SuperMap Javascript Bev 帮助文档



一、 简介

SuperMap JavaScript Bev 是基于 SuperMap JavaScript 产品,致力于帮助用户快速开发出满足自己需要的地图框架。通过 SuperMap JavaScript Bev,用户可以通过可视化向导的方式,支持多种地图服务的发布,能够自动生成静态地图页面,并具有定位,量算等基本功能。可以大大降低用户开发的难度和时间成本。

产品定位

- 为 SuperMap iServer Java 发布服务快速搭建 JavaScript 范例
- 为中小项目提供基本的地图框架,降低项目开发难度和时间成本

产品特点

- 可视化向导,实现无编码开发方式简易框架
- 多模板支持,满足用户对页面布局的不同需要,并可自我扩展
- 多样的地图服务,目前支持 iServer、Cloud Layer、WMS、天地图四种地图服务
- 简易开发,轻松生成页面自适应,跨浏览器的地图页面
- 轻量级静态页面
- 可扩展性
- 产品开源,存放于 Git 库中

二、 安装指南

- 下载 SuperMap JavaScript Bev
- 解压缩 zip 包并发布, SuperMap jsBev 目前提供两种发布方式(Tomcat 和 IIS)可供用户选择
- 浏览器下访问发布网站的 viewer.html
- 根据可视化向导完成整个地图页面的搭建

三、 使用说明

● 模板配置界面

目前提供三种模板布局:上中下布局,左右布局和全屏布局,以后会添加更多的布局框架供用户选择

● 地图属性配置界面

地图页面名称		index					
地图标题名称		supermap					
地图初续	始经纬度	及层级					
经度	104.064856	纬度	30.658601	层级	0		
添加地	图服务						
类型	SuperMap	CloudLayer	名称 layer		添加	清空	
选择控制	件类型						
比例尺	缩放控件	导航控件	图例管理控件	度暖			
选择功能	能面板种	类					

如上是地图配置界面,首先设置地图页面和标题的名称、初始中心点的经纬度以及层级;其次是地图服务的添加,选择发布服务的类型,地图名称,如果需要,还需要添加发布服务的 url 链接;最后选择你需要的地图控件和功能面板

● 系统属性配置

目前提供 Tomcat 和 IIS 两种发布形式,供用户选择

● 生成地图

点击"生成地图"完成整个操作

四、 效果展示



上图是通过 SuperMap JavaScript Bev 配置生成的网页效果图,具备基本地图控件,还能够完成定位、量算的基本功能。另外该页面为静态页面,可供开发者根据自己不同的需要进行修改和增加。