



# Les logiciels libres au quotidien

Pour conclure notre série, nous explorons comment les logiciels libres transforment notre vie quotidienne et quel impact ils ont sur notre société.

## Les logiciels libres, présents partout sans qu'on le sache

De votre smartphone à votre voiture connectée, les logiciels libres sont omniprésents et soutiennent de nombreuses technologies que nous utilisons chaque jour.

### Avantage

- **Protection de la vie privée :** Transparence du code permettant de vérifier l'absence de collecte de données abusive.
- **Durabilité numérique :** Prolongation de la vie des équipements grâce à des systèmes d'exploitation libres plus légers.
- **Accessibilité universelle :** Outils numériques performants disponibles gratuitement pour tous, réduisant la fracture numérique.

### Inconvénients

- **Interface parfois moins intuitive :** Certains logiciels libres privilégient la fonctionnalité à l'esthétique ou l'expérience utilisateur.
- **Compatibilité limitée :** Difficultés occasionnelles avec certains formats propriétaires ou périphériques.
- **Méconnaissance du grand public :** Manque d'information sur les alternatives libres aux logiciels commerciaux populaires.

## Le saviez vous ?

Android, le système d'exploitation mobile le plus utilisé au monde avec plus de 2,5 milliards d'appareils actifs, est basé sur le noyau Linux open source. Cela signifie que la majorité des smartphones dans le monde fonctionnent grâce à une base de logiciel libre, même si l'interface utilisateur et les applications Google sont généralement des logiciels propriétaires dont le code n'est pas accessible.