Sécurité Informatique : sensibilisation des utilisateurs

Lien : https://innov-systems.com/formation/securite-informatique-sensibilisation-des-utilisateurs

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
SEC08

CATÉGORIE
Fondamentaux
Sécurité Informatique

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Appréhender les problématiques liées à la sécurité informatique
- Connaitre les principales règles d'usage en matière de sécurité informatique

POUR QUI ?

- Toute personne concernée par une démarche sécurité au sein de l'entreprise

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Principes généraux de la sécurité informatique

- Les piliers de la sécurité informatique : confidentialité, intégrité, disponibilité, authentification...
- Les composantes d'un SI et leurs vulnérabilités
- Typologie des risques

2 / La sécurité et l'entreprise

- Exemples de piratage
- Les composants de la cybersécurité : que faut-il protéger ?
- Les moyens pour garantir une meilleure sécurité
- L'utilité de la charte d'utilisation des ressources informatiques

3 / Loi et sécurité informatique

- La législation
- Responsabilités civile et pénale
- Présentation des principales lois
- La CNIL : rôle et son impact
- Le règlement intérieur

4 / Stratégie de mot de passe

- Attaque par dictionnaire
- Respecter une stratégie de nomenclature
- La base de compte locale et celle du serveur
- Les devoirs et comportements à adopter

5 / Les situations à risques

Innov Systems

- Vulnérabilité des mots de passe
- Attaque par dictionnaire
- Respecter une stratégie de nomenclature
- La base de compte locale et celle du serveur
- Les devoirs et comportements à adopter
- Démonstration : Connexion sans mot de passe sur un PC ou serveur
- Le poste de travail
- Les dangers encourus avec les périphériques USB, CD, DVD
- Cryptage des données
- Bonnes pratiques
- Démonstration : Vol de login et mots de passe sur le poste de travail avec une clé USB
- La messagerie électronique et Internet
- Les dangers et leurs conséquences : spams, spywares, DDoS, phishing, trojans, Adwares, virus
- Traces laissées
- Usurpation d'identité
- Signature électronique, intérêt
- Téléchargement de fichiers
- Bonnes pratiques
- Démonstration : Envoi de mail avec une fausse adresse. Vol de login et mots de passe sur le réseau
- Le réseau local et Wi-Fi
- Vocabulaire réseau de base
- Principes de fonctionnement et niveaux de sécurité
- Risques liés à l'accueil du portable
- Intérêts d'utiliser un serveur Proxy
- Bonnes pratiques
- Démonstration : Récupération de mail sur le réseau interne. Extrait du journal d''un firewall attaqué
- Le téléphone portable
- Virus
- SPAM
- Bonnes pratiques

Inov Systems

6 / Conclusion

- Révision des points abordés
- Evaluation des risques
- Les meilleures pratiques

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

06 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 03 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Innov Systems

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés