



« Je n'ai rien à cacher »

Karën Fort

karen.fort@sorbonne-universite.fr / <https://www.schplaf.org/kf/>

septembre 2020



Quelques sources d'inspiration

- ▶ Présentation de Julien Vaubourg (LDN) au LORIA :
<http://ldn-fai.net/je-nai-rien-a-cacher/>
- ▶ Permissions des applications sur les téléphones malins :
Snoopwall (Protect your privacy)
<http://www.snoopwall.com/wp-content/uploads/2014/10/Flashlight-Spyware-Appendix-2014.pdf>
- ▶ Loi sur le renseignement : https://wiki.laquadrature.net/Portail:Loi_Renseignement

Quelle image donnez-vous de vous ?

Exercice :

- ▶ cherchez-vous sur le Web
- ▶ que trouvez-vous lié à vous ?
 - ▶ textes
 - ▶ images
 - ▶ vidéos

En êtes-vous satisfait(e)s ?

Qui peut avoir envie de chercher des infos sur vous ?



Qui peut avoir envie de chercher des infos sur vous ?

- ▶ un parent
- ▶ un copain/copine
- ▶ un employeur (lors d'un recrutement)
- ▶ un client (avant de signer un contrat)
- ▶ une banque (avant d'octroyer un prêt)
- ▶ un assureur (achat de logement, mutuelle)
- ▶ un état (police, services de sécurité, d'espionnage)
- ▶ tout le monde

Qui voit quoi ?

Tout le monde peut trouver votre :

- ▶ profil public Facebook, Twitter (défini par vous)
- ▶ profil public LinkedIn, Viadeo (défini par vous)
- ▶ profil public YouTube, Couchsurfing, etc. (défini par vous)
- ▶ page Copains d'avant (pas forcément défini par vous, si ?)
- ▶ blog nominatif
- ▶ page Web

Maîtrisez-vous cette information sur vous ?

Que faire ?

Reprendre la main :

- ▶ « protéger » ses profils sur les réseaux sociaux
- ▶ « re-protéger » ses profils sur les réseaux sociaux (ne plus utiliser les réseaux sociaux ?)
- ▶ « protéger » son anonymat sur son blog personnel
- ▶ créer une page Web, un blog, orienté vers le public visé (employeurs, etc)



... en naviguant

- ▶ cookies
- ▶ trackers (mouchards)
- ▶ historique de navigation (Google)
- ▶ boutons et plugins sociaux

Do Not Track

... en échangeant des mails

Google mail : extrait des CGU

Nos systèmes automatisés analysent vos contenus (y compris les e-mails) afin de vous proposer des fonctionnalités personnalisées sur les produits, telles que des résultats de recherche personnalisés, des publicités sur mesure, et la détection de spams et de logiciels malveillants.

Les informations personnelles que vous fournissez pour l'un de nos services sont susceptibles d'être recoupées avec celles issues d'autres services Google (y compris des informations personnelles), par exemple pour faciliter le partage de vos informations avec des personnes que vous connaissez.

... en utilisant son téléphone malin



Flashlight Apps	Super-Bright LED Flashlight	Brightest Flashlight Free	Tiny Flashlight + LED	Flashlight	Flashlight	Brightest LED Flashlight	Color Flashlight	High-Powered Flashlight	Flashlight HD LED	Flashlight: LED Torch Light
Permissions										
retrieve running apps	✓					✓		✓		
modify or delete the contents of your USB storage	✓	✓				✓		✓		
test access to protected storage	✓	✓				✓		✓		
take pictures and videos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
view Wi-Fi connections	✓	✓				✓		✓	✓	
read phone status and identity	✓	✓			✓	✓		✓		
receive data from Internet	✓					✓		✓		
control flashlight	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	
change system display settings	✓					✓		✓		
modify system settings	✓					✓		✓		
prevent device from sleeping	✓					✓		✓		
view network connections	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
full network access	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
approximate location (network-based)	✓	✓						✓		
precise location (GPS and network-based)	✓	✓								
disable or modify status bar	✓	✓								
read Home settings and shortcuts	✓	✓		✓						✓
install shortcuts	✓	✓								✓
uninstall shortcuts	✓	✓		✓						✓
control vibration	✓		✓							
prevent device from sleeping		✓	✓	✓		✓			✓	✓
write Home settings and shortcuts				✓						✓
disable your screen lock				✓						✓
read Google service configuration					✓				✓	

Vous n'avez rien à cacher (vraiment ?)...

...et vos amis, votre famille ?

Et le cancer de votre cousine, dont elle vient de vous parler par mail ?

Et votre test HIV, dont vous avez parlé à votre pote par tchat sur Facebook ?

Et ...

<http://jenairienacacher.fr/>



Téléphone malin : surveiller les surveilleurs

Vérifiez les permissions que **vous** accordez aux applications que vous installez

Ordinateur : utiliser des logiciels libres

qui ne vivent pas de vos données

Tout le monde a accès au code, donc :

- ▶ peut en vérifier la sécurité
- ▶ beaucoup de correcteurs potentiels

Par exemple :

- ▶ système d'exploitation : Linux
- ▶ logiciels : portail Framasoft (<http://framasoftware.org/>)

Naviguer mieux

Utiliser :

- + des bloqueurs de trackers et de pubs (ublock, ghostery)
- ++ un moteur de recherche qui ne vous surveille pas :
 - ▶ <https://www.startpage.com/>,
 - ▶ <https://duckduckgo.com/>,
 - ▶ <https://framabee.org/>,
 - ▶ etc.
- +++ le réseau TOR <https://www.torproject.org/>

Faire des choix

Mails :

- ▶ Sorbonne : gratuit mais limité (dans le temps, aussi)
- ▶ no-log (<http://no-log.org/>) : gratuit mais limité
- ▶ OVH ou autre : 30-50 euros / an

Combien vaut votre **vie privée** (et celle de vos proches) ?

À propos de Stop Covid : un peu de lecture

<https://risques-tracage.fr/>

À faire

Do not track : <https://donottrack-doc.com/fr/intro/>