

Sécurité des systèmes d'informations

TD3

Exercice 1 :

Question 1

Avant d'effectuer un paiement en ligne sur internet, il est nécessaire de procéder à des vérifications sur le site ? (Plusieurs réponses possibles)

- Vérifier la mention <https://>
- Vérifier la présence d'un cadenas vert dans la barre d'adresse de votre navigateur
- Vérifier que le nom de site correspond au bon site

Question 2

Comment se protéger d'un rançongiciel de manière générale ?

- Faires suivre les Emails douteux à tous ces collègues
- Vérifier les expéditeurs des Email
- Ne pas ouvrir les pièces jointes en cas de doute

Question 3

Mon téléphone me demande d'effectuer une mise à jour.

- Il serait préférable de la faire
- Je ne le fais pas si je n'ai pas l'utilité des nouvelles fonctionnalités apportées par cette mise à jour
- Il est indispensable de la faire

Question 4

Comment se protéger des cyberattaques ? (Plusieurs réponses possibles)

- Ne pas diffuser des information personnelles et/ou confidentielles sur Internet
- Utiliser des mots de passe sécurisés
- Garder votre matériel à jour
- Détruire les messages non-sollicités sans répondre
- Ne pas exécuter d'instructions venues d'un inconnu.

Question 5

Lors des déplacements il est préférable d'utiliser les réseaux WIFI publiques pour ne pas consommer son forfait ?

Vais faux

Question 6

En tant qu'utilisateur d'un système, que devez-vous faire pour protéger vos données?

- Garder son matériel à jour
- Conserver une copie de ses données
- Faire confiance à son responsable informatique

Question 7

Pour ne pas oublier mon mot de passe d'ordinateur je l'ai écrit sur un post-it caché sous mon clavier. Cette pratique n'est pas dangereuse car je travail seul dans mon bureau

Vrai faux

Question 8

Les mesures de sécurité mise en place par mon entreprise suffisent pour assurer sa sécurité

Vrai

faux

Question 9

Quelle sont les risques pour mes données si je ne verrouille pas mon ordinateur ? (Plusieurs réponses possibles)

- a. Perte de disponibilité
- b. Perte d'intégrité
- c. Perte de confidentialité

Exercice 2 :

1. Pourquoi on doit utiliser un filtrage d'adresse MAC dans son réseau wifi sans fils ? Comment ça se passe cette procédure.
2. Expliquer en quelques lignes les risques techniques d'utilisation des logiciels piratés.
3. A quoi sert la mise à jour de l'antivirus ?
4. Quelle est le rôle de la mise à jour des logiciels en termes de sécurité ?