

Prácticas de la Cuarta Entrega del Curso de GuadaLinux

3 de mayo de 2005

En este fichero se enuncian 3 de las 4 prácticas correspondientes a esta entrega. Las tres prácticas se tienen que subir en ficheros independientes para cada una de las tareas planteadas en Moodle (la plataforma con la que estamos trabajando).

El motivo de poner este fichero, es el de facilitar una lectura completa de tres de las cuatro prácticas planteadas.

Importante: Esta entrega tiene dos prácticas tipo I y dos tipo II.

Tipo I

E4-I-1 Realizar correctamente todas las preguntas del cuestionario que para esta entrega se ha habilitado en Moodle.

E4-I-2 SPLIT

Empaquetar y comprimir el directorio `/boot` en un fichero de nombre `boot.tgz`. Posteriormente utilizar el comando `split` para fragmentarlo en ficheros de un mega y cuyos nombres tengan como prefijo `bootfragmento-`

La práctica consiste en subir un fichero de texto de nombre `e4-i-2.txt` con el/los comandos necesarios para generar el fichero `boot.tgz` y con la salida del comando `ls -lh boot*`

Tipo II

E4-II-1 FILE

Nos pasan un fichero de nombre `ocultado.gz` (está en el servidor disponible para bajar) y deseamos ver qué contiene. Tras usar el comando `file`, dinos qué otro/s comando/s has tenido que usar para acceder a su contenido. ¿Qué contiene? La solución se subirá en un fichero de texto de nombre `e4-ii-1.txt`

E4-II-2 SSH

En esta práctica se pide comprobar que habéis configurado un servidor ssh trabajando sobre vuestra propia máquina. Una vez activo el servicio ssh, lo que se pide es una captura gráfica del programa `gftp` en la que se demuestre que habéis conectado con vuestra misma máquina. Para conseguir hacer la práctica, damos una serie de indicaciones:

1. Hay que activar el demonio siguiendo las indicaciones que a tal efecto aparecen en los apuntes en la sección 4.2.2.
2. Para poder conectar usando el programa `sftp`, mirar el punto 4.3.3 y la subsección: Conexiones `sftp` sobre un GuadaLinux.
3. Una vez que el programa esté bien configurado y el servicio activo, iniciaremos la conexión introduciendo los campos:

- a) Servidor: 127.0.0.1
- b) Puerto: dejarlo sin poner nada
- c) Usuario: root
- d) Contraseña: la del root.

Cuando la conexión esté activa, en la parte izquierda, se debe mostrar nuestro \$HOME de usuario y en la derecha la “casa” del root. Capturar el programa, guardarlo con nombre `e4-ii-2.png` y él será la solución.