

# Ateliers pour un numérique éthique

## Quelques conseils pour agir

**Firefox ne vous surveille pas !  
pollue peu  
ne vous interrompt pas sans ces**

**Connaissez-vous les impacts humains  
écologiques du numérique ?  
Connaissez-vous les options éthiques sobres  
sans surveillance ni publicité ?**



**Découvrez ces impacts  
et des options  
dans le dernier numéro  
de LaRevueDurable  
et lors d'ateliers  
organisés  
par les Artisans  
de la transition !**

[www.larevedurable.com](http://www.larevedurable.com)  
[artisansdelatransition.org](http://artisansdelatransition.org)

Comment éviter la surveillance numérique ? Les pistes évoquées lors des conférences-ateliers sur le numérique éthique organisées par l'association Artisans de la transition en partenariat avec la coopérative itopie peuvent se résumer ainsi.

- 1) Installer Firefox pour naviguer sur internet et des bloqueurs de traqueurs et de publicités.
- 2) Utiliser des outils alternatifs respectueux de l'intégrité numérique des internautes aux programmes et applications de tous les jours : moteurs de recherche, outils de création de documents, messageries, sondages, réseaux sociaux, etc.
- 3) Privilégier des programmes libres qui ne centralisent pas les données qu'ils récoltent. Leurs codes source sont accessibles et il est possible de savoir s'ils cachent quelque chose.

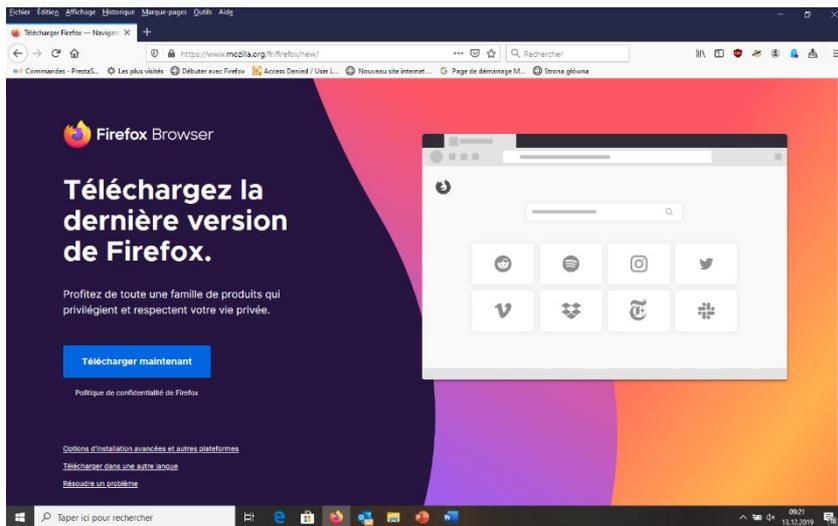
Conseil : procédez par étapes, changez un outil à la fois.

# Naviguer sur internet

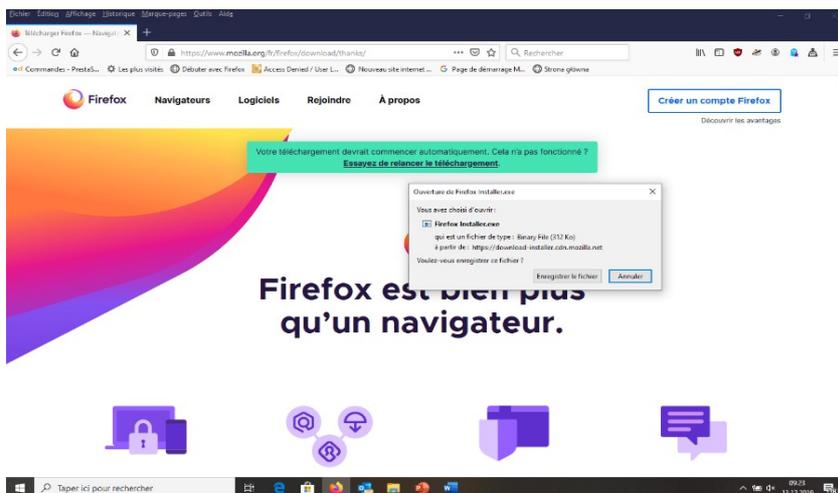
Afin d'éviter la surveillance, le plus utile est d'installer ou de mettre à jour le navigateur Firefox et des bloqueurs de traqueurs et de publicités.

Rendez-vous sur [www.mozilla.org/fr/firefox/new](https://www.mozilla.org/fr/firefox/new)

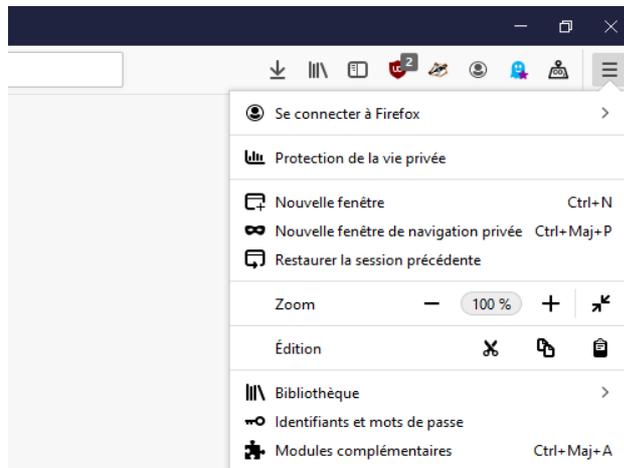
Cliquez sur « Télécharger maintenant »



Puis cliquez sur « enregistrer le fichier » ou sur « installer » selon la fenêtre qui s'affiche sur votre ordinateur.



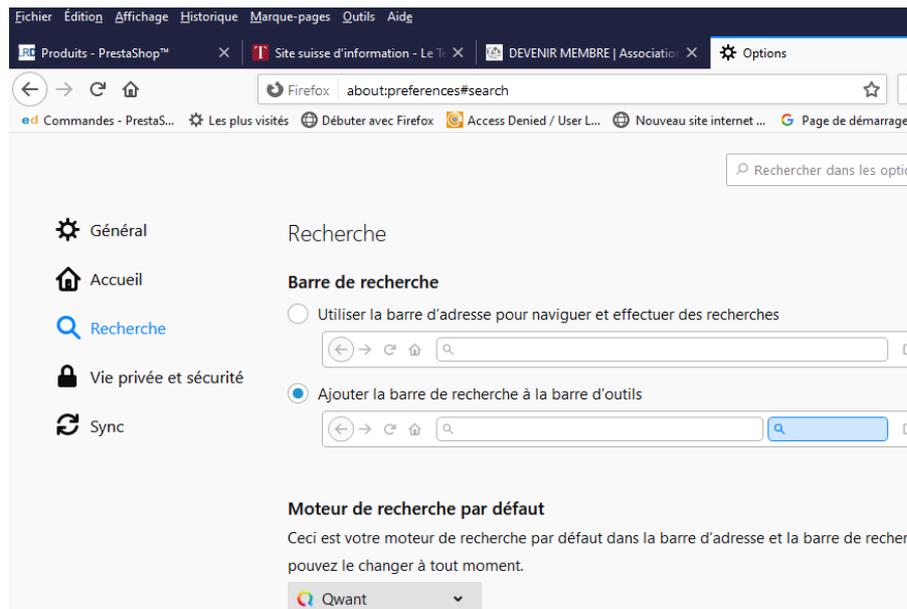
Vous pouvez ensuite personnaliser votre navigateur en cliquant sur le menu en haut à droite dans la barre d'outils.



En allant sur « modules complémentaires », il est possible d'installer des protections supplémentaires : « Privacy Badger » et « uBlock Origin » sont libres et bloquent publicités et traqueurs. Il suffit de les chercher sur le petit moteur de recherche qui s'affiche en haut de la page.

## Moteurs de recherche

Depuis le menu de Firefox, il est aussi possible de choisir son moteur de recherche par défaut en cliquant dans les « Options », puis dans « Recherche » dans le menu à droite. Parmi les options proposées, DuckDuckGo offre de bonnes garanties sur la protection de la vie privée. Une autre option est Qwant, qui dit ne pas récolter d'informations sur ses usagers, mais se finance par la publicité liée en général aux recherches qui sont effectuées. A vous de voir si ces moteurs vous conviennent pour remplacer Google search.



## Messagerie et réseaux sociaux

Remplacer son adresse électronique gmail, hotmail ou bluewin par protonmail ou une adresse personnelle hébergée par une entreprise près de chez vous, comme Infomaniak à Genève.

En attendant la création de chatons dans les villes romandes, vous pouvez rejoindre Mastodon à la place de Twitter et/ou Diaspora à la place de Facebook. Le plus simple pour cela est de passer par « l'instance » de l'association Fair Social Net basée à Neuchâtel.

<https://fairsocialnet.ch/services>

Cette association met aussi à disposition le service Peertube, alternative éthique et décentralisée à Youtube.

Vous pouvez aussi installer Signal au lieu de Whatsapp : on le trouve (comme Whatsapp) dans la bibliothèque des applications et on l'installe comme toute autre application. N'oubliez pas d'inviter vos proches et vos contacts sur Whatsapp à rejoindre Signal pour pouvoir poursuivre vos échanges sans surveillance.

Parlez de ces démarches que vous entreprenez à vos amis et correspondants.

## Outils divers

| Avec surveillance | Sans surveillance  |
|-------------------|--|
| Google Maps       | <a href="http://www.openstreetmap.org">www.openstreetmap.org</a> |
| Doodle            | <a href="https://framadate.org">https://framadate.org</a>        |
| Google Docs       | <a href="https://framapad.org/fr">https://framapad.org/fr</a>    |
| Dropbox           | <a href="https://nextcloud.com">https://nextcloud.com</a>        |

Pour Dropbox, comme il s'agit potentiellement de gros volumes, il faut passer par un hébergeur qui propose un service de partage de fichiers dans le cloud. Les applications utilisées sont souvent ownCloud ou NextCloud. Toutes deux sont libres, mais doivent tourner sur un serveur, ce qui engendre souvent des frais.

D'autres outils alternatifs s'utilisent en ligne ou se téléchargent depuis le site de Framasoft : <https://framasoftware.org/fr>

### Autres adresses utiles

Itopie à Genève et Pôle Sud à Lausanne organisent des ateliers pratiques pour installer et apprivoiser ces outils. Les Artisans de la transition préparent un atelier pratique qu'il sera possible d'organiser dans le cadre des Conversations carbone.

[www.itopie.ch](http://www.itopie.ch) ; <http://polesud.ch> ; [www.artisansdelatransition.org](http://www.artisansdelatransition.org)



**Et procurez-vous ce numéro si vous ne l'avez pas !**