

# 蒋磊的简历

---

## 个人信息

- 工作年限：5年
- 联系电话：15397110065
- 电子邮箱：jweboy0630@gmail.com
- 求职意向：Web 前端工程师
- 在职状态：在职看机会
- 专业：计算机信息管理
- 学校：杭州科技职业技术学院
- 个人博客：<https://jweboy.com/blog>

## 工作经历

数立信息技术有限公司（2019 年 11 月 ~ 现今 | 高级前端工程师）

- 负责广告、电商业务线的功能迭代，完成电商新老系统的业务迁移和框架重构。
- 负责开发维护内部 UI 组件库、npm 仓库、cli 脚手架，包括版本更新、问题排查、功能迭代等。
- 根据团队现有工程化情况，协同运维落地业务项目的持续集成与自动化部署方案，提升系统可用性。

### 电商管理系统

主要负责业务线中B端的需求迭代，包括老项目框架重构、新项目基础工程及规范等，涉及到的技术栈主要有 Antd、React、React-Router、Mobx、Typescript、Webpack、stu(内部组件库)、web-cli(自研 Cli 脚手架)。

#### 主要工作

- 迭代系统多个核心模块业务，如：订单、商品、店铺、会员、权限等。
- 通过 DLL动态链接库、依赖拆包、多进程编译等方式改进老系统的开发运行时效率。
- 梳理老系统的模块业务，结合自研 Cli 脚手架改造老系统，完成整体框架和功能业务迁移。
- 制定新系统的技术方案、编码规范、工具配置、路由规则、Git管理等相关内容。
- 维护内部 npm 仓库，解决构建部署出现的装包版本阻塞、拉取不到私有 npm 源等各类问题。
- 推进并落地多个业务线中的 B 端项目在可持续集成任务中的自动化方案。

#### 项目产出

- 落地后台项目通用的 cli 脚手架，并提高项目的整体打包效率（5分钟至1分半）。
- 落地前端项目在可持续集成、构建部署上的基本流程及技术方案。

### 广告管理系统

主要负责业务线中B端的需求迭代，包括内部系统、广告主系统、媒体主系统三个后台，涉及到的技术栈主要有 Antd、React、React-Router、Rematch、Typescript、Umi、stu(内部组件库)。

#### 工作描述

- 迭代系统多个核心模块业务，如：活动、广告位、计划、消耗、月账单、报表、财务、开票等。
- 梳理现有业务代码，优化部分模块代码，保证代码可复用性，从而降低其他成员的接手成本。
- 完成运营系统依赖的 Antd 组件库升级，并解决升级过程中出现的相关兼容Form、Icon兼容问题。
- 制定项目框架、编码规范（包括eslint、ts等）等基础工程，定期进行 Code Review。
- 优化 umi 配置，通过模块拆包、按需引入、CDN分发等方式缩短线上打包时间（3分半减少到2分钟）。
- 对接客户排查定位线上问题，帮助解决小程序对接时出现的链接跳转、埋点数据异常等问题。
- 帮助运营解决后台使用、链接跳转等问题，产出小程序对接文档以提高外部客户的对接效率。

#### 项目产出

- 沉淀并落地了一套基于 Antd 封装的 B 端 UI 组件库，并实际应用于其他业务线的后台系统。

#### 校宝在线科技股份有限公司（2018 年 7 月 ~ 2019 年 9 月 | 前端工程师）

- 基于 Angular1、Webpack 构建后台、h5项目，并适配微信端和钉钉端。
- 推动在项目中进行模块化开发，降低业务代码复杂度，提高开发效率，解决实际业务场景问题和日常 Bug。
- 基于 Vue、Antd-Vue 重构系统框架，迁移老模块业务，保证新老模块代码兼容。
- 维护组件配置动态生成器以及内部 UI 组件库。

#### 杭州匠人网络科技有限公司（2017 年 5 月 ~ 2018 年 6 月 | 前端工程师）

- 匠人科技是地产行业服务提供商，主要业务包括基于 React、Antd、Redux 的后台系统重构升级等。

#### 杭州智果科技有限公司（2015 年 8 月 ~ 2017 年 5 月 | 前端工程师）

- 智果科技是各类产品服务提供商，主要业务包括微信H5、WebApp等。

### 专业技能

- 熟练 Javascript、CSS、HTML，能够独立进行复杂的项目开发。
- 熟练使用浏览器控制台分析性能、排查错误、页面优化等。
- 熟练使用 ES6 及以上语法，并有一定 TS 语言的实践经验。
- 熟悉 Http 协议规范、跨域请求配置，能根据请求内容快速定位问题。
- 熟练使用 React 全家桶技术，有基于全家桶的实际项目开发经验。
- 熟练使用 Antd 组件库，有基于它进行二次封装组件库的实践。
- 熟悉 Vue 相关技术，有微信小程序、H5应用页等实际项目开发经验。
- 熟悉 UniApp、Taro 等跨平台小程序框架，有开发上线微信、支付宝小程序的实践。
- 熟悉 Node 常用模块，有通用脚手架的开发经验。
- 熟悉 Webpack 配置使用和打包构建等，有相关项目的优化经验。
- 熟悉 Babel AST 语法树，了解其插件机制，并于项目中落地了自动注入插件。
- 熟悉 Docker、Gitlab-Ci 等相关知识，能编写基础 Shell 脚本，了解自动化构建部署。
- 熟悉 Nginx 转发、https证书配置等基本使用。
- 熟悉 Git、Linux 等常用知识。
- 了解 Golang、Dart、Flutter、Rust 等新兴语言和框架，有对新事物的持续热情。