

Sécurité réseau et pare-feu

Découvrez les principes de la sécurité réseau et les techniques de mise en œuvre des pare-feu.

Catégorie: Cybersécurité · Durée: 3 jours

POUR QUI ?

- Ingénieurs sécurité et administrateurs système
- Équipes qui veulent pratiquer sur des cas réels

Cette formation complète couvre les concepts fondamentaux de la sécurité réseau et du déploiement de pare-feu. Vous acquerrez une expérience pratique de la conception et de la mise en œuvre de réseaux sécurisés, ainsi que de la configuration de pare-feu pour vous protéger contre les cybermenaces.

Prérequis

Connaissances de base des concepts réseau.

Programme

- Introduction à la sécurité réseau
- Typologie des cybermenaces
- Principes de la technologie des pare-feu
- Conception de réseaux sécurisés
- Configuration et administration des pare-feu
- Systèmes de détection et de prévention d'intrusion
- Réseaux privés virtuels (VPN)
- Sécurité des réseaux sans fil
- Sécurité des applications web
- Sécurité des bases de données
- Supervision réseau et réponse aux incidents
- Politiques et procédures de sécurité
- Audits de sécurité et évaluation des risques
- Aspects juridiques et éthiques de la sécurité réseau
- Bonnes pratiques de sécurité réseau
- Études de cas et exercices pratiques