

# 乡愿小程序介绍文档——迭代一版本

1913182-软件学院-邵敏依

## 1) 应用场景分析与拟实现的功能介绍

该小程序致力于为乡村志愿服务提供信息交流平台，以便解决乡村志愿者招募困难、志愿信息沟通不畅、志愿服务难以开展等问题。本小程序通过提供乡村志愿机构入驻、管理员审核认证机构信息、志愿组织发布志愿活动与志愿者招募信息、志愿者浏览并选择合适的志愿活动报名参与、活动负责人与志愿者进行线上通讯等服务，从疫情防控、公益宣传、助农增收、社区志愿、关爱儿童、保护环境、助老助残等多方面完善乡村志愿服务体系。

## 2) 采用的技术与方法介绍

本产品使用微信开发者工具作为开发工具，微信云开发作为主要后端服务。

## 3) 产品功能展示和使用方法

迭代一实现的主要功能为：

- 1、实现了帐号登录体系，帐号登录、登出、注销等
- 2、实现了初步的个人中心的页面布局
- 3、实现了组织的账号登录、注册账号、重设密码
- 4、实现了组织入驻与组织具体活动管理
- 5、实现了组织发布志愿活动与志愿者征集需求，包括文本描述与图片上传

使用方法：

组织登录的测试账号为 1，密码为 1