



兄弟连教育

[www.lampbrother.net](http://www.lampbrother.net)

# 第八讲 权限管理

主讲人：沈超（<http://weibo.com/lampsc>）

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

## 8.2 文件特殊权限

8.2.1 SetUID

8.2.2 SetGID

8.3.3 Sticky BIT

# 1、SBIT粘着位作用

- ◆ 粘着位目前只对目录有效
- ◆ 普通用户对该目录拥有w和x权限，即普通用户可以在此目录拥有写入权限
- ◆ 如果没有粘着位，因为普通用户拥有w权限，所以可以删除此目录下所有文件，包括其他用户建立的文件。一旦赋予了粘着位，除了root可以删除所有文件，普通用户就算拥有w权限，也只能删除自己建立的文件，但是不能删除其他用户建立的文件

```
[root@localhost ~]# ll -d /tmp/  
drwxrwxrwt. 3 root root 4096 12月 13 11:22 /tmp/
```

## 2、设置与取消粘着位

### ◆ 设置粘着位

- `chmod 1755` 目录名
- `chmod o+t` 目录名

### ◆ 取消粘着位

- `chmod 777` 目录名
- `chmod o-t` 目录名



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](http://www.lampbrother.net)