



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

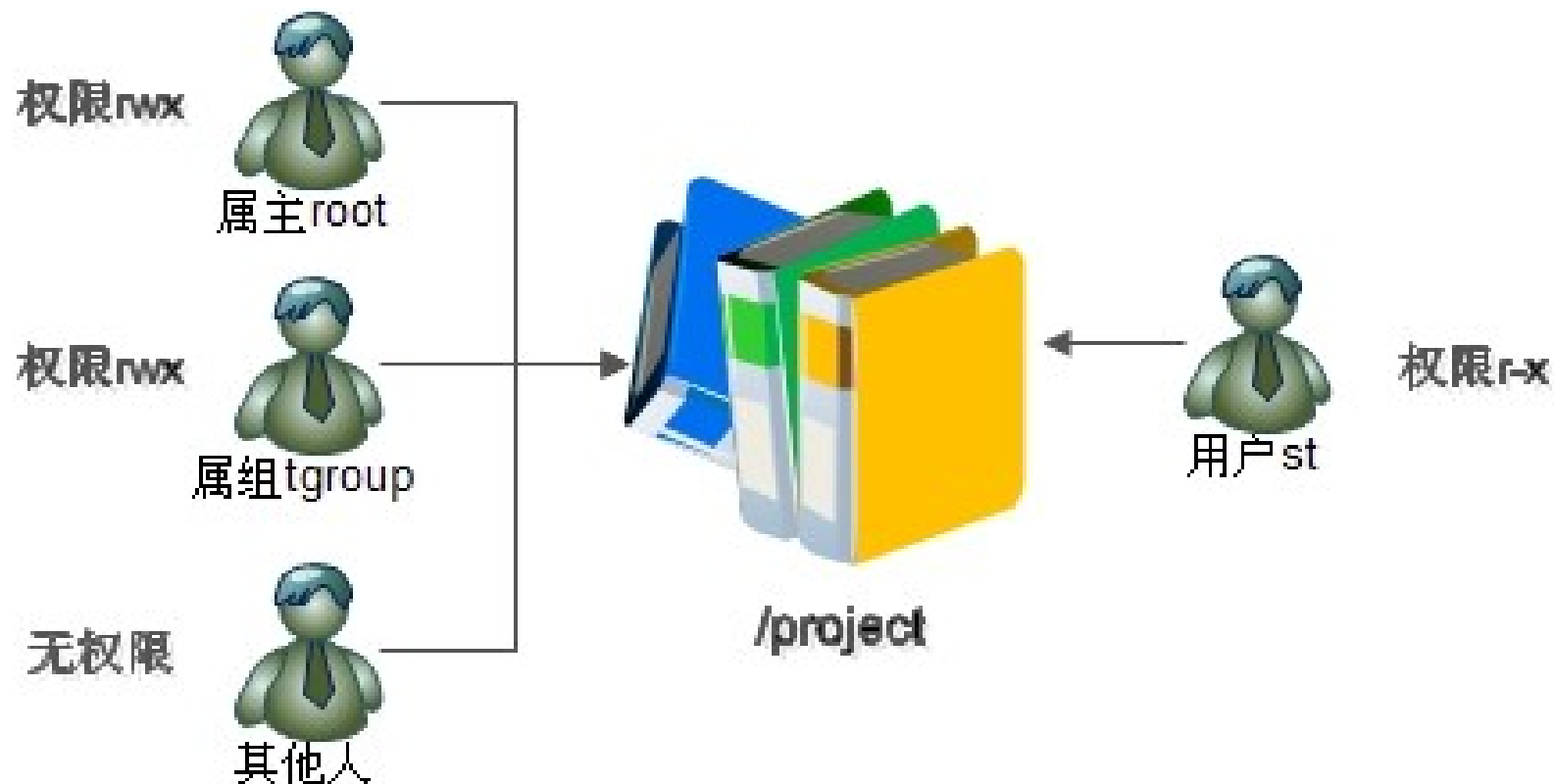
8.1.1 ACL权限简介与开启

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、ACL权限简介



2、查看分区ACL权限是否开启

```
[root@localhost ~]# dumpe2fs -h /dev/sda3
```

#dumpe2fs 命令是查询指定分区详细文件系统信息的命令
选项：

- h 仅显示超级块中信息，而不显示磁盘块组的详细信息

3、临时开启分区ACL权限

```
[root@localhost ~]# mount -o remount,acl /  
#重新挂载根分区，并挂载加入acl权限
```

4、永久开启分区ACL权限

```
[root@localhost ~]# vi /etc/fstab
```

```
UUID=c2ca6f57-b15c-43ea-bca0-f239083d8bd2 / ext4 defaults,acl 1 1
```

#加入acl

```
[root@localhost ~]# mount -o remount /
```

#重新挂载文件系统或重启动系统，使修改生效



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