# 命令执行过程

type 命令 查看

1别名

2内部

3 外部命令hash表

4 外部命令$PATH

# 命令别名

1、显示当期那shell进程所有可用的命令别名

alias

2、定义别名NAME，其相当于执行命令VALUE

alias NAME = ‘VALUE’

3、在命令行中定义的别名，仅对当前shell进程有效

4、如果想永久有效，要定义在配置文件中

仅对当前用户：~/.bashrc

对所有用户有效：/etc/bashrc

5、编辑配置给出的新配置不会立即生效

6、bash进程重新读取配置文件

source /path/to/config\_file

. /path/to/config\_file

7、取消别名 unalias

sz send file

rz receive file

type

date 系统时间

clock hwclock 硬件时间

ntpdate ip 和ip地址的服务器时间相同

who who ami

whoami

whatis

which

whereis

id -u username

bc 计算器