

Android sans Google pour le logiciel

Android est un système d'exploitation. Il est notamment adapté pour les appareils avec écran tactile, d'où son usage sur des ordiphones et des tablettes. Google en est le développeur principal. On peut ne pas l'aimer pour bien des raisons (incitation à la sur-consommation et la pollution avec la publicité, évasion fiscale, irrespect de la vie privée, censure extra-judiciaire, etc.). Malgré cela, il ne faut pas pour autant nécessairement rejeter Android. En effet, on peut réduire l'impact de Google dessus et même s'en passer totalement, voire l'éliminer. Nous proposons là quelques pistes en ce sens.

- Applications pour utilisateurs/utilisatrices
 - Magasin d'applications : F-Droid (que du logiciel libre ☺, « peu » d'applications ☺)
 - Applications de base et simples : Simple Mobile Tools (dispos via F-Droid ☺ et le Play Store ☹)
 - Navigateur web : IceCatMobile, Fennec F-Droid, Lightning, Firefox (partiellement libre ☺)
 - Client email : K-9 Mail, FairEmail, SimpleEmail, p≡p
 - Agenda : Etar, Offline Calendar (créer un agenda sans Google ou Outlook)
 - Appareil photo/vidéo : Camera (de Simple Mobile Tools), Open Camera, ObscuraCam
 - Cartographie : OsmAnd, <https://www.openstreetmap.org/?lang=fr&hl=fr>
 - Lecteur de documents textes : MuPDF, FBReader, KOReader, LibreOffice Viewer
 - Lecteur d'images : Simple Gallery Pro, LeafPic, Camera Roll, SwpieView, SVG redirect
 - Lecteur audio : Music Player (de Simple Mobile Tools), VLC, Music Player GO, Odyssey
 - Lecteur vidéo : VLC (simple et disponible partout), mpv-android, Kodi (ancien XBMC)
 - Chat de différents types :
 - Conversations (texte, chiffrement fort avec OMEMO ☺, décentralisé ☺)
 - Linphone (audio, chiffrement fort avec TLS + zRTP ☺, décentralisé ☺)
 - Signal (texte & audio & vidéo, chiffrement fort ☺, centralisé ☹)
 - Jami (texte & audio & vidéo, bon chiffrement ☺, décentralisé ☺)
 - Silence (SMS/MMS, peut chiffrer ☺)
 - Notes : Simple Notes Pro, Note Crypt Pro, Joplin, Orgzly
 - Environnement de bureau : OpenLauncher, KISS Launcher (ultra-simple), Lawnchair
- Système d'exploitation (parfois appelé ROM dans le monde d'Android)
 - Partiellement libre ☺ : LineageOS, /e/, OmniROM, CopperheadOS (sécurité ☺)
 - Entièrement libre ☺ : Replicant (restreint ☹, peu d'appareils gérés ☹, pour personnes « avancées »)

Pour aller plus loin :

- <https://fsfe.org/campaigns/android/liberate.fr.html>
- <https://prism-break.org/fr/categories/android/>

Confédération Nationale du Travail de Haute-Garonne

UD CNT 31

<http://cnt-f.org/cnt31/>

Licence Creative Commons 0

Contenu dans le domaine publique