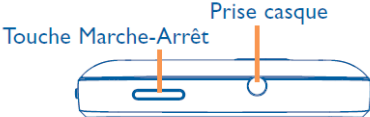
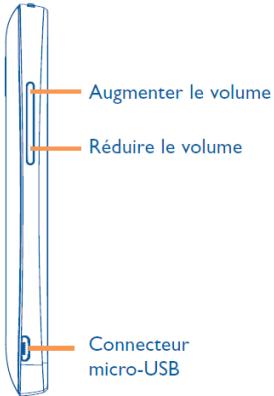
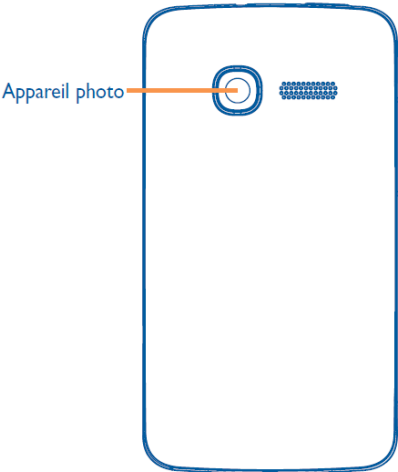
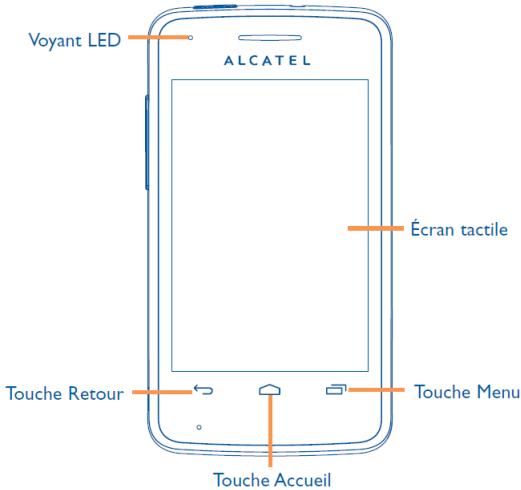


Guide d'utilisation Android (PiXi)

Table des matières

Présentation Générale	2
Généralités	3
Utilisation des touches	3
Gestion SIM :	4
Configuration date et heure :	5
Connexion Internet:	5
Données Mobiles (partout):	5
WiFi:	5
Partage de connexion (avec l'ordinateur)	6
Limiter les données en arrière plan	8
Messagerie (SMS):	9
Optimisation	9
Batterie	9
Forfait de données	9
Reconfiguration après reset:	10
Configuration Internet (APN)	10
Ajout de compte Google:	10
Play Store:	10
Application SNISI	11
Application Dolphin Browser	11
Contact SNISI :	11

Présentation Générale



Généralités

Pour contrôler les fonctionnalités de votre téléphone Android, le plus simple est d'utiliser votre doigt, afin d'agir sur les icônes, les boutons, les éléments de menu, le clavier à l'écran et les autres éléments affichés sur l'écran tactile. Vous pouvez également modifier l'orientation de l'écran.

Appui simple

Equivalent du clic, sert à sélectionner ou actionner

Appui long

Equivalent du clic droit, sert à afficher des options.

Glisser

Action spéciale, généralement de suppression.

Défilement

Equivalent de la roulette de la souris, permet de faire monter et descendre l'écran lorsqu'il présente une liste ou un contenu trop long.

Appui double

Permet de zoomer ou dé-zoomer, pratique lors de la consultation des sites web.

Pincer

Permet effectuer un zoom avant et arrière en plaçant deux doigts en même temps sur l'écran et en les pinçant (zoom arrière) ou en les écartant (zoom avant).

Rotation de l'écran

L'affichage pivote si vous inclinez le téléphone sur le côté. L'affichage reprend sa position initiale lorsque le téléphone est de nouveau droit. L'application SNISI s'utilise uniquement en mode portrait.

Utilisation des touches

Bouton	Appui	Appui prolongé
Retour	Affiche l'écran que vous utilisiez précédemment. Ferme le clavier à l'écran si celui-ci est ouvert.	
Menu	Ouvre un menu dont les éléments agissent sur l'écran ou l'application active.	
Accueil	Ouvre l'écran d'accueil. Ouvre la partie centrale de l'écran d'accueil lorsque vous consultez l'extension droite ou gauche de celui-ci.	Ouvre l'écran des applications récemment utilisées.

Rechercher	Sur l'écran d'accueil, ouvre la fonction de recherche Google permettant de lancer des recherches sur votre téléphone et sur le Web. Dans de nombreuses applications, ouvre un champ de recherche au sein de l'application.	Ouvre Google Recherche vocale.
Marche/Arrêt	Éteint l'écran.	Ouvre un menu donnant accès à différentes options : mode Avion, mode silencieux et arrêt du téléphone.
Volume +/- Volume -	Lorsqu'un appel est en cours, augmente ou réduit le volume de l'appel. Lorsque le téléphone sonne, passe la sonnerie en mode silencieux. Sur l'écran d'accueil, si aucun appel n'est en cours, augmente ou réduit le volume de la sonnerie, ou active le vibreur ou le mode silencieux du téléphone.	Augmente ou réduit rapidement au maximum le volume de la sonnerie.

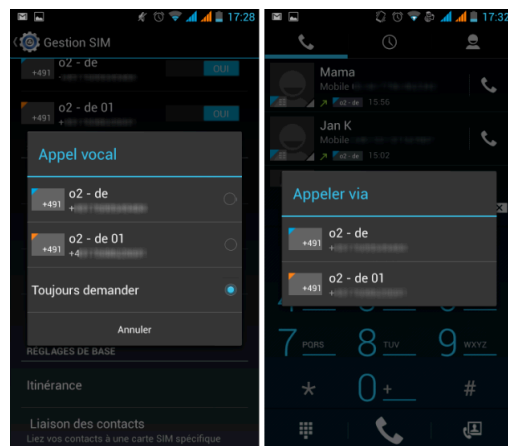
Gestion SIM :

Cette partie concerne les téléphones avec deux puces uniquement.

Pour les **appels**, les **SMS** ainsi que pour la **connexion de données (internet)**, vous pouvez choisir d'utiliser une des SIM par défaut ou, au contraire, toujours demander quelle SIM utiliser. Concrètement, cela vous permet par exemple de choisir systématiquement la carte A pour les appels et la carte B pour les SMS. Le tout est facilement paramétrable depuis les **Paramètres** > **Gestion SIM** et sous-menu **SIM par défaut**.

L'application SNISI utilise la carte SIM par défaut pour l'envoi des SMS.

Assurez vous de sélectionner votre puce flotte par défaut avant d'utiliser l'application SNISI.



Si vous avez sélectionné "Toujours demander" pour les appels, l'appareil vous demandera systématiquement via quelle SIM vous souhaitez passer l'appel.

Configuration date et heure :

Uniquement si le téléphone n'est plus à l'heure

Il est important que le téléphone soit à l'heure et à la date car le serveur se sert de cette information pour vérifier vos rapports.

Dans le menu **Paramètres**, appuyez sur **Paramètres de date et heure**. Vous pouvez également y accéder en tirant la barre de notifications vers le bas et en cliquant sur l'heure.

Il existe une option pour que l'heure et la date de votre Android soient mise à jour automatiquement, si cette option est activée alors vous ne pourrez pas changer l'heure manuellement. Nous vous conseillons ce choix.

Pour changer manuellement la date et l'heure de votre Android, décochez donc **Date/Heure automatique** et réglez la date et l'heure en cliquant sur les cases correspondantes.

Connexion Internet:

Il existe deux manières d'accéder à Internet à partir de votre téléphone Android qui sont les données mobiles (forfait Internet) et le Wi-Fi. Il est également possible de connecter votre ordinateur à internet à travers votre téléphone (voir section partage de connexion)

Données Mobiles (partout):

La flotte mobile du ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique du Mali vous donne droit à des appels/SMS gratuits vers les numéros de la dite flotte et 500 Mo de connexion data par mois pour accéder à internet.

Pour activer la connexion des données mobiles:

1. Ouvrez le menu des **Paramètres**.
2. Appuyez sur **Commandes sans fil** ou sur **Sans fil et réseaux**.
3. Appuyez sur **Réseaux mobiles** et cochez la case **Données activées**.

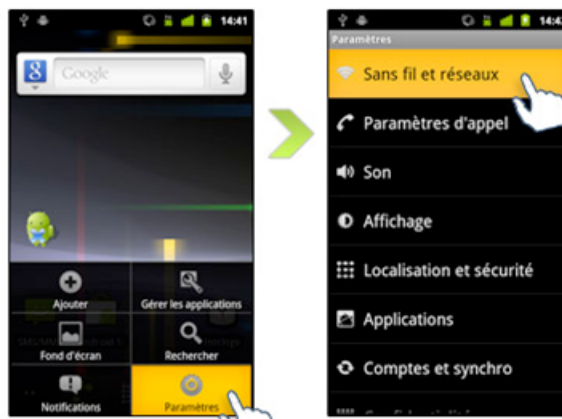
WiFi:

Pour utiliser le Wi-Fi sur votre téléphone Android, vous devez disposer d'un point d'accès sans fil (le Wi-Fi de la DRS/CSRéf par exemple). Certains points d'accès sont ouverts (pas de mot de passe), il suffit de s'y connecter. D'autres sont fermés (avec un mot de passe) dans ce cas, vous devez configurer votre téléphone pour pouvoir vous y connecter.

Pour activer ou désactiver le WiFi sur votre téléphone Android :

1. A partir de l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu** de votre téléphone puis sélectionnez **"Paramètres"** ;

2. Sélectionnez **"Sans fil et réseaux"**



3. Dans l'écran qui suit, vous pouvez soit activer directement le WiFi en cochant la case **"Wi-Fi"**, soit sélectionner **"Paramètres Wi-Fi"** pour activer le WiFi et choisir le réseau sur lequel vous souhaitez vous connecter ;



4. Une fois dans la page "Paramètres Wi-Fi", cochez la case **"Wi-Fi"** pour activer le WiFi puis, dans la liste qui apparaît en bas de l'écran, choisissez le réseau WiFi sur lequel vous souhaitez vous connecter.

Une icône apparaîtra dans la barre de notifications pour vous confirmer que votre mobile Android est bien connecté à un réseau WiFi.

Désactivez le Wi-Fi si vous ne l'utilisez pas. Cela vous permettra d'économiser la batterie entre les charges.

Si vous voulez vous connecter à un réseau wifi fermé (mot de passe), vous sélectionnez son nom dans la liste des Wifi, une boîte de dialogue apparaît, vous saisissez le mot de passe du WiFi.

Attention si vous ne connaissez pas le mot de passe vous ne pourrez pas vous connecter à ce réseau WiFi

Partage de connexion (avec l'ordinateur)

Vous pouvez utiliser votre téléphone comme une clé 3G en le branchant sur l'ordinateur.

Une fois connecté à Internet via les données mobiles, vous pouvez partager cette connexion de différentes manières :

- Wi-Fi (point d'accès Wi-Fi) : en reliant votre ordinateur et votre téléphone Android par Wi-Fi,
- USB : en branchant un câble USB entre votre ordinateur et votre téléphone.
- Bluetooth : en connectant votre ordinateur et votre mobile en Bluetooth,

Mode d'emploi :

Rappel : Vous devez être connecté avant de lancer le partage de connexion

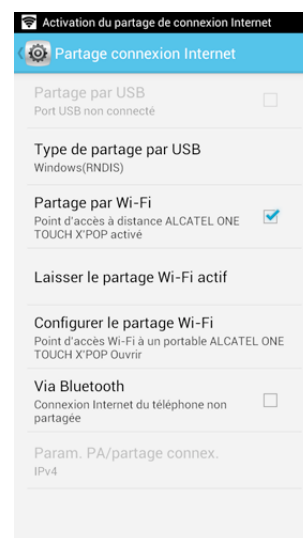
a. Le point d'accès WiFi mobile :

Vous aller créer une connexion WiFi entre le téléphone et l'ordinateur.

Sur le téléphone:

Rendez-vous dans les Paramètres et sélectionnez **Plus** dans **Sans fil et réseaux**. Une nouvelle fenêtre va s'ouvrir (il s'agit des outils avancés de connexion): touchez simplement **Partage de connexion Internet**. Il vous suffira de cocher Partage par Wi-Fi pour valider le partage de la connexion. La mention Activation du partage de connexion viendra confirmer le succès de l'opération.

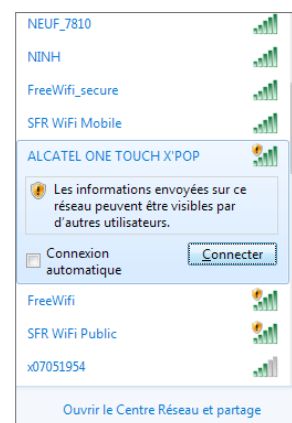
Sur l'écran précédent, sélectionnez Configurer le partage Wi-Fi. Une fenêtre Pop-up s'ouvrira. Dans cette dernière, choisissez un nom pour votre connexion dans la case SSID réseau (ou laissez celui qui vous est proposé par défaut). Vous avez également la possibilité de choisir une Sécurité pour protéger l'accès, par un Mot de passe, au réseau partagé par votre téléphone. Enfin, choisissez Ouvrir.



Depuis votre ordinateur :

Comme pour n'importe quelle connexion WiFi, sélectionnez la connexion (le nom est celui du SSID à l'étape précédent sur le téléphone) que vous avez crée sur le téléphone.

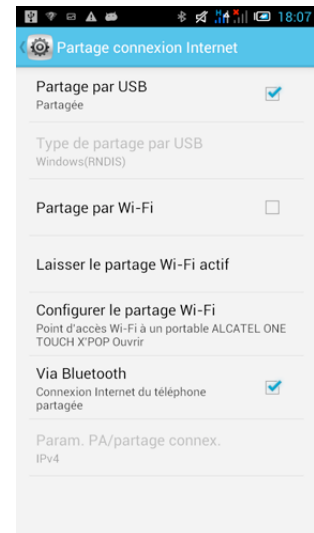
Le téléphone doit rester à proximité de l'ordinateur.



b. La connexion par USB

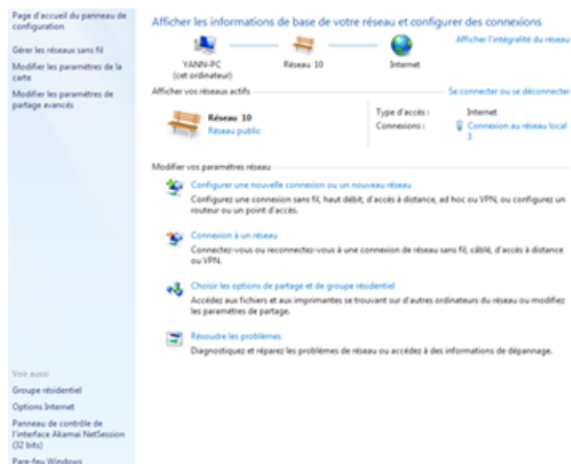
Sur le téléphone :

Munissez-vous d'un câble USB le même que le chargeur. Ce dernier sera chargé de relier votre téléphone Android à votre ordinateur. Une fois les deux appareils connectés par ce biais-là, rendez-vous dans les Paramètres, sur votre téléphone Android. Dans **Sans fil et réseaux**, choisissez **Plus...** Dans la fenêtre suivante, sélectionnez Partage connexion Internet. Il vous suffit ensuite de cocher Partage par USB. La mention Partagée viendra confirmer le succès de l'opération.



Depuis votre ordinateur :

La connexion se réalisera automatiquement, dès que vous aurez coché la case Partage par USB, sur votre téléphone. Vous pouvez vérifier si la connexion a été correctement effectuée en vous rendant, depuis votre ordinateur, dans le Centre réseau et partage (**Panneau de configuration > Réseau et Internet**). À côté de Type d'accès et Connexions, un câble USB vous indiquera que la manœuvre a été réalisée avec succès.



Limiter les données en arrière plan

A configurer pour ne pas épuiser rapidement tout son crédit

Certaines applications continuent de télécharger et de consommer votre forfait data même lorsqu'elles ne sont pas utilisées : par exemple : Facebook charge les photos comme ça.

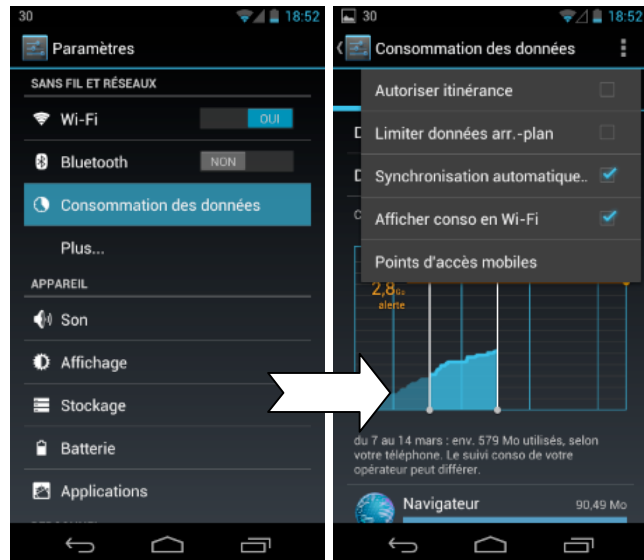
Afin de ne pas épuiser votre forfait, vous pouvez désactiver ce fonctionnement.

Pour désactiver les données en arrière plan :

Entrer dans les **Paramètres** du téléphone puis sur **Consommation de données**

Pour arrêter la consommation des données en arrière-plan, cochez la case **Limiter données en arrière-plan**.

Lisez le message qui s'affiche. Si vous voulez continuer, cliquez sur **OK**.



Cet écran est aussi pratique pour limiter les données d'une application particulière. Pour cela, cliquez sur l'application en question dans ce menu et cochez "**limiter données arrière-plan**"

Messagerie (SMS):

Le serveur répond par SMS aux différentes sollicitations, pour voir les réponses il faut utiliser la Messagerie qui permet de lire et d'écrire des SMS.

On peut y accéder en cliquant sur SMS/MMS sur l'accueil ou dans le menu principal.

Optimisation

Batterie

Pour économiser de la batterie il faut

- Désactiver la 3G (connexion de données mobiles) quand cela n'est pas nécessaire
- Privilégiez la connexion WiFi lorsque vous avez la possibilité de vous connecter, que ce soit au travail ou chez vous.
- Désactivez le Wifi si vous ne l'utilisez pas.
- Luminosité de l'appareil : Veillez à désactiver la luminosité automatique de votre appareil qui consommera inutilement l'énergie de votre batterie.
- Désactivez le GPS et le Bluetooth : tout le monde n'y pense pas suffisamment, mais ces deux technologies sont souvent activées inutilement.

Forfait de données

Le Partage de connexion rend service, mais il est à double tranchant. En effet, ce dernier entraîne une consommation élevée de votre forfait de données (car la machine peut

télécharger des mises à jour), également la visualisation des photos, l'utilisation de Facebook à partir de votre téléphone aussi consomme. Faites attention pour ne pas vous laisser surprendre, car la flotte donne 500 Mo pour le mois et vous avez besoin de cette connexion pour les activités SNISI.

Reconfiguration après reset:

Si vous avez remis à zero votre téléphone (reset) volontairement ou non, vous perdrez toutes les configurations et vous devrez le reconfigurer. Pour cela suivez ces instructions dans l'ordre.

Configuration Internet (APN)

On rentre dans les Paramètres et on procède comme suit :

Pour les versions d'Android < 4.0 (PiXi): Sans Fil et Réseaux > Réseaux > Paramètres du réseau mobile > Nom des points d'accès.

Pour Android 4.0 et plus : Paramètres > Plus > Réseaux Mobiles > Nom des Points d'accès.

Vous terminez par ajouter l'APN avec les valeurs suivantes: **Nom** : Orange, **APN** : internet, **Non d'utilisateur** : internet, **Mot de passe** : internet puis vous enregistrez.

Vous devez vous connectez à internet pour faire le reste de la configuration.

Ajout de compte Google:

Le compte Google est nécessaire pour télécharger les applications.

- Ouvrez le menu **Paramètres** principal sur votre appareil.
- Dans "Comptes", appuyez sur **Ajouter un compte**.
- Sélectionnez Google.
- Sélectionnez **Existant** pour ajouter un compte dont vous disposez déjà ou **Nouveau** pour en créer un.
- Suivez les instructions pour ajouter votre compte.

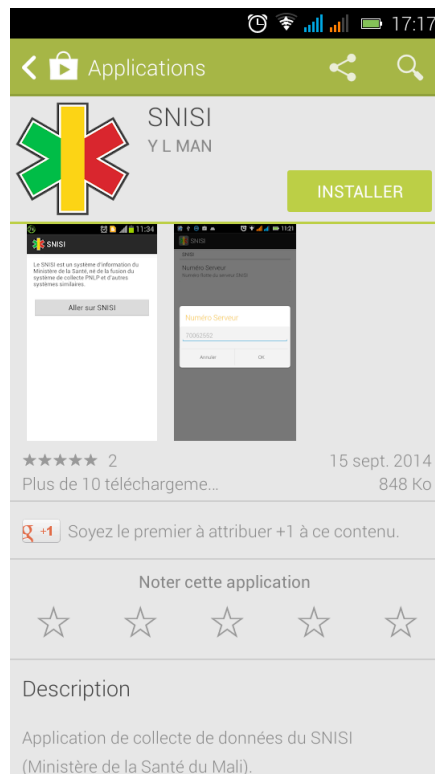
Play Store:

Google **Play Store** est la boutique en ligne de Google pour le système d'exploitation Android. L'application **Play Store**, préinstallée sur chaque téléphone Android, permet de télécharger des applications, des livres numériques, des musiques et de louer des films.

Application SNISI

Vous devez rechercher l'application SNISI.

Ensuite vous cliquez sur **INSTALLER** pour l'installer.



Application Dolphin Browser

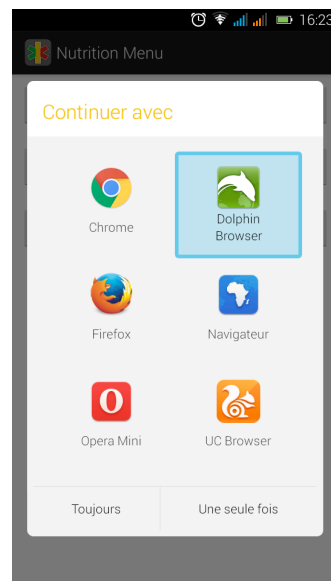
Vous devez installer l'application Dolphin Browser en le cherchant dans le Play Store.

Une fois installé on le définit comme navigateur par défaut.

Vous lancez l'application SNISI.

Vous cliquez sur **Aller sur SNISI**

Le téléphone vous demande quel navigateur utiliser, alors choisissez **Dolphin** puis cliquez sur **Toujours**



Contact SNISI :

Vous devez enregistrer le contact du serveur SNISI dans votre répertoire comme suit:

Nom : Serveur SNISI

Numéro : 70062552

Puis terminez par **Enregistrer**