

PROGRAMME DE COURS

Module 1 : Introduction

Leçon 1 : Présentation du Mikrotik

Leçon 2 : Présentation du RouterBOARD

Module 2 : Prise en main

Leçon 1 : Téléchargement de Mikrotik

Leçon 2 : Mise place de la machine virtuelle dans un hyperviseur

Leçon 3 : Se connecter à Mikrotik via Winbox, Console, SSH et Webfig

Leçon 4 : Apprendre à administrer en ligne de commande

Module 3 : Configuration et administration

Leçon 1 : Modifier le nom d'hôte et le mot de Passe

Leçon 2 : Configuration des comptes administrateurs

Leçon 3 : Réglage de l'heure du système

Leçon 4 : Configuration du LAN

Leçon 5 : Configuration des interfaces DNS

Leçon 6 : Configuration du WAN

Leçon 7 : Configuration du client DHCP et du Serveur DHCP

Leçon 8 : Configurer des interfaces bridge

Leçon 9 : Configuration du Hotspot et profil

Leçon 10 : Installation du package user-manager et configuration des profils

Leçon 11 : Sauvegarder et restaurer

Leçon 12 : Gestion de la bande passante

Leçon 13 : Configuration du NAT et redirection des ports

Leçon 14 : Activer HTTPS et création des certificat

Leçon 15 : Réinitialiser et restaurer la configuration

Leçon 16 : Mise à jour de la licence

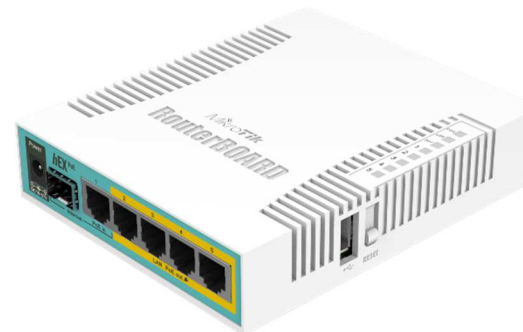
Leçon 17 : mise à jour du routeur

Module 4 : Diagnostic

Leçon 1 : Diagnostiquer le serveur DHCP

Leçon 2 : Dépannage de l'accès à internet

Leçon 3 : Configurer et consulter les Log



Objectif

Vous apprendrez dans cette **formation MikroTik Network** de nombreux sujets différents tels que connaître les différents types de produits RouterBoards, qu'est-ce que RouterOS, comment obtenir le premier accès au routeur MikroTik à l'aide de Winbox, Telnet et SSH, comment configurer le routeur pour fournir un accès Internet aux utilisateurs, et bien plus que cela.

Prérequis

Pour participer à cette **formation MikroTik Network**, vous devez avoir des compétences de base en :

- Compétences de base en réseautage
- Connaissance du protocole TCP/IP
- Compétences informatiques de base
- Savoir utiliser virtualbox ou vmware workstation

Moyens pédagogiques

Il est mis à disposition pour chaque participant :

- un environnement adapté aux ateliers
- les supports de cours
- une infrastructure réseau en production
- une adresse IP publique pour les LABS
- une connexion internet
- Un formateur spécialiste des produits Mikrotik, et Ingénieur expérimenté en systèmes et Réseaux.

COURS DISPONIBLE

Public cible : Entreprise, professionnel, étudiant et grand public passionné

Inscription en ligne 24h/7j

Adresse : Immeuble Monté Cristo 1^{er} étage Bâtiment AIRTEL, BRAZZAVILLE

Tel : 06 909 41 51

Cliquez ici pour s'inscrire : <https://forms.gle/BD6a9qHXyngS8oFV8>