

Prácticas con iptables

1. Implementa el cortafuegos propuesto en punto 6.3.4 del libro. Comprueba el funcionamiento de todas sus reglas y haz capturas de pantalla donde se observe.
2. Implementa el cortafuegos propuesto en punto 6.3.6 del libro. Comprueba el funcionamiento de todas sus reglas y haz capturas de pantalla donde se observe. Para realizar la configuración de red necesaria puedes usar máquinas virtuales conectadas mediante red interna o bien montar un proyecto en GNS3. Si optáis por este último caso, por favor, subidlo como proyecto GNS3 exportado a la tarea.
3. Realiza la actividad propuesta 6.2 del libro y documéntala.
4. Modifica el firewall para que permita conexiones FTP desde un cliente (red interna) a un servidor de Internet. Debes poder realizar descargas. Para las pruebas puedes usar *ftp.rediris.es* . Documenta.
5. Modifica el firewall para que permita conexiones de Voz IP (VoIP) desde un cliente (red interna). Puedes probar la conexión mediante webs dedicadas a ello, como <http://www.voiptest.org/> desde la red interna.