第一图书网, tushu007.com

<<TCP/IP透彻理解>>

图书基本信息

书名：<<TCP/IP透彻理解>>

13位ISBN编号：9787505389670

10位ISBN编号：750538967X

出版时间：2003-09-01

出版时间：电子工业出版社

作者：洛辛

页数：416

字数：690000

译者：刘谦

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

内容概要

本书定位于帮助读者理解并掌握TCP/IP协议和网络构建的基础原理。
书中介绍了如何构建TCP/IP因特网的基本概念，讨论了如何在此基础上实现TCP/IP协议，从而实现全球因特网。
作者根据网络技术的发展现状，舍弃了某些过时的内容，讲解了最新网络技术概念。
本书的最大特点在于使用简洁清晰的语言来介绍TCP/IP协议的核心内容和工作原理，而且与传统由下而上的介绍方法比，从大多数读者熟悉的应用开始逐步向实现这些应用的基础层次深入，更易于读者理解协议。

本书适用于大专院校软件专业或通信专业师生以及从事网络管理或网络程序设计的专业技术人员。

作者简介

作者Pete Loshin既是作家又是因特网协议和开发源代码网络技术的专业顾问。
早在1988年，Pete Loshin就在马萨诸塞州Cambridge的一个实验室中开始从事TCP/IP网络工程的研究。
此后，他先后受聘于《BYTE杂志》、《信息安全杂志》和其他出版单位，以及许多国际著名公司，其中

书籍目录

第一部分 构建网络所需的概念和基础 第1章　绪论：本书内容简介 第2章　网络技术术语 第3章　网络地址和网络名 第4章　网络基本概念和工作原理 第5章　网络模型和网际互联的基本概念 第6章　因特网协议概述第二部分 因特网应用 第7章　数据包接收 第8章　域名系统（DNS） 第9章　因特网邮件 第10章　远程登协议 第11章　因特网文件传输 第12章　Web应用 第13章　第三代应用协议 第14章　因特网应用协议的思考三部分 传输层协议族 第15章　传输层 第16章　用户数据报协议 第17章　传输控制协议 第18章　传输层协议展望第四部分 因特网层及其以下各层协议 第19章　因特网协议 第20章　因特网控制报文协议 第21章　数据链路层 第22章　因特网协议路由选择 第23章　外部路由选择 第24章　IP组播第五部分 因特网基础结构 第25章　服务质量 第26章　因特网安全协议 第27章　下一代IP协议：Ipv6第六部分 网络互联应用 第28章　文件传输协议的演变过程 第29章　IP网络的规划 第30章　因特网安全 第31章　简单网络管理协议第七部分 附录 附录A 因特网及网络协议组织简介 附录B 部分协议摘要

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