2018年9月中旬，项目团队成立。

2018年10月初，客户提出需求，小组成员展开头脑风暴，并和客户反复沟通，形成了产品需求文档，最终确定了产品需求。接着针对需求展开功能的划分，确定产品技术架构和核心功能点以及简要开发进度。

2018年10月中旬：围绕产品功能和定位，小组成员对核心技术点展开讨论，并进行了任务分工。

2018年11月，项目正式开展技术难点攻克，小组成员分工配合进行功能实现。

2018年11月底，产品原型确定，并开始了CS端前端框架的实现。

2018年12月初,CS端前端框架搭建成功，后台技术难点人类识别和远程监控成功实现。

2018年12月中期，开始设计数据库，并进行BS端和CS端前台和后台代码的整合。

2018年12月底，产品的第一个版本成功运行，开始进行产品测试，修改bug。

2019年1月初，项目进行了最终的展示。