

<<分布计算环境>>

图书基本信息

书名：<<分布计算环境>>

13位ISBN编号：9787563504381

10位ISBN编号：7563504389

出版时间：2000-8

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：王柏

页数：168

字数：280

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>

<<分布计算环境>>

内容概要

随着计算机应用范围的扩大,许多应用程序需在网络环境的异构平台上运行。

分布计算环境基于面向对象技术及Client/Server结构的分布式计算技术,提供了网络环境下不同软、硬件平台资源共享和互操作的有效手段。

本教材全面系统的介绍了分布计算机的基本概念、模型、代表性技术、体系结构框架以及最新的发展趋势。

内容包括Client/Server结构,中间件技术,开放分布处理模型(ODP),公共对象请求代理结构(CORBA),智能代理技术(Agent),下一代的软件开发模式——软件构件结构,分布计算技术在电信领域的应用,电信信息网络体系结构,分布计算技术在电信领域的应用,电信信息网络体系结构(TINA),主动网络技术等内容。

本教材适用于信息与电子类专业,特别是计算机和通信专业的高年级学生及研究生,也可供相关软件开发技术人员和管理人员参考。

书籍目录

第1章 基础知识 1.1 分布计算技术的发展历程 1.2 分布式系统中的面向对象技术 1.3 Client/Server计算
1.4 中间件 1.5 软件体系结构第2章 开放式分布处理 2.1 ODP概述 2.2 开放式分布处理参考模
型RM-ODP 2.3 RM-ODP的视点模型 2.4 ODP的功能 2.5 ODP总结第3章 公共对象请求代理体系结构
(CORBA) 3.1 OMA参考模型 3.2 CORBA体系结构的组成 3.3 CORBA技术发展动态及应用前景第4
章 分布对象软件体系结构 4.1 软件构件结构 4.2 基于构件的软件开发过程 4.3 几种构件模型的比较分
析第5章 基于Web分布式计算 5.1 Browser/Server结构 5.2 WWW与应用程度的典型接口 5.3 对象Web
技术 5.4 对象Web的文档组织第6章 代理 (Agent) 技术第7章 新型通信软件体系结构第8章 电信
信息网络体系结构 (TINA) 第9章 主动网络技术 参考文献

<<分布计算环境>>

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>