

SENSIBILISATION A LA SECURITE DU SI

Comment impliquer et responsabiliser vos collaborateurs à la sécurité informatique.

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

L'objectif principal est de sensibiliser à la SSI. La formation intégrera notamment les aspects suivants :

- Les méthodes de gestion de la sécurité,
- Les techniques de sécurité : architecture, cryptographie, gestion de clés ...,
- Les technologies de sécurisation spécifiques : bases de données, réseaux, logiciels, projets,
- Les méthodes et outils de l'enquête numérique.

PRE-REQUIS

- Base en informatique

PUBLIC

- RSSI,
- Ingénieurs réseaux et systèmes,
- Responsables applicatifs,
- Techniciens.
- Toute personne concernée par une démarche sécurité au sein de l'entreprise.

DUREE

- 21 heures, soit 3 jours de formation.

DATES

- Les 25, 26 et 27 avril 2017.

LIEU

- Aéroport Aimé Césaire au Lamentin.

COÛT

- 1 500, 00 Euros TTC.

TRAVAUX PRATIQUES

- Démonstrations et cas concrets.
- Les participants effectueront eux-mêmes certaines manipulations autour des concepts clefs.

CONSULTANT

- Enseignant-Chercheur - Sécurité des Systèmes d'Information Lead Auditor ISO/IEC 27001.

PROGRAMME

1 - LES BASES DE LA SSI

- Principes de base de la SSI,
- Panorama des différents risques,
- Sensibilisation des utilisateurs,
- Les acteurs étatiques,
- Aspects juridiques.

2 - ASPECTS METHODOLOGIQUES

- La PSSI,
- Les méthodes d'analyse de risques,
- Les normes ISO,
- Le schéma directeur de la SSI,
- Les problématiques du plan de secours et du plan de continuité.

3 - LES TECHNIQUES DE SECURITE

- Les bases de la cryptographie,
- Notions d'architecture de sécurité,
- Firewall, VPN et réseaux,
- Les applications Web,
- La sécurité du poste de travail,
- La sécurisation des OS,
- La virologie,
- La sécurité physique.

4 - SYNTHESE ET CONCLUSION

- Synthèse des points abordés,
- Savoir évaluer les risques,
- Règles de bonnes conduites