

Les systèmes d'exploitation sur Smartphone et Tablette

Mémo “Système d’exploitation”



Qu’est-ce qu’un système d’exploitation ?

Le système d’exploitation est un logiciel qui permet de faire fonctionner tous les autres logiciels d’un appareil. Il va gérer l’utilisation de tous les périphériques (clavier, souris, écran, etc.) ; les pièces du moteur de l’ordinateur (processeur, mémoire vive, etc.) ou encore l’affichage de l’interface (fenêtre, icône, etc.).

Quels sont les différents systèmes d’exploitation ?

Les plus connus sont **Windows** pour les ordinateurs et **Android** pour les smartphones. Chez **Apple**, pour les ordinateurs, c’est **Mac OS** et pour les smartphones, **iOS**. Fut un temps, Windows phone existait pour les smartphones. Pour les téléphones de la marque **Doro**, il utilise leur propre système d’exploitation au dessus d’Android, d’où le fait que nous avons des éléments plus simplifiés avec “Voir” ou “Je veux” > “Messages” puis vous choisissez l’application que vous souhaitez utiliser (WhatsApp, Message, Mail).

Comment savoir quel système d’exploitation j’ai ?

Pour **Android**, vous devez aller dans vos “paramètres” > tout en bas, vous avez “A propos de ce téléphone”, puis vous voyez la ligne “Version Android” avec des chiffres. Pour rappel, il n’y a plus de mises à jour 10 ans en arrière, donc la version “Android 6.0 Marshmallow” qui date de 2015.

Pour **Apple**, il faut aller dans vos “Réglages” > “Général” > “Informations” et vous avez la version de votre **iOS**. Comme Android, il n’y a plus de mises à jour sur certains appareils, donc les téléphones avant iPhone 8 (inclus) n’ont plus de mises à jour. C’est le cas également pour les iPhones X, XS et XR de 2017-2018.

Pour les téléphones **Xiaomi** ou **Huawei**, pour savoir quel Android vous utilisez, il faut aller dans vos “paramètres”, puis “A propos de ce téléphone” tout en haut et “Version Android”.