

应聘职位:前端开发工程师



## 基本信息

曲 生日:1991.09

电话:13810989642

♠ QQ/微信: 1126340628

図 邮箱: osborne.yang@gmail.com

Github
☑ 技术博客

# 关于我



# 专业技能

•掌握 Web 前端开发基本技能,熟悉 w3c 标准、前端语义化、浏览器兼容等 ·掌握原生 Javascript,对 HTML5、CSS3、 类库 jQuery、 Vue 框架等有实践 ·熟悉 Webpack 打包,对前端工程化与模 块化开发、性能优化、前端安全、ES6、 React 有一定使用经验

·熟练使用 Git 进行版本控制和代码托管、 Markdown 进行文档编写,了解 node.js 并对后端有浓厚兴趣

## 项目经验

### 某音乐 APP (手机端)

- 功能介绍:像素级还原网易云音乐,使用 learnCloud 作为后台存储数据, 实现音乐播放,歌词同步滚动,根据歌名及作者搜索歌曲等功能。
- 技术细节:通过图层比对方法还原设计稿,利用 ajax 和正则来获取并解析 歌词,结合 currentTime 和 transform 属性来实现歌词的同步滚动;搜索则采用函数节流对其进行优化;过程中踩坑总结:移动端最好不使用 position: fixed 布局。
- 技术栈: leanCloud / HTML / CSS / jQuery
- 预览地址/查看源码

#### React 应用之 Todo-List

- 功能介绍:使用 React 实现的一个待办列表。可以增加、删除待办事项, 提供登录功能,并支持找回密码。
- 技术细节:通过 Webpack,利用 create-react-app 建立目录结构,并尝试 JSX 语法,其中深刻理解了 React 生命周期三个阶段: mount 挂载、update 更新、unmount 移除;过程中暴露的钩子 hook 确定了哪些可以setState;交互中利用 localStorage/leanCloud 保持数据的持久优化。
- 技术栈: Webpack /React/ SCSS/JSX/leanCloud
- 预览地址/查看源码

### Vue 重构某移动端商城页面

- 功能介绍:基于 Vue 框架重构移动端有赞商城,利用 Rap 接口管理平台模拟数据,基本实现了原网站中商城首页、分类页、商品详情页、购物车页以及地址管理页的大部分功能。
- 技术细节:通过 UI 库 mint-ui 加载数据样式,利用第三方插件 axios/swiper 实现异步加载数据和组件化; sku 算法进行商品规格联动; router-view 页面路由组件渲染,通过 router-link 实现路由导航,对地址 表单管理 service 分装;使用 vuex 进行数据通信的状态管理,并实例化 Store。
- 技术栈: ES6 / Vue.js 技术栈
- 预览地址/查看源码

#### 画一只皮卡丘

- 功能介绍:使用纯 CSS 画一只皮卡丘。
- 技术细节:通过 CSS 来进行图形变换,并用 writeCode 函数来展示制作过程。其中动画调速用 setTimeout 代替 setInterval,实现了重复调用。
- 技术栈: CSS
- 预览地址/查看源码



# 教育工作

• 2011.08-2014.08

河北水利电力学院

电力工程

• 2015.03-2017.04

北京华电天仁电力控制技术有限公司

质检审核