

## Skift af Shell på Ubuntu 24.04.

Vi tager udgangspunkt i opgaven, og tildeler bruger elev den shell der så hedder: Kodbesk. Det er jo bare vores exekverbare fil fra vores webside? Yep. Man kan tildele enhver exekverbar fil som Shell.

Først redigerer vi filen /etc/passwd som root med nano:

```
sudo nano /etc/passwd
```

Herefter finder man linjen:

```
elev:x:1001:1001::/home/elev:/bin/sh
```

Og retter det der står efter sidste kolon (:) til så der står følgende:

```
elev:x:1001:1001::/home/elev:/var/www/html/kodbesk
```

For at afslutte editor trykkes CTRL+S for at gemme ændringer, og derefter CTRL+X for at afslutte.

For at være sikker på at kodbesk kan køres af elev sætter vi lige sikkerheden til alle har adgang på filen.

```
sudo chmod 777 /var/www/html/kodbesk
```

Resultat:

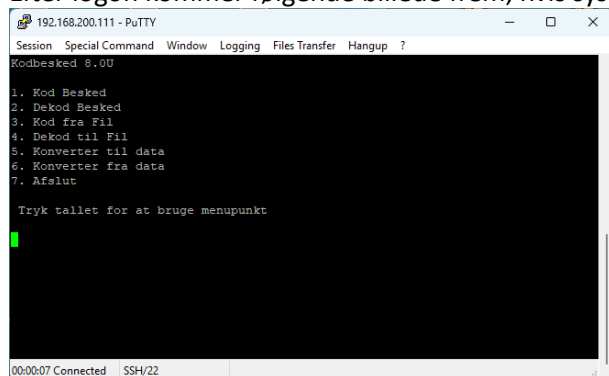
```
dtmek@test:~$ sudo chmod 777 /var/www/html/kodbesk
dtmek@test:~$
```

Herefter vil login til bruger se sådan her ud. Log på med bruger elev og det password du har givet bruger. IP nummer vil selvfølgelig være afhængig af hvad du har givet din server som IP.

Resultat:

```
login as: elev
elev@192.168.200.111's password:
```

Efter logon kommer følgende billede frem, hvis systemet er sat korrekt op:



For at logge af trykkes 7, og forbindelsen lukkes. Du har hermed tildelt en anden Shell til din bruger.

Denne løsning er slut.