

<<分布式系统设计>>

图书基本信息

书名：<<分布式系统设计>>

13位ISBN编号：9787111085744

10位ISBN编号：7111085744

出版时间：2001-2-1

出版时间：机械工业出版社

作者：Jie Wu

页数：281

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>

<<分布式系统设计>>

内容概要

本书较为全面地介绍了分布式系统领域的一些基本概念，提出了分布式系统的各种问题，如互斥问题、死锁的预防和检测、处理机间的通信机制可靠性问题、负载分配问题、数据管理问题及其可能的解决方案，并讨论了分布式系统设计在操作系统、文件系统、共享存储器系统、数据库系统和异构型处理中的应用。

本书适用于学习分布式系统设计的高年级本科生、研究生和从事分析、设计分布式系统的计算机专业人员。

<<分布式系统设计>>

书籍目录

作者简介

译者序

前言

第1章 概论

第2章 分布式程序设计语言

第3章 分布式系统设计的形式方法

第4章 互斥和选举算法

第5章 死锁的预防、避免和检测

第6章 分布式路由算法

第7章 自适应、无死锁和容错路由

第8章 分布式系统的可靠性

第9章 静态负载分配

第10章 动态负载分配

第11章 分布式数据管理

第12章 分布式系统的应用

<<分布式系统设计>>

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>