第一图书网, tushu007.com

<<计算机网络>>

图书基本信息

书名：<<计算机网络>>

13位ISBN编号：9787302030355

10位ISBN编号：7302030359

出版时间：1999-11-1

出版时间：清华大学出版社

作者：Andrew S.Tanenbaum

译者：熊桂喜 王小虎

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

内容提要
《计算机网络）第3版，是国外使用最广泛的计算机网络教材。
本书按照网络模型，分层次地系统介
绍了计算机网络的基本概念，包括物理层、数据链路层、介质访问子层、网络层、传输层及应用层。
本书
在介绍网络各层基本原理实现方法时，结合进了近年来迅速发展的网络技术，如因特网、A ' TM
、ISDN、移
动通信、卫星通信等。

本书的适用对象很广泛。
对于学习计算机网络课程的专科生、本科生及研究生，本书可作为教材或
教学参考书。
对于从事网络研究、网络工程、技术服务及使用网络的科研和工程技术人员、用户，本书也
是一本很好的基础性参考读物。

作者简介

作者简介
AndrewS.Tanenbaum获得过美国麻省理工学院的理学学士学位和加利福尼亚大学伯克利分校的哲学博士学位，目前是荷兰阿姆斯特丹Vrije大学的计算机科学系的教授，并领导着一个计算机系统的研究小组。
同时，他还是一家计算与图象处理学院的院长，这是由几家大学合作成立的研究生院。
尽管社会工作很多，但他并没有中断学术研究。

多年来，他在编译技术、操作系统、网络及局域分布式系统方面进行了大量的研究工作。
目前的主要研究方向是设计规模达数百万用户的广域分布式系统。
在进行这些研究项目的基础上，他在各种学术杂志及会议上发表了70多篇论文。
他同时还是5本计算机专著的作者。

Tanenbaum教授还开发了大量的软件。
他是Amsterdam编译器的原理设计师，这是一个被广泛使用的，用来编写可移植编译器的工具箱。
他领导编写的MINIX，是一个用于操作系统教学的类UNIX的小型操作系统。
他和他的博士研究生及其他编程人员一道设计的Amoeba分布式操作系统，是一个高性能的微内核分布式操作系统。
目前，可在因特网上免费得到MINIX及Amoeba，用于教学和研究。

他的一些博士研究生，在获得学位后继续进行研究，并取得了更大的成就，赢得了社会的赞誉，对此他深感自豪。
人们称他为桃李满天下的教育家。

Tanenbaum是ACM的会员，IEEE的资深会员，荷兰皇家艺术和科学学院院士，获得过1994年度ACMKarlV.Karlstrom杰出教育家奖。
他还人选了《世界名人录》。
他在万维网上的主页地址为http：//www.cs.vu.n1/～ast/。

<<计算机网络>>

书籍目录

作者简介
由Andrew S. Tanenbaum编著的其他畅销书
译者序
前言
第1章 概述
第2章 物理层
第3章 数据链路层
第4章 介质访问子层
第5章 网络层
第6章 传输层
第7章 应用层
第8章 读物和参考书目

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