

TP VLAN & VTP

Référentiel: FM13 - Réseau: la commutation de paquets et ses protocoles

Objectif du TP :

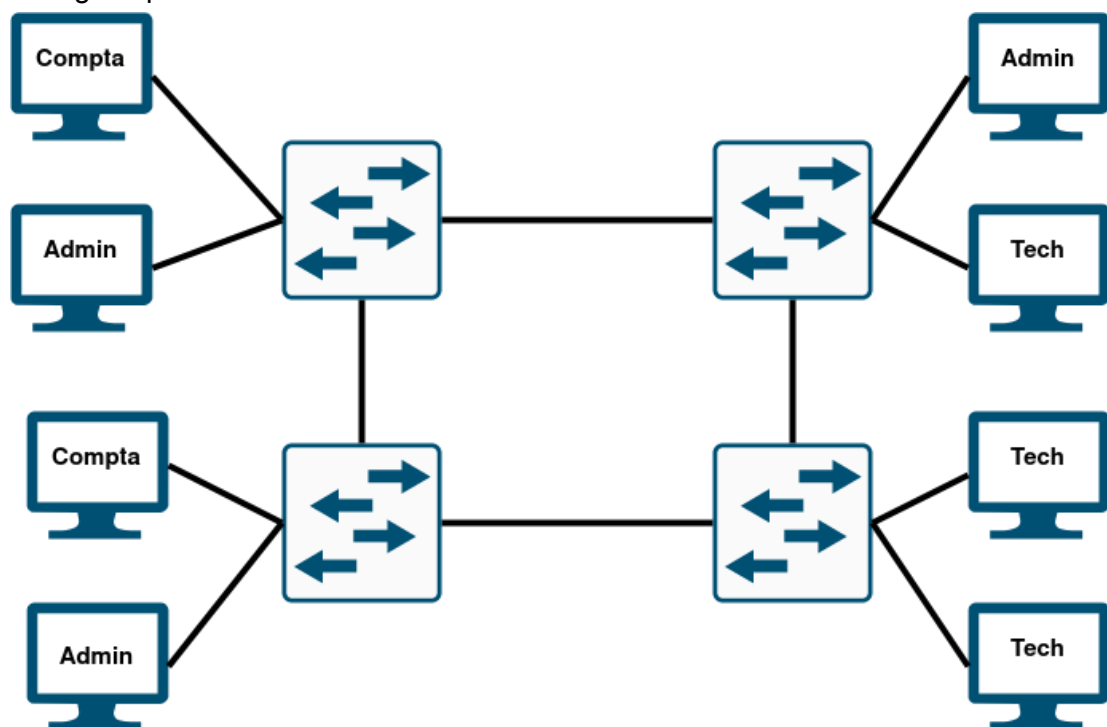
Ce TP a pour objectif la prise en main de l'outil packet tracer ainsi que l'application des VLAN et du protocole VTP.

Pré requis :

- Le logiciel Packet Tracer

Note de réalisation:

- Une entreprise dispose de plusieurs services avec différents postes informatiques par services et souhaite isoler les services sur différents réseaux IP et VLAN. Le réseau IP est le suivant:
 - Administration - 192.168.10.0/24 - VLAN 10
 - Comptabilité - 192.168.20.0/24 - VLAN 20
 - Techniciens - 192.168.30.0/24 - VLAN 30
- Vous devez créer l'infrastructure suivante sur Packet Tracer en respectant les consignes précédentes:



- Dans un second temps, pour faciliter la gestion, les VLAN doivent être transmis via le protocole VTP dans un domaine VTP nommé Konexio01

Résultats attendus :

Afin de prouver les résultats, vous devez fournir un document sous format **PDF** comprenant:

- L'ensemble des commandes effectuées
- Les résultats ainsi que des screenshots si nécessaire