

Linux user accounts

`adduser {username}` - create a new user

Automatically chooses police-conformant UID and GID values

Automatically creates a home directory with ckeletal configuration

`groupadd {groupname}` - create new group

By default, system assigns the next available GID from the range of group IDs specified in the `login.defs` file

`usermod <options> {username}` - modify a user account

Example: `sudo usermod -g devops tom`

`sudo usermod -G admin tom` - исключает из всех имеющихся групп и добавляет в новую

`sudo usermod -aG newgroup tom` - оставляет во всех текущих группах и доавляет в новую

`adduser / addgroup / deluser / delgroup`

Interactive

User-friendly, easy to use

Chooses UID and GID for you

`useradd / groupadd / userdel / groupdel`

Low-level utilities

You need to provide the infos yourself