

Antivirus

Dès lors que votre appareil va sur internet, il convient de doter ce dernier d'un antivirus. Cela concerne non seulement les ordinateurs mais aussi les téléphones portables et les tablettes:

- AVAST
- LOOKOUT
- MCAFEE



Autres logiciels de protection

D'autres logiciels servent à empêcher qu'un logiciel malveillant entreprenne quoi que ce soit contre vous (enregistrement de votre frappe sur clavier, capture d'image par la webcam, capture d'écran, etc.).

➤ SPYSHELTER



Certains logiciels permettent d'assurer une protection en amont de la menace en identifiant d'avance les sites internet ou les applications représentant un certain risque :

➤ PRADEO



Toutefois, un antivirus n'est pas forcément suffisant et il arrive que certaines menaces passent à travers les mailles du filet. Il peut ainsi être utile de vérifier de temps en temps certaines choses :

L'adresse email a-t-elle été compromise ?

- I have been pwned ?



Être alerté si votre webcam/micro a été activée à distance par des notifications:

- Oversight

OverSight

Être attentif aux usurpations d'identité:

- TinEye : site qui permet de savoir d'où vient une image et si elle apparaît sur le web



VPN

Un VPN (Virtual Private Network) ou RPV (Réseau Privé Virtuel) permet d'accéder à des ordinateurs distants comme si l'on était connecté au réseau local. Il s'agit de créer un tunnel entre deux ordinateurs afin de sécuriser complètement la connexion entre ceux-ci. Les logiciels suivants permettent la création d'un VPN :

- F-Secure Freedom VPN
- HIDE MY ASS!
- THEGREENBOW



Moteurs de recherche

Les moteurs de recherche, contrairement à google, suivant ne vous espionnent pas respectent votre vie privée (pas de suivi d'historique ou de communication de cet historique):

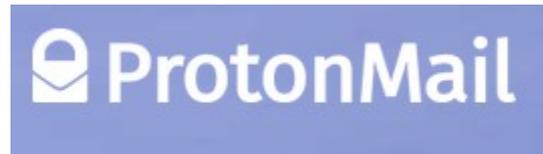
- Qwant
- DuckDuckGo
- BS EXALEAD



Echanger de manière sécurisée

Il existe de nombreux moyens d'échanges de manière sécuriser via un système chiffrant les messages envoyés.

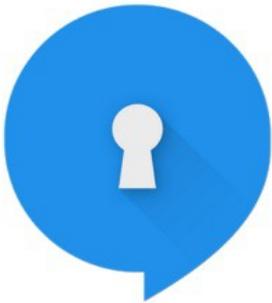
- DATARMINE
- ZED !
- PROTON MAIL
- TUTANOTA



Messagerie instantanée

Afin de téléphoner en toute sécurité et d'échanger des sms, il est vivement recommandé d'utiliser une messagerie instantanée,

- SIGNAL PRIVATE MESSENGER
- TELEGRAM
- WHATSAPP



Sécuriser les mots de passe

Afin de sécuriser au mieux vos mots de passe, il est intéressant d'utiliser un gestionnaire de mots de passe:

- KEEPASS
- DASHLANE



Logiciels de cryptage

De nombreux logiciels proposent le cryptage des données afin de renforcer la protection de la vie privée. Un tel logiciel permet à son utilisateur de crypter l'intégralité des données de son ordinateur de telle sorte qu'un tiers ne pourra pas utiliser les données présentes sur l'ordinateur.

- VERACRYPT
- SECURITYBOX



L'Etat est aussi en première ligne pour la protection des utilisateurs d'internet via différents organismes ou agences



ANSSI : elle assure la mission d'autorité nationale en matière de sécurité des systèmes d'information. À ce titre elle est chargée de proposer les règles à appliquer pour la protection des systèmes d'information de l'État et de vérifier l'application des mesures adoptées.

CNIL: elle est chargée de veiller à ce que l'informatique soit au service du citoyen et qu'elle ne porte atteinte ni à l'identité humaine, ni aux droits de l'Homme, ni à la vie privée, ni aux libertés individuelles ou publiques



ENISA: elle renforce la capacité des États membres, des institutions communautaires et des entreprises d'anticiper, d'examiner et de résoudre les problèmes en matière de sécurité des réseaux et de l'information



Ce site internet, développé par le gouvernement, vise à sensibiliser les utilisateurs d'internet quant aux nombreuses fausses informations qui peuvent circuler sur internet,

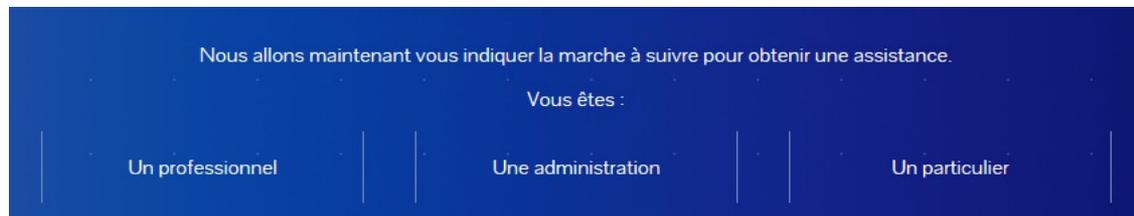
Ce portail vise à signaler les contenus illicites présents sur internet



France cyber security est un label visant à promouvoir les solutions de *cybersécurité* françaises et à accroître leur visibilité à l'international



Ce site permet de trouver un prestataire quand ont subi une attaque.



SecNumacadémie.gouv.fr
Formez-vous à la sécurité du numérique

Ce site permet de se former à la cybersécurité à son rythme.