**纵横天下用例规约说明书**

组别：第一组

成员：李光洪、劳汉文、方嘉耀、吴彤林、成世靖、丰浩

时间：2018年10月10日

**文档变更记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 变更说明 | 作者 | 日期 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

目录

[1 用户个人管理模块 5](#_Toc526952963)

[1.1 注册 5](#_Toc526952964)

[1.2 登录 5](#_Toc526952965)

[1.3 重置密码 5](#_Toc526952966)

[1.4 编辑（更改）个人信息 6](#_Toc526952967)

[2 用户好友管理模块 6](#_Toc526952968)

[2.1 申请添加好友 6](#_Toc526952969)

[2.2 删除好友 7](#_Toc526952970)

[2.3 审核好友申请 7](#_Toc526952971)

[2.4 好友备注 7](#_Toc526952972)

[2.5 搜索用户/好友 8](#_Toc526952973)

[2.6 好友私聊 8](#_Toc526952974)

[3 用户好友分组管理模块 8](#_Toc526952975)

[3.1 新建好友分组 8](#_Toc526952976)

[3.2 删除好友分组 9](#_Toc526952977)

[3.3 更改好友分组名（信息） 9](#_Toc526952978)

[3.4 更改好友所在分组 10](#_Toc526952979)

[4 用户群组管理模块 10](#_Toc526952980)

[4.1 搜索群组 10](#_Toc526952981)

[4.2 申请加入群组 10](#_Toc526952982)

[4.3 退出群组 11](#_Toc526952983)

[4.4 新建群组 11](#_Toc526952984)

[4.5 编辑（修改）群资料 12](#_Toc526952985)

[4.6 邀请群成员 12](#_Toc526952986)

[4.7 审核申请加群用户 12](#_Toc526952987)

[4.8 解散群组 13](#_Toc526952988)

[4.9 新建打卡签到事务 13](#_Toc526952989)

[4.10 打卡签到 14](#_Toc526952990)

[4.11 发送群消息聊天 14](#_Toc526952991)

[4.12 删除群成员 14](#_Toc526952992)

[5 用户动态分享模块 15](#_Toc526952993)

[5.1 分享动态 15](#_Toc526952994)

[5.2 点赞好友动态 15](#_Toc526952995)

[5.3 评论好友动态 16](#_Toc526952996)

[5.4 转发好友动态 16](#_Toc526952997)

[5.5 浏览分享记录 16](#_Toc526952998)

[5.6 删除分享记录 17](#_Toc526952999)

[6 超级管理员管理模块 17](#_Toc526953000)

[6.1 登录 17](#_Toc526953001)

[6.2 查询用户 17](#_Toc526953002)

[6.3 冻结用户账号 18](#_Toc526953003)

[6.4 解封用户账号 18](#_Toc526953004)

[6.5 查询群组 19](#_Toc526953005)

[6.6 冻结群组 19](#_Toc526953006)

[6.7 解封群组 19](#_Toc526953007)

# 用户个人管理模块

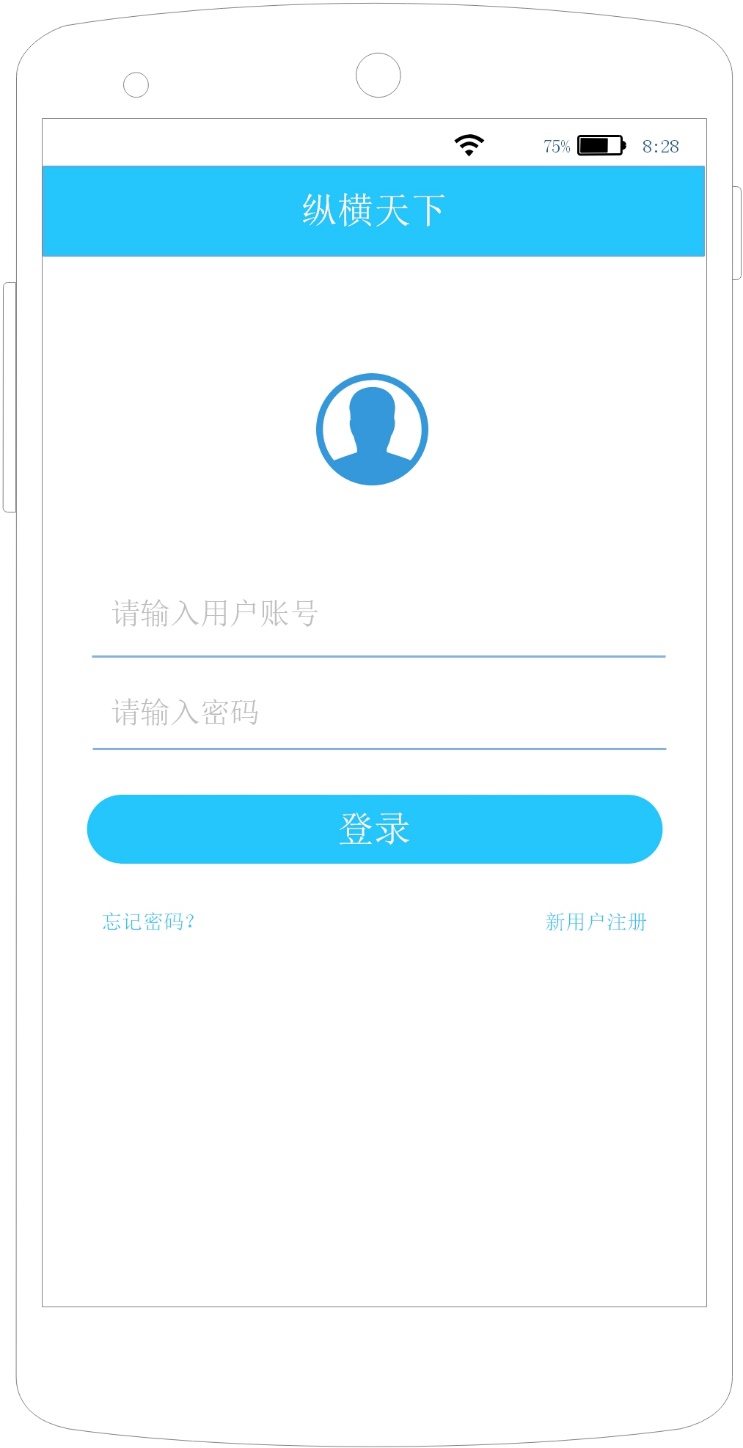
## 1.1 注册

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 注册 |
| 用例描述 | 可以注册为普通用户 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户进入本系统 |
| 后置条件 | 用户注册成功 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入app或者网站 2. 用户选择【注册】选项 3. 系统跳转注册页面 4. 用户输入注册信息，包括手机号码、密码 5. 用户点击【注册】按钮 6. 系统用户账户注册成功，跳转进入app主页（或网站主页） |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 用户注册失败，弹窗提示失败原因 |



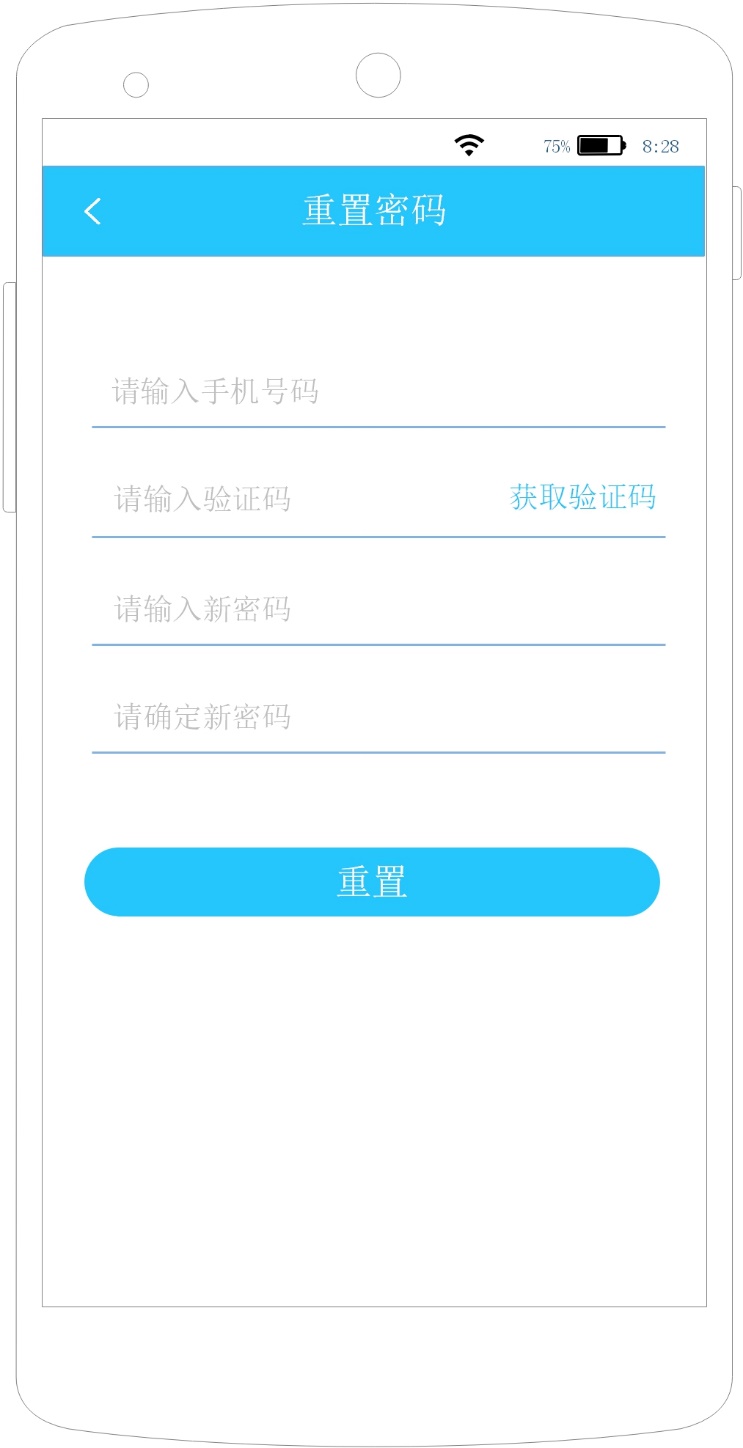
## 1.2 登录

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 登录 |
| 用例描述 | 普通用户注册成功后，可以进行登录 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经注册 |
| 后置条件 | 用户登录成功，系统跳转主页 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入app或者网站 2. 用户选择【登录】选项 3. 系统跳转进入到登录页面 4. 用户输入登录信息，包括手机号和密码 5. 用户点击【登录】按钮，进入app主页（或网站主页） |
| 备选操作流程 | 当用户还未注册时，选择【新用户注册】选项，执行注册用例；  当用户忘记密码是，选择【忘记密码】选项，执行重置密码用例 |
| 异常操作流程 | 用户登录失败，弹窗提示失败原因 |



## 1.3 重置密码

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 找回密码 |
| 用例描述 | 普通用户忘记密码后，可以通过绑定的手机号或邮箱重置密码 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经注册 |
| 后置条件 | 用户重置密码成功 |
| 基本操作流程 | 1. 用户点击【忘记密码】选项 2. 系统跳转进入到重置密码页面 3. 用户输入账户绑定手机号 4. 用户点击【获取验证码】按钮，等待接收验证码 5. 系统执行，向手机号发送验证码 6. 用户输入接收到的验证码和新密码 7. 用户点击【重置】按钮 8. 系统重置用户密码 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 用户重置密码失败，弹窗提示失败原因 |



## 1.4 编辑（更改）个人信息（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 编辑（更改）个人信息 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以补充变更个人信息 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 用户个人信息变更 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入个人信息页面 2. 用户点击【编辑】按钮 3. 用户修改个人信息   4、用户点击【提交】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 用户更改个人信息失败，弹窗提示失败原因 |

# 2 用户好友管理模块

## 2.1 申请添加好友

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 申请添加好友 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以添加指定用户为好友 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 系统发送好友申请通知到指定用户 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户在地图界面点击对方用户进入对方用户详情界面 3. 用户点击【添加为好友】按钮 4. 系统向对方用户发送添加好友请求 |
| 备选操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户进入搜索界面搜索对方用户 3. 用户点击对方用户进入对方用户详情界面 4. 用户点击【添加为好友】按钮 5. 系统向对方用户发送添加好友请求 |
| 异常操作流程 | 用户申请添加为好友失败，弹窗提示失败原因 |



## 2.2 删除好友

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 删除好友 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以删除好友。 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已登录 |
| 后置条件 | 好友被移除 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【通讯录】选项 3. 系统跳转进入通讯录界面 4. 用户在好友列表中选择要删除的好友 5. 系统跳转进入好友聊天界面 6. 用户点击右上方“人物”图标 7. 系统跳转进入对方用户详情界面 8. 用户点击右上方“菜单”图标 9. 系统显示删除好友选项界面 10. 用户点击【删除好友】按钮 11. 系统将双方好友关系删除 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 删除好友失败，弹窗提示失败原因 |





## 2.3 审核好友申请

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 审核好友申请 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以同意好友申请。 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已登录 |
| 后置条件 | 1. 与发申请用户成为好友   2、与发申请用户不能成为好友 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【通讯录】选项 3. 系统跳转通讯录界面 4. 用户点击【新朋友】选项 5. 系统跳转好友通知界面 6. 用户点击【同意】按钮 7. 系统将双方确认为好友关系 |
| 备选操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【通讯录】选项 3. 系统跳转通讯录界面 4. 用户点击【新朋友】选项 5. 系统跳转好友通知界面 6. 用户选择指定好友申请 7. 系统跳转好友申请详情界面 8. 用户点击【拒绝】按钮 9. 系统否决双方好友关系 |
| 异常操作流程 | 用户审核好友申请失败，弹窗提示失败原因 |

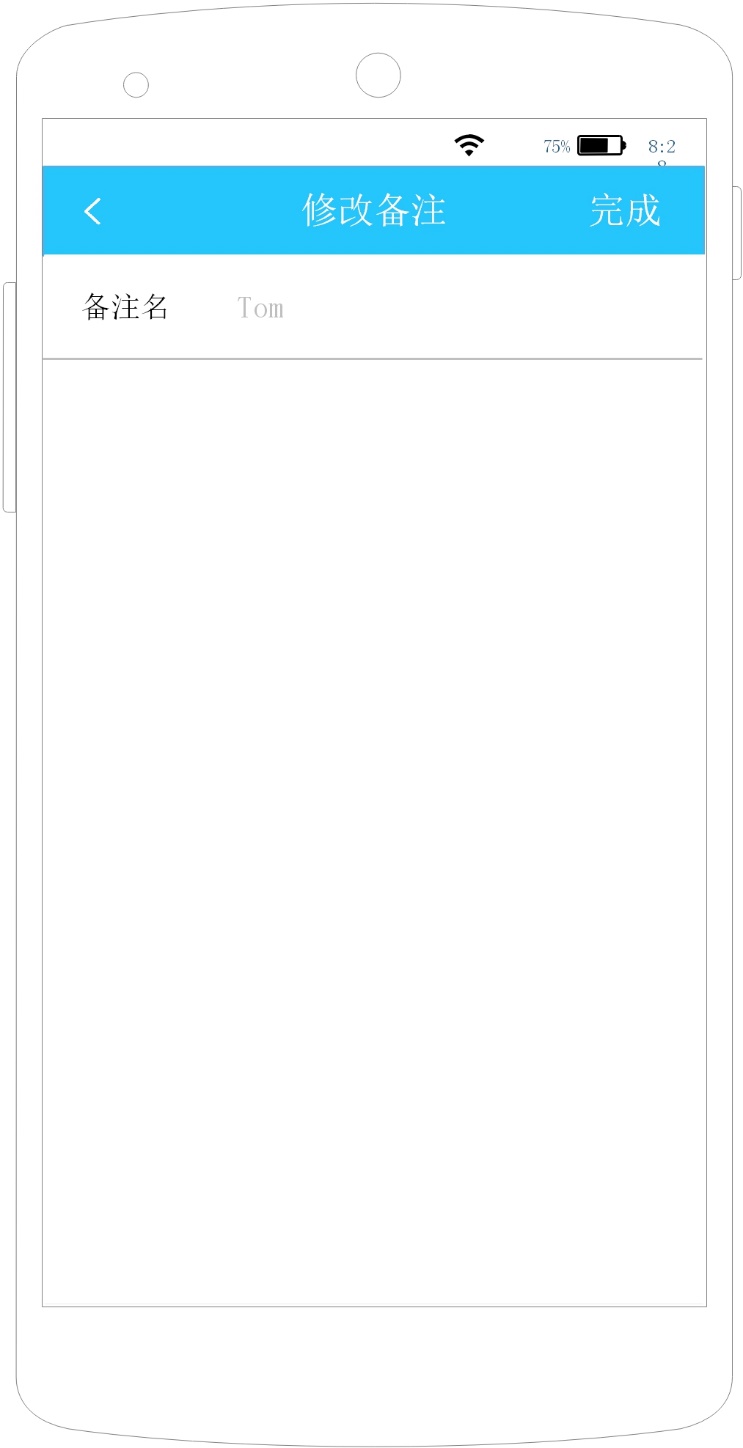




## 2.4 好友备注

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 好友备注 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以修改好友备注 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已登录 |
| 后置条件 | 好友备注修改成功 |
| 基本操作流程 | 1. 用户已经登录进系统 2. 用户点击【通讯录】选项 3. 系统跳转进入通讯录界面 4. 用户在好友列表中选择需要备注的好友 5. 系统跳转进入到该好友用户详情界面 6. 用户点击【备注】行 7. 系统跳转进入好友备注设置界面 8. 用户输入好友备注 9. 用户点击【完成】按钮 10. 系统返回该好友用户详情界面 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 好友备注失败，弹窗提示失败原因 |



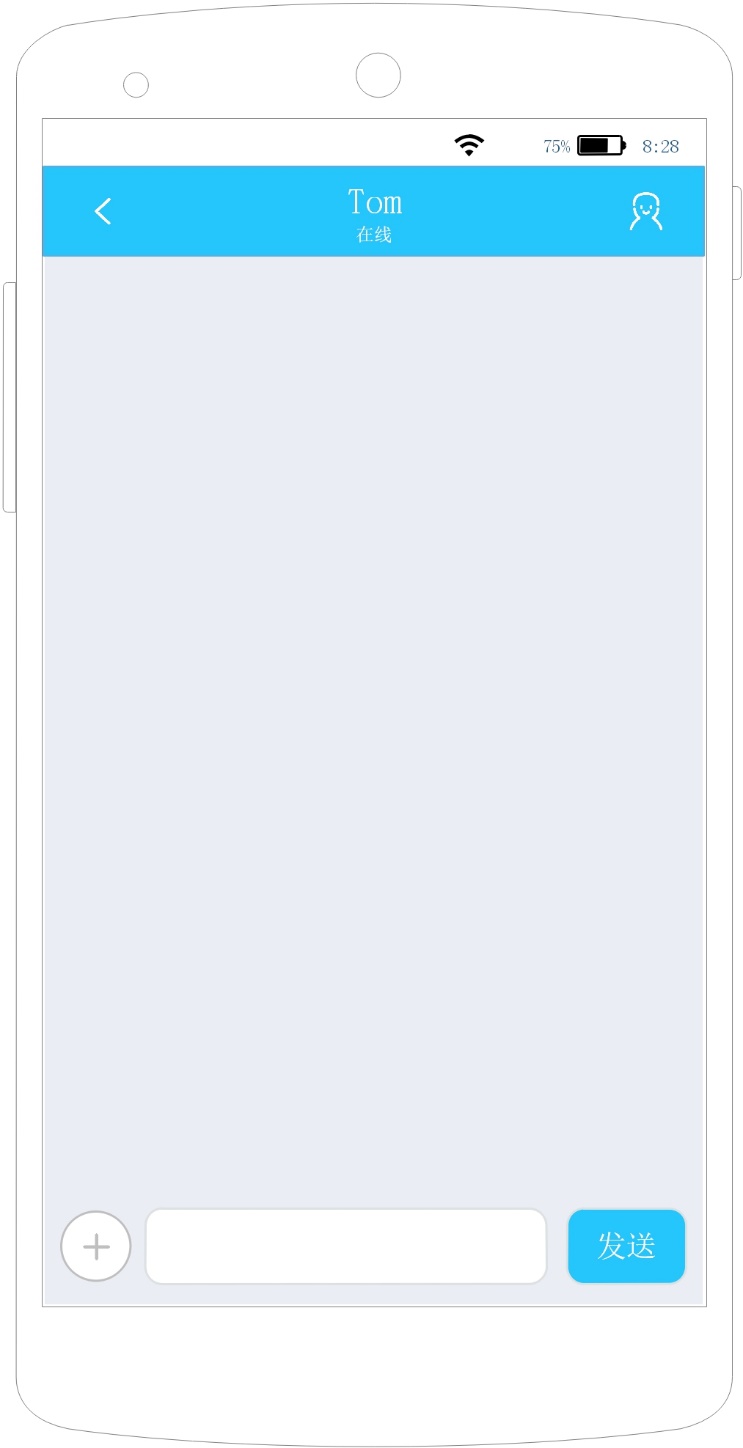


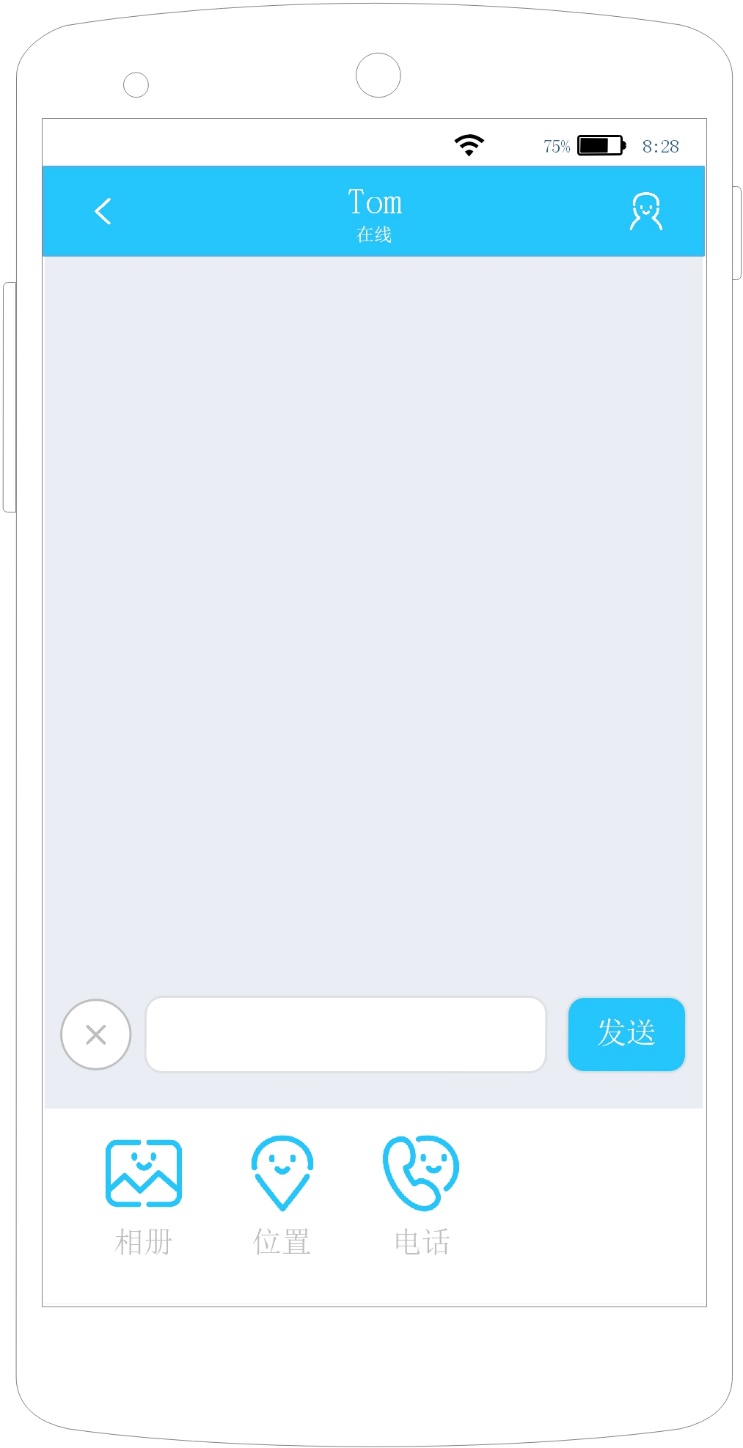
## 2.5 搜索用户/好友（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 搜索用户/好友 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以搜索好友 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已登录 |
| 后置条件 | 返回搜索结果页面 |
| 基本操作流程 | 1、用户点击好友列表顶部的“搜索框”。  2、输入用户/好友的昵称。  3、点击【搜索】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 2.6 好友私聊

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 好友私聊 |
| 用例描述 | 普通用户登录系统后，可以与好友进行聊天 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1、用户已经登录  2、指定好友在线 |
| 后置条件 | 好友接收消息 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户选择【通讯录】选项 3. 系统跳转进入通讯录界面 4. 用户在好友列表选择要聊天的好友 5. 系统跳转进入好友私聊界面 6. 用户在消息框编辑聊天信息 7. 用户点击【发送】按钮 8. 系统将该文字消息发送至对方用户 |
| 备选操作流程 | 1、 用户点击左下角“多功能”图标  2、 系统显示聊天多功能界面  3、 用户点击【相册】选项  4、 系统跳转进入手机相册界面  5、 用户选择照片  6、 系统返回聊天界面，并将选择的照片发送给对方用户  7、 用户点击【位置】选项  8、系统跳转进入位置界面  9、用户选择准确位置  10、用户点击【发送】按钮  11、系统返回好友私聊界面  12、系统将用户位置发送给对方用户  13、用户点击【电话】选项  14、系统复制对方用户手机号，并跳转进入用户手机拨号界面 |
| 异常操作流程 | 消息发送失败，发送失败的消息旁出现“重发”图标，点击重新发送 |





# 3 用户好友分组管理模块

## 3.1 新建好友分组（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 新建好友分组 |
| 用例描述 | 普通用户新建好友分组 |
| 前置条件 | 普通用户已进入到分组管理 |
| 后置条件 | 成功建立新的分组。 |
| 基本操作流程 | 1. 普通用户进入到分组管理的页面； 2. 点击【新建分组】按钮； 3. 编辑新分组名； 4. 点击【确定】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 新建分组失败，弹窗提示失败原因 |

## 3.2 删除好友分组（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 删除好友分组 |
| 用例描述 | 普通用户删除相应的好友分组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 普通用户已进入到分组管理； 2. 已有相应的分组 |
| 后置条件 | 成功删除相应的分组，相应的好友就会分到默认的分组上 |
| 基本操作流程 | 1. 普通用户进入到分组管理的页面； 2. 在各个分组前有相应的删除按钮； 3. 点击【删除】按钮； 4. 再点击【确认删除】按钮即可删除分组； 5. 相应的好友就会分到默认的分组上 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 删除分组失败，弹窗提示失败原因 |

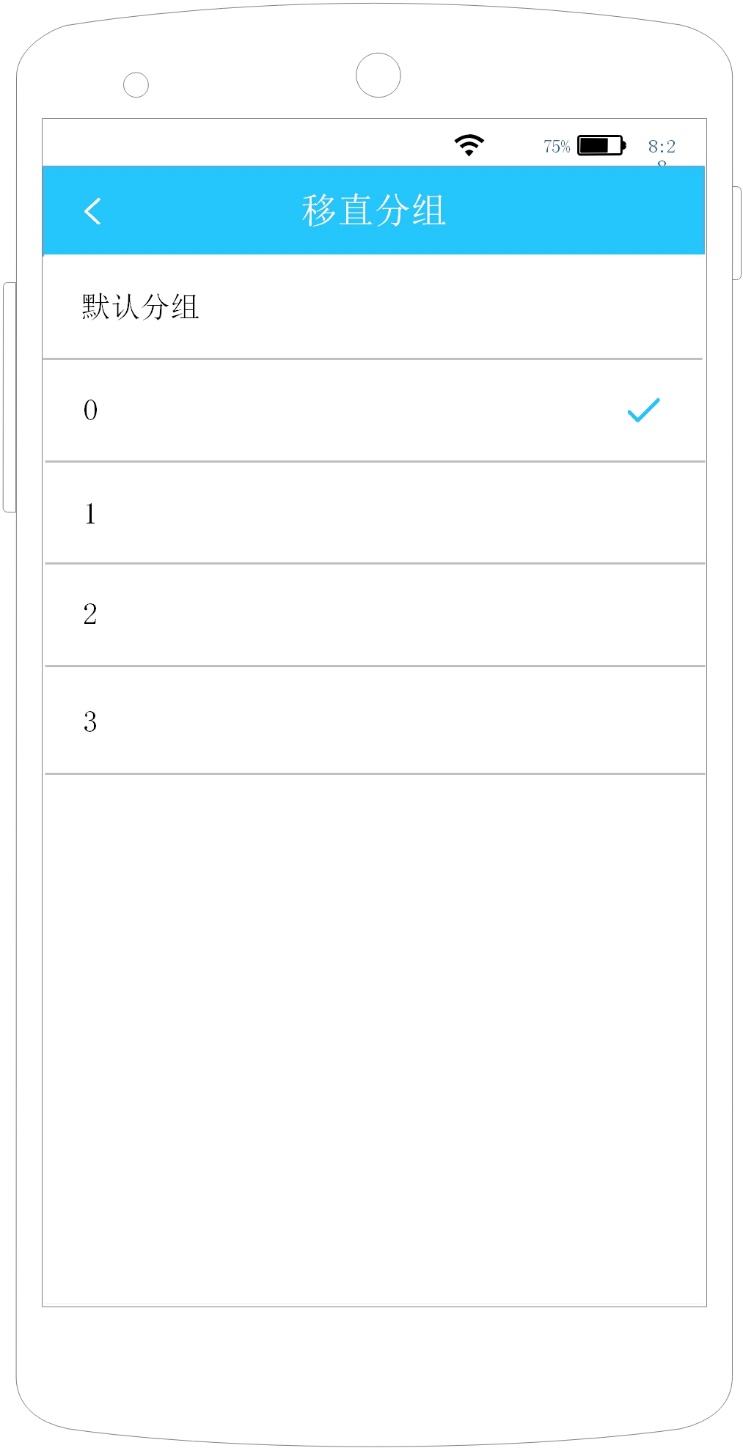
## 3.3 更改好友分组名（信息）（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 更改好友分组名（信息） |
| 用例描述 | 普通用户更改好友分组名（信息） |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 普通用户已进入到分组管理； 2. 已有相应的分组 |
| 后置条件 |  |
| 基本操作流程 | 1. 普通用户进入到分组管理的页面； 2. 选择指定分组； 3. 编辑新的分组名； 4. 点击【确定】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 更改分组名失败，弹窗提示失败原因 |

## 3.4 更改好友所在分组

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 更改好友所在分组 |
| 用例描述 | 普通用户把好友移动到另一个分组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 普通用户已存在分组； 2. 移动到相应的分组也存在 |
| 后置条件 | 成功把好友移动到另一个分组 |
| 基本操作流程 | 1、 用户已经登录进系统  2、 用户点击【通讯录】选项  3、 系统跳转进入通讯录界面  4、 用户在好友列表中选择需要设置分组的好友  5、 系统跳转进入到该好友用户详情界面  6、 用户点击【分组】行  7、 系统跳转进入好友分组设置界面  8、 用户选择目标分组  10、 系统返回该好友用户详情界面 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 更改好友分组失败，弹窗提示失败原因 |





# 4 用户群组管理模块

## 4.1 搜索群组（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 搜索群组 |
| 用例描述 | 搜索用户已加入群组和未加入群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 显示群组搜索结果 |
| 基本操作流程 | 1. 用户在群组搜索框输入群组名 2. 用户点击【搜索】按钮 3. 页面显示搜索结果 |
| 备选操作流程 | 1. 用户在群组搜索框输入群组名 2. 用户点击【返回】按钮 |
| 异常操作流程 |  |

## 4.2 申请加入群组（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 申请加入群组 |
| 用例描述 | 用户申请加入群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 该群组已经建立 3. 用户搜索群组名 |
| 后置条件 | 群组管理员接收到用户入群申请的通知 |
| 基本操作流程 | 1. 用户搜索群组 2. 用户选择群组，进入群组简介页面 3. 用户点击【加入群组】按钮 |
| 备选操作流程 | 1. 用户搜索群组 2. 用户选择群组，进入群组简介页面 3. 用户点击【返回】按钮 |
| 异常操作流程 |  |

## 4.3 退出群组

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 退出群组 |
| 用例描述 | 用户退出已经加入的群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户已经加入群组 |
| 后置条件 | 用户从该群组中被移除 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户选择【通讯录】选项 3. 系统跳转进入通讯录界面 4. 用户点击【群聊】选项 5. 系统跳转进入群聊功能界面 6. 用户在群聊列表选择要退出的群聊 7. 系统跳转进入群聊界面 8. 用户点击右上角群聊详情图标 9. 系统跳转进入群聊详情界面 10. 用户点击右上角菜单图标 11. 系统显示退出群聊功能选项 12. 用户点击【退出群聊】 13. 系统将用户移除出该群聊 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 退出群组失败，弹窗提示失败原因 |



## 4.4 新建群组（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 新建群组 |
| 用例描述 | 用户新建群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 |
| 后置条件 | 1、系统新建该群组  2、用户成为该群组管理员 |
| 基本操作流程 | 1. 用户点击【新建群组】按钮 2. 用户填写群组资料 3. 用户点击【提交】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 新建群组失败，弹窗提示失败原因 |

## 4.5 编辑（修改）群资料（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 编辑（修改）群资料 |
| 用例描述 | 群管理员编辑（修改）群的资料介绍 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户为群组管理员 |
| 后置条件 | 该群组群资料变更为修改后的结果 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群资料页面 2. 用户点击【编辑】按钮 3. 用户修改群资料 4. 用户点击【提交】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 更改群资料失败，弹窗提示失败原因 |

## 4.6 邀请群成员（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 邀请群成员 |
| 用例描述 | 群成员邀请非群成员用户加入群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户为群组成员 3. 用户已添加被被邀请用户为好友 |
| 后置条件 | 被邀请用户成为群成员 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群成员页面 2. 用户点击【邀请】按钮 3. 用户选择被邀请好友 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 4.7 审核申请加群用户（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 审核申请加群用户 |
| 用例描述 | 群组管理员审核申请加群的用户 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户为群组管理员   3、非群成员用户申请加入该群 |
| 后置条件 | 1. 申请加群的用户成为群成员 2. 申请加群的用户不能成为群成员 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群管理通知页面 2. 用户点击【同意】按钮 |
| 备选操作流程 | 1. 用户进入群管理通知页面   2、用户点击【拒绝】按钮 |
| 异常操作流程 |  |

## 4.8 解散群组（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 解散群组 |
| 用例描述 | 群管理员解散群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录   2、用户为群组管理员 |
| 后置条件 | 所有群成员被移除出群，系统移除群组 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群资料页面 2. 用户点击【解散群组】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 群组解散失败，弹窗提示失败原因 |

## 4.9 新建打卡签到事务（缺UI）

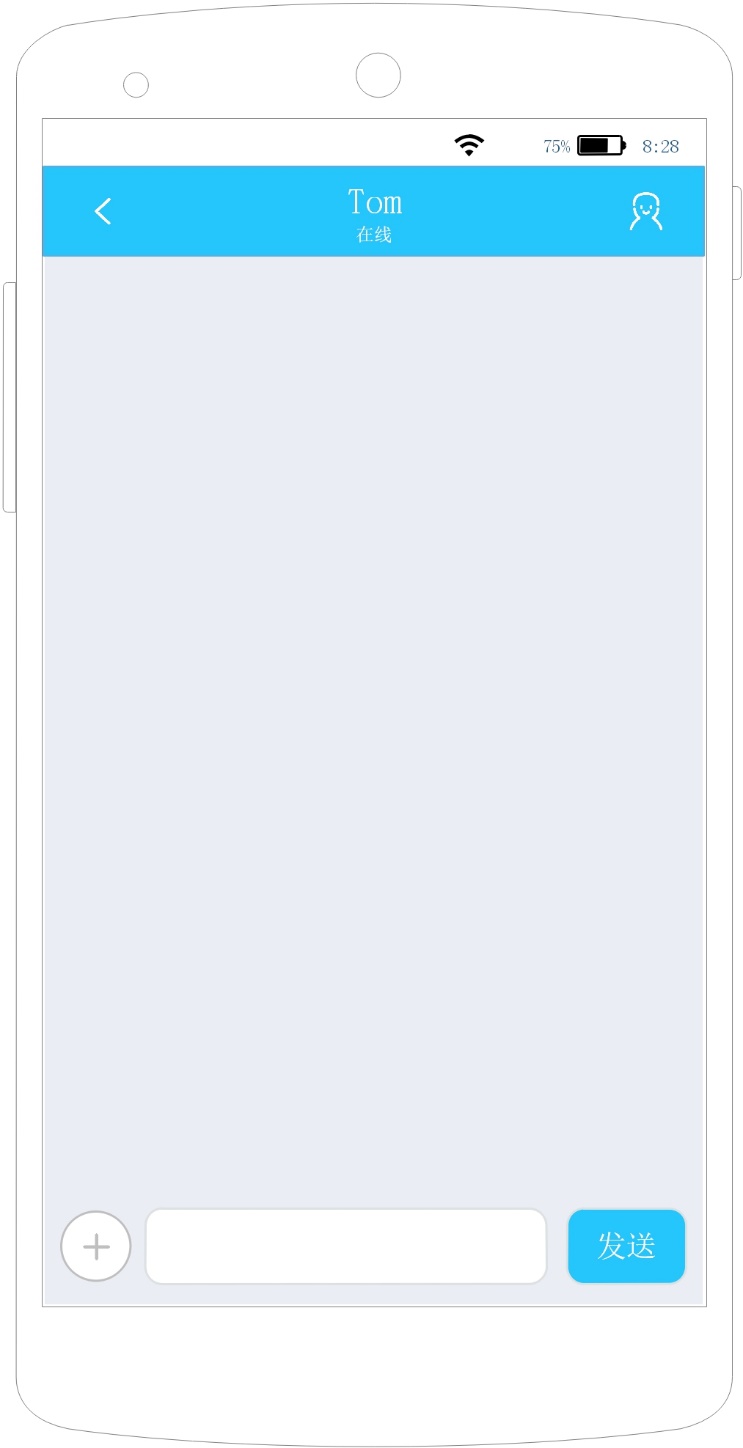
|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 新建打卡签到事务 |
| 用例描述 | 用户新建群组的打卡签到事务，群成员可以进行该事务打卡 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户为群成员 |
| 后置条件 | 群组新增打卡事务 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群组 2. 用户点击【添加打卡】按钮 3. 用户编辑打卡事务资料 4. 用户点击【提交】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 4.10 打卡签到（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 打卡签到 |
| 用例描述 | 群成员打卡签到 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户为群成员 3. 群管理添加打卡事务 |
| 后置条件 | 打卡页面显示用户已打卡 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群组 2. 用户点击【去打卡】按钮 3. 用户进入打卡页面 4. 用户点击【打卡】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 签到失败，弹窗提示失败原因 |

## 4.11 发送群消息聊天

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 发送群消息聊天 |
| 用例描述 | 群成员发送群消息与群成员聊天 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录   2、用户为群成员 |
| 后置条件 | 群消息发送成功，群成员接收到该群消息 |
| 基本操作流程 | 1、 用户登录进系统  2、 用户选择【通讯录】选项  3、 系统跳转进入通讯录界面  4、用户点击【群聊】选项  5、系统跳转进入群聊列表  6、 用户在好友列表选择要聊天的群聊  7、 系统跳转进入群聊天界面  8、 用户在消息框编辑聊天信息  9、 用户点击【发送】按钮  8、 系统将该文字消息转发至所有群成员 |
| 备选操作流程 | 1、用户点击左下角“多功能”图标  2、 系统显示聊天多功能界面  3、 用户点击【相册】选项  4、 系统跳转进入手机相册界面  5、 用户选择照片  6、 系统返回聊天界面，并将选择的照片转发给群成员  7、 用户点击【位置】选项  8、系统跳转进入位置界面  9、用户选择准确位置  10、用户点击【发送】按钮  11、系统返回群聊天界面  12、系统将用户位置转发给群成员 |
| 异常操作流程 | 群消息发送失败：点击【重发】按钮，重新发送该消息 |



## 4.12 删除群成员（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 删除群成员 |
| 用例描述 | 群管理员将指定群成员移除出群组 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 用户为群管理员 3. 该群组有普通群成员（非管理员） |
| 后置条件 | 指定群成员被移除出群组 |
| 基本操作流程 | 1. 用户进入群成员界面 2. 用户点击【删除成员】选项 3. 用户指定被删除群成员 4. 用户点击【删除】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 删除群成员失败，弹窗提示失败原因 |

# 5 用户动态分享模块

## 5.1 分享动态 （缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 分享动态 |
| 用例描述 | 在社交平台分享信息 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 分享成功，好友能看到你的动态 |
| 基本操作流程 | 1. 进入分享页面 2. 编辑自己要分享的动态内容 3. 点击【发表】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 5.2 点赞好友动态

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 点赞好友动态 |
| 用例描述 | 对感兴趣的好友动态可以进行点赞 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 点赞成功，动态下面会显示你的点赞 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【我】选项 3. 系统跳转进入我的功能界面 4. 用户点击【动态】选项 5. 系统跳转进入好友动态界面 6. 对感兴趣的好友动态点击【点赞】图标 7. 系统标记用户对该动态点赞事件 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 点赞失败，弹窗提示失败原因 |



## 5.3 评论好友动态

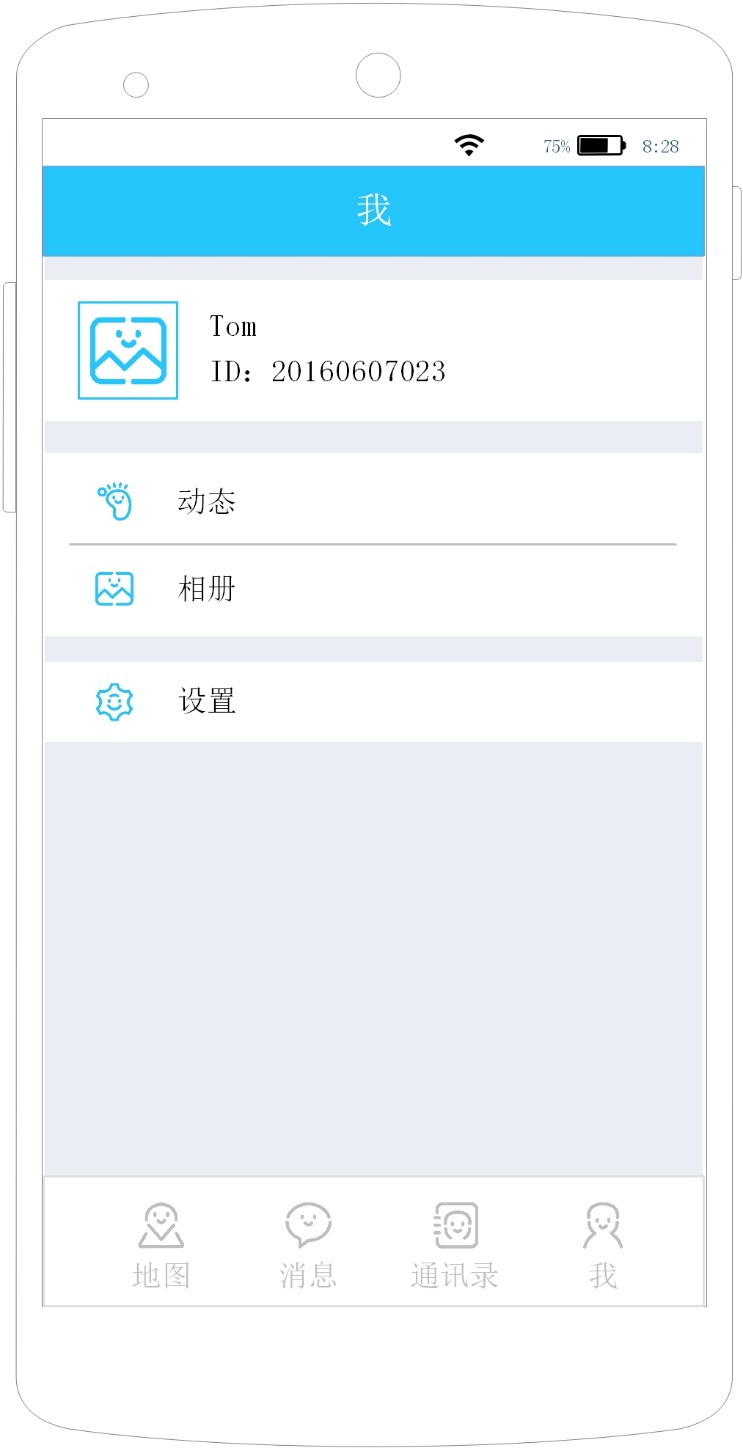
|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 评论好友动态 |
| 用例描述 | 对感兴趣的好友动态进行评论 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 评论成功，评论会显示在动态下面 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【我】选项 3. 系统跳转进入我的功能界面 4. 用户点击【动态】选项 5. 系统跳转进入好友动态界面 6. 对感兴趣的好友动态点击【评论】图标 7. 系统显示编辑框 8. 用户输入评论内容 9. 用户点击【评论】按钮 10. 系统为该动态添加该评论 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 评论发布失败，弹窗提示失败原因 |

## 5.4 转发好友动态

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 转发好友动态 |
| 用例描述 | 当你觉得好友的动态很好时，就可以转发这条动态给其他好友看 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 转发成功，其他好友能看到你的分享动态 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【我】选项 3. 系统跳转进入我的功能界面 4. 用户点击【动态】选项 5. 系统跳转进入好友动态界面 6. 对感兴趣的好友动态点击【转发】图标 7. 系统弹出可转发应用平台 8. 用户选择转发目标 9. 系统自动跳转目标应用 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 5.5 浏览分享记录

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 浏览分享记录 |
| 用例描述 | 浏览自己或好友的动态分享记录 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 用户在好友动态界面可以浏览好友发布的动态，用户在相册界面可以浏览自己发布的动态 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【我】选项 3. 系统跳转进入我的功能界面 4. 用户点击【动态】选项 5. 系统跳转进入好友动态界面 |
| 备选操作流程 | 1、 用户登录进系统  2、 用户点击【我】选项  3、 系统跳转进入我的功能界面  4、 用户点击【相册】选项  5、 系统跳转进入我的动态界面 |
| 异常操作流程 |  |





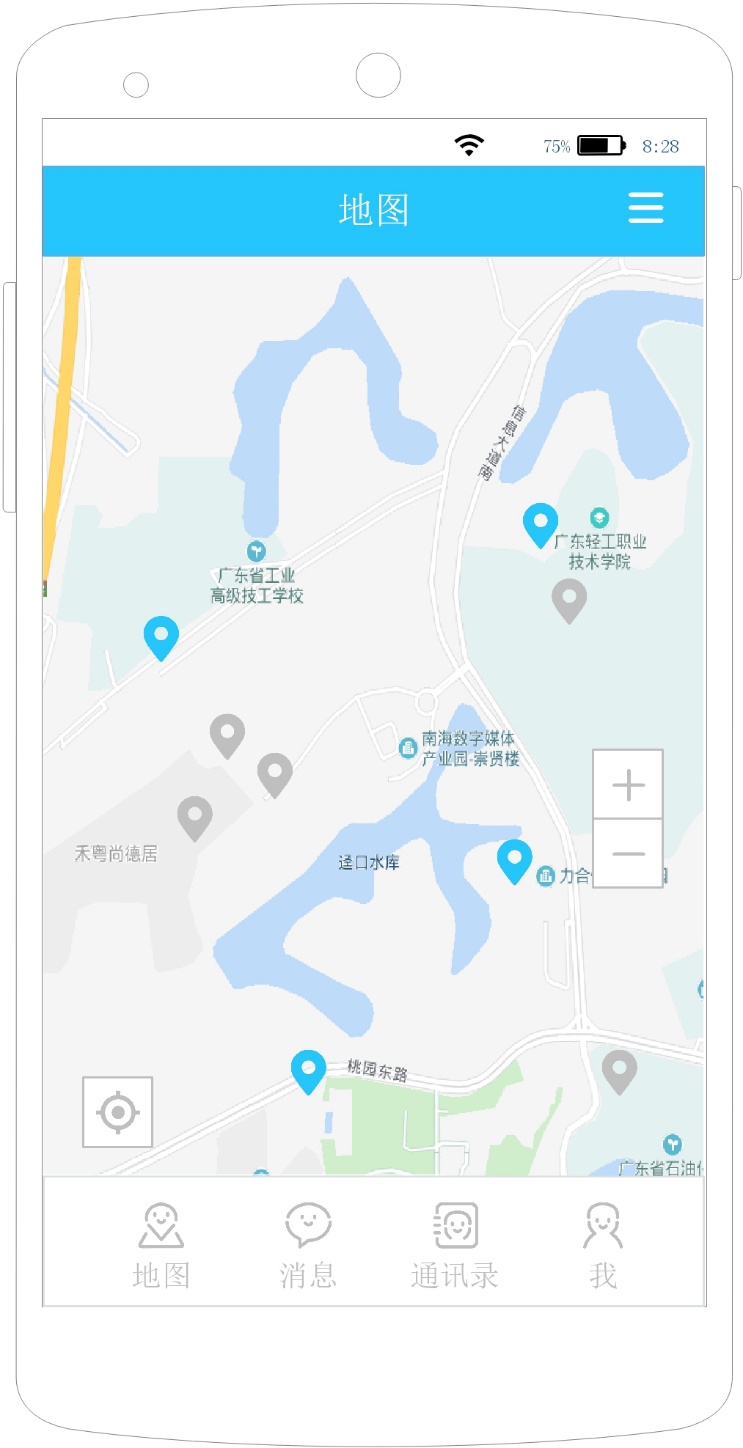
## 5.6 删除分享记录（缺UI）

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 删除分享记录 |
| 用例描述 | 用户觉得有些分享出来的动态不满意之类，可以对该动态进行删除操作 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 2. 发布过动态 |
| 后置条件 | 系统移除该动态 |
| 基本操作流程 | 1. 点击你要删除的某条分享 2. 进入这一条分享后点击下面的【删除】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 记录删除失败，弹窗提示失败原因 |

# 6 地图位置共享模块

## 6.1 共享我的地理位置

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 共享我的地理位置 |
| 用例描述 | 将自己的位置共享出去，其他用户可以看见本用户实时位置 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 | 其他用户能看到本用户实时位置 |
| 基本操作流程 | 1. 登录登录进系统 2. 用户点击【地图】选项 3. 系统跳转进入地图界面，自动将用户地理位置分享给所有系统用户 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |



## 6.2 查看好友（群成员）地理位置

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 查看好友地理位置 |
| 用例描述 | 可以查看好友的地理位置 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 1. 用户已经登录 |
| 后置条件 | 在地图界面看见好友的标注点信息 |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进系统 2. 用户点击【地图】选项 3. 系统跳转进入地图界面 4. 用户点击右上角功能选项 5. 系统显示标记点筛选界面 6. 用户选择【仅好友】选项 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |



## 6.3 获取附近用户信息

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 获取附近用户信息 |
| 用例描述 | 在地图界面可以看见平台在线用户的实时位置，点击可以查看用户信息，进行聊天等 |
| 参与者 | 普通用户 |
| 前置条件 | 用户已经登录 |
| 后置条件 |  |
| 基本操作流程 | 1. 用户登录进入系统 2. 系统获取用户信息并显示 3. 用户点击【地图】选项 4. 系统跳转进入地图界面，显示附近用户 5. 用户点击一个用户标记点 6. 系统弹出对方用户基础信息 7. 用户在弹出的窗口信息点击【详情】 8. 系统跳转进入对方用户的用户详情界面 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |



# 7 超级管理员管理模块

## 7.1 登录

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 登录 |
| 用例描述 | 超级管理员登录进入系统后台 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 管理员账户存在 |
| 后置条件 |  |
| 基本操作流程 | 1、管理员选择【登录】选项，进入到登录页面  2、管理员输入登录信息，包括用户名和密码  3、管理员点击【登录】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 管理员登录失败，弹窗提示失败原因 |

## 7.2 查询用户

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 查询用户 |
| 用例描述 | 管理员通过输入相应昵称等搜索条件，查询相应的用户 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 超级管理员已经登录系统 |
| 后置条件 | 显示用户信息列表页面 |
| 基本操作流程 | 1、超级管理员登录管理平台  2、点击【查询】用户功能按钮  3、在搜索框输入查询条件  4、点击【确定】查询按钮，显示对应的用户列表 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 7.3 冻结用户账号

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 冻结用户账号 |
| 用例描述 | 管理员更改用户账号的状态，将该用户进行冻结，被冻结用户不可进入系统 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 1、超级管理员已经登录系统  2、被冻结的用户存在 |
| 后置条件 | 用户账户被冻结 |
| 基本操作流程 | 1. 超级管理员登录管理平台 2. 选择指定用户 3. 点击【冻结】功能键，将用户冻结 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 账户冻结失败，弹窗提示失败原因 |

## 7.4 解封用户账号

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 解封用户账号 |
| 用例描述 | 管理员更改用户账号的状态，将被冻结用户进行解封，解封后可正常使用 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 1、超级管理员已经登录系统  2、被解封的用户存在  3、被解封的用户账号状态为被冻结 |
| 后置条件 | 用户账户状态更改为正常 |
| 基本操作流程 | 1. 超级管理员登录管理平台 2. 选择指定被冻结的用户 3. 点击【解封】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 账户解封失败，弹窗提示失败原因 |

## 7.5 查询群组

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 查询群组 |
| 用例描述 | 管理员通过群组名等搜索条件，查询相应的群组 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 1. 超级管理员已经登录系统 |
| 后置条件 | 显示指定群组信息列表 |
| 基本操作流程 | 1. 超级管理员登录管理平台 2. 点击【查询群组】选项，跳转到查询群组页面 3. 输入查询条件 4. 点击【搜索】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 |  |

## 7.6 冻结群组

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 冻结群组 |
| 用例描述 | 管理员更改群组的状态，可以将违规的一些群组进行冻结 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 1. 超级管理员已经登录系统 2. 被冻结的群组存在 |
| 后置条件 | 指定的群组状态更改为被冻结 |
| 基本操作流程 | 1. 超级管理员登录管理平台 2. 点击【冻结群组】选项 3. 选择指定的群组 4. 点击【冻结】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 群组冻结失败，弹窗提示失败原因 |

## 7.7 解封群组

|  |  |
| --- | --- |
| 描述项 | 说明 |
| 用例名称 | 解封群组 |
| 用例描述 | 管理员更改群组的状态，将被冻结群组解封，使其可以正常使用 |
| 参与者 | 超级管理员 |
| 前置条件 | 1. 超级管理员已经登录系统 2. 被解封的群组存在 3. 被解封的群组状态为被冻结 |
| 后置条件 | 群组状态显示正常 |
| 基本操作流程 | 1. 超级管理员登录管理平台 2. 点击【解封群组】选项 3. 选择指定群组 4. 点击【解封】按钮 |
| 备选操作流程 | 本用例无备选流程 |
| 异常操作流程 | 群组解封失败，弹窗提示失败原因 |