

linux学习笔记:认识SHELLLinux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_linux_E5_AD_A6_E4_B9_c103_644778.htm alias 显示当前所有的命令别名

alias lm="ls -al" 命令别名 unalias lm 取消命令别名 type 类似 which export 设置或显示环境变量 export

PATH="\$PATH":/sbin 添加/sbin入PATH路径 echo \$PATH 显示PATH路径 bash 进入子程序 name=yang 设定变量 unset name 取消变量 echo \$name 显示变量的内容来源：考试大的美女编辑们 myname="\$name its me" && echo "exist" || echo "not exist" 意思是说，当 ls /tmp/yang 执行後，若正确，就执行 echo "exist"，若有问题，就执行 echo "not exist" echo \$PATH | cut -d : -f 5 以:为分隔符,读取第5段内容 export | cut -c 10-20 读取第10到20个字节的内容 last | grep root 搜索有root的一行,加[-v]反向搜索 cat /etc/passwd | sort 排序显示 cat /etc/passwd | wc 显示『行、字数、字节数』 正规表示法 [root@test root]# grep [-acinv] 搜寻字串 filename 参数说明： -a：将 binary 档案以 text 档案的方式搜寻资料 -c：计算找到搜寻字串的次数 -i：忽略大小写的不同，所以大小写视为相同 -n：顺便输出行号 -v：反向选择，亦即显示出没有搜寻字串内容的那一行！ grep -n the 123.txt 搜索the字符 搜寻特定字串 grep -n t[ea]st 123.txt 搜索test或taste两个字符 利用 [] 来搜寻集合字元 grep -n [^g]oo 123.txt 搜索前面不为g的oo 向选择 [^] grep -n [0-9] 123.txt 搜索有0-9的数字 grep -n ^the 123.txt 搜索以the为行首 行首搜索 ^ grep -n [^a-zA-Z] 123.txt 搜索不以英文字母开头 grep -n [a-z]\$ 123.txt 搜索以a-z结尾的行 行尾搜索\$ grep -n g.d 123.txt 搜索开

头g结尾d字符 任意一个字元 . grep -n ooo* 123.txt 搜索至少有两个oo的字符 重复字元 * sed 文本流编辑器 利用脚本命令来处理文本文件 awd 模式扫描和处理语言 nl 123.txt | sed 2,5d 删除第二到第五行的内容 diff 比较文件的差异 cmp 比较两个文件是否有差异 patch 修补文件 pr 要打印的文件格式化 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com