

## OOB-Security

rue C/O Weforge, 25, Rue lenepveu  
49100 Angers  
Email : contact@oob-security.fr  
Tel : +33614426238



## PFsense Fondamentaux

*Cette formation PFSense - Les Fondamentaux a pour objectif de vous initier aux bases de l'utilisation de PFSense, une solution open-source de pare-feu et de routeur, largement utilisée dans les environnements professionnels et domestiques. À la fin de cette formation, vous serez capable de configurer et de gérer efficacement un pare-feu PFSense pour sécuriser vos réseaux, tout en optimisant la gestion du trafic.*

**Durée:** 10.50 heures (1.50 jours)

### Profils des apprenants

- Administrateurs réseaux et systèmes débutants
- Techniciens IT souhaitant renforcer leurs compétences en sécurité réseau
- Toute personne intéressée par la gestion et la protection de réseaux avec une solution open-source

### Prérequis

- Connaissances de base en réseau TCP/IP
- Compréhension générale des concepts de pare-feu et de sécurité réseau

### Accessibilité et délais d'accès

1 semaine

### Qualité et indicateurs de résultats

QCM

## Objectifs pédagogiques

- Savoir initialiser un pare-feu
- Savoir gérer des VLANs et interfaces
- Savoir gérer les règles
- Savoir gérer les certificats et les autorités de certification
- Savoir gérer les VPNs OpenVPN
- Savoir gérer le maintien en condition opérationnel
- Savoir gérer les plugins et les services de base (DHCP / DNS / etc.)

## Contenu de la formation

- Présentation du logiciel pfSense
  - Historique et origines de pfSense
  - Objectifs et avantages de pfSense
  - Communauté et support
- Réglages de base
  - Initialisation du pare-feu

## OOB-Security

rue C/O Weforge, 25, Rue lenepveu

49100 Angers

Email : [contact@oob-security.fr](mailto:contact@oob-security.fr)

Tel : +33614426238



- Configuration des interfaces virtuelles
- Gestion du filtrage
- Gestion du pare-feu
  - Gestion des utilisateurs
  - Gestion des mises à jour
  - Gestion des sauvegardes
- Services et plugins
  - Gestion des plugins
  - Configuration DHCP
  - Configuration DNS
- Gestion des Certificats
  - Création de l'autorité de certification
  - Création et gestion des certificats locaux
- Gestion des VPN
  - OpenVPN

### Organisation de la formation

#### Équipe pédagogique

Quentin Francheteau ou Antoine Cauvin

#### Moyens pédagogiques et techniques

- Power point
- Labs sur machines virtuelles

#### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

Prix : 1575.00