

<<分布式系统概念与设计(原书第3版)>>

图书基本信息

书名：<<分布式系统概念与设计(原书第3版)>>

13位ISBN编号：9787111129561

10位ISBN编号：7111129563

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：康乐瑞斯

页数：592

译者：金蓓弘

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

本书旨在提供深入的分布式系统设计原理和实践方面的知识，读者通过学习可以掌握评价已有系统或设计新系统的方法。

书中结合分布式系统技术主要的新进展，重点介绍了因特网、企业内部网、Web和中间件，还包括故障建模和容错、分布式对象和分布式多媒体系统。

本书非常强调算法，并结合其他相关技术讨论了安全问题。

本书内容详实、覆盖面广且循序渐进，适合作为大中专院校计算机系高年级本科生及研究生的教科书和教学参考书，同时也可以作为计算机软件行业技术人员的参考书。

## 作者简介

George Coulouris是伦敦大学Queen Mary and Westfield学院的荣誉教授，同时是剑桥大学通信工程实验室的资深客座研究员，他领导的项目研究有关可动态配置的多媒体系统的服务质量，最近他一直致力于计算机支持协同工作和应用、分布式多媒体中间件和群件安全模型方面的研究工

书籍目录

出版者的话 专家指导委员会前言 第1章 分布式系统的特征 第2章 系统模型 第3章 网络和网络互联 第4章 进程间通信 第5章 分布式对象的通信 第6章 操作系统支持 第7章 安全性 第8章 分布式文件系统 第9章 命名服务 第10章 时间和全局状态 第11章 协调和协定 第12章 事务和并发控制 第13章 分布式事务 第14章 复制 第15章 分布式多媒体系统 第16章 分布式共享内存 第17章 CORBA实例研究 第18章 Mach实例研究 参考文献索引

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>