**我的专属游记**

**用**

**例**

**文**

**档**

**1512011119 王晨璐**

**1512011111 孙越**

**1512011106 宋丽佳**

**1512011083 孟佳佳**

**1512011084 孟彤彤**

**1512011085 闵俊**

**[目录：](#_Toc13255)**

[1. 文档介绍](#_Toc2092)......................................3

1.1项目名称及目的...................................3

1.2文档编写目的及内容概述...........................3

1.3文档组织结构.....................................3

1.4文档约定.........................................3

1.5参考文献.........................................3

[2. 用例列表](#_Toc25797)......................................4

[3. 详细用例描述](#_Toc2256)..................................4

3.1用户注册.........................................4

3.2用户登录.........................................5

3.3修改密码和信息...................................5

3.4上传照片.........................................6

3.5创建专属游记.....................................6

3.6分享游记.........................................7

3.7查看他人游记.....................................7

3.8交流旅游心得.....................................8

3.9退出系统.........................................8

3.10管理员登录系统..................................9

3.11用户系统管理....................................9

3.12游记信息管理....................................10

3.13更新模板信息....................................10

3.14统计下载量和访问量..............................11

[4. 用例图](#_Toc22935).........................................12

**1.文档介绍**

1.1项目名称及目的

项目名称：我的专属游记

项目目的：（1）创建属于个人的专属游记；

（2）便于用户记录旅途的美好，留下美好回忆；

（3）用户可以借鉴他人的旅游经历，让自己的旅程更完美；

（4）方便用户之间交流旅游心得。

1.2文档编写目的及内容概述

编写本文档是为了加深我的专属游记系统开发者对系统的了解，明确系统功能，更好地理解客户需求，做出让客户满意的软件产品。通过用例驱动为我们良好的软件结构设计打下基础。

我的专属游记系统的参与者有普通用户和管理员。普通用户的任务有上传照片，创建并分享游记，交流心得等。管理员的任务有用户信息管理，游记管理等。

1.3文档组织结构

文档分为四个部分，为了方便开发者后续阶段的使用及读者阅读，我们对每一个部分 做了标号。第一部分简介本文档和本项目；第二部分主要是用例列表，简单地介绍该项目的用例；第三部分主要是用例描述，为了使描述规范化，我们采用了统一的模板进行描述；第四部分主要是用列图和少量的文字。

1.4文档约定

对本文档的任何变动都应经过小组讨论，并且每次发生变动都应记录变动内容。

1.5参考文献

[1]洛斌，丁二玉，需求工程-----软件建模与分析[M].高等教育出版社，2009.

1. **用例列表**

|  |  |
| --- | --- |
| 参与者 | 用例 |
| 用户 | 1. 用户注册（ID：01） 2. 用户登录（ID:02） 3. 修改密码和信息（ID：03） 4. 上传照片（ID:04） 5. 创建专属游记（ID：05） 6. 分享游记（ID：06） 7. 查看他人游记（ID:07） 8. 交流旅游心得（ID：08） 9. 退出系统（ID：09） |
| 管理员 | 1. 登录系统（ID:10） 2. 用户信息管理（ID:11） 3. 游记信息管理（ID:12） 4. 更新模板信息（ID:13） 5. 统计下载量和访问量（ID:14） |

**3.详细用例描述**

3.1用户注册

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 01 |
| 名称： | 用户注册 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：在登录系统前必须要完成的信息 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 用户运行系统 |
| 后置条件： | 注册成功，显示登录界面 |
| 优先级： | 十分重要 |
| 正常流程： | 1. 用户在系统选择注册功能 2. 顾客在注册界面按要求输入注册信息 3. 注册界面审核注册信息确定注册成功 |
| 分支流程： | 无 |
| 异常流程： | 无 |

3.2用户登录

|  |  |
| --- | --- |
| ID： | 02 |
| 名称： | 用户登录 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：在执行所有工作之前必须要完成的信息 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经注册成功 |
| 后置条件： | 登录成功，显示系统查看界面 |
| 优先级： | 十分重要 |
| 正常流程： | 1. 用户在系统选择登录功能 2. 用户在登录界面按要求输入登录信息 3. 登录界面审核登录信息确定登录成功 |
| 分支流程： | 1. 用户不想继续完成功能，选择返回按钮 2. 系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.3修改密码和信息

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 03 |
| 名称： | 修改密码和信息 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：必要时要完成的任务 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经注册成功 |
| 后置条件： | 修改成功，显示系统查看界面 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.在主界面上点击修改密码和信息  5.在修改密码界面进行密码和信息修改 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.4上传照片

|  |  |
| --- | --- |
| ID： | 04 |
| 名称： | 上传照片 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：上传照片 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统；有网络 |
| 前置条件： | 用户拍摄照片 |
| 后置条件： | 系统生成旅游相册，显示照片信息 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.在主界面点击上传照片  5.在相册查看界面查看照片信息 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.5创建专属游记

|  |  |
| --- | --- |
| ID： | 05 |
| 名称： | 创建专属游记 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：创建专属游记 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统；有网络 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经登录成功 |
| 后置条件： | 系统生成专属游记，显示游记信息 |
| 优先级： | 十分重要 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.在主界面点击创建游记  5.选择自己写游记或自动生成游记，可以选用字体，配图，音乐等  6.在专属游记中查看自己的游记 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.6分享游记

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 06 |
| 名称： | 分享游记 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：分享游记 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经登录成功，有游记存在 |
| 后置条件： | 系统推送游记到主页或者其他社交平台 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.用户在游记界面点击分享，选择要分享的平台 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.7查看他人游记

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 07 |
| 名称： | 查看他人游记 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：查看他人游记 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经登录成功 |
| 后置条件： | 系统显示他人游记信息 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.在搜索界面搜索想看的游记 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.8交流旅游心得

|  |  |
| --- | --- |
| ID： | 08 |
| 名称： | 交流旅游心得 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：和其他用户交流旅游心得 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经登录成功 |
| 后置条件： | 系统显示交流信息 |
| 优先级： | 一般 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.选择交流的用户，在游记下留言交谈 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.9用户退出

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 09 |
| 名称： | 用户退出 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：用户  目标：结束工作退出系统 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开，用户已安装该系统 |
| 前置条件： | 系统用户运行系统，并已经登录成功 |
| 后置条件： | 系统保存信息 |
| 优先级： | 十分重要 |
| 正常流程： | 1.用户在系统选择登录功能  2.用户在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.用户在系统选择退出功能 |
| 分支流程： | 1.用户不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.10管理员登录

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 10 |
| 名称： | 管理员登录 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：管理员  目标：在执行所有工作之前必须要完成的信息 |
| 触发条件： | 系统服务器已经打开 |
| 前置条件： | 管理员登录系统界面 |
| 后置条件： | 登录成功，显示系统管理界面 |
| 优先级： | 十分重要 |
| 正常流程： | 1. 管理员在系统选择登录功能 2. 管理员在登录界面按要求输入登录信息 3. 登录界面审核登录信息确定登录成功 |
| 分支流程： | 1. 管理员不想继续完成功能，选择返回按钮 2. 系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.11用户信息管理

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 11 |
| 名称： | 用户信息管理 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：管理员  目标：管理员查看用户信息 |
| 触发条件： | 系统服务器打开 |
| 前置条件： | 管理员登录系统 |
| 后置条件： | 系统显示用户信息 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1. 管理员在系统选择登录功能 2. 管理员在登录界面按要求输入登录信息 3. 登录界面审核登录信息确定登录成功 4. 完成一定操作后查看用户信息 |
| 分支流程： | 1. 管理员不想继续完成功能，选择返回按钮 2. 系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.12游记信息管理

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 12 |
| 名称： | 游记信息管理 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：管理员  目标：管理员查看用户游记信息 |
| 触发条件： | 系统服务器打开 |
| 前置条件： | 管理员登录系统，进入游记管理界面 |
| 后置条件： | 系统显示用户信息 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1. 管理员在系统选择登录功能 2. 管理员在登录界面按要求输入登录信息 3. 登录界面审核登录信息确定登录成功 4. 完成一定操作后查看用户游记信息 |
| 分支流程： | 1.管理员不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.13更新模板信息

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 13 |
| 名称： | 更新模板信息 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：管理员  目标：管理员更新模板信息 |
| 触发条件： | 系统服务器打开 |
| 前置条件： | 管理员登录系统，进入游记模板管理界面 |
| 后置条件： | 系统显示游记模板更新后的信息 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1.管理员在系统选择登录功能  2.管理员在登录界面按要求输入登录信息  3.登录界面审核登录信息确定登录成功  4.完成一定操作后进入游记模板界面  5.上传新的模板，配图，字体，音乐 |
| 分支流程： | 1.管理员不想继续完成功能，选择返回按钮  2.系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

3.14统计下载量和访问量

|  |  |
| --- | --- |
| ID: | 14 |
| 名称： | 统计下载量和访问量 |
| 用例属性： | 创建者：王晨璐；创建日期：2016-10-11 |
| 参与者： | 主要参与者：管理员  目标：管理员统计下载量和访问量 |
| 触发条件： | 系统服务器打开 |
| 前置条件： | 管理员登录系统 |
| 后置条件： | 系统显示游记下载量和访问量 |
| 优先级： | 重要 |
| 正常流程： | 1. 管理员在系统选择登录功能 2. 管理员在登录界面按要求输入登录信息 3. 登录界面审核登录信息确定登录成功 4. 完成一定操作后查看下载量和访问量信息 |
| 分支流程： | 1. 管理员不想继续完成功能，选择返回按钮 2. 系统返回到界面 |
| 异常流程： | 无 |

**4.用例图**

