

Fortinet® NSE 5 : administrer FortiAnalyzer (NSE5_FAZ-6.4)

Date et durée
Code formation : NSE5-1FR Durée : 1 jour Nombre d'heures : 7 heures
Description
Produit par la société Fortinet, FortiAnalyzer est un programme permettant d'assurer l'analyse et l'évaluation du niveau de sécurité d'un réseau informatique. Durant cette formation NSE 5, vous apprendrez à administrer et utiliser les fonctionnalités de FortiAnalyzer 7.0 pour le déployer dans un système informatique. Vous explorerez les paramètres d'analyse, de journalisation et de création et de suivi de rapports de réseau. Le cours se concentrera d'abord sur l'utilisation des outils et de l'interface d'administration, puis vous expliquera comment opérer avec les logs, les archives, les rapports existants et les rapports personnalisés. Cette formation qui fait partie du cursus NSE 5 - Fortinet Network Security Analyst, vous prépare au passage de l'examen Fortinet NSE 5 - FortiAnalyzer 6.4 (NSE5_FAZ-6.4). Si vous réussissez cet examen et avez préalablement réussi un second examen NSE 5, tel que <u>FortiManager 6,4(NSE5_FMG-6.4)</u>, vous obtiendrez la certification NSE 5.
Objectifs
A l'issue de cette formation NSE 5 - FortiAnalyzer, vous acquerez les objectifs de compétences suivants: • comprendre le fonctionnement et les services de FortiAnalyzer 7.0 ; • déployer une architecture adaptée aux besoins des clients ; • administrer les ADOMs ; • paramétrer les regroupements redondants de disques indépendants (RAIDs) ; • inscrire les équipements à l'origine des logs ; • chiffrer les communications entre équipements et FortiAnalyzer 7.0 ; • afficher et analyser les logs ; • assurer la surveillance des événements et activer les alertes ; • configurer les quotas de disque à chaque équipement ; • mettre en place, la sauvegarde, la récupération et l'export des logs ; • maîtriser l'archive de contenu ; • maîtriser les différents processus de traitement des logs ; • comprendre la relation requêtes SQL et ensembles de données (datasets) ; • créer un dataset, un chart et l'utiliser dans le rapport ; • programmer des rapports ou les générer à la demande.
Points forts
Des modules théoriques et des exercices pratiques pour mettre en situation vos nouvelles compétences ; une préparation à l'examen de certification FortiAnalyzer 6.4 (NSE5_FAZ-6.4).
Modalités d'évaluation

Travaux Pratiques
Pré-requis
Suivre la formation formation NSE 5 - FortiAnalyzer nécessite le prérequis suivant : • une bonne connaissance du fonctionnement de FortiGate I et II NSE4.
Public
Cette formation s'adresse aux publics suivants : • tout professionnel IT impliqué dans la gestion de FortiAnalyzer.
Cette formation s'adresse aux profils suivants
<u>Administrateur système</u> <u>Directeur des Systèmes d'Information (DSI)</u> <u>Ingénieur système</u>
Programme
Module 1 • Vue d'ensemble de FortiAnalyzer. Module 2 • Configurer et administrer FortiAnalyzer. Module 3 • Inscrire les équipements à l'origine des logs. Module 4 • Gérer les logs et les archives. Module 5 : • Mettre en place les rapports.