



潘琰

· 前端开发工程师 ·

张江, 浦东新区, 上海

☎ (+82) 17511663635 | ✉ panyancsu@163.com | 🌐 www.github.com/YanPanMichael

🌐 www.linkedin.com/in/yan-pan-193022112/

自我评价

本人16年硕士毕业, 就职(实习)于花旗集团CSTC公司, 从事Web前端开发, 职级为Assistant Manager. 擅长ReactJS组件开发, 熟悉es6+&JSX语法, html5和css3, 了解webpack3配置, 使用eslint/gulp/prettier/babel等构建辅助工具, 喜欢使用封装和精简的高级语法, 崇尚思考与多角度实现, 推崇组件复用和代码优化, 乐于尝试新技术并接受非重复性挑战。

个人技能

前端	React, Redux, HTML5, CSS3, SASS
编程	JSX, ES6+, CSS, LaTeX
打包	Webpack, Babel
外语	English
爱好	Coding, Learning & Sharing

工作经历

花旗金融信息服务(中国)有限公司

上海, 浦东新区

前端开发工程师 & 项目负责人

16年7月 - 至今

- 提供一个易于扩展维护的平台信息提示模块(React + Redux), 其中包含提示下拉面板和详细信息展示页面, 新类型的扩展只需修改自定义配置文件
- 基于webpack3实现多入口打包构建配置, 统一项目包含三块松耦合子模块, 最大限度共享公共组件
- 实现一个通用的多评论阅读器页面(React + Redux), 整体模块化布局, Redux管理核心评论信息数组和当前阅读记录, 评论信息逐条异步获取, 超出当前界面内容暂不渲染等
- 设计全局共享组件和可复用的公共方法, 基于babel & babel-polyfill支持es6+高级语法并兼容IE浏览器
- 性能调优以及浏览器特殊问题支持, 如JS单线程特性下异步请求造成页面渲染卡顿, resize事件绑定后延迟渲染, IE下pdf预览层级默认置顶, onBlur事件对失去焦点的触发控制, 高级语法的支持和实现scrollIntoViewIfNeeded等
- 基于第三方框架Finsemble的desktop应用开发
- 与产品经理紧密沟通, 带领另外两名同事实现快速交付, 循环迭代
- 良好的代码规范(Eslint + Prettier)

项目经验

New Notification

Content & Search Team

< 用户平台新信息提醒模块和WEB详细信息页面 >

三月 2019

- 项目描述: 用户新信息提醒模块及详情页面, 万级用户数量, 平台主页及核心页面均装载该模块.
- 项目职责: 带领2位同事实现3周内正式版首次上线, 迭代开发, 连续5周实现每周更新交付, 整体架构满足修改配置实现业务需求, 确保模块功能顺畅稳定, 否则会影响用户体验和平台品牌声誉.
- 技术难点: 前端架构设计, 多入口打包, 设计全局共享组件和可复用的公共方法, 高阶组件及react新特性应用.
- 项目业绩: 项目成功交付, 业务和组件分离, 功能稳定且易于维护, 在后期过程中实现快速开发迭代.

CitiVelocity DocViewer

Content & Search Team

< 用户平台评论WEB阅读器 >

五月 2018

- 项目描述: 实现一个基于web的通用化多评论阅读器(React+Redux), 相关评论推荐列表滑动展示.
- 项目特点: 整体模块化布局, redux管理核心评论信息数组及当前阅读记录, 评论信息逐条异步获取, 超出当前界面内容暂不渲染.
- 技术难点: 性能调优以及浏览器特殊问题支持, 如基于babel-polyfill兼容IE浏览器使其支持es6+高级语法, 解决JS单线程执行特性下频繁异步请求造成的页面渲染卡顿, resize事件绑定后延迟渲染, IE下pdf预览层级默认置顶, onBlur事件对失去焦点的触发控制, scrollIntoViewIfNeeded等高级语法的支持和实现.
- 项目业绩: 项目成功交付, 已成为平台内商业评论唯一浏览载体.

CitiVelocity 3.0

Portal Team

< 基于 Finsemble 的桌面应用开发 >

十月 2018

- 项目描述: 基于第三方框架 Finsemble 的 desktop 应用开发.
- 项目职责: 工具栏样式优化及布局, 搜索功能业务逻辑实现, 基于用户的资产账户同步与显示等.
- 项目业绩: 快速探索性功能开发, 基础可行性验证通过, 为后续产品级开发奠定基础.

Others Apps

Content & Search Team

< 其他项目开发和维护 >

十月 2017 - 至今

- 项目职务: 负责人
- 项目描述: 其他项目的维护 and 开发.
- 项目职责: 其他项目的维护 and 开发, jQuery 开发.
- 项目业绩: 保证项目前端功能正常运行, 新功能实现并迭代更新.

学术成果

Credit Distribution for Influence Maximization in Online Social Networks with Node Features

Journal of Intelligent and Fuzzy Systems (SCI Journal)

第二作者

2016

数据挖掘, 贪心策略, 信息熵, 影响力最大化

一种基于节点特性的影响力最大化初始节点选取方法

国家发明专利

发明人

2017

2015100728390, 已授权

一种考虑时延约束的社会网络初始关键节点选取方法

国家发明专利

发明人

2018

2015105624504, 已授权

教育经历

中南大学

长沙, 湖南

硕士 (计算机技术)

2013 - 2016

1 SCI 期刊, 3 EI 期刊, 4 EI 会议, 2 授权专利, 优秀学生, 优秀毕业生

河南大学

开封, 河南

本科 (计算机科学与技术)

2009 - 2013

国家励志奖学金, 优秀学生, 优秀毕业生

奖项荣誉

2018 年度	最佳交付奖, 公司内部奖励
2011-2016	奖学金, 国家级, 校级奖励
2013, 2016	优秀毕业生, 校级奖励
2010-2012	优秀学生, 校级奖励

兴趣爱好

GitHub

练习者

至今

基本每天都会提交点自己看到或者学到的东西, 点滴记录, 平时积累, 体验方格墙填满的成就感

摄影 & 国家职业资格三级

爱好者

至今

喜欢旅游和摄影, 不止是体会记录美好瞬间的成就感, 更体会在体力与脑力背后每一件作品所蕴含的丰富故事