张滨浏

高级前端工程师

☐ i@zhangbinliu.me

Attp://zhangbinliu.me

北京

in Zhang Binliu

(Cool4zbl

■ 郫县豆瓣

个人简介

自驱型前端工程师,五年大型网站开发经验,熟悉 JavaScript 等 Web 技术,了解 Java, 能熟练运用 React 生态工具构建高性能的前端应用;

数据驱动,两年数据中台经验,能从数据中发现问题并解决问题, 并对 A/B 测试(前端实 验)及用户增长有一定了解;

关注 Web 发展,乐于分享,热衷探索前端架构的最佳实践,并实践新技术来服务业务和 团队。

▍工作经历

高级前端工程师

蚂蚁金服 - 北京

2018.01 ~ 2020.07

- 负责蚂蚁全域一站式 A/B 测试科学平台 "达尔文(Darwin)" 前端开发
- 为充分发挥 UI 实验价值,对 A/B 测试平台前端及实验运行时 SDK 进行全方位设计 和落地,从0到I提供并完善了前端全链路 AB 解决方案,覆盖蚂蚁前端实验场 景,帮助业务又好又快地使用 AB 测试,数据驱动业务优化与增长

2017.10 ~ 2018.01 高级前端工程师

美团 - 北京

- 负责美团内部地图数据平台 Map-Gaia 前端开发与维护,实现了地图数据生产和管 理、查看/编辑地图 POI 数据等功能,帮助运营更好地编辑维护地图数据
- 使用 Vue + Vuex + Element-UI 实现平台前端业务逻辑
- 实现地图数据可视化:使用 Leaflet 实现地图底图及 POI 数据展示功能,同时基 于 iD 编辑器二次开发,实现定制化的地图编辑功能

2015.07 ~ 2017.09 前端工程师

豆瓣 - 北京

- 负责大豆瓣(包括书影音、社区、账号系统等)PC & Mobile & Hybrid 前端页面开发 与维护,支持新功能的同时不断重构和优化,提高了产品迭代效率及用户体验,服 务于亿级用户
- 使用 React 开发了全站帐号系统移动端(Mobile + Hybrid),统一了豆瓣多个 APP 平台(大豆瓣、豆瓣阅读、豆瓣 FM、豆瓣电影)的帐号系统,且多版本、多系统 (iOS / Android) 兼容

▋项目经验

达尔文(Darwin) "多端多域": 从 0 到 I 的 A/B 实验中台开放 商业

2018.01 ~ 2020.04

中台开放降低前端实验门槛和成本

- 与后端同学合作,通过 SaaS 化分流服务,结合轻量前端 SDK 的模式,设计并实现 了 Darwin A/B Testing Runtime SDK: JS SDK & 小程序 SDK & A/B 实验组件(包括 React / VUE / 小程序)及 Egg Plugin(Node.js),紧贴蚂蚁前端应用生态,提供了统一 (支付宝端内、端外 H5 和小程序场景) 的前端 AB 接入解决方案
- JS SDK 具有实验分流参数获取、数据埋点、场景圈人、缓存等功能,结合日志数据 不断优化后,打包体积 43kB(gzip 8kB),获取参数成功率 95% - 99.9%,抹平了各类 端上差异,对外提供统一的 AB 接口; SDK 累计下载量 20000+次,累计服务蚂蚁 10+ BU, 1000+ 实验, 经历过千万级流量考验
- 主导达尔文与各种三方平台的合作共建,主要有"达尔文接入闪蝶(蚂蚁搭建平 台)"和小程序 IDE A/B Testing 拓展插件,分别帮助运营和开发者使用 A/B
- 累计六大蚂蚁 BU, 30+内部平台产品集成, 赋能各业务中台 AB 能力
- 技术栈: TypeScript + React + Lerna + Webpack + Jest + Node.js

■专业技能

技术

HTML / CSS TypeScript / JavaScript React / Node.js / 前端工程化 lava, C/C++(了解)

▋教育背景

电子信息工程、本科 电子科技大学 (UESTC) 2011.09.01 ~ 2015.07.01 GPA: 3.6

▋语言

英语

母语 中文 中等水平

■更多属性

终身学习者,对世界保持一颗好 奇心

工具控/效率控/Vimer

具有审美设计能力, 痴迷一切优 美的设计

业余喜欢阅读/拍照/音乐/健身 人生理想: Work hard, play hard.

衷心感谢

我珍惜每一次锻炼的机会,非常 期待能与您共事。感谢您的宝贵 时间,祝工作顺利。



2018.01 ~ 2020.04 达尔文(Darwin): 从 I 到 I0 的科学权威的 A/B 实验平台建设

商业

支持平台建设, 实现各种实验能力

- 作为前端核心开发,与产品、设计、后端及数据科学家一起,打造蚂蚁的一站式A/B实验平台,落地和完善了各种基础与高阶实验能力(如实验生命周期、指标产品化、自动化决策、实时监控、多维分析、实验大盘等产品功能),帮助平台实现从I到I0的科学权威平台建设
- 过程中不断进行代码治理,统一技术栈,解决历史包袱重、架构混乱问题,抽象领域模型层,基于 AntDesign 封装平台基础组件 20+,基于 AntVision 封装数据可视化组件 10+,建立质量保障体系(前端监控、推广 TypeScript 等),提升研发效率 30%
- 与设计师合作,调研了 5+ 个商用 A/B 测试平台,借鉴并落地了一些实用功能,不断提高平台易用性,获得良好的用户口碑
- 技术栈: TypeScript + React + AntDesign + AntVision

re-Resume 2.0

2020.08 ~ 2020.10

开源 - 预览 - GitHub

一个排版良好、具有设计感的响应式的简历模板生成器

- 无过多依赖,简洁、简单,可配置; SEO 优化
- 自动生成 PDF
- 技术栈: TypeScript + React + Puppeteer