

Palo Alto Networks Firewall 8.1 Essentials : Configuration & Management PAN-EDU-210

MIEL

Centre Agréé :
N°11 91 03 54 591

Pour contacter le
service formation :
01 60 19 08 58

Pour consulter le
planning des formations :
www.miel.fr/formation

Formations sur Paris,
Bievres (91) et en
régions

PRESENTATION DE LA FORMATION

Ce cours de cinq jours forme à la configuration, au management, et à l'exploitation des firewalls de nouvelle génération Palo Alto Networks.

Ce cours combine théorie et ateliers pratiques.

DUREE DE LA FORMATION

5 jours

PUBLIC CONCERNE

Ce cours est recommandé pour les ingénieurs sécurité, les administrateurs sécurité, les analystes en sécurité, les ingénieurs réseaux et membres d'une équipe de support.

PRE-REQUIS

Les participants devront être familiers avec les concepts basiques de la sécurité et des réseaux, incluant routage, switching et adresses IP. Une expérience sur des technologies de sécurité (IPS, proxy, filtrage de contenus) est un plus.

CONTENU DU COURS

A l'issue des cinq jours de formation, les stagiaires seront capables de :

- Configurer et manager les fonctionnalités essentielles des firewalls Palo Alto Networks de nouvelles générations
- Configurer et manager GlobalProtect pour protéger des postes clients qui se situent à l'extérieur du réseau
- Configurer et manager la haute disponibilité des firewalls Palo Alto Networks
- Monitorer le trafic réseau en utilisant les interfaces web interactives et les rapports intégrés

Voici le détail des points abordés pendant la formation :

Module 1 : Architecture et Plateforme Next- Generation
Module 2 : Déploiement en environnement virtuel et Cloud
Module 3 : Configuration initiale
Module 4 : Configuration des interfaces
Module 5 : Règle de sécurité et de NAT
Module 6 : App-ID™

APPELEZ LE 01 60 19 08 58

Module 7 : Content-ID™
Module 8 : Filtrage d'URL
Module 9 : Déchiffrement
Module 10 : WildFire®
Module 11 : User-ID™
Module 12 : GlobalProtect™
Module 13 : VPN Site-à-Site
Module 14 : Moniteur et Rapport
Module 15 : Haute disponibilités Actif/Passif
Module 16 : Bonnes pratiques Next- Generation Sécurité

CERTIFICATION PREPAREE

Cette formation prépare à la certification associée.

METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Ce cours allie théorie, démonstrations, discussions interactives mais aussi exercices pratiques.
Un support de cours est remis à chaque participant.
Les exercices se basent sur des labs hébergés sur du matériel Palo Alto Networks chez MIEL et disponible aussi à distance.

APPELEZ LE 01 60 19 08 58