## 指南针项目分解说明

**指南针项目前景介绍：**指南针项目为响应习近平总书记关于志愿服务系列的指示精神，大力宣传、弘扬和倡导志愿服务精神，从而研发此小程序。

**相关竞品参考：**苏州教育志愿服务公众号。

## 一、前端

## 注册-登录

前端注册：无身份选择

1. 注册界面保留字段：姓名、手机号，机构认证，注册后默认身份为社会人士，注册完成后，出现引导界面，选择孩子年龄段，以此判断展示模块内容（社会实践（7~18+岁）、亲子活动（3~6岁））。
2. 生成链接植入“家校平台”“幼教平台”，家校用户及幼教用户进入平台后，无须注册，直接进入指南针小程序界面。

## 小程序-首页展示

1. **家校用户：**

展示本校发布志愿活动、直播通知、课程内容、社会实践活动等。

**显示模块：**志愿活动、社会实践、公益课程、消息通知

1. **家园用户**：

展示园所发布志愿活动、直播通知、课程内容、亲子活动等。

**显示模块：**志愿活动、亲子活动、公益课程、消息通知

1. **社会人士：**根据注册时年龄段选择，显示内容有所区别
2. **教育局领导：**分为区县教育厅、市教育厅、省教育厅，展示本（区、市、县）发布的志愿活动、直播通知、课程内容、社会实践活动（根据用户前端注册时的身份进行判断）

**显示模块：**志愿活动、亲子活动、公益课程、区域管理。

1. 主菜单：首页、圈子、我的。

## 小程序-志愿活动

**发布活动人：**学校（园所）教师、学校（园所）管理员、教育局领导

**发布活动位置：**后端

**志愿活动字段：**宣传头图、活动介绍、活动名称、活动地点、征集范围、活动人数、活动期限、活动时长、活动负责人、联系方式、集合地点、集合时间等。

**前端展示：**要求布局合理

**前端报名：**需展示参与圈子、参与用户。

**活动机制说明：**

**1.**用户初入界面可进行“参加”操作，圈主身份用户参加会弹出相关提示。如圈子参加，该活动会提示在消息通知内。

2.参加活动结束，需上传文字及图片进行验证，以此获得时长信息，用于加志愿者积分。家校（园）用户，管理者在后台上传即可，社会人士需手机前端上传。

## 小程序-社会实践（亲子活动）模块

详细参考中国家庭报家长学校