

《管理信息系统》

图书基本信息

书名：《管理信息系统》

13位ISBN编号：9787565502057

10位ISBN编号：7565502057

出版时间：2011-2

出版社：中国农业大学出版社

页数：433

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

《管理信息系统》

内容概要

《管理信息系统》在介绍管理信息系统的概念、结构、功能和管理信息系统应用的技术支撑的基础上，系统地讲解了管理信息的系统规划、系统分析、系统设计的方法，阐述了管理信息系统实施的步骤，介绍了信息系统的评价方法和管理原理。《管理信息系统》可作为高等院校经济类、管理类、人文类、信息类等专业的教材，也是各企事业单位信息技术人员、管理人员提高管理信息系统理论与应用能力的学习参考资料。

书籍目录

理论篇

第1章 认识管理信息系统

- 1.1 管理信息系统在日常生活中的应用
- 1.2 管理信息系统的定义
- 1.3 管理信息系统的特点
- 1.4 管理信息系统的结构
- 1.5 管理信息系统的分类
- 1.6 管理信息系统的发展历程与趋势

第2章 管理信息系统的理论基础

- 2.1 信息
- 2.2 管理
- 2.3 系统
- 2.4 信息系统对社会经济的影响
- 2.5 案例：数据、信息与知识

第3章 管理信息系统的功能与作用

- 3.1 管理信息系统的功能
- 3.2 管理信息系统的作用
- 3.3 管理信息系统与管理变革
- 3.4 案例：联合包裹服务公司用信息技术在全球竞争

技术篇

第4章 计算机系统

- 4.1 计算机硬件
- 4.2 计算机软件
- 4.3 开发工具

第5章 通信与网络

- 5.1 数据通信基础
- 5.2 计算机网络
- 5.3 互联网

第6章 数据资源管理

- 6.1 数据库技术的基础知识
- 6.2 数据库技术
- 6.3 数据库系统及其构成
- 6.4 数据库技术的发展趋势
- 6.5 案例：学生成绩管理系统中系统功能、数据库及其表的设计

开发篇

第7章 管理信息系统的规划与系统开发方法

- 7.1 管理信息系统规划内容
- 7.2 常用的管理信息系统战略规划方法
- 7.3 管理信息系统开发方法
- 7.4 管理信息系统开发策略及方式
- 7.5 案例：北辰购物中心信息系统的构建

第8章 管理信息系统分析

- 8.1 可行性分析
- 8.2 需求分析
- 8.3 系统分析的工具
- 8.4 建立信息系统的逻辑模型
- 8.5 系统分析报告

8.6 案例：**价格管理系统分析

第9章 管理信息系统的系统设计

9.1 系统设计概述

9.2 系统总体设计

9.3 系统详细设计

9.4 系统设计说明书

9.5 案例：网上书店管理信息系统设计

第10章 管理信息系统的实施

10.1 系统实施概述

10.2 程序设计

10.3 系统测试

.....

应用篇

章节摘录

版权页：插图：管理信息系统在人们出行中的应用更为广泛，在现代，人们出行之前一般通过网络查询机票、火车票的销售情况，更可以通过网络系统订票。自助旅游者可以通过网络查询系统查找旅游的路线、宾馆信息、票价，也可以联系同伴、导游等，正是这些连接于因特网的信息系统给我们的出行带来很大的方便。另外，公共交通工具上也广泛应用了管理信息系统来控制，如：的士公司安装的车载GPS卫星定位系统，在对的士的规范化管理、优化资源、安全管理等方面起到了优化的效果。车载GPS定位、监控、调度系统功能主要有以下几个方面：

- 车辆监控功能：监控中心能全天候实时监控所有被控车辆的当时位置、行驶方向、行驶速度、发动与熄火状态等。系统可设置到1秒返回一次车辆动态信息，以便最及时的掌握车辆的状况。
- 轨迹回放功能：监控中心能随时回放近60天内的自定义时段车辆历史行程、轨迹记录。
- 报警功能：超速报警、区域报警、防劫报警、被控车辆超出监控中心预设的速度报警值以及超出或驶入预设的区域会向监控调度中心给出相应的报警。
- 监听功能：遇到紧急情况调度中心可随时启动对车内声音的监听，以便妥善处理。
- 短信通知功能：可预设被控车辆的各种报警或状态信息，在必要时发送到管理者手机上，以便随时随地掌握车辆重要状态信息。
- 远程控制功能：监控中心可随时对车辆进行远程断油断电、锁车功能。
- 行驶里程统计功能：系统利用GPRS车载终端的行驶记录功能和GIS地理系统原理对车辆进行行驶里程统计，并可生成报表且可打印。
- 导航功能：系统提供“精确查找”和“模糊查找”两种方式，方便快捷的输入目的地，系统自动以该目标地址为地图中心位置展现出来，同时提供路径选择和导航服务，方便出行。

《管理信息系统》

编辑推荐

《管理信息系统》：普通高等教育“十二五”规划建设教材

《管理信息系统》

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