

PROJET 3

1 - Introduction à la sécurité sur Internet

Objectif: à la découverte de la sécurité sur internet

1/ En naviguant sur le web, je consulte trois articles qui parlent de sécurité sur internet.

Réponse 1

Voici les articles que nous avons retenus pour toi (avec les mots-clés "sécurité sur internet" et "comment être en sécurité sur internet" :

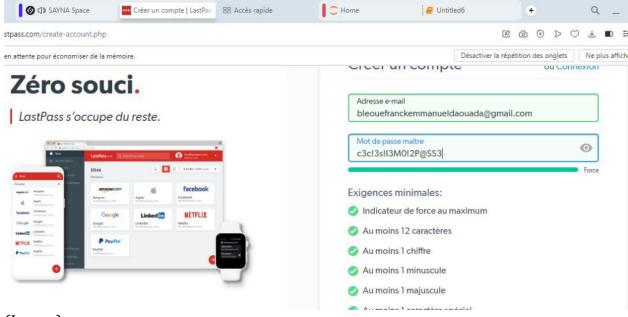
- Article 1 = ANSSI Dix règles de base
- Article 2 = Economie.gouv Comment assurer votre sécurité numérique
- Article 3 = Site W Naviguez en toute sécurité sur Internet
- Article bonus = wikiHow Comment surfez en sécurité sur internet

Beaucoup de notions traitées dans les articles sont également traitées dans le cours et des exercices y sont associes.

2 - Créer des mots de passe forts

•

• Exemple de mot de passe maître : 3c!3s|I3M0!2P@S\$3 (Ceci est le mot de passe, en remplaçant le "e" par "3" le "", "" par "", "a" par "@" et les premières lettres en minuscules puis majuscules à partir de "mot")



(Image)

- Une fois la création du compte effectuée, tu arrives sur une page de validation qui propose le téléchargement de l'extension sur ton navigateur. Lance l'installation en effectuant un clic sur le bouton prévu à cet effet
- Image

Sites cohérents:

- o www.dccomics.com : le site officiel de l'univers DC Comics.
- www.ironman.com : le site officiel d'une compétition internationale de triathlon.

Sites qui semblent être des dérivés malveillants :

- www.morvel.com : un dérivé de www.marvel.com, le site web officiel de l'univers Marvel.
- www.fessebook.com : un dérivé de www.facebook.com, le plus grand réseau social du monde.
- www.instagam.com : un dérivé de www.instagram.com, un autre réseau social très utilisé.
- 2/ Dans cet exercice, nous allons vérifier si les navigateurs utilisés, Chrome et Firefox dans notre exemple, sont à jour. Pour ce faire, suis les étapes suivantes. (case à cocher)
- Pour Chrome

- Ouvre le menu du navigateur et accède aux "Paramètres"
- Clic sur la rubrique "A propose de Chrome"
- Si tu constates le message "Chrome est à jour", c'est ok

4 - Éviter le spam et le phishing

Objectif: Reconnaître plus facilement les messages frauduleux

1/ Dans cet exercice, on va exercer ta capacité à déceler les erreurs dans les messages cachant une action malveillante en arrière-plan.

Pour ce faire accède au lien suivant et suis les étapes qui y sont décrites : Exercice 4 - Spam et Phishing

• Réponse 1

Tu veux réessayer pour continuer à t'exercer, c'est possible! Tu peux également consulter des ressources annexes pour t'exercer.

Pour aller plus loin:

- Site du gouvernement cybermalveillance.gouv.fr https://www.cybermalveillance.gouv.fr/tous-noscontenus/actualites/comment-reconn aitre-un-mail-de-phishing-ou-dhameconnage
- 5 Comment éviter les logiciels malveillants

Site n°1:

- Indicateur de sécurité : NoTES Nol secure
- HTTPS : Non sécurisé
- Analyse Google : Aucun contenu suspect

Site n°2:

- Indicateur de sécurité : HTTPS
- HTTPS : Sécurisé
- Analyse Google : Aucun contenu suspect

Site n°3:

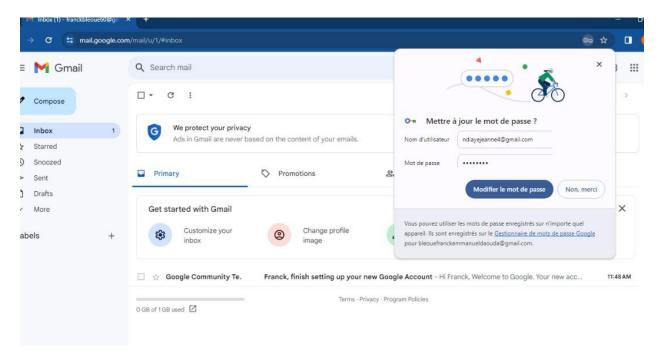
- Indicateur de sécurité : HTTPS Not secure
- HTTPS: Non sécurisé
- Analyse Google : Aucun contenu suspect

Site n°4:

Site non sécurisé : Aucune indication de sécurité HTTPS

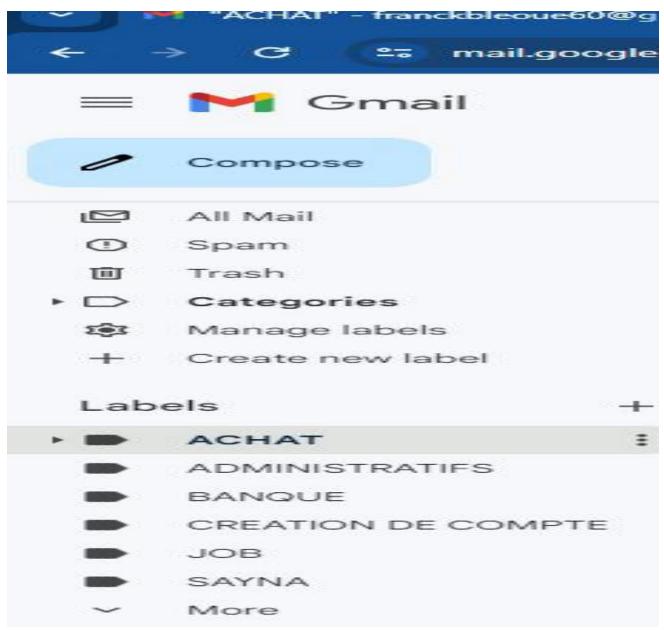
6 - Achats en ligne sécurisés

Réponse 1



Voici un exemple d'organisation de libellé pour gérer sa messagerie électronique :

- Achats : historique, facture, conversations liés aux achats
- Administratif: toutes les démarches administratives
- Banque : tous les documents et les conversations liés à la banque personnelle
- Création de compte : tous les messages liés à la création d'un compte (message de bienvenue, résumé du profil, etc.)



Image

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
 - Facebook
- 9 Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus Objectif :
- 1/ Proposer un ou plusieurs exercice(s) pour vérifier la sécurité en fonction de l'appareil

utilise ??????? Comment faire ????????

- Sur un ordinateur : Effectuez un scan complet de votre système à l'aide d'un logiciel antivirus à jour pour détecter et supprimer les éventuels virus ou logiciels malveillants. Assurez-vous également que votre système d'exploitation et tous vos logiciels sont à jour avec les derniers correctifs de sécurité.
- 2/ Proposer un exercice pour installer et utiliser un antivirus + antimalware en fonction de l'appareil utilisé

Sur un smartphone ou une tablette : Installez une application antivirus + antimalware à partir de la boutique d'applications officielle de votre appareil (App Store pour iOS, Google Play Store pour Android). Suivez les instructions pour configurer l'application et effectuez régulièrement des scans de votre appareil.