

modiziri的专栏

还TMD差得远呢

个人资料



modiziri

访问：26130次

积分：838

等级：BLOG

排名：千里之外

原创：51篇

转载：25篇

译文：0篇

评论：8条

文章搜索

文章分类

opengl（飞行器项目）（1）

lsp（比特币项目）（3）

leetcode(只放有思考价值的)（1）

linux相关（9）

mvc（1）

算法优化和STL（18）

f3框架（6）

测试（2）

cocos2d-x（3）

面试相关（8）

java（2）

android（12）

经验（4）

C#相关（0）

数据结构（3）

meteor（1）

web相关（2）

LDA主题模型（0）

文章存档

分享资源领好书 天天爱答题 一大波C币袭来 HTML和CSS知识知多少？ 博客专家王海庆专访 CSDN博客Markdown体验

shell的set命令的用法

分类：linux相关

2014-12-26 15:57

104人阅读

评论(0)

收藏

举报

编辑器 标准 历史 继承 存储

使用set命令可以设置各种shell选项或者列出shell变量.单个选项设置常用的特性.在某些选项之后-o参数将特殊特性打开.在某些选项之后使用+o参数将关闭某些特性,不带任何参数的set命令将显示shell的全部变量.除非遇到非法的选项,否则set总是返回ture.当BASH shell被调用时,可以列出全部的选项.当前的选项集列在\$-中.在option参数被处理后,其他的参数被赋值到位置参数中(\$1,\$2,...,\$n)

set [--abefhkmnptuvxldCHP] [-o option name] [arguments ...]

Shell代码

01.	选项	说明
02.	-a	自动向已经修改的变量或为导出后序命令的变量作出标志
03.	-b	不是在原提示符之前,而是立即引发终止后台任务的状态表表
04.	-e	如果命令带非零值返回,立即退出
05.	-f	禁止带扩展名的路径
06.	-h	定义函数时,定位和存储函数命令,当函数被执行时,通常查询函数命令
07.		
08.	-k	所有的关键词参数,而不只是那些命令名前的关键词参数,被放在环境命令中
09.		
10.	-m	监视器模式,启动任务控制.此选项默认支持系统shell交互.后台进程以单独的进程组运行,在每次完成任务时显示包含退出的状态行
11.		
12.		
13.	-n	读取命令但不执行命令.通常监查shell脚本的句法错误.交互shell被忽略
14.		
15.		
16.	-o option-name	选项名可以是下列之一:
17.	选项	说明
18.	allexport	同-a选项
19.	braceexpand	shell执行花括号扩展,在默认情况下起作用
20.	emacs	使用emacs风格命令行编辑接口.除非shell以-noline-editing选项启动,否则当shell交互时,通过默认启动该选项
21.		
22.	errexist	同-e选项
23.	histexpand	同-H选项
24.	ignoreeof	其结果是好像shell命令IGNOREEOF=10被执行
25.	interactive	允许单词前带#号,以使得在交互shell中忽略命令行的全部字符
26.	-commands	
27.	monitor	同-m选项
28.	noclobber	同-C选项
29.	noexec	同-n选项
30.	noglob	同-f选项
31.	nohash	同-d选项
32.	notify	同-b选项
33.	nounset	同-u选项
34.	physical	同-p选项
35.	posix	改变BASH属性以匹配标准,默认操作不同于POSIX1003.2标准
36.	verbose	同-v选项
37.	vi	使用vi风格的命令行编辑器
38.	XTRACE	同-x选项,如果没有给出选项名,显示当前选项值
39.	-p	打开特权模式(在此模式,\$ENV文件被处理,不能从环境中继承

http://blog.csdn.net/modiziri/article/details/42172959

1/3

2015年04月 (3)

2015年02月 (1)

2015年01月 (4)

2014年12月 (12)

2014年11月 (9)

展开

阅读排行

ubuntu有线无法上网 (双

2186

fatfree-f3小型php框架(一

1001

F3-fatfree小型php框架教

965

linux 与 windows 区别 (i

953

fatfree-f3小型php框架 (:

909

F3-fatfree小型php框架教

877

全排列剖析：求n个数第k

822

2015各大公司面经 (搜

796

fatfree-f3小型php框架教i

741

F3-fatfree小型php框架教

707

评论排行

2015各大公司面经 (搜

4

Android menu+ anctionb

1

比特币挖矿机开发 (三)

1

fatfree-f3小型php框架(一

1

fatfree-f3小型php框架 (:

1

用acharengine作Android

0

Android应用一开始的那

0

Android RelativeLayout f

0

安卓图表引擎AChartEng

0

android 注意小技巧 (持

0

推荐文章

* 【ShaderToy】开篇

* FFmpeg源代码简单分析：avio_open2()

* 技能树之旅: 从模块分离到测试

* Qt5官方demo解析集36——Wiggly Example

* Unity3d HDR和Bloom效果 (动态范围图像和泛光)

* Android的Google官方设计指南

最新评论

fatfree-f3小型php框架(一)

weilei_uestc: 您好，我是学PHP的新手。请问您上面提到的/path/to 文件夹在哪儿呢？

Android menu+ anctionbar eclipse_xu: 标题写错了

2015各大公司面经 (搜

modiziri: 恩呢，海面的话机会多点而且还能接机查漏补缺，后来又收了几个offer

2015各大公司面经 (搜

modiziri: 商业搜索

2015各大公司面经 (搜

modiziri: 恩恩

40.

41.

42.

43.

44.

45.

46.

47.

48.

49.

50.

51.

52.

53.

54.

55.

56.

57.

58.

59.

shell函数.如果是有效用户ID而不是实用户组则自动启动.关闭此选项将使得有效用户和组IDs设置实用户和组IDs)

在读取命令并执行之后退出

当执行参数括展时,把非设置变量作为错误处理(如果扩展企图出现在非设置变量中,shell显示错误信息.如果不是交互式,则带非凌值退出)

输入行被读取时,显示shell输入行

在每个简单命令被扩展之后,显示PS4扩展值,之后是要执行的命令保存和恢复绑定在命令中的名称

禁止执行查找散列命令(通常,命令被保存在散列表中,一旦被找到就不再继续查找)

效果好像是执行了noclobber=shell命令

使用!风格的历史替代(当shell交互时,在默认情况下,此选项有效)

如果设置此参数,当执行改变目录命令cd时,不遵循符号链接,而是使用实际的目录

如果在选项后没有参数,不设置位置参数.否则,即使一些参数以a选项开始,也要把位置参数设置为argument

结束选项的信号,将引发其余的参数被赋值到位置参数中(-x和-v选项被关闭.如果没有argument,位置参数将保留未改变的参数)

上一篇

linux 下 .sh 文件语法

下一篇

c++中enum 如何使用

主题推荐

shell

microsoft

编辑器

扩展

标准

猜你在找

DOS 常用命令

【精品课程】基于J2EE实现Webservice项目实战ATM

SHELL学习之一《正则基础》转

【精品课程】深度解析iOS8开发技术 (Swift版) 第3

vi 编辑器的使用

【精品课程】[火球敏捷]认识敏捷及建设敏捷团队

linux 命令大全zz

【精品课程】U3D实时阴影绘制及Shader解决方案

Linux命令汇总

【精品课程】PHP面向对象设计模式

准备好了么？跳 吧！

更多职位尽在 CSDN JOB

PHP开发工程师	我要跳槽	Erlang开发工程师	我要跳槽
广州深海软发展有限公司	7-14K/月	广州深海软发展有限公司	7-14K/月
互联网产品客服	我要跳槽	BD经理/总监	我要跳槽
武汉悦然心动网络科技有限公司	3-6K/月	武汉悦然心动网络科技有限公司	8-16K/月



查看评论

暂无评论

您还没有登录,请[登录]或[注册]

* 以上用户言论只代表其个人观点，不代表CSDN网站的观点或立场

核心技术类目											
全部主题	Hadoop	AWS	手机游戏	Java	Android	iOS	Swift	智能硬件	Docker	OpenStack	
VPN	Spark	ERP	IE10	Eclipse	CRM	JavaScript	数据库	Ubuntu	NFC	WAP	jQuery
BI	HTML5	Spring	Apache	.NET	API	HTML	SDK	IIS	Fedora	XML	LBS
Splashtop	UML	components	Windows Mobile	Rails	QEMU	KDE	Cassandra	CloudStack			
FTC	coremail	OPhone	CouchBase	云计算	iOS6	Rackspace	Web App	SpringSide	Maemo		
Compuware	大数据	aptech	Perl	Tornado	Ruby	Hibernate	ThinkPHP	HBase	Pure	Solr	
Angular	Cloud Foundry	Redis	Scala	Django	Bootstrap						

比特币挖矿机开发（三）【go语言】
modiziri: hao