

# 前端开发工程师-罗鹏程-13025101433

E-mail: [petrus.law@outlook.com](mailto:petrus.law@outlook.com) Tel: 130 2510 1433

## 基本信息

- 性别：男
- 年龄：27
- 籍贯：湖南 娄底
- 教育：大专，计算机网络，湖南人文科技学院

## 工作经验

2016/03 - 至今，前端研发，深圳有赞信息技术有限公司

### 工作描述

- 负责公司项目“有赞零售”前期项目搭建与技术选型，提供部分基础组件与中间件供团队成员使用
- 参与公司项目“有赞美业”相关开发，包括PC与H5应用，按要求输出部分模块与组件
- “有赞零售”、“有赞美业”后端运营管理平台架构搭建

2013/08 - 2015/04，前端负责人，广州利铭广告有限公司

### 工作描述

- 整体开发进度把控，按时按质完成开发任务
- 开发部分基础组件，供项目组成员调用，维护、重构优化已有的代码和组件

2011/09 - 2013/06，JavaScript研发，广州博汇数码有限公司

### 工作描述

- 项目功能开发，部分组件开发
- 项目后期优化、维护

## 参与项目

### 有赞零售

- 帮助商家实现网店门店打通，管理人、货、物、进、销、存，帮助商家实现获粉、拓客、收款等场景的智能经营系统
- 项目包含较多的PC与H5页面以及小部分Hybird模式页面，使用了gulp + webpack 进行构建。项目中使用了Nodejs作为服务转发层，主要用于处理：网关转发、Cookie控制、重定向跳转控制、日志记录、部分界面后端渲染直出等功能。Node层的真正意义在于替换了部分后端功能，实现了真正意义上的前后分离，使后端只需要专注于接口即可。
- 前端界面部分使用了React + Scss进行页面渲染处理，部分较复杂页面使用了Redux对数据进行状态管理。
- 在有赞零售开发过程中，前期公司由于前端资源短缺，独自承担了整个项目的基础架构设计与开发任务，后期参与了部分优化与维护。
- 介绍官网：<https://www.youzan.com/intro/ls>

## 有赞美业

- 项目简介：美容美体，医美，美发，美甲美睫，瑜伽健身行业提供互联网经营解决方案
- 项目说明：主要包含Pc商家端与H5买家端，PC商户型使用NodeJs + React配合React-Router实现单页面应用，复杂页面用redux管理数据状态。
- H5端使用NodeJs + Vue配合Vue-route实现单页面路由功能。首次在项目中使用SSR渲染模式，减少了页面渲染白屏时间，加快了首屏渲染速度。对于服务端与客户端共用数据状态使用Vuex进行统一管理。
- 在有赞美业期间，自己负责了部分PC、H5共同代码抽离工作（例如接口转发层，部分公共数据配置抽离等），以及部分功能开发。（例如自定义页面功能，类似淘宝自定义页面；单门店到多门店版本的开发等）。
- 在项目开发过程中，小组成员不断发展壮大，讨论了如何进行高效的软件开发，确定了双周迭代的开发模式，每一次项目开始确定一个最小可用版本，进行多次迭代拆分。作为执行者，期间进行了多个大型项目的拆分和持续集成，把大型项目进行细化，确定关键节点，大大的提高了测试资源以及前后端资源的调配和利用率。在实践当中，践行了敏捷开发的模式，保证了交付的质量和交付的效率。
- 买家端示例：<https://mei.youzan.com/h5/home?kdtId=19094271>

## 运营后端管理平台

- 项目简介：“有赞零售”与“有赞美业”内部运营管理项目
- 主要提供给公司运营人员和开发人员使用的内部项目，项目UI基于ant.Design进行实现。由于是内部运营系统。
- 项目中存在大量与业务分离的功能，比如平台登录记录、运营人员操作日志、图片上传等功能，对于这一块与后端接口层进行了解耦开发，纯粹由前端使用MySQL数据库配合Sequelize进行数据增删该查操作，一方面节省了部分后端开发时间，另一方面降低了项目多端开发联调复杂度。
- 参与项目过程中，前期负责整体项目搭建与开发，后期此项目交付给后端进行开发，对于复杂部分，提供项目部分优化支持

## 叶子猪官网触屏版

- 项目名称：游戏官网触屏版
- 由于项目较小，由个人独立开发
- 项目地址：<http://m.yzz.cn/>

## EasyMonitor

- 技术选型：BackBone、jQuery、HighChart
- 项目简介：网站监控引擎，类似于GoogleAnalyse
- 基于BackBone的单页面应用。使用原生代码实现了动态加载Js、Css、图片文件。图文报表方面基于HighChart实现。前端数据基于路由实现了动态缓存等功能。基于配置文件实现了多语言版本。
- 工作中参与的第一个项目，参与了前端数据缓存、多语言版本功能。
- 项目相关：<http://www.botwave.com/products/easymonitor/default.html>

## 技能

- 使用HTML5 CSS3编写语义化代码，熟悉Scss、Less css预处理工具，有移动端和PC端页面布局经验
- 掌握前端构建工具gulp/webpack,熟悉Nginx容器的使用与基本配置
- 使用React/Vue框架，掌握ES6/7语法，在项目中大量运用
- 在项目中使用过Hybrid模式进行应用开发，了解Hybrid模式相关原理
- 使用Nodejs进行过开发，并且配合Koa+MySQL搭建过后台应用，熟悉基础的MongoDB与MySQL数据库知识

## 个人总结

- 工作以来一直从事前端开发工作
- 开发过多种类型的项目，PC、H5、游戏均有涉及
- 熟悉后台语言Node、Php

## 其他

- 个人Blog: <http://pyrinelaw.github.io>
- 团队Blog: <https://segmentfault.com/blog/fedbj?page=2>
- GitHub: <https://www.github.com/pyrinelaw>
- 线上简历:<http://pyrinelaw.github.io/assset/re/sz.html>