**公交信息查询管理系统**

——项目策划书

**一、引言**

**1.开发目的**

次项目开发策划书编写是为了给《公交信息查询管理系统》做主要的规划和整合，在开发过程中起引导作用，以及给使用这简单的介绍。

**2.要求**

随着计算机应用的日益普及和深化，网上办公已经称为一种趋势，本项目开发的公交信息查询管理系统，是实现将公交信息管理和查询集中处理的系统，既可以节省资源、又可以有效存储、更新、查询信息，提高可用性。

开发系统要求界面友好，方便直观，操作简单，既要使管理员方便增、删、查、改等管理，又要方便普通用户使用查询。

**3.简介**

软件名称：公交信息查询管理系统

项目提出者：“公交信息查询管理系统”开发小组

开发者：肖正烁、蒋鹏飞、马靖凯

配置要求：Microsoft SQL Server 2017、Visual Studio 2017等，软件需链接数据库使用

**二、项目概述**

**1.主要功能包括**

* 1. 基本登陆，注销，退出
  2. 对公交线路、地点进行增删查改，对用户进行增加删除。
  3. 可以根据提供的公交查询线路，也可以根据提供的线路查询公交

**2.管理员主要功能**

* 1. 查看用户登陆情况
  2. 对用户信息管理
  3. 对数据库里的数据增删查改
  4. 提供一定的安全机制，防止用户恶意修改数据

**3.主要参加人员**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 职位 | 姓名 | 联系方式 | 分工 |
| 项目负责人： | 肖正烁 |  | 1. 撰写项目计划书 2. 列出开发计划 3. 明确分工 4. 设计完成代码 5. 数据库APP对接 6. 界面美工及测试 |
| 程序开发者： | 肖正烁、蒋鹏飞 |  |
| 界面设计员： | 肖正烁、蒋鹏飞 |  |
| 测试员： | 马靖凯 |  |

**三、产品**

**1.程序**

公交查询管理系统，有C#编程语言编写而成，配合SQL Server数据库

**2.文件**

1. 功能说明

2. App窗体控件说明

3. 数据库设计表

**3.附件**