需求文档

1. **分为两种位置签到方式 （1）普通签到 不涉及地理位置**
2. **基于地理位置的签到**

**功能 可选择主动接受签到 设置签到时间区间**

S1 ： 账号密码登录

点击按钮进入某个群体

输入口令进入群体

扫二维码进入特定群体

人脸识别/基于地理位置进行验证

1. **账号注册 每人一个账号 可作为多个群体的成员 在多个群体进行签到**

**分为（1）管理者账号 可负责多个群体的签到管理**

**（2） 参与者账号**

1. **签到端**

**P1 首页 可选择登录或者注册**

1. **登录页面 账号、密码**
2. **注册页面 账号（即用户名）、 密码 、上传本人正脸照片或者 调出相机拍摄、姓名 等详细信息**

**P2 借鉴支付宝主页 1、扫二维码 2、输口令 3、手动选择群体 在页面下方有一个群体列表**

**4、加入群体（准确搜索 每个群体有一个独立id 通过id搜索加入 不需管理员同意） 备注:1、2两种方式 如果没有加此群 则可选择加入 如果加入了 则进入对应群 前两种方式 前期不写**

**P3 群体详细页面**

**内容： 按钮组：1、签到 2、退出群体**

根据条件签到

1. 位置
2. 人脸

**签到成功**

1. **管理端**

**P1 首页 可选择登录或者注册**

**（1）登录页面 账号、密码**

**（2）注册页面 账号（即用户名）、 密码 、上传本人正脸照片或者 调出相机拍摄、姓名 等详细信息**

**P2**

1. **创建群体**
2. **自己创建的群体列表显示在下方(手动点击选择)**

**P3**

**显示本群体id 及名称**

1. **开启签到（手动开启）**
2. **结束签到（手动结束签到）**
3. **留待扩展：设置统一签到时间及时间段 使签到自动开启自动结束**
4. **签到人员模块 显示已签到人员 未签到人员**
5. **删除群体**
6. **查看本群体统计信息 留待扩展 以及统计信息页面**