

# Premier pas avec un smartphone (ou tablette)

## Les principaux boutons de navigations :

Voici les trois icônes de navigation d'un smartphone ou d'une tablette.



Les trois petites barres peuvent aussi être représenté par un carré ou deux petits rectangle superposé).

Voici à quoi ce bouton peut ressembler :

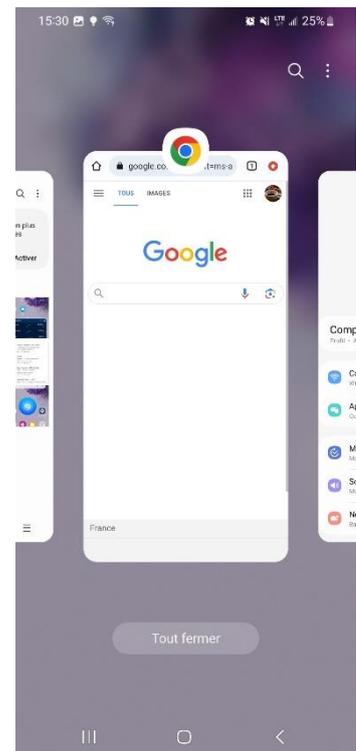


Ce bouton (sous toutes ces formes) permet d'afficher les applications en cours de fonctionnement sur votre support comme ci-contre.

Dans notre exemple nous voyons que Google Chrome est en cours de fonctionnement ainsi que d'autre sur les côtés. Je peux donc glisser de gauche à droite pour défiler dans cette liste et choisir d'afficher une de ces applications en cliquant simplement dessus.

Je peux également « Tout fermer » à l'aide du bouton en bas de l'écran ou les fermer une à une en faisant glisser l'application vers le haut.

Sur certaines versions d'Android la liste est verticale, il faudra donc faire glisser les applications de haut en bas pour défiler parmi elles et les glisser vers la droite ou la gauche pour les fermer individuellement



### Le bouton central

Il est généralement représenté rond ou comme un carré très arrondi, sa place se trouve systématiquement au milieu.

Ce bouton va nous servir à tout simplement retourner à l'accueil de notre téléphone, une pression continue déclenchera l'assistant vocal qui attendra une demande orale de votre part.

## ◀ Le bouton retour

Le bouton représente une flèche qui peut être trouvé sous différentes formes, un triangle qui pointe vers l'arrière une flèche arrondi qui ressemble à celle de votre navigateur...

Quoi qu'il en soit ce bouton nous permet de revenir à la page précédente, certaine application ajoute également une flèche en haut à gauche de leur application pour revenir en arrière, vous pouvez dans ce cas utiliser l'un ou l'autre.

## La gestuelle :

Il existe plusieurs manières d'interagir avec notre smartphone, nous allons en résumer les actions possibles.



Dans un premier temps le glissement, il consiste à poser son doigt et à le déplacer dans la direction souhaitée sans décoller le doigt de l'écran tactile.



Le balayage est sensiblement la même action à la différence que vous devrez décoller le doigt de l'écran en fin de mouvement (ce qui permettra au téléphone de continuer le défilement à l'écran en gardant « l'élan » que nous lui avons donné)



Exercer une pression à l'écran (attention il s'agit de toucher pas d'appuyer fortement)  
Cela permet d'interagir avec un élément, attention cependant il y a plusieurs manières d'interagir avec un élément.

La solution la plus évidente est d'exercer une pression courte sur l'élément avec lequel nous souhaitons interagir pour l'ouvrir, exécuter une fonction.

Attention, il est possible d'interagir avec un élément en maintenant une pression sur l'élément jusqu'à ce que quelque chose se passe à l'écran, cela vous permettra d'obtenir plus d'options.

## Applications et fonctionnalités :

Le smartphone ou la tablette sont des outils numériques permettant d'accéder à Internet, il est donc possible d'accéder à un n'importe quel type de contenu présent sur internet...

Là où l'ordinateur peut avoir besoin de logiciels, notre support tactile installera plutôt ce que l'on appelle des applications.

On peut en imaginer de toute sorte, notre portable étant capable d'accéder à internet, de connaître sa position ou encore de se situer dans l'espace (gyroscope) et prendre des photos/vidéos.

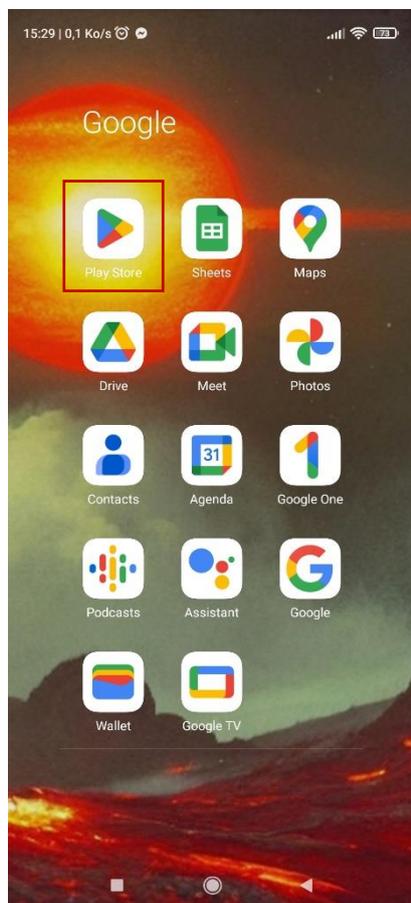


Play Store (Google)

Chaque support tactile possède une application de ce type, il en existe d'autre comme le « Galaxy Store », l'App Store (iPhone), et bien d'autre (chaque constructeur y va de son petit magasin d'application).

Le Google Play Store étant le plus répandu nous le prendrons pour exemple.

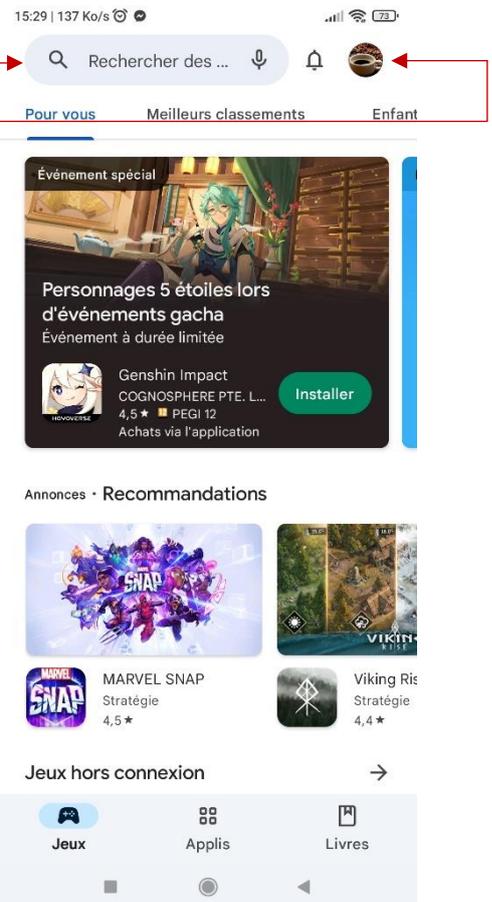
Essayons d'installer une application, j'ai choisi Mappy pour cet exemple. Démarrons le Play Store et regardons ensemble comment elle se présente



Une barre de recherche

L'espace de votre compte google (photo ou initiale)

Des suggestions d'applications



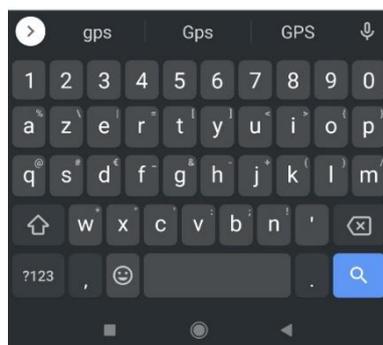
Il existe de nombreux type d'applications répondant à tout type de besoin :

- Les jeux mobiles ;
- Les automatismes industriels ;
- Le GPS et les services permettant la localisation ;
- Les opérations bancaires ;
- Les suivis des commandes, l'achat de billets ;
- Des applications médicales mobiles ;
- La réalité virtuelle ;
- L'écoute de musiques ou de radios ;
- La visualisation de vidéos ou de chaines de télévision ;
- La consultation d'Internet ;
- Les réseaux sociaux généraux (type Facebook) ;
- Les réseaux sociaux spécialisés.

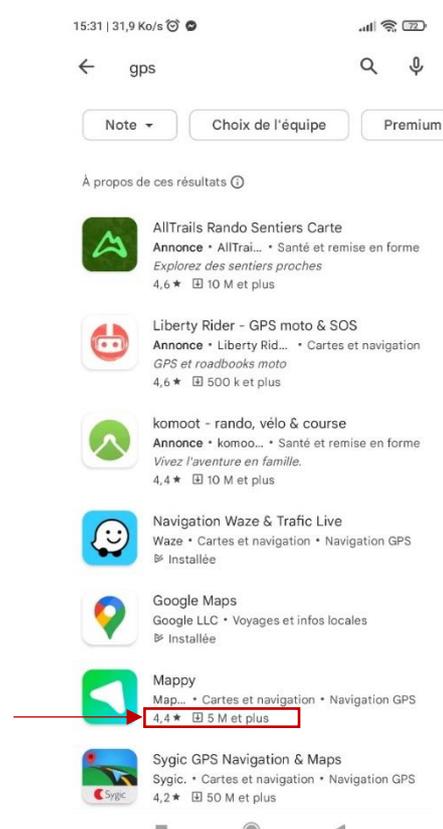
En cliquant dans la barre de recherche, tapez votre besoin et valider à l'aide de la loupe de votre clavier

Pour notre exemple je rechercherais une application GPS, et choisirais Mappy, comme vous pouvez le voir il y a le choix (Waze est également très réputé). Vous pouvez juger du niveau de réputation d'une application grâce à son nombre de téléchargement et aux notes qu'elle a reçu. (k équivaut à millier et M à million)

Appuyer sur le logo de l'application pour avoir plus de détails et obtenir des options d'installation.

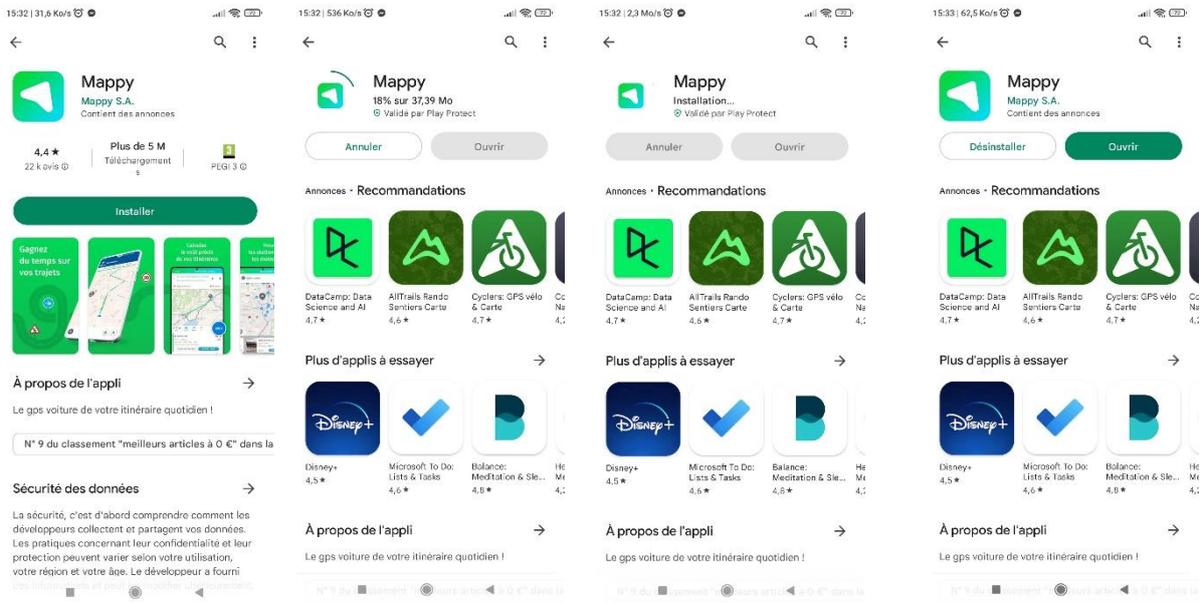


Note et nombres de téléchargements



Cliquez sur l'application qui vous intéresse, vous obtiendrez une page sur laquelle vous obtiendrez les détails sur votre application et un bouton pour l'installer.

La première étape sera le téléchargement (Préférez être en Wifi pour télécharger des applications), il y a aura ensuite une étape d'installation, une fois terminé vous pourrez appuyer sur le bouton ouvrir ou le retrouver à la suite de vos applications déjà installé. (Toutes ces étapes sont automatiques)



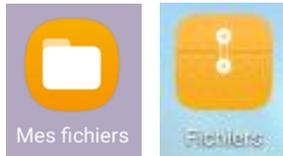
Vous pouvez désormais démarrer votre application.



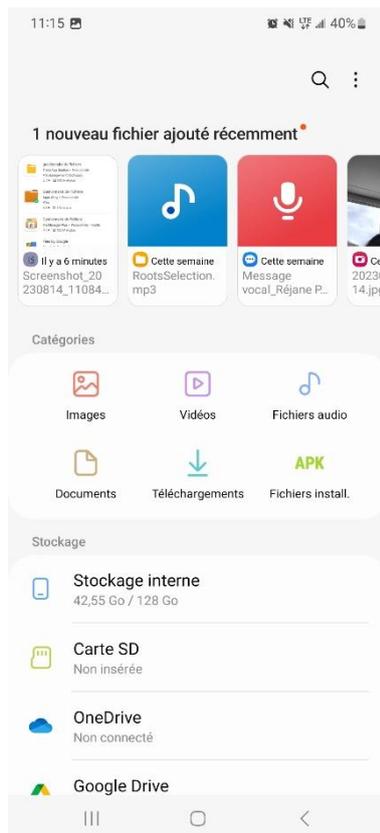
## La gestion de fichier sur support tactile :

Comme sur notre ordinateur nous pouvons gérer nos documents grâce à des dossiers afin d'y organiser ses données personnelles. (Ses fichiers)

Le programme peut être nommé différemment suivant votre support, les termes utilisés sont bien souvent mes fichiers, gestionnaire de fichier ou encore Mes documents.



Vous retrouverez parfois le terme en Anglais « Files », certain support ne possède par défaut que le gestionnaire de google Files mais vous pourrez en télécharger un autre via le Play Store.



Comme vous le constatez nous avons une première ligne avec un raccourci vers les fichiers les plus récents. La dernière photo que vous avez prise, la dernière pièce jointes que vous avez téléchargée...

Nous retrouvons ensuite diverses grandes catégories (qu'on appelle aussi des dossiers). Notons que le dossier téléchargement contiendra tout ce que vous irez chercher sur internet. Touchez simplement le dossier dont vous aurez besoin.

Enfin le dernier espace différenciera vos espaces de stockage, et vous pourrez y rentrer pour savoir ce qui s'y trouve. Le terme drive ou cloud correspondant à un espace de stockage en ligne (et donc par définition accessible par n'importe quels autres supports après connexion au service)

Cette catégorie équivaut à « Ce Pc » sur un ordinateur, listant vos espaces de stockage ainsi que vos périphériques.

Une fois dans un dossier la liste des éléments qu'il contient vous sera dévoilé vous pourrez interagir avec un de ces éléments en restant appuyer sur celui-ci comme sur l'exemple ci-contre.

Vous obtiendrez alors un certain nombre d'option comme le déplacement d'un dossier à un autre, la suppression ou encore le partage du fichier (par mail, mms, ou autre réseaux sociaux...) Des options de suppression ou de renommage seront également disponibles.

Notons que lorsque vous restez appuyez sur un élément un petit rond coché s'affichera, il signifie que l'élément est « Sélectionner ».

Vous pouvez à partir de ce moment cocher les autres cases avant d'exécuter une fonction, ce qui vous permettra de « Supprimer » plusieurs éléments en une fois par exemple, ou de partager plusieurs fichiers d'un coup.

