

# 个人简历

细心从每一个小细节开始。

Personal resume

求职意向

Web 前端开发

## 基本信息

姓 名：许 凯

籍 贯：江 苏

电 话：188-5285-9526

邮 箱：790134972@qq.com



## 教育背景

2014/09-2018/06

江苏大学京江学院

计算机科学与技术(本科)

## 职业技能

- 熟练掌握JS基础知识，包括并不限于作用域预编译、对象、包装类、原型、继承、this、数组、克隆、dom、事件等。
- 熟悉 ES6 语法，曾封装过Set, Map, Promise, 理解Promise化。
- 熟悉 H5 及 CSS3, 理解flex布局, animation, 成像原理, 响应式布局, 性能优化等。
- 熟悉 Vue框架及Vue全家桶, 深入研究过数据劫持, 路由, 了解React
- 熟悉微信小程序, 曾使用mpvue和原生写过项目。
- 熟悉api. js, aui. css并能够熟练使用。
- 熟悉Ajax, 掌握各种跨域方法, 使用 jQuery 并利用 jsonp 跨域获取数据仿写过百度联想词等。
- 能够使用 webpack 和gulp自动化工具进行项目构建、文件打包。
- 熟悉 TCP/IP 协议以及 HTTP 协议、状态码。
- 了解设计模式, 算法。
- 了解并能够使用 bootstrap, 利用栅格布局仿写过 bootstrap 官网。
- 会使用 git, 熟练使用git切换分支, 合并分支, 上传代码, 下拉代码, 克隆代码库等。工作中使用码云并贡献几百次。

## 工作经验



上海友声衡器有限公司

2018.10 - 2019.3

职位：前端开发工程师

职位描述：负责公司前端的业务编写，独立完成公司APP, 小程序, Web端的开发与维护。配合后端人员调试接口，优化代码，提高用户体验，实现溯源秤的功能。

### ①精函商户版APP

贡献度：90%

安卓官网下载：[www.jhscale.com](http://www.jhscale.com)

苹果应用商城搜精函商户版下载

项目描述：APP是公司主打项目，通过IP地址链接溯源秤，APP上可以编辑PLU(商品)，快捷键等功能加密导入到溯源秤中，也可以通过APP从溯源秤上回收PLU, 快捷键等。APP统计商户每个溯源秤出售的商品，包括商品的支付方式，总金额，错误异常等。也提供商户绑定功能，供商户之间合作。

责任描述：我主要负责①商户与溯源秤的设备解绑。②吉卡云支付会员板块，包括上级商户，下级商户开通吉卡云服务，下级商户向上级商户申请绑定与上级商户是否同意，商户店铺经营证，身份证加密保存上传，申请列表多条件筛选。③支付明细统计展示，包括不同类型（成功，未支付，错误，异常等）日志，交易金额，支付方式（微信，支付宝，卡付，现金等），支付状态以及溯源秤型号字符编码等。④PLU快捷键下发和回收，包括从不同店铺，用户，溯源秤ID等多重筛选。溯源秤与APP之间翻转加密等方式传输。快捷键通过图片保存等。⑤双语功能，参与部分。APP支持汉语，英语。⑥意见反馈，使用说明书PDF查看等功能。

技术描述：1. APICloud开发APP, 支持安卓苹果，不同型号手机兼容。  
2. 用flex进行页面布局，css3 + aui. css 实现页面样式。  
3. base64, betterScroll, md5, LCalendar, fs等js插件使用。  
4. 自己封装的ajax, 路由跳转。

5. api.js + 原生js实现js代码。
6. 快速定位bug, 修改bug, 代码优化。
7. git使用, 码云实现代码管理。

## ②吉卡云支付微信小程序

贡献度: 80%

**项目描述:** 小程序是配合APP的项目。首页广告轮播图, 和滚动通知。核心业务是家庭组模块。用于吉卡云用户使用卡支付和组件家庭组功能, 便于商户管理, 主要包括一下几个页面: 创建家庭组, 加入家庭组, 邀请家庭成员, 指定管理员并退出家庭组。卡绑定, 卡解绑, 卡支付, 卡赠送, 卡查询, 卡免密设置, 个人中心的意见反馈, 版本介绍, 修改密码, 手机绑定等功能。

**责任描述:** 我主要使用wx.requestPayment和md5做了个支付接口。微信的交互API封装了一个tip.js工具库供所有页面使用, 包括弹出提示框, 弹出确认框, 警告框, 错误框, 弹出加载提示, 加载完毕, 弹出下拉动作框, 分享等。使用wx.request, Promise封装了一个net.js, 包括GET, POST, PUT, DELETE请求。部分家庭组页面业务实现。

**技术描述:** 1. mpvue框架实现小程序开发。 2. ES6使用。  
3. Vue组件化开发。 4. 工具库的封装和使用。  
5. store的使用。 6. git使用, 码云实现代码管理。

## ③吉卡云后台管理与精函Web端开发与重构

贡献度: 80%

**项目描述:** 吉卡云后台管理系统是公司管理吉卡云会员卡的web端项目, 主要负责会员卡消费充值赠送等功能。精函后台管理系统是负责管理经销商的个人信息, 对溯源秤的操作等。

**责任描述:** 我负责把吉卡云后台管理系统从使用ice的第三方库重新使用Vue框架进行还原原网站, 对精函后台管理系统使用的JQ框架重新用VUE框架进行还原。提升网站性能, 单一技术栈, 便于后期管理与开发。

**技术描述:** 1. 使用Vue技术栈重构代码 2. **Vue++ Stylus+VueRouter+Vuex+Axios**  
3. Vue相关插件使用 4. 还原源代码UI图与接口调用

## ④智慧农贸

贡献度: 80%

**项目描述:** 智慧农贸是公司目前正在推广的产品, 用于菜市场的每个摊位台头有显示器, 轮播摊位卖家信息, 菜价, 信用度, 和广告栏位的展示。菜市场进出口有大竖屏展示广告栏位, 当天菜价, 菜市地图等信息。

**责任描述:** 从0到1使用Vue技术栈, 搭建项目, 组件开发与复用。商户可选则展示页面。

**技术描述:** 1. **Vue++ Stylus+VueRouter+Vuex+Axios**

## 🕒 旅游网站(学Vue时仿写的项目)

项目URL: <https://gitee.com/webxukai/Travel>

**技术栈:** **Vue+Webpack+Stylus+VueRouter+Vuex+Axios** + 插件组件 + 性能优化 + 测试

**功能:** 参考去哪儿网的布局, 实现根据不同城市选择不同景点的功能, 首页实现多区域轮播功能和多区域列表的循环展示。城市选择页面实现城市展示, 城市搜索, 右侧字母与左侧区块动画联动的效果, 城市切换之后首页也会变化。景点详情页面实现公用画廊组件, 渐隐渐现的header组件和递归展示的列表组件。

**收获:** 熟悉了Vue的使用, 理解整个Vue项目的开发流程, 移动端页面布局技巧, 规范的代码编写, 增强了修改bug的能力, 熟悉了npm和git的命令, 以及码云网站的使用, ES6的语法。为上手中大型Vue开发做准备。

## 自我评价

对web前端有浓厚的兴趣, 有较强的自我管理能力和积极的学习心态, 乐于分享知识, 具备良好的心理素质, 有强烈的责任心和抗压能力。努力提升自己, 追求更高品质的生活。