# 用户组管理命令

## 概述

每个用户都有一个用户组，系统可以对一个用户组中的所有用户进行集中管理。不同Linux 系统对用户组的规定有所不同，

如Linux下的用户属于与它同名的用户组，这个用户组在创建用户时同时创建。

用户组的管理涉及用户组的添加、删除和修改。组的增加、删除和修改实际上就是对/etc/group文件的更新。

## groupadd 新增组

1．基本语法

groupadd 组名

2．案例实操

（1）添加一个xitianqujing组

[root@hadoop101 opt]#groupadd xitianqujing

## groupdel 删除组

1．基本语法

groupdel 组名

2．案例实操

（1）删除xitianqujing组

[root@hadoop101 opt]# groupdel xitianqujing

## groupmod 修改组

1．基本语法

groupmod -n 新组名 老组名

2．选项说明

表1-25

|  |  |
| --- | --- |
| 选项 | 功能描述 |
| -n<新组名> | 指定工作组的新组名 |

3．案例实操

（1）修改atguigu组名称为atguigu1

[root@hadoop101 ~]#groupadd xitianqujing

[root@hadoop101 ~]# groupmod -n xitian xitianqujing

## cat /etc/group 查看创建了哪些组

1．基本操作

[root@hadoop101 atguigu]# cat /etc/group