

《信息系统集成技术》

图书基本信息

书名：《信息系统集成技术》

13位ISBN编号：9787121003950

10位ISBN编号：7121003953

出版时间：2004-9-1

出版社：电子工业出版社

作者：邓苏,张维明,张维明,黄宏斌,邓苏,黄宏斌

页数：444

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《信息系统集成技术》

内容概要

信息系统集成技术是信息系统工程的重要基础技术。本书从综合型信息系统设计的角度，重点讲述了信息系统的体系结构，信息系统集成的概念、原则与目标以及信息系统集成基础技术。从网络集成、数据集成和应用集成三个层次深入描述了信息系统集成技术。本书主要内容包括：信息系统的体系结构、信息系统的计算模式以及系统集成存在的若干问题；信息系统集成中的体系框架、项目管理、工程监理、系统集成商以及用户行为分析；网络系统集成的体系结构、网络传输介质、网络传输设备、网络交换技术、网络接入技术、网络管理与安全和综合布线；数据集成的方法与规范、数据仓库、异构数据集成、数据集成工具、元数据及管理以及数据集成典型示例；应用集成的概念与标准应用集成的主流技术；网络集成示例、电子商务解决方案示例和电子政务系统示例。

本书可作为高等院校信息系统工程、计算机信息管理、管理工程等专业本科生教材，也可作为信息系统开发、管理人员和计算机软件开发人员的培训用书和参考书。

《信息系统集成技术》

书籍目录

第1章 概述 1.1 信息系统概念与发展 1.2 信息系统集成的概念 1.3 信息系统集成的原则与方法 1.4 信息系统的体系结构 1.5 信息系统的计算模式 1.6 系统集成存在的若干问题第2章 体系结构与集成管理 2.1 信息系统集成的体系框架 2.2 信息系统集成项目管理 2.3 信息系统集成商 2.4 信息系统工程监理 2.5 信息系统集成用户的行为分析第3章 网络集成 3.1 网络系统集成的体系结构 3.2 网络传输介质 3.3 网络传输设备 3.4 网络交换技术 3.5 网络接入技术 3.6 网络管理与安全第4章 综合布线 4.1 综合布线概述 4.2 综合布线系统的设计规范 4.3 综合布线系统的组成第5章 数据集成 5.1 数据集成的方法与规范 5.2 元数据及元数据管理 5.3 数据集成系统结构 5.4 数据仓库概念与体系 5.5 OLAP多维数据分析与数据集市 5.6 数据仓库解决方案第6章 应用集成的概念与标准 6.1 应用集成概述 6.2 企业应用集成 6.3 软件构件标准 6.4 开放式分布处理 (ODP) 6.5 高层体系结构 (HLA) 第7章 应用集成的主流技术 7.1 应用集成与分布计算技术 7.2 Microsoft的应用集成技术 7.3 对象管理协会 (OMG) 的应用集成技术 7.4 Java平台上的应用集成技术 7.5 基于Agent的计算技术第8章 网络集成示例 8.1 校园网络信息系统概述 8.2 网络需求分析 8.3 目前校园网建设中的主要问题 8.4 网络设计原则 8.5 网络结构 8.6 网络方案和选型 8.7 网络日常管理第9章 应用集成示例——Microsoft电子商务解决方案 9.1 电子商务 9.2 电子商务应用需求 9.3 Microsoft电子商务的应用集成模型 9.4 Microsoft的电子商务集成平台 9.5 Microsoft的电子商务解决方案 9.6 Microsoft电子商务集成平台的配置 9.7 方案特点第10章 电子政务系统示例 10.1 电子政务概述 10.2 电子政务系统的结构 10.3 电子政务系统的功能 10.4 电子政务示例参考文献

精彩短评

1、图很清晰

《信息系统集成技术》

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：www.tushu000.com