



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

# 1、chattr命令格式

[root@localhost ~]# chattr [+ -=] [选项] 文件或目录名

+: 增加权限

-: 删除权限

=: 等于某权限

## ◆ 选项

- i: 如果对文件设置i属性，那么不允许对文件进行删除、改名，也不能添加和修改数据；如果对目录设置i属性，那么只能修改目录下文件的数据，但不允许建立和删除文件。
- a: 如果对文件设置a属性，那么只能在文件中增加数据，但是不能删除也不能修改数据；如果对目录设置a属性，那么只允许在目录中建立和修改文件，但是不允许删除

## 2、查看文件系统属性

[root@localhost ~]# lsattr 选项 文件名  
选项:

- a 显示所有文件和目录
- d 若目标是目录，仅列出目录本身的属性，而不是子文件的



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)