1.引言

随着广大在校大学生生活水平的提高，在假期选择外出旅游的学生愈加增多，针对大学生群体的旅游APP就显得很有市场价值。

1.1编写目的

本节描述软件详细设计文档的目的是：

定义软件总体要求，作为用户和软件开发人员之间互相了解的基础；

作为软件总体测试和系统结构设计的依据；

本文档的预期读者包括：软件设计人员、模块开发人员、管理人员、测试人员。

1.2项目背景

**项目名称：做作旅游**

**项目提出者：华中农业大学改革春风吹满地小组**

**开发单位：华中农业大学信息学院**

**项目实施单位：华中农业大学改革春风吹满地小组**

1.3定义

MYSQL：一种免费的功能较强的数据库管理系统

Android Studio：基于[IntelliJ IDEA](https://baike.baidu.com/item/IntelliJ%20IDEA). 类似[Eclipse](https://baike.baidu.com/item/Eclipse/61703) [ADT](https://baike.baidu.com/item/ADT)，Android Studio 提供了集成的 Android 开发工具用于开发和调试。

结对编程：两位程序员肩并肩的坐在同一台计算机前合作完成同一个设计或者同一段代码的编写，其中一个程序员充当驾驭者角色，负责代码的编写，另一个程序员充当导航员的角色，负责查看代码错误和设计缺陷等。两个程序员定期的互换角色。

结对学习：两个合作者一起结对学习知识或讨论的过程。

驾驭者：负责编写代码的程序员。

导航员：负责查看代码错误和设计缺陷的程序员。

性格评测：根据一些题目来评测一个人的个性。

能力评测：根据一些题目来评价一个人的编程水平。

相容性：两个合作者非常适合结对工作。

角色：充当不同的工作职责。

1.4参考资料

窦万峰.软件工程与实践[M].北京：机械工业出版社,2017

需求规格说明书标准【S】.GB856D——1988

1.5版本信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 修改编号 | 修改日期 | 修改后版本 | 修改位置 | 修改内容概述 |
| 1 | 2019-5-29 | 1.0 | 全部 | 完成第一次编写 |