

# Android – Présentation d'initiation – Automne 2015

(mercredi 7 octobre - 7h30 – Chalet)

(vendredi 9 octobre - 1h30 – Centre Communautaire #127)

## 1. Bienvenue

- a. Bonsoir à tous, je me présente
- b. Objectif de la présentation « Initiation ». SURVOL rapide seulement, car sujet trop vaste. Ma présentation sera basée sur ma tablette « Galaxy Tab A » 8'' opérant sous Android 5.0.2. Cette présentation s'adresse à des gens qui ont une certaine familiarisation avec le domaine informatique. Elle peut être un peu indigeste pour des néophytes en informatique, car cela va défiler un peu rapidement.
- c. Programme de la soirée en quatre segments :
  1. Prise en mains de la tablette
  2. Quelques paramètres
  3. Contacts, courriels et internet
  4. Photos, Galerie et autres
- d. Si vous avez des questions ... (je n'ai pas toutes les réponses)
- e. **Vos aides les plus précieuses :**
  1. **Vous-même avec votre manuel.**
  2. Google
  3. YouTube
  4. Vos amis
  5. Désespéré, votre club et votre fournisseur

## 2. Présentation physique de la tablette

- a. Avant - Capteur de luminosité, prise pour écouteurs, microphone, objectif avant, écran d'affichage. Boutons « Applis récentes, Accueil & Retour » (selon les appareils)
- b. Arrière – Objectif photo/vidéo
- c. Latéral droit – Micro, bouton On/Off, bouton de volume, logement pour la carte mémoire micro SD (capacité selon les tablettes) (**toutes les cartes micro SD ne sont pas fonctionnelles**)
- d. Latéral inférieur – Prise multifonction (chargeur & prise USB), prise écouteurs et haut-parleur mono.

## 3. Fonctions de base

- Premier démarrage (configuration initiale) – À cet effet, suivez les instructions fournies par le manufacturier **pour votre appareil**
- **Se connecter à un réseau WiFi.** Via les paramètres, selon le réseau disponible, plusieurs difficultés peuvent se présenter : réseau ouvert (avec ou sans protection au niveau de l'accès internet, réseau avec mot de passe)
- **Ouvrir vos comptes,** via les paramètres, Google, Samsung (Asus, Toshiba ou autre), Facebook, Twitter, Skype et autres selon vos besoins. **Allez voir chacun des comptes** pour y ajuster les fonctions dont vous avez besoin dont Google.
- **Écran tactile « contextuel »** selon les modèles de tablettes et les applications
  1. Toucher (avec un seul doigt)

2. Toucher longuement (plus de deux secondes) pour accéder à certaines options.
3. Faire glisser. Pour déplacer un élément, touchez-le longuement et faites le glisser vers son nouvel emplacement.
4. Toucher deux fois. Pour effectuer un zoom avant sur une page Web ou une image, touchez deux fois l'écran. Touchez de nouveau deux fois pour annuler.
5. Effleurer. Pour passer d'une fenêtre à l'autre, glissez un doigt vers la gauche ou la droite depuis l'écran d'accueil ou la liste des applications.
6. Écartier et rapprocher les doigts. Pour effectuer un zoom avant sur une page Web, une carte ou une image, placez deux doigts sur l'écran et écartez-les. L'inverse entraînera un zoom arrière.

- **Mettre en veille** et en sortir / Redémarrer et éteindre
- **Écran d'accueil** (applications, widget, dossier, indicateur de page d'écran, applications favorites et barre d'état) et autres écrans, voyager entre les écrans et en supprimer,

- 

- **organiser vos écrans** selon vos besoins.
- **Barre système du Haut** – votre tablette vous parle
- **Barre des notifications et des paramètres rapides**

Pour faire apparaître le panneau des notifications, glissez votre doigt du bord supérieur de la tablette vers le bas. Vous verrez et pourrez contrôler ici les principaux paramètres de votre tablette. Un écran sur fond noir apparaîtra avec deux groupes de boutons et un tableau des événements récents. Vous avez la possibilité d'agir avec chacun de ces éléments.

Touchez une notification pour afficher l'élément. La plupart des applications qui envoient des notifications permettent de configurer ces paramètres.

Touchez un des boutons pour activer ou désactiver la fonction. Touchez bouton pour accéder au paramètre et à ses options.

Pour fermer la « barre de notification » glissez le doigt vers le haut à partir du bas ou du centre de l'écran ou touchez le bouton « maison » ou « retour en arrière ».

- **Ouvrir/fermer des applications** – Quand vous ouvrez une application, l'autre ne se ferme pas mais demeure ouverte. Ainsi vous vous retrouverez avec de nombreuses applications d'ouvertes. Pour les fermer, il faudra le faire différemment selon les particularités de votre tablette.
- **Accéder aux applications et aux Widgets.** Ajouter une application ou un Widget à un écran. Explorer vos applications et vos Widgets dans un écran vide.
- **Gérer les applications sur les écrans (faire VOS écrans),** éliminer, déplacer faire des groupes.
- **Capturer un écran**  
 Pour les Galaxy Tab 2 et 3, pour capturer l'image graphique d'un écran, pressez simultanément le bouton « volume du bas » et le bouton « Allumer/Verrouiller » pendant quelques secondes. Pour les Galaxy Tab 4, S et A, ce sera en pressant simultanément les boutons « Allumer/Verrouiller » et « Maison ». Votre écran répondra alors à votre demande. Cette image est automatiquement enregistrée comme « photo » et vous la retrouverez dans

vosre « Galerie », dans vos « Screenshots » et dans le « Presse-Papier ». De là, vous pourrez la partager comme bon vous semble.

- **Consommation d'énergie** : débrancher votre chargeur; fermez toutes les applications inutiles, le Wifi, le Bluetooth, la synchronisation et réduisez la luminosité de l'écran.

#### 4. Obtention du manuel d'instruction de « votre » manuel :

En premier lieu, allez visiter le site officiel du fabricant de votre tablette.

Pour les Samsung, le site est le suivant :

[http://www.samsung.com/ca\\_fr/consumer/mobile-devices/tablets/filter/](http://www.samsung.com/ca_fr/consumer/mobile-devices/tablets/filter/)

De là, vous cliquer sur votre « série », votre « tablette » exacte et, plus loin dans « Soutien » vous trouverez « Manuel de l'utilisateur » en PDF (version « Amérique du Nord »).

**Ou**, faites une recherche internet (Google, Yahoo, Bing ou autre) « download center samsung » et choisissez un résultat qui vous amènera vers un choix en « français » (recherchez une extension contenant « fr »).

J'ai aussi trouvé un autre site où vous pouvez obtenir les modes d'emploi, les manuels d'utilisation, etc. en Français pour les Appareils électroniques Portables et Logiciels dont les « tablettes » de toutes les marques

<http://www.central-manuels.com/>

1. Vous n'avez qu'à cliquer sur le lien ou à copier le lien dans votre navigateur de recherche et à rejoindre le site.
2. Trouvez le numéro de modèle de votre tablette (dans vos paramètres, le dernier item du menu à droite « À propos du périphérique ») et à le trouver dans la liste des manuels qui vous seront proposés. Si vous ne le trouvez pas, prenez le numéro de modèle le plus proche, il devrait passablement faire votre bonheur.
3. Cliquer sur le bon numéro pour charger le manuel sous forme PDF. Prenez en note où le PDF sera chargé sur votre tablette ou ordinateur pour le retrouver facilement.

#### 5. Créer un compte (Google ou autre)

**« Pour votre sécurité (ou calmer votre « insécurité » viscérale, il est préférable d'utiliser une carte « Pré-payée » de type « VISA » (que vous pouvez obtenir dans les bureaux de Poste Canada ou à votre banque/caisse préférée) que vous chargerez du montant que « vous » désirez pour vous inscrire aux comptes Google et Samsung ou autre ». Par après, il est bien plus compliqué de changer ces choix, car il faudra alors trouver le « bon chemin » pour réaliser ces opérations. Une recherche « Google » avec les mots « how to change a credit card on a google account » ou Samsung devrait vous indiquer la méthode.**

**Pour changer votre compte Google** : Sign in at [wallet.google.com](http://wallet.google.com).

Si vous ne l'avez pas déjà ouvert les comptes dont vous avez besoin, votre tablette vous le demandera dès que vous tenterez d'accéder aux applications qui requièrent l'utilisation de ces comptes. Ainsi en sera-t-il pour l'accès du « Google Play Store », de « Galaxy Apps », de

« Skype », etc.. Selon que vous avez déjà un compte vous devrez y inscrire les coordonnées de ce compte, sinon vous aurez à créer un nouveau compte.

## **6. Connecter la tablette en tant que mémoire auxiliaire**

Branchez directement votre tablette à votre ordinateur par votre câble USB. Votre ordinateur reconnaîtra votre tablette et sa carte SD s'il y a lieu. Vous allez retrouver le tout via le « Poste de travail » de votre ordinateur d'où vous pourrez faire les manipulations que vous désirez. Vous pourrez ainsi charger de la musique, des photos ou d'autres fichiers sur votre carte SD ou sur la mémoire de votre tablette ou de faire l'inverse tel que charger facilement les photos que vous aurez prises sur votre tablette et de les copier sur votre ordinateur.

## **LES PARAMÈTRES**

Seuls les paramètres généraux les plus significatifs seront discutés.

**IMPORTANT** : selon les tablettes Android utilisées, certains paramètres vous seront disponibles et d'autres non. De plus, vous aurez possiblement à les trouver sous des onglets différents et/ou à des places différentes dans votre menu des paramètres.

## **Connexions**

### **Wifi**

Activez la fonction Wifi, pour vous brancher à un réseau « disponible » (regardez l'icône représentant la force du signal et son état sécurisé ou ouvert) et pour accéder à l'internet.

- La tablette retient tous les réseaux auxquels on s'est déjà branché. Les réseaux peuvent être ouverts ou protégés auxquels cas vous devrez obtenir les codes pour y accéder. Même si le réseau est « ouvert », son accès peut être restreint par un autre niveau de protection (c'est souvent le cas).
- Rechercher – Le bouton « recherche » permet chercher et de ré-actualiser la liste des réseaux disponibles.
- Wifi Direct – Permet le branchement direct à des appareils compatibles (les iPads, je crois – non testé, n'en font pas parti.. ). Wifi direct permet aux appareils Wifi de communiquer directement entre eux sans avoir à passer par un point d'accès de sorte que pouvez transférer de grandes quantités de données. C'est particulièrement intéressant pour transférer les photos, les vidéos, les textes ou autres informations.  
**Cette fonction demandera une certaine expérimentation avec un ami.**
- « PLUS » - Quelques choix utiles comme la désactivation du Wifi en mode veille (vous ne recevrez plus votre Presse+ si vous activez cette option.

### **Bluetooth**

Si « Activé », Bluetooth permet d'échanger de l'information jusqu'à une distance de 10 mètres. Vous pouvez activer/désactiver via le panneau des paramètres rapides. Cette fonction est utile pour échanger des informations sur de courtes distances, pour brancher un clavier externe, un amplificateur sans fil, pour échanger des photos ou des fichiers, etc. À l'activation, les périphériques disponibles vont s'afficher.

Un bouton de **Recherche** permet de trouver les appareils accessibles à proximité.

## Mode Hors-ligne

Ce mode désactive toutes les fonctions sans fil de la tablette (fonctions d'appel, Wifi et Bluetooth) pour n'utiliser que les services hors-réseau. Possiblement utile en avion ou dans certains hôpitaux.

## Utilisation des données

Fonction intéressante pour visualiser vos applications et l'utilisation que vous en avez faites, le tout sur la période que vous avez définie. L'examen de l'utilisation des données peut vous aider à définir le forfait que vous voulez auprès de votre fournisseur internet et les applications non-utilisées sur votre tablette. Vous pouvez ici définir la période analysée.

## Plus de paramètres de connexion

Pour personnaliser les paramètres permettant de contrôler les connexions avec d'autres appareils ou réseaux.

Impression – Pour imprimer directement via votre imprimante, elle doit être « WiFi » .

Autrement, pour imprimer, selon vos équipements, trois options s'offrent à vous:

- Envoyer, à vous-même ou à un ami qui a une imprimante, le document que vous voulez imprimer par internet via l'option de partage que vous trouverez dans toutes vos applications. De cet ordinateur, il vous sera facile d'imprimer le document.
- Si vous avez une imprimante « **Wifi** », à partir d'un courriel, vous devriez être en mesure de l'imprimer. Auparavant, vous devrez trouver une ou plusieurs applications spécifiques à votre imprimante (HP, Brother ou autre) dans l'un des magasins de votre tablette, le « Galaxy Apps » ou dans le « Google Play Store » ou dans le magasin privilégié par le fabricant de votre tablette. Commencez par une recherche avec la marque de votre imprimante et cherchez à voir si l'application proposée couvre votre modèle de tablette.
- (Galaxy Tab S) – Dans « Paramètres → Connexions → **Impression** » vous trouverez une pour configurer les paramètres, rechercher des imprimantes et en ajouter manuellement.

RPV – Pour paramétrer les réseaux virtuels privés.

- Ethernet - L'option Ethernet est disponible lorsqu'un **adaptateur Ethernet** est connecté à l'appareil. Utilisez cette option pour activer la fonction Ethernet et configurer les paramètres réseau.

## Appareil

**Sons et notifications** - Permet d'activer et de définir le comportement sonore de votre tablette. Intéressant pour mieux dormir la nuit sans être dérangé par un courriel qui entre ou par la Presse+ qui entre, car si vous dormez, votre tablette, elle, ne dort pas.

**Affichage** – Permet de définir les paramètres d'affichage de la tablette tels que la Police et sa grosseur, quand la tablette passera en mode veille, l'activation de la « Veille intelligente », le Mode d'écran et l'activation de l'écran de veille

**Mouvements et gestes** – Spécifique à la Galaxy Tab A? – Activation du mode « muet » et de la capture d'écran

## **Gestionnaire d'applications**

Le « Gestionnaire d'applications » vous donne accès à toutes les applications qui sont installées sur votre tablette. En glissant l'affichage de gauche droite à gauche ou l'inverse (ou en touchant le titre désiré), vous aurez accès aux applications que vous avez « Téléchargées », à celles se trouvant sur la « Carte SD », à celles qui sont en cours d'exécution et à « Tous » ou « toutes » les applications.

Le « Plus » permet de choisir la méthode de triage des applications (par nom ou par taille) et l'option (attention, danger) de « Réinitialiser les préférences des applications ».

La sélection d'une application vous informera d'une foule d'information à son sujet dont **les très importants niveaux d'autorisations** que vous lui autorisez. Ici, vous n'avez d'autre choix que d'en forcer l'arrêt ou de la supprimer si n'êtes pas content. Vous aurez cependant à faire une recherche plus poussée pour découvrir ce qu'elles font pour vous. Vos magasins Samsung, Google, Asus, etc peuvent aider à ce sujet. Autrement, vous devrez faire une recherche Google.

Selon le type d'applications, vous aurez diverses options possibles : Forcer l'arrêt, Désinstaller les mises à jour, Désactiver ou désinstaller (seules les applications que « vous » avez téléchargées peuvent être désinstallées). **Vous pouvez aussi déplacer vos applications vers la carte SD (certaines nécessitent de demeurer dans la mémoire de votre tablette) pour ainsi libérer la mémoire de votre tablette.**

- Forcer l'arrêt : pour forcer l'arrêt d'une application qui fonctionne mal. **Redémarrez votre appareil si une application, un processus ou un service entraîne le mauvais fonctionnement de votre appareil.**
- Désinstaller/Désinstaller les mises à jour : pour supprimer des applications téléchargées ou des mises à jour sur des applications permanentes de la tablette. (pour tout renseignement, consultez la rubrique « Désinstaller une application » de votre manuel)
- Effacer les données : pour effacer de la mémoire les données d'application.
- Vider le cache : si l'application stocke des données dans une zone temporaire de la mémoire de l'appareil, et que la quantité d'information ainsi stockée est affichée, touchez ce bouton pour effacer temporairement ce stockage. À utiliser que si vous êtes désespéré pour dégager de l'espace mémoire.
- Effacer les valeurs par défaut : si vous avez configuré une application pour qu'elle lance certains types de fichiers par défaut, effacer ce réglage.

• **Autorisations : affiche la liste des informations et des données relatives à votre appareil auxquelles l'application a accès.** Informe quant à « l'invasivité » du fabricant des applications.

## Utilisateurs

Disponible seulement sur certaines tablettes, cette option permet d'ajouter d'autres utilisateurs à votre tablette et de prêter votre tablette à un invité tout en limitant l'accès à votre profil personnel.

## Personnel

**Fonds d'écran** – Permet de définir le fond d'écran pour l'écran d'accueil et l'écran verrouillé

### Écran verr. Et sécurité

Sécurité écran – Verrouillage de l'écran - **C'est ici que vous pouvez définir l'accès à votre tablette.** Si vous ne l'activez pas, votre tablette demeurera ouverte à tous ceux qui en prennent possession. Dès que vous activerez « Glisser », les options de verrouillage seront activées selon les options que votre tablette offre et selon ce que vous aurez défini (Déverrouillage visage, Modèle, NIP et Mot de passe). « Aucun » fait disparaître vos options de paramétrage et fera en sorte que votre appareil s'ouvre immédiatement sur le dernier écran utilisé (à partir du mode veille) ou sur l'écran d'accueil (à partir du mode arrêté). Les options disponibles varient selon les tablettes et les versions Android. Certains appareils offrent le « Traçage du Mobile » qui permet de localiser et de contrôler votre appareil à distance.

### Confidentialité

Pour activer ou désactiver votre positionnement par GPS pour des applications

### Accessibilité

Toutes les options ayant un intérêt pour faciliter l'utilisation de la tablette sont réunies ici.

### Comptes

*Permet de configurer et de gérer tous vos comptes. Les comptes s'inscrivent généralement d'eux même si vous allez en chercher l'application via vos magasins préférés.*

#### Courriel

Cette option permet d'ajouter/supprimer des comptes courriels, d'ajuster les paramètres communs et d'ajuster les paramètres de chacun de vos comptes.

#### Facebook

Permet de Synchroniser vos contacts avec ceux de Facebook

#### Google

<https://accounts.google.com>

Cherchez "Google Account" dans n'importe quel moteur de recherche.

Permet d'ouvrir un compte, de voir vos comptes et de sélectionner vos paramètres de synchronisation

Samsung Account

<https://account.samsung.com>

Skype

Sync. Applis ac Facebook

+ Ajouter un compte

Permet d'ajouter des comptes

## Sauvegarder et réinitialiser

Vous allez trouver ici toutes les options offertes par votre tablette pour la sauvegarde de vos données et l'option de « ré-initialisation » de votre tablette.

**C'est « l'option » pour repartir en neuf sur votre tablette. C'est la procédure ultime pour corriger des problèmes de virus ou des problèmes de fonctionnement de votre tablette. Si vous « Réinitialiser les paramètres par défaut » avant d'utiliser l'option « Sauvegarder et restaurer », vous allez devoir repartir à zéro. Il est donc de mise de sauvegarder vos données avant d'enclencher cette procédure irréversible. C'est aussi définitivement une procédure « à faire » avant de donner ou de vendre votre tablette.**

Note : Allez lire votre manuel attentivement avant d'amorcer ces procédures pour la première fois.

## Système

### Langue et saisie

Selon les tablettes, c'est ici que vous pouvez définir les différentes options reliées à la « langue », le « clavier » et la « reconnaissance/synthèse vocale » et la « Vitesse du pointeur »

### Pile

Vous trouverez ici des options visant la sauvegarde de l'énergie de votre tablette et des informations à son sujet.

### Stockage

Ce mode vous informe de l'utilisation de la mémoire du périphérique et de votre carte SD s'il y a lieu. Si vous pointez une des catégories, le calcul indiquant les utilisations respectives sera fait. Cela pourra vous aider à sélectionner vos options pour libérer la mémoire de votre tablette par le déplacement d'applications/données ou par la suppression d'éléments devenus inutiles.



**Important** : Je crois préférable de toujours conserver un minimum d'espace disponible pour la bonne opération de votre tablette. Sur un 8 Go, il faudrait idéalement conserver un minimum de 1 Go pour que votre appareil respire un peu. C'est pourquoi il vous faudra transférer/orienter (via les paramètres appropriés des applications respectives) sur une carte SD les photos, les vidéos, la musique et une bonne partie des jeux et des applications que vous « déplacerez » vers votre (vos) cartes SD via votre gestionnaire d'applications.

#### Stockage – Carte SD

Pour les informations, c'est semblable à ce qui précède pour l'utilisation de la carte SD.

**Important** : C'est ici que vous devez agir pour désactiver la carte SD pour la retirer en toute sécurité. Certaines cartes micro SD peuvent ne pas être compatibles avec votre tablette.

**Danger** : C'est aussi ici que vous pouvez formater votre carte SD, ce qui supprimera toutes les données qui y sont stockées. C'est bon pour réutiliser une vieille carte SD et pour en démarrer une neuve.

#### Accessoires

**Date et heure** – Pour définir les paramètres qui y sont reliés

#### *i* **À propos de l'appareil**

**IMPORTANT**, c'est ici que vous pouvez vérifier et **demandez pour faire les mises à jour logicielles** de votre tablette (si elles sont possibles). Vous trouverez ici toutes les informations techniques relatives à votre tablette.

#### Autres

##### **Screen Mirroring**

Cette fonction n'est disponible seulement sur des appareils récents et, son accès diffère aussi selon les appareils. Elle permet de partager facilement votre écran avec d'autres personnes et vers d'autres appareils « intelligents » tel que TV ou des modules « Media Streaming » tel que le « Google Chromecast » ou Roku (semblables à Apple TV). Si vous activez cette fonction, votre tablette affichera les appareils disponibles qui sont à proximité tels que les télévisions Wifi ou appareils « Media Stream Player » dont le « Google Chromecast ».

##### **Multi-fenêtres**

Disponible sur certaines tablettes.

##### **Charger des Applications avec les Widgets associés**

1. Choisir l'application sur le « Google Play Store », le Samsung Apps ou le magasin lié à votre tablette (à l'aide de mots clés, du type ou du nom d'une application).

2. Prendre connaissance du descriptif et des commentaires clients
3. **Lire scrupuleusement « les permissions système de l'application », car il y a des applications particulièrement invasives.**
4. **Déclinez si vous n'êtes pas d'accord ou OK**
5. L'Application choisie aboutit dans votre banque « Applications/Widgets »
6. Choisir un espace libre d'un de vos écrans, appuyez longuement avec votre doigt et aller chercher l'application ou le Widget désiré. Alternativement, à partir de votre banque, appuyez sur l'application/Widget désiré et le glisser où vous le voulez.

Vous pouvez aussi rechercher les applications ou Widgets via votre ordinateur, transférer le fichier (\*.apk) vers votre tablette via un « email » ou par câble ou même directement via votre mini carte SD. Vous devrez alors trouver votre fichier à l'aide d'un gestionnaire de fichiers et l'exécuter pour procéder à son installation.

## **Applications principales - Gérer les applications**

Même si votre tablette est livrée avec plusieurs applications, certaines vous seront inutiles alors que vous en souhaiteriez d'autres. Vous pouvez ainsi rejoindre Samsung Apps, Google Play Store ou même, pour les amateurs plus avertis, plusieurs autres sources pour en télécharger.

### Galaxy Apps (ancien Samsung Apps)

Au premier démarrage, vous devrez paramétrer l'application en suivant les instructions. Les champs dotés d'astérisque sont obligatoires et vous devrez accepter les conditions d'utilisation. Si vous devez les modifier, vous devrez aller, via vos paramètres, à vos « Comptes » et à votre « Samsung Account » pour y faire les ajustements nécessaires. Cette procédure est nécessaire même si vous désirez des applications gratuites. Cette application est en anglais.

Maintenant que votre compte est fonctionnel, vous pourrez télécharger et installer les applications disponibles sur le site.

Votre Galaxy Apps, tout en haut de la page, vous présente les « Best Picks », « For Galaxy » et « Top ». Dans le coin supérieur gauche, vous avez un menu déroulant vers l'Accueil, Mon panier, Mes achats, Moyens de paiement, Annonces, Paramètres et Aide. Dans le coin supérieur droit, vous accédez aux catégories et à la loupe de recherche.

### Google Play Store

Le « Google Play Store » fonctionne essentiellement de la même façon que le « Galaxy Apps » et sera en français si la « langue » choisie de fonctionnement est le « français ». Dans le coin supérieur gauche (ou en glissant le doigt vers le centre à partir du bord gauche de la tablette), un menu déroulant vous donne accès à « Mes applications », « Ma liste de souhaits », « Parcourir les applications », « Ma liste de souhaits », « Personnes », « Utiliser un code », « Paramètres », « Aide » et « À propos de Google ».

Le choix « Mes applications » vous permet de lancer la mise à jour de toutes vos applications. Si vous désirez n'en mettre qu'une à jour, choisissez laquelle et pesez sur le bouton de mise à jour. Vous pouvez aussi désinstaller vos applications à partir du « Google Play Store ». Cependant, certaines applications ne peuvent pas être désinstallées. Vous pouvez aussi faire cela en allant dans les paramètres, dans le gestionnaire d'applications.

### **Surveiller les applications en cours d'exécution**

Lorsque vous revenez d'une application à l'écran d'accueil, l'application n'est pas fermée mais seulement mise en pause. Le nombre d'applications ouvertes peut ralentir le fonctionnement de votre tablette.

Dans l'écran d'accueil, au bas, le bouton « double fenêtre » de la barre vous donne accès aux applications ouvertes et vous permet d'accéder au « Gestionnaire de tâches », d'accéder à Google ou de tout fermer. D'autres modèles de tablette offre ce bouton directement sur la tablette.

## **Sécurité**

« Protégez vous »

Sur vos appareils Android, il est nécessaire d'installer une application de protection contre les attaques malveillantes. J'utilise actuellement « Avast »(Mobile Security & Antivirus, AVAST Software, 100M d'utilisateurs, coté 4,5) qui est très bien coté mais, il y en a d'autres de meilleurs, selon AVTEST, que je ne connais pas. Je vous donne, plus loin, la référence pour vous guider dans vos choix. **AVTEST**, site en Allemand, Anglais, Français et Espagnol, est une compagnie allemande qui se spécialise à évaluer très sérieusement tous les logiciels Antivirus pour tous les ordinateurs et tablettes.

Dans les sept meilleures applications antivirus pour tablettes Android, vous trouverez facilement les suivants dans votre magasin « Google Play Store » :

- **CM Security AppLock Antivirus, Cheetah Mobile, 100M d'utilisateurs, coté 4,7**
- Mobile Security & Antivirus, ESET, 5M d'utilisateurs, coté 4,6
- Bitdefender Antivirus Free, 1M d'utilisateurs, coté 4,3 par les utilisateurs

Référence de la compagnie AVTEST qui teste les antivirus :

<https://www.av-test.org/fr/>

**<https://www.av-test.org/fr/nouvelles/news-single-view/applications-android-25-logiciels-protecteurs-testes-pendant-125-jours/>**

Selon cette organisation (AVTEST)

En juin 2015, 5,2 millions d'applications malveillantes ont été répertoriées sur le Web. Ainsi, après trois séries de tests sur une période de 125 jours, ils en sont arrivés à la conclusion suivante :

« Il n'y a aucun doute, il faut installer une application de sécurité sur son appareil Android. Mais quand il s'agit de la choisir, l'utilisateur s'y perd vite parce qu'il existe tout simplement un grand nombre de très bonnes applications de protection. Si vous désirez utiliser l'une des 7 meilleures, alors choisissez l'application d'Antiy, Baidu, Bitdefender, Cheetah Mobile (CM Security), ESET, Qihoo 360 ou Sophos. Les applications de Bitdefender et ESET requièrent le paiement d'une licence annuelle. Les autres applications sont gratuites. Mais comme nous l'avons déjà mentionné, Antiy et Baidu n'ont pas de fonctions antivol.

Le reste du classement ne fait cependant pas mauvaise figure : les résultats totaux se situent en effet entre 12,2 et 12,8/13. Une chance pour les utilisateurs : toutes les applications peuvent facilement être testées sur Android mais aussi être supprimées rapidement et totalement en cas de besoin. »

## **Synchronisation**

La synchronisation entre votre ordinateur et votre tablette est définitivement beaucoup plus facile si vous demeurez dans la famille « Google » et en activant les boutons appropriés dans votre compte Google (via les paramètres).

### **Avec Outlook**

Quelques applications offrent des moyens d'accéder à son compte Outlook.

Une application (non testée) existe : « Outlook-Android Sync » de Astonsoft Ltd dans votre magasins « Google Play Store ». Allez voir dans les détails de cette application

Vous pouvez aussi utiliser l'application « Outlook Calendar Transfer Full » (Google Play Store) pour synchroniser votre calendrier outlook avec votre tablette. Cette application n'est gratuite que pour un temps limité. Après, il vous faudra l'acheter après la période d'essai. Vous devrez suivre les instructions d'installation indiquée dans les détails de l'application.

Ces applications devraient synchroniser vos calendriers et vos contacts

Dans les paramètres de la tablette, l'ajout du compte « Outlook.com » amène aussi plusieurs options/choix par rapport au compte que vous inscrivez et par rapport à ses paramètres.

Il me faut cependant encore tester plusieurs de ces options.

## **Applications principales – Les Contacts**

L'option à privilégier est celle de faire la synchronisation entre votre tablette et votre compte préféré. Vous pouvez aussi, de votre compte « gmail » importer vos contacts de votre compte « hotmail » et synchroniser les contacts de votre tablette dans votre compte « google »

Si vous ne passez pas par la synchronisation de votre tablette avec votre ordinateur, pour sauvegarder et restaurer les coordonnées de vos contacts, vous pouvez exporter la liste de

contacts vers un périphérique de stockage (en faisant attention au type de fichier) ou importer une liste de contacts d'un périphérique de stockage.

1. Brancher un câble USB à votre appareil et au périphérique de stockage.
2. Dans un écran d'accueil, touchez « Contacts » et le bouton « Menu » ou « Plus » et l'option « Réglage » pour accéder à l'option « Importer/exporter ». Une fenêtre contextuelle s'ouvrira.
3. Touchez une option et suivez les directives en respectant les contraintes indiquées en termes de « type de fichier ».

## **Applications principales**

### **Les Courriels**

**Comme l'application « Courriel » varie selon les tablettes, je ne vais que couvrir quelques particularités intéressantes :**

1. Il est important de ne pas confondre cette application et votre vrai compte de courriel. Cette application ne vous donne qu'une copie « non LIVE » de votre compte courriel. Ce n'est pas une difficulté si vous n'utilisez que cette application pour traiter vos courriels. Sinon, il faudra faire attention, car votre vrai compte ne sera pas nécessairement synchronisé avec ce que vous ferez avec cette application. Aussi, si vous tentez d'accéder à votre « vrai compte » via votre navigateur, vous en serez incapable si celui-ci est encore ouvert sur votre ordinateur.
2. Plusieurs comptes – Cette application vous donne cependant l'opportunité de voir tous vos comptes courriels.

### **Sélectionner un courriel et voir les options possibles**

#### **Écrire un courriel et voir les options possibles**

- Joindre, envoyer, plus
- À
- Clavier et ses options (langues, copier, coller, accents)

### **La Navigation Internet via « Google Chrome »**

- Paramètres (Onglet, Favoris, Historique, Version ordinateur, Paramètres, Aide et commentaires)
- Ajouter un favori dans un dossier
- Créer un nouveau dossier
- Synchronisation de Google Chrome
- Widget de Google Chrome

## **Photos, vidéos et Galerie**

- Caméra, Vidéo Caméra et les paramètres et s'assurer que vos photos/films vont sur votre carte SD si vous en avez une.
- Galerie (créer un album, sélectionner une ou des photos et les y déplacer)
- Regarder vos photos selon les différentes catégories.

## **La Presse+**

- Général
- Les paramètres
  - ? Aide (Tutoriels et « Nous joindre » avec ses FAQ)
- Réglages (Sujet à ne pas manquer, Téléchargement automatique)
- Hors Séries
- En Direct
- Partager

## **Météo Média**

- Widget
- Application
- Différents lieux