一、题目名称

旅游日记平台

二、题目描述

项目分为**游记发布**、呈现的用户系统和内容合规检查的**审核管理系统**。其中对客用户使用的**游记发布系统为一个移动端项目**,可以在手机端发布游记以及查看、分享所有已成功发布的游记;**审核管理系统为一个 PC 站点**,不同角色可以对用户发布的游记做上线前的审核检查、删除等操作。

三、 必须实现的功能

1. 页面汇总

用户系统 (移动端)

- ◇ 游记列表(首页)
- ◆ 我的游记
- ◇ 游记发布
- ◇ 游记详情
- ◆ 用户登录/注册

审核管理系统(PC 站点)

◇ 审核列表

2. 页面功能说明

用户系统 (移动端)

页面名	功能说明		权重分数		备注
游记列表(首	1.	展示瀑布流游记卡片列	10	1.	游记图片可能有多
页)		表,分页加载所有人发			张, 此处展示第一张
		布且审核通过的游记			即可,不做多图展示

			
	2. 游记卡片展示元素包括		要求。
	游记图片、游记标题、		
	用户头像、用户昵称		
	3. 页面顶部添加搜索功		
	能,可通过游记标题,		
	作者昵称搜索游记		
	4. 点击游记卡片可跳转至		
	当前游记详情页		
我的游记	1. 展示当前登录用户发布	5	1. 用户上传内容外网
	的游记列表		展示需要符合相关
	a) 游记有待审核、已		法律法规, 上线前设
	通过、未通过三种		置审核机制是很有
	状态		必要的。
	b) 未通过审核游记		2. 进入页面时需校验
	需展示拒绝原因		登录态。
	(审核时录入)		
	c) 实现游记编辑、删		
	除功能。待审核、		
	未通过状态可编		
	辑,所有状态游记		
	可删除(物理删除		
	即可)		
	2. 添加游记发布入口,点		
	击跳转「游记发布」页		
游记发布	1. 实现游记编辑发布,发	10	1. 每篇游记新增时考
	布内容包括但不限于:		虑设计一个唯一 ID,
	◇ 标题		用于后台检索以及
	◇ 内容		更新操作用。
	◇ 图片(可上传多		2. 移动端图片展示前
	张)		需要考虑图片大小
	◇ 视频(只允许上传		带来的性能问题, 一
	一个)		般做法是通过动态
	2. 对编辑内容做必须输入		切图参数控制, 本项
	的校验,标题、内容、图		目中我们在存储之
	片均为必须输入项		前先压缩, 直接存储
	3. 实现发布功能,校验未		压缩后的图片。
	通过出页面提示,通过		3. 除了上传图片也可
	后新增或更新游记内容		支持视频上传。
	到数据库,页面返回至		4. 进入页面时需校验
	「我的游记」页面并刷		登录态。
	新		
游记详情	1. 展示游记完整内容,包	10	1. 视频基础要求仅为
	括作者昵称、头像		点击后全屏播放, 其
İ	2. 图片可左右滑动查看,		他交互不做强制要

	可放大查看原图 3. 如果有视频的话,视频位于图片列表的第一项,点击后进入全屏播放。 4. 支持游记分享功能(比如分享到微信) 5. 其他游记详情相关功能,可作为加分项。	求, 进阶可完成视频 封面图、WiFi 下自动 播放、离开页面时暂 停播放、页面滑动时 小窗播放等功能。 2. 分享到社交媒体可 能需要一个额外的 H5 游记详情承接页 (和选择的技术栈
用户登录/注册	1. 实现简单的用户名/密码 5 登录注册功能 2. 对用户昵称做重复校验 3. 支持用户头像上传,未上传设置默认值	学可以实现, 不做强制要求。

审核管理系统 (PC 站点)

页面名	功能说明	权重分数	备注		
审核列表	1. 展示所有用户发布的游	20	1. "逻辑删除"指并未实		
	记列表, 包括待审核、已		际删除数据库中存		
	通过、未通过三种状态,		储的数据,而是设置		
	具体说明如下:		一个"删除区分"用来		
	◆ 待审核 :用户新发		标记该条记录为已		
	布游记的初始状		删除的状态, 这样做		
	态		的目的通常是考虑		
	◆ 已通过 : 审核人员		到后续可能的数据		
	审查通过后		恢复。		
	◇ 未通过 : 审核人员		2. 管理系统有不同的		
	审查拒绝		角色(用户), 此处为		
	2. 支持通过不同的游记状		了简化逻辑, 可考虑		
	态做筛选过滤		把用户信息配置到		
	3. 支持管理系统用户登录		json 文件来简化登		
	4. 支持游记的管理操作,		录注册逻辑		
	具体操作手势如下:				
	◇ 通过 : 审核通过,				
	游记状态置为「已				
	通过」				
	◆ 拒绝 ∶审核拒绝,				
	游记状态置为「未				
	通过」,提交时审				

核人员需填写拒		
绝原因		
◆ 删除 :逻辑删除游		
记		
5. 系统设计两个角色: 审		
核人员和管理员,角色		
对应权限如下:		
◇ 审核人员 :可以操		
作游记的审核通		
过和拒绝		
◇ 管理员 :可以执行		
所有支持的操作		
(通过、拒绝、删		
除)		
	绝原因 ◆ 删除:逻辑删除游记 5. 系统设计两个角色:审核人员和管理员,角色对应权限如下: ◆ 审核人员:可以操作游记的审核通过和拒绝 ◆ 管理员:可以执行所有支持的操作(通过、拒绝、删	ூ 原因 ◆ 删除 : 逻辑删除游记 5. 系统设计两个角色: 审核人员和管理员,角色对应权限如下: ◆ 审核人员 : 可以操作游记的审核通过和拒绝 ◆ 管理员 : 可以执行所有支持的操作(通过、拒绝、删

3. 部分页面截图参考(仅供参考)

游记列表



我的游记

3.1K/s 🖄 🗵 🎅 🔟 17:09 🔲 🧟 < + 新增 我的 标题标题标题标题标题 描述描述描述描述描述描述描述描述描 述描述述描述述描述述描述述描... 已通过 删除 编辑 标题标题标题标题标题 描述描述描述描述描述描述描述描述描述描 述描述述描述述描述述描述述描... 已通过 删除 编辑 标题标题标题标题标题 描述描述描述描述描述描述描述描述描 述描述述描述述描述述描述述描... 已通过 删除 编辑

多张图片支持滚动播放





○ 杭州、台州等3地 >

别有天地在台州

出发时间 行程天数 人均花费 和谁出行 2月 7天 5.0千 夫妻

三人行, 必有我师。对于吃和旅行, 我一向是善于 和乐于博采众长的。

台州, 自从看了闺蜜出游的照片, 我就被那个童话 般的七彩小村庄深深种草了。

意大利的五渔村,是我一直惦记着的欧洲之旅,其 中很重要的一站。近几年, 由于各种原因未能远行 ,这个中国版的五渔村,必须在二人世界旅行中, 排挤其他省市的各个地方, 加塞儿跃居到了第一位

春运,是中国特有的一个名词,家居住在本地的我





☆ ② ○ ○ ○ 写个评论走个心

审核列表



四、技术栈要求

前端: React / Taro / 原生小程序 / APP

服务: Nodejs

五、 评分标准

核心考察项目功能完成度、用户体验、代码质量和项目流程规范,总分100分,最终得分为各评分项得分之和。

评分项	分数	评分标准	说明
功能完成度	60	● 游记列表 (10 分)	主要考察各页面逻
		● 我的游记(5分)	辑功能点上是否都
		● 游记发布 (10 分)	实现,是否存在比
		● 游记详情 (10分)	较明显的逻辑问
		● 用户登录/注册(5分)	题。
		● PC 审核列表(20 分)	
技术复杂度	10	● 页面性能优化, 比如对于图	
		片较多的列表页是否有渲	
		染优化处理(5分)	
		● 暴露给公网的接口是否有	
		针对大批量拉取数据和恶	
		意写入非法数据的保护措	

		施 (5分)	
用户体验	10	● 页面视觉设计是否具有美感、布局是否合理(6分) ● 页面兼容性(至少保证在组内成员手机上无明显兼容性问题)(4分)	良好的用户体验往 往能带来更高的用 户留存,包括视觉 体验、交互体验, 对 于一个 C 端页面来 说都是很重要的 点。
代码质量	10	● 项目结构清晰,表(存储) 结构设计合理(4 分) ● 编码规范,良好的 Readme 说明(3 分) ● 代码复用,通用逻辑、组件 抽取(3 分)	编码规范和清晰的 项目结构在很大程 度上延长了项目的 生命周期,是对一 个专业人员的基本 要求。
项目创新性	10	是否采用新技术来提升研发效率和研发质量(5分)是否有自发设计实现有助于提升用户体验的功能点(5分)	鼓励大家主动从产 品设计层面思考、 实现一些扩展功能

六、 其他

1 代码提交

原则上提交到一个公开的 git 仓库即可,为减少平台不同带来的注册、下载费力度,大家尽量把代码提交到以下代码托管平台:

》 微信开发者代码管理: https://git.weixin.qq.com/

➤ GitHub: https://github.com/

2 补充说明

- 从项目创建到项目完成的过程需要在 git 中有所体现,不要做完之后一口气提交上去, 主分支上每个提交点都应该有明确的意义。
- 允许使用开源 UI 组件库来提升研发效率