Formations Informatique

Posté par: formations-concours Publiée le : 12/11/2008 10:03:30

Les informations stockées dans les systèmes informatiques ou transitant par les réseaux sont de plus en plus nombreuses et confidentielles. Le responsable sécurité informatique a pour tâche principale de mettre en place tous les éléments nécessaires à la protection de ces données. C'est le monsieur anti-pirate et anti-virus des systèmes d'information électroniquesÂ

Description des tâches / conditions de travailOn entend souvent parler des virus ou des tentatives d'intrusion des hackers (pirates informatiques) dans les systèmes informatiques. Les mettre en échec, c'est justement une des missions du responsable sécurité. Il établit des procédures spécifiques, limite les accès au réseau en cas d'informations stratégiques et confidentielles, stocke les données et veille réguliÃ"rement à ce que le réseau ne présente aucune faille. Au-delà , il contribue à garantir la disponibilité du systÃ"me d'information de l'entreprise, préserve son intégrité et sa confidentialité et assure la sécurité des transactions électroniques. Chargé de définir la politique générale de sécurité, il doit ensuite suivre sa mise en Å"uvre. De plus en plus, il est associé à tous les développements touchant aux systèmes d'information. Grâce à une veille constante, il propose les évolutions nécessaires pour maintenir le meilleur niveau de sécurité possible. Il doit aussi sensibiliser l'ensemble des collaborateurs de l'entreprise aux enjeux de la sécurité. C'est aussi une fonction pédagogique. Le responsable sécurité informatique est l'interface reconnu des exploitants et des chefs de projets, mais aussi des experts et des intervenants extérieurs pour les problématiques de sécurité. C'est une fonction qui exige de la rigueur, du sang-froid et de bonnes capacités d'anticipation. Seuls des professionnels exp©riment©s peuvent y acc©der. Salaires / revenusSelon la taille et la nature de l'entreprise, la rémunération mensuelle nette d'un responsable sécurité s'échelonne entre 3 500 et 4 600 â,¬. Tout dépend de son ancienneté dans la fonction ou l'entreprise.

Evolution professionnelleL'expérience du responsable sécurité informatique lui permet d'envisager plusieurs évolutions possibles, par exemple vers des missions d'expertise ou d'audit, ou encore de prendre la direction d'un service informatique. L expert en sécurité des systèmes d'information n'est pas une fonction attribuée à un débutant. Etudes / formationsLe responsable sécurité informatique est titulaire d'un diplôme d'école d'ingénieurs ou d'un master professionnalisé 1 et 2 (bac + 4/5) dans le domaine de l'informatique et des réseaux. Des masters professionnels en informatique appliquée sont préparés dans plusieurs universités : Paris 6, 11, 13, Aix-Marseille 1, 2, Bordeaux 1, 2, Nantes, Rouen, Grenoble 2, Montpellier 2, Nice, La Rochelle, Rennes 1, Valenciennes, etc. Â Des formations à bac + 2, BTS et DUT existent également au niveau technicien :

- BTS informatique et réseaux pour l'industrie et les services techniques,
- DUT informatique, option systÃ"mes industriels,

- DUT génie électrique et informatique industrielle.Â	