

Linux修炼计划二

一、【VI编辑器】Visual Interface（可视化接口）（编辑器）

VIM，VI的升级版，完全兼容VI的指令等。

优势：支持多级撤销（ctrl+C） 支持跨平台运行 支持语法高亮 支持图形界面

VI编辑器的操作模式

命令模式、输入模式、底行模式（尾行、末行）

命令格式：

- vim test： 创建或打开test文件
- vim + test： 打开test文件，光标移到最后一行
- vim +3 test： 打开test文件，光标移到第三行
- vim +/xxx test： 打开test文件，光标定位到xxx第一次出现的位置
- vim a b c： 可以一次性打开或者创建多个文件（:n 切换到下一个文件，:N或者:prev切换到上一个文件）

常用命令：

底行模式常用命令：

- :w 表示将文件的修改从文件写入硬盘当中，执行保存修改过程
- :q 退出当前vim编辑器
- :! 强制执行的意思
- :wq! 强制保存并退出
- :ls 表示列出当前编辑器中打开的所有文件
- :15 把光标迅速定位到第几行
- /xxx 向后搜索xxx，光标定位
- ?xxx 向前搜索xxx，光标定位

命令模式常用命令：

- h 光标左移
- j 光标下移
- k 光标上移
- l 光标右移
- ctrl+f 向下翻页
- ctrl+b 向上翻页
- ctrl+d 向下翻半页
- ctrl+u 向上翻半页
- dd 删除光标所在行
- o 在光标所在行的下方插入一行并切换到输入模式
- yy 复制光标所在行
- p 在光标所在行的下方黏贴
- P 在光标所在行的上方黏贴