



Information



18758090940



palmerye@gmail.com



palmerye.online



github.com/palmerye



叶潘孟

求职意向：前端工程师/FE

- 中度偏执者/中度处女座/学习能力强
- 设计还原强迫症/代码洁癖



Skill

- HTML/CSS

- 良好的 HTML 语义化标签书写风格，HTML5 与 CSS3 新特性
- 熟悉响应式布局、FlexBox 弹性布局
- 熟练掌握 SASS、Autoprefixer 等前后处理器使 CSS 代码更优雅

- JavaScript

- 熟练掌握 Vue.js 框架并有多个 SPA 项目实践经验
- 熟悉原生 JavaScript，良好编程思想
- 熟悉 jQuery/Zepto/Bootstrap 等类库
- 利用 ES6 标准中的 promise 等特性使代码更优雅

- Others

- 熟悉 Webpack 模块加载及打包工具
- 了解 Node.js、MongoDB、Nginx 等简单用法
- 熟悉 Git 及 Gitflow 等四种不同工作流
- 掌握 Sketch、Zeplin、PS、AI 等设计软件基本操作
- 一直用 Mac 开发，了解基本 Linux 命令操作
- 拥有搭建于 Github Pages 的个人博客，使用 Markdown 写作



Experience

2016.8 – 2017.2

杭州艾草科技有限公司(合伙人变迁)

核心工程师

➤ 彩虹云直播 (PC+移动端)

基于微信平台的电商+直播 SAAS 解决方案

商家后台(PC): <http://store.rainbowbr.cn/>



用户微信端：

(微信扫码打开)

- 通过对比 Angular、React 等多个前端框架，决定采用轻量级的 MVVM 框架 Vue.js (1.0) 作为前端 SPA 框架，并用 vue-cli 脚手架迅速搭建项目，其间通过 Webpack 模块化及打包工具，提高团队基于 Leancloud 的部署效率。

- 中期对商家 PC 端进行**页面重构**，基于**组件化思想**，对繁多的界面进行切割组装，提高**代码复用性**；通过**响应式弹性布局**，使得商家端在不同分辨率不同尺寸屏幕上呈现**自适应效果**。
- 学习视频直播相关知识，评估 **RTMP**、**HLS** 等不同协议的推拉流效果（包括**直播延迟**等），及其在 PC 端微信端的**优劣势**（播放器、播放支持格式等）。

➤ 彩虹云官网（PC+移动端）

公司官网，自适应移动端和 PC 端

PC 端：<http://www.rainbowbr.cn/>



移动端：

- **独立快速**完成整个项目，同时响应 PC 端和移动端（iPhone/Android），图片和自定义 **Font** 通过 **CDN** 加速来优化速度。
- 由于定制型过强，最终决定自己封装 UI，根据设计稿**高度还原**。
- 期间帮助设计师（非专业 **UX**）规范交互设计成品（**sketch** 格式呈现），利用 **Iconfont** 的团队项目功能，大大缩短了前端工程师与设计师的沟通成本，提高了工作效率。

➤ 高清营销海报生成器

（文字宣传信息+海报模板+定制照片+二维码）最终实现可在微信端传播的带二维码的海报图片



微信端：

（微信扫码打开）

- **独立完成**项目，评估并引入 **html2canvas**、**qrcode.js** 第三方模块，并针对微信端的二维码识别 Bug，尝试多种解决方案并提高了海报的可用性。
- 引入 **Vuex** 状态管理，集中式存储管理应用中的所有组件状态，使代码更具结构化和易维护。



2016.3 – 2016.7

杭州医诺健康科技有限公司

前端工程师

➤ 疗心网

类似壹心理的 p2p 心理咨询平台

具体演示：可直接联系本人

- **负责 PC 端**，比较于传统 **jQuery** 多页面 web 网站，选择 SPA 来优化应用的体验（框架用的这两年风头强劲的 **Vue.js**（MVVM）框架）。

- 在工程中引入组件封装的形式，解决代码及 UI 的可复用性，提高多人协作的效率。参与团队讨论采用堡垒机（中间服务器）来解决前端跨域问题。
- 针对新兴的 WebRTC（网页实时通信技术），评估并引入声网 SDK，实现了咨询师于用户的一对一面对面视频咨询需求。

➤ 行李管家（中途项目暂停）

一个基于微信平台的机场行李托运 demo 项目



微信端：  （微信扫码打开）

- 初步上手使用 Vue.js 前端框架，UI 库用的是 Vux（一套微信风格的 UI 组件封装库），在实践中踩坑，熟悉了微信公众平台的授权形式及其部分接口。
- 利用 Leancloud 的 JavaScript 存储 SDK，实现了无后端开发。

2015.3 – 2016.2 杭州英飞特电子股份有限公司 研发工程师

2011.9 – 2015.6 重庆理工大学 本科

CET-4

NCRE



Education

Hobbies

More ?

Please feel free to contact to me !

I won't let you down !