

Cycle d'initiation X

Tablette et Smartphone

Android





Tutoriel d'utilisation

Tablettes Android

Mise à jour Septembre 2016

Avant-propos

Ce tutoriel est gratuit, il permet une prise en main pour tablette ou smartphone Android.

Ce tutoriel est conçu pour répondre à votre utilisation quotidienne de base d'une tablette Android. Les conseils d'utilisation ne sont en aucun cas un service contractuel de fournisseur d'achats.

A qui s'adresse ce tutoriel ?

Ce tutoriel s'adresse aux usagers du cycle d'initiation x Tablette et smartphone Android, qui souhaitent les prendre en main et apprendre à l'utiliser de manière simple.

Il vous guidera à travers les usages principaux de votre tablette et vous permettra de l'utiliser correctement au quotidien.

Au vue de la rapidité technologique, votre tablette ou votre smartphone peuvent être plus anciens ou moins à jour, il se peut que ce tutoriel ne réponde pas entièrement à tous vos usages.

Je vous invite dans ce cas à poser vos questions sur notre site internet :

Nota bene : En fonction de la marque du constructeur que vous avez choisie, certaines interfaces peuvent légèrement être différentes.

Sommaire

Contenu

Sommaire	4
Démarrer sa tablette la première fois	5
Comprendre les différentes versions d'Android	5
Découverte des fonctions clés	7
Les points clés et avantages	7
Découvrir les nouvelles fonctions clés d'Android 4	8
L'écran de verrouillage	9
Comment fonctionnent les bureaux sous Android ?.....	10
Les éléments de l'interface.....	11
C'est quoi un widget ?	14
Quels widgets ?	14
Les gestes tactiles.....	17
Se connecter à un réseau sans fil	18
Installer des applications sur Android	20
Installer des applications depuis le Google Play Store	20
Désinstaller des applications sur Android depuis le Google Play Store	21
Désinstaller des applications sur Android depuis les paramètres	22
Guide Android spécial tablette: discuter à distance en vidéo (Skype, Hangouts)	23
Skype : appels vidéo pour tout le monde.....	23
Hangout : la communication via Google	25
Envoyer un mail avec l'application Gmail	26
Ajouter des pièces jointes (Android).....	26
Importer des fichiers et des dossiers dans Google Drive	27
Activer la localisation à distance – Android	28
Localiser sur votre ordinateur	29
La liste des pictogrammes	31

Démarrer sa tablette la première fois



Les smartphones



Les Tablettes

Comprendre les différentes versions d'Android



Android 1.0 et 1.1

Android 1.5 : Cupcake

Android 1.6 : Donut

Android 2.1 : Eclair

Android 2.2.x : Froyo

Android 2.3.x : Gingerbread

Android 4.0.x : Ice Cream Sandwich

Android 4.1.x : Jelly Bean

Android 5.0 Lollipop

Des milliers d'applications :
Le système Android ne peut pas répondre à lui seul aux besoins. Il dispose aussi du magasin d'applis Play store

Toutes les tablettes Android ne disposent pas de la même version du système

L'historique des versions d'Android a débuté avec la sortie de la version 1.0 en septembre 2008. Android est un système d'exploitation mobile développé par Google et l'Open Handset Alliance. Android a connu plusieurs mises à jour depuis sa première version. Ces mises à jour servent généralement à corriger des bugs et à ajouter de nouvelles

fonctionnalités. Dans l'ensemble, chaque version est développée sous un nom de code basé sur des desserts. Ces noms de codes suivent une logique alphabétique.

La première version : Android 1.0 est la première version commerciale du système parue en septembre 2008 sur le HTC Dream avec les caractéristiques suivantes :

Les versions ont évolué jusqu'en 2015, aujourd'hui, nous sommes à la version Android 5.0 Lollipop est une évolution majeure d'Android qui propose de nombreuses modifications et nouveautés, et qui étend sa disponibilité sur de nouveaux supports tels que la télévision, la voiture ou les montres connectées. Android Lollipop est proposée dès sa sortie sur les appareils Nexus, notamment les Nexus 6, 9 et Player qui sont disponibles dès le 3 novembre 2014, et ceux qui sont certifiés Google Expérience Edition.

Voici la liste des principales nouveautés :

- Refonte totale de l'interface graphique avec un nouveau design nommé Material Design
- Projet Volta qui permet d'optimiser la consommation d'énergie et de gagner en autonomie
- Amélioration du système de notifications
- Activation par défaut du chiffrement des données utilisateur

Disponibilité d'Android TV et Android Auto

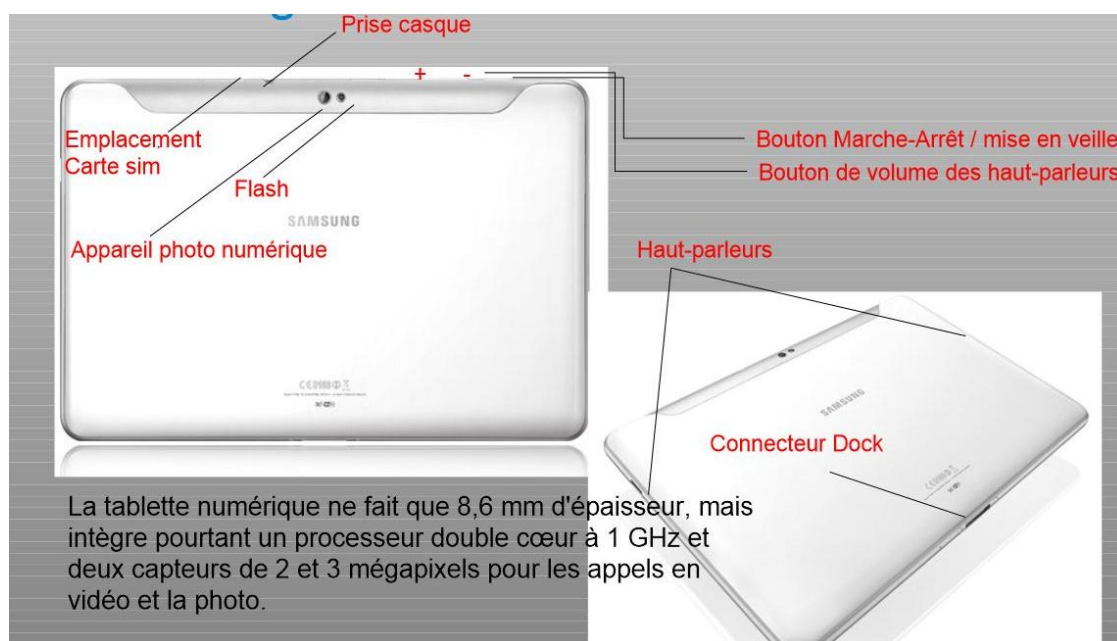
Déballage et mise en service



Fournis dans la boîte : écouteurs, chargeur secteur et câble USB<->connecteur « Dock »



Avec cet adaptateur, branchez tout périphérique USB compatible sur votre tablette, tel que clavier, souris, disque dur externe ou clé USB.



La tablette numérique ne fait que 8,6 mm d'épaisseur, mais intègre pourtant un processeur double cœur à 1 GHz et deux capteurs de 2 et 3 mégapixels pour les appels en vidéo et la photo.

Découverte des fonctions clés

Les points clés et avantages

Bien choisir sa tablette, toutes les tablettes ne sont pas identiques. Découvrez les avantages matériels de votre tablette.

Le système d'exploitation

Trois géants du high-tech se disputent le marché : Apple avec iOS, Google avec Android, Microsoft avec Windows

iOS et Android sont les systèmes les plus répandus, et disposent tous deux d'un large catalogue de plus de 500 000 applications (utilitaires, jeux, etc).

Si Microsoft séduisait plus facilement il y a quelques années une cible professionnelle ayant déjà ses repères et ses outils sur ce système, cette période est terminée. En effet, Microsoft a repensé son OS (pour Operating system) en sortant la nouvelle version de Windows Phone 8 en novembre 2012, celle-ci est devenue intuitive et ultra-connectée pour plaire aussi au grand public. Un sérieux concurrent à Apple et Google

La connectique



La plupart des tablettes sont équipées d'un connecteur micro USB, pour recharger votre tablette ou transférer des données, nous n'aurons qu'un mal à trouver un câble correspondant. Ce connecteur à toute fois un défaut, il ne délivrera pas beaucoup de puissance, pour recharger une tablette avec une grande capacité, il faudra un peu plus patient. Si vous souhaitez pouvoir raccorder votre tablette à votre téléviseur HD à l'aide d'un simple cordon HDMI, prenez soin de vérifier la présence d'une sortie HDMI sur votre tablette. Un port SD ou micro-SD permettant d'ajouter de la mémoire est également un plus qui vous permettra d'effectuer des transferts de fichiers facilement et d'étendre l'espace de stockage de votre tablette pour une somme modique. L'USB sera également un plus afin de connecter un disque dur externe.

Le Flash pour les photographes



Les tablettes comme les smartphones sont souvent munies d'un appareil photo de bonne qualité. Si vous comptez photographier avec votre tablette choisissez-en équipée d'un flash, pour vos en intérieur.

Extension mémoire

L'espace de stockage disponible sur une tablette influe également sur son tarif. Des modèles allant de 4 à 64 Go sont disponibles. Il s'agit d'un disque SSD consommant peu d'énergie, à la fois très rapide tout en étant résistant aux chocs. Si vous avez votre utilisation à de la consultation web, une petite capacité est suffisante. Cependant, si vous envisagez de stocker des vidéos, photos et musiques, un modèle de 32 ou 64 Go est préférable. Comme indiqué plus haut, si vous optez pour une tablette disposant d'un port mémoire, vous pourrez étendre sa capacité de stockage à l'aide d'une carte SDHC ou micro SDHC. Certaines tablettes Android peuvent accueillir une carte mémoire au format micro SD, utilisé également dans les appareils photos numériques

Ecran

La taille de l'écran fait partie des critères majeurs à considérer lors de l'achat d'une tablette. Plus il est grand, plus vous profiterez d'un confort visuel pour surfer sur Internet ou visionner des films. Pour une utilisation à la maison ou au bureau, une taille minimale de 9" est conseillée. Une tablette plus petite bénéficiera d'une autonomie plus grande et d'un encombrement moindre. Si vous êtes majoritairement en situation de mobilité, il est peut-être préférable de ne pas dépasser 9 pouces.

Pur Google

Il ne faut pas oublier non le vaste portefeuille des services offerts par Google, qui s'intègrent avec simplicité et efficacité à n'importe quelle tablette Android : Gmail, maps, Calendrier, sauvegarde photos etc... Notez également que vous pourrez compléter par les services constructeurs.

Découvrir les nouvelles fonctions clés d'Android 4

Google now

Google Now est un assistant personnel numérique qui prend la forme d'une application Android et iOS basée sur la reconnaissance vocale, le traitement du langage naturel par oral ainsi que sur la synthèse vocale pour apporter des réponses aux requêtes des utilisateurs à l'oral et à l'écrit, faire des recommandations et effectuer des actions en déléguant certaines requêtes à des services en ligne. Google Now est inclus par défaut à partir de la version 4.1 d'Android (« Jelly Bean »), et a fonctionné pour la première fois sur le Galaxy Nexus.

Redimensionnement des widgets

Vous ne le saviez peut-être pas, mais il est possible de redimensionner les widgets installés sur le bureau de votre smartphone ou tablette tactile Android.

Ajouter des widgets sur l'écran de verrouillage

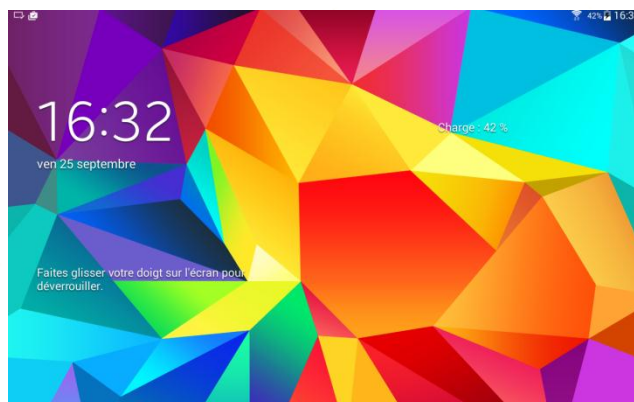
Il peut être pratique d'avoir accès à certains widgets sans devoir déverrouiller à chaque fois son smartphone Android. Les dernières versions, dont KitKat, le permettent.

Tablette à partager entre tous les membres de la famille

Android 4.2 a introduit un mode multi-utilisateurs disponible exclusivement sur les tablettes, qui ont davantage que les smartphones vocation à être partagées par tous les membres de la famille. Comme sous Windows, ce mode permet en effet à différentes personnes de posséder leur propre environnement – applications et écrans d'accueil.

L'écran de verrouillage

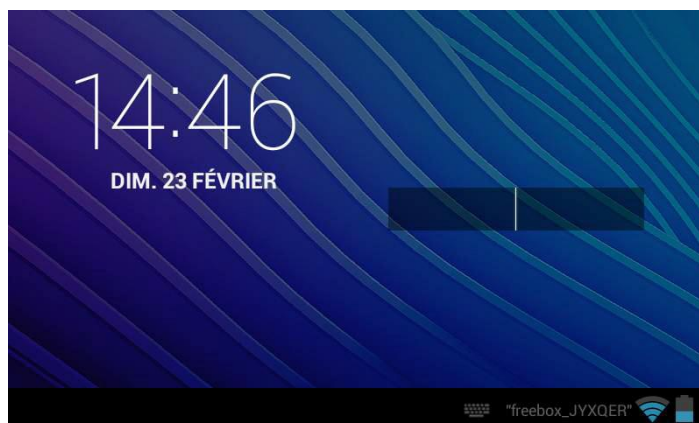
L'écran de verrouillage, c'est la première chose que vous verrez quand vous allumez votre tablette tactile (après les logos de chargement si vous l'allumez pour la toute première fois).



Le geste de déverrouillage standard d'Android

Cet écran qui peut paraître anodin est pourtant riche de fonctionnalités, pour peu que l'on sache les utiliser, comme le code de verrouillage.

Par défaut, vous y verrez la date et l'heure, et l'action principale que vous y effectuerez est le déverrouillage de votre tablette qui s'effectue simplement en glissant le doigt depuis le centre vers le côté de l'écran.



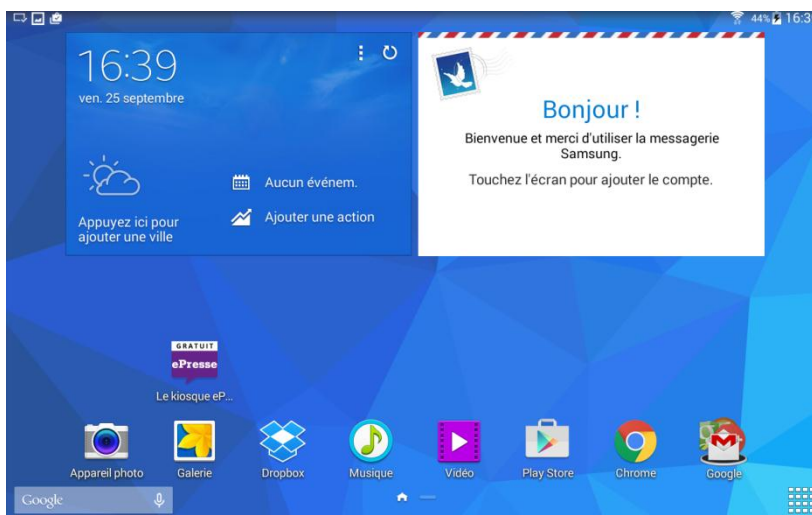
Nota : en fonction des constructeurs, cet écran est plus ou moins personnalisé, et l'action de déverrouillage peut changer. Vers la gauche, vers la droite, ou même vers le haut, mais la démarche reste la même.

Version de l'écran d'accueil avec la saisie d'un code

Écran d'accueil et bureaux

Les bureaux, là où vous organisez votre tablette

Comment fonctionnent les bureaux sous Android ?



Si vous possédez un PC chez vous, le terme de “bureau” ne vous est probablement pas inconnu. Si vous n’avez pas cette chance, disons simplement que le “bureau” est comme votre maison, sous Android (d’où le terme “Home” dans les notices anglaises).

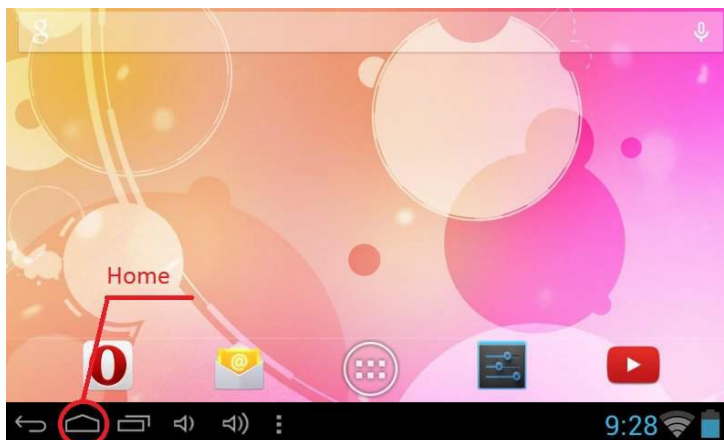
C’est sur cet écran que vous pourrez lancer vos applications, recevoir des notifications, ajouter des widgets, etc... Sur Android, vous avez cinq bureaux utilisables.

Pour passer de l’un à l’autre, il suffit de glisser votre doigt vers la droite ou la gauche de votre écran.



Pour retourner sur le bureau d'origine, il suffit d'appuyer sur le bouton en forme de maison, généralement situé en bas à gauche de l'écran (c'est le fameux "Home" dont nous parlions précédemment).

Manuel



Les éléments de l'interface

Le bouton retour

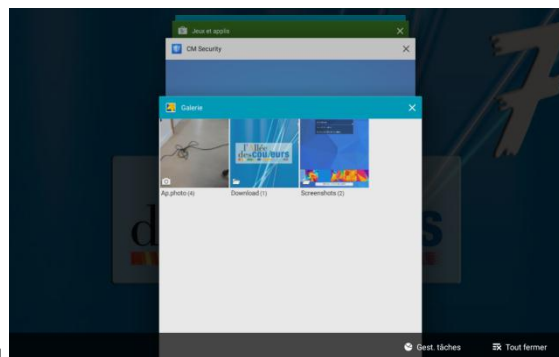


Et plus du bouton Home (Accueil) que nous venons de voir et qui permet toujours de revenir aux bureaux, un autre bouton est présent systématiquement (soit physiquement sur votre tablette, soit de plus en plus intégré dans l'interface, dans la barre noire inférieure). Il s'agit du bouton "Retour" ou "Annuler", qui prend la forme d'une flèche plus ou moins courbe pointant vers la gauche. Son usage varie en fonction des applications exécutées mais il sert en général à revenir à l'écran précédent, à l'application précédente, ou à l'état précédent. Quand il n'y a pas d'état précédent disponible, il sert également à fermer l'application en cours.

Le bouton "Applications actives" ou "Multi tâches"

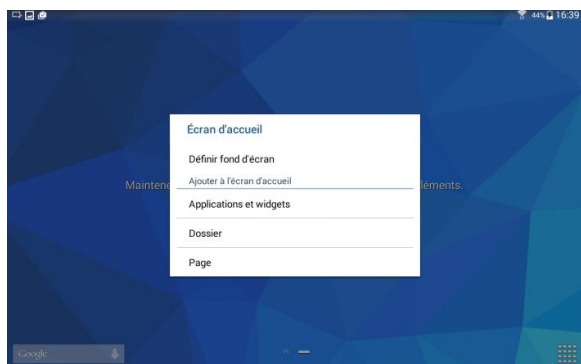


Un peu comme sur un ordinateur, votre tablette est capable de faire fonctionner plusieurs applications en parallèle (voir la partie "Applications"). Pour afficher les applications en cours d'exécution, appuyez sur ce bouton. Vous pouvez alors en un clic accéder à l'une de ces applications, ou la fermer en glissant l'une d'elle vers la gauche ou vers la droite. Sur certaines tablettes, le glissement se fait de haut en bas (comme la photo ci--dessous).



Changer le fond d'écran de votre tablette

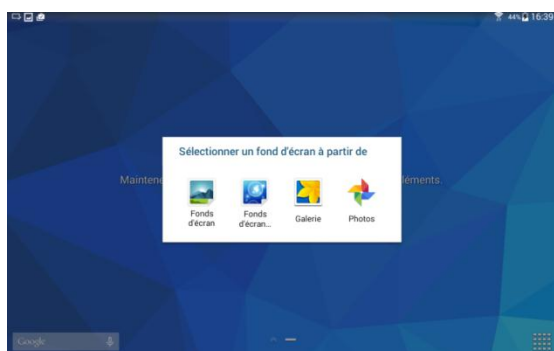
En allumant votre tablette pour la première fois, vous aurez déjà un fond d'écran défini par défaut. Il est toutefois possible d'en changer de diverses manières. La méthode la plus simple consiste à tenir votre doigt appuyé sur un espace vide du bureau. Après environ deux secondes, une fenêtre va apparaître et vous proposer différentes options :



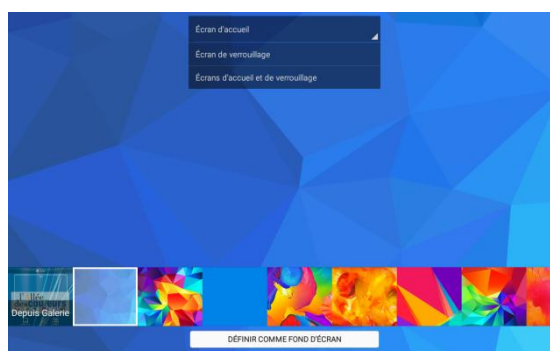
Ou



Des fonds d'écran statiques et animés sont probablement déjà inclus sur votre tablette Android. Il suffit d'appuyer sur "Fond d'écran" ou "Fond d'écran animé" pour accéder à la liste complète. Vous pouvez aussi choisir vos propres images et vos photos personnelles en appuyant sur les options "Galerie" ou "Photo". Quel que soit votre choix, vous serez dirigé vers une liste des fonds disponibles :

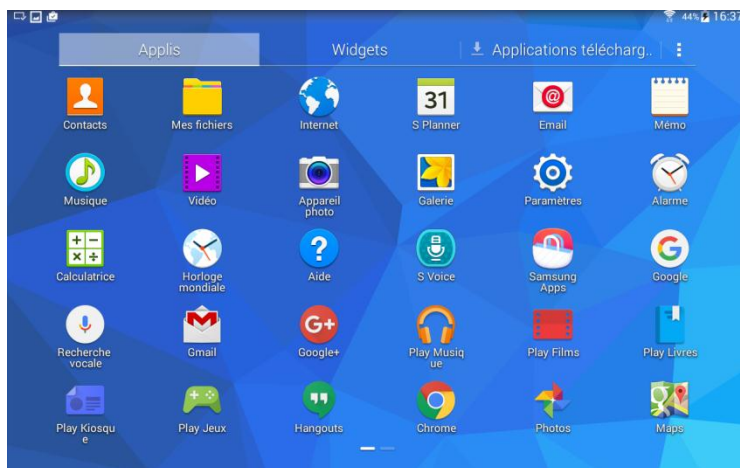


Ou



Le volet des applications

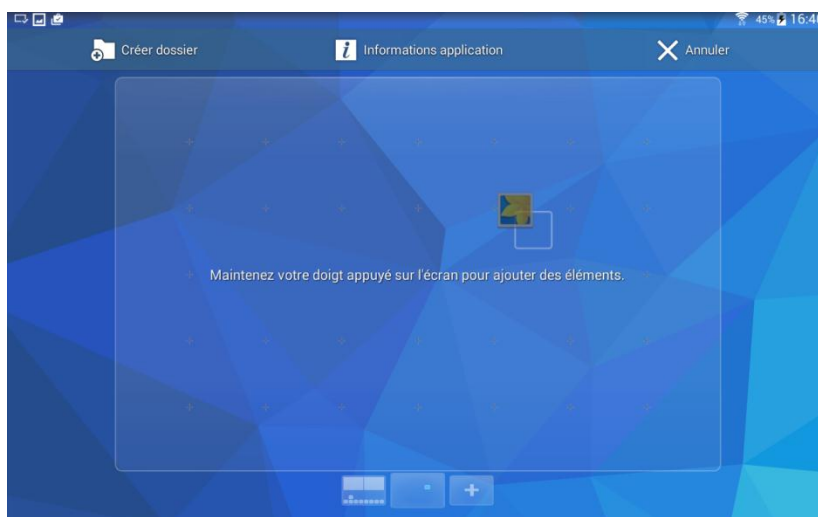
Votre tablette Android est équipée d'applications pré--installées. Elles ne sont pas toutes affichées sur le bureau, mais disposent d'un espace à elles nommé "volet d'applications" ou "app drawer" en anglais. Pour y accéder, il suffit de cliquer sur l'icône qui se trouve selon les interfaces de votre tablette soit en haut à droite des bureaux soit en bas de l'écran. Elles sont par défaut triées par ordre alphabétique. Certaines interfaces (ou surcouches) sur certaines tablettes permettent soit d'adapter l'ordre de ces applications,



Ranger des applications dans des dossiers

Si vous êtes un maniaque du rangement ou que vous avez déposé trop d'applications sur vos bureaux, sachez que vous pouvez créer très facilement des dossiers pour y regrouper plusieurs applications (par thématique, par usage, ou autre).

Pour ce faire, il vous suffit d'appuyer sur une application longuement (2--3 secondes) jusqu'à ressentir une petite vibration (retour haptique). Une fois cette vibration ressentie, vous pouvez déplacer l'application vers une autre application (en conservant votre doigt sur l'écran) et relâcher quand les deux applications sont superposées. Un dossier se crée alors instantanément avec les deux applications en question.

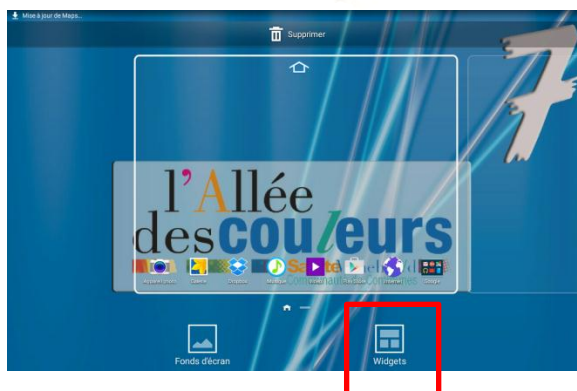


Pour accéder au nouveau dossier et voir toutes les applications qui y sont rangées, il suffit d'appuyer dessus brièvement, comme pour lancer une application.

C'est quoi un widget ?

Pour faire simple un widget est un raccourci placé sur votre écran principal pour accéder à une application ou à un contenu d'une application sans passer par celle-ci. Ce raccourci est utile parce que vos applications sont toutes rangées dans un tiroir à applications, qu'il vous faut ouvrir pour découvrir. Vous gagnez donc un temps fou, puisqu'en un clin d'œil vous pouvez accéder au contenu important pour vous sans faire de gestes. Sur iPhone il n'y en a pas : évidemment toutes les applications sont déjà sur votre page d'accueil.

Parmi les plus usitées, vous avez donc : la galerie photo, le lecteur musical, l'horloge, la météo, éventuellement l'horoscope, planning des bus, ou agenda, la gestion de votre batterie. Et ce qui est génial, c'est là encore de pouvoir les choisir, les modifier, les placer sur la page de votre choix.



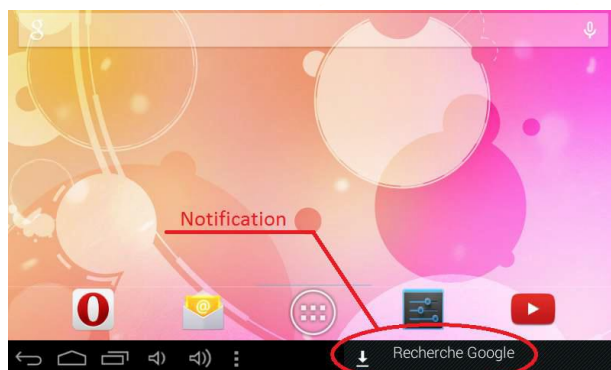
Quels widgets ?

Vous pouvez installer des widgets de différentes manières : les skins ou interfaces personnalisées par les constructeurs vous en proposent déjà d'essentiels. Vous pouvez encore en télécharger depuis le Google Play Store, ou encore utiliser ceux qui émanent de vos applications téléchargées.

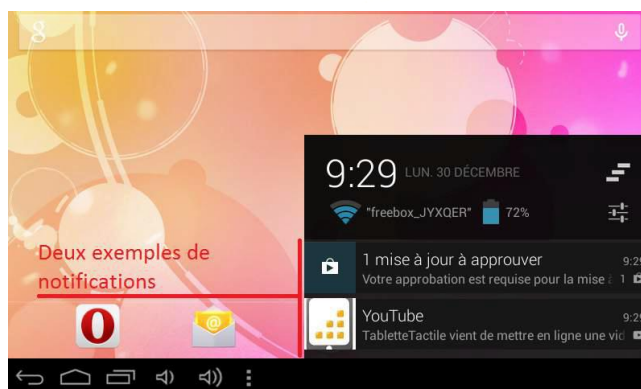


Les notifications

Les notifications sont pour Android le moyen de vous prévenir de certains évènements plus ou moins importants se produisant en temps réel sur votre tablette : nouvel e-mail, mise à jour d'une application, rappel pour un rendez-vous, etc...



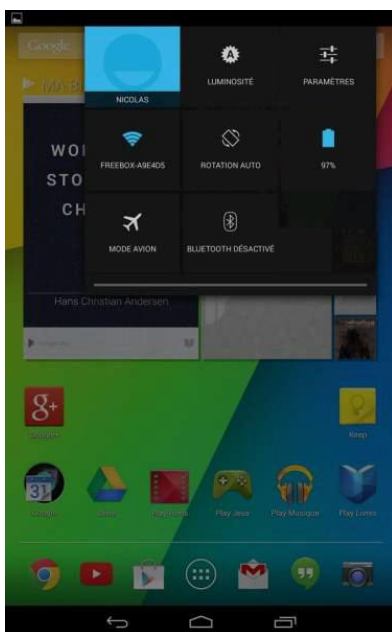
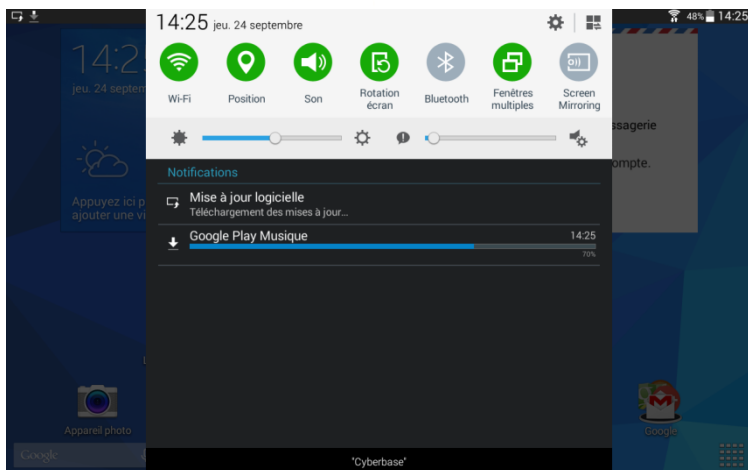
Lorsqu'une notification s'active, vous verrez un message apparaître brièvement en bas à droite de l'écran, dans la zone contenant l'heure. Cette zone est appelée "zone de notification". Une icône représentant le type de notification restera ensuite affichée jusqu'à ce que vous appuyiez sur la zone de notification. Un appui sur cette zone ouvrira un panneau contenant toutes vos notifications, il suffit d'appuyer sur l'information qui vous intéresse pour accéder à l'application concernée, comme Gmail si vous avez reçu une notification de nouvel e-mail.



Notifications en haut ou en bas

Sur certaines tablettes, la zone de notifications se trouve en haut de l'écran. Pour accéder aux panneaux de notifications, il suffit de faire glisser la barre noire depuis le bord supérieur de l'écran vers le bas.

Enfin, sur certaines implémentations d'Android (notamment la Nexus 7 -- version 2013), deux zones peuvent s'étirer depuis le haut de l'écran. Une depuis la moitié gauche supérieur de l'écran (c'est celle des notifications), et une seconde depuis la zone supérieure droite de l'écran (c'est l'accès rapide aux réglages, voir la partie suivante).



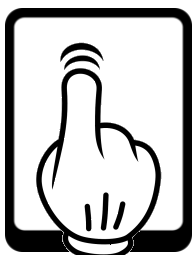
Les gestes tactiles

Bien utiliser les gestes tactiles sur votre tablette Android



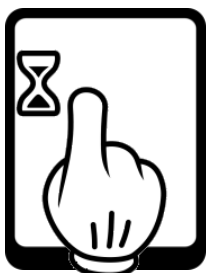
Appui court

L'appui court est l'équivalent du clic gauche de la souris sur ordinateur.



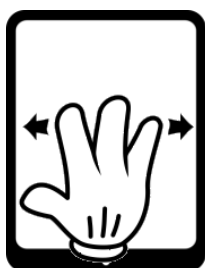
Appui court double

Ce geste permet de zoomer / dézoomer rapidement sur la zone de l'écran où vous l'effectuez (comme dans Google Maps, ou sur une image).



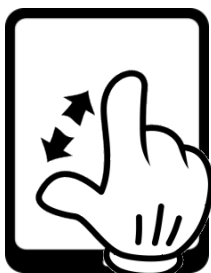
Appui long

Ce geste est utilisé pour déplacer une icône sur le bureau ou en conjonction avec le défilement pour déplacer une page web par exemple ou sauvegarder une image. Il peut aussi faire office de "clic droit" (



Défilement latéral et vertical

Le défilement latéral est utilisé pour passer d'un bureau à un autre. Le défilement vertical est utilisé pour faire monter ou descendre une page web par exemple.



Pincement et étirement

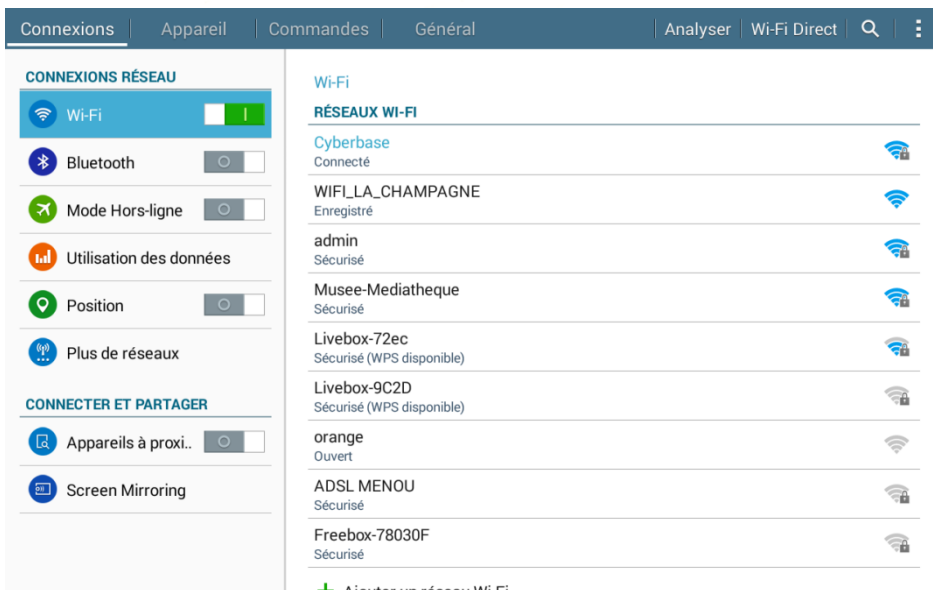
Ces gestes sont utilisés pour faire des zooms et dé-zooms sur une photo ou une page web.

Se connecter à un réseau sans fil

Sans Wifi, votre tablette est moins performante

Trouver une connexion et l'utiliser est donc une question essentielle.

1 TROUVER LES OPTIONS DU WI-FI
 Pour gérer le Wi-Fi, jetez un œil à la première ligne des Paramètres : son interrupteur doit être placé sur Oui. S'il est sur Non, activez-le. Pressez ensuite la ligne Wi-Fi pour accéder aux différents réseaux. Sélectionnez celui correspondant à votre box et, dans la fenêtre qui s'affiche, saisissez le mot de passe du réseau et validez par « Se connecter » (ignorez la case « Afficher les options avancées », à moins que vous ne sachiez ce que vous faites).



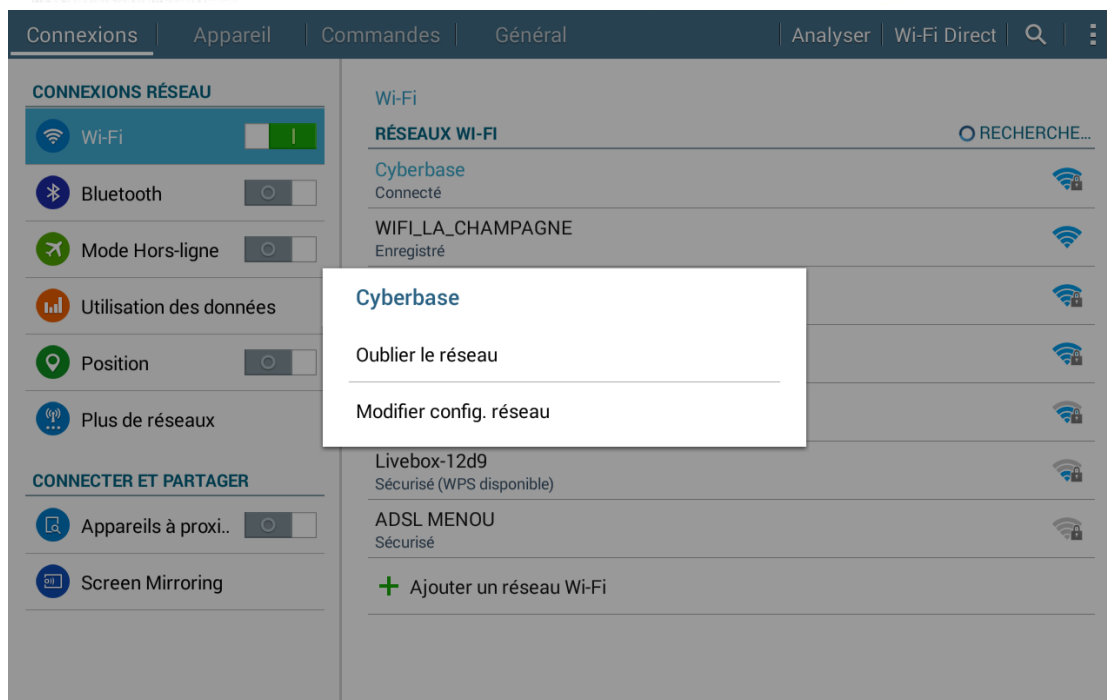
2 SE CONNECTER À UN RÉSEAU WI-FI EN DÉPLACEMENT Vous êtes en déplacement, et souhaitez profiter d'un accès Wi-Fi proposé par un hôtel ou un restaurant ? C'est très simple : demandez à votre hôte le nom de son réseau sans fil, rendez-vous dans les Paramètres, ligne Wi-Fi, et repérez le nom qui vous a été donné. Ouvrez ensuite le navigateur Web, et dirigez-le vers n'importe quelle page Web : avant de vous y conduire, une page Web intermédiaire apparaîtra très certainement, qui vous demandera de valider les conditions d'utilisation du point d'accès. Cela fait, vous pourrez surfer tranquillement. La procédure

est la même si vous utilisez le réseau de points d'accès publics de votre fournisseur d'accès, comme FreeWifi ou SFR Wi-Fi Mobile : la page Web vous demandera d'entrer votre numéro d'abonné et votre mot de passe. En déplacement, pensez donc à les avoir avec vous !

3 SE RELIER À UNE BOX WPS Votre tablette est compatible avec la connexion WPS, qu'on trouve de plus en plus sur les box récentes, pour une connexion plus facile. Sur la box, appuyez sur le bouton WPS pour enclencher la procédure. Puis, sur la tablette, dans l'écran de la liste des réseaux, pressez en haut sur le bouton WPS (avec les deux flèches qui tournent). La tablette mouline quelques secondes, puis se relie toute seule à la box. Pratique pour surfer rapidement sans avoir à saisir le code de sécurité Wi-Fi !



4 OUBLIER UN RÉSEAU L'historique des réseaux auxquels vous vous êtes connecté apparaît à la fin de la liste. Pour forcer la tablette à les oublier et cesser d'essayer de s'y connecter, faites un appui long sur le nom des réseaux à effacer.



1. Si la fonction Wi-Fi n'est pas déjà activée, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt Wi-Fi.

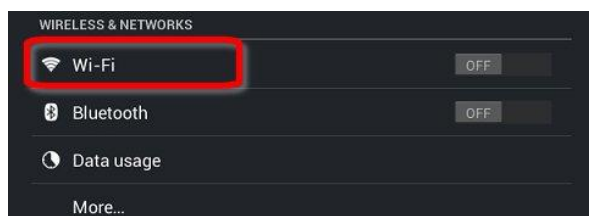


Figure : Marche/Arrêt Wi-Fi

A quoi sert le Bluetooth?

A relier une tablette ou un smartphone à d'autres appareils. Bluetooth est le nom du système de communication radio sans fil qui est intégré à de nombreux appareils mobiles. **En appuyant sur le bouton Bluetooth** d'une enceinte dotée de cette technologie, elle "s'appaire" avec votre smartphone ou votre tablette. Ils se reconnaissent et sont alors capable de communiquer entre eux. Ainsi, vous pouvez envoyer des musiques sur cette enceinte directement depuis votre téléphone, sans avoir besoin d'un câble.

Cela fonctionne avec tous types d'appareils disposant de ce standard: envoyer des photos d'un téléphone à un autre, d'une tablette à un smartphone, ou bien à un PC portable... La contrainte: **les deux appareils doivent être un minimum proches.** Le rayon d'action est plus ou moins grand selon la version du Bluetooth qui équipe les appareils.

Installer des applications sur Android

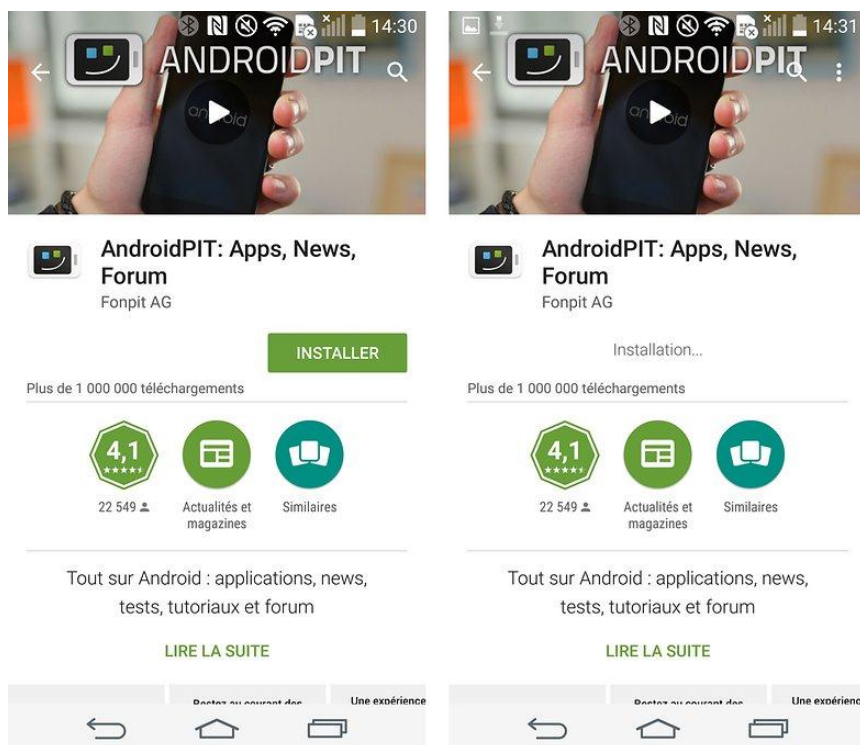
Il existe deux façons principales d'installer des applications sur Android. La grande majorité des applications sont installées depuis le Google Play Store, le marché d'applications officielles de Google. Il est préinstallé sur la plupart des smartphones, à l'exception de quelques entrées de gamme, notamment les tablettes chinoises à moins de 100 euros.

Bien qu'il soit possible d'installer le Play Store manuellement dans certains cas, vous pouvez passer par les APK des applications pour les installer sur votre smartphone Android. Malheureusement, cela devient beaucoup plus compliqué pour les achats, si toutefois l'utilisateur souhaite rester dans le cadre légal. Pour en savoir plus sur les APK, jetez un œil à notre guide :

Installer des applications depuis le Google Play Store

Commencez tout simplement par lancer l'application, puis effectuez une recherche par catégorie ou par mot-clef, si vous souhaitez installer une application en particulier.

1. Une fois sur la page d'une application, cliquez sur installer dans le cas d'une application gratuite, où sur acheter pour un titre payant.



L'installation depuis le Google Play Store est on ne peut plus simple. © ANDROIDPIT

2. Le téléchargement terminé, l'installation commence. Elle peut être longue dans le cas de jeux assez gourmands notamment.

3. Une fois l'application installée sur votre smartphone, vous pouvez la lancer depuis la zone de notification ou depuis le Google Play Store. Un raccourci est systématiquement créé, vous pouvez lancer l'application via celui-ci également.

Et voilà ! On ne peut pas faire plus simple.

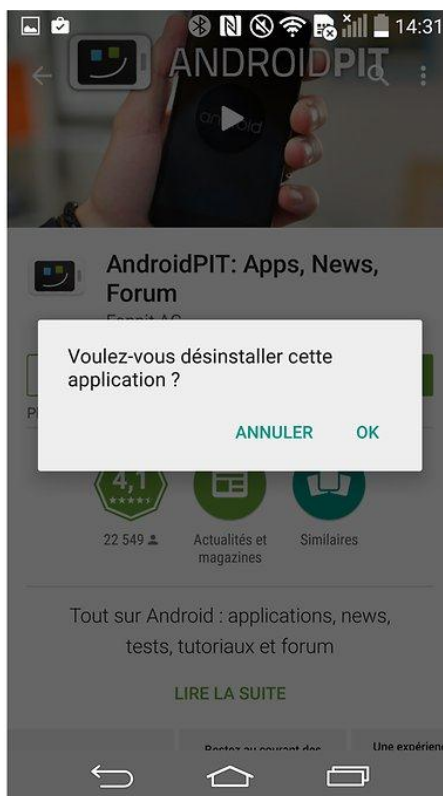
Désinstaller des applications sur Android depuis le Google Play Store

Pour désinstaller une application, vous pouvez le faire exactement de la même manière, depuis le Google Play Store, rendez-vous donc sur la page de l'application à désinstaller.

1. Sélectionnez *Désinstaller*. S'il s'agit d'une application payante, pas d'inquiétude, elle est associée à votre compte Google et vous pourrez la réinstaller gratuitement à tout moment.

2. Attendez que le Google Play Store vous notifie de la bonne marche de la désinstallation.

C'est fait, vous venez de récupérer un peu d'espace



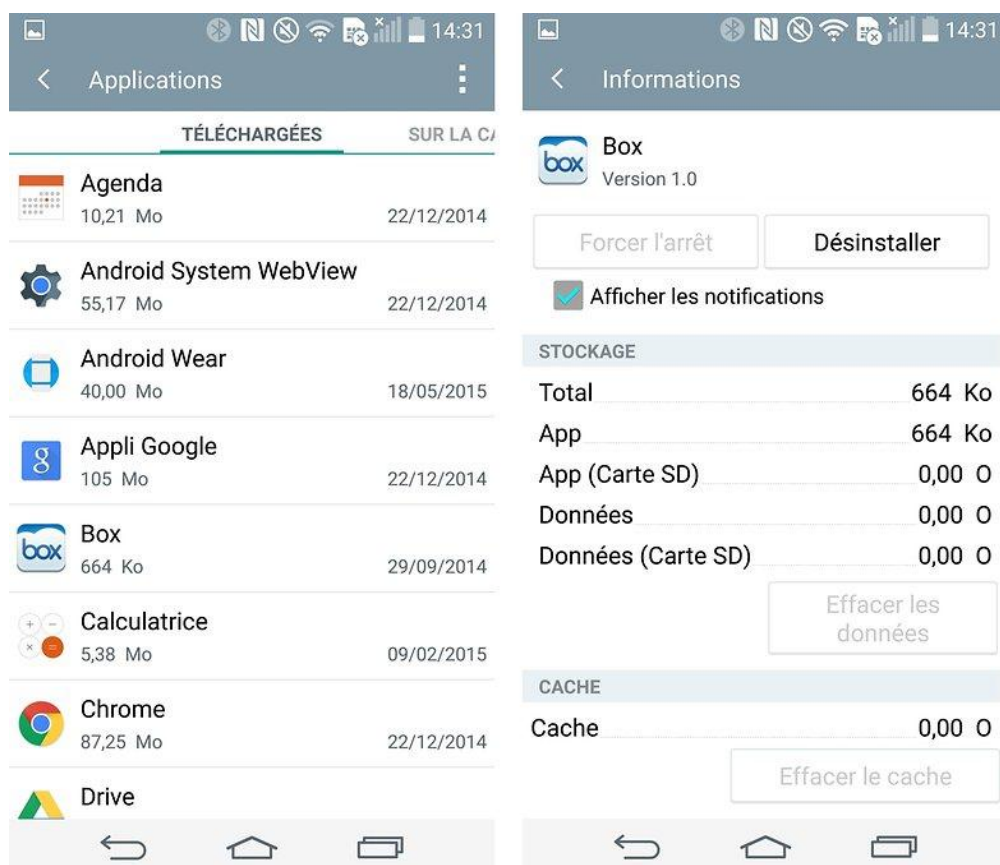
libre.

La désinstallation des applications est quasiment instantanée. © ANDROIDPIT

Désinstaller des applications sur Android depuis les paramètres

C'est de loin la solution la plus pratique, notamment si vous souhaitez désinstaller plusieurs applications à la fois. Rendez-vous dans les paramètres de votre Android.

1. Sélectionnez le menu *Applications* ou *gestionnaire d'applications*
2. Vous arrivez sur l'onglet *Téléchargées*, c'est ce que nous cherchons.
3. Ouvrez la page de l'application que vous souhaitez désinstaller.
4. Sélectionnez *Désinstaller*, puis confirmez.



The left screenshot shows the 'Applications' settings screen. The 'Téléchargées' tab is selected, and a list of installed applications is shown. The 'Box' application is highlighted. The right screenshot shows the 'Informations' screen for the 'Box' application. The 'Désinstaller' button is visible and highlighted.

Désinstaller les applications depuis les paramètres est plus pratique. © ANDROIDPIT

Vous noterez que les applications préinstallées, c'est à dire celles du constructeur ou de votre opérateur ne peuvent pas être désinstallées de cette façon. La méthode est beaucoup plus compliquée.



ne désinstaller ou désactiver que les applications installées à votre initiative ou celles qui sont connues.

Guide Android spécial tablette: discuter à distance en vidéo (Skype, Hangouts)

Nous vous expliquons **comment communiquer** grâce à votre appareil équipé de plusieurs applications.

Avec votre tablette, vous pouvez faire énormément de choses comme organiser votre travail ou la transformer en album de photos.

Mais l'une des principales raisons pour lesquelles nous utilisons ces appareils est pour communiquer. Le problème est que, sur les tablettes, le panorama des applications de messagerie instantanée et de VoIP (appels vidéo) se rétrécit considérablement.

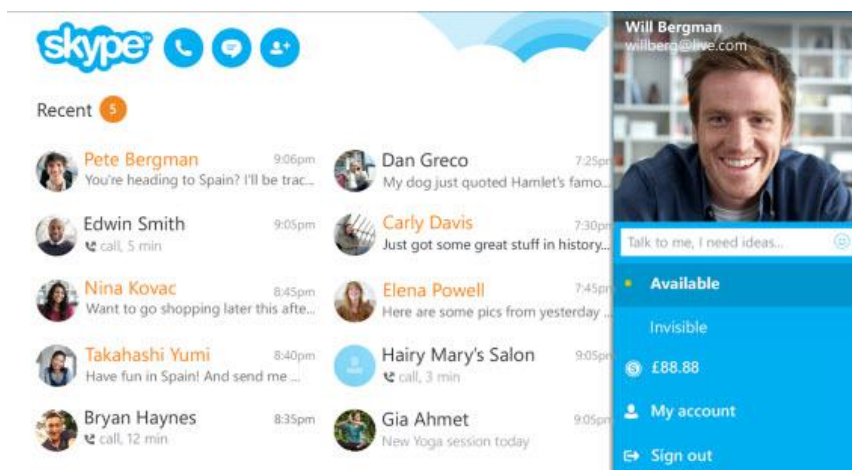
Pour installer et exécuter des applications comme **WhatsApp, Telegram** ou **Vibre** tout en évitant les problèmes, il existe de solutions alternatives (dites de *workaround*), en particulier si votre tablette ne dispose pas d'une carte SIM. C'est pourquoi nous allons vous expliquer **comment discuter à distance grâce des applications pour les tablettes**, simples et sans complication.

Skype : appels vidéo pour tout le monde



Le programme de communication que vous êtes obligé d'avoir sur votre tablette est sans doute Skype. Presque tout le monde l'utilise : sur PC, Mac, iPhone, Android, BlackBerry et autres plates-formes. L'application pour tablette fonctionne bien et vous permet de communiquer avec une personne qui utilise le programme, ainsi que d'appeler des téléphones fixes et mobiles à partir de votre appareil (en supplément).

Pour l'utiliser, vous avez besoin d'un compte Microsoft (le même e-mail Hotmail ou Outlook) que vous pouvez créer gratuitement. Un programme indispensable.




De quoi ai-je besoin pour démarrer les appels vidéo avec Skype pour Android ?


Si votre tablette présente la configuration requise, vous avez simplement besoin de télécharger la dernière version de Skype pour Android pour passer des appels vidéo gratuits sur Skype. Vous pouvez la télécharger à partir de Google Play ou visiter le site skype.com sur votre navigateur mobile.

Pour effectuer un appel vidéo, votre appareil doit se conformer à la [configuration minimale requise](#).

Comment passer un appel vidéo ?

Démarrer un appel vidéo dans Skype pour Android est un jeu d'enfants. Pour passer un appel vidéo, procédez comme suit :

- 1 Connectez-vous à Skype.
- 2 Dans votre liste de contacts, sélectionnez le contact avec lequel vous souhaitez passer un appel vidéo.
- 3 Appuyez sur l'icône d'appel vidéo .


Vous pouvez également activer la vidéo pendant un appel audio entre utilisateurs Skype. Pour cela, il vous suffit d'appuyer sur l'icône de caméra vidéo  pendant un appel.

Comment passer un appel vidéo vers mes contacts Messenger ?

Si vous vous [connectez à Skype pour Android avec votre compte Microsoft](#), vous pouvez appeler/passer un appel vidéo vers vos contacts Messenger comme s'il s'agissait de contacts Skype. Ils doivent simplement disposer de Skype et se connecter avec leur compte Messenger.

Comment activer les appels vidéo Skype sur ma tablette Android ?

Avec certaines tablettes Android, il peut être nécessaire d'activer les appels vidéo Skype avant de pouvoir passer un appel vidéo vers vos contacts Skype. Les appels vidéo peuvent toutefois être activés à tout moment. Pour ce faire, procédez comme suit :

- 1 Connectez-vous à Skype.
- 2 Appuyez sur l'icône de menu .
- 3 Sélectionnez **Settings (Paramètres)**.
- 4 Sélectionnez **Voice and video calls (Appels audio et vidéo)**.
- 5 Cochez l'option **Enable video calling (Activer les appels vidéo)**.

Si vous ne parvenez pas à passer un appel vidéo et ne pouvez pas voir les paramètres d'appel vidéo, cela signifie que votre tablette Android ne répond pas à la configuration minimale requise pour passer des appels vidéo Skype.

Hangout : la communication via Google







Cette application a l'avantage d'utiliser les comptes Google pour communiquer et d'être installée par défaut sur les appareils Android 4.x (et d'être synchronisée avec les SMS sur ces appareils). Avec Hangouts, vous pouvez discuter avec ceux qui sont connectés à la boîte de réception Gmail, ainsi que passer des appels vidéo à ceux qui ont installé l'application sur iPhone ou le client sur leur PC, et inclure jusqu'à 10 personnes dans une seule conversation vidéo.




Envoyer un mail avec l'application Gmail

Ces informations concernent l'application Gmail pour Android 4.0 ou version ultérieure.

1. Dans la liste des conversations, appuyez sur l'icône "Nouveau message" .
2. Si vous possédez plusieurs comptes Gmail, vous pouvez appuyer sur le compte affiché pour en sélectionner un autre.
3. Dans le champ **À**, saisissez des adresses e-mail. Au fur et à mesure de la saisie, les adresses correspondantes de vos contacts vous sont suggérées. Appuyez sur celle qui vous intéresse.
 - Pour supprimer une adresse, appuyez sur le nom ou l'adresse concernée, puis sur le signe **X** qui apparaît juste à côté.
 - Pour ajouter une adresse dans le champ "Cc" ou "Cci", appuyez sur la flèche vers le bas à côté du champ "À".
4. Saisissez l'objet du message.
5. Rédigez votre message.
 - Pour joindre une photo, appuyez sur l'icône en forme de trombone.
6. Appuyez sur "Envoyer" en haut de l'écran. .

Si vous ne voulez pas envoyer votre message immédiatement, appuyez sur l'icône de menu  ou sur le bouton "Menu" de votre appareil et sélectionnez **Enregistrer le brouillon**. Pour retrouver vos messages en cours de rédaction, appuyez sur le menu  et sélectionnez **Brouillons**.


Pour supprimer le message, appuyez sur l'icône de menu  ou sur le bouton "Menu" de votre appareil, puis sélectionnez **Supprimer**.

Si vous n'êtes connecté à aucun réseau, par exemple lorsque vous travaillez en mode Avion, les messages que vous envoyez sont stockés sous le libellé **Boîte d'envoi** jusqu'à ce qu'un réseau soit de nouveau disponible.

Ajouter des pièces jointes (Android)

Ces informations concernent l'application Gmail pour Android 4.0 ou version ultérieure.

Joignez à vos e-mails des photos, des fichiers Google Drive et bien plus encore.

1. Dans l'application Gmail, appuyez sur "Nouveau message" .
2. Appuyez sur l'icône en forme de trombone.
3. Sélectionnez "Joindre un fichier" ou "Insérer à partir de Drive".
4. Choisissez l'application dans laquelle vous avez enregistré la photo ou le fichier.

Importer des fichiers et des dossiers dans Google Drive



Icône Google drive

Longtemps attendu, Google Drive, la solution Cloud de Google est désormais disponible sur PC et Android. Régulièrement mise à jour, l'appli est l'outil idéal pour synchroniser vos divers documents. Cette semaine voyons comment récupérer les fichiers stockés en ligne sur votre appareil Android.

Pour consulter, partager et modifier des fichiers à partir de n'importe quel appareil, utilisez Google Drive. Vous pouvez importer différents types de fichiers (liste non exhaustive) :

- Documents
- Images
- Fichiers audio
- Vidéos

Appareils Android

Synchronisation :

Après avoir téléchargé et installé l'application **Drive**, il ne vous reste plus qu'à la lancer. Si vous avez configuré votre smartphone avec votre compte Gmail, vous pourrez directement accéder à vos contenus stockés en ligne. S'ils n'apparaissent pas tous, appuyez sur le bouton **Menu** puis tapez sur **Actualiser**

Ouvrez l'application Google Drive.

Appuyez sur Ajouter. 



Appuyez sur Importer.

Recherchez les fichiers à importer, puis appuyez dessus.

Tant que vous ne les avez pas déplacés, les fichiers importés sont disponibles dans la section "Mon Drive"

Partager un fichier

Afin de partager un fichier sur Google drive, choisissez vos photos avec un appui long. Ensuite, vous

devez cliquer sur l'icône  (partager) et l'icône  apparaîtra.

Activer la localisation à distance – Android



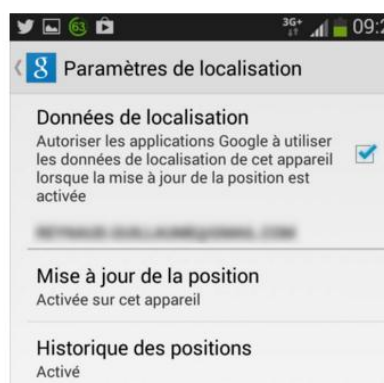
Votre téléphone Android sera normalement bien lié à votre compte Google si vous avez effectué les bonnes configurations sur votre téléphone. Il vous suffira après cela de vous rendre sur le service Google de localisation de votre appareil Android. Vous n'aurez qu'à sélectionner l'appareil concerné et lancer la recherche. Après une courte période d'attente, le téléphone vous indiquera sa dernière position connue, avec plus ou moins de précision selon l'appareil dont il est question (smartphone, tablette et produit) et sa localisation. Sur votre téléphone ou votre tablette, affichez la liste des applications puis touchez l'application Paramètres Google.



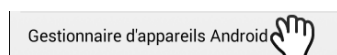
- **Etape 1 :** Sur votre téléphone aller dans **Applis -> Paramètres Google -> Position**



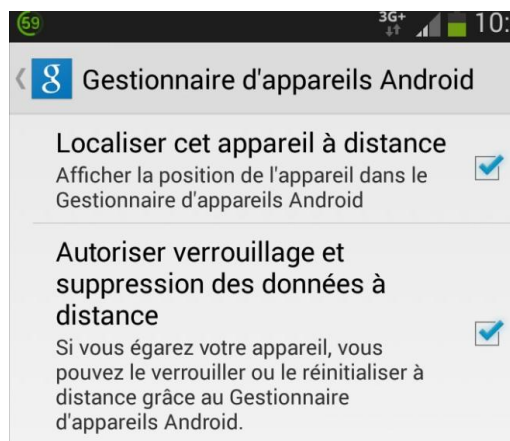
- **Etape 2 :** Cocher la case **Données de localisation**. Votre compte Google doit l'écran. C'est avec ce compte que vous allez pouvoir interagir à distance sur votre écran. C'est avec ce compte que vous allez pouvoir interagir à distance sur votre écran. Cliquez sur **Mise à jour de la position** pour l'activer.



- Revenir sur le menu précédent et touchez le paramètre **Gestionnaire d'appareils Android**.



- Cochez alors la case **Localiser cet appareil à distance** pour pouvoir localiser votre téléphone ou votre smartphone si vous l'égarez.

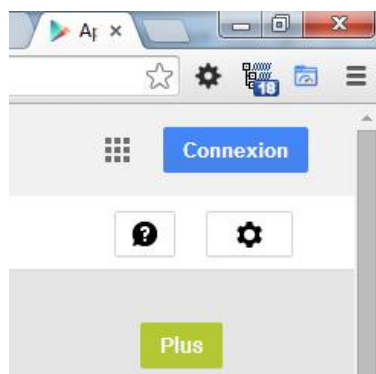


Touchez l'option **Activer**

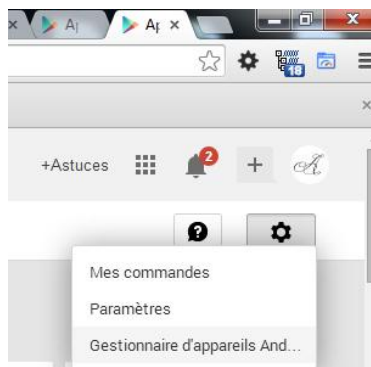
Les 2 options sont désormais activées en permanence. Vous pouvez revenir à l'accueil de votre téléphone. Vous pouvez maintenant localiser votre téléphone et le verrouiller à distance.

Localiser sur votre ordinateur

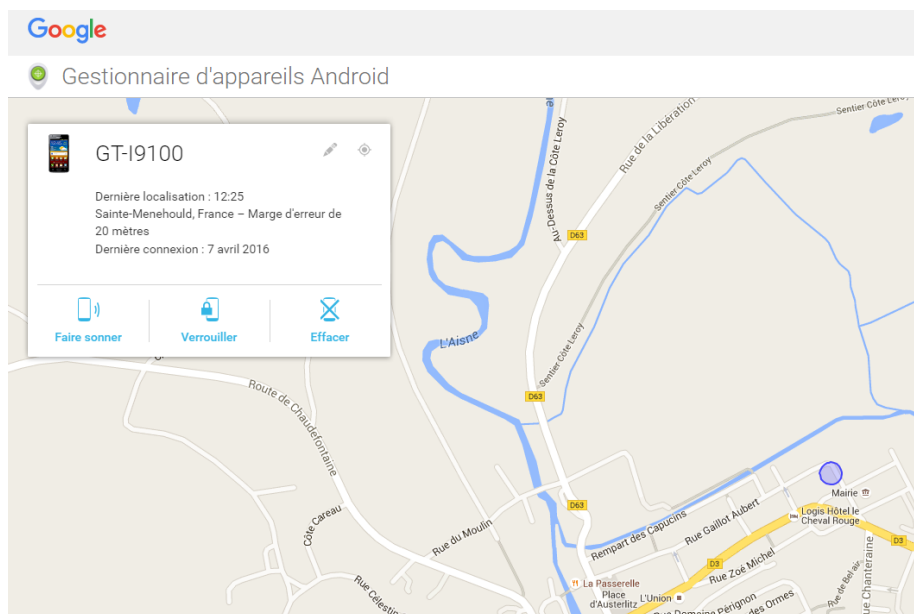
- 1- Dans un premier temps, vous devez avoir activé le Gestionnaire d'appareils Android sur votre smartphone ou votre tablette :
- 2- Sur votre ordinateur, rendez-vous sur Google Play play.google.com/store avec vos identifiants gmail
- 3- Cliquez sur Connexion puis identifiez-vous avec le compte Google utilisé sur votre smartphone ou tablette.



4- Cliquez sur le bouton Outils puis sur Gestionnaire d'appareils Android (Photo2).



5- Le service se connecte alors à votre téléphone et vous affiche sa position sur une carte en se basant sur son signal WiFi ou 3G (Photo3).



Vous pouvez aussi faire sonner votre appareil en cliquant sur Faire sonner.

La liste des pictogrammes



Envoyer un message ou courriel sur les applications dédiées



Menu des applications, où vous trouverez aussi les paramètres de l'application en cours



Ecrire un nouveau message dans l'application Gmail



Il s'agit du bouton "Retour" ou "Annuler", qui prend la forme d'une flèche plus ou moins courbe pointant vers la gauche. Son usage varie en fonction des applications exécutées mais il sert en général à revenir à l'écran précédent, à l'application précédente, ou à l'état précédent. Quand il n'y a pas d'état précédent disponible, il sert également à fermer l'application en cours.



Un peu comme sur un ordinateur, votre tablette est capable de faire fonctionner plusieurs applications en parallèle (voir la partie "Applications"). Pour afficher les applications en cours d'exécution, appuyez sur ce bouton. Vous pouvez alors en un clic accéder à l'une de ces applications, ou la fermer en glissant l'une d'elle vers la gauche ou vers la droite. Sur certaines tablettes, le glissement se fait de haut en bas.



Le bouton home vous permettra de vous rendre directement sur le bureau principal mais ne ferme pas les applications en cours.



Le bouton partager est présent aussi bien dans les applications que dans l'interface du smartphone, il devient vraiment facile de partager une page, une photo, une URL ou tout autre document à l'aide de ce raccourci qui liste toutes les applications et modes de partage que vous utilisez telles Instagram, Gmail, Bluetooth... Un jeu d'enfants pour transférer tout ce que vous souhaitez de manière rapide et efficace sans avoir à ouvrir différentes fenêtres.



Le Bouton recherche est équivalent à votre touche sur votre clavier Android « Aller à » lorsque vous effectuer une recherche par mot-clé dans votre navigateur Web ou encore l'application Play store.