



兄弟连教育

www.lampbrother.net

第八章 权限管理

主讲人：沈超（<http://weibo.com/lampsc>）

毕恩竹（<http://weibo.com/bienzhu>）

交流论坛：<http://bbs.lampbrother.net>

无兄弟 不编程！

课程大纲

8.1 ACL权限

8.2 文件特殊权限

8.3 文件系统属性chattr权限

8.4 系统命令sudo权限

8.1 ACL权限

8.1.1 ACL权限简介与开启

8.1.2 查看与设定ACL权限

8.1.3 最大有效权限与删除ACL权限

8.1.4 默认ACL权限和递归ACL权限

1、最大有效权限mask

- ◆ mask是用来指定最大有效权限的。如果我给用户赋予了ACL权限，是需要和mask的权限“相与”才能得到用户的真正权限

A	B	and
r	r	r
r	-	-
-	r	-
-	-	-

无兄弟 不编程!

修改最大有效权限

[root@localhost /]# setfacl -m m:rx 文件名
#设定mask权限为r-x。使用“m:权限”格式

2、删除ACL权限

```
[root@localhost /]# setfacl -x u:用户名 文件名  
#删除指定用户的ACL权限
```

```
[root@localhost /]# setfacl -x g:组名 文件名  
#删除指定用户组的ACL权限
```


[root@localhost /]# setfacl -b 文件名
#会删除文件的所有的ACL权限



扫描上面的二维码
关注兄弟连官方微信账号

兄弟连官方网址：www.lampbrother.net