**tmux常用命令**

**会话：**

新建会话：tmux new -s <session-name>

分离会话：tmux detach

查看回话：tmux ls

接入会话：

# 使用会话编号

tmux attach -t 0

# 使用会话名称

$ tmux attach -t <session-name>

# 使用会话编号

杀死会话：

# 使用会话编号

$ tmux kill-session -t 0

# 使用会话名称

$ tmux kill-session -t <session-name>

切换会话：

# 使用会话编号

$ tmux switch -t 0

# 使用会话名称

$ tmux switch -t <session-name>

重命名会话：

tmux rename-session -t 0 <new-name> #将0号会话重命名

快捷键：

Ctrl+b d：分离当前会话。

Ctrl+b s：列出所有会话。

Ctrl+b $：重命名当前会话。

窗格(pane)

# 上下划分窗格

$ tmux split-window

# 水平划分窗格

$ tmux split-window –h

# 光标切换到上方窗格

$ tmux select-pane -U

# 光标切换到下方窗格

$ tmux select-pane -D

# 光标切换到左边窗格

$ tmux select-pane -L

# 光标切换到右边窗格

$ tmux select-pane -R

# 当前窗格上移

$ tmux swap-pane -U

# 当前窗格下移

$ tmux swap-pane -D

快捷键：

Ctrl+b %：划分左右两个窗格。

Ctrl+b "：划分上下两个窗格。

Ctrl+b <arrow key>：光标切换到其他窗格。<arrow key>是指向要切换到的窗格的方向键，比如切换到下方窗格，就按方向键↓。

Ctrl+b ;：光标切换到上一个窗格。

Ctrl+b o：光标切换到下一个窗格。

Ctrl+b {：当前窗格左移。

Ctrl+b }：当前窗格右移。

Ctrl+b Ctrl+o：当前窗格上移。

Ctrl+b Alt+o：当前窗格下移。

Ctrl+b x：关闭当前窗格。

Ctrl+b !：将当前窗格拆分为一个独立窗口。

Ctrl+b z：当前窗格全屏显示，再使用一次会变回原来大小。

Ctrl+b Ctrl+<arrow key>：按箭头方向调整窗格大小。

Ctrl+b q：显示窗格编号。

窗口(window)

新建窗口

$ tmux new-window

# 新建一个指定名称的窗口

$ tmux new-window -n <window-name>

切换窗口

# 切换到指定编号的窗口

$ tmux select-window -t <window-number>

# 切换到指定名称的窗口

$ tmux select-window -t <window-name>

重命名窗口

tmux rename-window <new-name>

快捷键

Ctrl+b c：创建一个新窗口，状态栏会显示多个窗口的信息。

Ctrl+b p：切换到上一个窗口（按照状态栏上的顺序）。

Ctrl+b n：切换到下一个窗口。

Ctrl+b <number>：切换到指定编号的窗口，其中的<number>是状态栏上的窗口编号。

Ctrl+b w：从列表中选择窗口。

Ctrl+b ,：窗口重命名。

其它命令

# 列出所有快捷键，及其对应的 Tmux 命令

$ tmux list-keys

# 列出所有 Tmux 命令及其参数

$ tmux list-commands

# 列出当前所有 Tmux 会话的信息

$ tmux info

# 重新加载当前的 Tmux 配置

$ tmux source-file ~/.tmux.conf

示例

创建一个tmux窗口的同时直接在窗口终端里执行命令

tmux new -d -s my\_session && tmux send -t my\_session 'top' ENTER && tmux attach -t my\_session

tmux new -d -s my\_session 在后台创建一个会话，名为my\_session

tmux send -t my\_session 'top' ENTER 创建窗口的同时在终端里执行命令'top'，这里用单引号或双引号都可以。

tmux attach -t my\_session 进入到刚才创建的my\_session里面去

参考链接:

<https://www.hamvocke.com/blog/a-quick-and-easy-guide-to-tmux/>