

陈鑫

📞 18549808846

✉ me@chanshiyu.com

🌐 <https://github.com/chanshiyucx>

🌐 <https://chanshiyu.gitbook.io/blog>

❤ 职位: 前端工程师

📅 工作经验: 5 年

教育背景 EDUCATION

电子科技大学 通信与信息工程 (本科)

2012.09.01 ~ 2016.06.30

自我介绍 ABOUTME

🐣 Write the code. Change the world.

😊 能力项: 沟通协调能力、执行力

自驱型前端工程师, 五年前端项目开发经验, 熟悉 Vue / React 等主流前端技术栈, 对后端 Java 开发有所涉猎, 熟悉使用 Docker 后端容器化部署技术, 擅长使用互联网工具解决各类项目问题。热情拥抱新技术, 不畏惧舒适圈外的事物并敢于尝试。每一像素的坚持, 每一行代码的优化, 追求极致。

个人技能 SKILLS

- ✓ 熟悉 HTML5 / CSS3 / ES5 / ES6 新特性, 拥有扎实的前端技术基础, 善于思考与总结 ★★★★★
- ✓ React / Vue / 前端工程化, 丰富的前端项目以及组件库开发经验 ★★★★★
- ✓ 熟悉 TypeScript, 丰富的 TypeScript 项目经验 ★★★★★
- ✓ 对后端 Java 有所涉猎, 了解 SpringBoot 框架, 熟悉 Docker 容器化部署流程 ★★★★★
- ✓ 英语 CET6, 能流畅查阅英文文档和技术文章 ★★★★★
- ✓ 高效的互联网搜索能力, 擅长通过 Github/Gitlab/StackOverFlow 解决项目疑难问题 ★★★★★

工作经历 EXPERIENCE

泰坦科技 前端开发组

2019.09 ~ 2022.04

- 担任公司 IM 客服系统前后端全栈开发, 并负责后端项目 Docker 容器化部署
- 负责业务号码包管理平台开发与维护
- 负责公司内部通用可视化图表库开发建设

深圳暴击互动娱乐 前端开发组

2018.04 ~ 2019.09

- 参与包网 H5 前端应用开发
- 参与包网管理后台的重构工作, 实现性能优化
- 负责包网 React Native 应用开发和热更新服务平台搭建

上海食来酷 前端开发组

2016.09 ~ 2018.04

- 担任上海食来酷小程序的前端核心开发
- 负责 ijkplayer 视频播放器的二次封装开发
- 负责食来酷 React Native 应用开发及各大应用平台上架分发

项目经历 PROJECTS

泰坦 IM 客服系统 2019.09 - 2022.04

项目负责人

项目描述: 公司官网 PC/移动网页、移动客户端 APP 内部客户咨询与问题反馈 IM 即时通信系统, 支持文本、图片、视频、语音和文件等多种富媒体格式, 支持灵活的对话分配机制, 轮流、平均、回头客分配自由设定, 支持对话转接与对话监控, 实现无阻沟通。

技术选型：

前端：Vue + ElementUI + Echarts + CryptoJS + WebSocket

后端：Java + SpringBoot + Netty + Disruptor + Docker + Bcprov

主要工作：

1. 与产品经理沟通设计整个 IM 系统功能细节，完成前端 H5 与客服工作台从 0 到 1 的框架设计和开发
2. 设计灵活的对话分配规则自定能力，实现按地域、按分组等多种对话分配策略
3. 记录平台所有对话历史，根据接待记录服务统计分析，制作可视化报表
4. 参与 IM 系统后端 Java 开发维护，参与 Docker 镜像制作与服务器部署
5. 配合前端 CryptoJS 与后端 Bcprov 对通信内容进行加密传输，保证通信的安全性
6. 产品体验精雕细琢的打磨，建立稳定性保障机制，保证通信的及时性与稳定性
7. 将 IM 系统封装 JS-SDK，可灵活接入 PC/移动网页、移动 APP 等多端设备

号码包管理平台 2019.09 - 2022.04

项目负责人

项目描述：号码包管理平台核心部分是数据可视化展示和报表制作，也就是通过数据连接、可视化配置形成图表物料之后，通过拖拽方式进行页面编排，最终形成报表页面进行发布的过程。

技术选型：React + AntDesign + Echarts + TypeScript + Canvas

主要工作：

1. 与产品经理沟通，实现丰富的可视化配置项，扩展可视化图形，提升丰富度
2. 对 ECharts 多种常用柱状图、饼图、折线图进行二次开发，以适配公司业务需求
3. 产品体验优化，尤其是对 ECharts 的部分体验优化进行攻克
4. 负责公司业务标准化图表库建设（通用组件设计和开发经验丰富），封装通用图表组件库，促进数据分析能力增强等可视化一体化建设

包网 2018.04 - 2019.09

核心开发者

项目描述：包网为集团主要业务产品，包含基于 Vue 开发的 H5 应用与 React Native 开发移动 APP 应用程序。通过搭建的热更新平台实现应用的无缝热更新。

技术选型：Vue + Vux + ReactNative + ElementUI

主要工作：

1. 维护以及改善原有基础业务，并在此基础上扩展开发新功能
2. 使用 React Native 混合原生开发，对原 H5 应用的客户端 APP 化改造
3. 基于 CodePush，搭建 React Native 热更新平台，实现应用热部署、增量热更新
4. 着力解决各大不同手机品牌设备的兼容性问题

食来酷 2016.09 - 2018.04

前端开发者

项目描述：食来酷是一款围绕烘焙蛋糕甜点的视频资讯推荐 APP，项目全程个人独立完成小程序和 RN APP 开发与上架，持续研究 Web 前端技术的发展，丰富和改进开发流程与产品质量。

技术选型：ReactNative +ijkplayer + LeanCloud + Ant Design

主要工作：

1. 与 Leader 协同项目，负责微信小程序的开发
2. 基于 React Native 开发客户端应用，适配 iOS 与 Android，并负责各大应用商城上架分发
3. 基于 B 站的ijkplayer 开源项目再次开发的视频播放器，实现流畅的播放体验
4. 使用 LeanCloud 提供数据存储和云函数 Api 接口，App 内集成微信登录和账号系统
5. 基于 Ant Design 设计开发管理后台，实现视频大文件分片上传与断点续传