



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, 从事 Web 前端开发, 现职级为 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, 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 团队

< 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 团队

< 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 团队

< 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 团队

< 其他项目开发和维护 >

十月 2017 - 至今

- 项目职务: 经理项目负责人
- 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)

实际作者

2016

数据挖掘, 贪心策略, 信息熵, 影响力最大化... (此处略去剩余 8 篇发表于 SCI / EI / International Conference 论文)

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

实际发明人

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

实际发明人

2018

2015105624504, 已授权

教育经历

中南大学

985/211, 湖南

硕士 (计算机技术) 保送

2013 - 2016

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

河南大学

双一流, 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