命令行

对于linux系统而言，也有自己的命令执行工具，中文名叫做终端，可以在linux系统搜索中输入terminal找到工具。相比于cmd对windows，终端对于linux系统有着更加强的操作性，以获取root权限为例。先看一下完成操作后的图片。

具体过程如下：

以自己现有的帐号登录系统，打开终端，输入：sudo passwd root并回车，再输入自己帐号的密码以授权使命令执行（终端中输入的密码不会显示字符，输入完成就好）。接着输入：su并回车，这时候输入刚刚设置的密码就以root帐号登录，可以执行一些被权限限制的指令。当你觉得没有必要在使用root帐号以后，可以输入：exit来退出root帐号。

再以cmd也使用的ping指令为例，如图：

输入ping并回车后会出现使用方法，参考cmd的ping指令我们可以使用终端下的ping指令。

注：对于计算机指令，不管什么系统都有它们的相似之处，结合着学可以更加好的掌握。还有一个小技巧就是，android系统可以下载一个名为终端模拟器的软件，这个软件也可以使用linux系统下的部分指令。虽然这个软件对于一般用户不是很有使用价值，但是也可以通过一些简单的指令来执行查看进程，杀进程等操作，掌握后还是很有价值的。

要把整个屏幕切换到终端,同时按下Ctrl-Alt-F1. 你一共可以有六个终端,分别对应Alt-F1 一直到Alt-F6.按下Alt-F7可以回到图形界面下.

Gedit

文本编辑器

**ubuntu下SCIM输入法安装**

这里的方法同样适用于Debian下的Scim输入法的安装。  
    根据SCIM的文档说明，装SCIM最好用UTF-8的locale。（你也可以使用GB2312以及GBK的locale，使用scim都一样的）  
对于一个新装好的没有安装SCIM的Ubuntu系统（新的Ubuntu安装器选择中文安装后，一边都已经装好了scim），只要

      apt-get install scim（当然前提是你要设置好源，具体见<http://wiki.ubuntu.org.cn/%E5%BF%AB%E9%80%9F%E8%AE%BE%E7%BD%AE%E6%8C%87%E5%8D%97>, 有些高校自己内部也有源的，好好找找)

      就已经安装好SCIM了！当然还不能用。因为SCIM只是一个输入法平台，还要在上面安装输入法（或者码表）。例如，

      apt-get install scim-chinese

      就可以使用智能拼音输入法了！当然在使用之前还要先配置一下，配置方法很简单，在/etc/X11/Xsession.d/里新建一个名叫95xinput的文件，文件内容如下

      /usr/bin/scim -d  
      XMODIFIERS="@im=SCIM"  
      export XMODIFIERS  
      export GTK\_IM\_MODULE=scim

       保存文件，确认内容无误后，退出X（建议退出X后运行exit命令重新login一次），再进入X的时候就可以用Ctrl+Space调出SCIM了！  
      就我的试验情况，这样已经可以在qterm里使用SCIM了。

    如果你需要其它中文输入法，可以这样

    apt-get install scim-tables-zh

    这包括了简体中文的五笔、二笔、广东拼音、自然码，和繁体中文的行列、 }頡五代、大易、注音等输入法了。  
    我现在使用五笔输入法，能输入简繁汉字，词汇也丰富，很好用。

      但是现在还不能在基于GTK的软件中调出SCIM，例如我就不能在leafpad里使用SCIM。解决办法很简单，只要安装scim-gtk2-immodule就可以了。

          apt-get install scim-gtk2-immodule

          安装后无须重启X，只要重新打开基于GTK的软件就可以了，比如我新开一个leafpad，马上就可以使用SCIM了！

        这个命令会根据依赖关系自动安装 scim-server-socket, scim-frontend-socket, scim-config-socket，如果没有安装scim，也会自动安装。

搞了两天终于在ubuntu下安装好了中文输入法，终于可以不用半洋半土的和别人聊天了，幸福阿～～

实际上，花了那么久总弄不好还怪自己白了那么点，从网上找的东西都看不懂#\_#!

为了图方便，我喜欢把自己验证过是对的东东发到自己的blog上，以备以后自己还要用到～～

下面是步骤：

1).终端输入：sudo apt-get remove scim

这一步是删除安装系统的时候装的那个scim，实际是个假的，我这里不可以用

2）sudo apt-get install scim

这一步下载安装scim输入法。下载完了系统会自己装上，中间会有提示，直接y就行了

3）sudo apt-get install scim-chinese

这一步是下载安装中文输入法，前面那一步只是下载一个可以运行输入法的平台，现在是在这个具体平台上安装中文输入

4) sudo gedit /etc/X11/Xsession.d /95xinput

这个步骤是新建一个95xinput的文件，该文件的具体内容如下：

Java代码

1. /usr/bin/scim -d
2. XMODIFIERS="@im=SCIM"
3. export XMODIFIERS
4. export GTK\_IM\_MODULE=scim

 具体为什么，我也不知道，反正可以用。

然后，确定无误后，保存，退出gedit

5）exit 退出终端

6）Logout，重新登录，然后用Ctrl+Space就可以激活中文输入法啦～