

## 2025.03.03 - Bloc 2 - Evaluation ACL

\*\*

Partie 1 : Vérifier la connectivité locale et Tester la liste de contrôle d'accès

Étape 1 : Ping des périphériques sur le réseau local pour vérifier la connectivité.

- a. À partir de l'invite de commande de PC1, envoyez une requête ping à PC2.
- b. À partir de l'invite de commande de PC1, envoyez une requête ping à PC3.

Question :

Pourquoi les requêtes ping ont-elles abouti ?

Parceque les pc sont sur le meme router

Étape 2 : Ping des appareils sur les réseaux distants pour tester la fonctionnalité du ACL.

- a. À partir de l'invite de commande de PC1, envoyez une requête ping à PC4.
- b. À partir de l'invite de commande de PC1, envoyez une requête ping à Serveur DNS.

Question :

Pourquoi les requêtes ping ont-elles échoué ? (Conseil: utilisez le mode simulation ou consultez les configurations des routeurs pour faire des recherches).

elles n'ont pas fonctionner car ce n'est pas le meme router

Partie 2 : Supprimez le ACL et répétez le test

Étape 1 : Utilisez les commandes show pour étudier la configuration du ACL.

Nous voyons que c'est l'ACL 11 qui est en sortie (out)

Étape 2 : Supprimez la liste d'accès 11 de la configuration

Après vérification, la commande a bien supprimer l'ACL et mon PC1 peux communiquer avec PC4 et Serveur DNS

\*\*

Yohan Ranson