Lab document

**1.Thao tác với user**

- Tạo user

useradd [tên user cần tạo]

ví dụ

useradd bao

- Đặt mật khẩu cho user

passwd [tên user cần tạo]

ví dụ: passwd bao

- Xóa user

userdel　[tên user cần tạo]

ví dụ: userdel　bao

**2. Thao tác với nhóm**

- Tạo nhóm

groupadd ketoan

**- Thêm user vào group**

usermod a -G groupname username

**usermod -a -G ketoan bao**

- Kiểm tra xem user đã nằm trong group hay chưa

id bao

3. File and folder permission

- Kiểm tra permisson hiện tại

ls -la

d rwx rwx --- 3 root ketoan 15 Mar 16 07:05 data-ketoan

-rw-r--r-- 1 root root 4 Mar 16 07:43 hellotxt

- Thứ tự phân quyền user/group/other

d: là thư mục

r = read permission

w = write permission

x = execute permission

- = no permission

https://www.guru99.com/file-permissio...

- Set permission cho file and folder

Bản phân quyền

No. Permission Type Symbol

0 No Permission ---

1 Execute --x

2 Write -w-

3 Execute + Write -wx

4 Read r--

5 Read + Execute r-x

6 Read + Write rw-

7 Read + Write +Execute rwx

Lệnh set quyền cho file và folder

**chmod [quyền] [tên file hoặc thư mục]**

**ví dụ: chmod -Rf 777 ketoan**

- Lệnh gán quyền cho user và group

**chown [tên user]: [tên nhòm] [tên file hoặc thư mục]**

**ví dụ: chown -Rf bao:bao ketoan**

**ketoan: là thư mực**