

Chapitre 7

Solutions



Titre : La sécurité

Objectif(s) :

A la fin des exercices, l'élève doit être capable :

- Objectif principal
 - De prendre conscience des risques liés au hacking.
 - D'expliquer les comportements à adopter en vue de protéger les données de l'entreprise et d'éviter la divulgation de données sensibles.

Durée prévue : 25' + 15'.

Selon le document « **Libre blanc de sensibilisation à la sécurité Kaspersky.pdf** », répondez aux questions suivantes :

1 Phishing

1.1 Sur quoi s'appuie le principe du « Phishing » ?

.....

.....

.....

.....

1.2 Quels peuvent être les arguments des auteurs malveillants pour que le « Phishing » fonctionne ?

.....

.....

.....

1.3 Quels sont les failles humaines exploitées avec les différentes méthodes de

.....

.....

.....

2 Périphériques amovible

2.1 Quel est le principe de l'infection via les périphériques amovibles ?

.....

.....

.....

2.2 Quel est le pourcentage des infections via les périphériques amovibles ?

.....

.....

.....

2.3 Quel est le pourcentage des utilisateurs de smartphones et de tablettes qui se préoccupe sérieusement de protéger ses informations professionnelles contre les cybercriminels.

.....

.....

.....

3 Vulnérabilité des applications

3.1 Que peut faire le service informatique pour diminuer le risque d'attaques au niveau des applications ?

.....

.....

.....

4 Récupération des mots de passe

4.1 Quelle méthode utilisent les pirates pour craquer les mots de passe ?

.....

.....

.....

.....

4.2 Quel est le pourcentage de personnes utilisant le même mot de passe pour tous leurs comptes ?

.....

.....

.....

5 Failles des réseaux Wi-Fi publics

5.1 Quels est la faille des hotspots Wi-Fi ?

.....

.....

.....

6 Le Web et les réseaux sociaux

6.1 Pourquoi les réseaux sociaux sont souvent la cible des hackers ?

.....

.....

.....

7 Les conseils

7.1 Citez 7 conseils simples à mettre en place pour protéger votre entreprise.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7.2 Quels sont les points généraux à appliquer de la part de l'entreprise vis-à-vis de ses employés au niveau du hacking ?

.....

.....

.....

.....