

## 个人作业——工作与学习计划

电子政务 1433132 杨杰

### 一．需求分析

根据项目最开始的设想，结合已有相关管理产品的经验和特性，分析我们所要做的系统应该包含的功能特性和满足的用户需求。经过小组的讨论总结，得出了 6 大功能需求：1.车辆位置监控；2.车辆基本信息监控；3.道路状况提示；4.智能寻路；5.防盗监控；6.车队监控。并在上述需求的基础上，考虑其中包含的影响因素，得出了简略的数据库模型。

### 二．确立系统架构

经过汇总各个小组的需求分析和系统架构，讨论并确定我们将要做的系统的需求和基础架构，并完成前期项目分析文档和需求设计文档的编辑、修订工作。

### 三．微信小程序需求与设计分析

系统基础需求与架构已确立的情况下，项目组成员进行了明细的分工，我主要负责微信小程序的需求规格说明。通过学习需求规格说明书在现实工作环境中应该存在的要素，模拟公司和国家标准进行需求规格说明书的分析设计工作。