

## <<电子政务系统的设计与实现>>

### 图书基本信息

书名：<<电子政务系统的设计与实现>>

13位ISBN编号：9787111321262

10位ISBN编号：711132126X

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：张晓军 编

页数：189

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>

## <<电子政务系统的设计与实现>>

### 前言

系统、数据库、中间件以及办公套件等基础软件市场，曾经是国外厂商的一统天下。然而近几年来，随着我国在基础软件方面的技术创新的日益重视，国产基础软件商依靠对本土市场的了解和不断的创新，不断扩大市场份额，取得了一系列重要的成果。为了更好地将国产软硬件用于实处，扩大国产软硬件的应用范围，由工业和信息化部电子信息产业发展基金管理办公室立项，北京国研数通软件技术有限公司（以下简称“国研软件”）承担的“基于国产软硬件的区县级电子政务解决方案应用示范项目”于2008年启动。该项目旨在通过基于国产软硬件的区县级电子政务解决方案试点示范，形成覆盖国产软件产品研发、软硬件产品适配、方案优化、试点示范和推广服务等环节的一整套国产软硬件研发推广应用服务体系，用以支持区县级政府的社会管理、市场监管、经济调节和公共服务等政务工作。项目的承建单位国研软件系国研信息科技有限公司（以下简称“国研科技”）的下属子公司，专注于电子政务方案提供、产品研发和咨询服务。目前，公司基于国研科技雄厚的信息资源优势 and 自身扎实的技术研发实力，主要提供决策型电子政务领域的咨询服务与产品/解决方案，以基于SOA的综合资源管理平台和统一GIS平台为技术支撑，推出了区域经济、社会发展、统计财政等业务相关产品，着眼于解决政府当前面临深入摸清家底（总量、分布、增长、效益）、进一步理清效益等问题，主要客户是发改委、财政局、统计局等综合决策与关键资源调配部门。

## <<电子政务系统的设计与实现>>

### 内容概要

本书主要阐述了国产基础软硬件的发展现状、应用范围和前景，并在“基于国产软硬件的区县级电子政务解决方案应用示范项目”中，通过宏观经济管理系统、经济地图决策支持系统、财税管理系统等应用系统在国产基础软件上的设计与实现，印证了国产基础软件在众多领域里应用与推广的可行性，同时从安全运维的角度阐述了发展国产软件的必要性。

本书主要介绍的内容有：基于国产基础软件电子政务应用、基于国产基础软件的区县级电子政务系统总体方案、国产硬件的发展及基础支撑软件平台的规划与配置、区县级政府信息资源管理与共享平台的设计与实现、宏观经济管理系统的设计与实现、经济地图决策支持系统的设计与实现、财税管理系统的设计与实现、区县级政府门户网站的设计与实现、安全策略与安全体系的建立、系统运行与维护的管理与服务。

本书主要的读者对象为从事信息化建设的政府部门、事业单位和研究机构的从业人员，各大院校计算机相关专业的教师、学生，以及对信息化进行研究和感兴趣的广大读者。

# <<电子政务系统的设计与实现>>

作者简介

## &lt;&lt;电子政务系统的设计与实现&gt;&gt;

## 书籍目录

前 言第1章 基于国产基础软件的电子政务应用 1.1 区县级电子政务系统导论 1.2 国产基础软件的发展概述 1.3 基于国产基础软件的必要性 1.4 基于国产基础软件的可行性第2章 基于国产基础软件的区县级电子政务系统总体方案 2.1 项目开发的目标与任务 2.2 项目可行性分析 2.3 项目总体设计 2.3.1 设计原则 2.3.2 总体应用架构 2.3.3 技术路线 2.3.4 组成内容 2.4 项目成果的应用与推广第3章 国产硬件的发展及基础支撑软件平台的规划与配置 3.1 国产硬件的发展 3.2 国产基础软件及其应用 3.3 典型国产基础软件介绍 3.3.1 国产操作系统 3.3.2 国产数据库 3.3.3 国产中间件 3.3.4 国产办公软件 3.4 项目选用的支撑平台 3.4.1 操作系统 3.4.2 数据库 3.4.3 TongWeb应用服务器 3.5 项目选用的开发工具第4章 区县级政府信息资源管理与共享平台的设计与实现 4.1 信息资源与信息库 4.2 人口、法人、地理信息、宏观经济数据库及其管理系统 4.3 信息资源目录体系与交换体系 4.4 项目建设需求分析 4.4.1 需求阶段监理的定位 4.4.2 需求分析的进展方式及监理角色的把握 4.5 资源目录体系的设计与实现 4.6 共享平台的设计与实现第5章 宏观经济管理系统的设计与实现 5.1 决策支持系统在电子政务中的应用概述 5.1.1 决策支持系统的概念 5.1.2 决策体系的构成 5.1.3 电子政务决策支持系统的重点研究内容 5.2 宏观经济管理需求分析 5.2.1 区县级宏观经济管理特点 5.2.2 区县级宏观经济管理业务流程概述 5.2.3 区县级宏观经济管理系统部门结构体系 5.2.4 区县级宏观经济管理业务需求分析 5.3 系统目标与主要功能 5.4 系统设计与实现 5.4.1 硬件系统建设方案 5.4.2 信息资源体系建设方案 5.4.3 重点业务应用系统建设方案 5.4.4 决策支持系统建设方案 5.4.5 信息资源共享及交换体系建设方案 5.4.6 安全系统建设方案 5.4.7 应用实例第6章 经济地图决策支持系统的设计与实现 6.1 目标和意义 6.2 主要功能 6.3 总体设计 .....第7章 财税管理系统的设计与实现第8章 区县级政府门户网站的设计与实现第9章 安全策略与安全体系的建立第10章 系统运行与维护的管理与服务参考文献

## <<电子政务系统的设计与实现>>

### 章节摘录

插图：在经济加快发展和信息全球化的情况下，一个信息化的政府已经成为一个国家或地区在全球竞争中的竞争力要素之一，也是争得经济和社会发展先机的关键。

中国电子政务工程正式启动于1993年的“三金工程”，至今已有十几年的发展历程。

虽然发展速度较快，取得了重要进展，但整体水平仍然较低，而且地区、部门的发展也极不平衡。

所谓电子政务，就是指政府机构应用现代信息和通信技术，将管理和服务通过网络技术进行集成，在互联网上实现政府组织结构和工作流程的优化重组，超越时间、空间及部门之间的分隔限制，向社会提供优质的、全方位的、规范而透明的、符合国际水准的管理和服务。

电子政务是一个系统工程，符合以下三个基本条件：1) 电子政务是必须借助于电子信息化硬件系统、数字网络技术和相关软件技术的综合服务系统。

2) 电子政务是处理与政府有关的公开事务、内部事务的综合系统。

3) 电子政务是新型的、先进的、革命性的政务管理系统。

电子政务的内容非常广泛，国内外也有不同的内容规范。

根据我国政府所规划的项目来看，电子政务主要包括以下几个方面：1) 政府间的电子政务。

政府间的电子政务是上下级政府、不同地方政府、不同政府部门之间的电子政务。

## <<电子政务系统的设计与实现>>

### 编辑推荐

《电子政务系统的设计与实现:基于国产软硬件的区县级系统开发》由机械工业出版社出版。

<<电子政务系统的设计与实现>>

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:<http://www.tushu007.com>