

Fadi
Alouani
BTS SIO 1
groupe 1
B3
13/11/25

B3 thème 2 : chapitre 3 : td1

Sommaire

Introduction.....	1
Exercice 1.....	2
Exercice 2.....	2
Exercice 3.....	3
Exercice 4.....	3
Exercice 5.....	4
Conclusion.....	4

Introduction

Étant en B3 nous explorons un contexte où la sécurité des données et des outils numériques devient une priorité. Nous étudions également les audits de sécurité et les outils de veille technologique adaptés.

Exercice 1

Tableau organisation veille :

Document 1 La qualité et la pertinence des informations collectées						
Objectifs de la veille technologique						
Sources d'informations	Crédibilité de l'auteur	Fiabilité de la source	Objectivité de l'information	Exactitude de l'information	Actualité de l'information	Pertinence de l'information
Exemple : site Web...	google alerte	scoop it	pearltrees	feedly	Netvibes	réseaux
Évaluation						

Chaque critère d'évaluation de la qualité des sources d'information sera noté de 1 à 4 (1 étant la note indiquant que le critère n'est pas du tout respecté).

Exercice 2

Document 2 Les outils de collecte, traitement, curation et partage de l'information				
	Outil de collecte de l'information	Outil de traitement de l'information	Outil de curation de l'information	Outil de partage des résultats
Nom de l'outil	google alerte	scoop it	scoop it	réseaux sociaux
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> - Gratuit et facile à configurer - Permet une veille automatisée sur des sujets précis 	<ul style="list-style-type: none"> - Centralise les informations collectées - Permet de trier et d'organiser les contenus pertinents 	<ul style="list-style-type: none"> - Facilite la sélection et la mise en valeur des contenus les plus pertinents 	<ul style="list-style-type: none"> - Diffusion rapide à un large public - Interaction et retour immédiat des utilisateurs
Inconvénients	<ul style="list-style-type: none"> - Résultats parfois non pertinents - Dépendance au moteur de recherche Google 	<ul style="list-style-type: none"> - Peut nécessiter du temps pour organiser efficacement les contenus 	<ul style="list-style-type: none"> - Nécessite une veille régulière pour rester pertinent 	<ul style="list-style-type: none"> - Risque de désinformation - Nécessite une stratégie de communication adaptée

Exercice 3

Selon le Document 3, on peut utiliser :

- Google Safe Browsing
- URL Void

Ces outils permettent de vérifier si un site :

- Contient des malwares ou du contenu malveillant ;
- Est blacklisté ou signalé pour spam ;
- A été victime d'une défacement ou d'un piratage.

Exercice 4

Critères d'analyse	Google Safe Browsing	URL Void
Malware	Vérifie la présence de logiciels malveillants signalés par Google.	Vérifie à travers plusieurs bases de données de sécurité.
Spam / Phishing	Détecte les sites frauduleux connus (phishing, spam).	Vérifie la réputation du domaine sur plusieurs listes noires.
Rapport de réputation	Simple et rapide (résumé clair).	Détail complet avec score de réputation.
Langue / accessibilité	Interface simple, française.	Interface en anglais, mais claire.

Bilan comparatif :

- Google Safe Browsing : rapide, fiable, grand public.
- URLVoid : plus complet et technique, utile pour un audit professionnel.

Exercice 5

Objet : Mise en place d'un dispositif de vérification de l'intégrité du site de M@Banque

a l'intention de Mme Schmitt,

Bonjour suite aux récents incidents de défiguration du site de M@Banque, nous avons mis en place une veille technologique sur les outils d'audit de sécurité de sites Web.

Nos tests ont porté sur deux solutions fiables et gratuites :

- Google Safe Browsing : permet une vérification rapide de la présence de malwares et de sites de phishing.
- URLVoid : analyse plus complète de la réputation du site à partir de plusieurs bases de données de sécurité.

Nous recommandons d'utiliser régulièrement URLVoid pour surveiller l'intégrité du site de M@Banque, tout en combinant avec Google Safe Browsing pour un contrôle rapide.

Ces outils aideront à renforcer la confiance des clients en garantissant que le site officiel n'est ni infecté ni compromis.

Cordialement,

Conclusion

Dans ce TP j'ai appris que la mise en œuvre d'une veille technologique et d'audits réguliers permet à une entreprise de détecter rapidement les menaces potentielles et d'assurer la fiabilité de son environnement numérique. Grâce à ces actions, l'entreprise qui l'utilise protège efficacement son identité en ligne et renforce la sécurité des données de ses clients.