

Zero Trust : renforcez votre posture de sécurité

Ce programme est le fruit de l'association d'une conception pédagogique d'experts du sujet entre Microsoft, PWC Advisory et Efrei Paris.

Le concept Zero Trust Security est un modèle de cybersécurité stratégique conçu pour protéger l'ensemble des actifs et des environnements numériques d'une entreprise contre des menaces Cyber avancées / nouvelles.

Ce cours de 3 jours vise à vous aider dans votre transformation vers l'approche Zero Trust.

Ce cours débutera par les principes de base de Zero Trust. Nous aborderons la définition de chaque pilier et l'évaluation de votre posture de sécurité dans les domaines des identités, des appareils, des applications, de l'infrastructure, des données et du réseau.

Programme

FOCUS 1 Introduction au concept de Zero Trust et à ses enjeux

- Pourquoi mettre en place une stratégie Zero Trust ?
- Les principaux concepts de la stratégie Zero Trust
- Synthèse des principaux documents (ANSSI, CIGREF, CLUSIF, CISA, NIST...)

FOCUS 2 Comment initier un projet de transformation Zero Trust : stratégie, gouvernance, vue d'ensemble

- Étape 1 : Définition de la stratégie Zero Trust
- Étape 2 : Évaluation de l'existant
- Étape 3 : Définition des étapes du projet
- Étape 4 : Sensibilisation et acculturation cybersécurité
- Exercice : Pitch Perfect

FOCUS 3 Cas pratique - Mettre en place une stratégie Zero Trust : analyse de l'existant

- Lister les piliers de l'approche Zero Trust
- faire correspondre les fonctionnalités les objectifs et les bénéfices attendus
- Cas pratique
- Restitution et débriefing
- Témoignages sur la mise en œuvre du Zero Trust dans une organisation (REX PwC)

FOCUS 4 Cas pratique - Mettre en place une stratégie Zero Trust : construction du plan d'intégration et suivi

- Les quick wins
- Jalons intermédiaire
- Travail sur les plan individuels
- Démonstration des principales fonctionnalités Zero Trust à prioriser en environnement Microsoft
- Restitution de la feuille de route

Les + de la formation :

A l'issue de la formation, les participants repartent avec :

- Un plan d'action adapté au contexte de leur organisation
- Une grille de maturité Zero Trust réutilisable pour suivre sa progression
- La capacité à vulgariser l'approche Zero Trust au sein de leur organisation

Une formation :



Zero Trust : renforcez votre posture de sécurité

Objectifs

Le but de cette formation continue est de permettre aux décideurs de comprendre les principes de la stratégie Zero Trust et de savoir comment l'appliquer dans leur organisation. À la fin de la formation, les participants seront en mesure de :

- Comprendre le concept de Zero Trust et ses avantages
- Connaître les éléments clés d'une stratégie Zero Trust et savoir comment la mettre en œuvre dans une entreprise
- Appréhender les pratiques courantes pour mettre en œuvre une stratégie Zero Trust

Pédagogie et ressources

La formation sera dispensée sous forme de présentations théoriques, de cas d'étude, d'exercices pratiques et de discussions en groupe. Des supports de cours seront fournis aux participants, ainsi que des exemples de stratégies Zero Trust mises en œuvre dans différentes entreprises.

Modalités d'évaluation

Les progrès de chaque participant seront suivis grâce à des quiz et des exercices pratiques. Une évaluation finale sera réalisée à la fin de la formation pour mesurer la compréhension des concepts clés et l'aptitude à mettre en place une stratégie Zero Trust.

Moyens techniques

En fonction du format, distanciel via l'outil Teams, en présentiel, salle de formation équipée de postes de travail informatiques disposant de tous les logiciels nécessaires au déroulement de la formation, salle moderne climatisée, accès à l'environnement numérique Efrei.

Prérequis

Il est recommandé d'avoir une connaissance de base en sécurité informatique pour suivre cette formation.

Profil du participant

Cette formation s'adresse principalement aux décideurs et responsables de la sécurité de l'entreprise, ainsi qu'aux professionnels la sécurité informatique souhaitant approfondir leurs connaissances sur le sujet du Zero Trust.

Sanction de la formation

Une attestation de fin de formation résumant les objectifs visés par la formation est remise au participant à l'issue de la formation.

Prix

2 900€ HT* par participant

Direction pédagogique

Salim NAHLE

Contact

executive.education@efrei.fr

06.23.18.43.22

* Prix HT, les déjeuners des jours de formation sont inclus.

Prix, dates, équipes pédagogiques et contenu des programmes sont susceptibles de changer.

Délai d'accès entre 3 et 5 jours ouvrés

Accessibilité : <https://www.efrei.fr/ecole-ingenieur/efrei-for-good/>

Contact : handicap@efrei.fr



Format

Présentiel ou distanciel (via l'outil Teams)



Durée : 3 Jours (21 heures)



Dates : 5 au 7 Juin 2024

INSCRIPTION