

<<电子政务原理与技术>>

图书基本信息

书名：<<电子政务原理与技术>>

13位ISBN编号：9787115111883

10位ISBN编号：711511188X

出版时间：2003-4-1

出版单位：人民邮电出版社

作者：孙正兴,威鲁

页数：326

字数：513000

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>

<<电子政务原理与技术>>

内容概要

本书从管理和技术有机结合的角度，对电子政务所涉及的基础概念、基本原理、运行模式、实现技术和应用方法等进行了系统介绍。

本书对信息技术和信息化对管理的革命性变化进行了较透彻的分析，对电子政务的起源和发展、相关概念、内容范畴及发展与实施模型做了系统的阐述，对电子政务的核心模式eMPA及相应的新的管理理念和方式进行了较全面而深刻的论述，对电子政务系统构成、体系结构、内容管理和决策智能等技术手段也做了完整的分析和描述。

全书内容丰富，既有对电子政务原理的详细描述和概括，也有实施策略的分析和论述；既有数字管理、流程再造和虚拟政府等新管理方法的描绘，也有分布式计算环境、应用集成、数字化图书馆、信息门户、政务智能、数据仓库和数据挖掘等新的信息技术的解剖。

本书是既适合管理类人员，也适合于技术类人员阅读的读物，可作为国家公务员信息素质的培训教材和高等学校计算机科学技术、信息资源管理及MBA和MPA等专业的教材，也可作为政府部门及电子政务商业公司从事电子政务规划、管理和实施的实用参考资料。

<<电子政务原理与技术>>

书籍目录

- 第1章 电子政务理论基础 11.1 信息：信息社会的细胞 11.1.1 数据、信息和知识 11.1.2 信息的特征 31.1.3 信息的功用 41.1.4 信息的传播 51.2 信息技术：信息社会的助推器 61.2.1 信息技术的范围 61.2.2 信息技术的发展里程 81.2.3 信息技术的发展规律 91.3 信息系统：信息社会的“大脑” 111.3.1 信息系统的概念 111.3.2 信息系统的类型 121.3.3 信息系统的功能 141.3.4 信息系统的评价 151.4 信息化：迈向信息社会的工程 161.4.1 信息化概念的内涵 161.4.2 信息化的构成要素 181.4.3 信息化的有形组分 201.4.4 信息化的主要特征 211.4.5 信息化的时代特点 22
- 第2章 电子政务概论 242.1 电子政务的概念 242.1.1 电子政务的定义 242.1.2 电子政务的特点 262.1.3 电子政务的相关概念 282.2 电子政务的内容 312.2.1 电子政务的对象 312.2.2 电子政务工程 332.2.3 电子政务的功能 342.2.4 电子政务的内容 372.3 电子政务的作用 402.3.1 电子政务的5E价值 412.3.2 电子政务对政府管理变革的影响 432.3.3 电子政务对社会经济发展的影响 452.4 电子政务的发展 472.4.1 世界电子政务的发展 472.4.2 我国电子政务的发展 532.4.3 我国电子政务的特点与要求 562.4.4 我国电子政务现状分析 57
- 第3章 电子政务模型 623.1 电子政务发展模式 623.1.1 电子政务的发展定位 623.1.2 电子政务的发展模型 643.2 电子政务环境 653.2.1 电子政务的社会环境 663.2.2 电子政务的内部环境 703.3 电子政务运行模式 743.3.1 政府间电子政务 743.3.2 政府对企业的电子政务 753.3.3 政府对公民的电子政务 753.3.4 电子政务增殖运营 763.3.5 电子政务运行模式的效应战略 783.4 电子政务实施模式 803.4.1 电子政务的核心：eMPA 803.4.2 电子政务的实施策略 833.5 电子政务技术模式 883.5.1 电子政务网络平台 883.5.2 电子政务基础平台 913.5.3 电子政务体系平台 933.5.4 电子政务应用平台 94
- 第4章 电子政务管理 974.1 电子政务管理问题 974.1.1 政务管理方式面临的挑战 984.1.2 政务管理方式的调整方向 994.1.3 电子政务的核心在于管理创新 1004.2 数字管理：电子政务管理的目标 1044.2.1 数字管理概念与特点 1044.2.2 数字管理的功用 1054.2.3 数字管理的构成 1064.2.4 数字管理的核心：管理重组 1094.3 流程再造：电子政务管理的方法 1104.3.1 流程再造的概念 1104.3.2 流程再造的原则 1154.3.3 流程再造与组织文化 1194.3.4 政府业务流程再造原则 1214.4 虚拟组织：电子政务管理的形式 1224.4.1 网络时代的组织结构发展趋势 1224.4.2 虚拟组织概念及特性 1254.4.3 虚拟组织的结构形态 1264.4.4 电子政务中的虚拟政府 129
- 第5章 电子政务体系模型 1335.1 分布式计算模型 1335.1.1 协作计算模型 1345.1.2 传统两层结构计算模型 1355.1.3 多层分布计算模型 1375.1.4 多层体系结构模式 1395.1.5 主流分布式对象技术 1435.2 多层体系结构中的中间件 1475.2.1 中间件的基本概念 1475.2.2 中间件的分类及比较 1485.2.3 应用服务器：特殊的中间件 1505.2.4 标准中间件体系结构 1555.3 电子政务体系模型实施 1675.3.1 电子政务多层体系结构实施所要考虑的问题 1675.3.2 电子政务应用体系结构设计 1695.3.3 电子政务信息网络基础平台 175
- 第6章 电子政务应用系统 1826.1 电子政务的信息处理需求 1826.1.1 电子政务的信息类型及维度 1826.1.2 分布式计算的共享性信息 1836.1.3 电子政务的信息流动方式 1846.1.4 电子政务的信息处理任务 1856.2 电子政务信息技术系统 1866.2.1 事务处理和客户集成服务系统：组织目标的基础 1876.2.2 管理信息系统：提供信息的预览 1906.2.3 工作组支持系统：团队式工作支撑环境 1916.2.4 信息资源管理系统：组织的黄金宝藏 1946.2.5 决策支持系统：创建支持决策的新信息 2006.2.6 主管信息系统：支持战略管理的信息需求 2026.2.7 组织互联系统：组织之间的信息通道 2036.3 电子政务应用系统 2046.3.1 电子政务应用系统的部署 2046.3.2 电子政务应用系统的内容 2106.4 电子政务的应用集成 2166.4.1 电子政务应用集成问题 2176.4.2 电子政务应用集成的概念和功用 2186.4.3 电子政务应用集成的内容 2196.4.4 电子政务应用集成的方式 2216.4.5 电子政务应用集成的解决方案 222
- 第7章 电子政务内容管理 2257.1 电子政务信息资源管理框架 2257.1.1 电子政务中的信息资源管理问题 2267.1.2 电子政务信息资源管理标准和信息采集 2317.1.3 电子政务的信息资源管理中心 2347.2 内容管理系统：数字图书馆系统 2397.2.1 内容管理是电子政务信息集成中的重要方面 2397.2.2 数字化图书馆系统是实现内容集成的重要工具 2397.2.3 数字化图书馆系统的体系结构 2417.3 内容管理的关键技术：多媒体文档数据管理 2427.3.1 多媒体文档数据管理的定义

<<电子政务原理与技术>>

2427.3.2 全文数据库建库原理与应用技术 2447.3.3 多媒体信息检索关键技术 2527.3.4 Web数据库技术 2577.4 内容服务的关键技术 2597.4.1 信息门户：内容服务的窗口 2597.4.2 信息推拉技术：内容发布的手段 266第8章 电子政务管理智能 2718.1 电子政务智能的定义与作用
2718.1.1 政务智能的定义和构成 2718.1.2 政务智能在电子政务中的作用 2758.1.3 政务智能的实施 2778.1.4 政务智能决策系统 2788.2 数据仓库系统：储存数据的宝库 2828.2.1 数据仓库的基本概念及功用 2828.2.2 数据仓库的基本原理和体系 2868.2.3 数据仓库的实施步骤与原则
2898.2.4 数据仓库数据转换及解决方案 2928.3 联机分析处理(On-Line Analytical Processing)
3018.3.1 OLAP的定义和特点 3018.3.2 OLAP的多维数据概念 3038.3.3 多维数据库 3058.3.4 OLAP的多维分析方式 3058.4 数据挖掘技术 3108.4.1 数据挖掘的概念和定义 3108.4.2 数据挖掘的功能 3168.4.3 数据挖掘的实施 319后记 322参考资料 324

<<电子政务原理与技术>>

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