全民帮帮开源说明

**编写人员：苏骞**

**编写时间：2020-07-06**

**产品定义**：全民帮帮是一款通用性的互相帮助、跑腿、中介、同城等综合性业务的APP开源软件，具有一定通用性、普惠性，互助性，全民性，全国性。全民帮帮开源是广大中小创业者的福音，帮助开发团队减少研发成本，缩短运营时间，节约资源，减少试错成本。

**产品说明**：全民帮帮具有两个可以互换身份的用户角色，即雇主和帮手。雇主发布有偿任务（悬赏或竞价），帮手经过实名认证后，进行抢单或者报价，帮手获得任务后，在一定时间内完成雇主交予任务，帮手获得一定收益，同时每笔任务平台获取一定抽成和服务费。任务完成后帮手和雇主可以互相评价，系统根据评分来判定雇主和帮手服务等级。

**核心功能点**

雇主相关：雇主发布任务（语音发布与文字发布），取消任务，同意任务延期，确认完成任务，确认帮手，评价帮手，联系帮手，发单管理

帮手相关：立即抢单（悬赏任务），报价（竞价任务），修改报价，取消任务，延期完成任务，交付任务，评价雇主，接单管理

地图相关：附近的任务，附近的帮手，任务与帮手地图切换，任务文字或语音搜索，不同地区地图切换

任务大厅：任务搜索、任务列表，任务状态，任务操作

个人中心：收益，退款，提现，收支记录，地址库管理，意见反馈，客服服务 ，主页，技能展示，标签管理，账户信息

消息中心：系统消息，聊天服务，订单消息

平台收费：每笔任务收取指定比例抽成，再就是服务费（加急，保险，人脸接单）

支付中心：微信支付、支付宝支付，余额支付

登录中心：微信登录，QQ登录，手机号码登录

其它：文章发布系统，任务统计，退款，赔偿体系

**技术方案**

1. 后端: 开发语言php

开发框架 laravel 6.0

开发模式 MVC+Service服务层+Restful Api+前后端分离

所有第三方请求通过异步化处理，不影响核心业务流程，核心业务流程精干

核心业务事务一致性处理

基于接口和模块编程，业务耦合度低，易二次开发，易扩展，易处理大数据

1. 前端

语言:JavaScript

开发框架：vue/element-admin

1. App

语言:JavaScript

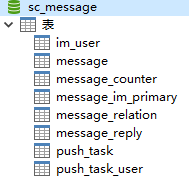
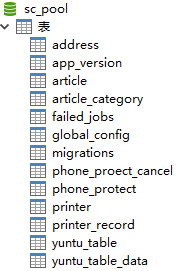
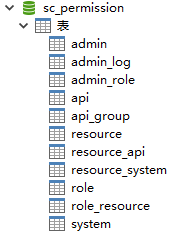
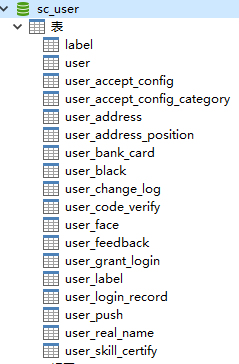
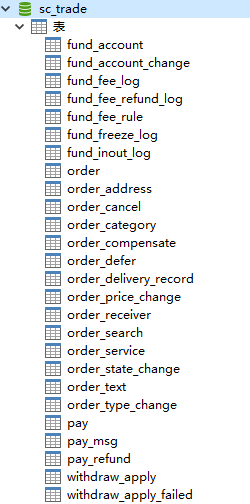
开发框架：uniapp+nvue

1. 数据库

Mysql+Innodb

垂直分库分表（交易库、消息库、用户库、统计库、基础库、权限库）

索引优化



1. 第三方服务

阿里云：oss文件存储服务、短信服务、讯飞语音

腾讯云：实名认证服务、IM即时聊天服务、腾讯云图

1. 域名说明

后台管理域名：sc-admin.250.cn

前端API接口域名：sc-api.250.cn

后端API接口域名：sc-admin-api.250.cn

H5域名：sc.250.cn (微信、支付宝、第三方服务回调地址)

1. 仓库地址

后台管理开源地址：

PHP项目开源地址：

1. 其他说明

Laraval-pay 支付体系

Laravel/log-viewer [日志访问系统](https://sc.250.cn/redirect/logs?token=eafai7ybc892ab2af)

Laraval-horizon [异步事件访问体系](https://sc.250.cn/redirect/horizon?token=eafai7ybc892ab2af)

Ffmpeg 音频转码

Redis环境搭建

**收费与开源说明**

后台管理前端仓库开源

PHP后台管理仓库开源

App端仓库收费8万(IOS/Android)，包含所有收费

数据库表和文档收费1万（赞助开源）

联系我们

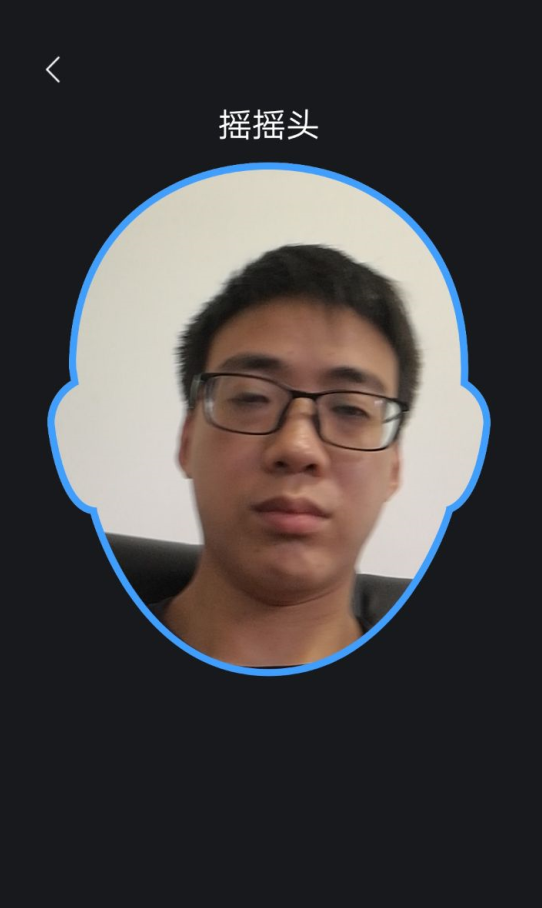
微信：hao\_are

电话：

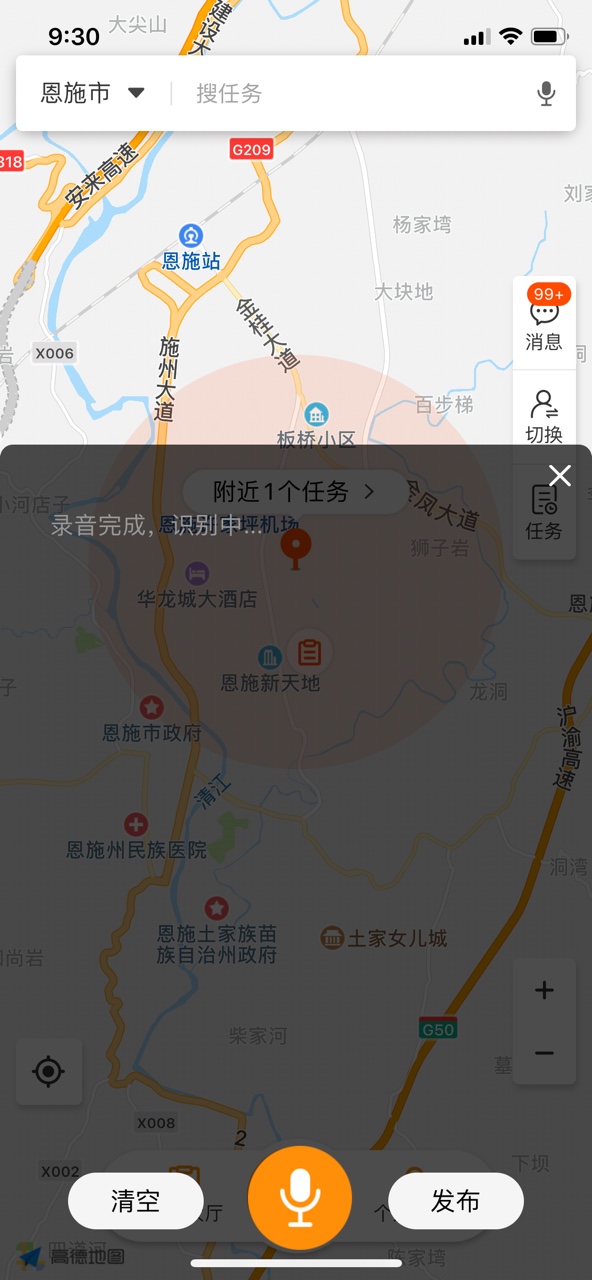
**用户注册/登录**

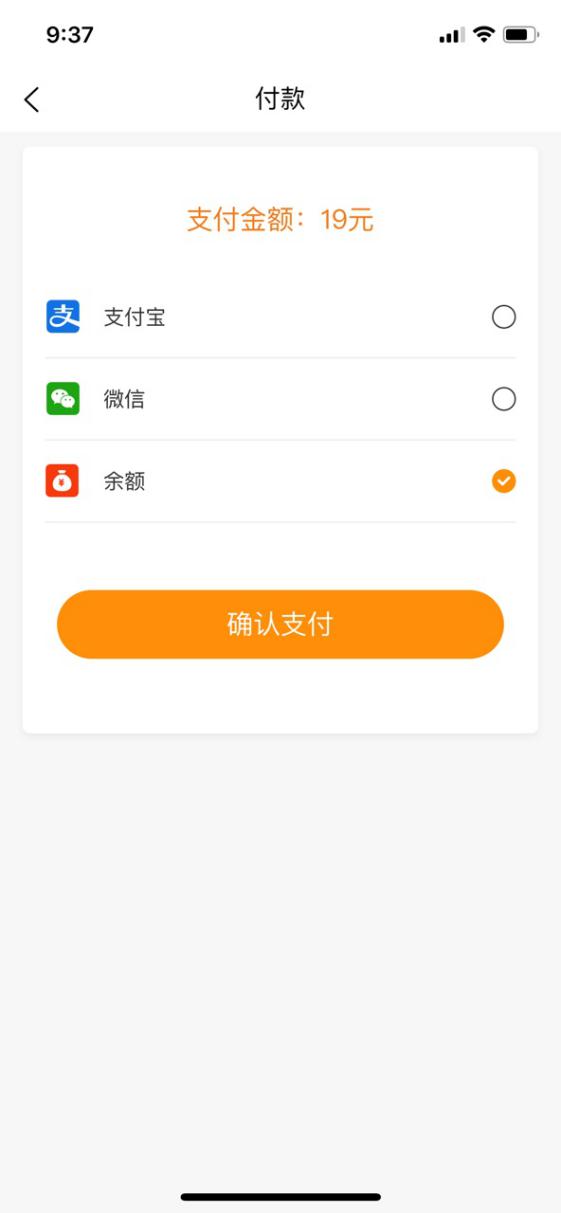


**实名认证**



**任务发布-悬赏任务**



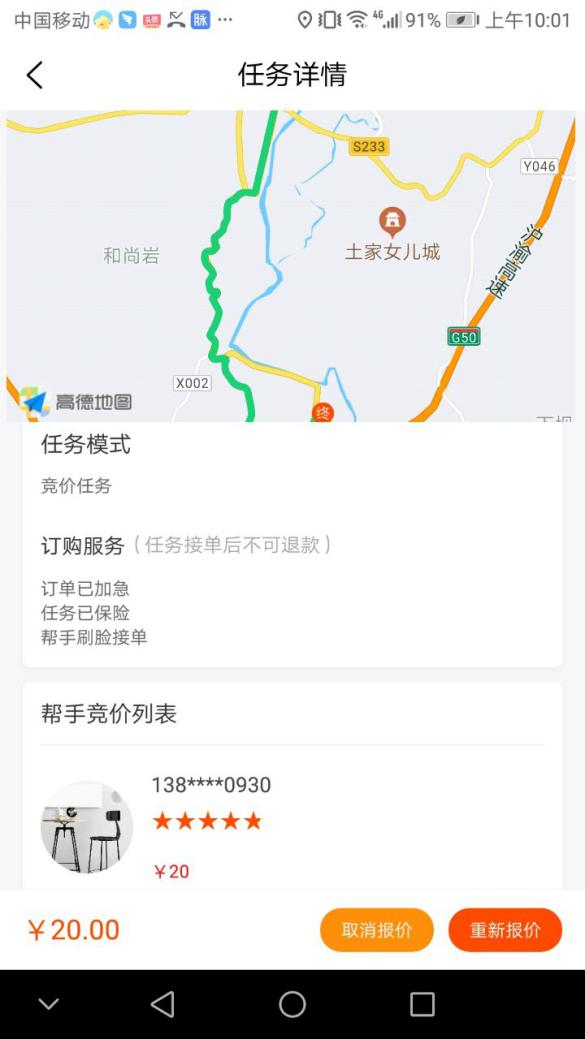




**任务-竞价任务**

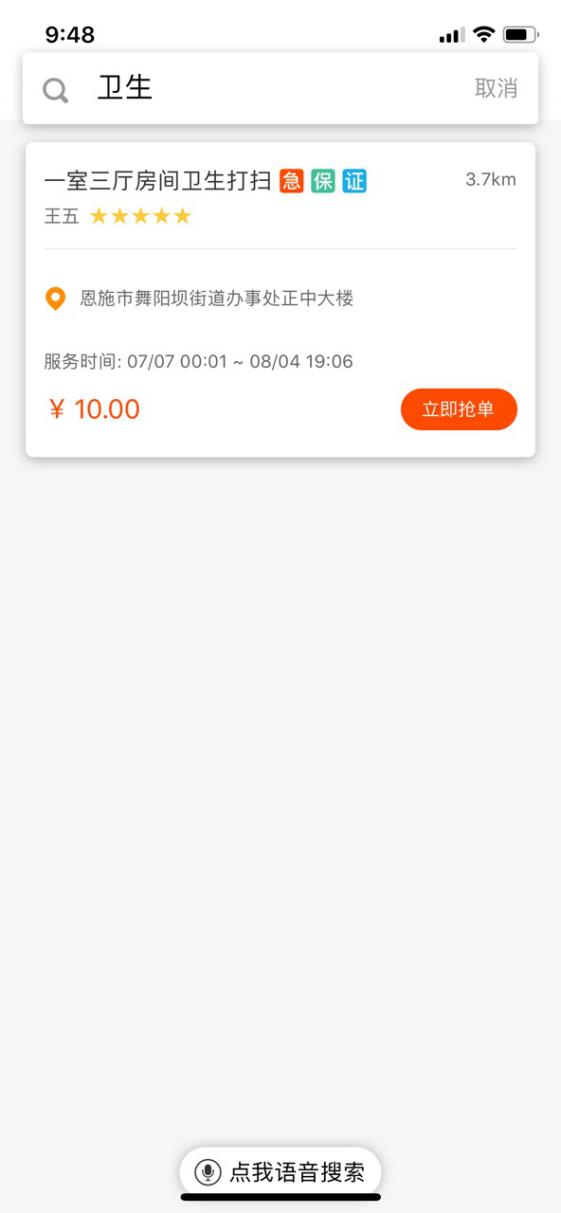
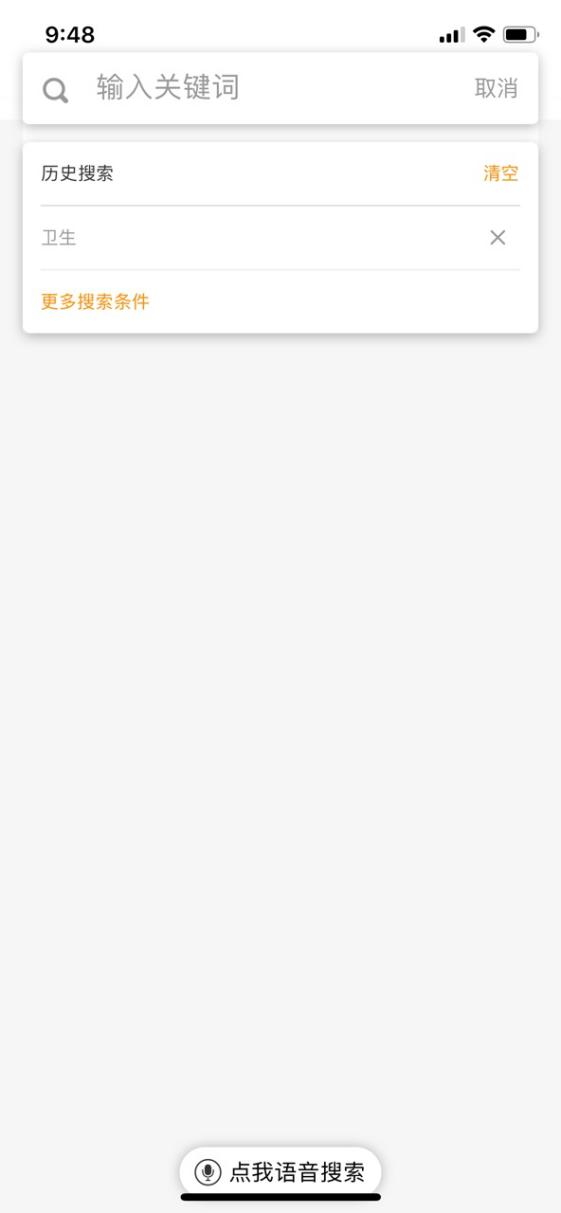






**任务大厅**





**任务详情**

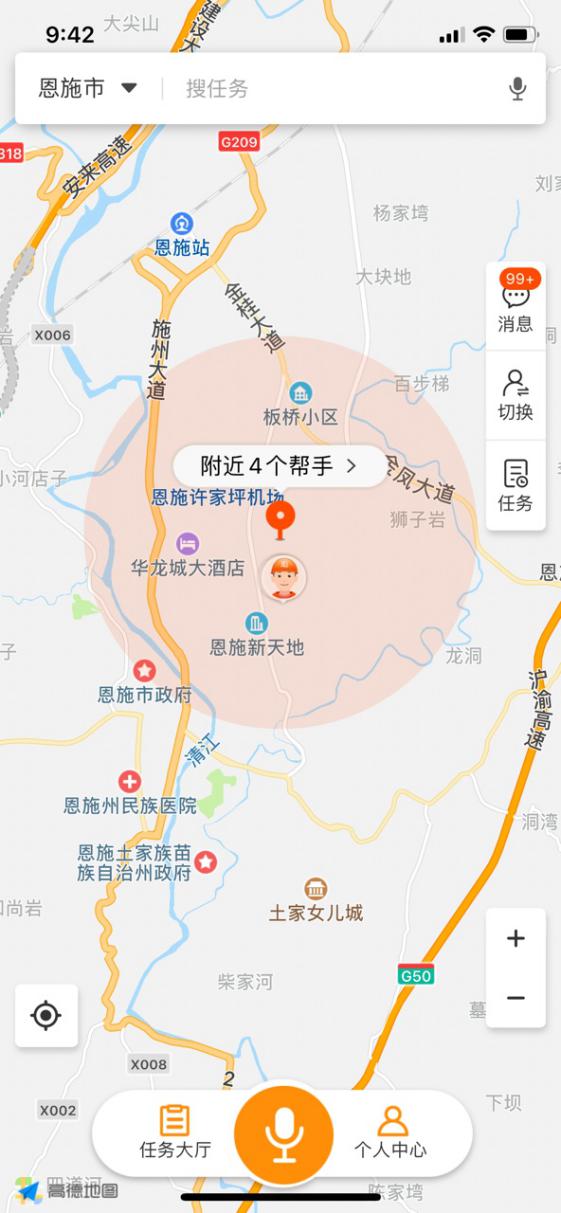


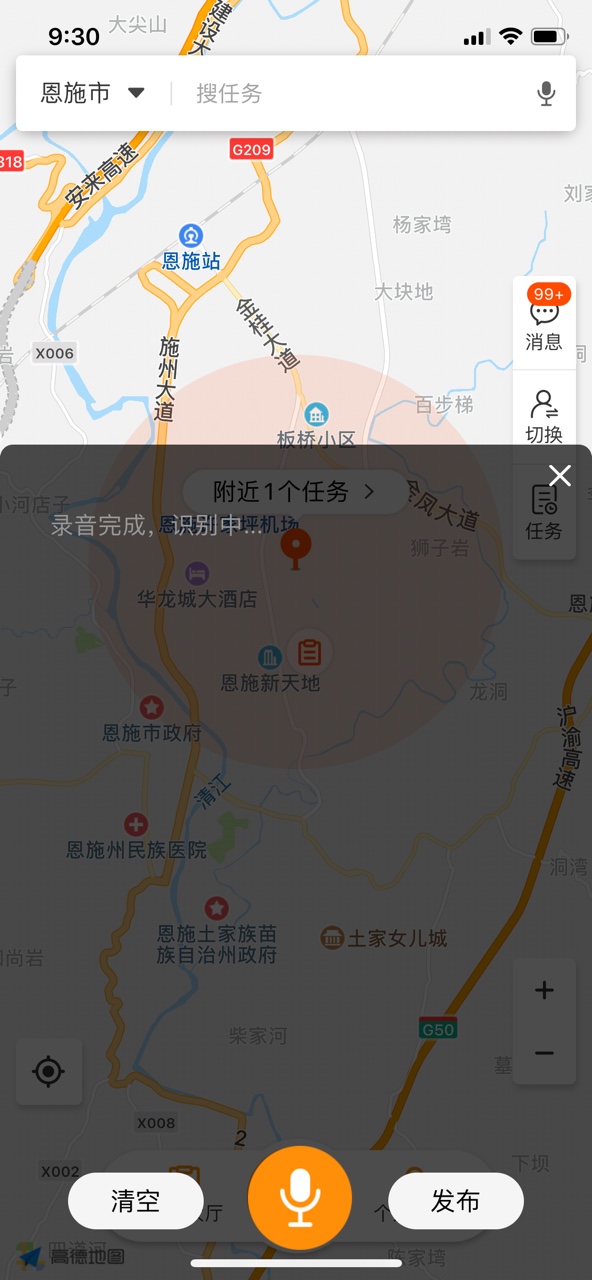


**我的任务**



**首页地图**





**个人中心**









**收益权益**



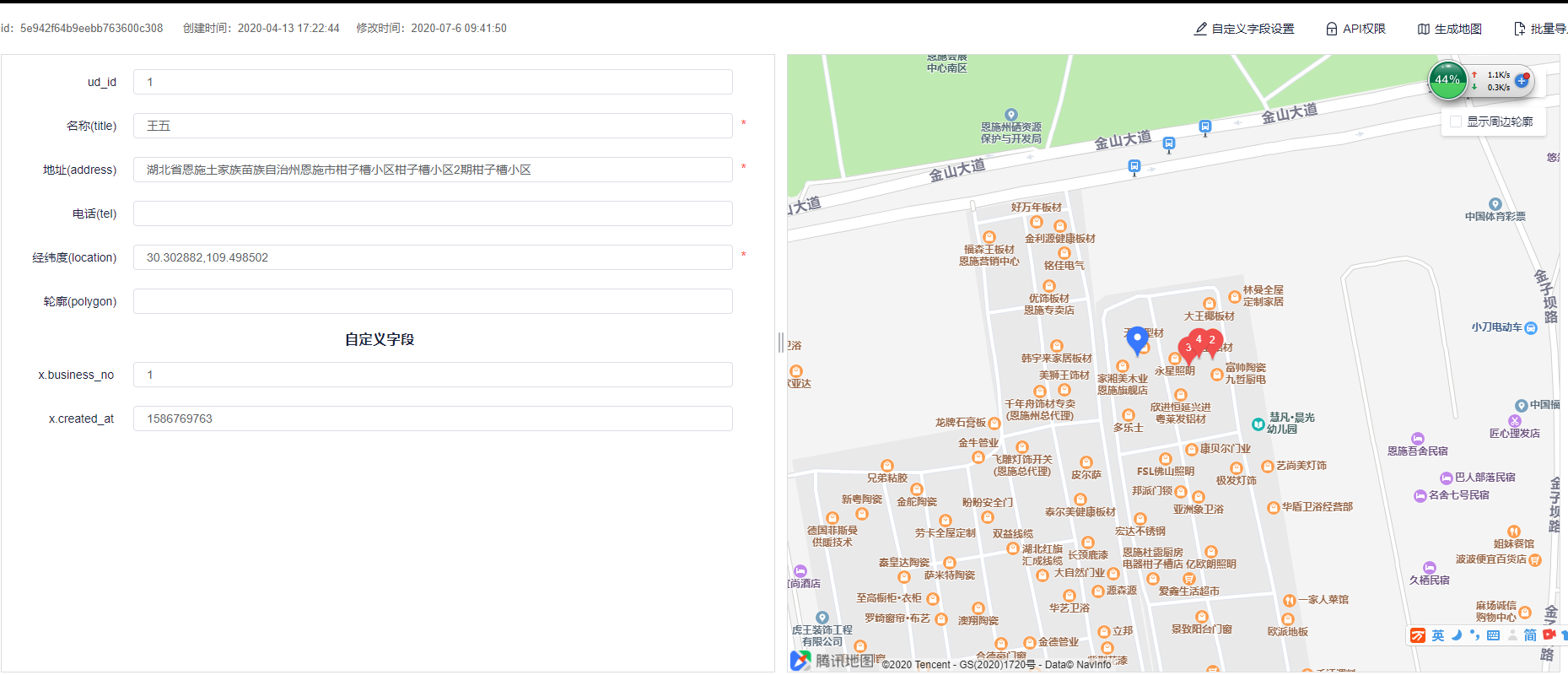
**腾讯地点云**

点击 [访问地址](https://lbs.qq.com/service/placeCloud/placeCloudGuide/cloudOverview)



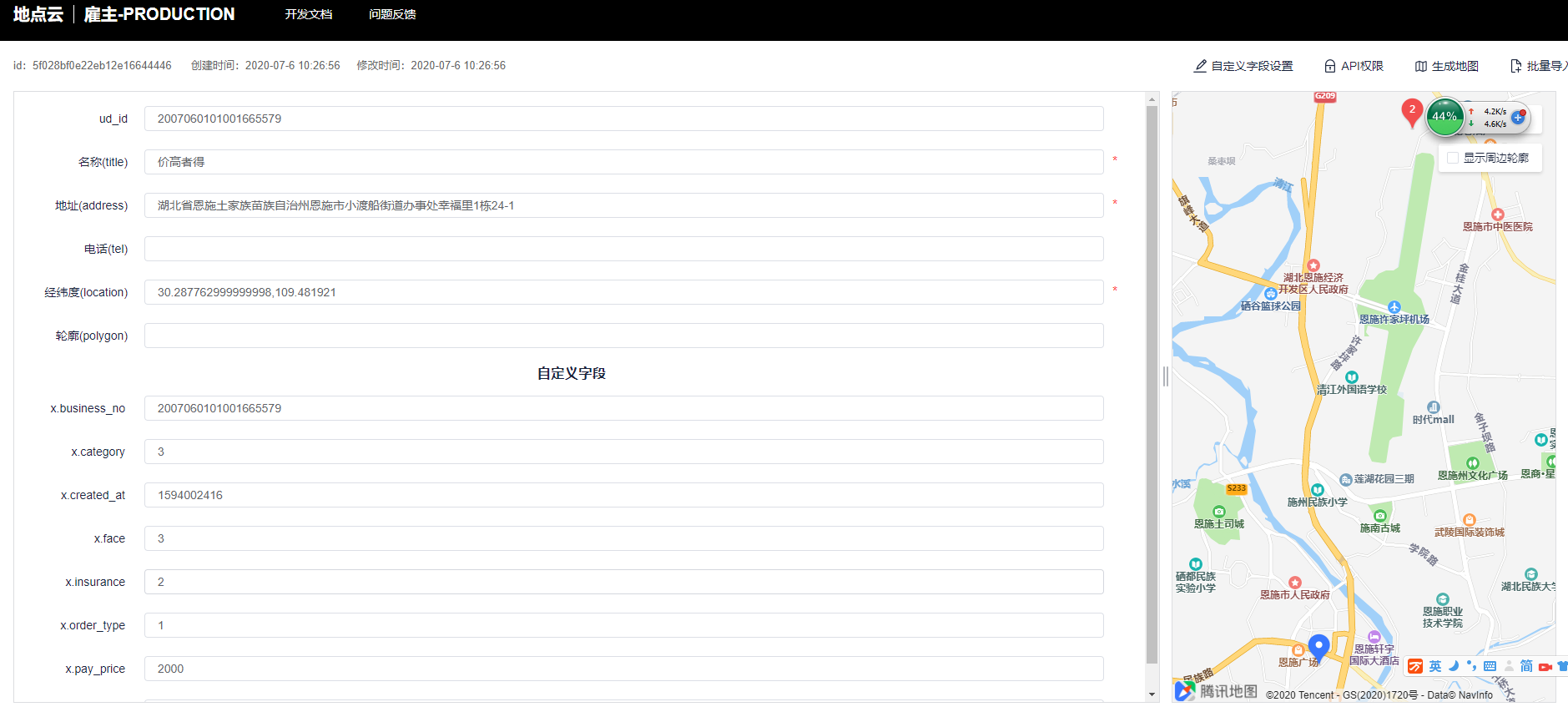
帮手地图table与字段





雇主地图table与 字段





结束语：

**只需一个PHP工程师和一个vue前端工程师，您就可以开始创业了**