

PvA: Linux Lab-opdracht

- 1. Lezen** Lees de opdracht.
- 2. Gegevens en taken** Schrijf twee lijstjes: één lijst met de data die nodig is, en een tweede met de taken die je moet
- 3. Volgorde** Maakt het uit in welke volgorde je de taken uitvoert? Teken een flow chart, of blokken-diagram.
- 4. Commando's** Kijk terug naar de slides en lesinhoud die we hebben behandeld. Bepaal voor elke taak in de flow chart welke commando's nodig zijn.
- 5. Opties** Bepaal voor elk commando dat je gaat gebruiken welke opties en "flags" nodig zijn. Gebruik de "man-pages" en de lesinhoud en slides.
- 6. Taken uitvoeren** Voer één voor één de taken uit de flow chart uit. Combi-neer de commando's, met de opties, "flags" en data.
- 7. Controleren** Toets de uitkomst van elke taak in de flow chart. Heb je bereikt wat de bedoeling is?
- 8. Klaar** Je hebt de hands-on lab voltooid!



Houd aantekeningen bij van je oplossing!

Voorbeeld: Linux Lab-opdracht

Assignment:

- Create two new groups, "staff" and "dummies"
- Verify that user "dummy" already exists.
- Create another two new users, "opsuser" and "dummy2".
- Set valid passwords for these two, new users.
- Add yourself and "opsuser" to "staff".
- Add "dummy" and "dummy2" to "dummies"

Data:

User	Groep
tess	staff
opsuser	staff
dummy	dummies
dummy2	dummies

Taken:

- Maak nieuwe groepen.
- Maak nieuwe users.
- Geef de users wacht-woorden.
- Koppel users aan de groepen.

Commando's:

- groupadd
- /etc/group
- useradd
- passwd
- su, ssh, id, /etc/passwd
- usermod
- su, id, /etc/group

Opties:

Alleen "usermod" heeft flags nodig.
"-a" voor "add" en "-G" voor zgn.
secundaire groepen.

Stappen 1 en 2 uit het plan:

```
$ sudo groupadd staff
$ sudo groupadd dummies
$ sudo tail -10 /etc/group
$ getent groups staff
$ getent groups dummies
```

```
# Maak group "staff"
# Maak group "dummies"
# Controleer de group file
# Controleer group "staff"
# Controleer group "dummies"
```