

<<Internet应用协议实例剖析与服务器配置>>

图书基本信息

书名：<<Internet应用协议实例剖析与服务器配置>>

13位ISBN编号：9787115122070

10位ISBN编号：7115122075

出版时间：2004-5-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：林腾,李国锋,许崇敬,赵勇

页数：230

字数：362000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<Internet应用协议实例剖析与服>>

### 内容概要

本书介绍了Internet基础协议和常用应用层协议，并以Linux环境下的服务器软件为例介绍了各种常用Internet服务器的基本配置方法。

本书的特点是将实例剖析作为介绍协议的重要辅助手段，对基础协议及典型应用层协议均辅以完整的实例剖析；在介绍服务器软件的配置时，本书也特别注重服务功能与相应协议的结合。

本书适合作为计算机相关专业的Internet技术课程的教材或参考书，也可作为从事TCP/IP应用开发或网络数据分析的技术人员的参考资料。

书籍目录

第1章 TCP/IP基础 1.1 协议的层次结构 1.2 以太网基础 1.3 IP地址与掩码 1.4 ARP基础与实例剖析 1.5 IP协议与路由 1.6 ICMP基础与实例剖析 1.7 UDP与TCP基础 第2章 多播在RIP协议中的应用 2.1 RIP协议基础 2.2 与RIP协议相关的地址问题 2.3 实例剖析 第3章 DHCP应用 3.1 DHCP基础 3.2 配置DHCP客户端 3.3 配置DHCP服务器 3.4 实例剖析 第4章 DNS应用 4.1 DNS简介 4.2 DNS包格式 4.3 DNS客户端 4.4 DNS服务器 4.5 DNS查询方式 4.6 实例剖析 第5章 TELNET应用 5.1 TELNET协议基础 5.2 网络虚拟终端(NVT) 5.3 TELNET命令 5.4 TELNET选项 5.5 TELNET客户端 5.6 TELNET服务器端 5.7 实例剖析 第6章 WWW应用 6.1 WWW简介 6.2 HTTP协议 6.3 WWW客户端 6.4 WWW服务器 6.5 实例剖析 第7章 FTP应用 7.1 FTP协议基础 7.2 FTP客户端 7.3 FTP服务器 7.4 实例剖析 第8章 MAIL应用 8.1 MAIL系统的组成 8.2 SMTP协议 8.3 POP协议 8.4 MAIL系统的客户端程序 8.5 MAIL服务器 8.6 实例剖析 第9章 PROXY应用 9.1 PROXY简介 9.2 PROXY的客户端配置 9.3 PROXY服务器 9.4 实例剖析 第10章 常用网络调试软件的使用 10.1 用tcpdump进行网络数据的采集和分析 10.2 用NetXray进行网络数据的采集和分析 10.3 用ifconfig命令设置和查看网络接口 10.4 用route命令设置和查看路由信息 10.5 用ping命令测试网络连通状态 10.6 用netstat命令显示网络状态 10.7 用traceroute命令显示经过的网关 10.8 用arp命令操作ARP缓存

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>