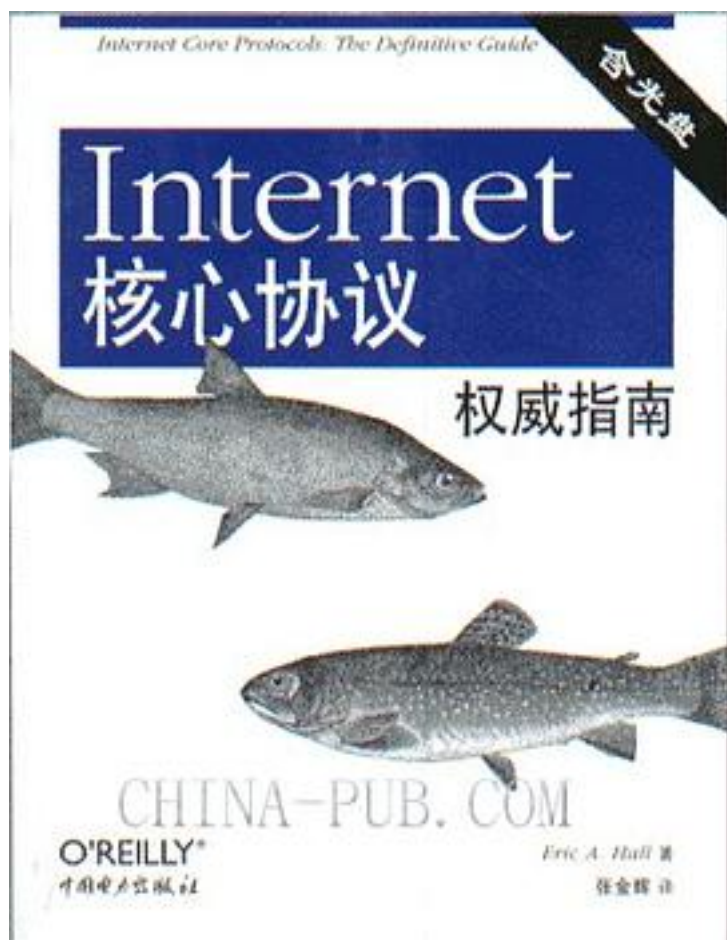


Internet核心协议权威指南



[Internet核心协议权威指南_下载链接1](#)

著者:Hall

出版者:中国电力出版社

出版时间:2002-1

装帧:平装

isbn:9787508309415

本书从网络管理员的角度出发讨论Internet协议。Eric Hall详细阐述了每一种协议如何工作，哪些会出现问题，将会面临哪些问题。他结合实践详细举出了大量协议的例子，包括许多完整的包的踪迹。对于日夜工作在网络上的管

理员，应该将本书时刻放在手边。书中附带的光盘包含Shomiti的Surveyor Lite和所有RFC的完整文本。

作者介绍:

目录: 第一章 tcp/ip概述

internet简史

tcp/ip结构

深层的tcp/ip协议和服务

应用协议如何在ip上通信

第二章 ip

ip标准

ip首部

使用中的ip

ip的故障排除

第三章 arp

arp标准

arp包

使用中的arp

调试arp问题

第四章 多播和igmp

ip多播和igmp规范

igmp消息

使用中的多播和igmp

多播和igmp的故障排除

第五章 icmp

icmp规范

icmp消息

使用中的icmp

icmp的故障排除

第六章 udp

udp标准

udp首部

udp的故障排除

第七章 tcp

tcp标准

tcp首部

使用中的tcp

tcp的故障排除

附录一 internet标准化进程

附录二 ip地址基础

附录三 使用光盘

参考文献

词汇表

• • • • • ([收起](#))

[Internet核心协议权威指南_下载链接1](#)

标签

计算机

基础知识

协议

网络

互联网

internet

Network

网络通信

评论

以分层的方式细致介绍了协议整体的设计和细节，讲协议来说获得很好的可读性；对实际中的问题应用中思考不多，这点可以看结合其他的书来解决。

当年大学教材。重新学习。翻译不算差，全部能够让人读懂。比薄。作为入门的书不错。后面准备再看

在图书馆找网络的书，看到这本，只是因为它是O'reilly出版社的书，我就毫不犹豫的拿了，事实证明『我有点后悔』。刚开始读这本书时就觉得和以前读的O'reilly的书感觉不一样，翻译水平略差，排版也比较紧凑，让人有文字恐惧症，但我还是坚持下来了。总体来说，这本书的内容比较全面，不足的是作者平铺直叙，没有给人那种『灯泡亮了』的启发。

几乎每隔一段都会拿出来读一读，晚上睡前，坐车的时候。比stevens先生的卷一更为浅显易懂些，每次看都有新收获，也经常培训过程中推荐给学员。

[Internet核心协议权威指南_下载链接1](#)

书评

适合非科班出身，在知道如何配置网络之后，有兴趣进一步了解后面到底发生了哪些事情的读者。
买了好几年的书，现在才来仔细读，翻译的质量，只能说很一般，不管怎样，硬着头皮看下去吧。

[Internet核心协议权威指南_下载链接1](#)