

Comment se libérer des géants de l'informatique, dans ses usages quotidiens, avec les logiciels libres



Festival Groseille et Ciboulette
2 septembre 2018

ALDIL : Association Lyonnaise de Développement d'une Informatique Libre
<http://aldil.org>



Plan



- Les mauvaises pratiques des géants
- Logiciel libre
- Services sur Internet
- Questions/réponses

Les mauvaises pratiques des géants de l'internet



- GAFAM = Google Apple Facebook Amazon Microsoft
 - ... mais pas uniquement
- Utilisation des données personnelles
 - Légale
 - Qui lit les Conditions générales d'utilisation ?
 - Illégale ou litigieuse
 - Cambridge Analytica
 - NSA
- Course à la consommation

Évasion fiscale



- Bénéfices déclarés dans des paradis fiscaux pour échapper à la TVA et l'IS
- 2014 : le fisc français réclame 1 milliard d'euros à Google
- 2012 : Amazon devrait 252 millions de dollars à l'état français
- 2016 : Apple doit rembourser 13 milliards de dollars d'impôts à l'Irlande (2003-2014)
- 2017 : Attac estime qu'Apple devrait entre 1 et 2.7 milliards de dollar à la France

Sources :

https://www.francetvinfo.fr/internet/google/google-a-t-il-ecope-d-un-redressement-fiscal-d-un-milliard-d-euros_522241.html

<http://fortune.com/2016/03/11/apple-google-taxes-eu/>

<http://impotsurlerevenu.org/la-fiscalite-francaise/723-pourquoi-les-grandes-entreprises-paent-moins-d-impots-que-les-petites-.php>

<https://bfmbusiness.bfmtv.com/entreprise/exclusif-apple-na-payee-7-millions-dimpots-france-375402.html>

<https://france.attac.org/nos-publications/notes-et-rapports/article/apple-le-hold-up-mondial>

<http://www.lefigaro.fr/secteur/high-tech/2016/08/29/32001-20160829ARTFIG00234-l-europe-s-apprete-a-sanctionner-les-pratiques-fiscales-d-apple>

<https://www.mediapart.fr/journal/economie/071112/apple-google-microsoft-et-facebook-bienvenue-chez-les-intaxables>

Analogie logiciel libre - gâteau



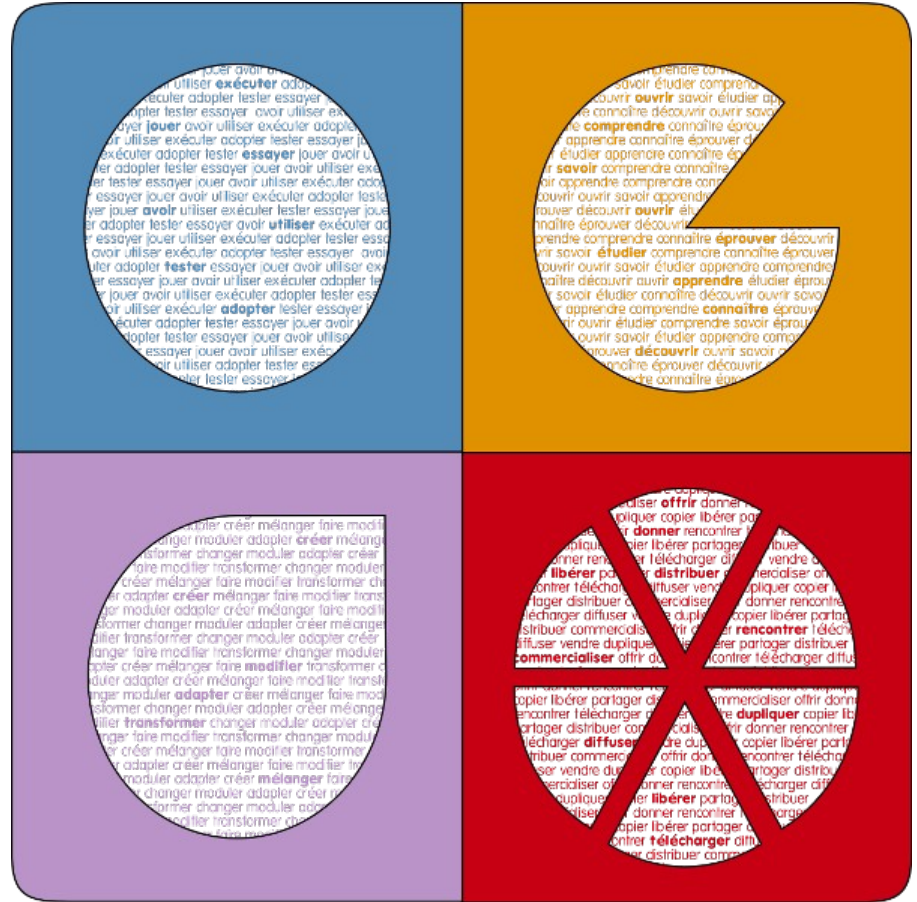
- Faire le gâteau et le manger où et avec qui on veut
- Voir la recette
- Distribuer la recette
- Modifier la recette



Logiciel libre : Les 4 libertés



- **Utiliser** le logiciel sans restriction
- **Étudier** son fonctionnement (code source)
- **Distribuer** des copies
- **Modifier** le logiciel et publier les améliorations



Logiciel libre: quel intérêt ?



- Se contente d'appareils moins puissants
- Pas d'obsolescence programmée logicielle
- Respectueux de la vie privée
- ... mais aussi :
- Quasiment toujours gratuit
- Éthique / partage des connaissances
- Décentralisé

Logiciels : Quelques correspondances



	Propriétaire	Libre
Naviguer sur Internet	Internet Explorer, Edge, Safari, Chrome    	Firefox 
Rédiger des textes	Microsoft Word 	LibreOffice Writer 
Manipuler des feuilles de calcul	Microsoft Excel 	LibreOffice Calc 
Créer des diaporamas	Microsoft PowerPoint 	LibreOffice Impress 
Retoucher des photos	Adobe Photoshop 	The Gimp 
Lire des vidéos	Windows Media Player 	VLC 
Faire fonctionner un ordinateur (système d'exploitation)	Microsoft Windows Mac OS  	Linux : Ubuntu, Linux Mint, etc. 

Le site <https://alternativeto.net/> a une option pour trouver des alternatives en open source

Services sur Internet : comment éviter les GAFAM



- Les services gratuits des géants du web se rémunèrent sur la revente de vos données privées
- Alternatives :
 - Services de Framasoft
 - Hébergeurs « Chatons »
 - Dont ALOLISE et HADOLY

Services : Quelques correspondances



	Propriétaire ou peu respectueux	Libre et respectueux
Organiser des rendez-vous	Doodle	Framadate
Transférer ou partager des fichiers	Dropbox, Google drive, WeTransfer	Framadrop, Framapad, Nextcloud, Seafile
Email	Gmail, Outlook.com, Yahoo	Hébergeurs « chatons », Gandi
Calendrier et contacts synchronisés entre plusieurs appareils	Google Calendar, Apple iCal	Framagenda, Nextcloud
Cartographie	Google Maps, Bing Maps	OpenStreetMap
Encyclopédie en ligne		Wikipedia

Questions/réponses



Pour éviter le pistage sur Internet



- Donner le moins d'informations personnelles possible
- Éviter les réseaux sociaux
 - A défaut, bien les paramétrer
- Bloquer ou brouiller les pistes des traceurs
 - Extensions Firefox : surtout uBlock origin, et éventuellement Ghostery, HTTPS Everywhere et Canvas Blocker
- Utiliser la navigation privée
- Utiliser le moteur de recherche Qwant ou DuckduckGo