

Pare - Feu Access-List

Exercice 1 :

Rappeler à quoi sert un pare-feu → Un pare-feu est une protection virtuelle de son système, qui filtre les paquets qui entrent et sortent du système sur lequel il est installé. Un pare-feu peut être virtuel ou physique.

Rechercher comment configurer le pare-feu → Pour configurer le pare-feu, il faut se connecter dessus directement physiquement ou sur le logiciel en question.

Exercice 2 :

Rechercher un pare-feu sous Linux et comment le configurer

Exercice 3:

Rechercher ce qu'est un ACL. → Une access list est une liste de ports que l'on autorise à faire certaines choses sur nos systèmes.

Quels sont les types existants ? → Les Access Control List sont divisés en trois grandes catégories, l'ACL standard, l'ACL étendue et la nommée-étendue. L'ACL standard ne peut contrôler que deux ensembles : l'adresse IP source et une partie de l'adresse IP de destination, au moyen de masque générique.

L'ordre dans lequel elles sont appliquées est-il important ? → L'ordre d'applications est important, on fera en première les ACL standard, puis les étendue et enfin les nommée-étendues.