

Exercise 8-2 熟悉使用者和群組的身份識別

以 root 身份登入文字終端

輸入 **id** 檢視自己的 user id 和相關群組

```
linux-h6b3:~ # id
uid=0(root) gid=0(root) groups=0(root),104(sfcb)
linux-h6b3:~ # █
```

輸入 **groups** 檢視所加入的群組

```
linux-h6b3:~ # groups
root sfcb
linux-h6b3:~ # █
```

輸入 **finger tux**，查詢 tux 的資料

```
linux-h6b3:~ # finger tux
Login: tux                               Name: tux
Directory: /home/tux                     Shell: /bin/bash
Last login Sun Jan  3 13:08 (CST) on tty1
No Mail.
No Plan.
linux-h6b3:~ # █
```

輸入 **su -l tux**，將登入身份切換為 tux
並利用 **whoami** 指令確認使用者身份

```
linux-h6b3:~ # su -l tux
tux@linux-h6b3:~> whoami
tux
tux@linux-h6b3:~> █
```

依序輸入 **id** 與 **groups** 檢視相關資訊

```
tux@linux-h6b3:~> id
uid=1000(tux) gid=100(users) groups=16(dialout),33(video),100(users)
tux@linux-h6b3:~> groups
users dialout video
tux@linux-h6b3:~> █
```

輸入 **exit** 或 **logout**，將登入身份從 tux 切換回 root

```
tux@linux-h6b3:~> exit
logout
linux-h6b3:~ # whoami
root
linux-h6b3:~ # █
```