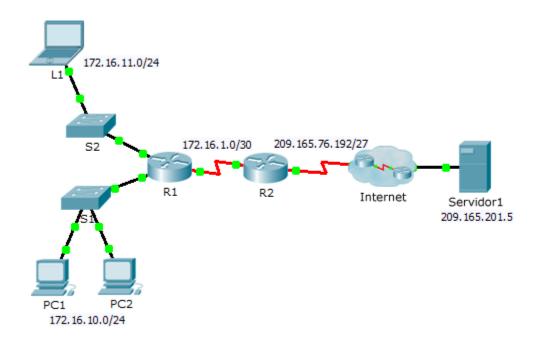


Packet Tracer: Configuración de NAT dinámica

Topología



Objetivos

Parte 1: Configurar NAT dinámica

Parte 2: Verificar la implementación de NAT

Parte 1. Configurar NAT dinámica

Paso 1. Configurar el tráfico que desea permitir

En el **R2**, configure una instrucción para que la ACL 1 permita cualquier dirección que pertenezca a 172.16.0.0/16.

Paso 2. Configurar un conjunto de direcciones para NAT

Configure el **R2** con un conjunto de NAT que utilice las cuatro direcciones en el espacio de direcciones 209.165.76.196/30.

Observe que en la topología hay tres rangos de red que se traducirán según la ACL creada. ¿Qué sucedería si más de dos dispositivos intentaran acceder a Internet?

Paso 3. Asociar la ACL 1 con el conjunto de NAT

Paso 4. Configurar las interfaces NAT

Configure las interfaces del R2 con los comandos de NAT inside y outside apropiados.

Parte 2. Verificar la implementación de NAT

Paso 1. Acceder a los servicios a través de Internet

Mediante el navegador web de la L1, la PC1 o la PC2, acceda a la página web del Servidor1.

Paso 2. Ver las NAT

Vea las traducciones NAT en el R2.

R2# show ip nat translations