TP Routage dynamique

Référentiel: FM14 - Routage de paquets et filtrage

Objectif du TP:

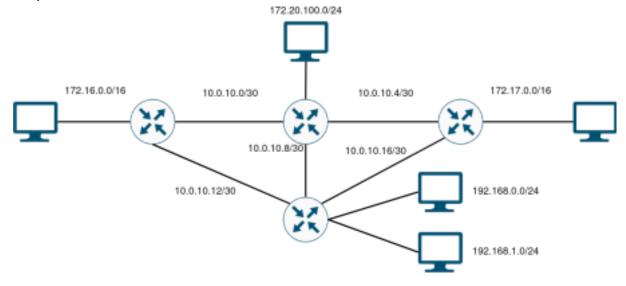
Ce TP a pour objectif la mise en place de protocoles de routage dynamiques sur des réseaux

Pré requis :

• Le logiciel Packet Tracer

Note de réalisation:

• Vous devez créer l'infrastructure suivante en respectant les réseaux données. Les postes ont la première IP du réseau et les routeurs la dernière adresse IP du réseau.



- Pour faire communiquer les postes, vous devez mettre en place le protocole de routage dynamique RIPv1.
- Quels sont les problèmes rencontrés avec le protocole RIPv1 ?
- Changer la version du protocole RIPv1 par RIPv2 pour continuer le TP.
- Que se passe-t-il si vous désactivez un lien sur le réseau 10.0.10.X sur lequel transite les données?

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