

介绍文档

1913094 李苏琦

主题选择

当代大学生校园交流学习小程序

需求分析

一、校园服务类小程序开发具有什么意义？

1、校园用户对于校园生活质量需求提升

当代人对于校园生活质量的要求越来越高，即是来自于经济水平的提升，也是由于大家都想把时间充分利用起来，一些校园生活中的繁琐事宜，可以通过校园服务这样的一个平台来解决。市场对于校园服务需求度提升，也自然会为校园服务小程序开发提供动力。

2、线上平台方便校园用户进行操作

大家对于智能手机的使用程度越来越高，逐渐对这样的一款智能设备产生粘性，而且校园服务开发主要以线上平台为载体，用户对于其中的服务获取均只是需要通过手机客户端进行操作可以完成，具有便捷性的特点，在完善用户对于平台的操作体验前提下，也发展平台的高粘性用户群体。

二、校园服务类 APP 开发可以满足用户哪些需求？

1、首页服务板块分类

详细的板块分类亦是为了提高用户的体验感，结合详细的板块分类，可以让用户快速找到自己所需要了解的板块，并针对板块进行查询，了解具体内容。

2、校园服务具体详细查看

校园服务类开发能够让用户对具体的校园服务详情进行了解查看，毕竟校园服务涉及的范围也偏广，包括了外卖、代买代购等等服务。

3、在线咨询

用户能够通过校园服务类 APP 软件来实现在线的咨询，了解相关校园服务详细。

4、平台系统管理

针对不同小区的管理需求，校园服务类 APP 开发能够提供系统化的管理方案。

功能分析

1、学生注册登录登出及信息录入

2、各类校园板块搭建，学校面向学生如校园公告、考试安排等，学生面向学生如表白墙等

3、管理员账号进行后台查看管理

技术选型

微信开发者工具+微信云开发

第一次迭代开发

实现主要页面，微信账号注册录入信息，登入登出操作

主页面



功能页面





个人页面



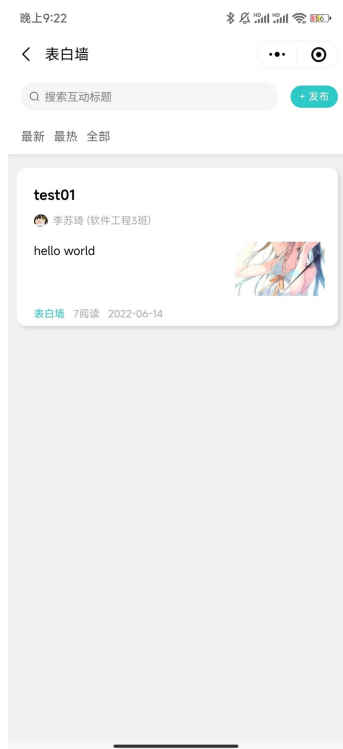
第二次迭代开发

添加服务内容，发布信息功能

公告页面



浏览信息



发布信息



第三次迭代开发

实现管理，后台查看

测试账号: ccadmin

测试密码: 123456

登录页面



管理主页



查看用户



第四次迭代开发

实现界面美化，个人信息修改，发布信息修改
个人资料

第四次迭代开发

实现界面美化，个人信息修改，发布信息修改
个人资料

[illegible]

个人发布

The screenshot shows a mobile application interface. At the top, the status bar displays the time '晚上9:57' and various system icons. Below the status bar is a navigation bar with a back arrow and the text '我发布的互动'. To the right of the navigation bar are two icons: a three-dot menu and a circular icon with a plus sign. Below the navigation bar is a search bar with the placeholder text '搜索标题'. To the right of the search bar is a green button with a plus icon and the text '发布互动'. The main content area features a white card with a red border. Inside the card, the title 'test01' is displayed in bold black text. Below the title, the text '表白墙 9阅读' is shown. Further down, the '发布时间: 2022-06-14 17:37:58' and '有效期至: 2022-07-15' are listed. At the bottom of the card are two buttons: a red button with a trash icon and the text '删除', and a green button with an edit icon and the text '编辑'.