

Práctica 7: Automatización II: Preparación

- ▶ Utilizando Virtualbox, añadir a todas las máquinas virtuales creadas en prácticas anteriores una segunda tarjeta red (tipo intel para aso1 y aso2 y tipo pcnet para la máquina aso2)
 - ▶ conexión: ver apartado de conexión
 - ▶ configuración 192.168.1.101/24, 192.168.1.102/24 y 192.168.1.103 para las máquinas aso1, aso2 y aso3 respectivamente (en el pdf de administración básica de la red puede verse como configurar la interfaz en los distintos S.O.)
- ▶ De esta manera todas las máquinas han de tener DOS tarjetas de red
 - ▶ primera tarjeta: conectada al NAT del virtualbox y configurada mediante dhcp, proporcionando acceso a internet
 - ▶ segunda tarjeta: 192.168.1.10?/24 y conectada a (ver apartado de conexión)

Práctica 7: Automatización II

- ▶ Los logs de auth y authpriv de las máquinas aso2 y aso3 (cualquier operativo) deben recibirse en aso1 (independientemente del sistema operativo que esté corriendo)
 - ▶ es posible que sea necesario modificar la configuración del programa de logs de las máquinas aso2 y/o aso3 para que envíe los logs
 - ▶ es posible que sea necesario modificar la configuración del programa de logs de la máquina aso1 para que reciba los logs

Práctica 7: Automatización II

- ▶ Realizar un script que (se supone que se ejecuta una vez al mes), que
 - ▶ Crea un archivo (sin comprimir) de todas las copias de seguridad del mes
 - ▶ **Invoca al programa de rotación de logs del S.O.** para que rote esas copias, manteniendo las del último año (las 12 últimas)

Práctica 7: Conexión de la segunda tarjeta de red

- ▶ Se pretende tener las máquinas aso1, aso2 y aso3 conectadas entre sí en la misma red local. Dos maneras de hacerlo
 - ▶ **las tres máquinas, aso1, aso2 y aso3, están en el mismo host:** Conectamos la segunda tarjeta de red a la misma red interna del VirtualBox
 - ▶ **las tres máquinas, aso1, aso2 y aso3, NO están en el mismo host:** Conectamos la segunda tarjeta de red en modo bridge a la ethernet del host y uniremos ambos hosts mediante un cable ethernet