

Sécurité informatique : sensibilisation des utilisateurs

1 jour - 7 heures

Code formation : ADHSYS0773



adhara.fr

Objectifs

Etre sensibilisé aux menaces informatiques. Comprendre les problématiques liées à la sécurité informatique. Prendre conscience des rôles individuels. Adopter les bonnes attitudes et réflexes. Etre force de proposition pour participer à la mise en œuvre des solutions exposées et veiller à leur application.

Participants

Tous les utilisateurs ayant accès au système d'information de l'entreprise via un poste informatique

Prérequis

Pas de prérequis pour cette formation

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Remarques

-

Certification

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis de fin de stage sont adressées avec la facture.

Programme

COMPRENDRE LES MENACES ET LES RISQUES

Introduction : Cadre général, qu'entend-on par sécurité informatique ?
Analyse des risques, des vulnérabilités et des menaces
Comment une négligence peut créer une catastrophe ?

Sécurité informatique : sensibilisation des utilisateurs

1 jour - 7 heures

Code formation : ADHSYS0773



adhara.fr

LES HACKERS

Sociologie des pirates, réseaux souterrains et motivations
Quelles sont leurs cibles ?
Quelles sont leurs armes ?

LOI ET SECURITE INFORMATIQUE

Le cadre législatif de la sécurité
Les responsabilités civile et pénale des responsables et des salariés de l'entreprise
Les responsabilités civile et pénale des pirates
Le rôle de la CNIL et son impact pour la sécurité en entreprise
Le règlement intérieur à l'entreprise et les chartes informatiques

LES NOTIONS TECHNIQUES

Les composantes d'un SI et leurs vulnérabilités : systèmes d'exploitation client et serveur
Réseaux d'entreprise (locaux, site à site, accès par Internet)

L'AUTHENTIFICATION DE L'UTILISATEUR

Contrôles d'accès : authentification et autorisation
Pourquoi l'authentification est-elle primordiale ?
Qu'est-ce qu'un bon mot de passe ?

LA PROTECTION DE L'INFORMATION ET LA SECURITE DU POSTE DE TRAVAIL

Vocabulaire : confidentialité, signature et intégrité
Comprendre les contraintes liées au chiffrement
Schéma général des éléments cryptographiques
Windows, Linux ou MAC OS : quel est le plus sûr ?
Gestion des données sensibles : la problématique des ordinateurs portables et des téléphones portables
Comment gérer les failles de sécurité : le port USB, le rôle du firewall et de l'antivirus
Accès distant via Internet : comprendre les VPN, qu'est-ce qu'un serveur proxy ?
L'intérêt d'une DMZ Réseaux sans fil et mobilité
Les applications à risques : Web, messagerie ...
Les risques du cloud

CONCLUSION

La sécurité au quotidien
Les bons réflexes