

在Linux系统上如何上网？（linux怎样上网）

Linux是一种开放源代码的多用户Unix类操作系统，使用者可以根据自己的需要自由搭建自己的操作系统，它主要是由Linux核心和软件组成，而软件又分为系统软件和应用程序软件，系统软件用于支持和管理系统的运行，而应用程序软件则用于实现一些功能，比如电子邮件系统、论坛软件等。

Linux系统上如何上网呢？其实，在Linux系统下上网十分容易，只需要按照几个步骤，即可上网了。

1、确定网络接口卡：首先我们要确认网卡驱动安装正确，比如Intel、Realtec等品牌的网卡，默认自带网卡驱动。在linux系统里，可以用命令“ifconfig”查看当前系统存在的网卡，具体可以用“ifconfig -a”命令查看。

2、IP设置：接下来就要正确设置IP，主要有两种方式，一是使用“Static IP”，指定一个IP即可，这种方式需要我们知道分配的IP；另一种方式就是“DHCP IP”，需要连接网络设备，然后由网络设备自动分配IP即可。在Linux设置IP的具体操作可以使用命令“ip addr add IP地址/子网掩码/网关”来配置，具体参数请按照实际情况进行设置。

3、DNS解析：有了IP以后，还需要进行DNS解析，这步操作比较简单，只需要将DNS服务器的地址设置在“/etc/resolv.conf”中即可，格式为“nameserver IP”。

4、配置默认路由：最后在“/etc/sysconfig/network”文件中，配置网关，格式为“GATEWAY=网关地址”。

在完成上述步骤以后，就可以上网了，用命令“ping 域名或IP”来测试一下。

以上就是Linux系统上如何上网的常见步骤，如果刚接触Linux系统的用户对于上述步骤过程还有疑问，不要紧，本系统还提供了脚本让用户快速进行安装，只需在终端输入：`sudo sh ip-setup.sh`命令，系统就会进行安装，如此一来，就可以轻松上网了。

Linux系统会持续增加用户友好性操作，以便更加简化操作步骤，使用者能够快速开始上网。

[Linux](#)

[Linux教程](#)

[Linux资讯](#)

■ 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 » 在Linux系统上如何上网？（linux怎样上网）

分享到：



上一篇

Oracle乱码困扰异常字符何处去（oracle出现了乱码）

下一篇

通过Oracle实现先分组再排序的方法（oracle先分组后排序）

相关推荐



thumbnail

深入理解Linux DBus编程（linuxdbus编程）



thumbnail

管理探索Linux系统的包管理神奇（linux系统包）



thumbnail

文件Linux 下拷贝文件及其目录的方法（linux带目录拷贝）



thumbnail

重启Linux终端的正确方式（linux终端重启）



行Linux源码命令行精彩之旅
(linuxsource命令)



重新开始：回滚重置Linux虚拟机
(重置linux虚拟机)



Linux闪退：不可控因素的横空
出世 (linux闪退)



深入浅出：操作系统原理与Lin
ux (操作系统原理与linux)

随机文章



Linux环境下安装GCC的指令操作 (linux安
装gcc命令)



如何在Linux上配置DHCP服务？
(linuxdhcp配置)



Using PAE Linux to Maximize
Computational Performance (paelinux)



简易指南：在Linux中编写C语言程序 (怎
么在linux写c语言)



Linux下的时钟服务器：实现准确时间同步 (linux时钟服务器)



语言 Linux下编译汇编语言实践之旅 (linux 下编译汇编)

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