



DESCRIPTIF DE COURS

Palo Alto Networks Firewall 11.1 : Configuration & Management (extraits)

PAN-EDU-21x_MAIRIE DE SAINT-PAUL

PRESENTATION DE LA FORMATION PAN-EDU-210

Ce cours de 3 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.

MIEL

5 Parc Burospace
91570 BIEVRES
SIRET : 33131183700032

Centre Agréé :
N°11 91 03 54 591

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

Formations sur Paris,
Bievres (91) et en
régions

Pour les Personnes en
Situation de Handicap
(PSH), contactez le
Service Formation.

Coordonnées Service
Formation et
Réclamations
01 60 19 16 27
formation@miel.fr

DUREE DE LA FORMATION

3 jours, soit 21 heures

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 basics 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.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Configurer et gérer des règles de sécurités pour la gestion des flux autorisés
- Configurer et gérer les profils de gestion des menaces afin de bloquer les trafics provenant des adresses, domaines et URLs connues et inconnues
- Monitorer le trafic réseau en utilisant l'interfaces web et les rapports intégrés

CONTENU DE COURS

Module 1 : Palo Alto Networks portfolio et architecture

Module 2 : Configuration initiale du Firewall

Module 3 : Création et gestion des règles de sécurité

Module 4 : Contrôle des applications avec App-ID

Module 5 : Blocages des menaces connues en utilisant les profils de sécurité

Module 6 : Blocage du trafic web non approprié avec le filtrage des URLs

APPELEZ LE 01 60 19 16 27



DESCRIPTIF DE COURS

Module 7 : Contrôler l'accès aux ressources réseaux avec la reconnaissance utilisateurs (User-ID)

Module 8 : Repérer les informations importantes via les logs et les rapports

CERTIFICATION PREPAREE

La formation prépare partiellement à la Certification Palo Alto Networks Certified Network Security Administrator (PCNSA).

Durée de validité : 2 ans

Il s'agit de la certification technique de 1er niveau (Administrator) sur les produits Palo Alto Networks Strata - Network Security (Next-Generation Firewalls), qui regroupe 2 niveaux de certifications.

PASSAGE DE LA CERTIFICATION

Le prix de cette formation **ne comprend pas** le voucher pour le passage de l'examen (en anglais) qui s'effectue ultérieurement en centre agréé Pearson Vue et dure en moyenne 1h20.

Pour plus de détails cliquer sur le lien suivant :

[Schéma de suivi des formations / certifications Palo Alto Networks](#)

PREREQUIS CERTIFICATION

Aucune certification technique préalable n'est nécessaire pour passer cette certification.

FREQUENCE DE LA FORMATION

Cette formation est planifiée uniquement dans le cadre d'une session intra-entreprise dédiée pour la MAIRIE DE SAINT-PAUL.

Miel se réserve le droit d'annuler une session jusqu'à 5 jours avant sa date de début en cas d'insuffisance d'inscriptions (3 personnes minimum).

MODALITES D'EVALUATION DES ACQUIS

L'évaluation des acquis se fait :

- En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques (des labs de formation fournis par l'éditeur)
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation

MODALITES D'ACCES

Cette formation est disponible en présentiel ou en classe à distance, avec un programme et une qualité pédagogique identiques.

APPELEZ LE 01 60 19 16 27



DESCRIPTIF DE COURS

SUPPORT DE FORMATION

Ce cours allie théorie, démonstrations, discussions interactives mais aussi exercices pratiques.

Le support de cours est disponible sur le portail de l'éditeur au format électronique (en anglais).

Les labs / exercices se basent sur des labs hébergés sur du matériel Palo Alto Networks chez MIEL et disponibles aussi à distance.

TARIF DE LA FORMATION

Prix public : 9 392,07€ HT (intra-entreprise)

APPELEZ LE 01 60 19 16 27