

Ransomwares, comment s'en prémunir ?

Cours Synthèse de ½ journée

Réf : RWA - Prix 2021 : 390€ HT

Le ransomware (ou rançongiciel) est une variante de logiciel malveillant. Le principe : chiffrer les fichiers de l'utilisateur contre son gré, puis exiger le paiement d'une rançon contre la clé de chiffrement ; une activité extrêmement lucrative pour les cybercriminels. Découvrez comment vous en protéger.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Comprendre le mode opératoire d'un ransomware

Connaître les bonnes pratiques pour s'en prémunir

Connaître les gestes essentiels en cas d'attaque réussie

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Conférence avec temps d'échange avec les participants.

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 04/2021

1) Comprendre ce qu'est un ransomware

- Qu'est-ce que le chiffrement ?
- Mode opératoire, les vulnérabilités exploitées par les ransomwares.

2) Les bonnes pratiques pour se prémunir des ransomwares

- Comprendre ce qu'est un risque en cybersécurité : vulnérabilités/menaces/impacts.
- Inventaire des données numériques dans l'entreprise, classement par sensibilité.
- Reconnaître un phishing contenant un logiciel malveillant.
- Les bonnes pratiques pour partager un fichier.
- PCA/PRA et plans de sauvegarde.

3) Que faire en cas de cybercrise ?

- Les premiers gestes.
- Gestion des cybercrises.
- Que dit la loi ?
- Le rôle de l'ANSSI.
- Payer ou ne pas payer ?

Echanges : Conduite à tenir sur des exemples concrets.

LES DATES

Nous contacter

PARTICIPANTS

Toute personne désirant se protéger des ransomwares.

PRÉREQUIS

Aucune connaissance particulière.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

L'évaluation est réalisée tout au long de la formation à travers différents moyens (QCM, mise en situation, quiz...). Le stagiaire évalue sa progression et ses acquis à l'issue de la formation.

L'intervenant valide la progression pédagogique du stagiaire et précise les outils utilisés pour la validation des acquis.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.