**TSTimer项目**

**软件实现规约**

v1.0

项目承担部门：TS小组

完成时间：2018/7/9

目录

[1. 简介 3](#_Toc518908892)

[2. 系统角色 3](#_Toc518908893)

[3. 用例阐述 3](#_Toc518908894)

**软件实现规约**

## 简介

本文是需求分析的用例清单，用于指导项目分析设计，划分项目范围，确定项目前景。

## 系统角色

|  |  |
| --- | --- |
| 角色名称 | 角色描述 |
| 软件用户 | 注册、登录、查看信息等 |

## 用例阐述

1. 用户注册
   1. 简要说明

用户注册app

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 用户注册，填写信息 |
| 2 | 后台审核 |
| 3 | 认证通过 |

* + 1. 备选流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 必填项目不完整注册不成功 |
| 2 | 认证信息不成功注册不成功 |

1. 用户登录
   1. 简要说明

用户登录回到主界面。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 用户输入信息 |
| 2 | 等待后台审核通过 |
| 3 | 审核通过，实时审核 |
| 4 | 信息发送到前台 |

* + 1. 备选流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 填入信息格式不合格进行提醒 |
| 2 | 审核不成功提醒用户重新认证 |

1. 退出登录
   1. 简要说明

用户可以退出自己现用的账号。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 用户点击退出登陆 |
| 2 | 回到主界面 |

* + 1. 备选流

无

1. 打卡日历
   1. 简要说明

用户通过打卡日历查看自己的打卡情况。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 正在计时 |
| 2 | 计时成功 |
| 3 | 修改打卡信息 |
| 4 | 显示打卡信息 |

* + 1. 备选流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 没有计时，用户点击查看打卡日历 |
| 2 | 显示打卡信息 |
| 3 | 任务完成失败则退出 |

1. 我的计划表
   1. 简要说明

用户通过我的计划表查看自己的建立事项。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 正在计时 |
| 2 | 计时结束 |
| 3 | 进入我的计划表 |

* + 1. 备选流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 没有计时，用户点击查看我的计划表 |
| 2 | 显示计划列表 |

1. 增加计划
   1. 简要说明

用户选择增加计划，会进入新建事项的界面。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 点击增加计划按钮 |
| 2 | 进入填写计划详情 |
| 3 | 点击保存 |

* + 1. 备选流

无

1. 删除计划
   1. 简要说明

用户确定删除自己的计划，会将该计划事项从计划表中删除。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 点击删除计划按钮 |
| 2 | 确定删除[是] |

* + 1. 备选流

|  |  |
| --- | --- |
| 备选流 |  |
| 1 | 确定删除[否] |
| 2 | 退出 |

1. 帮助与反馈
   1. 简要说明

用户通过帮助与反馈获得开发者的疑难解答。

* 1. 事件流
     1. 基本流

|  |  |
| --- | --- |
| 步骤 |  |
| 1 | 点击帮助按钮 |
| 2 | 进入常用问题列表 |
| 3 | 选中问题 |
| 4 | 显示详细解决方案 |

* + 1. 备选流

无