

解决方案：快速开发中间件解决方案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/202/2021_2022__E8_A7_A3_E5_86_B3_E6_96_B9_E6_c40_202156.htm GIS系统开发难以驾驭，耗时耗力耗财？GIS能否像MIS一样易于开发

？Woyo@FastLable将使GIS系统平民化、简单化！

Woyo@FastLable中间件应用实例如下图：2. 功能及特点：

不需要了解GIS开发语言 Woyo@FastLable封装了GIS语言，对使用者只需配置即可完成。脱离烦杂多图层 Woyo@FastLable将整个GIS图层整合为两层框架：背景图层与活动图层，系统主要对活动图层进行操作。脱离空间数据库 传统的GIS应用都要在大型数据库中建立空间数据库，然后通过一些数据访问中间件（如：SDE）进行访问，而对于Woyo@FastLable，不需要建立空间数据库，通过SQL直接进行查询统计。所见即所得的数据维护 不需要专业GIS知识，最终用户通过简单操作便可实时进行地图信息维护。1) 增加新坐标点及标注 在地图上位置处双击地图，将会弹出录入框填写标注及其他属性信息。如在地图上加一个新单位，可以录入单位名称及各种信息（如法人、单位性质、人数等等）；2) 修改坐标点信息 在地图上单击坐标点图标，则可弹出坐标点录入界面，进行修改即可。如坐标点图标表示某一单位，点击图标则打开单位资料录入修改界面；3) 删除坐标点 在地图上坐标点图标上点击右键，将会弹出是否删除该点的提示。如坐标点表示单位，则是意味着删除该单位；4) 移动坐标点位置 地图上选中要移动的坐标点图标（地图上红色图标为被选中），然后按住Ctrl键，双击地图上新的位置则可实现移动。如坐

标点表示单位，则说明单位的地理位置发生变化。图标大小、样式、颜色任意调整 用坐标点可以表示任何地图上想要表达的点图层，如单位、场所、地点等等。每种对象均以不同的图标来表示，其中图标的大小、样式、颜色可以由用户进行调整。可与视频监控系统对接 Woyo@FastLable可与视频监控系统对接，如坐标点表示单位时，可查看该单位安装的视频监控，每个点可传送16路图像。生成Arcinfo/Mapinfo图层 Woyo@FastLable可直接发送XML动态生成Arcinfo/Mapinfo等标准格式图层文件，解决了大型GIS系统中数据动态维据困难的问题。真正的网络版 Woyo@FastLable直接与数据库实现网络对接，不需要任何数据访问中间件支持，所以运行速度非常快。3. 适用范围：1) 开发各类GIS应用；2) 为其他GIS应用提供数据维据后台工具。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com