

Linux-Kurs der Unix-AG

Lösungsidee zur Übung 9

Aufgabe 1: Datenbanken

1. `for f in /etc/passwd /etc/group /etc/shadow; do wc -l $f; done`
 - `cut -d : -f 3 /etc/passwd | grep -E ^.{4}$ | wc -l`
 - `cut -d : -f 3 /etc/group | grep -E ^.$ | wc -l`
 - `cut -d : -f 2 /etc/shadow | grep -E [!*] | wc -l`

Aufgabe 2: Benutzer und Gruppen anlegen

Als root in der Shell:

1. `groupadd lk1617`, dann `usermod -aG lk1617 linux-kurs`
2. `useradd -G lk1617 -m neuerbenutzer`
3. `passwd neuerbenutzer`

Aufgabe 3: Benutzer und Gruppen löschen

Als root in der Shell:

1. grafisch Login
2. Das Löschen der Gruppe ist nicht erlaubt, da der Benutzer `neuerbenutzer` diese Gruppe als Primäre Gruppe hat.
3. `userdel -r neuerbenutzer`
4. `passwd -S root` bzw. `passwd -S linux-kurs`