

客车交通部1183标准过检办理

产品名称	客车交通部1183标准过检办理
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	1999.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

现在对gps监控软件日益增多，但都设计的非常丑陋，色彩非常的重，不仅使用不方便，还很累。我开发了-款基于谷歌地图的webgis和gps车辆监控软件，后端采用asp.net mvc的webgis架构。重点集成了油耗和视频监控的功能，界

面风格采用简洁的经典蓝风格，在使用过程中给人以清新舒适的感觉。gps软件功能也涵盖了车辆监控的方方面面。着力于提高监控效率，而不仅仅是好看。

gps系统功能介绍:

1.系统左侧菜单分为:车辆列表和加油站列表。

车辆列表根据gps.上线车辆提醒是否上线:

p图标为停车状态，绿色图标为gps上线后行驶状态，黄色图标为gps未上线状态，单击gps.上线车辆可以在地图中显示车辆标记位置，并显示车辆基本信息。

车辆列表图标:每几分钟一刷新图标，更动态知道车辆是否行驶(车速)或停车状态。

车辆列表提供右键菜单:开启实时监控，关闭实时监控。

开启实时监控是指:监控车辆定位地点，根据上传gps坐标,绘制路线和标记点位置。

关闭实时监控是指:停止绘制车辆轨迹。

2.车辆记录

车辆实时状态信息是指:当天车辆实时行驶状态和地址位子信息等内容。

实时报警记录是指:车辆当天上线后的运行状态报警记录显示,可及时知道车辆报警的详细位置和时间。

轨迹回放数据是指:当回放轨迹时,提供给用户查看的轨迹数据内容,如坐标点,位置信息,车辆名称等。

系统主要功能模块为:

gps地图:

- 1.支持图标标记:如车辆和加油站,加油站标注根据地图缩放大小显示。
- 2.地图右键菜单:添加加油站标记,放大缩小地图等功能。
- 3.实现地图鹰眼功能。
- 4.提供用户测距尺功能。
- 5.图层管理功能是指:根据选择图层复选框,来显示(车辆,加油站,轨迹标记)图层。
- 6.电子围栏,圆形、矩形、多边形区域报警的功能。
- 7.车辆轨迹回放功能
- 8.部标808所要求的各种指令下发的功能。

无论是开发gps设备硬件还是开发应用软件,都要面临一个标准,这个标准就是国家交通部发布的道路运输车辆卫星定位系统部标认证标准,它涵盖了'gps硬件设备参数、功能标准,也包括了设备上传到应用平台的协议标准,同时也包括

了平台对平台的互联互通的技术标准。

我们的地址:广东省深圳市宝安区松岗街道沙浦洋涌工业区8路5号A1栋3楼电话:13148813770联系手机:13148813770 期待您的咨询

也就是说凡是根据交通部这个标准开发的应用平台软件,都可以接入不同厂家开发的符合国标的gps设备发送的上传数据。因为协议是同一的,所以平台也可以将数据转发给各地的省级交通部门的运管中心。

目前国家对需要上路的客车、危险品运输车,简称两客-危,要求必须要安装符合国标的gps,如果运输承运者没有自己的软件平台,可以使用运管局的客户端软件,并接入到运管中心进行监控,收费对于企业来说也是个负担。现在国家对与gps终端设备的标准又进行了进一步的扩展,要求必须要加上指纹等身份识别的读卡器,强制性加,费用不低。平台软件开发商和gps设备开发商安装标准开发后,需要通过交通部的部标检测和认证,获得部标认证后,这样才可以

参加各地的软硬件招标。交通部对平台的功能测试,主要是模拟gps终端发送标准的协议数据,然后测试是否能正确的接收数据。

gps应用的开发者必须要了解并掌握这些协议,平台协议主要jt/tb808、809及扩展补充协议,同时协议中对于行车记录仪部分又应用了部颁的gb19056标准,所以这些都要看,jt/t796主要是硬件设备的标准,可以参考。围绕车载部标gps硬件开发的各种企业部标监控平台,如油耗、冷链运输、公交、危险品运输等平台,在开发过程中,都面临一个很重要的问题就是如何测试。因为整个软件平台的数据都是来自于车载gps,我们不能在开发阶段,在几百辆或几千辆车上去实弹测试。即使在一台车上安装一个gps来配合我们测试,成本也是非常高的。

