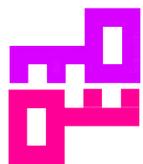


CAFÉ VIE PRIVÉE
Nantes



Café vie privée Nantes

- Nous sommes un collectif qui fait partie d'un mouvement citoyen décentralisé.
- Nos objectifs : sensibiliser à la protection des données et de la vie privée.
- Plus d'informations : cafevieprivee-nantes.fr/
- Nous contacter : [contact\[at\]cafevieprivee-nantes\[dot\]fr](mailto:contact@cafevieprivee-nantes.fr)

LES MOTS DE PASSE



Gestion des mots de passe

À éviter :

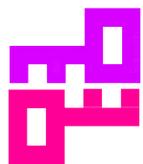
- Éviter de mettre les même mots de passe partout
- Éviter de mettre des mots de passe « faible »
- Ne pas conserver ses mots de passe sur des post-it
- à la vue de tous ou dans un fichier texte non protégé

À préconiser :

- Utiliser des phrases de passe :
 - plus simple à retenir qu'une suite de caractères
 - offre une meilleure sécurité de part la longueur
- Utiliser un gestionnaire de mots de passe

Tester des mots de passe :

<https://haveibeenpwned.com/Passwords>



KeePassXC



L'outil pour se simplifier la vie avec les mots de passe :
le gestionnaire de mot de passe KeePassXC

En quoi ça consiste ?

- Tous vos mots de passe se retrouvent dans un fichier protégé
- On y accède via une phrase de passe définie à la création de la base de données de mot de passe
- Il n'y a plus qu'une seule phrase de passe à retenir !

Il faut penser à sauvegarder la base sur un ou plusieurs supports extérieurs à l'ordinateur pour éviter les mauvaises surprises (perte d'ordinateur, décès du disque dur, etc.)

LA NAVIGATION SUR INTERNET



Des parcours de navigation

GNU/Linux



Chrome



Google



Windows



Firefox



Qwant



Mac OS

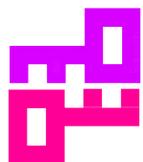


Safari



Duck Duck Go





Des parcours de navigation

GNU/Linux

Système libre.
Choix de transmettre
des données
d'utilisation ou non.



Chrome

Toute la navigation est
transmise à Google.



Google

Historique des
recherches
enregistrées, publicités
ciblées sur la base des
recherches effectuées.

Windows

Système propriétaire
qui télétransmet des
données d'utilisation à
l'éditeur. Tout n'est pas
désactivable.



Firefox

Pas de conservation
d'historique.
Logiciel Libre.



Qwant

Officiellement pas de
conservation
d'historique, publicité
non ciblée.

Mac OS

Système propriétaire,
on ne sait pas si des
données sont
transmises.



Safari

Logiciel propriétaire.
On ne sait pas si des
données sont
transmises.



Duck Duck Go

Pas de conservation
d'historique, pas de
publicité.
Logiciel libre.



Les parcours à privilégier

GNU/Linux



Firefox



Duck Duck Go



Tails

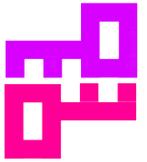


Tor Browser

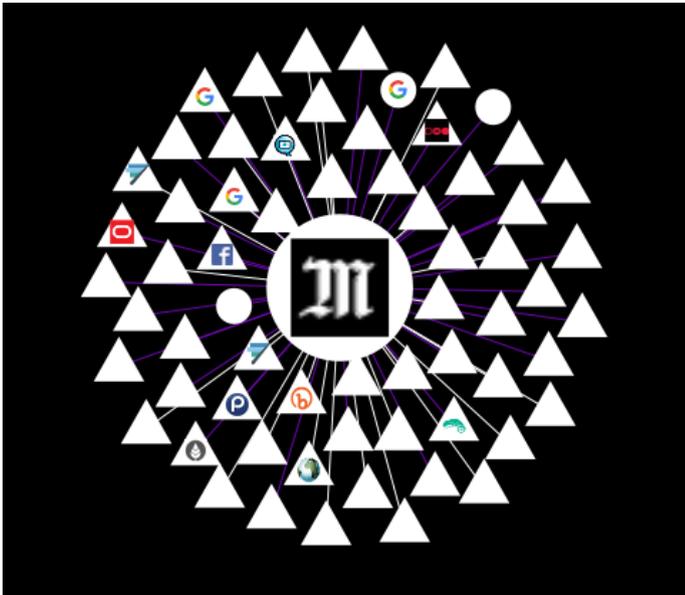


Duck Duck Go

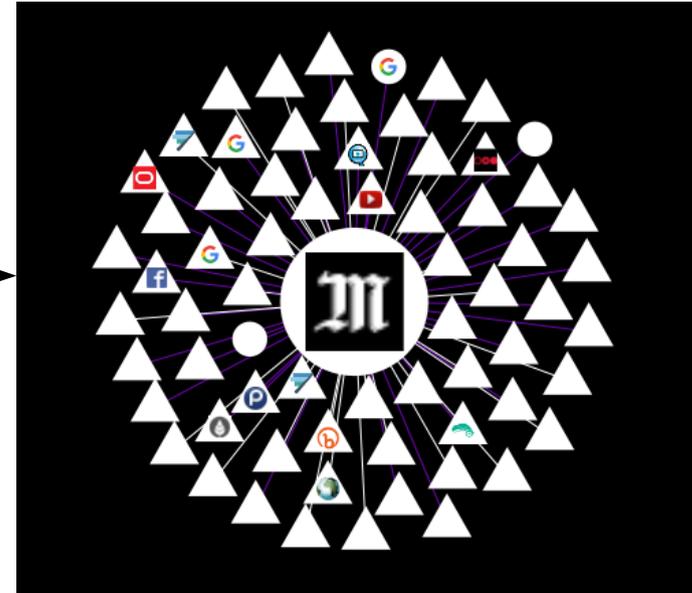




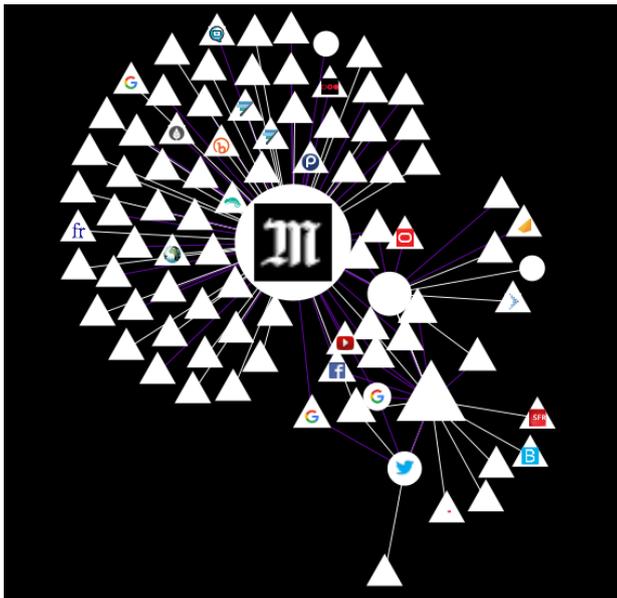
Visualisation d'un site Internet



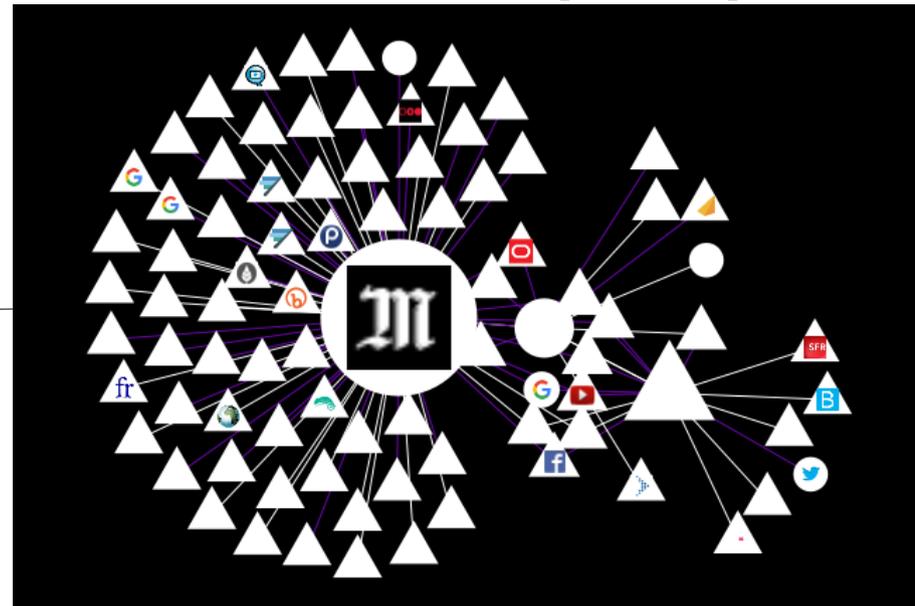
1- Accueil du site Le Monde [lemonde.fr]



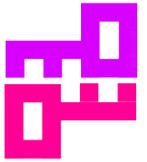
2- Article du site Le monde [lemonde.fr]



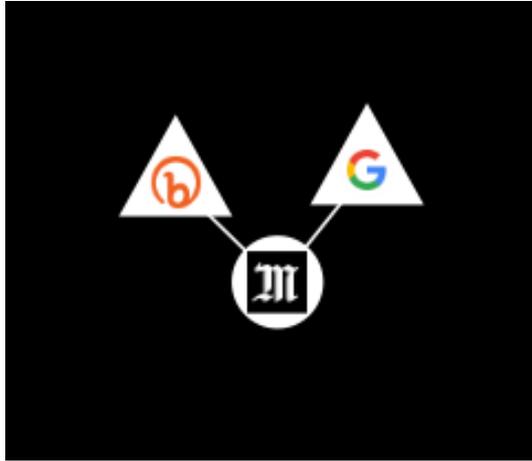
4- Lien pour twitter l'article [twitter.com]



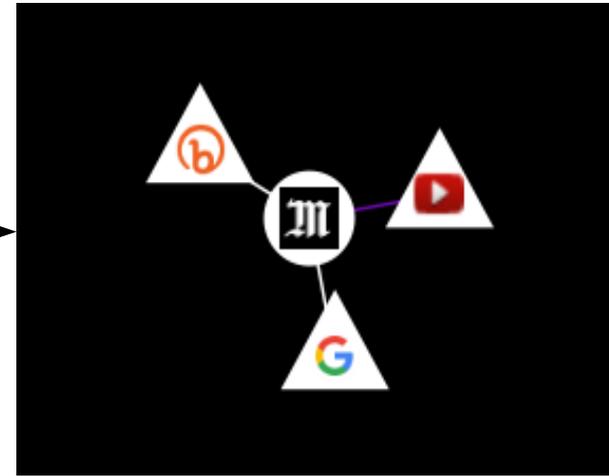
3- Contenu sponsorisé [promotions.nikonclub.fr...]



Visualisation d'un site Internet



1- Accueil du site Le Monde [lemonde.fr]



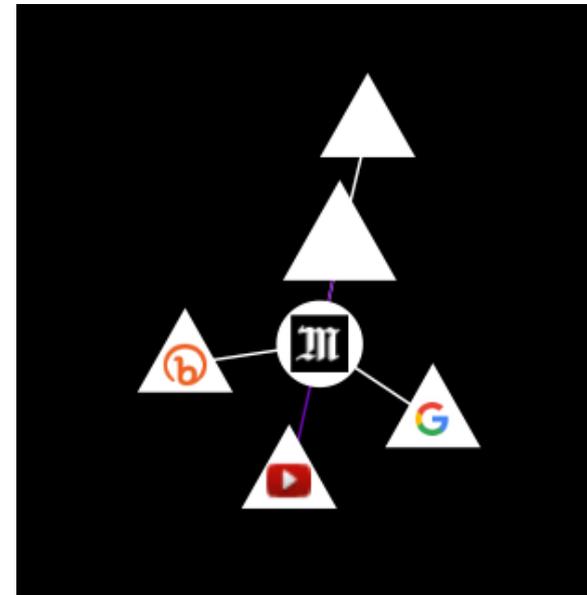
2- Article du site Le monde [lemonde.fr]

Extensions activées sur le navigateur :

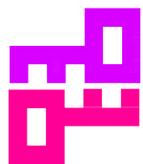
- Ublock Origin (bloque les publicités)
- Disonnect (bloque les trackers)
- NoScript (désactive le Javascript)

Différences observées :

- Pas de contenus sponsorisés
- Pas de publicités
- Pas de liens vers les réseaux sociaux sur un article



3- Lien sur le compte Twitter du monde [twitter.com]



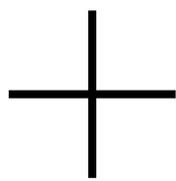
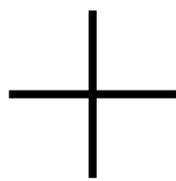
Quels outils utiliser ?

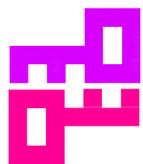
Navigateur : **Firefox** (avec paramètres contre le pistage)

Extensions au navigateur :

→ **Ublock Origin** (contre les publicités)

→ **Disconnect** ou **Privacy Badger** (contre les trackers)





Utiliser des alternatives libres

- Utiliser des logiciels et services respectueux de votre vie privée et qui ne collectent pas vos données personnelles
- AVOIR CONFIANCE DANS LES OUTILS QU'ON UTILISE

Avantages des outils libres : 4 libertés

- la liberté d'utiliser le logiciel
- la liberté d'étudier le logiciel
- la liberté de copier le logiciel
- la liberté de modifier le logiciel et de redistribuer les versions modifiées

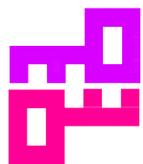
Grâce aux libertés qui permettent de vérifier comment les outils fonctionnent et aux communautés qui contribuent et veillent au bon fonctionnement des outils, cela permet d'avoir davantage confiance en un logiciel libre plutôt qu'un logiciel propriétaire.



En pratique

- Changement du moteur de recherche par défaut
- Installation d'extensions
- Découvrir les partages des données dans le monde :
<https://trackography.org>
- Savoir si son empreinte est unique ou non :
<https://panopticklick.eff.org>
- Comprendre les traces qu'on laisse derrière nous :
<https://myshadow.org/fr/trace-my-shadow>

LA PROTECTION DES COMMUNICATION



Utiliser le chiffrement

Qu'est ce que le chiffrement ?

C'est l'acte de chiffrer, de rendre quelque chose illisible si on ne possède pas la clé pour y accéder.

Vous utilisez déjà le chiffrement, peut être sans le savoir !

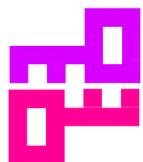
→ <https://cafevieprivee-nantes.fr>

Le « s » de « https » indique que les échanges avec le serveur sont chiffrés.

Quoi chiffrer et pourquoi ?

| | |
|---|--|
| → Son smartphone, son PC ___ Avec VeraCrypt | → Pour éviter qu'un tiers accède aux données si l'on perd le téléphone ou le PC, ou si on se le fait voler. |
| → Ses communications : par sms et par mail ___ Avec Signal, Silence, GPG | → Pour être sûre qu'un mail que vous recevez a bien été envoyé par le destinataire et non par un usurpateur. → Pour protéger vos échanges de personnes qui pourraient les intercepter (exp : hébergeurs de mails). |
| → Son trafic sur Internet avec un VPN | → Pour se protéger sur un réseau auquel vous ne faites pas confiance (exp : Hotspot WiFi). → Pour masquer sa localisation aux sites que l'on visite. |

INTERNET EN BIBLIOTHÈQUE



Que dit la loi ?

Guide d'Internet en libre accès :

https://www.netcommons.eu/sites/default/files/2018-01-29-guide_internet_en_libre_accès.pdf