

Ingénieur sécurité

Appellations couramment utilisées

Responsable sécurité des systèmes d'information

Description synthétique

Il contribue à garantir la disponibilité du système d'information, préserver l'intégrité et la confidentialité des informations ou encore assurer la sécurité des transactions électroniques.

Activités principales

- Concevoir et mettre en œuvre la politique de sécurité
- Maintenir le meilleur niveau de sécurité
- Sensibiliser les collaborateurs aux enjeux de la sécurité
- Organiser et assurer le support de la sécurité physique et logique
- Réaliser une veille technologique sur le domaine de sécurité

Activités accessoires

- Participer au support des projets pour tout ce qui touche à la sécurité

Savoir-faire spécifique nécessaire

- Définir les objectifs et les besoins de la politique de sécurité
- Analyser les risques et les menaces et évaluer les conséquences
- Rédiger et mettre en place les procédures sécurité
- Réaliser les contrôles sécurité définis dans le plan qualité
- Réaliser les audits de sécurité pour connaître la vulnérabilité de l'entreprise
- Effectuer une veille technologique

Connaissances spécifiques requises

- Différents environnements techniques
- Procédures, normes et standards de sécurité
- Outils de mesure
- Règles et contraintes légales relatives à la sécurité
- Connaissances de l'offre technologique du marché
- Maîtrise des technologies réseaux et télécoms
- Connaissance architecturale et fonctionnelle du SI
- Techniques et procédures d'audit et de diagnostic

Prérequis (expérience, diplômes, certifications ou habilitations particulières)

- Une expérience professionnelle à des postes comme ingénieur système et réseaux ou responsable qualité est indispensable à l'exercice de cette fonction
- Formation de niveau Bac+4/5 en informatique avec une spécialisation en sécurité.