

<<面向服务的空间数据共享>>

图书基本信息

书名：<<面向服务的空间数据共享>>

13位ISBN编号：9787564704797

10位ISBN编号：7564704799

出版时间：2010-5

出版时间：电子科技大学出版社

作者：郑文锋

页数：134

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>

<<面向服务的空间数据共享>>

内容概要

空间数据、信息共享等名词术语对于人们来说早已司空见惯，不再陌生，然而在现实生活中如何利用空间数据，在哪些方面我们可以实现空间数据的共享，又采用了什么样的方法与方式来实现空间数据的共享是值得我们不断进行讨论和研究的主题。

如何能使网络上不同的空间信息系统能够在不进行数据转换、不知道数据位置、不需要API和数据库直接访问等操作，甚至在不知道数据所有者的情况下，快捷、方便、有效地共享数据，并进行集成应用，是空间信息技术领域的热点问题。

首先，针对空间数据共享发展现状和存在的问题，《面向服务的空间数据共享》总结了传统的空间数据共享方法和难点。

<<面向服务的空间数据共享>>

作者简介

郑文锋，男，内蒙赤峰人，1969年7月出生，工学博士，清华大学博士后；电子科技大学高级工程师。

系统分析师，研究生导师；IEEE会员；IEEE地球科学与遥感协会会员；ACM会员。

研究兴趣 智慧地球、物联网、空间信息科学与技术、数字城市、地理信息服务、软件工程

、OpenSource软件、环境生态科学、防灾减灾、全球变化、地球探测与信息技术等。

科技创业、市场开发秘资本运作，企业经营管理等。

<<面向服务的空间数据共享>>

书籍目录

第一章 绪论1.1 本书研究问题的意义1.2 本书研究的问题1.3 国内外研究与发展现状1.3.1 空间数据共享的国内外现状1.3.2 空间数据共享与空间信息服务研究进展1.4 本书研究讨论的主要内容1.5 技术路线和主要方法1.6 本书的组织结构第二章 空间信息共享概述2.1 空间数据2.1.1 空间数据的理解2.1.2 空间数据的特征2.1.3 空间数据的类型2.1.4 空间数据的结构2.2 空间数据共享2.2.1 空间数据共享的含义2.2.2 空间数据共享的发展历程2.3 实现空间数据共享的必要性和现实意义2.4 本章小结第三章 传统的空间数据共享模式与难点3.1 实现空间数据共享的传统模式3.1.1 使用数据转换器或中介格式进行转换3.1.2 直接数据访问模式3.1.3 公共接口访问模式3.1.4 开放式数据库互接模式3.1.5 WebGIs数据共享模式3.2 空间数据共享的难点3.2.1 可实现性 3.2.2 互操作性3.2.3 易用性.....第四章 基于OpenGIS WebServic的空间数据共享第五章 REST风格的空间数据共享第六章 面向服务的空间数据共享第七章 数字地球平台与面向服务的空间数据共享第八章 面向服务的空间数据共享集成应用第九章 结论参考文献附录

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>