前端AI自动生成页面
网上教程说的是链接到figma，那意味着需要改变UI和产品的工作方式，让他们放弃已经熟悉的生产力工具；而且figma收费也不便宜。使用AI的目的是提高生产力，为了自己提高生产力而需要别人降低生产力是不可取的。如果需要实现下图的效果，首先需要分析页面布局，告诉AI IDE应该如何生成代码

09:42

高新区社区 搜索

关怀版

XX社区党群服务中心
COMMUNITY SERVICE CENTER
以人民为中心

民意畅达 蜂汇家园 党群地图 党员双报到 群众诉求

必须以满足人民日益增长的美好生活美好生... >

## 服务专区

| 党群活动 | 志愿招募 | 场地预约 | 欢迎回家 |
| --- | --- | --- | --- |
| 76 | 76 | 76 | 76 |
| 去参加 | 去报名 | 去预约 | 去转接 |

## 党群活动 更多 >

### 观红色电影，汲取奋进力量—《万里归途》观影




幼有善育 报名人数2/10

活动时间：2023-09-08 09:30
党群服务中心：西丽党群服务中心
地址：南山区粤海街道粤海社区10-26

签到 领积分

### 自由律动瑜伽训练




幼有善育 报名人数2/10

活动时间：2023-09-08 09:30
党群服务中心：西丽党群服务中心
地址：南山区粤海街道粤海社区10-26

### 蛇口街道·老年人免费肌少症筛查




幼有善育 报名人数2/10

活动时间：2023-09-08 09:30
党群服务中心：西丽党群服务中心
地址：南山区粤海街道粤海社区10-26

### 文明新时代，爱犬圳有家




幼有善育 报名人数2/10

活动时间：2023-09-08 09:30

# 编写布局描述MD文件

## 方法一：手工描述页面布局

推荐利用markdown的层级标签描述清晰可见

```
# 移动端首页布局大纲



## 顶部导航区
- 高度: 90px
- 背景: #1589FF
- 左侧: 地区下拉选择框
    - 从后端获取地区列表
    - 字体: 16px, 加粗
    - 颜色: #fff
- 中间: 搜索框
    - 圆角: 20px
    - 左侧: 搜索图标
    - 右侧: 清除图标

## 广告轮播区
- 高度: 250px
- 3-5 张自动轮播 Banner
- 右侧浮动按钮
    - 返回顶部图标
    - 宽度: 34px

## 快捷入口区
- 高度: 150px
- 水平布局5个按钮, 每个按钮可以点击跳转
    - 图片, 大小40px
    - 文字, 14px, 加粗

## 公告区
- 高度: 100px
- 左侧小喇叭图标
    - 大小: 40px
- 中间: 公告标题, 滚动显示
```

```
  - [illegible]
- [illegible]
  - [illegible]40px

## [illegible]
- [illegible]150px
- [illegible]
- [illegible]4[illegible]
  - [illegible]
  - [illegible]40px
  - [illegible]
    - [illegible]
    - [illegible]
  - [illegible]“[illegible]”

## [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
  - [illegible]
  - [illegible]
    - [illegible]
      - [illegible]120px
    - [illegible]
      - [illegible]
      - [illegible]2/10
      - 2025-01-01 10:00-12:00
      - [illegible]
      - [illegible]100[illegible]
```

# [illegible]IDE[illegible]

[illegible]**trae**[illegible]**cursor**[illegible]

将效果图拖拽到对话窗口，输入你想要做的事情：

> 这是一个移动端效果图，帮我生成提示词，放入 <index. md> 先不要生成代码，待我修改后再生成代码

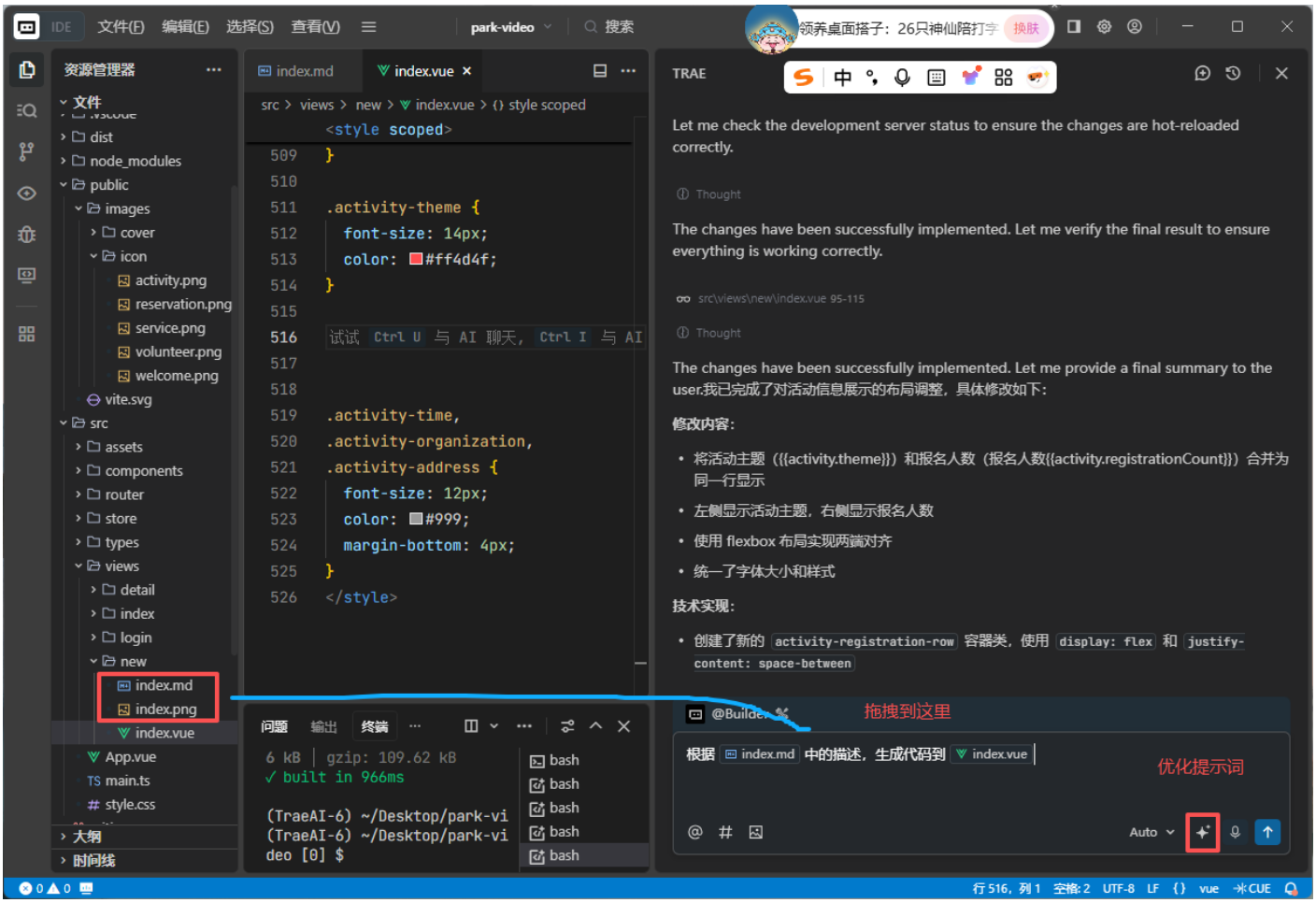
还可以点击下方的提示词优化，生成更优的提示词

> 根据提供的移动端效果图，生成一份详细的设计提示词并保存至 <index. md> 文件中。提示词应包含界面布局结构、色彩方案、交互元素说明、排版要求及特殊设计细节等关键信息。请确保提示词内容完整且专业，能够准确传达设计意图

## 实现代码

输入你想要做的事情的提示词，也可以让IDE自动优化

> 根据 <index. md> 中的描述，生成符合项目规范的移动端代码

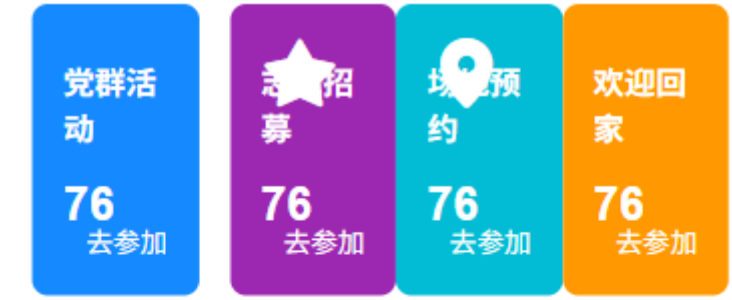

IDE
文件(F) 编辑(E) 选择(S) 查看(V)
park-video
搜索
领养桌面搭子：26只神仙陪打字
换肤
资源管理器
文件
dist
node_modules
public
images
cover
icon
activity.png
reservation.png
service.png
volunteer.png
welcome.png
vite.svg
src
assets
components
router
store
types
views
detail
index
login
new
index.md
index.png
index.vue
App.vue
main.ts
style.css
大纲
时间线
index.md
index.vue
src > views > new > index.vue > {} style scoped
<style scoped>
}
.activity-theme {
font-size: 14px;
color: #ff4d4f;
}
试试 Ctrl U 与 AI 聊天， Ctrl I 与 AI
.activity-time,
.activity-organization,
.activity-address {
font-size: 12px;
color: #999;
margin-bottom: 4px;
}
</style>
问题
输出
终端
6 kB | gzip: 109.62 kB
✓ built in 966ms
(TraeAI-6) ~/Desktop/park-vi
(TraeAI-6) ~/Desktop/park-vi
deo [0] $
bash
bash
bash
bash
bash
TRAE
Let me check the development server status to ensure the changes are hot-reloaded correctly.
Thought
The changes have been successfully implemented. Let me verify the final result to ensure everything is working correctly.
src\views\new\index.vue 95-115
Thought
The changes have been successfully implemented. Let me provide a final summary to the user.我已完成了对活动信息展示的布局调整，具体修改如下：
修改内容：
将活动主题（{{activity.theme}}）和报名人数（报名人数{{activity.registrationCount}}）合并为同一行显示
左侧显示活动主题，右侧显示报名人数
使用 flexbox 布局实现两端对齐
统一了字体大小和样式
技术实现：
创建了新的 activity-registration-row 容器类，使用 display: flex 和 justify-content: space-between
拖拽到这里
根据 index.md 中的描述，生成代码到 index.vue
优化提示词
Auto
行 516，列 1
空格: 2
UTF-8
LF
vue
CUE

# □□□□□□□□□□□□□1□□□

- □□□□□□□□□40□□
- □□□□□10□□
- □□□□□□10□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□


高新区社区
搜索
关怀版
民意畅达
峰汇家园
党群阵地
党员双报到
群众诉求
必须以满足人民日益增长的美好生
服务专区
党群活动
76
76
76
76




党群活动 >



观红色电影，汲取奋进力量——《万里归途》观影

党性教育

报名中　　报名人数2/10

2023-08-09 09:30

西丽党群服务中心

赚积分

地址：南山区粤海街道粤海社区10-26



自由律动瑜伽训练

健康生活

活动预告　　报名人数5/10

2023-08-09 08:30

西丽党群服务中心

赚积分

地址：南山区粤海街道粤海社区10-26



蛇口街道-老年人免费肌少症筛查

老有所养

活动预告　　报名人数2/10

2023-08-09 08:30

西丽党群服务中心

地址：南山区粤海街道粤海社区10-26

□□□□□

□□□□□□□□□□□□ctrl+u ,□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□



蛇口街道-老年人免费肌少症筛查

老有所养

活动预告　　报名人数2/10

2023-08-09 08:30

西丽党群服务中心

地址：南山区粤海街道粤海社区10-26

```
{{ activity.theme}}□□ □ □□□□{{ activity.registrationCount }}□□□□
```

□□□



蛇口街道-老年人免费肌少症筛查

老有所养　　报名人数2/10

2023-08-09 08:30

西丽党群服务中心

地址：南山区粤海街道粤海社区10-26

□□□ #25
□ □□□ □□□ 3 □□□ 2025 02:08:55
□ □□□ □□□ 9 □□ 2026 11:42:20