项目章程

* **项目名称**

危险驾驶行为智能识别系统

* **项目经理**

李子聪

* **项目背景**

随着汽车行业的飞速发展，越来越多的人都拥有了自己的汽车，汽车驾驶时间也随之上涨，人们在驾驶的过程中可能存在安全隐患，需要一款人工智能软件来识别司机的危险驾驶行为，并提醒司机遵守安全驾驶行为规范，保证司机的行驶安全。

* **项目目标**

建设并运营一个能够装载在汽车上的智能软件，为广大司机的安全驾驶出行提供保障。

* **项目范围**
  + 商家支持：购买、在汽车上安装本产品；
  + 司机购买：购买、在汽车上使用本产品；
  + 公共功能：广告；
* **进度**

2020．11-12月:组建核心团队和合作模式、确定产品定位

* 11.16前确定项目大体框架
* 11.18前核心团队沟通两次，确定合作模式和分工；
* 11.22前确定产品定位及详细功能；
* 11.24前完成界面原型及确定产品范围；
* 12.13前完成主要算法、相关模型的学习；
* 12.20前确定下一阶段任务的细化安排；

2021．3.1-3.15：产品的需求细化、产品设计细化；

2021．3.16—4.15：全面开发产品；

2021．4.16后：产品进入测试阶段（吸引尽可能多的汽车厂商和驾驶员进行测试）；

* **交付成果** 
  + 完全实现需求的可运行程序及源代码；
  + 主要技术文档：需求说明、产品说明、设计文档、测试报告；
  + 主要项目管理文档：项目章程、进度计划、预算文档、人力资源计划、沟通计划、风险登记册、采购文件、主要变更记录、验收报告；
* **签字**

李子聪、赵佳澳、张巍