Document d’exploitation : VPN

I - Ajouter un nouvel utilisateur :

1. Se rendre dans le dossier qui gère les certificats :
2. IMG_256Générer une nouvelle clé client et sa requête de certificat (remplacer «server», par le nom du client) :
3. IMG_256Signer la requête avec la CA(remplacer « client1», par le nom du client) :
4. Récupérer les fichiers :

Nomduclient.crt

Nomduclient.key

ca.crt

ta.key

1. Créer le fichier Nomduclient.opvn (remplacer «sami» par le nom du client) :

IMG_256

1. Transférer le fichier .opvn de manière sécurisé.

II - Redémarrer/vérifier le service VPN :

Démarrer le service manellement :

IMG_256

Activer le service de démarrage automatique :

IMG_256

Vérifier l’état du service :

**Sudo systemctl status openvpn@server**

III - Consulter les logs :

sudo cat /var/log/openvpn.log

Ou

sudo journalctl -u openvpn@server

IV - Sauvegarde :

Sauvegarde :

tar -czvf backup-openvpn.tar.gz /etc/openvpn /home/kali/openvpn-ca

Restauration :

tar -xzvf backup-openvpn.tar.gz -C /