

<<网络程序设计>>

图书基本信息

书名：<<网络程序设计>>

13位ISBN编号：9787307041714

10位ISBN编号：7307041715

出版时间：2004-7-1

出版时间：武汉大学出版社

作者：郭学理,张健

页数：514

字数：675000

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>

<<网络程序设计>>

内容概要

本书主要目的是使读者掌握网络环境下程序设计的原理和技术。

主要包括：计算机网络基本构成、网络主要协议及通信原理、TCP / IO协议原理及编程技术、网络计算模型，以及Java，JSP，J2EE，NET，PHP等最新网络编程工具、环境、原理和技术。

本书可作为计算机科学与技术、信息安全、电子与通信等专业的本科高年级教材，研究生参考教材以及工程技术人员的参考用书。

<<网络程序设计>>

书籍目录

第一章 网络程序设计概述 1.1 程序设计发展 1.2 程序设计方法 1.3 程序设计方法沿革 1.4 网络程序设计发展 1.5 小结第二章 网络基础 2.1 网络概念 2.2 网络拓扑结构与传输介质 2.3 网络体系结构与协议 2.4 通信原语 2.5 编程环境 2.6 小结第三章 Linux网络源代码概述 3.1 Linux下TCP/IP协议实现结构 3.2 Linux下TCP/IP启动 3.3 相关数据结构 3.4 Linux网络源代码分析安排第四章 Linux网卡驱动程序分析 4.1 网卡驱动程序概述 4.2 网卡初始化 4.3 网卡的打开与关闭 4.4 数据包的发送与接收 4.5 相关函数与结构 4.6 小结第五章 Linux IP协议分析与编程 5.1 IP协议概述 5.2 Linux中IP协议分析 5.3 IP协议编程 5.4 小结第六章 Linux TCP协议分析与编程 6.1 TCP协议概述 6.2 Linux中TCP协议分析 6.3 TCP协议编程 6.4 小结第七章 Linux UDP协议分析与编程 7.1 UDP协议概述 7.2 Linux中UDP协议分析 7.3 UDP协议编程 7.4 小结第八章 网络计算模型 8.1 网络计算模型简介 8.2 通用数据库应用程序接口ODBC 8.3 中间件技术 8.4 数据库中间件JDBC 8.5 小结第九章 跨平台的程序设计语言——Java 9.1 Java语言概述 9.2 Java中的面向对象技术 9.3 Java应用程序 9.4 Java网络应用程序设计 9.5 Java网络通信程序设计 9.6 小结第十章 网站平台的主流开发技术——JSP 10.1 JSP概述 10.2 JSP平台的搭建 10.3 一个简单的JSP实例 10.4 JSP基本语法 10.5 JSP内置对象详解 10.6 JSP和XML 10.7 JSP数据库编程 10.8 JSP/Servlet网络程序设计 10.9 小结第十一章 多层应用模式的主流技术——J2EE 11.1 J2EE有关概念和技术 11.2 客户层 11.3 Web层 11.4 EJB层 11.5 小结第十二章 Windows主流开发平台——.NET 12.1 .NET概述 12.2 .NET基本框架 12.3 .NET类库框架 12.4 小结第十三章 动态主页编程利器——PHP 13.1 PHP概述 13.2 PHP基本语法 13.3 PHP网络程序设计 13.4 小结参考文献

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>