

图书基本信息

书名：<<互联网金融信息系统的设计与实现>>

13位ISBN编号：9787301111109

10位ISBN编号：730111110X

出版时间：2006-10

出版单位：北京大学出版社

作者：梁循

页数：364

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>

<<互联网金融信息系统的设计与实现>>

内容概要

网络金融是一个典型的大跨度交叉学科，介于工程科学中的计算机学科和管理科学中的金融学科之间。

目前，网络金融系统已经在金融行业有了非常广泛的应用。

网络金融信息系统是一类网络金融系统，主要解决互联网金融信息的集成和挖掘问题。

本书综合了大量国内外的最新资料和作者的开发成果，系统地介绍了网络金融信息系统的设计和构建。

全书从结构上分为4篇。

第1篇为总论，介绍网络金融的概念和主要内容，并做了市场分析。

第2篇讨论网络金融的硬件系统和软件设计问题。

第3篇介绍互联网数据挖掘技术。

第4篇列举实现了的若干实际网络金融信息系统。

本书的读者可以是对金融应用感兴趣的计算机专业人士，也可以是对计算机和互联网感兴趣的金融专业人士。

它可供金融和计算机领域的科技人员和高校师生参考。

书籍目录

第1篇 总论 第1章 网络金融概述 1.1 引言 1.2 电子商务 1.3 网络金融的核心领域 1.4 网络金融的扩展领域 第2章 网络金融市场分析 2.1 网络金融市场概览 2.2 网络金融市场的竞争格局——供给分析 2.3 国内网络金融市场需求分析第2篇 系统的集成和设计 第3章 计算机网络及体系结构 3.1 网络基础知识 3.2 网络体系结构 3.3 OSI参考模型 3.4 TCP / IP参考模型 3.5 IEEE 802局域网参考模型 第4章 网络管理和网络安全 4.1 网络管理概述 4.2 基本网络管理工具的概念和应用 4.3 基本网络服务的配置与管理 4.4 网络系统安全管理 第5章 互联网金融信息系统的设计 5.1 系统设计原则 5.2 UML与系统设计 5.3 使用Servlet和JSP技术开发互联网系统 5.4 XML设计 5.5 数据库和JDBC 5.6 Perl与系统调试 第3篇 互联网数据挖掘技术 第6章 文本数据挖掘 6.1 概述 6.2 文本的特征表示 6.3 自然语言处理 6.4 文本分类 6.5 文本聚类 6.6 文本检索和过滤 6.7 信息抽取 第7章 互联网信息挖掘 7.1 概述 7.2 互联网结构信息挖掘 7.3 互联网元数据信息挖掘 7.4 互联网内容信息挖掘 7.5 互联网使用信息挖掘 7.6 互联网信息摘要和总结系统 第8章 数据处理和挖掘技术 8.1 概述 8.2 数据清洗 8.3 数据集成和变换 8.4 数据归约 8.5 概念分层 8.6 数据挖掘技术 8.7 小结 第9章 可视化技术 9.1 概述 9.2 基本的数据可视化工具 9.3 数据预处理阶段 9.4 数据分析阶段 9.5 验证模型和分析结果第4篇 网络金融信息系统实现举例 第10章 金融新闻网站 10.1 系统概述 10.2 系统结构及数据库设计实现 10.3 系统组件设计实现 10.4 系统后台设计实现 10.5 小结 第11章 金融论坛网站 11.1 系统需求分析 11.2 功能模块设计 11.3 数据库设计 11.4 前台显示设计 11.5 后台服务 11.6 系统的搭建 第12章 互联网金融信息采集系统 12.1 系统概述 12.2 数据库设计和实现 12.3 金融信息定点收割引擎模块设计 12.4 金融信息爬虫收割引擎模块设计 12.5 更一般的情况_异构型金融数据的采集和存储 第13章 上市公司信息上传系统EDGAR 13.1 系统设计 13.2 功能模块设计 13.3 系统实现 13.4 小结 第14章 互联网金融信息挖掘系统 14.1 互联网信息挖掘系统 14.2 系统模块设计 14.3 金融信息挖掘系统参考文献

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>