

OpenVPN

72.20 - Redes de Información

Grupo 12:
Lucas Gomez
Rodrigo Fera
M. Florencia Monti





Introducción





¿Qué es OpenVPN?

- Solución de software para la implementación de redes privadas virtuales (VPN)
- Creado por James Yonan
- Open Source



¿Cómo funciona OpenVPN?

- Túneles seguros: Encripta la conexión entre dos puntos en la red
- Protocolos: SSL/TLS para el intercambio de claves
- 3 tipos:
 - Cliente-Sitio
 - Sitio-a-Sitio
 - Multisitio



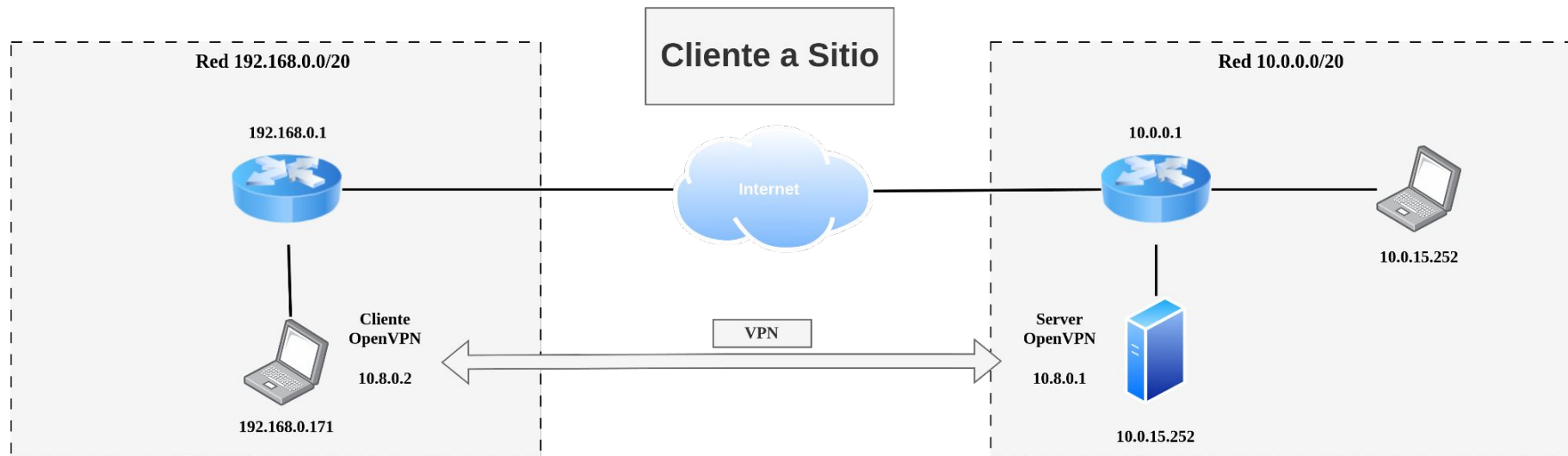
Ventajas de usar OpenVPN

- Alta seguridad mediante encriptación fuerte
- Funciona en múltiples SO
- Configurable para adaptarse a distintas necesidades de red
- Soporte y documentación extensiva de la comunidad

Conexiones

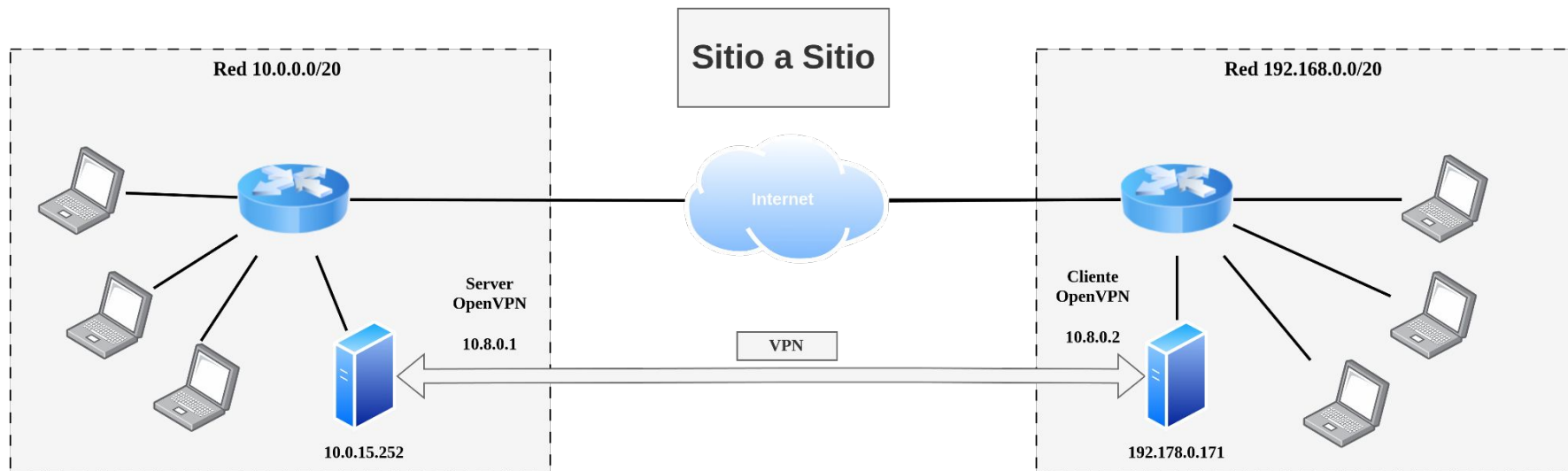


Cliente-Sitio

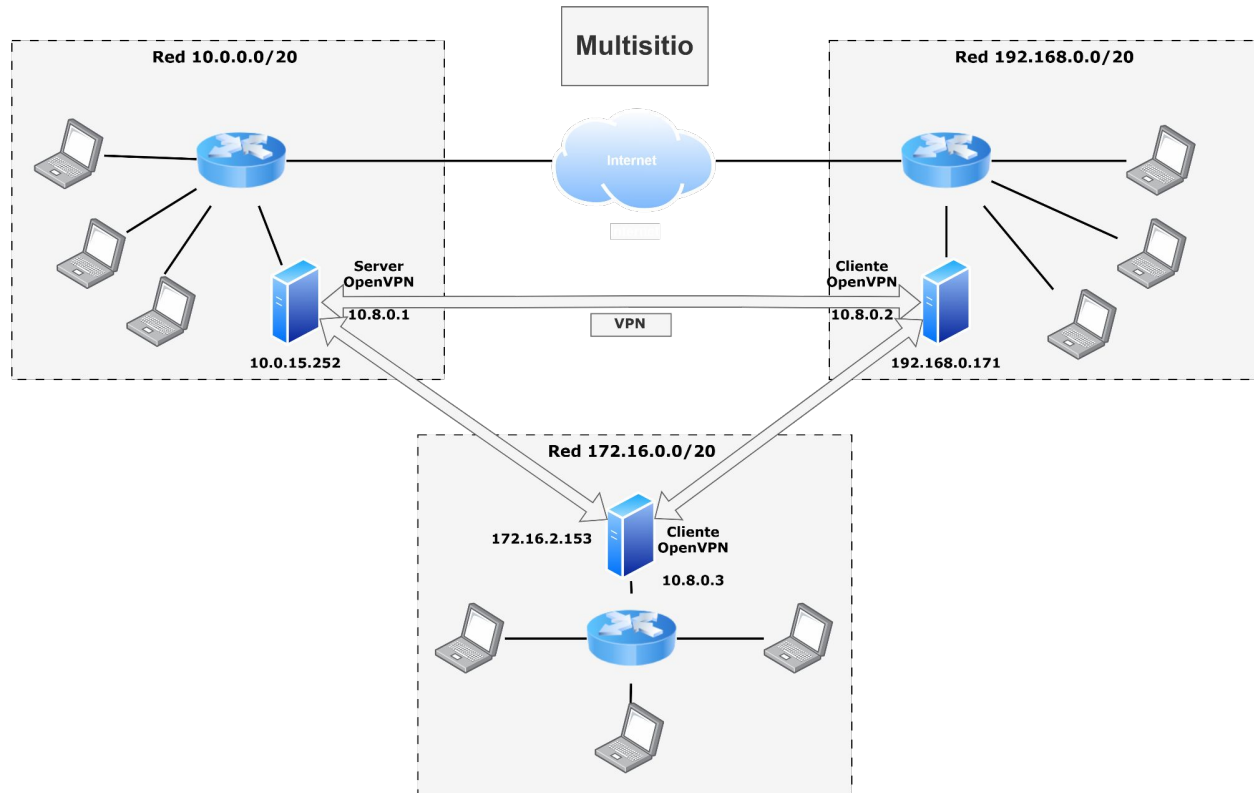




Sitio-a-Sitio



Multisitio





Demo

¡Gracias!

