<<ArcGIS Server 开发指南>>

图书基本信息

书名: <<ArcGIS Server 开发指南>>

13位ISBN编号: 9787030324443

10位ISBN编号:7030324447

出版时间:2011-10

出版时间:科学出版社

作者:贾庆雷,万庆,邢超 编著

页数:241

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

<<ArcGIS Server 开发指南>>

内容概要

本书以ArcGIS Server 10为示范软件、以Flex为客户端、以.NET为服务器端,全面、系统地讲解Web GIS应用开发,包含大量的代码实例。

主要内容包括Web GIS技术发展现状及趋势、ArcGIS

Server的体系架构、各种API对比、GIS服务的发布与管理、CIS服务的REST API、客户端API(ArcCIS API

for Flex) 的用法、Flex Viewer 2框架的解析和模块定制、定制GP、调用Arc

Objects定制Web服务、ArcGIS API for Flex与开源软件Ceo

Server的交互等。

本书重点是Flex开发,难点是调用Arc

Objects定制Web服务。

本书作者根据多年的项目实施和授课经验,尽可能全面地将Web

GIS项目涉及的技术流程介绍给读者,并且针对常见的技术问题提出了一些实用的建议。

本书可供地理信息系统或相关专业本科生、研究生等阅读,也可以作为科研院所、企事业单位Web GIS开发人员的参考资料使用。

<<ArcGIS Server 开发指南>>

作者简介

贾庆雷,1981年生,北京抚凌引尚科技有限公司联合创始人,毕业于中国科学院地理科学与资源研究所资源与环境信息系统国家重点实验室,曾担任ArcGIS培训讲师,目前主要研究三维GIS技术及水利、电力、管网等行业应用。

万庆,1964年生,博士,中国科学院地理科学与资源研究所研究员,长期从事地理信息系统技术与方法应用研究,主要研究方向包括灾害管理、数字水利、油气管道信息化等,近年来主要关注并投身于GIS产业化工作。

邢超,1980年生,毕业于南京大学,ArcGIS培训中心首席认证培训师,IT咨询师。 长期专注于企业信息化解决方案、产品线规划,在网格化管理与系统建设方面有丰富实践经验。 编著有《ArcGIS学习指南-ArcToolbox》等。

<<ArcGIS Server 开发指南>>

书籍目录

前言	
	Web GIS技术介绍
1.1	
1.2	技术发展现状及趋势
第2章	ArcGIS Server介绍
2.1	
2.2	
2.3	
2.4	
	多种开发API对比
2.6 第2音	预备技术 ArcGIS Server应用与管理
ある早 3.1	
3.1	
3.3	
3.4	
3.5	
3.6	池化
第4章	地图服务缓存
4.1	地图服务缓存概述
4.2	
4.3	
	ArcGIS Server REST API介绍
5.1	—
5.2	ArcGIS Server REST API概述
5.3	
5.4 筆6音	Geometry服务的RESTAPI ArcGIS Server Flex API介绍
	Flex4基础介绍
	Action Script语法介绍
6.3	调试Flex程序
6.4	1,3 15V. (3) (1±1,3
	GIS Flex API介绍
6.5	创建第一个ArcGIS Flex API应用
第7章	地图交互
	地图
	图层
	导航工具
	绘制工具
	矢量图形绘制 Cranbias Layer图层
	Graphics Layer图层
	几何体 符号
	a x 1

8.4 Craphic 8.5 渲染器

<<ArcGIS Server 开发指南>>

8.6	Feature Layer图层	
8.7		
_	数据查询及数据表达	
9.1		
9.2		
9.3		
9.4	•	
9.5		
	Geometry服务	
	缓冲区分析	
	投影	
	几何体叠加分析	
	测量面积和周长 凸包	
	GP服务 制作GP描刊和地图文学	
	制作GP模型和地图文档	
	发布GP服务	
	测试GP服务	
	Flex调用GP服务	
	Arc Objects开发自定义GP工具	
	矢量数据编辑	
	矢量数据在线编辑概述	
	要素服务	
	编辑矢量数据	
	编辑器	
	Arc Objects API	
	Arc Objects概述	
	Arc Objects的数据访问	
13.3	ArcGIS Server Arc Objects API介绍	
13.4	通过基于SOAP的Web服务调用Arc Objects Af	٦Į
13.5	通过WCF服务调用Arc Objects API	
13.6	扩展Arc GIS Server	
第14章	扩展Flex Viewer	
14.1	Flex Viewer介绍	
14.2	模块	
14.3	Flex Viewer程序架构	
14.4	配置Flex Viewer	
14.5	开发Flex Viewer插件	
	ArcGIS Flex API调用Geo Server	
	安装Geo Server	
	发布地图服务	

主要参考文献

15.3 配置地图符号 15.4 0GC标准介绍 15.5 使用Flex调用WMS 15.6 使用Flex调用WFS

延伸阅读

第一图书网, tushu007.com <<ArcGIS Server 开发指南>>

<<ArcGIS Server 开发指南>>

章节摘录

版权页:插图:

<<ArcGIS Server 开发指南>>

编辑推荐

《ArcGIS Server 开发指南:基于Flex和.NET》是地理信息系统理论与应用丛书之一。

<<ArcGIS Server 开发指南>>

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