

Mémo rapide Smartphone

Ce document rappelle les fonctionnalités et les caractéristiques minimales à connaître pour utiliser son smartphone.

Il en existe bien d'autres, notamment celles qui renforcent la sécurité.

Accéder aux paramètres



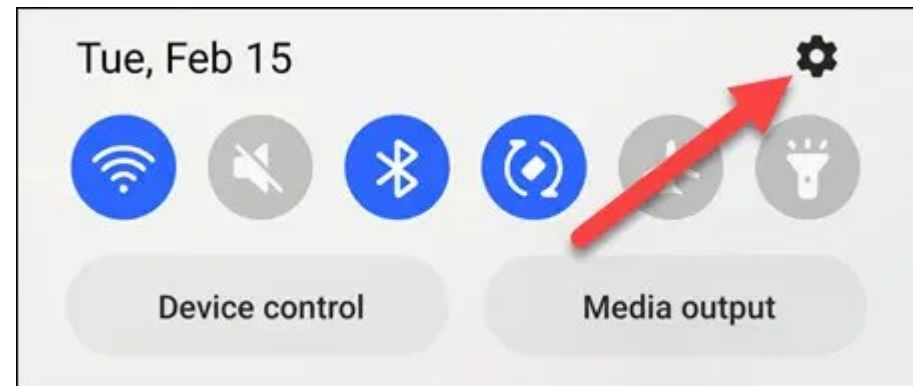
Paramétrages rapides

Glissement de doigt sur l'écran du haut vers le bas.

Tous les paramètres

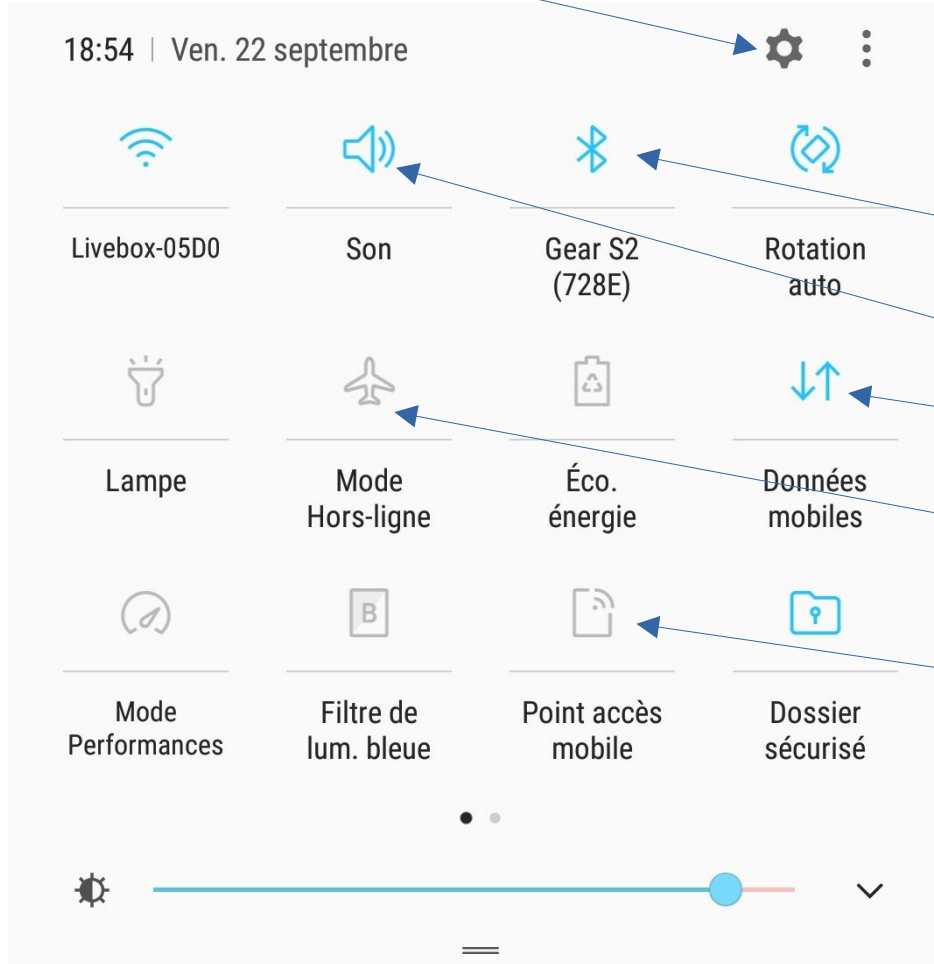
Appuyer sur la petite roue dentée

Nota : en fonction de la version de téléphone, la roue dentée peut se trouver tout en bas de l'écran de paramètres rapides.



L'écran paramétrages rapides

Accès à plus de paramètres






Suivant la version la disposition peut être différente mais les icônes restent identiques.

- Bluetooth échanges jusqu'à 5m
- Activation du son
- Données mobiles (...4G – 5G...)
- Arrêt de toutes liaisons et communications
- Partage de liens avec un autre terminal (Téléphone, tablette...)

Réglage luminosité (l'écran est énergivore)

Lien applications et réseau

Les icones en permanence en haut de l'écran


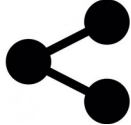
- Appels téléphoniques et SMS fonctionnent par le **réseau GSM**. 
- **Toutes les autres applications**, Viber, WhatsApps, Skype **ont besoin d'Internet**. Concrètement il faut soit un accès Wifi  soit un accès données mobiles. 

Pour optimiser ses abonnements : - il faut mieux utiliser le Wifi chez soi (plus économique via un boitier ADSL) et utiliser les données mobiles à l'extérieur.

Nota : il est possible d'accéder au Wifi à l'extérieur (gratuit chez vos amis ou parents, dans les gares et certains bâtiments publics et entreprises, gratuit ou parfois payant dans les hôtels).

Attention, il faut que le téléphone soit bien sécurisé pour accéder à ces réseaux gratuits !!!







Approche Objet -Application

- Lorsque l'on est sur une application de communication (SMS, Mail, WhatsApp) on peut attacher un fichier par le trombone. 
- Lorsque l'on a un fichier on peut toujours le partager via cet icône 
- Le partage peut se faire par SMS, Whatsapp, les applications google...

Réseaux accessibles via un téléphone

(présentation des capacités et des symboles associés sur le smartphone)

Un smartphone est un multi-récepteur

- GSM → appels téléphoniques et SMS : 
- données mobiles (4G, 3G, 2G, H+...) → accès Internet : 
Débit : 1-3 Mb/s 37Mb/s (Nota : en fonction de l'endroit les symboles peuvent être E – H+ - 2G 3G 4G ou 5G)
- Wifi accès → réseau local et Internet : 
Débit : 1,3Mo/s 12,5Mo/s
- Bluetooth → accès courte portée à d'autres équipements : 
Débit Bluetooth : 90Ko/s 150Ko/s
- GPS → Itinéraire, cartographie : 
- NFC → Paiement 

Par **sécurité** et pour **économiser la batterie** du téléphone, **il faut savoir désactiver** ces fonctionnalités (**et les rétablir** quand elles doivent être utilisées)

Systeme pouvant être à votre disposition

- Vous pouvez disposer :
 - directement lié au téléphone, d'un abonnement d'un fournisseur d'accès (Orange, B&B, Numéricable...) qui donne accès aux fonctionnalités présentées précédemment, toutes liées au GSM et aux données mobiles (à hauteur d'un quota ou illimité)

L'accès à Internet se fait dans ce cas par les données mobiles :
(ou H+, 3G, 2G 5G en fonction de la réception)

A black square icon with the white text "4G" inside.

- d'un abonnement via qui vous donne accès au Wifi, (à hauteur de 20 Go) via un boitier 4G ou 5G
- d'un abonnement via un boitier ADSL

Dans ces deux derniers cas l'accès à Internet se fait par le Wifi :

