



Exercice :

- Plan d'adressage

- Définir un plan d'adressage pour chaque réseau en fonction du secteur d'activité de chaque groupe

- Schéma

- Créer le schéma sur PKT

- Nommer PC, Sw, Routeur sur le schéma

- Configuration

- Faire communiquer les PC entre eux (chaque pc est un réseau différent, utiliser des ip privées des trois classes)

- Mise en place routage intervlan

- Pas de vlan Natif

- Configurer serveur DHCP

- Définir une ip aux postes, sw, routeur, serveurs

- Modifier nom de chaque switch et routeur avec votre prénom

- Tests

Tester ping entre chaque PC

- Rapport

Le contenu : Schéma, plan d'adressage, Capture écran configuration de chaque switch et routeur (Show run), ping du PC1 vers chaque autre PC

- Créer une affiche de sensibilisation pour les utilisateurs (bonnes pratiques à mettre en place)

Les secteurs d'activités de chaque groupe :

Une banque

Une mairie

Un hôpital

Un magasin de grande distribution

Une usine (Voiture)

Un magasin de vêtement

Une station-service

Une boulangerie

Une assurance auto

Une pharmacie