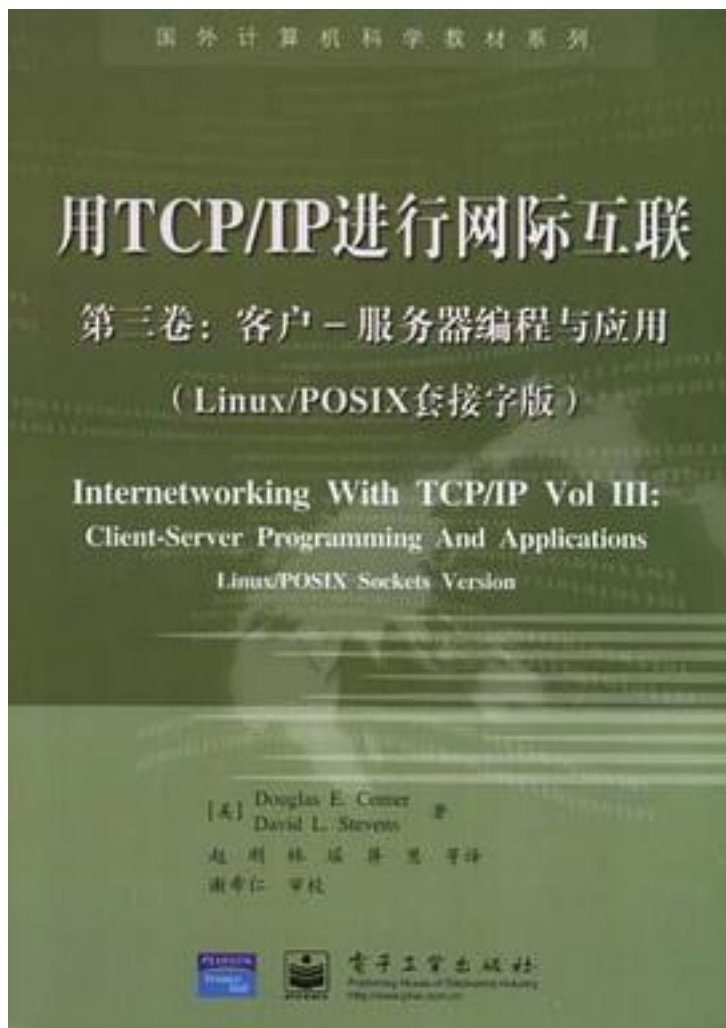


# 用TCP/IP进行网际互联



[用TCP/IP进行网际互联\\_下载链接1](#)

著者:Douglas E.Comer

出版者:电子工业出版社

出版时间:2001-4-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787505365902

《国外计算机科学教材系列·用TCP/IP进行网际互联(第3卷):客户-服务器编程与应用(L

linux.POSIX套接字版)》是一部关于计算机网络的经典教科书。它是目前美国大多数大学里所开设的计算机网络课程的主要参考书。目前国内外能见到的各种有关TCP/IP的书籍，其主要内容均出自《国外计算机科学教材系列·用TCP/TP进行网际互联(第3卷):客户-服务器编程与应用(Linux.POSIX套接字版)》。《国外计算机科学教材系列·用TCP/TP进行网际互联(第3卷):客户-服务器编程与应用(Linux.POSIX套接字版)》的特点是：强调原理、概念准确、深入浅出、内容丰富且新颖。全书共分为三卷。第三卷主要讨论应用软件如何使用TCP/IP，重点研究了客户-服务器范例，并考察了分布式程序中的客户和服务器，举例说明了各种设计，讨论了应用网关和隧道技术。第三卷共31章，各章之后附有很多很好的习题。

作者介绍:

目录: 第1章 引言和概述  
第2章 客户-服务器模型与软件设计  
第3章 客户-服务器软件中的并发处理  
第4章 协议的程序接口  
第5章 套接字API  
第6章 客户软件设计中的算法和问题  
第7章 客户软件举例  
第8章 服务器软件设计的算法和问题  
第9章 循环的、无连接服务器 (UDP)  
第10章 循环的、面向连接的服务器 (TCP)  
第11章 并发的、面向连接的服务器 (TCP)  
第12章 将线程用于并发 (TCP)  
第13章 单线程、并发服务器 (TCP)  
第14章 多协议服务器 (TCP, UDP)  
第15章 多服务服务器 (TCP, UDP)  
· · · · · · ([收起](#))

[用TCP/IP进行网际互联 下载链接1](#)

标签

tcp/ip

网络

网络编程

Network

Linux

编程

计算机

进行网际互联第三卷:客户-服务器编程与应用

## 评论

Step By Step讲解了基于Posix接口的C/S编程，入门读物。

-----  
从第一版开始读,买第四版的话只是因为它是研究生教材.  
这书第一次看觉得好厉害,再看觉得还没自己讲的透彻,尤其是图太少,用wireshark等截图来说会好的;二翻译真差,翻译的教授真水.

-----  
从此以后只看原版书～

-----  
对于初学者，这是一本非常好的入门书，理论和实际结合，对于服务器结构讲解的也很好，非常推荐。

-----  
经典中的经典，比中文版的top/ip详解好多了

-----  
[用TCP/IP进行网际互联\\_下载链接1](#)

## 书评

-----  
[用TCP/IP进行网际互联 下载链接1](#)