

怎么办理交通部794\808协议认证

产品名称	怎么办理交通部794\808协议认证
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.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

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。

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，简称两客一危，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。

平台软件开发者和GPS设备开发者安装标准开发后，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。

JTT 808-2019 道路运输车辆卫星定位系统终端通讯协议及数据格式

GB/T35658 道路运输车辆卫星定位系统平台技术要求

JTT 794-2019北斗完善版-道路运输车辆卫星定位系统北斗兼容车载终端技术规范

JTT 809-2019 道路运输车辆卫星定位系统--平台数据交换

