

# Userverwaltung anlegen-löschen-ändern

Ich zeige hier die Userverwaltung anhand der Tools adduser, deluser, addgroup und delgroup.

User anlegen/löschen:

```
adduser [--uid XXXX] myname groupname
adduser --system myname # einen Systemuser anlegen (uid < 1000)
deluser [--remove-home] [--remove-all-files] [--backup] [--backup-to DIR] myname
```

Bei adduser werden dabei auch zusätzlich noch die Finger-Infos abgefragt (GECOS).

User einer Gruppe hinzufügen/aus einer Gruppe entfernen:

```
deluser myname groupname
```

Eine Gruppe anlegen/löschen:

```
addgroup [--gid XXXX] groupname
addgroup --system groupname # eine Systemgruppe anlegen (gid < 1000)
delgroup groupname
```

Noch ein paar nützliche Tipps:

adduser - Parameter

- `-home verzeichnis` # Home-Verzeichnis festlegen, wenn anders als `/home/$user`
- `-no-create-home` # kein Home-Verzeichnis anlegen
- `-shell` # Shell festlegen, default `/bin/bash`
- `-ingroup / -gid` # Hauptgruppe festlegen
- `-disabled-password` # User ohne Passwort anlegen, ein Login per SSH-Key ist damit z.B. möglich
- `-disabled-login` # User deaktivieren, kein Login möglich

deluser - Parameter

- `-remove-home` # Home-Verzeichnis löschen
- `-remove-all-files` # alle Dateien, die diesem User gehören, vom System löschen (inkl. Home)
- `-backup] -backup-to verzeichnis` # erstellt ein `.tar.gz` der Dateien des Benutzers und legt diese im angegebenen Verzeichnis ab

Für adduser und deluser lassen sich viele Parameter über die Konfigurationsdateien `/etc/adduser.conf` und `/etc/deluser.conf` vordefinieren.

---

Revision #1

Created 31 May 2021 12:20:34 by magenbrot

Updated 31 May 2021 12:20:40 by magenbrot