义vin命受行简析不用程基础少益

嵌入式开发

vi编辑器的使用一

创客学院 小美老师

- ▶ 1/ 熟悉vi的三种模式及模式切换命令
 - 2 / 熟练使用vi的拷贝和粘贴命令
 - 3/熟练使用vi的保存和退出命令
 - 4 / 总结与思考

vi 编辑器

vi是Linux中最基本的编辑器。但vi编辑器在系统管理、 服务器配置工作中永远都是无可替代的。

```
File Edit View Terminal Tabs Help

using vi editer now!

saving now...
```

vi编辑器的使用

- vi有以下三种模式
 - 命令行模式
 - > 用户在用vi编辑文件时,最初进入的为该模式。可以进行复制、粘贴等操作。
 - 插入模式
 - > 进行文件编辑,按ESC键可以回到命令行模式。
 - 底行模式
 - 光标位于屏幕的底行。可以进行文件的保存、退出、 查找、替换、列出行号等

Linux的编辑器--vi

vi的基本使用方法(Demo)



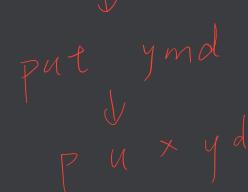
vi模式切换命令

老师: 22岁一50岁工师小、烟节个 有很多时间。 大流生的模式和你有有一个

命令	功能
Aa	(Append)进入编辑状态,从当前光标之后的位置开始 插入键盘输入的字符
	(Insert)进入编辑状态,从当前光标之后的位置开始插 入键盘输入的字符
Oo	(Open)进入编辑状态,并插入一新行,光标移到该新 行的行首,以后键盘输入的字符将插入到光标位置
ESC	进入命令状态
:! Command	在vi中执行外部命令Command,按回车键可以返回 vi继续工作

vi拷贝与粘贴命令

命令	功能
[N]x	(Expurgate)删除从光标位置开始的连续N个字符(并复制到编辑缓冲区)
[N]dd	(Delete)删除从光标位置开始的连续N行(并复制到编辑缓冲区)
[N]yy	(Yank)复制从光标位置开始的连续N行到编辑缓冲区
p或P	(Put)从编辑缓冲区复制文本到当前光标位置 (即粘贴)
U	(Undo)取消上一次操作(即恢复功能)



vi保存和退出命令

命令	功能
iq:	(Quit)退出没有修改的文件(若文件被修改了而 没有保存,则此命令无效)
:q!	强制退出,且不保存修改过的部分
:W	(Write)保存文件,但不退出
:X	(Exit)保存文件并退出
:w File	另存为File给出的文件名,不退出 (為特
:r File	(Read)读入File指定的文件内容插入到光标位置

从海上之间里3的相关内容。补充

- vi的基本命令
 - > 三种模式、模式切换命令
 - > 拷贝和粘贴命令
 - > 保存和退出命令
 - > 光标命令
- vi编辑器是嵌入式Linux环境下开发人员每天工作都要使用的工具,因此,建议尽可能多的学习、熟练关于vi编辑器使用的命令。
- 参考资料vi手册

思考

•利用vi编辑器,如何进行替换操作?



扫一扫, 获取更多信息



THANK YOU