

Programme de formation RSSI

● Objectifs

Le métier de Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information n'est pas un métier comme les autres. Il faut, certes, une forte culture technique, mais également la capacité de mener des projets transverses et une grande aptitude à la pédagogie et à la communication. Cette formation se centre sur le métier, lui-même, la pratique quotidienne et explique comment résoudre les difficultés inhérentes à cette pratique.

● Pré requis

Etre familier avec la sécurité des systèmes d'information

● Durée

3 jours

● Public

Administrateurs,
Développeurs, Directeur-informatique, DSI,
Responsable-sécurité, Risk-managers

● Plan de formation

Un RSSI pourquoi faire ?

Les contraintes externes : Les principaux enjeux

Obligations Juridique : Panorama des menaces (Rapports CLUSIF / CIGREFS)

Les contraintes internes : Business, Contrôle interne

Les savoirs du RSSI

Concepts de base

Notion de niveau de sécurité, Chaîne et maillon, DICP

Les outils

Le management par les Risques

BIA

Le Classement des actifs

Normes et Méthodes : Les différents types de démarche top-down (systémiques) et bottom-up (intuitives)

ISO2700x

ISO21827

EBIOS

MEHARI

COBIT

Institutions d'appui

La PSSI (politique de sécurité des systèmes d'information)

Gestion des crises

Gestion des incidents

Tests d'intrusion et audits

Mécanismes de Veille

PAS (Plan Assurance Sûreté)

Les tableaux de bord

Domaines d'action

Sécurité Logique

Gestion des utilisateurs

Gestion des droits

Processus de sortie

SSO

Identification/authentification/OTP/cartes

Sécurité Physique

Sécurité des réseaux

Le poste de travail

L'ingénierie sociale

La Sécurité dans les Projets

Les processus métier

Le Management de la continuité d'activité

La pratique du métier (savoir-faire et savoir-être)



L'importance de la dimension humaine
Les difficultés / Ce qu'il ne faut pas faire
La Sécurité n'est pas la priorité des DG
Image négative
L'importance du réseau
Techniques d'influence
Risk Manager
Banaliser la sécurité
Sensibilisation / Formation / Education
ROSI plutôt que ROI
Démarche processus
Management transverse : Le RSSI est un chef
de projet transverse permanent
Organisation de la Sécurité
Intégrer les besoins et les enjeux métier

Le RSSI face aux transformations en cours

La prise de pouvoir des utilisateurs
Les offres CLOUD / La fin de la DSI
L'Entreprise 2.0
La fin de la sécurité périmétrique
Management des organisations orientées
réseau
Dualité Sécurité/Sûreté