Fortinet SD-WAN Core Operations Administrator NSE7

Durée: 2 Jours **Réf de cours: NSE7-SDW-COA** **Méthodes d'apprentissage: Intra-entreprise & sur-mesure**

Résumé:

Dans ce cours, vous apprendrez les scénarios courants de déploiement de SD-WAN en utilisant la solution Fortinet Secure SD-WAN. Vous apprendrez à configurer le SD-WAN sur FortiGate et explorerez comment le SD-WAN interagit avec les fonctionnalités de routage et de pare-feu. Cette compréhension approfondie de la solution SD-WAN vous aidera à améliorer et à dépanner les déploiements SD-WAN.
Mis à jour 10/12/2025

Formation intra-entreprise

Cette formation est délivrable en session intra-entreprise, dans vos locaux ou dans les nôtres. Son contenu peut être adapté sur-mesure pour répondre aux besoins de vos collaborateurs. Contactez votre conseiller formation Global Knowledge ou adressez votre demande à info@globalknowledge.fr.

Public visé:

Toute personne responsable de la conception d'une solution Fortinet SD-WAN ou de la gestion quotidienne d'un déploiement Fortinet SD-WAN et des opérations réseau devrait suivre ce cours.

Objectifs pédagogiques:

- Après avoir suivi ce cours, les participants devraient être capable de :
- Décrire les fonctionnalités de la solution Fortinet Secure SD-WAN
- Déployer des solutions FortiOS SD-WAN avec FortiGate pour une solution à un seul appareil ou pour de petites topologies
- Configurer les fonctionnalités SD-WAN de base et avancées
- Comprendre le processus de recherche des routes et des règles SD-WAN
- Utiliser les différents critères de règles et stratégies disponibles pour orienter le trafic avec le SD-WAN
- Examiner comment le SD-WAN réagit aux changements des conditions des liens
- Dépanner les problèmes de routage et de correspondance des règles SD-WAN

Pré-requis:

Les participants doivent posséder des connaissances avancées en réseautique et une expérience pratique approfondie avec FortiGate.

Il est également recommandé d'avoir une compréhension des sujets abordés dans le cours suivant:

- FCP - FortiGate 7.6 Administrator

ou de disposer d'une expérience professionnelle équivalente.

Test et certification

Ce cours a pour objectif de vous aider à vous préparer à l'examen FCSS - SD-WAN 7.6 Architect. Cet examen fait partie des parcours de certification suivants :

- Fortinet Certified Solution Specialist - Network Security
- Fortinet Certified Solution Specalist - Secure Access Service Edge

Contenu:

1. Introduction
2. Membres, Zones, et Performance SLAs
3. Définir et configurer des règles
4. Mise en œuvre des stratégies de règles
5. Routage et sessions

Méthodes pédagogiques :

Les participants réalisent un test d'évaluation des connaissances en amont et en aval de la formation pour valider les connaissances acquises pendant la formation.
Un support de cours officiel sera remis aux stagiaires au format électronique.
Version du produit : FortiOS 7.6.3

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

• Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
• Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
• En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

• Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
• Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou """"booking form""""" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
• Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

• En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
• Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement