

EBIOS RISK MANAGER CERTIFIANT

CODE STAGE : MG209

OBJECTIFS

Comprendre les concepts et les principes fondamentaux relatifs à la gestion du risque selon la méthode EBIOS
Connaître les étapes de la méthode EBIOS afin de poursuivre l'achèvement des études (pilote, contrôle, reframe) en tant que maître de travail

Acquérir les compétences nécessaires afin de mener une étude EBIOS

Être en mesure de gérer les risques de sécurité des systèmes d'information appartenant à un organisme

Savoir analyser et communiquer les résultats d'une étude EBIOS

DURÉE

3 jours

PUBLIC

Personnes souhaitant connaître les concepts fondamentaux du management des risques

Personnel participant aux activités d'appréciation des risques selon la méthode EBIOS

Responsables désirant comprendre les techniques d'appréciation des risques basées sur la méthode EBIOS

Responsables souhaitant maîtriser les techniques d'analyse et de communication des résultats d'appréciation des risques selon la méthode EBIOS

PRÉ-REQUIS

Avoir de bonnes connaissances en gestion des risques. De plus, pour l'obtention de la certification, il est obligatoire de justifier d'expérience.

PROGRAMME

INTRODUCTION À LA MÉTHODE EBIOS

Présentation générale d'EBIOS

Principales définition

Les 5 phases d'EBIOS : étude du contexte, des événements redoutés, des scénarios de menaces, des risques et des mesures de sécurité

L'ISO 27005 appliquée dans EBIOS

Les grands principes d'EBIOS : implication sensibilisation, adhésion et responsabilisation

DÉFINIR LE CADRE DE LA GESTION DES RISQUES

Cadrage de l'étude des risques

Description du contexte général

Limites du périmètre de l'étude

Identification des paramètres à prendre en compte

Identification des sources de menace

PRÉPARER LES MÉTRIQUES

Définition des critères de sécurité

Élaboration des échelles de besoin

Élaboration d'une échelle de niveaux de gravité

Élaboration d'une échelle de niveaux de vraisemblance

Définition des critères de gestion des risques

IDENTIFIER LES BIENS

Identification des biens essentiels, leurs relations et leurs dépositaires

Identifier les biens supports, leurs relations et leurs dépositaires

Détermination des liens entre les biens essentiels et les biens supports

Identification des mesures de sécurité existantes

APPRÉCIER LES ÉVÉNEMENTS REDOUTÉS

Analyse d'événements redoutés

Évaluation de chaque événement redouté

APPRÉCIER LES SCÉNARIOS DE MENACES

Analyse de tous les scénarios de menaces

Évaluation de chaque scénario de menace

APPRÉCIER LES RISQUES

Analyse des risques

Évaluation de chaque risque

IDENTIFIER LES OBJECTIFS DE SÉCURITÉ



Choix des options de traitement des risques
Analyse des risques résiduels

FORMALISER LES MESURES DE SÉCURITÉ À METTRE EN OEUVRE

Détermination des mesures de sécurité
Analyse des risques résiduels
Établissement d'une déclaration d'applicabilité

METTRE EN OEUVRE LES SCENARIOS DE SÉCURITÉ

Élaboration d'un plan d'actions
Suivi de la réalisation des mesures de sécurité
Analyse des risques résiduels
L'homologation de sécurité

PRÉPARATION DE L'EXAMEN À TRAVERS UNE ÉTUDE DE CAS

Passage en revue de tous les thèmes abordés

PASSAGE DE L'EXAMEN code2utf('8220',0)PECB CERTIFIED EBIOS RISK MANAGERcode2utf('8221',0)

Passage de lcode2utf('8217',0)examen écrit de certification en français qui consiste à répondre à 12 questions en 3 heures

Un score minimum de 70% est exigé pour réussir l'examen

Il est nécessaire de signer le code de déontologie du PECB afin d'obtenir la certification

En cas d'échec les candidats bénéficient d'une seconde chance pour passer l'examen dans les 12 mois suivant la première tentative

L'examen couvre les domaines de compétences suivants :
Domaine 1 : Principes et concepts fondamentaux de la gestion des risques liés à la sécurité de lcode2utf('8217',0)information selon la méthode EBIOS code2utf('8211',0)
Domaine 2 : Programme de gestion des risques liés à la sécurité de lcode2utf('8217',0)information basé sur EBIOS code2utf('8211',0)
Domaine 3 : Appréciation des risques liés à la sécurité de lcode2utf('8217',0)information basée sur la méthode EBIOS

