

# 리눅스에서 사용자 관리하기-1

## 1. test 사용자를 test123으로 변경

```
$> usermod -l test123 test
$> egrep 'test123' /etc/passwd
test123:x:10000:10000::/data/test:/bin/sh
```

## 2. uid를 10000에서 20000으로 변경하기

```
$> usermod -u 20000 test
$> egrep 'test123' /etc/passwd
test:x:20000:10000::/home/test:/bin/sh
```

## 3. gid를 10000에서 20000으로 변경하기

```
$> usermod -u 20000 test
$> egrep 'test' /etc/passwd
test:x:20000:20000::/home/test:/bin/sh
```

## 4. 홈디렉토리를 /data/test 를 /home/test로 변경

```
$> usermod -d /home/test11 test
$> egrep 'test' /etc/passwd
test:x:20000:20000::/home/test11:/bin/sh
```

\* 실제 데이터가 이동하진 않고, 설정만 바뀜

## 5. 사용자 잠금

```
$> usermod -L test
$> grep 'test' /etc/shadow
...
test:!aaaa::
...
```

\*사용자가 잠길경우, shadow파일에 !로 시작하며, 로그인 안됨.

## 6. 사용자 잠금해제

```
$> usermod -U test
```

## 7. 그룹명을 test 그룹명을 test123으로 변경

```
$> groupmod -n test123 test
$> grep 'test' /etc/group
test123:x:10000:
```

## 8. 그룹ID를 10000에서 20000으로 변경

```
$> groupmod -g 20000 test
$> grep 'test' /etc/group
test123:x:20000:
```

🕒Revision #1

★Created 7 June 2022 15:29:02 by artop0420

✍Updated 24 December 2023 00:39:42 by artop0420