
Administración de Sistemas Operativos - 1ª Evaluación (RA 4 – CE d, e, f)

Unidad Didáctica 4. Configuración multiusuario centralizada

Ejercicio 1. Investiga sobre qué es PAM.

Ejercicio 2. Busca información sobre los tipos de módulos y las banderas de control utilizadas en PAM.

Ejercicio 3. Explica la arquitectura asociada.

Ejercicio 4. Expón qué directorios y ficheros son de gran importancia.

Ejercicio 5. Crea una tabla que contenga los 10 módulos de PAM que más te hayan llamado la atención. Cada fila deberá contener el nombre del módulo, descripción, opciones y varios ejemplos de uso.

Ejercicio 6. Realiza las siguientes configuraciones:

- Deshabilita el acceso vía SSH de cualquier usuario que no sea el usuario root. El sistema deberá de mostrar un mensaje cuando un usuario intente acceder.
- Cambia el mensaje del día cuando un usuario se conecte vía SSH.
- Configura franjas horarias en las que los usuarios pueden conectarse al sistema.
- Define alguna variable de entorno que el usuario se encontrará al realizar la conexión.

Ejercicio 7. Visita las siguientes páginas:

- <https://github.com/mlabouardy/pam-qrcode>
- <https://github.com/nahil1/pam-bluetooth>

Además de los anteriores, busca módulos PAM que te resulten interesantes. Explica qué te ha llamado la atención de cada uno de ellos.