

HP Formation - Description des cours

Gouvernance et Politiques de Sécurité en Entreprise HP (HL948S)



Ce cours de 2 jours montre aux professionnels des SI et aux responsables de la sécurité comment développer une stratégie de gouvernance de la sécurité efficace pour leur organisation. Les étudiants apprennent également comment les règles de conformité et les meilleures pratiques des standards de l'industrie («frameworks») peuvent guider la création de politiques de sécurité appropriées. Ce cours se concentre sur la mise en œuvre dans le monde réel, mais il peut aussi préparer les élèves aux examens de certification Security+ et CISSP.

Pré-requis

- Fondements de la Sécurité en Entreprise HP (HL945S), ou des connaissances équivalentes, est nécessaire
- Gestion des Risques en Entreprise HP (HL946S) est recommandé

Pourquoi les services de formation HP ?

- Matériel complet pour les élèves
- Installations de salle de classe conformes à l'état de l'art
- Exercices pratiques
- Plus de 90 centres de formation à travers le monde
- Instructeurs HP expérimentés et les meilleurs de leur domaine
- Formations en ligne conduites par un instructeur et auto-formations sur <http://www.hp.com/learn>
- Accent mis sur les compétences spécifiques à l'activité professionnelle
- Livraison personnalisée sur site.

Intitulé du cours :	Gouvernance et Politiques de Sécurité en Entreprise HP
Référence HP :	HL948S
Catégorie/sous-cat.:	Sécurité
Durée du cours :	2 jours
Niveau :	Débutant
Langues :	Animation: Français; support de cours: Anglais
Pour commander :	Vous pouvez commander ce cours en ligne sur le site http://www.hp.com/learn . Sélectionnez le pays, puis choisissez «Réservation de cours» et remplissez le formulaire d'inscription en ligne.

Description détaillée du cours

Module 1: Introduction

- Politique et gouvernance de sécurité
- Logistique
- Profil des étudiants
- Un mot sur les certifications

Module 2: Sécurité de l'information

- «La sécurité est 10% de produit et 90% de processus»
- Coût de la cybercriminalité
- Directives et législation des États-Unis, du Canada et de l'APEC
- Législation sur la protection des données dans les États membres de l'UE
- CIA: Confidentialité, Intégrité, Disponibilité («Availability»)
- Risque
- Analyse des impacts sur l'activité
- Évaluation des risques et équation des risques
- Menaces et vulnérabilités
- Contre-mesures

Déterminer la valeur d'un actif

Module 3: Définition de votre stratégie de sécurité

- La stratégie de sécurité et l'entreprise
- Les exigences de conformité: règle de sécurité HIPAA
- Étude de cas
- Relation entre la mission de l'entreprise, la culture d'entreprise et les stratégies et politiques de sécurité
- Application des notions de sécurité et de risque aux exigences des entreprises
- Peaufinement des besoins de l'entreprise pour construire une stratégie de sécurité
- Processus de développement d'une stratégie de gouvernance de la sécurité

Module 4: Gouvernance de la sécurité

- La politique et la gouvernance de sécurité
- Sécurité renforcée, un avantage concurrentiel
- Plaider en faveur de la proposition de valeur
- Rôle du chef de la sécurité
- Rôle de la direction dans la réussite de votre plan de sécurité
- Autres rôles importants: Bâtir votre équipe

Module 5: Structure d'une politique de sécurité

- Les attributs d'une bonne politique de sécurité
- Différence entre les politiques et les procédures
- Conformité
- La règle de sécurité HIPAA
- Standard de sécurité des données PCI
- Directive européenne 2009/136/CE

- IT Act of India 2000
- Rôle de la conformité réglementaire dans le développement des politiques

Module 6: Politiques dans votre stratégie de sécurité

- Top 10 SANS des politiques
- Politiques de sécurité sélectionnées pour vous aider à démarrer
- Politique d'utilisation admissible
- Politique d'accès au réseau
- Politique d'accès à distance
- Politique relative aux équipements de l'informatique personnelle
- Politique d'évaluation des risques
- Politique de planification de l'imprévu
- Politique de sécurité physique
- Politique de contrôle d'accès
- Conservation des données et politique de destruction
- Considérations relatives à la conformité (HIPAA)
- Les 6 lois de la conformité
- Impact de la conformité de la réglementation sur des politiques spécifiques
- Quelles politiques de sécurité sont nécessaires pour votre entreprise?

Module 7: Cadre de construction des politiques

- Pourquoi utiliser un cadre («framework»)?
- Cadre pour structurer votre ensemble de politiques
- ISC (2) 10 domaines en tant que cadre
- ISO 17799:2000(E)
- PCI
- Identification des politiques
- ISO27001
- Développer des politiques de sécurité de base en utilisant les meilleures pratiques standard de l'industrie en tant que cadre

Pierre angulaire des fondations de la sécurité

- Intégration de l'information à partir de plusieurs cours de sécurité HP
- Développer une stratégie de sécurité pour votre entreprise

Plus d'informations

Pour obtenir les coordonnées de contact correspondant à votre pays et en savoir plus sur les services de formation, nous vous invitons à consulter notre site Internet mondial sur <http://www.hp.com/learn>.

Pour de plus amples informations sur le programme de certification HP ExpertOne : hp.com/go/ExpertOne

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations mentionnées dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont présentées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux erreurs ou aux omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans le présent document.

Les services de formation HP sont soumis aux conditions générales relatives aux services de formation HP.
(HL9485A – Jan 2013)

