

Packet Tracer - Configurer la NAT dynamique

Partie 1 : Configurer le NAT dynamique

Étape 1 : Configurer le trafic qui sera autorisé.

access-list permit 172.16.0.0 0.0.255.255

Étape 2 : Configurez un pool d'adresses pour la NAT.

ip nat pool ANY_POOL_NAME 209.165.200.229 209.165.200.230 netmask
255.255.255.252

Les appareils supplémentaires se verraient refuser l'accès jusqu'à ce que l'une des traductions précédentes expire, libérant une adresse à utiliser.

Étape 3 : associez ACL1 au pool NAT.

- ip nat inside source list 1 pool ANY_POOL_NAME

Étape 4: Configurez les interfaces de la NAT .

R2(config)#interface s0/0/0

R2(config-if)#ip nat outside

R2(config-if)#ex

R2(config)#interface s0/0/1

R2(config-if)#ip nat inside

Partie 2: Vérification de la mise en œuvre de NAT

Étape 2 : Afficher les traductions NAT.

R2# show ip nat translations