LA SÉCURITÉ D'ACTIVE DIRECTORY WINDOWS SERVER 2022

3250 € HT (tarif inter) | REF : -RÉS1420
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Ce module s'adresse aux personnes souhaitant une spécialisation dans le domaine de la sécurité des infrastructures Windows.

5 JOURS | **35** HEURES

PROGRAMME

La sécurité dans son ensemble

- Les différents types et niveaux de vulnérabilité.
- Les différents types de risques.
- Les impacts de l'approche sécuritaire dans un système d'information.

La sécurité dans un environnement Windows Serveur

- Vue d'ensemble des différentes versions de licences Microsoft et leur impact sur la sécurité.
- La mise en œuvre de rôles sur server core et server Nano.
- Description des différentes méthodes d'authentification.

La sécurité de l'architecture

- Vue d'ensemble des différents protocoles lies à la sécurité d'architecture.
- Configuration et mise en œuvre de BitLocker au niveau du parc et stratégies de récupération.

L'évolution de Windows Server 2019

- Description des nouveautés en terme de sécurité et d'impacts.
- Utilisation des outils d'analyse.

Les actions correctives et applications des correctifs

- Analyse des différentes actions correctives.
- La mise en place de ces actions.
- La configuration d'un serveur de mise à jour : WSUS (Windows Server Update Services).

La sécurisation d'Active Directory (AD)

- Les principes de base sur la sécurité (AD).
- La mise en place et la configuration.

La mise en place d'une PKI

- Introduction aux chiffrements et aux échanges sécurisés.
- Présentation et déploiement d'une PKI.
- La configuration et suivi d'une PKI avec AD Cs (Active Directory Certificate Services).

OBJECTIFS

Savoir rendre solide un serveur Windows Savoir administrer de façon sécurisée et être capable de sécuriser les postes de travail Être capable d'auditer une infrastructure

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Administrateurs des systèmes et réseaux, responsables de sécurité informatique, etc.

PRÉREQUIS

Avoir des solides connaissances en sécurité des systèmes d'information

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION
de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00
MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE
Théorie | Cas pratiques | Synthèse
MODALITÉS D'ÉVALUATION
Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte