

appid: wx21d38ae68a0f69e0

团队成员: 栾佳琪、张思敏

## 一、作品情况

### 1、小程序说明

- 首页: 包括普法、课程、音乐、周围等的按钮, 以及今日资讯推送
- 普法: 显示有关法律法规介绍的图文推送, 点击可跳转到详细的图文介绍页面
- 课程: 分类展示类别的所有课程
- 音乐: 显示用户上传的音乐, 分为音乐推荐、播放器、播放列表等三个板块, 音乐推荐显示热门音乐, 播放器显示正在播放的音乐进度, 播放列表显示用户正在播放的歌单
- 周围: 显示用户上传的生活记录等的图文信息
- 今日资讯: 显示用户最新上传的图文信息
- 发现: 显示用户上传的视频及视频介绍, 通过上下滑动切换视频, 支持用户点赞
- 学习:
  - 我的课程: 显示当前用户已订阅的课程, 点击课程名称可跳转至课程详情页, 显示课程的简单介绍和课程资料。点击作业按钮可跳转至作业列表页并可查看作业详情。点击问答按钮可跳转至课程相关用户的问题与答复页面 (暂未实现)
  - 群聊: 显示不同课程对应的群聊, 点击群聊可跳转至聊天界面 (暂未实现)
- 消息:
  - 通知: 显示订阅的课程发布的通知, 如新作业等
  - 聊天: 用户与用户间的聊天列表, 点击可跳转至聊天界面 (暂未实现)
- 我的: 显示用户昵称、头像等信息, 支持用户签到、登录、退出登录等

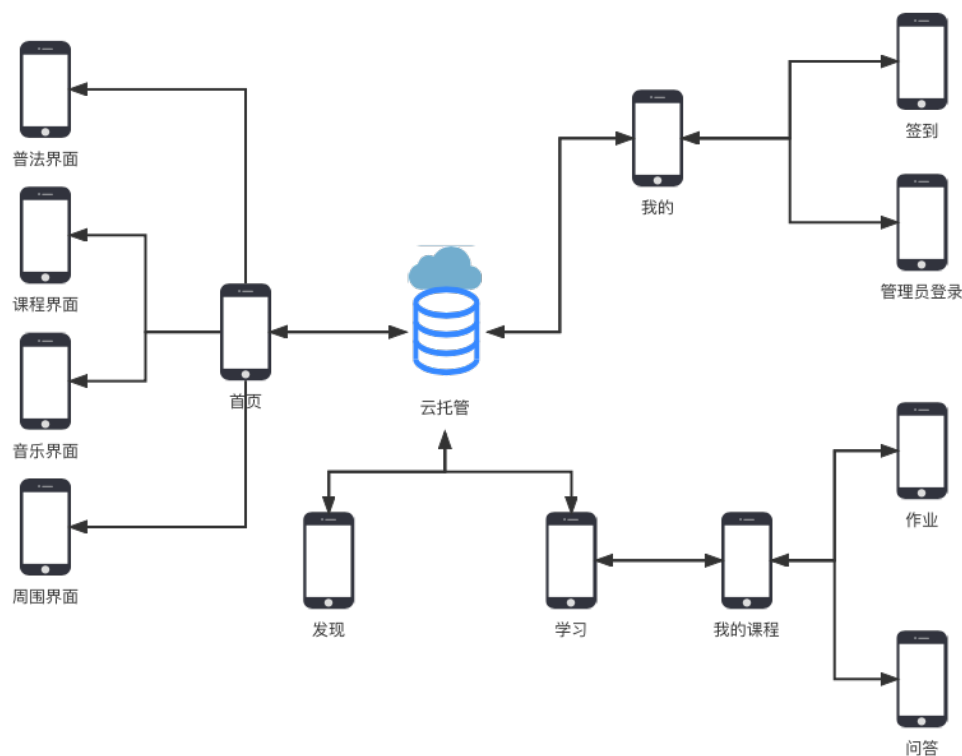
### 2、应用场景

- 用户通过普法页面获取法律法规的相关信息。
- 用户通过课程页面订阅需要的课程, 并在学习页面的我的课程查看课程相关作业、问答以及群聊与课程成员沟通。
- 用户通过发现页面查看视频并点赞。
- 用户通过音乐页面收听喜爱的歌曲。
- 用户通过周围页面浏览他人的生活分享等图文信息。
- 用户通过首页的今日资讯获取最新消息。
- 用户通过消息页面查看通知, 与他人进行交流。
- 用户通过我的页面登录、签到、退出登录。

### 3、解决的实际问题

提供村民宣传乡村传统文化、生活娱乐的平台，提供村民有关法律法规的信息，提供村民学习更类课程的资源，并通过聊天增进村民间的感情。

### 4、产品设计



- 统一性：
  - 默认字体大小：30rpx
  - 默认字体颜色：黑色
  - 主题色：#9cc6a2
  - 页面底色：白色或#fafafa
  - 图标色调保持一致
- 易用性：按钮通俗易懂并配有文字说明，与同一界面上其他按钮易于区分。完成同一功能或任务的元素放在集中位置，减少手指移动的距离。
- 规范性：界面符合常规小程序通用样式。

### 5、技术实现方案

- 前端：微信小程序原生组件，wxml、wxss、js、json文件
- 后端：微信云托管

## 6、产品功能展示和使用方法

均在演示视频中展示

## 二、使用方法

老师与两位助教均已成为体验成员

