

《 workflow 系统设计 与 关键实现 》

图书 基本信息

书名：《 workflow 系统设计 与 关键实现 》

13位 ISBN 编号：9787308047074

10位 ISBN 编号：7308047075

出版时间：2006-4

出版社：浙江大学出版社

作者：吴朝晖

页数：319

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

《工作流系统设计与关键实现》

内容概要

本书以作者自主研发的“钱塘”工作流管理系统为分析对象，阐述了如何设计和实现一个完整的工作流管理系统。本书共分五章，第一章介绍了工作流领域相关概念和“钱塘”工作流管理系统的体系结构；第二章讲述了流程建模工具的设计和关键实现；第三章讲述了工作流引擎的设计和关键实现；第四章讲述了分布式流程管理的设计和关键实现；第五章介绍了如何基于“钱塘”工作流管理系统进行流程管理。此外，本书以光盘形式附带了可运行的“钱塘”工作流管理系统、使用手册和使用案例。

本书可以作为从事流程管理、流程分析以及工作流系统开发和应用的专业技术人员以及大专院校有关专业师生的参考书。

《工作流系统设计与关键实现》

书籍目录

第1章 引言1.1工作流和工作流管理1.1.1工作流相关概念1.1.2工作流管理1.1.3工作流产品和规范1.2钱塘工作流管理系统概述第2章 工作流定义工具2.1工作流定义工具系统结构2.2流程定义工具WFDesigner2.2.1WFDesigner程序结构2.2.2WFDesigner的实现2.3组织管理工具UserManager2.3.1UserManager的主要数据结构2.3.2WFDesigner的实现2.4应用管理工具Application Manager2.4.1程序结构说明2.4.2主要数据结构说明2.4.3数据库设计说明2.5本章代码2.5.1WFDesigner活动属性编辑部分代码2.5.2WPD语言生成——towpdi函数部分代码2.5.3WPD语言生成——addtransition函数部分代码2.5.4WPD语言生成——其他相关部分代码2.5.5WFCL编译器——活动路径查找部分代码2.5.6组织结构工具——数据库存储部分代码第3章 工作流运行平台3.1工作流运行平台概述3.2主要概念和操作过程3.2.1主要概念3.2.2主要操作过程3.3主要数据库设计3.4工作流服务程序3.4.1流转处理线程的工作过程3.4.2自动处理线程与自动调用线程的处理过程3.4.3代理线程3.4.4超期查找线程3.5工作流接口3.5.1应用客户端的服务接口和过滤器接口3.5.2流程定义接口3.5.3流程实例接口3.5.4活动实例接口3.5.5任务接口3.6本章代码3.6.1工作流服务程序部分代码3.6.2工作流接口部分代码第4章 分布式流程管理第5章 应用系统开发.....参考文献

《工作流系统设计与关键实现》

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