# linux用户管理

### 1、修改用户属性

在某些情况下，我们需要临时锁定用户，即暂时不允许该用户登录。那么可以使用usermod实用程序来实现。例如，我们临时锁定robert用户，不允许其登录，那么使用的命令如下∶

usermod-L robert

解除锁定的命令如下

usermod -U robert

有时，我们又需要改变用户的家目录，那么使用的命令如下

usermod -d/home/robert\_new -m Robert

其中，-d指定了该用户的新的家目录-m参数命令系统把其原家目录中的文件移动到新的家目录中。

### 2 、限定可以使用su的用户

在默认情况下，任何普通用户只要知道超级用户root的密码，都可以通过su-root变成root权限。那么这就存在一些安全隐患。

我们可以设置仅有属于某个组的用户可以通过su变成root。例如，我们限制只有wheel组的用户可以su成root，那么需要编辑/etc/pam.d/su文件，在第1 行的位置添加如下内容

required pam\_wheel.so auth group=wheel

这样一来，就只有wheel组的用户可以使用su变成root了。而其他组的用户，即使知道root密码，也无法使用su变成root。