

Palo Alto Networks Firewall 10.0 : Troubleshooting

Référence : PAN-EDU-330

Durée : 3 jours

Certification : PCNSE

CONNAISSANCES PREALABLES

- 1-Les participants devront avoir suivi la formation PAN-EDU-210 : Firewall 10.0 Essentials : Configuration et Management ou avoir une expérience pratique correspondante.
- 2-Les stagiaires devront être familier avec les fondamentaux des concepts réseaux (routage, switching et adressage IP).
- 3-Avoir au moins 6 mois d'expérience professionnelle sur les firewalls Palo Alto Networks.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Ingénieurs sécurité, administrateurs sécurité, analystes en sécurité, ingénieurs réseaux et membres d'une équipe de support.

OBJECTIFS

- Investiguer les problèmes de connexion réseau en utilisant les outils et la CLI.
- Suivre des procédures de troubleshooting éprouvées.
- Analyse avancée des logs pour résoudre des scénarios variés du quotidien.
- Mettre en pratique ces méthodes dans des labs.(exercices pratiques de lab basés sur des scenarios).

CERTIFICATION PREPAREE

Cette formation fait partie des cours préparant à la certification PCNSE

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Palo Alto

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Outils et ressources

Débuter en CLI

Flux Logic

Capture de Paquets

Analyser des paquets / logs

Gestions des flux à destination du Firewall (VPN, NAT...)

Gestions des flux transitant par le Firewall

Services systèmes

Gestion des certificats, déchiffrement

User-ID

GlobalProtect

Escalades et RMAs

Pour aller plus loin...