



「指南」Linux 如何运行程序？25字小技巧让你掌握（linux下运行程序）

运行程序

Linux是一个广泛使用的操作系统，但许多人不知道如何运行程序。这里有25个小技巧，它们将帮助您更轻松地掌握运行程序的技能。

- 1.熟悉基本的命令行：学习如何使用cd、ls、mkdir等基本的Linux命令。
- 2.遵循Linux文件层次结构：Linux文件系统的分层结构是/根，/boot，/usr，/var，/etc，/bin，/sbin等。理解这些路径背后的意义，将有助于您运行程序。
- 3.掌握文件和目录管理：了解Linux文件系统如何存储和运行文件，学会cp、mv、rm等命令将有助于您更轻松地管理文件和目录。
- 4.熟练控制台：学习初始化控制台及其相关命令，将有助于您了解特定的Linux任务或运行程序。
- 5.使用文本编辑器：文本编辑器可以创建、编辑文件，能够各种脚本文件和代码。此外，掌握编辑器自动完成功能节省很多时间。
- 6.理解文件权限：掌握Chmod符号及其在Linux文件访问中的重要性，这将有助于确保文件安全。

7.学会使用终端：通过终端，您可以执行所有的操作，查询程序、卸载/安装程序等。有了它，您可以运行复杂的任务。

8.使用tty：TTY提供不同的会话，每个会话可以有多个控制台。因此，您可以在一个控制台中运行一个程序，同时在另一个控制台中运行另一个程序。

9.使用程序库：例如apt-get，yum，rpm以及 Debian 和 Red Hat 是程序库，用于搜索和安装应用程序或软件包。掌握其工作原理，将有助于您运行程序。

10.熟悉Cron：Cron是一种调度程序，可以定期执行程序。它是Linux系统中强大的自动化功能之一，它可以一次设置多个指令，让您只需要输入一次，就可以完成多种任务。

11.使用程序监控：检查、监控和管理Linux系统已经运行的进程可以帮助您确定进程的运行时间、内存占用率等信息，帮助您优化系统性能。

12.学会scripts安装程序：scripts用于安装不同的软件和程序包，学会使用./configure / install / make等命令将有助于您灵活运行程序应用程序。

13.理解Linux内核及其原理：Linux内核是一种核心技术，它定义了Linux系统如何与硬件设备交互，理解其核心原理将有助于您更轻松地运行程序。

以上就是关于如何在Linux上运行程序的25个小小技巧，希望能够为您提供帮助。当然，前面提到的这些技巧往往只能让您对Linux操作系统有一定的了解，要想深入的学习Linux的话，您还得理解其发展历史、Unix系统、Kerne安全机制等。

■ 我想要获取技术服务或软件

服务范围：MySQL、ORACLE、SQLSERVER、


MongoDB、PostgreSQL、程序问题

服务方式：远程服务、电话支持、现场服务，沟通指定方式服务

技术标签：数据恢复、安装配置、数据迁移、集群容灾、异常处理、其它问题

沟通购买：QQ咨询 淘宝咨询 微信咨询 淘宝店铺

■ 版权申明及联系

本站部分文章参考或来源于网络，如有侵权请联系站长。本站提供相关远程技术服务，有需要可联系QQ

数据库远程运维 » 「指南」Linux 如何运行程序？25字小技巧让你掌握（linux下运行程序）

分享到：



上一篇

让Linux掌控网络：使用代理服务器（linux网络代理）

下一篇

『MSSQL：爱的真谛』
（MSSQL是什么是爱情）

相关推荐

Linux Espeak: 开启语音合成
新时代 (linuxespeak)

Linux教程: 探索课后答案与实践 (linux教程课后答案)

部署「Linux 一键部署: 实现
简单快速的开发环境配置」 (l
inux一键环境)

Linux下操作MPC 求打开封闭
的新世界 (mpc linux)

深入浅出Linux下的JSP应用 (li
nuxjsp)

Linux下如何解压LZO文件 (lin
ux解压lzo)

学会如何在大白菜上安装Linux
操作系统 (大白菜安装linux)

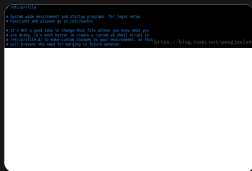
LINUX系统下SFTP服务轻松开
启 (linuxsftp开启)

随机文章



thumbnail

Linux 之父James给我们留下的智慧 (linux
james)



浅谈Linux环境变量文件介绍



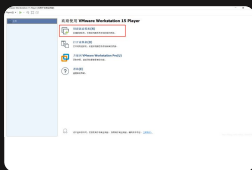
函数Linux下atoi函数分析（linuxatoi）



虚拟机启动Linux之旅（虚拟机启动linux系统）



Linux主机名：塑造计算机系统新版图（linux 主机名）



Windows操作系统下Linux虚拟机的安装与配置教程图解

标签

[Linux](#)

[Linux教程](#)

[Linux资讯](#)

[MacOS](#)

[MacOS教程](#)

[MacOS资讯](#)

[MongoDB](#)

[MongoDB教程](#)

[MongoDB资讯](#)

[MSSQL](#)

[MSSQL错误](#)

[MySQL](#)

[mysql教程](#)

[MySQL维护](#)

[MySQL资讯](#)

[Neo4j](#)

[Neo4j教程](#)

[Neo4j资讯](#)

[ORACLE](#)

[Oracle优化](#)

[oracle内部视图](#)

[oracle参数](#)

[oracle开发](#)

[oracle异常修复](#)

[oracle故障处理](#)

[oracle教程](#)

[oracle维护](#)

[oracle视图](#)

[ORACLE资讯](#)

[oracle远程维护](#)

[ORA错误码](#)

[Redis](#)

[Redis教程](#)

[Redis资讯](#)

[SQLServer](#)

[SQLServer报错](#)

[SQLServer教程](#)

[SQLServer资讯](#)

[SQL修复](#)

[SQL异常](#)

[SQL远程处理](#)

[Windows](#)

[技术文档](#)

[操作系统](#)

[数据库](#)

本站部分资源来自互联网收集,仅供用于学习和交流,本站一切资源不代表本站
立场,如有侵权、后门、不妥请联系本站站长删除

© 2020 Theme by - 数据服务 . All rights reserved 苏ICP备15021567号