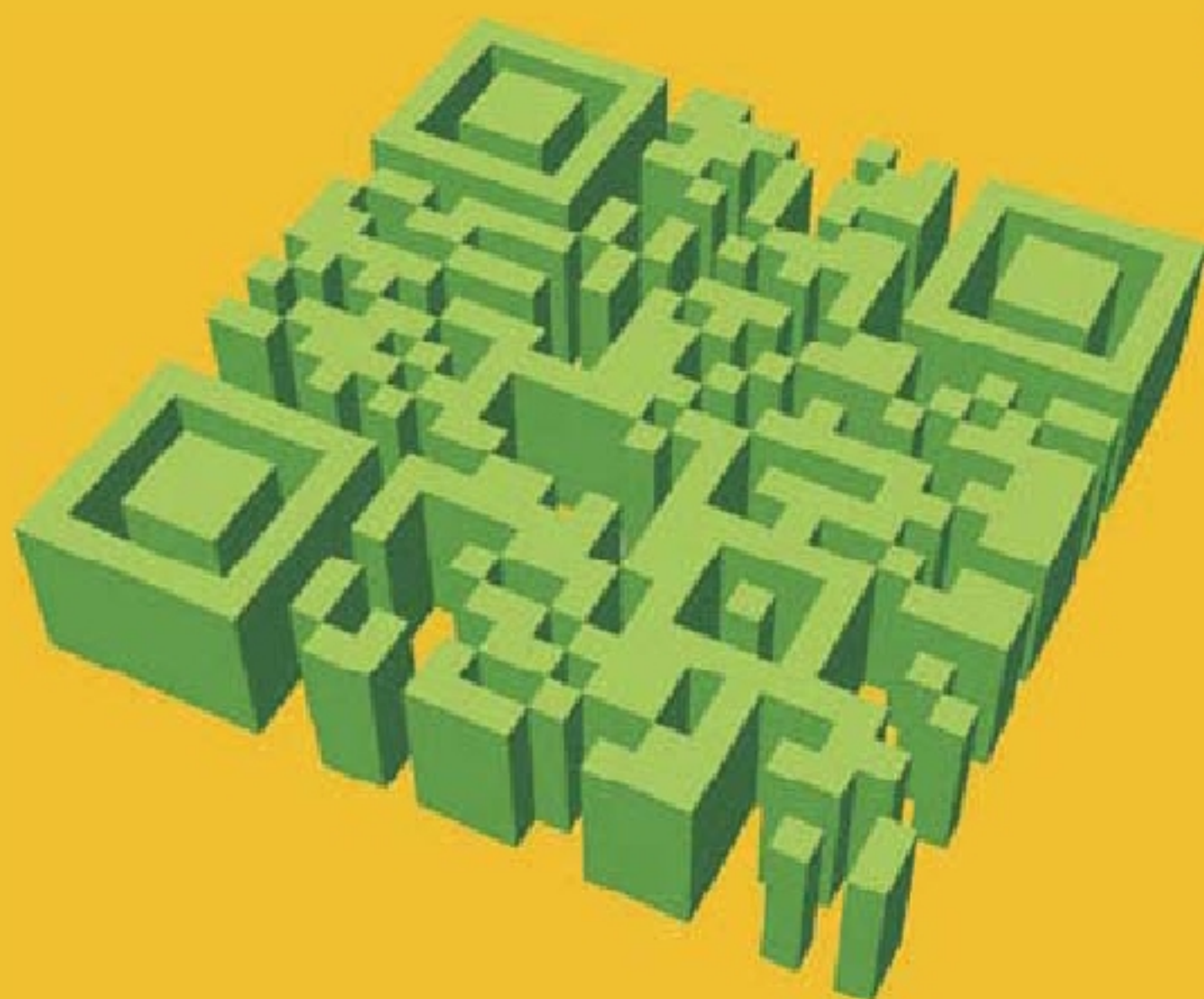
Asus détrôné par Asus. La Infinity Pad est sans conteste la meilleure tablette 10 pouces du moment. Entrée ce mois-ci de la petite Galaxy Tab 7.7, grâce à un format et à un design originaux et de la fameuse Nexus 7 de Google et Asus

QR CODES : COMMENT ÇA MARCHE ?

Récupérez toutes les applis en les scannant

Profitez pleinement de votre magazine AndroidMT avec QR DROID

S'il ne vous fallait télécharger qu'une seule application, ce serait celle-ci, simplement parce qu'elle vous permettra d'obtenir toutes les autres en un instant.



#1 TÉLÉCHARGEZ

L'application sur la boutique Google Play



#2 LANCEZ

l'application, et sélectionnez **Depuis l'APN.**



#3 SCANNEZ

Tous les QR Codes qui vous passent sous la main !





PAGE
76

INTERVIEW

SÉCURITÉ : L'APPLISHING, NOUVELLE MENACE

PAGE
78

LISTES DE TÂCHES

ZOOM SUR Any.DO



PAGE
80

SÉCURITÉ

ZOOM SUR Avira Free
Android Security



PAGE
82

POUR LES PROS

ZOOM SUR Google
Analytics



PAGE
84

MÉTÉO

ZOOM SUR Alarm
Weather



PAGE
88

Spécial Tablettes

ZOOM SUR LilyPad HD



PAGE
90

Widgets

ZOOM SUR Taptu



PAGE
86

Jeux

La sélection de la rédac

PAGE
87

Testé pour vous !

TOTAL WAR BATTLES : SHOGUN

Mi-jeu vidéo de stratégie,
mi-jeu de plateau tactique,
Total War Battles : Shogun
cultive l'ambiguïté pour nous
offrir une expérience unique.



PAGE
92

DIVERTISSEMENT ET INSOLITES

Sélection des applis les plus funs et
décalées de Google Play, testées et
approuvées par la rédaction !

PhoneSec

ET LE PHISHING

VERSION MOBILE

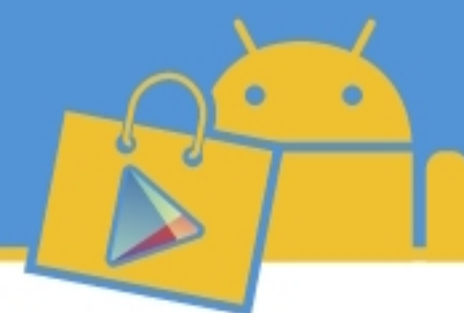


Ely de Travieso est directeur de la société PhoneSec, spécialisée dans la gestion des risques numériques dans les environnements communicants. Lors de notre entretien, il nous a alertés d'une menace peu connue et pourtant très répandue sur les smartphones : l'applishing.



C'est quoi au juste l'applishing ?

Tout comme le phishing et le SMiShing, l'applishing consiste à se faire passer pour quelqu'un de sûr afin de tromper la vigilance de l'utilisateur. Évidemment, cette fois, il ne s'agit ni de mail, ni de SMS, mais comme son nom l'indique, d'applications. Le pirate choisit une application à priori inoffensive et digne de confiance, TF1, par exemple, il la décompile, la recompile en rajoutant une fonction malicieuse, puis, il distribue l'APK quelque part, par exemple, sur un Market alternatif ou un site de torrents.



Quels genres de fonctions malicieuses ?

Il peut s'agir de lancer des actions frauduleuses (SMS/appels surtaxés) à l'insu de l'utilisateur. C'est l'attaque la plus utilisée puisque fortement rémunératrice pour les pirates. Mais cela peut aussi consister en la récupération des mots de passe officiels de l'application «phishée». Dans cette typologie d'attaque, le but est identique aux cas de phishing Web (virement d'argent pour une application bancaire, par exemple).

Et le vol de données ?

On peut déjà récupérer toute une flopée de données sur l'utilisateur (localisation, contacts, historiques...) rien qu'en sortant une appli un peu marketing et en lui demandant toutes les autorisations. Alors, pourquoi s'embêter avec de l'applishing dans ce cas ?

Étonnement, on entend assez peu parler de l'applishing, même dans les discours des gros groupes de sécurité. Est-ce vraiment si répandu ?

Oui, c'est le cas de fraude que l'on observe le plus fréquemment sur mobile. Tous les OS sont touchés et plus particulièrement Android et iOS. Ceci s'explique par le fait que ces deux OS sont largement utilisés par le Grand Public ; RIM étant plus utilisé par des clients professionnels.

Il doit bien avoir un moyen de s'en protéger...

Bien sûr. Tout d'abord, il y a les antivirus, qui protègent d'attaques identifiées, globales, et qui peuvent aussi bloquer les appels et SMS sortants vers les numéros surtaxés. Ensuite, je recommanderais d'éviter le Root, à moins de vraiment en connaître les risques, pas comme tous ceux qui ont jailbreaké leur iPhone juste pour accéder à une poignée d'applis en plus via Cydia. De la même manière, les Markets alternatifs sont déconseillés, car c'est dans ceux-là que se propagent les applis malicieuses. Enfin, ne pas oublier de surveiller ses factures télécom et ses relevés bancaires.

Pas de risque sur Google Play alors ?

Non. Il peut arriver qu'une application malicieuse passe entre les mailles du filet, mais celle-ci sera rapidement supprimée et n'infectera au final qu'une dizaine de personnes.

Comment voyez-vous les menaces du futur ?

Les menaces sur Android n'en sont qu'à leur début, c'est la base de base. Ceci en raison du fait que les gens n'utilisent pas leur téléphone comme un ordinateur. Mais ça va venir, les téléphones sont de plus en plus perfectionnés, les usages de plus en plus poussés, les transferts de données vont s'y démocratiser... alors les menaces seront encore plus grandes et se mettront à ressembler à celle que l'on rencontre sur PC.



Pense à prendre du lait

// REMEMBER THE MILK

Qui n'a jamais oublié de prendre du lait alors que le frigo reste désespérément vide. Ici, vous pourrez organiser vos tâches à effectuer de la façon que vous voulez (tâches prioritaires, dates butoirs, estimations, tâches répétitives, etc.). Remember The Milk est également capable de vous signifier quelles tâches sont réalisables à l'endroit où vous vous trouvez. Très pratique pour éviter les aller-retour inutiles.



J'aime les listes

// ANY.DO

Any.DO se démarque des autres applications par son interface très bien pensée et ergonomique. Vous pouvez, par exemple, réorganiser vos listes en faisant glisser les tâches à l'aide de votre doigt. La saisie vocale est également incluse à l'application. Enfin, vous pourrez partager les tâches avec votre entourage, famille, amis ou collègues. Une liste de courses pour partir en camping ou pour un anniversaire surprise au boulot... tout le monde participe.



GRATUIT



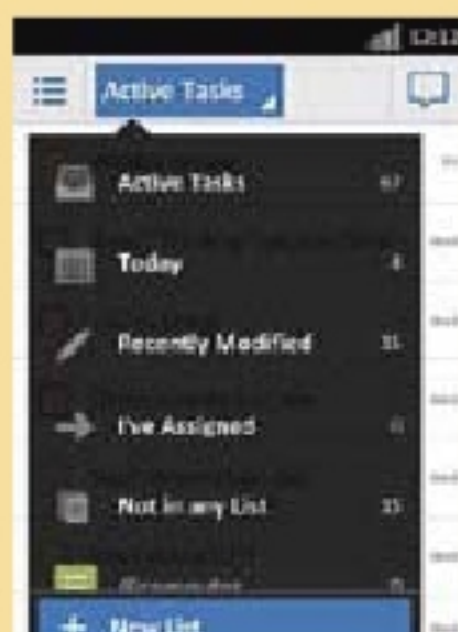
GRATUIT



Astrid le poulpe

// TÂCHES D'ASTRID

Sans doute l'une des meilleures applications pour gérer ses tâches sous Android. Astrid vous permet de faire des listes de toute sorte de choses à réaliser. Des pompes le lundi matin, des courses le mardi soir, aller chercher les enfants au judo le mercredi midi... vous n'oublierez plus rien. Si vous possédez plusieurs appareils Android, Astrid les synchronise automatiquement.



Bloc-notes

// SPRINGPAD

Voilà une très belle application avec un widget fonctionnel. SpringPad va plus loin que la simple gestion de tâches à effectuer. Vous pourrez sauvegarder vos recettes préférées, mettre des favoris de côté pour les lire plus tard, planifier vos prochaines vacances ou vous en servir dans le monde professionnel pour partager des tâches. Bien sûr, vous pourrez aussi faire votre liste de films à voir absolument.



GRATUIT



GRATUIT

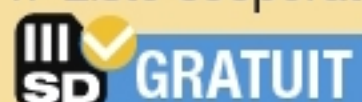


On aime aussi



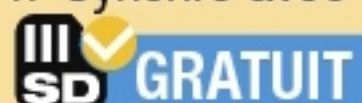
CloudList

// Liste coopérative



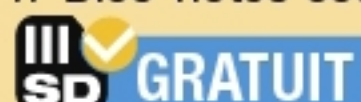
GTask

// Synchro avec Google



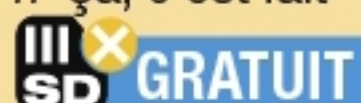
ColorNote

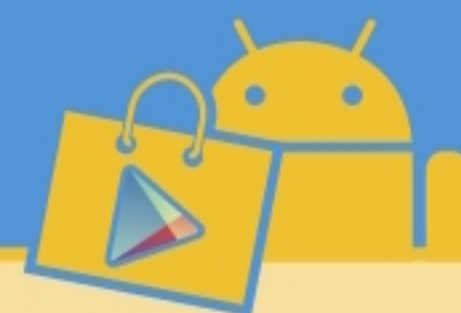
// Bloc-notes couleur



Task List

// Ça, c'est fait





Organisez-vous avec Any.DO



10 min



Pour tous

ALLER CHERCHER LES ENFANTS À L'ÉCOLE, ACHETER DU CÉLERI OU NE PAS OUBLIER D'ÉCRIRE UN ARTICLE POUR LE RÉDACTEUR EN CHEF, LA VIE EST FAITE DE CHOSES QU'IL NE FAUT SURTOUT PAS OUBLIER.

#1 AJOUTEZ UNE NOTE

L'interface de Any.DO est relativement épurée, mais le fonctionnement nécessite quelques minutes d'adaptation. Pour ajouter une note, tapez-la directement dans le champ tout en haut. Pendant la saisie, l'appli vous fait des propositions selon vos actions précédentes. Vous pourrez la **Partager** avec une autre personne (envoie une invitation par mail), **Rappeler** (définir une date et une heure précise) ou simplement l'**Ajouter** à votre liste.



#2 ÉDITEZ LA NOTE

Une fois la note écrite, elle se place sur la page d'accueil. En appuyant dessus, vous ferez apparaître un menu pour l'éditer. Les deux points d'exclamation en font une note importante. Vous pouvez aussi la mettre dans un dossier, définir une durée ou une répétition avec le symbole de la cloche ou y ajouter une note. Avec un appui prolongé, vous pourrez la déplacer à une autre date.



#3 SUPPRIMEZ LA NOTE

Lorsque la tâche est terminée, elle est barrée dans votre listing. Vous pouvez l'effacer en secouant votre appareil ou en appuyant sur la croix. En appuyant sur le bouton de **Menu**, vous accéderez aux paramètres et pourrez aussi la supprimer en appuyant sur **Effacer**. Vous pourrez également changer la méthode d'affichage et passer à un tri par priorité, par exemple. Synchroniser vous permettra d'intégrer les tâches de Gtask.



RECONNAISSANCE VOCALE

avoir à taper sur votre écran. La précision est digne des performances du logiciel de Google et reste très fidèle à ce que vous dites.

L'appli profite de la mise à jour de Google Voix pour vous permettre d'ajouter des tâches en parlant, sans



Dr Web Anti-virus Light // PROTECTION ÉCONOMIQUE

Les antivirus ont la fâcheuse tendance d'utiliser beaucoup de ressources. Dr Web a le mérite de tourner sans solliciter à outrance votre mémoire vive, la navigation reste fluide et vous pouvez profiter de votre Androphone plus longtemps. De plus, tous les outils indispensables sont là (protection en temps réel, scan, antivirus et antimalwares...). Efficace et économique.



GRATUIT



Avira Free Android Security // AVOIR À L'ŒIL SON APPAREIL

Avira Free Android Security vous permet de garder le contrôle de votre appareil Android, même si ce dernier ne se trouve pas à proximité. Le localiser, le faire sonner si vous ne savez plus où il se trouve, le bloquer, effacer toutes les données personnelles qui s'y trouvent... Avira Free Android Security vous permet de contrôler votre smartphone à distance.



GRATUIT



NQ Mobile Security et Antivirus // CONTRÔLE SUR TOUTES LES APPLIS

NQ Mobile Security est une solution de protection pour les appareils Android. En plus de fournir un bouclier contre les virus et les attaques provenant d'Internet, NQ Mobile Security permet de réaliser une sauvegarde, depuis votre PC, de votre répertoire et de vos messages. Également, elle permet de surveiller les applications accédant à vos données privées.



GRATUIT



Quick Heal Mobile Security // FORTERESSE POUR ANDROPHONE

Outre sa fonction d'antivirus (protection en temps réel contre les malwares, scan, antivirus), Quick Heal Mobile Security permet de bloquer les SMS et autres appels indésirables. De plus, cette solution incorpore une fonctionnalité de contrôle à distance. Cette dernière vous permettra d'agir sur votre appareil (en le bloquant ou en le traquant) si ce dernier est dérobé.



GRATUIT PENDANT 30 JOURS



On aime aussi



App de verrouillage

// Protège et verrouille les applis



GRATUIT



History Eraser

// Effaceur d'historique



GRATUIT



Wallet App pour Android

// Gérer ses mots de passe



GRATUIT

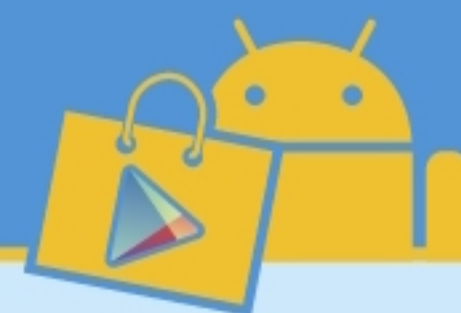


Smart AppLock Gratuit

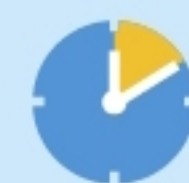
// Protéger l'accès à vos messages



GRATUIT



Gardez le contrôle sur votre Androphone



10 min

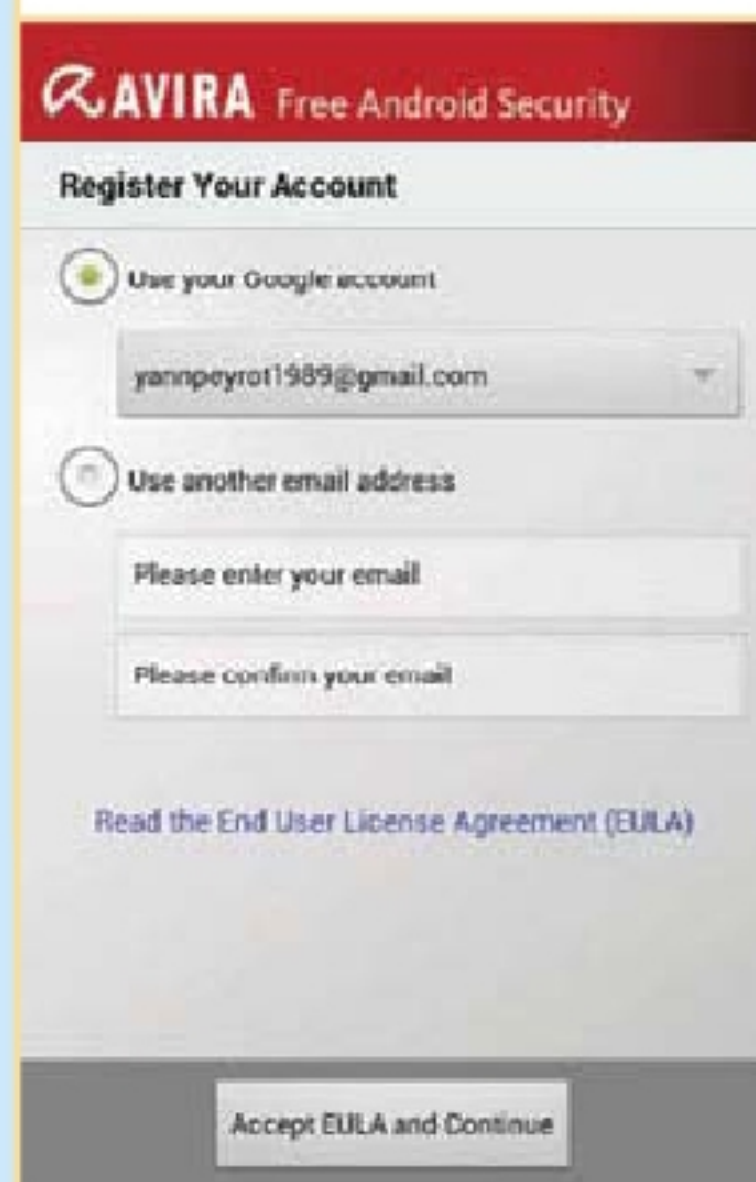


Pour tous

LA SOCIÉTÉ ALLEMANDE AVIRA PROPOSE, ELLE AUSSI, SA SOLUTION EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ POUR LES TERMINAUX ANDROID. CETTE DERNIÈRE VOUS PERMETTRA DE CONTRÔLER ET D'AGIR SUR VOTRE ANDROPHONE DIRECTEMENT DEPUIS VOTRE PC.

#1 ENREGISTREMENT

Choisissez **Use your Google account** pour utiliser votre compte Gmail. Si vous souhaitez en utiliser un autre cochez **Use another email address** avant de toucher **Accept Eula and Continue**. On vous proposera d'activer le compte administration pour obtenir la possibilité d'effectuer un reset des paramètres d'usine à distance. Touchez **Enable** puis **Activer**.



#2 TABLEAU DE BORD

Un mail vous sera envoyé. Ouvrez-le puis cliquez sur **Activate your account**. Rendez-vous à l'adresse **android.avira.com** puis identifiez-vous. Depuis votre PC, vous pourrez localiser votre appareil (**Locate**), le verrouiller (**Lock**), effacer vos données personnelles (**Wipe Data**) ou faire retentir une horrible alarme (**Wipe Scream**).



#3 LE LOCK

Dans la rubrique **Lock**, entrez votre PIN (**Enter PIN**) puis confirmez-le (**Confirm PIN**). Cliquez sur **Lock device** pour verrouiller votre appareil. **Unlock Device** vous permettra de le déverrouiller. **Display message when lost** et **Alternate number to call if found** vous permettent d'afficher, sur votre appareil verrouillé, un message ou un autre numéro où vous contacter.



ET POUR MA TABLETTE...

reste la même. Il suffit d'installer l'application sur l'appareil à surveiller et de vous enregistrer avec un compte Gmail valide. Tout se pilote depuis votre PC.

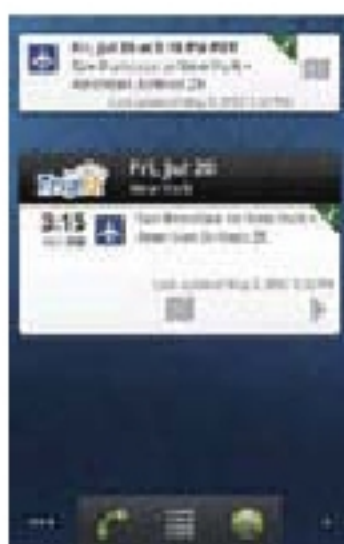
L'application permet de garder plusieurs appareils sous contrôle. Pour avoir à l'œil un autre appareil, la manipulation



TripIt

// VOYAGE D'AFFAIRES

Si vous passez votre temps sur la route ou dans les airs, vous aimerez TripIt. Grâce à cette appli très complète, vous pourrez organiser tous vos voyages. Plus besoin de chercher dans vos mails les horaires du train ou la date du vol. Vous pourrez également retrouver les informations concernant les réservations d'hôtel, de restaurant, vos informations de location de voiture. Petits plus, la possibilité d'ajouter des plans d'une ville ou d'avoir les prévisions météo de vos points de chute.



Statistiques en temps réel

// GOOGLE ANALYTICS

Il était temps ! Google a enfin lancé une application pour son service de statistiques, Analytics. Vous pouvez maintenant consulter les stats de votre ou vos sites Web depuis n'importe où. L'appli intègre, bien entendu, la nouvelle fonctionnalité de temps réel permettant de savoir combien de personnes sont actuellement sur votre site. Certaines autres fonctionnalités, tout aussi intéressantes, manquent cependant à l'appel. Les mises à jour sont donc à surveiller.



GRATUIT



GRATUIT



Pointeuse

// MY WORK

CLOCK

Cette appli n'est ni plus ni moins que la version moderne de la pointeuse. Elle vous permet de surveiller votre temps de travail et de garder une trace de votre temps passé au boulot. Pointez simplement au début et à la fin de la journée, l'appli se charge d'enregistrer et de générer des statistiques sous forme de rapports hebdomadaires ou mensuels. Pratique pour mesurer le temps passer sur un projet et ajuster en conséquence.



Ergonomie

// SWIPEPAD

Une appli qui vous fait gagner du temps... Que demander de mieux pour optimiser le temps de travail. SwipePad vous permet de lancer une application depuis n'importe quel écran de votre téléphone ou tablette. Même depuis une autre application. Vous n'aurez plus à revenir à l'écran d'accueil puis dans le lanceur d'application. Vous gagnez 3 mouvements et donc beaucoup de temps précieux. Vous aurez l'impression de tomber dans une faille spatio-temporelle.



GRATUIT



GRATUIT



On aime aussi



LinkedIn

// Le réseau des professionnels

SD GRATUIT



XE Currency Converter

// Convertisseur de devises

SD GRATUIT



Project Shcedule Free

// Gestion de projets

SD GRATUIT



Agenda Widget for Android

// Mieux que Google Agenda

SD GRATUIT

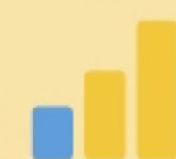




Consultez vos stats avec Google Analytics



5 min

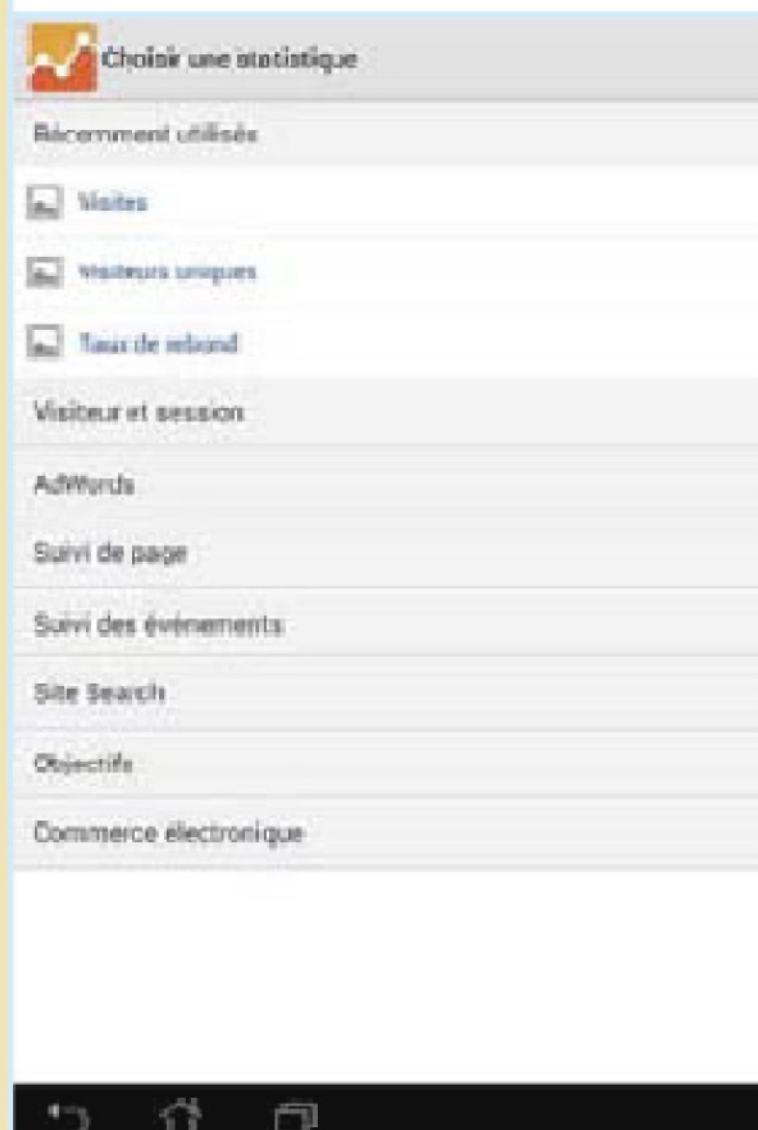


Pour tous

L'APPLICATION DE GOOGLE N'EST PAS ENCORE COMPLÈTE, MAIS PROPOSE DÉJÀ DE NOMBREUSES FONCTIONNALITÉS. AU MENU, L'OPTION DE TEMPS RÉEL, L'ACCÈS AU TABLEAU DE BORD ET LES ALERTES.

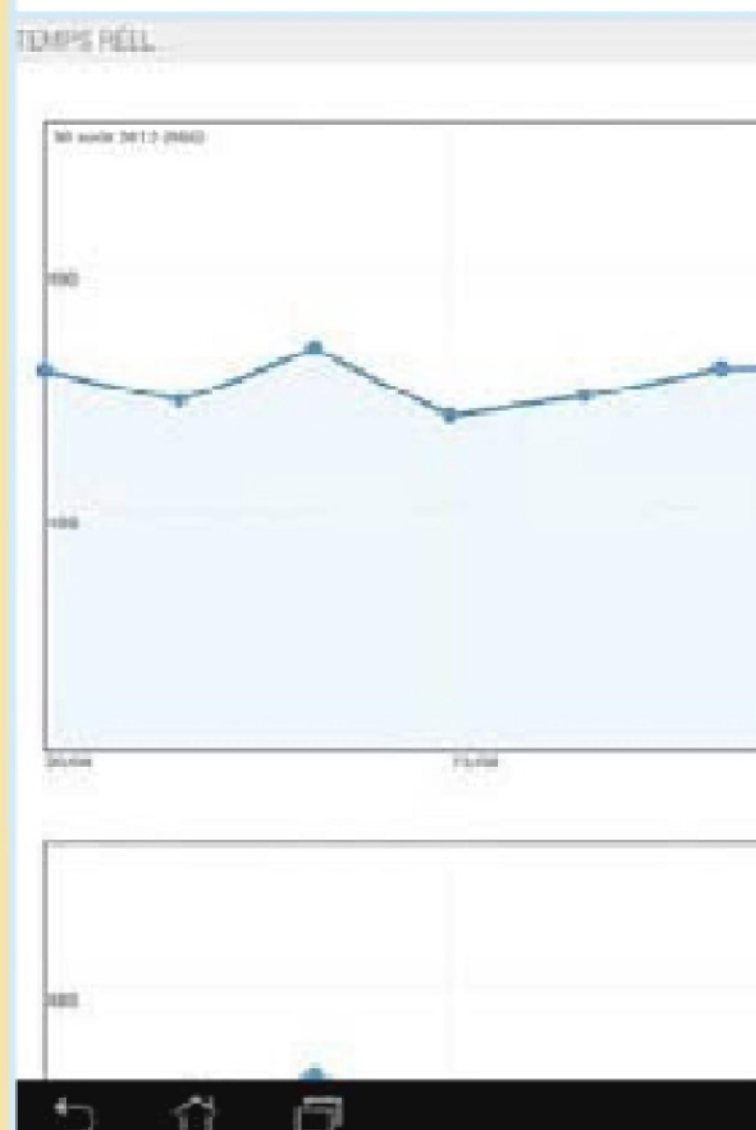
#1 LE TABLEAU DE BORD

Comme sur le site, vous aurez accès à de nombreux graphiques affichant les statistiques de votre site. Ces différents graphiques sont classés en catégories, Visiteur et session, AdWords, Suivi des événements ou encore Objectifs. Pour ajouter un graphique, cliquez sur le petit signe + en haut à droite et faites votre choix dans la liste.



#2 SUPPRESSION D'UN GRAPHIQUE

Attention, vous ne pouvez pas afficher plus de 5 stats différentes. Selon les informations que vous souhaitez afficher, vous devrez donc en supprimer. La manipulation est très simple, il vous suffit d'appuyer sur une courbe (n'importe où). Une petite icône en forme de corbeille apparaît alors. Juste à côté, une autre icône vous permettra d'accéder aux paramètres de la courbe.



#3 LES ALERTES

Un certain nombre d'alertes automatiques sont prédéfinies afin de vous donner un état de santé de votre site. Visites, Durée de la visite, Mot clé, Taux de rebond, Source, etc. En appuyant sur une de ces alertes, vous aurez accès à un graphique plus détaillé. Vous pouvez aussi consulter les alertes personnalisées, en revanche, il faudra passer par le site Web pour les définir.



PEUT MIEUX FAIRE !

En naviguant vers la gauche de l'application, vous pourrez voir les statistiques de votre site en temps réel, l'une des innovations du site Analytics. Malheureusement, contrairement au site, vous n'aurez pas accès à toutes les fonctionnalités de cette option. Vous ne pourrez consulter que les visites, sans les provenances géographiques ou les sources.



What 2 Wear

// COMMENT S'HABILLER AUJOURD'HUI ?

Si vous tenez compte des conditions météorologiques pour vous vêtir le matin, l'application What 2 Wear vous fera gagner un temps fou. Au lieu de passer en revue l'ensemble de votre garde-robe, il suffira de lancer l'application. Cette dernière vous informera du temps prévu, mais, aussi, vous indiquera la tenue idéale pour supporter la température du jour.



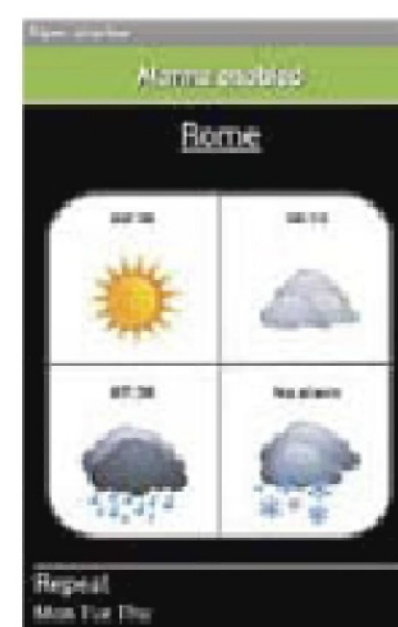
GRATUIT



Alarm Weather

// VOUS RÉVEILLE EN FONCTION DU TEMPS

Alarm Weather vous permet d'adapter votre réveil suivant le temps qu'il va faire. En effet, votre temps de préparation diffère sûrement selon les conditions météorologiques (où est-ce que j'ai mis ce parapluie de %*#@#!), vous réglez votre réveil en fonction du temps prévu (soleil, nuage, pluie ou neige). Plus de mauvaises surprises.



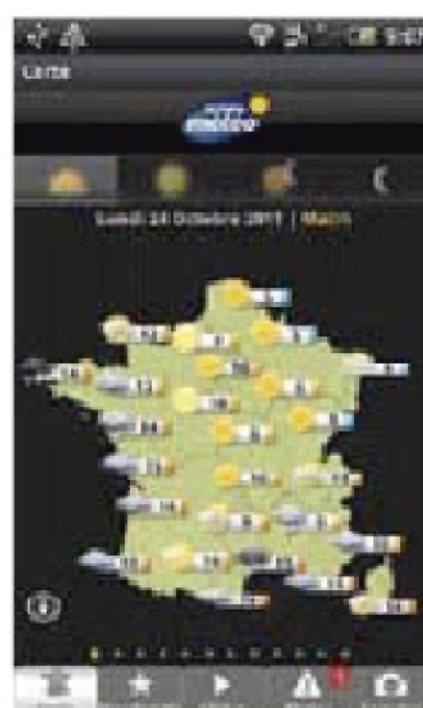
GRATUIT



La chaîne météo

// L'INCONTOURNABLE

En matière de prévisions météorologiques, l'application la plus connue est La chaîne météo. En plus de fournir des prévisions à 12 jours sur l'ensemble du territoire national, cette dernière met à votre disposition des alertes vous informant des fortes perturbations à venir. À noter que des bulletins météo sont visionnables en vidéos, pratique pour connaître en détail la météo de sa région.



GRATUIT



WindGURU11

// L'APPLI DU SURFEUR

Quel temps fait-il à Épluchures Beach ? Il

y a du vent et des vagues, c'est parfait pour sortir la planche du garage. WindGURU11 vous informe précisément des conditions de chaque spot (vagues, vent, humidité, précipitations...). Vous sélectionnez ceux qui vous intéressent. Pour vérifier en direct, consultez la webcam du spot concerné avant de sortir le van.



GRATUIT



On aime aussi



Météo rapide

// Widget précis et peu encombrant

SD GRATUIT



Distance de foudre

// À combien de mètres a-t-elle frappé ?

SD GRATUIT



Barometer HD

// Baromètre pour Androphones équipé de capteurs de pressio

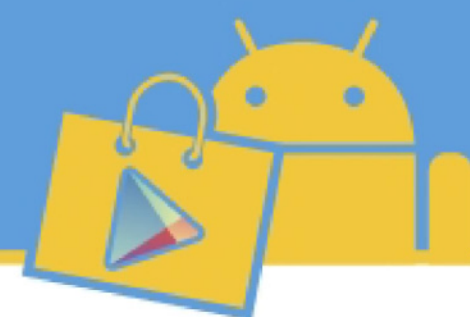
SD GRATUIT



Termodroid

// Thermomètre droid fun

SD GRATUIT



Programmez votre réveil en fonction du temps



10 min



Pour tous

ALARM WEATHER EST UN RÉVEIL INTELLIGENT QUI SONNERA À UNE HEURE DIFFÉRENTE SELON LE TEMPS DE LA JOURNÉE. IL RESTE À VOUS DE PROGRAMMER LES DIFFÉRENTES ALARMES.

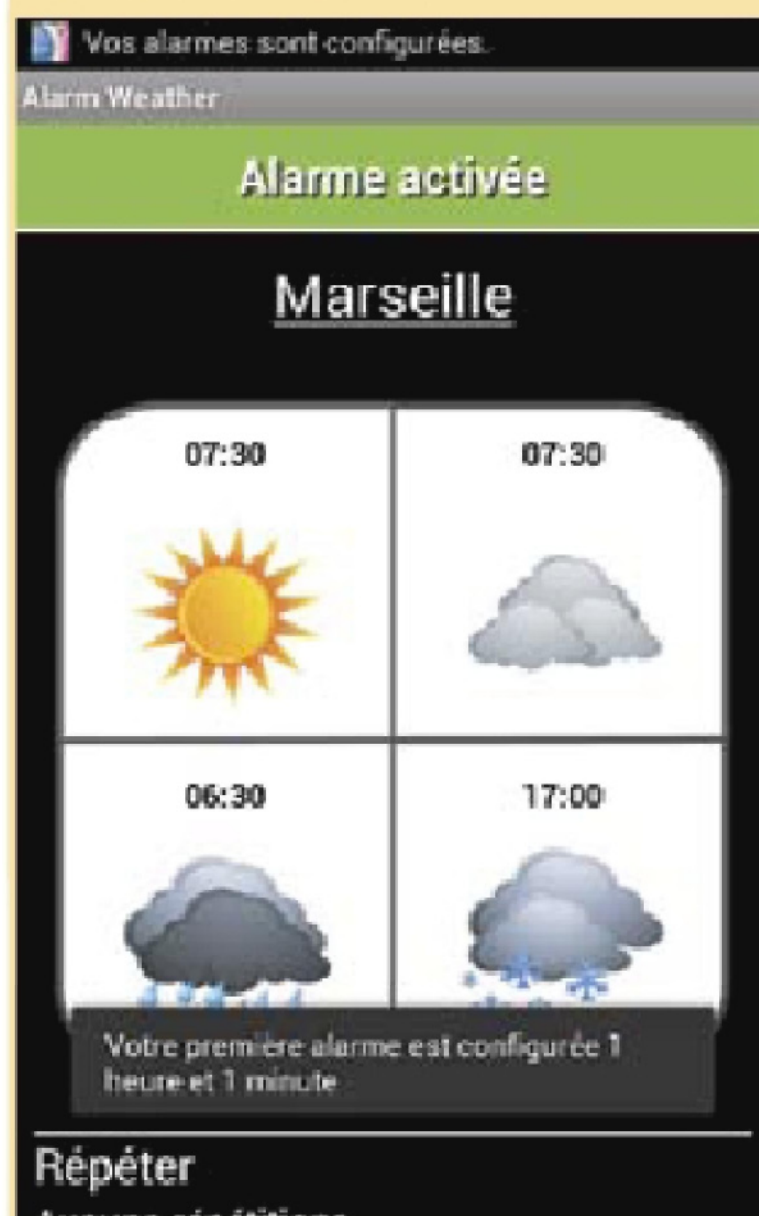
#1 PREMIERS RÉGLAGES

Il vous sera demandé de localiser votre position, 2 possibilités sont, ici, offertes. En **Manuel**, ce sera à vous de rentrer le nom de votre ville puis de toucher **Chercher** avant de **Sélectionner**. En **Automatique**, votre appareil sera géolocalisé. Touchez la barre rouge mentionnant **Alarme désactivée** pour qu'elle devienne **Alarme activée**.



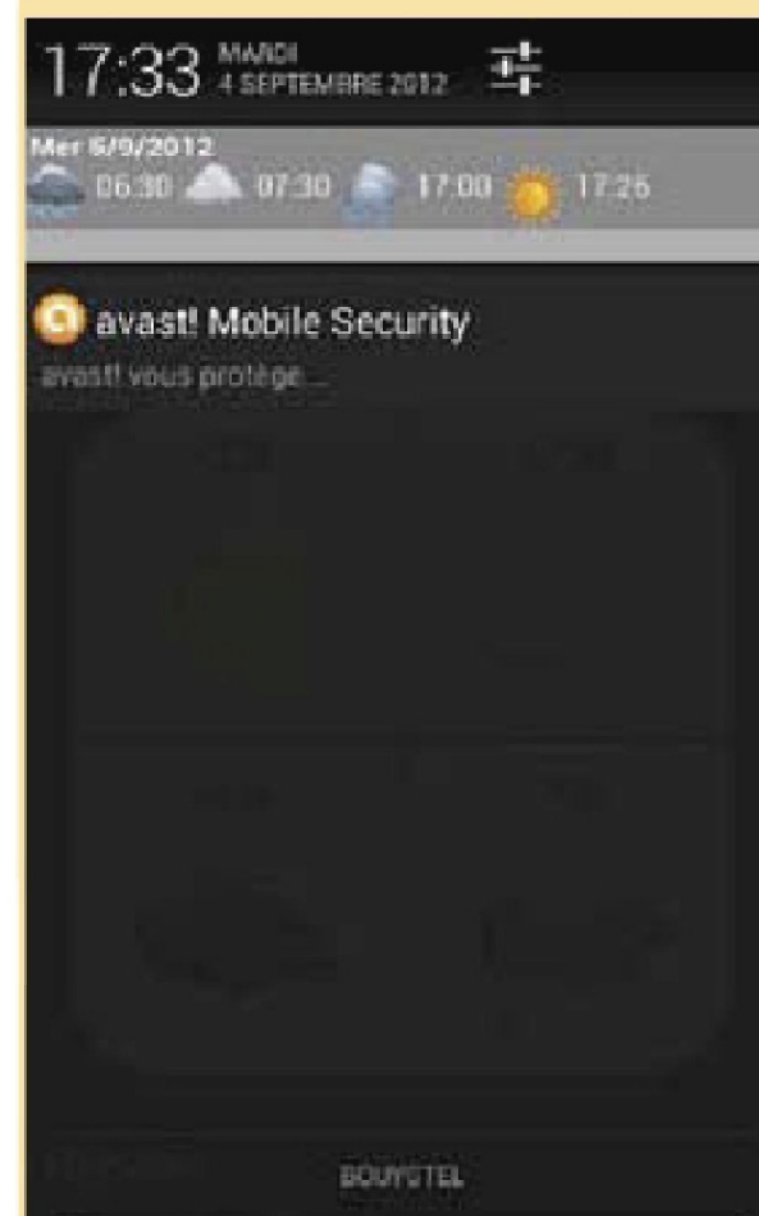
#2 IL NEIGE, JE DORS JUSQU'À 15 H

4 Programmes sont disponibles : Beau temps, nuages, pluie ou neige. Pour les modifier, il suffit de les toucher. Appuyez sur le réveil pour choisir l'heure du programme. La note de musique permet de choisir la chanson l'accompagnant. En la touchant, vous parcourez les fichiers de votre appareil. Appuyez sur la chanson puis pressez **OK**. Validez ensuite avec **OK**.



#3 AVOIR SON ALARME À L'ŒIL

Pour éviter de vous réveiller le week-end, sachez qu'il est possible de régler les jours où l'alarme doit retentir. Touchez **Répéter** puis cochez les jours de répétitions avant de valider avec **OK**. Notez que l'application reste active dans votre barre de notification, pratique pour vérifier les heures une dernière fois avant de se coucher.



RESTEZ CONNECTÉ

Pour profiter de l'application, il faut que votre Androphone soit connecté à Internet. Chez vous, nous vous conseillons d'utiliser votre Wi-Fi pour limiter votre consommation de données mobiles. Si vous n'avez pas d'accès, le réveil programmé le plus tôt sonnera avec le message d'erreur **Impossible d'obtenir les conditions**. Une sécurité qui est la bienvenue.



BombShells

// DES ZINCS ET DU CUIR

BombShells, c'est des bombes, des bomb-ers et des bombardiers. Rien que pour ça, beaucoup sauront l'apprécier. Mais BombShells, c'est aussi sans doute une des meilleures simulations de combats aériens grâce à son bon usage de l'inclinomètre (recalibré à chaque niveau), à sa BO rock'n'roll et à son voice-acting de qualité. On regrettera juste que ses niveaux ne soient pas plus variés.



GRATUIT



Total War Battles : Shogun

// RTS

DE PLATEAU

Sur tablettes, jeu vidéo et jeux de plateaux ont tendance à se confondre. C'est d'autant plus vrai avec l'arrivée du nouveau jeu de Sega qui brouille volontairement les pistes. En dépit de son titre faisant référence à la série Total War, cet opus n'est pas une adaptation, mais une vraie création pour tablettes, et ça se sent. Fortement conseillé à tous les amateurs de jeux tactiques et de stratégie, sur écran ou non.



PAYANT 3,99 €



Blood and Glory Legends

// ENCORE UN PEU D'HÉMOGLOBINE ?

20 minutes de téléchargement, 10 minutes d'unpacking, quelques minutes supplémentaires de chargement et vous pourrez enfin jouer à Blood and Glory. Heureusement, ça vaut le coup, car ce jeu de gladiateur saura vous époustouffler par ses graphismes et ses animations. Le gameplay n'est pas en reste non plus, et il faudra bien cinq ou six combats pour se familiariser avec toutes ses subtilités.



GRATUIT



Axolotl Pop

// SIMPLE ET RÉTRO

L'Axolotl est un animal qui n'a rien pour lui : en plus d'avoir un nom ridicule, il faut reconnaître qu'il est plutôt moche. Heureusement, la chance tourne, car il est désormais le héros d'un jeu vidéo ! Dans Axolotl Pop, il devra se défendre contre les bulles qui cherchent à le blesser, et pour ce faire, il disposera d'un bon petit arsenal : missiles, bombes, mines, lasers... ça distrait, ça défoule, et c'est garanti sans pub ni achats in app.



GRATUIT



On aime aussi



A Story of a Band

// Simulation de groupe de rock



GRATUIT/1,99 €



Gyro

// Un jeu à vous donner le tournis



GRATUIT



Kitty Punch

// WTF Japan ?!



GRATUIT

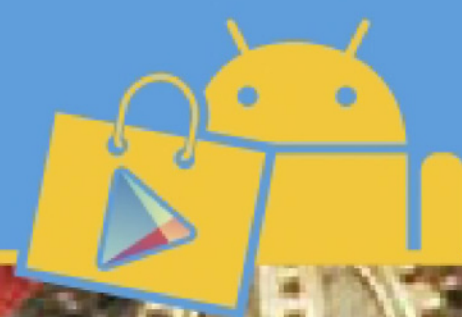


Agent Dash

// Temple Run version 007



GRATUIT



TOTAL WAR BATTLES : SHOGUN

RECOMMANDÉ PAR SUN-TZU

Mi-jeu vidéo de stratégie, mi-jeu de plateau tactique, Total War Battles : Shogun cultive l'ambiguïté pour nous offrir une expérience unique.

Après s'être cantonné à quelques portages de Sonic et de jeux de sport, Sega nous livre enfin son premier gros jeu Android : Total War Battles : Shogun. Satellite de la série de RTS (jeux de stratégie en temps réel) Total War, cet opus se distingue fortement de ses grands frères par son aspect Escarmouche. On n'y contrôle plus de gigantesques armées, mais une centaine de soldats tout au plus. Il s'agit donc bien de batailles, et non plus de guerres, de tactique, et non plus de stratégie.

Total War Battles : Shogun a tout ce que le fin tacticien puisse espérer : des troupes et bâtiments aux caractéristiques variées, de la



gestion de ressource, et bien sûr, des hexagones. On sera, par contre, dérouté par le gameplay singulier de Total War Battles : Shogun. Celui-ci allie, en effet, le temps réel et le tour par tour, son rythme est plus lent, ses cartes plus étroites et chaque partie se jouera par conséquent plus rapidement. Pour toutes ces raisons, le jeu s'adapte parfaitement aux contraintes et aux usages de la tablette tactile. Une réussite !

L'AVIS de la rédaction

GRAPHISMES Minimum syndical pour séduire sans distraire

JOUABILITÉ Conçu pour tablettes, donc parfaite.

PLAISIR Les amateurs de jeux tactiques seront aux anges

DURÉE DE VIE 10 heures de campagne, un mode multi en local, et des niveaux d'escarmouche.

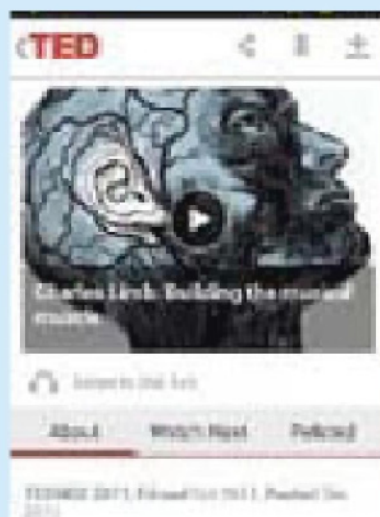
NOTE GLOBALE : **18/20**





TED // TECHNOLOGY, ENTERTAINMENT & DESIGN

Technologie, divertissement, design, économie, science, environnement, géopolitique... allez, il y a bien dans toutes ces thématiques un sujet qui vous passionne. Pour cette raison, vous serez heureux de découvrir TED, l'application liée au site du même nom. Sur celle-ci, vous trouverez en streaming des milliers de conférences parfaitement filmées avec des sous-titres en des dizaines de langues (dont le français). Un moyen idéal pour s'instruire par petites sessions de dix minutes.



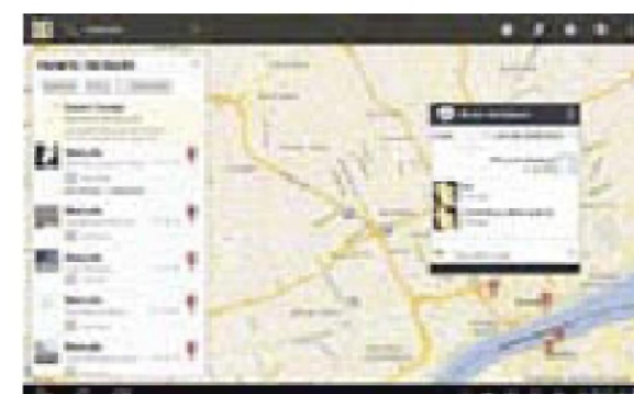
GRATUIT



LilyPad HD

// LA MESSAGERIE FLOTTANTE

Imaginez pouvoir emporter partout vos contacts Facebook, Google Talk et MSN... LilyPad HD, c'est un peu ça. Non seulement ces contacts seront réunis sur une seule et même messagerie, mais en plus, cette messagerie est flottante, c'est-à-dire que vous pourrez l'ouvrir par-dessus n'importe quelle application. Il sera alors possible de chatter tout en regardant un film, en jouant à un jeu ou même en travaillant (adieu productivité).



GRATUIT



TabletSMS

// VOTRE TABLETTE DEVIENT TÉLÉPHONE

TabletSMS est une application gratuite qui vous permettra d'envoyer des SMS depuis votre tablette avec votre numéro de téléphone. C'est trop beau, il doit y avoir un piège ! Eh oui, il y en a un, puisque TabletSMS nécessite pour fonctionner l'installation de DeskSMS sur votre téléphone, ce dernier n'étant gratuit que pour deux semaines. Il n'empêche que pour les accros du texto, l'appli peut se montrer utile, les autres s'en passeront volontiers.



GRATUIT



Iterazer

// L'ART À PORTÉE DE TOUS

Vous avez toujours été mauvais en maths ? Vous avez toujours été mauvais en dessin ? Faites donc d'une pierre deux coups pour exorciser ces vieux démons grâce à Iterazer, une application de dessins fractals, ou récursifs si vous préférez. Ça a l'air compliqué comme ça, mais il n'en est rien, il suffit de manipuler les formes, de pincer l'écran, de le faire pivoter pour obtenir de superbes et complexes figures. Pourquoi ne pas même vous en faire un fond d'écran ?



GRATUIT



On aime aussi



Appafolio

// Créez des présentations et portfolios depuis votre tablette

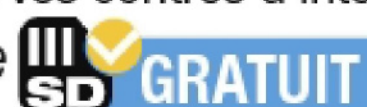


GRATUIT



Feedly

// Réunissez vos centres d'intérêts sur un magazine

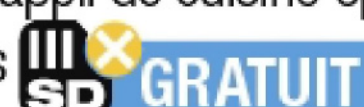


GRATUIT



Marmiton Tablette

// La célèbre appli de cuisine optimisée pour tablettes

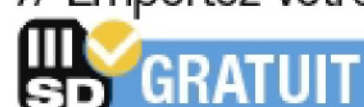


GRATUIT

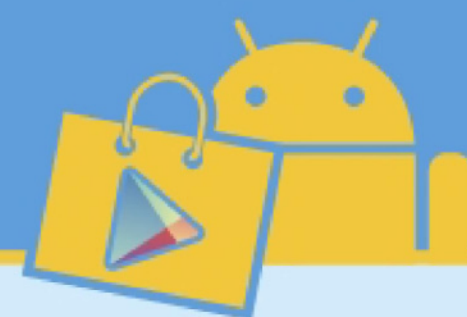


WordPress

// Emportez votre blog avec vous



GRATUIT



Chattez en toutes circonstances avec Lilypad HD



5 min

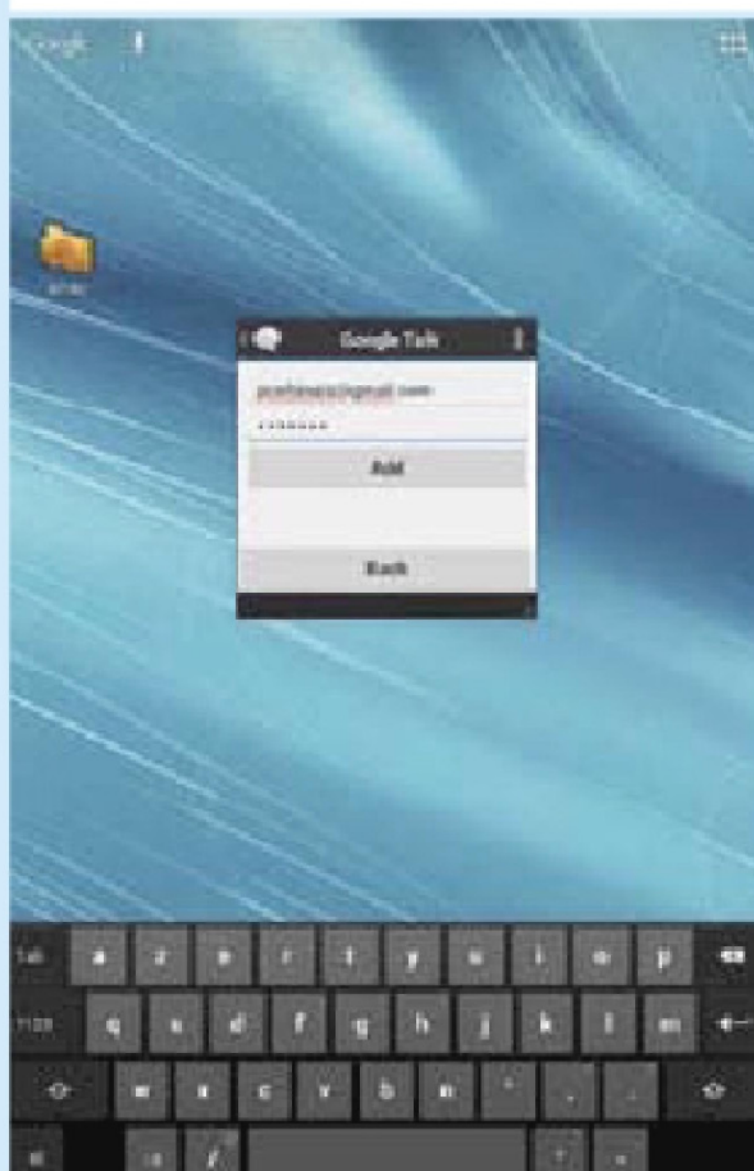


Pour tous

FINI LES PÉNIBLES VA-ET-VIENT D'APPLICATION EN APPLICATION. AVEC LILYPAD HD, VOS FENÊTRES DE CHAT SERONT TOUJOURS À PORTÉE DE DOIGT.

#1 AJOUTER UN COMPTE

LilyPad HD vous permet de vous connecter à votre messagerie Google, Facebook et MSN. Faites votre choix dans la première fenêtre qui s'ouvre à vous, entrez vos identifiants et validez. La liste de vos contacts devrait alors apparaître. Pour ajouter un autre compte, touchez l'icône **menu** (les trois carrés en haut à droite) puis **Settings>Account>Add Account**.



#2 UTILISER LILYPAD

LilyPad HD fonctionne comme la plupart des autres messageries. Touchez le **nom d'un contact** dans la liste pour ouvrir une fenêtre de discussion, touchez le **champ d'écriture** pour faire apparaître le clavier, utilisez le **triangle** en bas à droite pour agrandir/réduire les fenêtres ou la **barre supérieure** pour les déplacer.



#3 LES FENÊTRES FLOTTANTES

Les fenêtres de LilyPad HD s'ouvrent et se ferment facilement par dessus n'importe quelle application (ici, un reader). Pour les ouvrir, touchez simplement l'**heure** en bas à droite puis sur le nom de la fenêtre désirée, pour les fermer, effectuez un **double-tap** (comme un double clic, mais avec le doigt) sur le haut de la fenêtre.



SUBTILITÉ POUR FACEBOOK

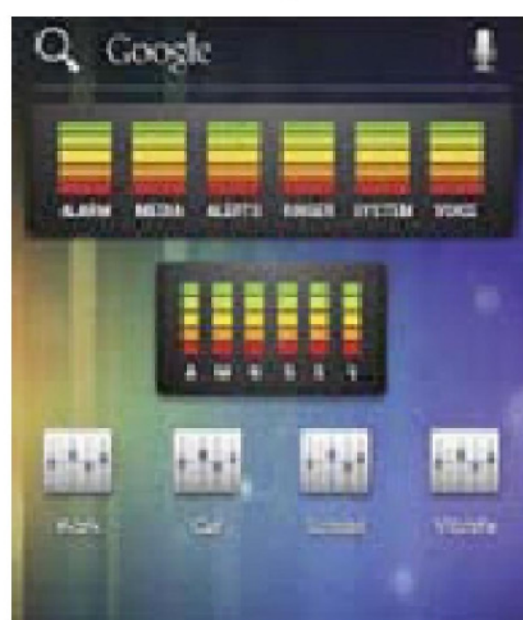
Pour vous connecter au chat Facebook, il vous faudra utiliser votre nom d'utilisateur plutôt que votre adresse e-mail. Celui-ci est généralement présenté comme suit : **votreprenom.votrenom**. Vous pourrez aussi retrouver celui-ci dans les **Paramètres du Compte** sur Facebook.



Audio Manager

// GÉRER LES VOLUMES

Il est parfois difficile de savoir à quel niveau sont réglés nos différents volumes sonores. Audio Manager est un widget qui vous permettra de garder le contrôle. En visionnant directement ce dernier sur votre bureau, vous saurez exactement où vous en êtes. En pressant sur le widget, vous pourrez ajuster les différents volumes (alarmes, sonnerie, médias...). Pratique !



GRATUIT



Taptu // RASSEMBLER SES FILS D'ACTUALITÉ

Taptu est un widget qui vous permettra de compiler un ensemble de fils d'actualité issus des sites Web ou de vos réseaux sociaux. Ce dernier synchronisera vos différents comptes et vous proposera une sélection d'actualité. Vous pouvez personnaliser le widget en fonction des thématiques qui vous intéressent.



GRATUIT



Idealo // RESTER À L'AFFÛT DES BONS PLANS

Le widget Idealo est un bon outil pour ceux qui souhaitent faire de bonnes affaires en achetant sur le Web. Ce dernier met en avant les baisses intéressantes proposées parmi 2 000 boutiques en ligne. Directement sur votre bureau, vous retrouverez les news sur les sorties de produits attendus et les bons plans immanquables.



GRATUIT



StumbleUpon // DÉCOUVRIR DE NOUVELLES CHOSES

En installant le widget StumbleUpon sur votre bureau, vous vous offrez la possibilité de satisfaire votre curiosité. Sélectionnez au préalable vos centres d'intérêt (sport, jeux vidéo, musique...), puis découvrez une sélection d'articles, de photos, de vidéos en rapport avec vos choix. Widget certifié remède contre l'ennui.



GRATUIT



On aime aussi



Actu24

// L'essentiel de l'actu sur votre bureau

GRATUIT



Stock Quote

// La bourse en direct

GRATUIT



Simple Notepad

// Pour ne rien oublier

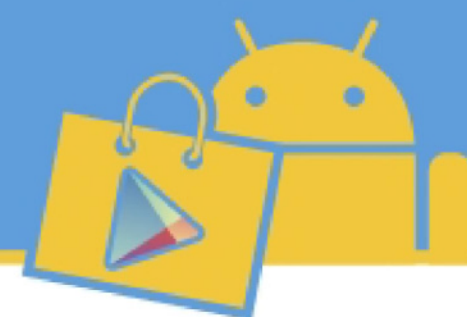
GRATUIT



Data Enabler Widger

// À toucher pour activer les données mobiles

GRATUIT



Condensez vos fils d'informations préférés



10 min



Pour tous

TAPTU VOUS PERMET DE RASSEMBLER LES FILS D'ACTUALITÉ PROVENANT DE SOURCES DIVERSES (RÉSEAUX SOCIAUX, SITES D'INFO, BLOG...) DIRECTEMENT SUR VOTRE BUREAU. PLUS BESOIN DE FAIRE LA TOURNÉE DES SITES, LE WIDGET TAPTU SUFFIT.

#1 CONFIGURATION ET SYNCHRONISATION

Lorsque vous lancerez le widget, il vous sera demandé de configurer ce dernier avec vos profils de réseaux sociaux (Facebook, Twitter, Google +, LinkedIn). Rentrez donc vos paramètres de comptes puis touchez **Valider**. Sur la page suivante, touchez les thèmes qui vous intéressent avant de **Continuer**. Notez que vous pouvez **Passer cette étape** pour y revenir plus tard.



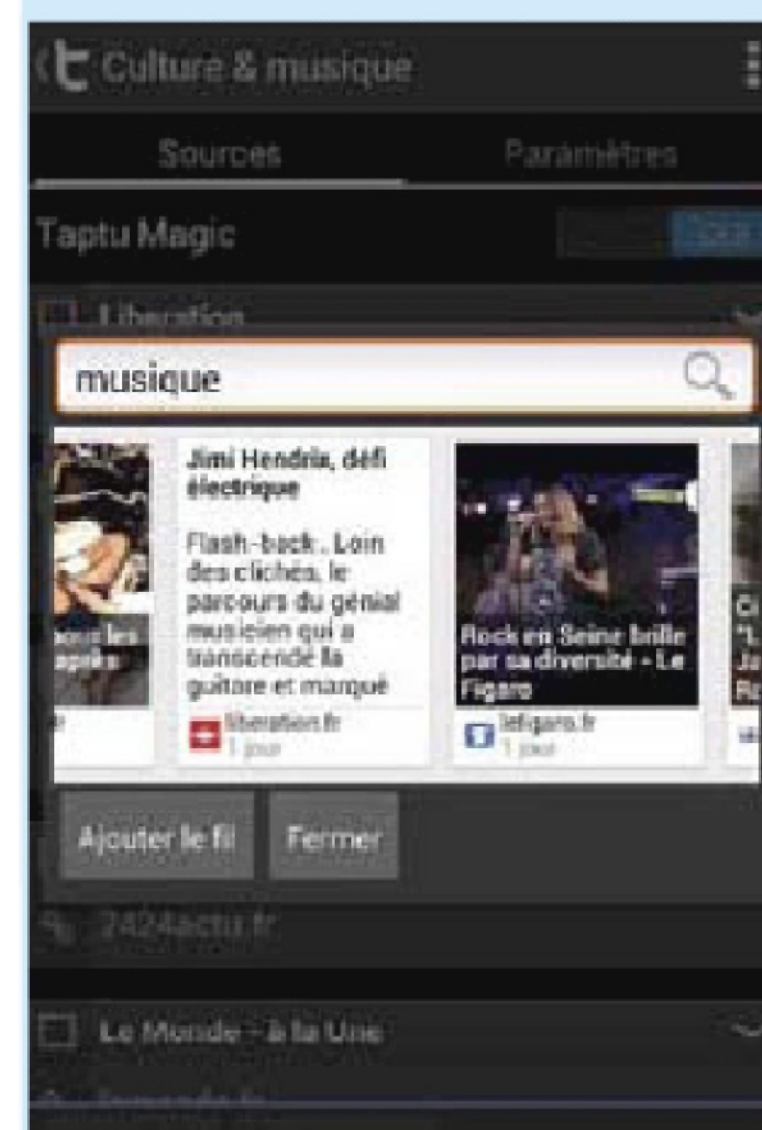
#2 UTILISATION

Une fois dans l'interface, vous pourrez ajouter des fils d'actualité en touchant le **+**. La deuxième icône, semblable à une touche réglages, vous permet de gérer vos fils d'actualité présents sur le widget. Vous pouvez rassembler plusieurs thématiques sous un même fil. Cochez-les avant de toucher **Fusionner**. Renommez ce fil avant d'**Enregistrer**.



#3 SURVEILLEZ VOS DÉPENSES

Il vous est possible d'identifier clairement vos dépenses. Allez dans **Catégories**. Sélectionnez un mois en faisant glisser votre doigt sur la barre circulaire bleue qui se trouve en bas. Ainsi pour chaque poste (**Achats, Alimentation, Abonnements...**), vous aurez le montant des dépenses. De quoi identifier vos faiblesses...



QUELLE TAILLE POUR LE WIDGET ?

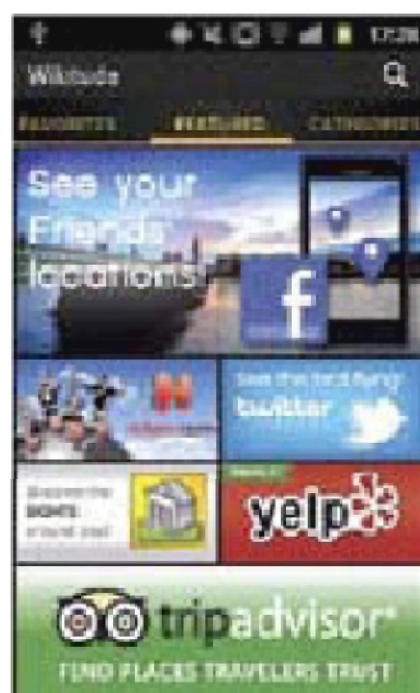
Il y a trois tailles disponibles pour le Widget Taptu. La **carte**, diaporama d'actualité, vous passez en revue l'actualité en touchant à droite ou à gauche. Le **paquet de cartes**, on fait glisser pour faire défiler les grands titres et les photos. Enfin la **liste**, sorte de pages Web condensant vos fils directement sur votre bureau.



Wikitude

// TOUT CE QUI VOUS ENTOURE

Wikitude joue sur la réalité augmentée. L'application active votre appareil photo et vous signale la direction des monuments, des restaurants, des hôtels en les signalant par l'intermédiaire de repères visuels. Vous pouvez ainsi prendre connaissance de tout ce qui vous entoure. Pratique pour découvrir une ville ou trouver l'endroit où se restaurer le plus proche.



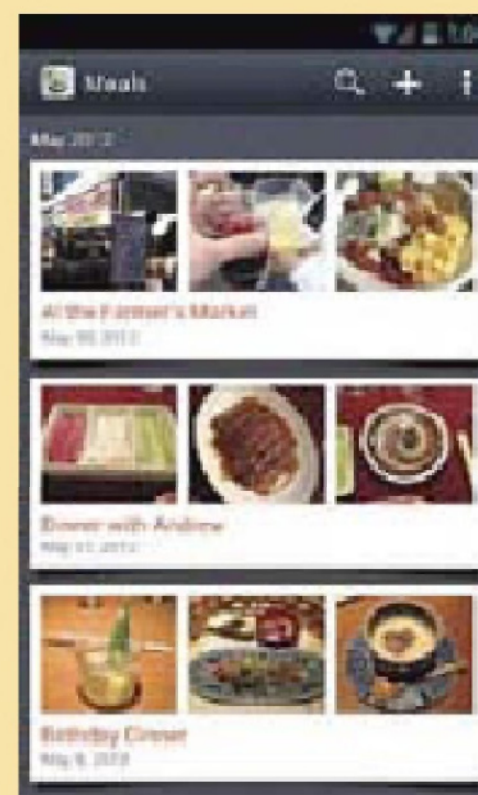
GRATUIT



Evernote Food

// SOUVENIRS DE CUISINE

Vous souhaitez garder un souvenir de votre première soirée sushi réussie ? Ou simplement retenir les ingrédients de la quiche de votre mamie ? Evernote Food vous permet de laisser une trace de vos expériences culinaires. La possibilité de photographier les plats, les convives et le lieu vous est offerte. Pour que le goût ne soit pas le seul souvenir restant.



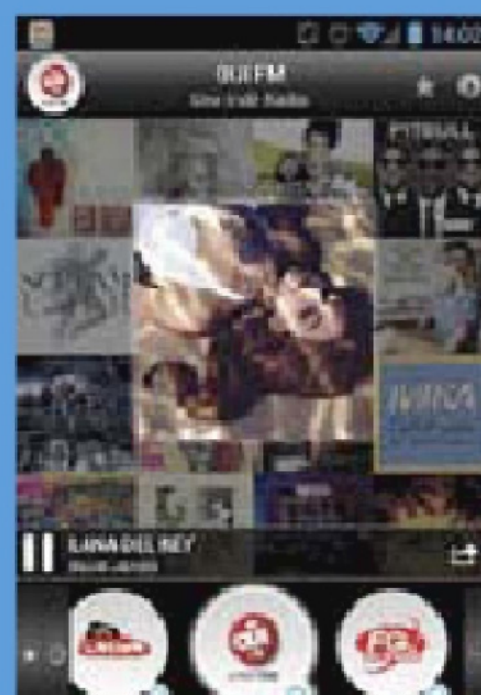
GRATUIT



Les Indés Radios

// TOUTES LES PROGRAMMATIONS

L'appli Les Indés Radios vous offre un véritable mur du son et la possibilité de visualiser les artistes qui passent en ce moment sur les ondes. À vous de faire votre choix parmi les 120 radios FM indépendantes proposées. Pour sélectionner une radio, il suffit de cliquer sur la pochette de l'album de l'artiste en cours de diffusion. Intuitif !



GRATUIT



Series Addict

// CONNAÎTRE LE PLANNING DE VOS SÉRIES

Breaking Bad, Sons of Anarchy, Boardwalk Empire...à quand le nouvel épisode ? Si vous en avez marre de vous poser ces sempiternelles questions, téléchargez l'application Series Addict. Cette dernière vous donnera la possibilité de vous tenir à la page. Suivre les parutions, commenter, discuter... Series Addict est l'appli des mordus de séries.



GRATUIT



On aime aussi



SoonNight Sorties et Photos

// L'appli du squatter de dancefloor

SD GRATUIT



Checker Diablo 3 Server

// Vérifier la disponibilité d'un serveur

SD GRATUIT



Crazy Game Clock

// Horloge classe pour partie d'échecs

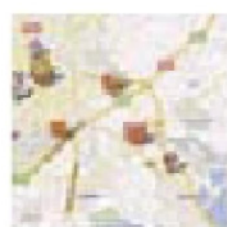
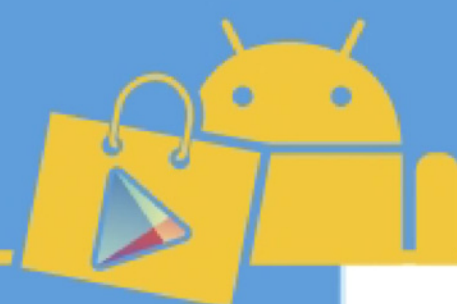
SD GRATUIT



Tabla

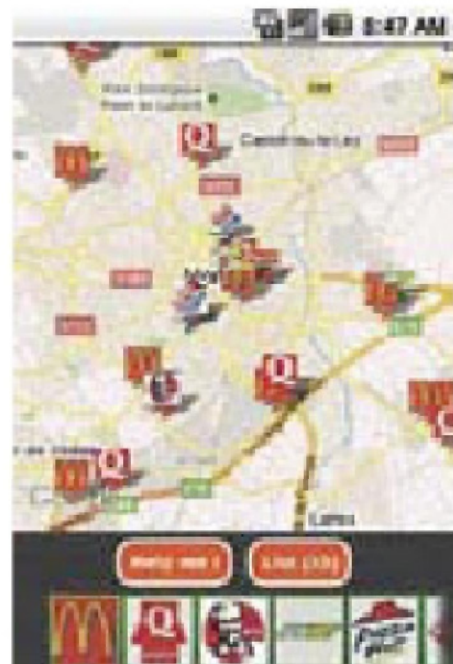
// Percussions pour Android

SD GRATUIT



Junk Food Emergency // J'AI FAIM, VITE, MANGER !!!

Junk Food Emergency localise les principaux fast-foods qui se trouvent à proximité de votre position. Une fois que vous avez installé l'application, appuyez sur le bouton Au secours ! Junk Food Emergency vous indiquera les lieux où satisfaire votre faim de burgers et de frites. Vite, une appli pour faire du sport...



GRATUIT



Spion.com

// LES FAMEUX ZAPS SUR VOTRE ANDROID

Vous connaissez les zaps de Spion ? Ce sont des compilations d'images drôles qui cartonnent sur le Web. Vous trouverez, ici, les fameux faceplants, régis, chats et conducteurs russes qui font le succès de ces zappings drôles. L'application permet de suivre l'actualité insolite du Web et de se tenir informé des dernières parutions de vidéos.



GRATUIT



Animal Translator

// TRADUCTEUR POUR CHAT OU CHIEN

Vous avez toujours voulu savoir ce que vous reproche votre chat lorsqu'il vous miaule dessus ? L'application Animal translator ne vous servira, malheureusement, qu'à piéger vos amis très (trop) crédules. Choisissez la langue source (cochon de Guinée, chat, chien, cheval...) puis lancez la reconnaissance vocale pour savoir ce que ce miaou ! signifie.



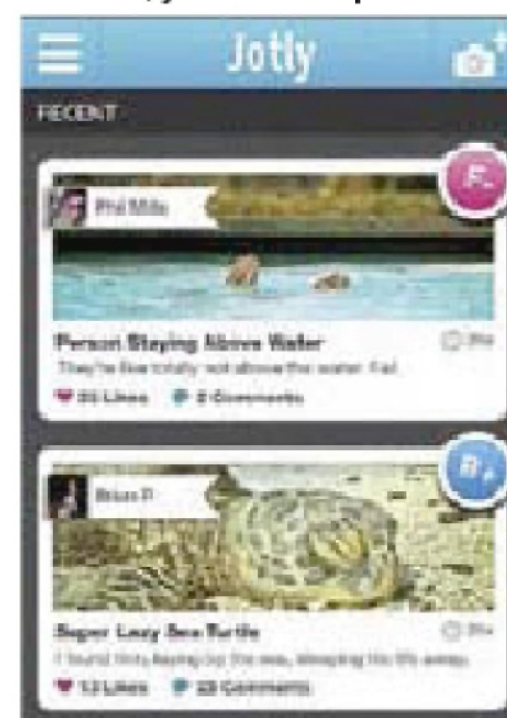
GRATUIT



Jotly // DONNER SON AVIS SUR TOUT

J'aime mon chapeau Sonic, je n'aime pas les chats mignons,

je n'aime pas les pommes croquées... Jotly est un terrain d'expression ouvert à tous où chacun peut exprimer son opinion sur n'importe quoi ou bien commenter (critiquer) celui des autres. Autrement dit, c'est le paradis des trolls. Attention, cette application est entièrement en anglais.



GRATUIT



On aime aussi



Joueur du Grenier Sampler

// Les insultes du Joueur du Grenier



GRATUIT



Kamoulox

// Bogdanov ou saucisson ?



GRATUIT



Mes Parents font des SMS

// Et ça fait mal !



GRATUIT



Citations Café du coin

// Philosophie de comptoir



GRATUIT

5 ÉTUIS ET PROTECTIONS POUR TABLETTES ANDROID

Les tablettes Android sont des objets magnifiques, concentrés de technologies et innovants dans l'ergonomie. Mais elles restent fragiles. Voici une sélection d'étuis pour les protéger.



INFOS TECHNIQUES :

Clavier Bluetooth
Chargement câble micro-USB inclus
Système fixation Velcro
Conçu pour tablettes 10 pouces
Garantie valable 2 ans
Prix : 69,99 euros
Site : www.kensington.com

ELLE A TOUT D'UNE GRANDE // Étui strap Google Nexus 7

Aussitôt sortie, la Nexus 7 de Google a donné des idées aux fabricants d'étuis et autres objets dérivés. Cet étui en cuir noir en est le parfait exemple. Adapté aux dimensions de la tablette de 7 pouces, il se ferme solidement à l'aide d'un strap en élastique. La tablette est, elle, fixée grâce à un système de coulissement. La partie gauche vous permettra même de ranger un petit carnet de notes ou d'avoir une prise en main stable. Existe uniquement en noir pour le moment.



INFOS TECHNIQUES :

Cuir noir
Spécifique Nexus 7
Prix : 24,99 euros
Site : www.tablette-store.com

3 EN 1 // KeyFolio Pro 2

Cet étui signé Kensington est universel et s'adaptera à toutes les tablettes 10 pouces. Il contient un clavier amovible de 83 touches qui se connecte en Bluetooth à votre tablette. Ce clavier est doté d'une batterie rechargeable garantissant une centaine d'heures d'utilisation. Vous pourrez régler l'angle d'inclinaison de la tablette entre 20 et 70 degrés selon votre activité. Il est également possible de poser la tablette en position verticale, pour lire par exemple. La stabilité est alors assurée par une fixation en Velcro. De quoi donner une véritable valeur ajoutée à votre appareil Android.



ORIGAMI POUR TRANSFORMER PAD // TranSleeve

Inspirée des SmartCover pour iPad, cette couverture semi-rigide est adaptée aux tablettes Transformer d'Asus. Vous pourrez ainsi protéger votre écran des rayures et chocs éventuels. Le concept se rapproche de l'origami, puisque selon le pliage de la couverture choisi, vous pourrez augmenter ou diminuer l'angle d'inclinaison de la tablette. Vous aurez deux positions, «travail» et «lecture vidéo». Côté texture, cette couverture est en microfibre, ce qui lui confère une certaine légèreté. Disponible en 4 coloris, noir, bleu, gris et rose.

INFOS TECHNIQUES :

Couverture microfibre
Compatible Transformer
Prime, PadFone et Infinity
Pad

4 coloris

Prix : 39,99 euros

Site : <http://fr.asus.com>

ÉTUI UNIVERSEL

// Port Palo Alto

Port signe, ici, un très bel étui universel portant le nom de Palo Alto. Vous aurez quatre angles différents pour positionner la tablette ainsi que la possibilité de choisir un placement vertical ou horizontal. Un stylet est également fourni afin d'éviter les traces de doigts sur la tablette. Bref, Port a pensé à tout et à tout le monde avec cet étui. Si vous avez une tablette qui sort de l'ordinaire, c'est le genre de protection qu'il vous faut.



INFOS TECHNIQUES :

Référence Port : 201205

Dimensions :

249x188x22 mm

Compatible tablettes 10
pouces

Poids : 365 g

Prix : 34,99 euros

Site : [www.
portdesigns.com](http://www.portdesigns.com)



INFOS TECHNIQUES :

Texture flanelle
Housse 7 pouces
fermeture zip

Prix : 24,99 euros

Site : www.tablette-store.com

VERT ANDROID

// Pochette Zip Mofi Bugdroid

Une fois n'est pas coutume, voici une pochette destinée aux appareils de 7 pouces, un format qui semble revenir à la mode avec la Nexus 7 et la Galaxy 7.7. Cette pochette d'un magnifique vert Android arbore fièrement la mascotte Bugdroid. Refermable avec un système de fermeture éclair classique, sa texture en flanelle de peluche assure une protection optimale. Un objet collector que jalouent certainement les possesseurs d'iPad, trop grands pour ce très bel objet.

5 PRODUITS HIGH-TECH POUR ANDROID



Ce n'est plus un secret, Android inspire les fabricants d'objets high-tech. Voici une sélection de 5 accessoires geeks, tendance et utiles.



PREMIÈRE CONSOLE ANDROID // OUYA

Une console qui tourne sous Android ? Cela pourrait faire sourire si ce n'était pas vrai. Pour s'en persuader, il suffit d'aller faire un tour sur le site de Kickstarter, communauté d'aide au lancement de projet. Ouya est déjà financée et en route vers la chaîne de montage. Les premières consoles devraient arriver en mars 2013 au prix de 99 euros. Bien sûr, cette console aura accès à la boutique Google Play et il sera donc possible de télécharger tous les jeux. En résumé, Ouya est une console abordable, connectée et disposant d'un catalogue de jeux gratuits inépuisable. La recette du succès ?

INFOS TECHNIQUES :

Processeur Tegra 3
quadruple-cœur
1 Go de RAM
8 Go de stockage interne
Port HDMI
WiFi; Bluetooth; USB 2.0
Manettes sans fil
Android 4.0 Ice
Cream Sandwich

Prix : 99 euros

Site : www.kickstarter.com

RAFRAÎCHISSEZ-VOUS LES IDÉES // Android

Ice Cube Tray

Sans doute l'objet high-tech, le moins high-tech de cette sélection. Cependant le plus fun. Certes, l'été est fini et l'occasion de faire des glaçons est de plus en plus rare. Mais le jour venu, vous épaterez vos amis avec ces bugdroids glacés. Une manière subliminale de convaincre vos derniers amis possesseurs d'iPhone qu'Android, c'est mieux ! Pour vous munir de ces bacs à glaçons flexibles, vous devrez, cependant, les commander à l'étranger sur le site ci-dessous. L'effet en vaut la chandelle !



INFOS TECHNIQUES :

Bac en silicone
8 glaçons par bac
Compatible lave-vaisselle

Prix : 12 \$

Site : <http://android-foundry.com>



NOTEBOOK TACTILE

// GoNote

Un Notebook avec écran tactile... Pourquoi pas ? C'est en tout cas le concept de ce GoNote qui tourne sous Android bien évidemment. Sans doute motivé par le succès des tablettes Asus, mi-tablette, mi-notebook, Ergo Electronics lance, ici, un appareil hybride d'entrée de gamme. Comptez, en effet, 250 euros pour l'acquérir. Muni d'un écran 10 pouces et d'une configuration très moyenne, il tourne tout de même sous Ice Cream Sandwich. Seul défaut, on ne peut pas détacher l'écran...



INFOS TECHNIQUES :

Android 4.0 Ice Cream Sandwich

Écran tactile

Wi-Fi

Résolution d'écran : 1024x600

Taille écran : 10 pouces

Processeur : 1,2 MHz

1 Go RAM

8 Go stockage interne

USB ; HDMI ; Port carte SD

Dimensions : 247x172x24 mm

Batterie : Li-Poly 9000 mAh

Site : www.ergoelectronics.com

INFOS TECHNIQUES :

Dimensions :

145x145x145 mm

Poids : 500 g

Puissance : 13 Watts

Prix : 99 euros

Site : www.sony.fr

ENCEINTE HI-FI BLUETOOTH

// Sony SRS BTV25

Un OVNI ! C'est littéralement ce à quoi ressemble cette enceinte sans fil signée Sony. Elle se différencie des autres enceintes portatives de par son design, mais de par le fait qu'elle peut diffuser du son à 360°. En branchant votre smartphone Android dessus via USB, vous pourrez également le recharger. Cette petite boule affiche tout de même une puissance de 13 Watts pour un diamètre d'une quinzaine de centimètres. Ce qui en fait une enceinte portable peu encombrante, mais que vous ne traînerez pas dans votre sacoche ou sac à main.



ROBOT SOCIAL SOUS ANDROID // Botiful

Encore un projet Kickstarter, la plateforme d'aide au lancement de projet est décidément très active. Cette fois, le projet porte sur la téléprésence. Il ne s'agit pas encore d'apparaître sous la forme d'un hologramme en 3D devant

vos interlocuteurs, mais plutôt sous la forme d'un petit robot à roulette qui peut se balader où bon vous semble. Vous pourrez,

ainsi, vous tourner face à la personne qui vous parle ou aller surveiller le bébé qui dort ou inspecter des endroits inaccessibles (sous la voiture ou le lit). Botiful intègre Skype et fonctionne uniquement avec les smartphones Android pour le moment.

INFOS TECHNIQUES :

Fonctionne avec Skype

Possède un système de contrôle à distance

Prix : N/C

Site : www.kickstarter.com



Philips Fidelio AS 111

Enfin une station d'accueil pour Android !

Philips a sorti une gamme de stations d'accueil pour appareil Android. Premier constructeur à se lancer sur un marché très prometteur, Philips a créé de très beaux objets, dont le AS 111, petit haut-parleur qui sert également de réveil.

Reconnaissons-le, il nous arrive parfois d'envier les utilisateurs d'iPhone, surtout lorsque l'on peut les voir brancher leur appareil sur une station d'accueil pour mettre l'ambiance en soirée. L'impair est désormais réparé grâce à Philips qui vient de sortir une gamme d'enceintes pour diffuser de la musique tout en rechargeant l'appareil. Le AS 111 présente un design très original, une sorte de soucoupe volante avec des haut-parleurs sur le dessus. Une horloge affiche l'heure devant et vous pouvez accéder à des commandes tactiles au dessus. L'appareil Android (smartphone ou tablette) se branche simplement grâce à une prise micro-USB et un système de vis ajustables pour s'adapter aux différentes formes d'appareils

UNE TECHNOLOGIE PAS AU POINT

Jusqu'ici, tout va bien, la station d'accueil remplit plutôt bien son rôle. En revanche, le bât blesse dès qu'il s'agit d'évoquer la connectivité. La faute à Philips ? Pas vraiment. La technologie ne permet pas (ou difficilement) aujourd'hui de faire passer le son via USB. Votre appareil et la station communiquent donc par Bluetooth. Un réel problème, car le flux saute régulièrement et certains morceaux sont saccadés.

Enfin, et cette fois Philips peut mieux faire, l'application Fidelio pour se connecter à la station et lire les morceaux est très intrusive et son interface encore très approximative et pas vraiment intuitive. Dommage. Un appareil qui peut se révéler indispensable à l'usage, mais qui n'est pas encore mature technologiquement parlant.



INFOS :

Conseillé aux:

- Gens qui chargent leur appareil en écoutant de la musique

Déconseillé aux :

- Possesseurs de tablettes avec prise au format propriétaire

Prix indicatif : 80 €

Site : www.philips.fr



**SORTIE DU PROCHAIN
NUMÉRO LE 28 NOVEMBRE !**

Android

M o b i l e s & T a b l e t t e s



Octobre / Novembre 2012

ANDROID MOBILES & TABLETTES
est une publication
du groupe ID PRESSE.
27, bd Charles Moretti
13014 Marseille
E-mail : redaction@idpresse.com

> Site Web :
www.android-mt.com

> Tous nos magazines :
www.idpresse.com

Directeur de la publication :
David Côme

Rédacteur en chef :
Michael Couvret

Directeur artistique :
Sergei Afanasiuk

Ont collaboré à ce numéro :
Pierre Corbinais, Benoît Bailleul,
Gregory Hulot, Yann Peyrot

Secrétaire : Karima Allali

Publicité :
Tél. : 04 91 48 59 87

**Imprimé en France par
/ Printed in France by :**
Léonce Deprez
ZI Le Moulin 62620 Ruitz

Distribution : MLP

Dépôt légal : 14 novembre 2011
Commission paritaire :
0515 K 90366
ISSN : 2118-6103

«Android Mobiles & Tablettes»
est édité
par SARL ID Presse,
RCS : Marseille 491 497 665
Capital social : 2000,00 €
Parution : 6 numéros par an

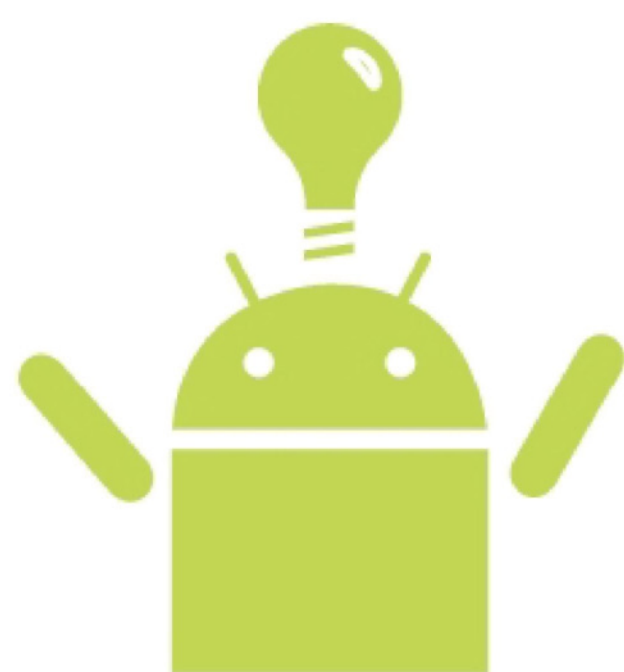
La reproduction, même partielle, des articles et illustrations parues dans
«Android Mobiles & Tablettes» est interdite. Copyrights et tous droits
réservés ID Presse. La rédaction n'est pas responsable des textes et photos
communiqués. Les indications de prix et d'adresses figurant dans les pages
rédactionnelles sont données à titre d'information, sans aucun but publicitaire.

POUR : Samsung, HTC, LG, Sony, Acer, Motorola,
Toshiba, Archos, Sharp, Asus, Huawei, etc.

Android

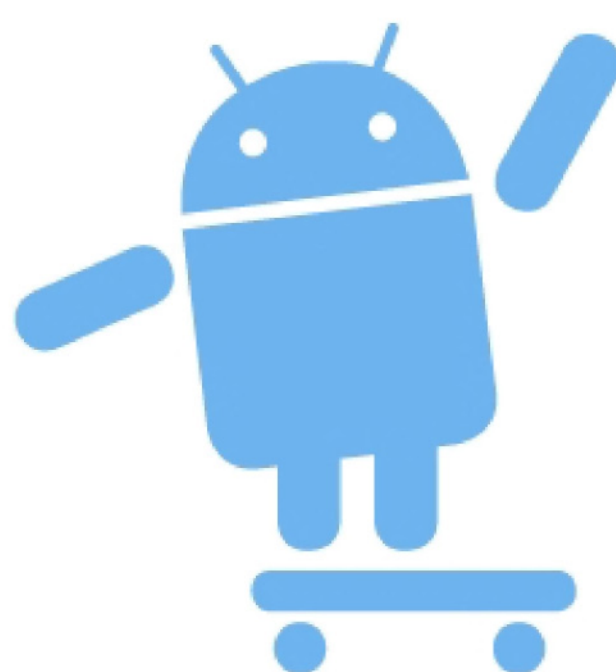
Trucs, Astuces et Applis !

VOTRE GUIDE COMPLET POUR BIEN UTILISER
ET DOPER VOTRE MOBILE !



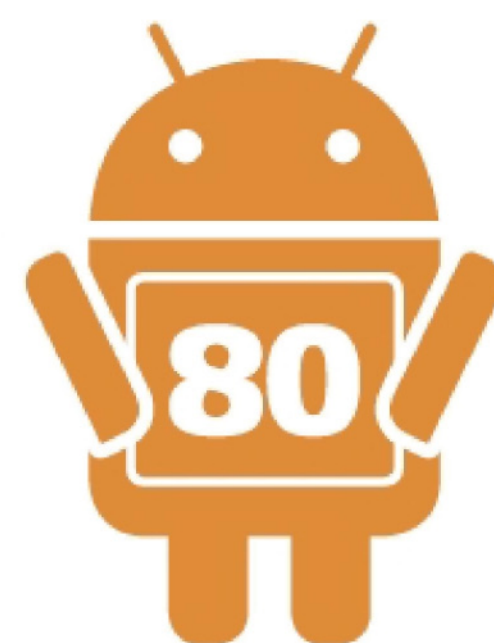
Trucs

Les secrets et les fonctions avancées
qui font la différence



Astuces

Pas à pas clairs et complets pour
tout faire avec son mobile



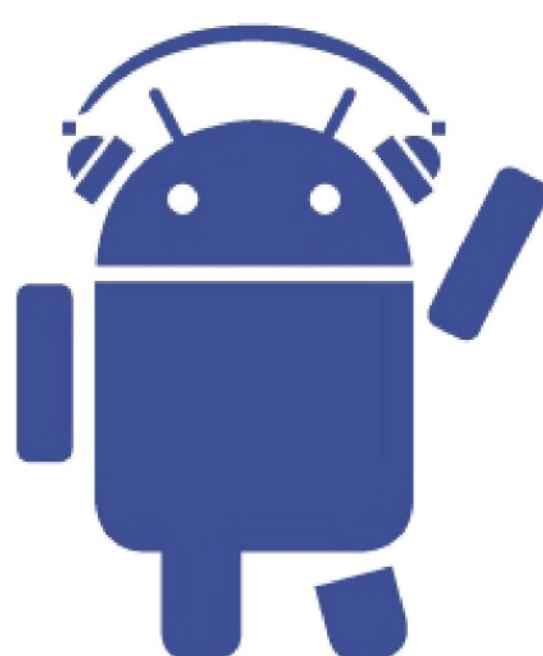
Applis

80 applis sélectionnées : le meilleur
de l'Android Market



Comparatif

Les meilleurs smartphones et
tablettes sélectionnés et testés



Multimédia

Vidéo, TV, Jeux, Photos et Musique
en illimité !



Sécurité

Attention ! Virus et espions se
multiplient. Protégez votre mobile