

关注Perl...

关注软件测试

Vim中的键映射

<http://www.pythonclub.org/linux/vim/map>

VIM键盘映射（Map）

设置键盘映射

使用:map命令，可以将键盘上的某个按键与Vim的命令绑定起来。例如使用以下命令，可以通过F5键将单词用花括号括起来：

```
:map <F5> i{e<Esc>a}<Esc>
```

其中：i {将插入字符{，然后使用Esc退回到命令状态；接着用e移到单词结尾，a}增加字符}，最后退至命令状态。在执行以上命令之后，光标定位在一个单词上（例如amount），按下F5键，这时字符就会变成{amount}的形式。

不同模式下的键盘映射

使用下表中不同形式的map命令，可以针对特定的模式设置键盘映射：

Command 命令	Normal 常规模式	Visual 可视化模式	Operator Pending 运算符模式	Insert Only 插入模式	Command Line 命令行模式
:map	y	y	y		
:nmap	y				
:vmap		y			
:omap			y		
:map!				y	y
:imap				y	
:cmap					y

键盘映射实例

使用以下命令，可以在Normal Mode和Visual/Select Mode下，利用Tab键和Shift-Tab键来缩进文本：

```
nmap <tab> V>
nmap <s-tab> V<
```

```
vmap <tab> >gv
vmap <s-tab> <gv
```

使用以下命令，指定F10键来新建标签页：

```
:map <F10> <Esc>:tabnew<CR>
```

其中：<Esc>代表Escape键；<CR>代表Enter键；而功能键则用<F10>表示。首先进入命令行模式，然后执行新建标签页的:tabnew命令，最后返回常规模式。

同理：对于组合键，可以用<C-Esc>代表Ctrl-Esc；使用<S-F1>表示Shift-F1。对于Mac用户，可以使用<D>代表Command键。

注意：Alt键可以使用<M-key>或<A-key>来表示。

关于键盘符号的详细说明，请使用:h key-notation命令查看帮助信息。

我们还可以针对函数设置键盘映射。例如，将以下代码加入.vimrc文件，就可以利用快捷键，来打开或关闭针对搜索结果的高亮显示。

查看键盘映射

```
x <C-A> * <C-C>ggUG
s <C-A> * <C-C>gggH<C-O>G
o <C-A> * <C-C>gggH<C-O>G
n <C-A> * gggH<C-O>G
v <C-C> * "+y
s <Tab> * <Esc>i<Right><C-R>=TriggerSnippet()<CR>
x <Tab> >gv
n <Tab> U>
n <C-N> <Esc>:call ToggleHLSearch()<CR>
```

使用:map命令，可以列出所有键盘映射。其中第一列标明了映射在哪种模式下工作：

标记	模式
<space>	常规模式，可视化模式，运算符模式
n	常规模式
v	可视化模式
o	运算符模式
!	插入模式，命令行模式
i	插入模式
c	命令模式

使用:map!命令，则只列出插入和命令行模式的映射。而:imap，:vmap，:omap，:nmap命令则只是列出相应模式下的映射。

取消键盘映射

如果想要取消一个映射，可以使用以下命令：

```
:unmap <F10>
```

注意：必须为:unmap命令指定一个参数。如果未指定任何参数，那么系统将会报错，而不会取消所有的键盘映射。

针对不同模式下的键盘映射，需要使用与其相对应的unmap命令。例如：使用:iunmap命令，取消插入模式下的键盘映射；而取消常规模式下的键盘映射，则需要使用:nunmap命令。

如果想要取消所有映射，可以使用:mapclear命令。请注意，这个命令将会移除所有用户定义和系统默认的键盘映射。

参考

- <http://yyq123.blogspot.com/2010/12/vim-map.html>
- [Vim按键映射](#)

使用set命令

```
set pastetoggle=<F9>
```

使用imap命令

用Esc退出插入模式很麻烦，可以将另外的键映射到这个键上，如下, 将Ctrl-i映射为Esc

```
imap <C-I> <Esc>
```

== the end ==

分类: [Vim](#)

[好文要顶](#)[关注我](#)[收藏该文](#)



perlman

关注 - 0

粉丝 - 74

[+加关注](#)

1

推荐


0

反对

« 上一篇: [Perl风格](#)
» 下一篇: [在shell窗口中使用backspace删除字符](#)

posted on 2011-09-28 15:57 perlman 阅读(9081) 评论(0) 编辑 收藏

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

 注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问网站首页](#)。

【推荐】50万行VC++源码: 大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库



最新IT新闻:

- 余承东谈消费升级和消费者业务：华为不仅是技术、踏实的“理工男”
- 人人视频宣布转型海外短视频内容社区
- 马云：假货既是阿里之痛，更是中国之痛
- 苹果正起诉Swatch的“Tick different”商标涉侵权
- 淘汰锂电 中国教授发明磷纳米电池：手机续航增7倍
- » 更多新闻...



最新知识库文章:

- 如何打好前端游击战
- 技术文章的阅读姿势
- 马拉松式学习与技术人员的成长性
- 程序员的“认知失调”
- 为什么有的人工作多年还是老样子
- » 更多知识库文章...

导航

博客园
首 页
联 系
管 理

<	2011年9月						>
日	一	二	三	四	五	六	
28	29	30	31	1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10	
11	12	13	<u>14</u>	<u>15</u>	16	17	
18	19	<u>20</u>	<u>21</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	24	
25	<u>26</u>	<u>27</u>	<u>28</u>	29	30	1	
2	3	4	5	6	7	8	

公告

昵称: perlman
园龄: 5年9个月
粉丝: 74
关注: 0
+加关注
搜索

常用链接

我的随笔
我的评论
我的参与
最新评论
我的标签

随笔分类

Database(2)
Eclipse
Html(2)
Java(2)
Javascript(1)
Misc(2)
Perl(61)
Putty(3)
QTP
Selenium
Shell(29)
Testing
UNIX/Linux(11)
VB Script
Vim(21)
Xml(1)

随笔档案

2012年11月 (1)
2012年9月 (1)
2012年6月 (2)
2012年5月 (2)
2012年4月 (14)
2012年3月 (4)
2012年2月 (17)
2012年1月 (17)
2011年12月 (13)
2011年11月 (11)
2011年10月 (6)
2011年9月 (17)
2011年8月 (14)
2011年7月 (18)

Python

最新评论

1. Re:Vim命令合集

给你大大的赞~(≧▽≦)/~

--MimiSnowing
2. Re:html中的表格

配图可以用实际效果。。。

--郝姬友
3. Re:Vim命令合集

有两个地方需要改正下：

w是向后

b是向前

--code_1988
4. Re:Vim命令合集

vim基础视频教程智普教育Python培训 06 vim替换操作.swf智普教育Python培训

05 vim查找操作.swf智普教育Python培训 04 vim多文件间复制与粘贴操作.swf智普教.....

--门楠

5. Re:Vim命令合集

不错不错，大部分都是常用的命令

--zhiye_wang

阅读排行榜
1. Vim命令合集(360131)
2. Shell命令合集(22704)
3. 解决vim没有颜色的办法(21580)
4. Shell调试篇(17559)
5. 查看当前使用的shell(15416)

评论排行榜
1. Vim命令合集(11)
2. vim配置(4)
3. 解决vim没有颜色的办法(4)
4. perl正则表达式杂项(3)
5. perl智能匹配操作符~~(3)

推荐排行榜
1. Vim命令合集(39)
2. Shell编程-awk(4)
3. perl特殊符号(3)
4. 解决vim没有颜色的办法(3)
5. perl中的引用(3)