

Gestión de Usuarios y Grupos en GNU/Linux

Est: Meda Margueiz, Christian Eduardo

1.¿Permite un UID autenticar a un usuario?

No, el UID identifica a la persona la autenticación de un usuario se hace mediante una contraseña

2.¿Puede una persona formar parte de varios grupos?

Si, tendrá disponible todos los privilegios que cada grupo le proporcione en su respectivo grupo

3.¿Puede dar el UID 85 a un usuario simple del sistema?

No, los UID de entre 1 y 100 son generalmente para cuentas o usuarios especiales

4.¿Qué comando permite conocer los UID y GID de un usuario?

El comando 'id' mostrará todo

'id -u' para mostrar el UID del usuario

'id -g' para mostrar el GID del usuario

'id -G' para mostrar todos los GID del usuarios

5.¿Cuál es el camino completo del archivo que contiene las contraseñas cifradas?

/etc/shadow

6.¿ Puede root conocer la contraseña de un usuario?

No, las contraseñas están cifradas solo el usuario de la cuenta sabe su propia contraseña

7.Es correcta la línea: useradd -m -u 100 -g users -G vídeo -c test -s /bin/false

No, hace falta el nombre de usuarios

8.¿Qué comando se debe insertar para forzar al usuario lucia a cambiar su contraseña cada 30 días?

Comando: 'sudo chage -M 30 lucia'

9.El usuario camila ha sido despedido de la empresa. ¿Cómo bloquear su cuenta?

Comando: 'sudo passwd -l camila'

10.joe tenía documentos importantes en su directorio personal. ¿Cómo suprimir su cuenta sin suprimir su carpeta personal?

Comando: 'sudo userdel joe'

11.¿Qué comando puede utilizar para comprobar el estado de sus archivos de usuarios y de contraseñas?

Comando 'pwck'

12.¿Acaba de migrar de un servidor Unix, que no gestiona los shadows, hacia Linux. Para migrar las contraseñas, que comando debe utilizar?

Comando 'pwconv'

13.¿Cómo saber cuándo se conectó el usuario logan por última vez?

Comando 'last logan'

14.El usuario william intenta obtener clasel como grupo primario al tiempo de su conexión, pero no lo consigue con el comando newgrp.

¿Por qué?

Puede que no pertenesca a ese grupo

15.¿Qué archivo debo modificar para que todos los usuarios dispongan tras su creación del shell /bin/ksh?

/etc/default/useradd en la variable SHELL=/bin/sh sustituir y poner SHELL=/bin/ksh

16.¿Qué variable del archivo /etc/login.defs debe modificar para que todos los UID de los usuarios se inicien a 1500?

La variable UID_MIN

17.El usuario Logan Wolverine (Iwolverine) ha dejado masbaratopordocena.com. Sus datos ya han sido eliminados de su directorio. ¿Cómo se elimina su cuenta y su directorio?

Comando: 'sudo userdel -r Iwolverine'

18.¿Qué comando establecerá que las contraseñas de los usuarios se cambien cada 60 días? Establecer las opciones posibles.

Comandos

'sudo chage -M 60 <Usuario>'

'sudo passwd -x 60 <Usuario>'