

AWS Certified Security - Specialty

 Présentiel

Durée : 2h48min

Réf. : SCS-C01

Prix inter : 315,00 € HT

La réussite de l'examen SCS-C01 permet d'obtenir la certification AWS Certified Security - Specialty qui valide l'expertise dans la sécurité des données et des applications dans le Cloud AWS.

A qui s'adresse cette formation ?

Pour qui

- Toute personne qui occupe un poste dans le domaine de la sécurité et qui a au moins deux ans d'expérience pratique dans la sécurisation des applications AWS

Prérequis

- Cinq ans d'expérience en sécurité informatique dans le domaine de la conception et de l'implémentation des solutions de sécurité, et au moins deux ans d'expérience pratique dans la sécurisation des applications AWS
- Des connaissances pratiques des services et fonctions de sécurité d'AWS pour créer un environnement de production sécurisé et une bonne compréhension des opérations et risques de sécurité
- Bonne connaissance du modèle de responsabilité partagée d'AWS et de son application ; des contrôles de sécurité des applications sur AWS ; des stratégies de journalisation et de surveillance ; des modèles de menace à la sécurité dans le cloud ; de la gestion des correctifs et de l'automatisation de la sécurité ; des moyens de renforcer les services de sécurité d'AWS à l'aide d'outils et de services tiers ; des contrôles de reprise après sinistre (notamment le protocole BCP et la sauvegarde, le chiffrement, le contrôle d'accès et la conservation des données)
- Bonne compréhension des classifications de données spécialisées et des mécanismes AWS de protection des données ; des méthodes de chiffrement des données et des mécanismes AWS pour les implémenter ; des protocoles Internet sécurisés et des mécanismes AWS pour les implémenter
- Aptitude à prendre des décisions de compromis concernant les coûts, la sécurité et la complexité du déploiement pour répondre à un ensemble d'exigences d'applications

Programme

1 - Les compétences évaluées

- Réponse aux incidents (12%)
- Surveillance et journalisation (20%)
- Sécurité de l'infrastructure (26%)
- Gestion des identités et des accès (20%)
- Protection des données (22%)

Certificat