

Les attaques par ingénierie sociale

L'ingénierie sociale ("social engineering") est une technique qui permet d'accéder à des informations par la manipulation de personnes et elle ne s'applique pas seulement au domaine de l'informatique, car elle peut survenir dans la vie de tous les jours et plus particulièrement sur le lieu de travail. Téléphone, email, réseaux sociaux et bien sûr présence physique sont des moyens employés en ingénierie sociale.

Compétences visées

- Identifier les menaces par ingénierie sociale
- Sensibiliser ses collègues à la menace d'ingénierie sociale

Objectifs pédagogiques

- Définir les pratiques de l'ingénierie sociale
- Identifier les menaces potentielles
- Réagir et alerter son organisation

Public

Toute personne voulant identifier les attaques par ingénierie sociale

Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire.

Programme

Introduction

- Définir l'ingénierie sociale
- Lister les risques liés à l'ingénierie sociale

Les vulnérabilités humaines

- Identifier les sentiments, comportements et instincts de l'humain
- Lister les vulnérabilités courantes
- Énumérer les modes de perception
- Définir la PNL, programmation neuro-linguistique

Les attaques par ingénierie sociale

- Inciter à faire une action
- Manipuler une personne
- Créer un faux document
- Usurper une identité

Le phishing (hameçonnage)

- Identifier le phishing par email
- Identifier le phishing via le web
- Identifier le phishing par téléphone
- Signaler un phishing

Sensibilisation du personnel

- Respecter la politique d'accès aux locaux
- Identifier les bonnes pratiques
- Réaliser des audits de sécurité

Études de cas

- Mise en pratique sur des cas d'ingénierie sociale

Durée

2 jours - 14 heures

Prix inter

1350 €HT

Prochaines dates

28 et 29 juin 2018

1 et 2 octobre 2018

3 et 4 décembre 2018

Méthodes pédagogiques

12 participants maximum. Alternance d'apports théoriques et pratiques. Support de cours et documents d'application remis en fin de formation.

Validations des acquis

Quizz final et évaluation de la formation.

Formateur

Formateur expert dans l'ingénierie sociale et les attaques liées.