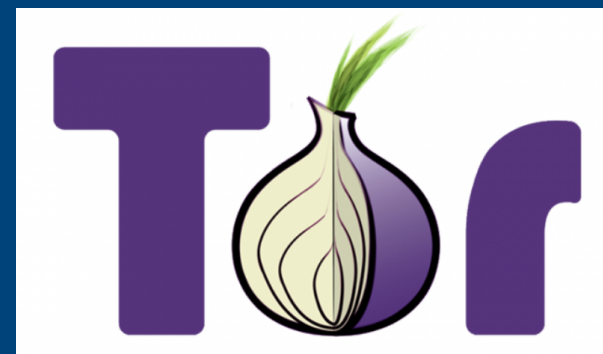


L'anonymat sur Internet : une solution avec le moteur de recherche TOR

L'anonymat sur Internet : pourquoi est-ce important ?

Quand on navigue sur Internet, on laisse beaucoup de traces : L'adresse IP ou d'autres informations peuvent vous identifier. Ainsi, par défaut, chaque accès aux services sur Internet est enregistré par différents acteurs (fournisseur d'accès Internet, services auxquels on se connecte et même parfois, acteurs intermédiaires). Le fournisseur d'accès, ayant normalement l'identité civile de la personne propriétaire de la connexion, peut la délivrer à une autorité accompagnée des différentes données de connexion (appelées métadonnées) à sa disposition.



■ Comment éviter cela ?

TOR = *The Onion Router*

TOR est un réseau informatique qui s'appuie sur de nombreux routeurs, dispositifs et serveurs qui redirigent automatiquement les données (par exemple, les communications sur Internet).

■ Comment cela fonctionne-t-il ?

La multiplicité des routeurs utilisés par TOR sert de couches de protection (c'est pourquoi le logo est un oignon !). Il est donc extrêmement difficile de retracer la source de l'information.

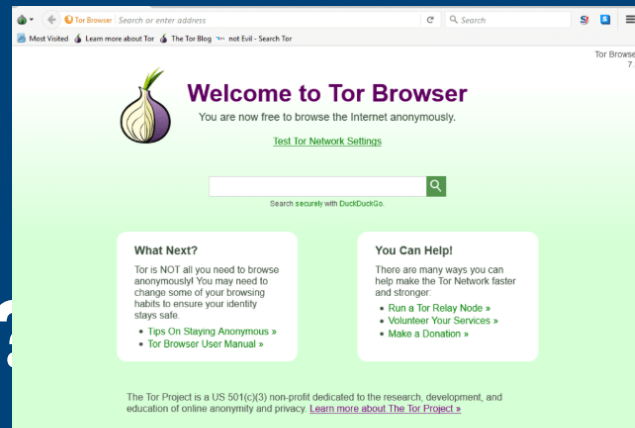
Il a été développé par le projet TOR qui vise à "améliorer les droits de l'homme et les libertés fondamentales en créant et en déployant des technologies libres et ouvertes qui protègent l'anonymat et la vie privée, soutiennent leur utilisation et leur disponibilité inconditionnelles, et encouragent leur compréhension scientifique et populaire".

Par conséquent, TOR est gratuit. C'est un instrument militant.

■ Pourquoi utiliser TOR ?

Les termes de référence peuvent être utiles dans les cas suivants :

- pour toute personne désireuse de préserver sa vie privée et son intimité (sujet sensible avec les personnes âgées)
- pour les professionnels afin de promouvoir la confidentialité des échanges
- pour les lanceurs d'alertes (comme Assange ou Snowden) et les journalistes afin de se protéger et de s'informer sans danger ni risque de censure
- pour éviter d'être identifié dans les pays où la liberté d'information n'est pas garantie
- etc.



Comment utiliser TOR ?

TOR n'est pas compliqué à utiliser. Ce n'est pas un outil qui a été conçu pour les spécialistes.

L'utilisation de TOR est aussi simple que l'utilisation d'un navigateur.

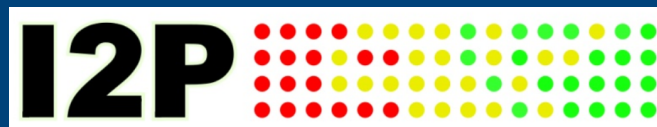
Vous devez télécharger le navigateur TOR (il est disponible pour tout système d'exploitation) et l'installer sur votre ordinateur.

<https://www.torproject.org/index.html.en>

Autres réseaux garantissant l'anonymat

- I2P « Invisible Internet Project »

<https://geti2p.net/en/>



- Freenet

<https://freenetproject.org/fr/index.html>



The Freenet Project
<http://freenetproject.org/>



Erasmus+

MERCI!

Avez-vous des questions?
