

killall

使用进程的名称来杀死一组进程

补充说明

killall命令 使用进程的名称来杀死进程，使用此指令可以杀死一组同名进程。我们可以使用kill命令杀死指定进程PID的进程，如果要找到我们需要杀死的进程，我们还需要在之前使用ps等命令再配合grep来查找进程，而killall把这两个过程合二为一，是一个很好用的命令。

语法

```
killall(选项)(参数)
```

选项

- e 对长名称进行精确匹配；
- l 忽略大小写的不同；
- p 杀死进程所属的进程组；
- i 交互式杀死进程，杀死进程前需要进行确认；
- l 打印所有已知信号列表；
- q 如果没有进程被杀死。则不输出任何信息；
- r 使用正规表达式匹配要杀死的进程名称；
- s 用指定的进程号代替默认信号“SIGTERM”
- u 杀死指定用户的进程。

参数

进程名称：指定要杀死的进程名称。

实例

杀死所有同名进程

```
killall vi
```

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:killall>

Last update: **2021/10/15 14:58**

