

<<电子政务导论>>

图书基本信息

书名：<<电子政务导论>>

13位ISBN编号：9787040255034

10位ISBN编号：7040255030

出版时间：2008-11

出版时间：覃征 高等教育出版社 (2008-11出版)

作者：覃征 编

页数：284

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>

前言

信息化是当今世界经济和社会发展的趋势，积极利用信息技术，尽快建立办事高效、运转协调、行为规范的电子政务，促进决策科学化和管理现代化，已成为政府适应形势发展的迫切需要和前提。电子政务，一方面实现在互联网上建立起开放的交互式管理和系统，向全社会提供高效优质、规范透明和全方位的管理和服务；另一方面，实现政府内部自动化、无纸化办公，实现办公现代化、业务规范化、信息资源化、决策科学化，树立高效、廉洁、公正、开放的政府形象。

近年来，我国对电子政务的重视程度越来越高，将电子政务作为一门课程来学习逐渐成为一种需要，本书则是根据这种教学需要编写的。

全书共分9章。

第1章讲述电子政务的基本概念；第2章介绍国内、外电子政务发展概况；第3章介绍和电子政务相关的学科；第4章介绍电子政务的相关技术；第5章介绍电子政务中的信息处理技术平台；第6章介绍电子政务的结构框架；第7章重点讲述电子政务中遇到的管理问题以及电子政务的管理方法和管理模式；第8章从具体的应用实例出发，介绍电子政务的成功案例；第9章在说明电子政务发展过程中遇到的重要问题的基础上，展望了电子政务的发展趋势。

本书由覃征教授确定内容的选取和组织。

覃征、陈俊英、王昱负责统稿、定稿。

陈俊英负责全书的资料整理和主要写作。

韩毅、刘宇、马骥、史哲文、卢江参与了大量修改工作。

此外，在书稿的整理过程中还得到清华大学软件工程与管理研究所、西安交通大学电子商务研究所许多教师的帮助，同时还得到高等教育出版社的大力支持，在这里对他们表示深深的感谢。

本书编写参考了大量的文献和网站资料，我们对所有这些文献著作者、网站版权所有表示真诚的感谢。

由于本书涉及的学科广、技术多，再加上书稿撰写者水平有限，书中难免有疏漏或错误，欢迎广大读者批评指正。

<<电子政务导论>>

内容概要

《电子政务导论（第2版）》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

《电子政务导论（第2版）》在第一版的基础上对内容结构进行了全面调整，章节结构安排更加合理，体现了电子政务的现状与发展。

全书共10章，第1章概述了电子政务的定义、特点、发展概况、作用及意义；第2章介绍了电子政务的应用类型、应用形式，同时介绍了几种主要的业务类型，并以此为基础讲述电子政务的集成应用；第3章介绍了和电子政务相关的学科；第4章讲述了电子政务的基本结构和框架体系；第5章介绍了电子政务的相关技术；第6章介绍了电子政务建设中的相关问题；第7章重点讲述了电子政务中遇到的管理问题以及电子政务的管理方法和管理模式；第8章介绍了电子政务系统运行维护中的相关问题；第9章从具体的应用实例出发介绍了电子政务的成功示例；第10章在说明电子政务发展过程中遇到的重要问题的基础上，展望了电子政务的发展方向。

《电子政务导论（第2版）》既可作为高等院校电子政务导论性课程教材，也可供从事信息化工作的人员参考。

书籍目录

第1章 电子政务概述1.1 电子政务的内涵1.1.1 电子政务的不同定义方式1.1.2 电子政务与政府信息化1.1.3 电子政务与政府创新1.1.4 电子政务与电子政府1.1.5 电子政务与政府上网1.1.6 电子政务与电子商务1.2 电子政务的特点1.3 电子政务发展概况1.3.1 国外电子政务的发展概况1.3.2 我国电子政务的发展概况1.4 电子政务的发展步骤1.5 电子政务的作用与意义思考题第2章 电子政务应用第3章 电子政务与相关学科第4章 电子政务的框架结构第5章 电子政务的相关技术第6章 电子政务建设第7章 电子政务管理第8章 电子政务系统的运行维护第9章 电子政务应用案例分析第10章 电子政务发展中的若干重要问题书中术语中英文对照参考文献

章节摘录

插图：（3）代理服务器技术代理服务器（Proxy Server）作用在应用层，用来提供应用层服务的控制，起到内部网络向外部网络申请服务时的中间转接作用。

内部网络只接受代理提出的服务请求，拒绝外部网络其他结点的直接请求。

包过滤技术和应用网关技术是通过特定的逻辑判断来决定是否允许特定的数据通过，其优点是速度快、实现方便，缺点是审计功能差，过滤规则的设计存在矛盾关系，过滤规则越简单，安全性越差，过滤规则越复杂，管理越困难。

一旦判断条件满足，防火墙内部网络的结构和运行状态便“暴露”在外来用户面前。

代理服务器技术既能进行安全控制，又可以加速访问，能够有效地实现防火墙内外计算机系统的隔离，安全性好，还可用于实施较强的数据流监控、过滤、记录和报告等功能。

其缺点是对于每一种应用服务都必须为其设计一个代理软件模块来进行安全控制，而每一种网络应用服务的安全问题各不相同，分析困难，因此实现也困难。

在实际应用当中，构筑防火墙的“真正的解决方案”很少采用单一的技术，通常是多种解决不同问题的技术的有机组合。

企业需要解决的问题取决于企业要向自己的客户提供什么样的服务，以及自己愿意接受什么等级的风险，采用何种技术来解决哪些问题取决于企业的时间、金钱、专长等因素。

在电子政务系统中，根据应用需求的安全程度和构建的网络结构设置防火墙，以使得防火墙真正实现其内、外网正确数据的传输和有害数据的隔离。

除了基本的数据过滤功能外，防火墙还能对进出网络的访问行为进行管理，决定哪些服务端口可以开放，哪些端口需要关闭；通过记录防火墙的日志和活动，系统管理员可以查看分析日志内容；防火墙适时检测网络攻击并进行告警。

随着网络安全技术的发展，建立一个以防火墙为核心的安全体系，就可以为内部网络系统部署多道安全防线，各种安全技术各司其职，从各方面防御外来入侵。

<<电子政务导论>>

编辑推荐

《电子政务导论》既可作为高等院校电子政务导论性课程教材，也可供从事信息化工作的人员参考。

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>