



## Parcours : DISCOVERY

Module : Naviguer en toute sécurité

Projet 1 - Un peu plus de sécurité, on n'en a jamais assez !



# SOMMAIRE

1-	Introduction à la sécurité sur Internet .....	3
2-	Créer des mots de passe forts .....	3
3-	Fonctionnalité de sécurité de votre navigateur.....	3
4-	Eviter le spam et le phishing.....	4
5-	Comment éviter les logiciels malveillants .....	4
6-	Achats en ligne sécurisés.....	5
7-	Comprendre le suivi du navigateur.....	5
8-	Principes de base de la confidentialité des médias sociaux.....	5
9-	Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus .....	6



# 1- Introduction à la sécurité sur Internet

*Objectif : à la découverte de la sécurité sur internet*

## 1/ Voici les trois articles qui parlent de la sécurité sur internet :

- Article 1 : Sécurité Internet : Qu'est-ce que c'est et comment vous protéger en ligne ?  
<https://www.kaspersky.fr/resource-center/definitions/what-is-internet-security>
- Article 2 : 10 conseils pour plus de sécurité sur Internet  
<https://community.swisscom.ch/t5/Base-de-connaissances-Internet/10-conseils-pour-plus-de-s%C3%A9curit%C3%A9-sur-Internet/ta-p/705671>
- Article 3 : Dix règles pour vous prémunir contre le piratage de vos données personnelles  
<https://www.economie.gouv.fr/particuliers/dix-regles-pour-vous-premunir-piratage-donnees>

# 2-Créer des mots de passe forts

*Objectif : utiliser un gestionnaire de mot de passe LastPass*

## 1/ Utilisation de gestionnaire de mot de passe LastPass

- ☒ Accède au site de LastPass
- ☒ Création d'un compte
- ☒ Installation de LastPass
- ☒ Validation de l'opération sur le Chrome Web Store
- ☒ S'y connecter

# 3-Fonctionnalité de sécurité de votre navigateur

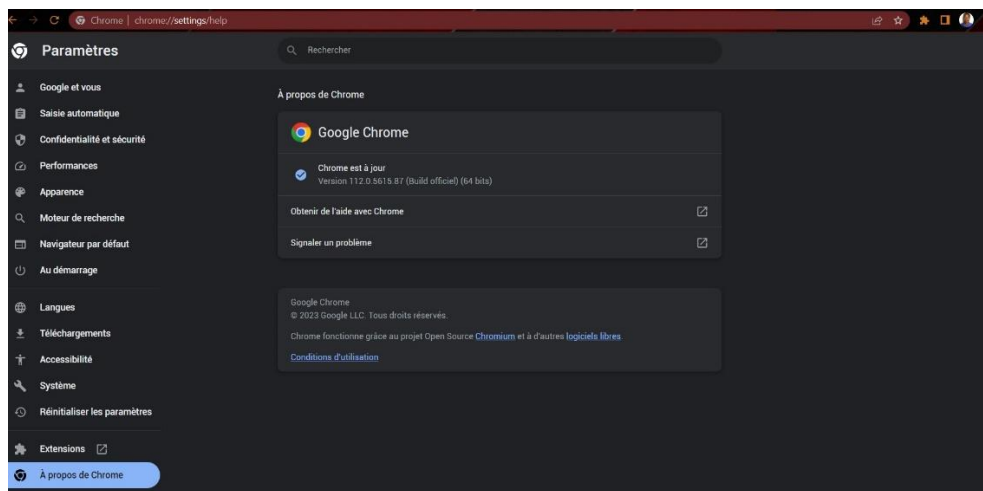
*Objectif : identifier les éléments à observer pour naviguer sur le web en toute sécurité*

## 1/ Identification de sites web malveillants

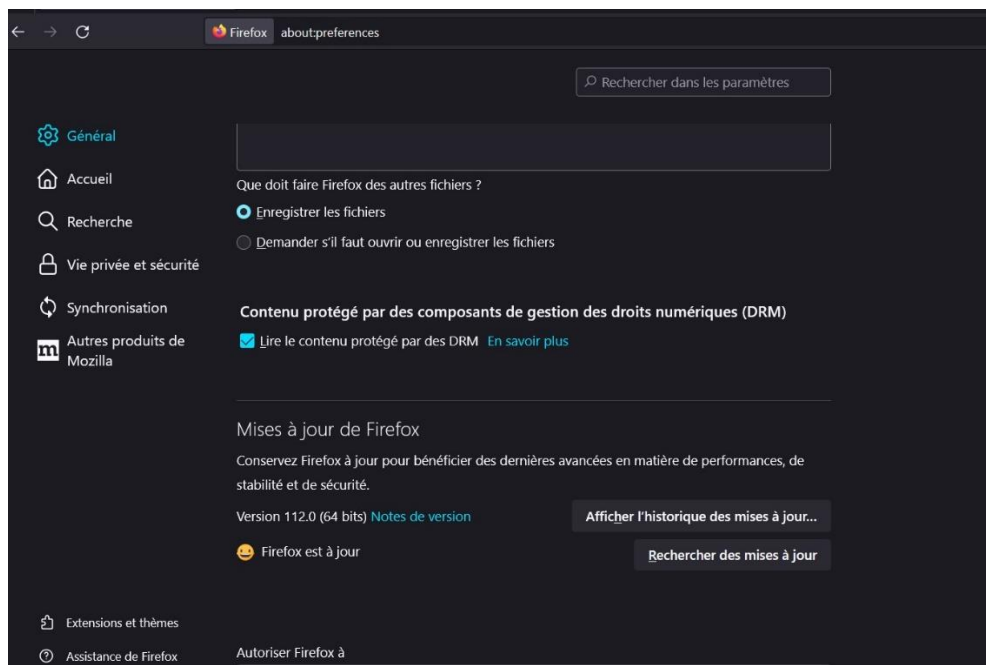
- ☒ [www.morvel.com](http://www.morvel.com)
- ☐ [www.dccomics.com](http://www.dccomics.com)
- ☐ [www.ironman.com](http://www.ironman.com)
- ☒ [www.fessebook.com](http://www.fessebook.com)
- ☒ [www.instagram.com](http://www.instagram.com)

## 2/ Vérification de la mise à jour du Chrome et du Firefox

- ☒ Pour Chrome



☒ Pour Firefox



## 4- Eviter le spam et le phishing

*Objectif : Reconnaître plus facilement les messages frauduleux*

### 1/ Action malveillante en arrière-plan

☒ C'est fait

## 5-Comment éviter les logiciels malveillants

*Objectif : sécuriser votre ordinateur et identifier les liens suspects*

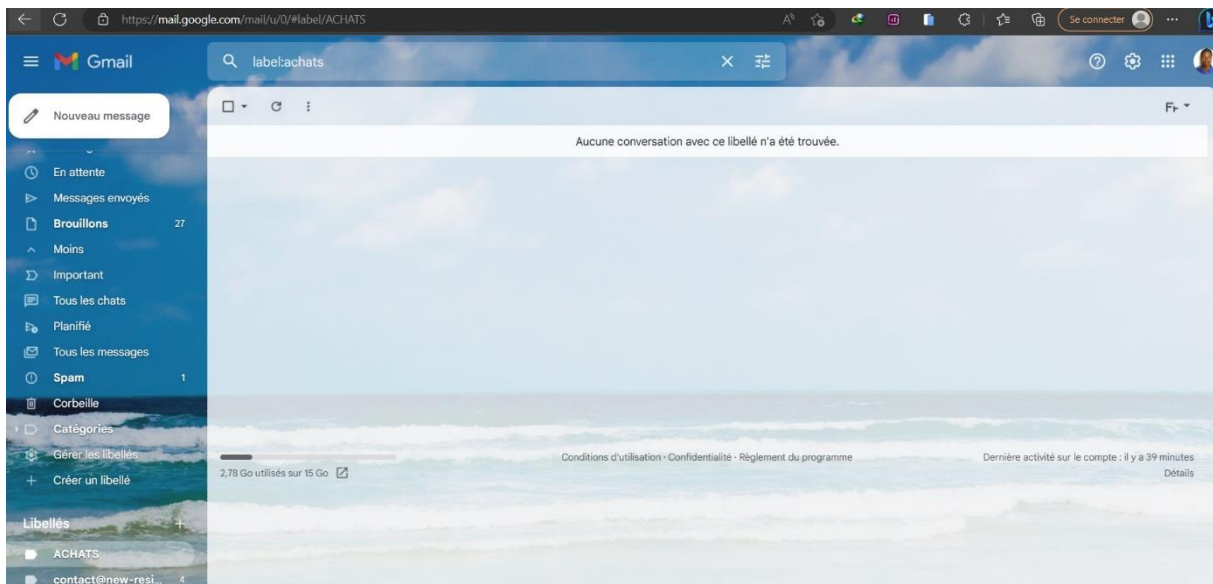
- Site n°1
  - Indicateur de sécurité
    - HTTPS



- Analyse Google
  - Aucun contenu suspect
- Site n°2
  - Indicateur de sécurité
    - HTTPS
  - Analyse Google
    - Aucun contenu suspect
- Site n°3
  - Indicateur de sécurité
    - Non sécurisé
  - Analyse Google
    - Vérifier un URL en particulier

## 6-Achats en ligne sécurisés

*Objectif : créer un registre des achats effectués sur internet*

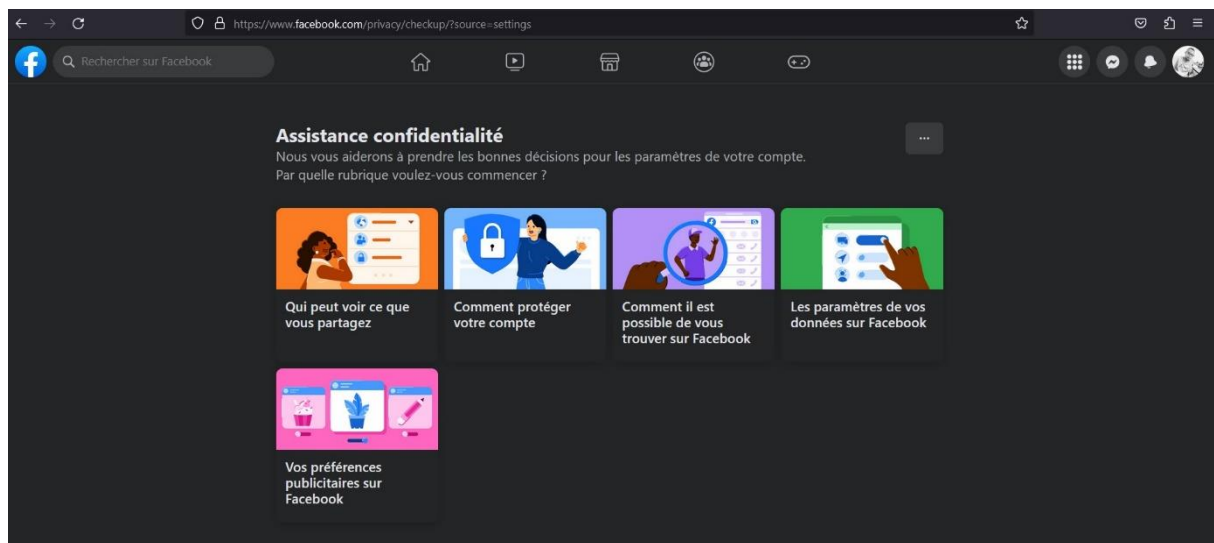


## 7-Comprendre le suivi du navigateur

*Objectif : exercice présent sur la gestion des cookies et l'utilisation de la navigation privée*

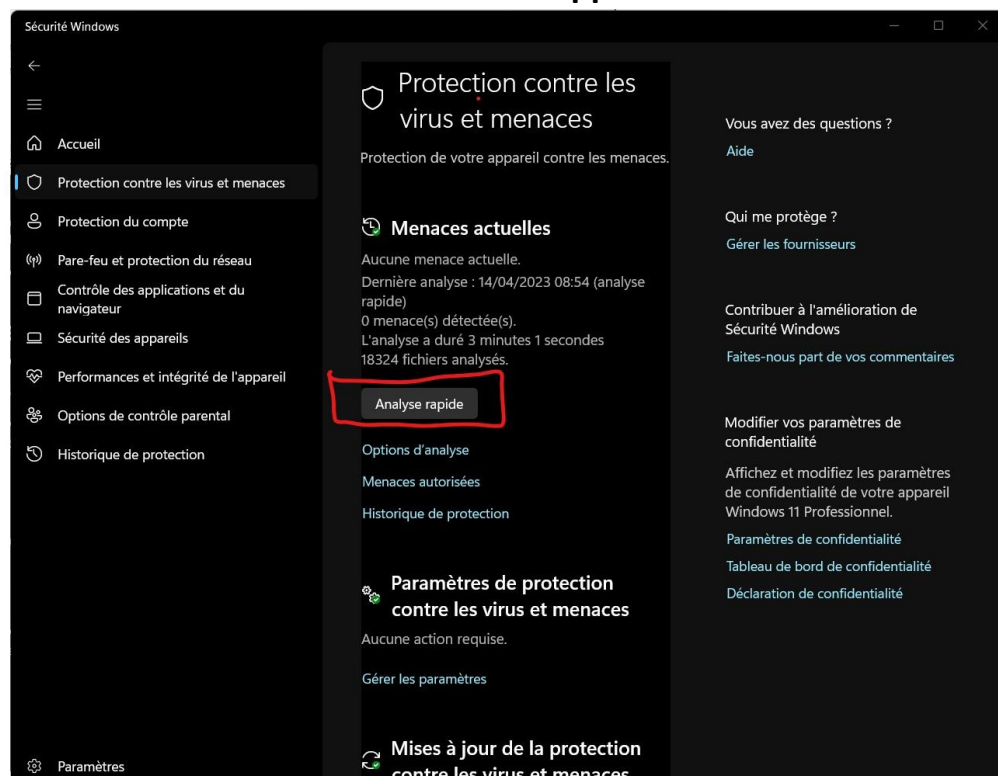
## 8-Principes de base de la confidentialité des médias sociaux

*Objectif : Régler les paramètres de confidentialité de Facebook*



## 9- Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus

### 1/ Vérification de la sécurité en fonction de l'appareil utilisé



### 2/ Antivirus

J'utilise le Windows 11. Comme il est livré avec l'antivirus « Windows Defender » et ce dernier est très puissant. Alors j'en ai fait confiance, mais je fais le mis à jour chaque semaine.