**“齐心公益”**

**商业需求文档**

山东萌芽网络科技有限公司

2018年5月10日

[一、产品介绍 4](#_Toc513747715)

[二、产品价值 4](#_Toc513747716)

[（一）从平台方的角度看 4](#_Toc513747717)

[（二）从活动组织方的角度看 4](#_Toc513747718)

[（三）从用户的角度看 5](#_Toc513747719)

[三、功能详述 5](#_Toc513747720)

[（一）核心功能 5](#_Toc513747721)

[1．活动发布和报名 5](#_Toc513747722)

[2．活动打卡 5](#_Toc513747723)

[3．成为活动方 6](#_Toc513747724)

[4．用户及权限管理 6](#_Toc513747725)

[（二）微信小程序 6](#_Toc513747726)

[1．用户注册、登录 6](#_Toc513747727)

[2．文章/活动查看 7](#_Toc513747728)

[3．活动报名 7](#_Toc513747729)

[4．活动打卡 7](#_Toc513747730)

[（1）签到 7](#_Toc513747731)

[（2）签退 7](#_Toc513747732)

[（3）工时统计 7](#_Toc513747733)

[5.用户中心 7](#_Toc513747734)

[（1）信息管理 7](#_Toc513747735)

[（2）已报名活动 8](#_Toc513747736)

[①已参加 8](#_Toc513747737)

[②未参加 8](#_Toc513747738)

[（3）我的组织 8](#_Toc513747739)

[①申请加入组织 8](#_Toc513747740)

[②已加入组织 8](#_Toc513747741)

[（4）成为活动组织方 8](#_Toc513747742)

[（5）活动组织方 8](#_Toc513747743)

[①组织管理 8](#_Toc513747744)

[（三）后台管理——活动组织方 9](#_Toc513747745)

[1.信息发布 9](#_Toc513747746)

[（1）发表文章 9](#_Toc513747747)

[（2）发布活动 9](#_Toc513747748)

[2.组织管理 9](#_Toc513747749)

[（1）组织信息编辑与修改 9](#_Toc513747750)

[（2）人员管理 9](#_Toc513747751)

[3.活动管理 9](#_Toc513747752)

[4.数据汇总和导出 9](#_Toc513747753)

[（四）后台管理——平台管理员 10](#_Toc513747754)

[1.信息发布 10](#_Toc513747755)

[（1）发表文章 10](#_Toc513747756)

[（2）发布活动 10](#_Toc513747757)

[2.用户管理 10](#_Toc513747758)

[3.活动方管理 10](#_Toc513747759)

[4.活动管理 10](#_Toc513747760)

[5.权限管理 10](#_Toc513747761)

[6.数据汇总和导出 10](#_Toc513747762)

# 产品介绍

本项目旨在为广大公益、志愿组织提供可实现志愿活动报名以及活动现场打卡、数据导出等功能的便捷工具。

# 二、产品价值

## （一）从平台方的角度看

平台方可通过该平台发布活动以及文章，吸引志愿者参与，同时增加了一个宣传组织的方式，提高平台方所在组织的知名度及影响力。

平台方为其他公益组织提供该服务，可以提高平台所在组织的公信力；其他公益组织的志愿者因为活动需要也会进入平台，会给平台方所在的组织带来更大流量以及志愿者；平台方可以学习其他公益组织的优秀之处，不断提升自己的活动服务水平。

除此之外，志愿活动的整合也是很大的亮点，推动形成公益组织百花齐放的局面。

## （二）从活动组织方的角度看

各公益组织可在本平台发布活动、进行打卡、导出报名表单及打卡表单等，会减少很多线下活动的时间浪费，节约更多的资源，有充分的时间和条件去做好活动本身。

各公益组织在平台发布的活动、效果反馈等数据是共享的，大家可以共同学习，提升公益组织的服务水平和能力。

## （三）从用户的角度看

各个志愿者可以非常方便的实现报名、打卡，还可以查看最新的志愿活动参与其中，是一个很好的通过志愿服务提升自我的机会。

# 三、功能详述

## （一）核心功能

### 1．活动发布和报名

活动发布方通过后台填写活动信息（活动时间、地点、主办方、报名截止日期、简介、活动详情、活动海报），勾选需要填写的报名信息，形成报名表单；用户查看活动详情页后可选择报名，填写报名表单；报名表单提交后，后台会记录数据，形成报名报表，活动发布方可选择导出报表查阅，同时，报名者的头像、昵称以及报名时间可在活动内容页下方显示。

若某活动的参与人数一定，活动发布方可确定报名人数，同时已报名人数会在活动信息中显示，若报名人数已满，报名功能自动关闭。

报名结束后，活动发布方可导出报名报表。

### 2．活动打卡

活动现场，活动发布方可定位活动地点，设置定位在该地点的一定范围内可进行活动打卡，活动打卡分为签到和签退，参加活动者要进行两次打卡以记录其参与本次活动的时间。

参加活动者到达活动地点以及离开活动地点后，可进入小程序——打卡——某活动进行打卡，并且已打卡人员将在活动内容页下方显示。活动参与者参与 完该活动之后，该活动在打卡列表中显示为灰色、已完成。

活动结束后，活动发布方可导出活动打卡报表。

### 3．成为活动方

为了让更多的活动主办方可以通过该平台发布活动，在个人中心中加入“发布活动点这里”这个功能，点击该功能，会出现申请成为活动发布方的方式，有发布活动需求的活动方可进入PC端管理中心，通过微信扫码登陆，申请成为活动发布方。

经过平台认证成为活动方之后，可享有活动发布、活动管理、数据汇总导出等功能。

### 4．用户及权限管理

平台管理员可对不同身份的用户设置不同的权限。普通用户：活动报名、活动打卡、加入组织、活动方申请；活动组织方：成员管理、活动管理、数据汇总和导出；平台管理员:信息发布、用户管理、活动方管理、活动管理、权限管理、数据汇总和导出。

## （二）微信小程序

### 1．用户注册、登录

用户在第一次进入小程序后，小程序会自动获取其微信信息，用户完善好自己的基本信息后，可进入小程序。

用户再次登录小程序后，无需重复修改其信息。

### 2．文章/活动查看

用户可在小程序中浏览活动组织方发布的活动风采以及活动信息。

### 3．活动报名

用户对自己感兴趣的活动可以点击报名，只需要填写相关的表单，点击确定，就可以报名了！

### 4．活动打卡

#### （1）签到

用户到达已报名参与的活动地点后，小程序会对用户进行定位，用户到达活动组织方确定的范围后，可以选择所参加的活动进行签到。

#### （2）签退

用户结束志愿活动离开时，需要在活动地点范围内签退。

#### （3）工时统计

小程序根据用户的签到和签退时间可以计算其工时，用户可以查看。

### 5.用户中心

#### （1）信息管理

用户可对自己的个人信息进行编辑修改。

#### （2）已报名活动

##### ①已参加

用户可以查看已参加的活动记录。

##### ②未参加

用户可以查看已报名未参加的活动记录。

#### （3）我的组织

##### ①申请加入组织

用户可以查找、选择组织，申请加入。

##### ②已加入组织

用户可以查看其已经加入的组织。

#### （4）成为活动组织方

提供后台管理入口进行申请，申请通过后成为活动组织方。

#### （5）活动组织方

##### ①组织管理

a.组织信息编辑与修改

b.人员管理：对申请加入组织的志愿者进行回复，也可选择移除已有成员。

其他功能需要登录管理后台实现。

## （三）后台管理——活动组织方

### 1.信息发布

#### （1）发表文章

活动组织方可以发布组织的活动的相关纪实以及新闻动态，包括图片、文字。

#### （2）发布活动

活动组织方可以发布活动，需要填写活动信息（活动时间、地点、主办方、报名截止日期、简介、活动详情、活动海报），勾选需要填写的报名信息，形成报名表单。

## 2.组织管理

#### （1）组织信息编辑与修改

#### （2）人员管理

对申请加入组织的志愿者进行回复，也可选择移除已有成员。

### 3.活动管理

可以查看本组织发布的所有活动及相关情况，对活动进行相应管理。

### 4.数据汇总和导出

可以导出活动报名汇总表、活动打卡记录及其工时统计（工时将自动排序）。

## （四）后台管理——平台管理员

### 1.信息发布

#### （1）发表文章

#### （2）发布活动

### 2.用户管理

可以查看总体用户的数据，以及各用户的信息；对违反平台规定的用户可移除。

### 3.活动方管理

对申请成为活动方的组织进行审核认证；对其组织的活动的情况进行评定，对违反平台规定的活动组织可取消其管理资格。

### 4.活动管理

对平台上所有的活动进行统一管理，例如筛选相关分类下的活动、对不符合平台规定的活动及时告停等。

### 5.权限管理

对平台的活动组织方、普通用户授予不同的权限。

### 6.数据汇总和导出

对于在平台上活动数据，平台方可根据需要进行汇总、导出。比如各活动组织的活跃人数、举办活动情况等。