



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation ForeScout Certified Administrator

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Cette formation fournit aux participants les connaissances et les exercices pratiques pour établir les règles de sécurité en utilisant toutes les fonctionnalités Forescout existantes.

Les participants contrôleront et classeront les éléments réseaux, en environnement réseau, pour apprendre à gérer et protéger le réseau d'une entreprise.

Référence	FSCA
Durée	3 jours (21h)
Tarif	3 300 €HT
Certification	prix inclus

Objectifs

- | Etablir des politiques de sécurité en utilisant la solution
- | Classer et contrôler les périphériques dans un système d'information
- | Observer comment la plateforme Forescout surveille et protège un réseau d'entreprise.

Public

- | Administrateurs et ingénieurs réseaux

Prérequis

- | Avoir une bonne connaissance des éléments réseaux

Programme de la formation

Introduction

- | Introduction à la Vision de ForeScout's et aux concepts du Contrôle d'Access Réseau (NAC)

Découverte de la console et Configuration initiale

- | comment naviguer
- | configurer les paramètres de configuration initiaux (Segments, Canaux, Réseau interne et ajout de commutateurs)

Introduction aux "Policies"

- | L'essentiel du fonctionnement de la politique Forescout, de la compréhension des règles principales au traitement des sous-règles, en passant par la logique booléenne et les problèmes irrésolus et le traitement des sous-règles, ainsi que la logique booléenne et les irrésolvables.

Découvrir et classier

- | Une fois les points d'extrémité découverts, la politique de classification répondra à la question « de quoi s'agit-il ?

Autorisation

- | Travailler avec les politiques "Authorized" pour déterminer si les terminaux peuvent se connecter sur le réseau

Compliance

- | Les terminaux peuvent être autorisés, mais sont-ils conformes aux politiques de sécurité de l'entreprise ?
- | L'antivirus fonctionne-t-il et est-il à jour ?

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

Restriction d'accès

| Les appareils indésirables qui ne sont pas autorisés à se trouver sur le réseau peuvent être gouvernés afin de restreindre leur accès.

| Si les hôtes sont autorisés mais non conformes une politique de gouvernance peut mettre en quarantaine les points d'extrémité

Troubleshooting et bonnes pratiques

| Mesures de dépannage à prendre lorsque les choses ne fonctionnent pas comme prévu.

| Les meilleures pratiques pour concevoir et gérer vos politiques afin d'aider la plateforme à fonctionner sans heurts et à atteindre vos objectifs.

Management des hôtes

| La gestion des hôtes

| Agentless vs SecureConnector

Gestion de l'appliance Forescout

| Comment sécuriser l'accès à un Enterprise Manager ?

| Comment faire des sauvegardes ?

| Installer des licences ?

Maintenance et opérations

| Faire fonctionner la plateforme Forescout de manière optimale

| Comment profiter des dernières mises à jour

Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

ForeScout Certified Associate

Il s'agit de la certification technique de 1er niveau, qui regroupe 3 niveaux de certifications. L'examen exige des étudiants qu'ils démontrent une connaissance pratique des capacités de CounterACT.

Passage en ligne, avec un voucher.

| Durée : 2h

| Langue : anglais

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.