<https://blog.csdn.net/github_35160620/article/details/51933605>

# 无法获得锁 /var/lib/dpkg/lock

### E: Could not get lock /var/lib/dpkg/lock - open (11 Resource temporarily unavailable)

当你执行sudo apt-get XXX这种命令时出现类似下面的输出错误：

E: Could not get lock /var/lib/dpkg/lock - open (11 Resource temporarily unavailable)

E: Unable to lock the administration directory (/var/lib/dpkg/) is another process using it?

* 1
* 2

或者：

E: Could not ge lock /var/lib/apt/lists/lock - open (11: Resource temporarily

unavailable)

E: Unable to lock directory /var/lib/apt/lists/

E: Could not get lock /var/lib/dpkg/lock - open (11: Resource temporarily unavailable)

E: Unable to lock the administration directory (/var/lib/dpkg/), is another process using it?

* 1
* 2
* 3
* 4
* 5

### 解释

出现这个问题的原因是，还有一个线程在使用**apt-get**进行下载的操作。但是奇怪的是，我就是没有找到其他使用了**apt-get**指令的终端界面。那么如何解决这个问题呢，难道要重新启动电脑吗，重启电脑是可以解决这个问题，但是我接下来教你的方法，才是真正的解决方法。

### 解决办法

先搜索所有运行着的线程

ps -A | grep apt-get

* 1

你会得到类似下面的输出：

root 752 0.0 0.0 4508 1628 ? Ss 01:13 0:00 /bin/sh /usr/lib/apt/apt.systemd.daily

\_apt 2098 0.1 0.1 49572 5524 ? S 01:18 0:06 /usr/lib/apt/methods/http

aobo 4425 0.0 0.0 18484 980 pts/1 S+ 02:13 0:00 grep --color=auto apt

* 1
* 2
* 3

第2列就是线程号(kill processnumber)。我们将**apt**相关的进程给关闭掉，需要使用sudo权限：

# sudo kill processnumber

sudo kill 2098

* 1
* 2

输出：

bash: kill: (2098) - Operation not permitted

* 1

现在关闭**当前终端**，再重新开一个终端，sudo apt-get命令就可以使用了。

参考网站：   
<http://askubuntu.com/questions/15433/unable-to-lock-the-administration-directory-var-lib-dpkg-is-another-process>   
<http://askubuntu.com/questions/452638/how-can-i-solve-unable-to-lock-the-administration-directory-var-lib-dpkg>

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。 更多博文，请浏览：http://www.aobosir.com/ https://blog.csdn.net/github\_35160620/article/details/51933605