

钟伟

zivenday@outlook.com | (+86) 180-1175-7142

高级前端/中级前端/全栈

技术技能

- 熟练掌握JavaScript、CSS、HTML，ES6，Https，熟悉响应式布局和移动端适配；
- 熟练掌握mvvm前端框架以及相关全家桶，基于全家桶构建项目经验较多；
- 熟悉React，Vue，Typescript前端开发，熟悉diff算法，框架基础源码，熟悉Min-React, AST原理；
- 熟悉Nextjs服务端渲染，了解Nodejs等相关框架；
- 熟悉小程序开发模式流程，熟悉Uniapp等+第三方插件独立完成开发
- 熟悉shopify+第三方插件代码优化，了解相关插件开发；
- 熟悉前端工程化理念与贯彻，熟悉三端页面加速优化，有SEO优化经验；

教育背景

广东工业大学	计算机学院	计算机专业	全日制研究生	2013 - 2016
南昌工程学院	信息学院	计算机科学与技术	本科	2009 - 2013

公司经历

高级前端开发、前端负责人	广州至真科技有限公司	2019 - 2023
前端开发工程师	美的美云智数	2018 - 2019
前端开发工程师	中国电信综合平台	2016 - 2018
开发实习	广州佳都&广州南天	2014 - 2015

公司职责：

- 参与评审PC、小程序、移动端多端业务的需求和技术方案
- 带领5人前端团队，负责人才梯队培养，定期技术分享、内部wiki建设和代码review
- 负责制定开发规范、工程化体系搭建和优化，提升开发效率和质量
- 参与前端性能和异常监控系统建设和优化设计
- 负责核心模块功能开发迭代

总结贡献：

- 积极参与公司技术沉淀，为公司输出了多项专利和软著申请。
- 为公司培养各个阶梯团队人才，在2023年3月评为《最佳导师》称号
- 通过自定义AST转换脚本，将vue页面转成freemarker模板页面，提升项目编码效率
- 参与跨境电商项目小工具，实现在shoplus店铺上，让优化师快速呈现自己的选品，助推公司业绩在三个月内高出平常150%的销售额
- 平台建设为公司数字化管理水平的提高贡献很大一部分，大概囊括了80%-90%公司业务范畴。

项目经历

TikTok Saas

广州至真

项目背景：超店有数TikTok电商选品营销数据分析平台，通过快速挖掘TikTok热销产品和潜力爆款，帮助TikTok卖家选爆品/找达人/查竞对/找素材。大致有平台建设，移动\PC国内外的官网、小程序等

负责内容：

- 参与需求评定，小程序，PC/移动端、官网,技术方案制定，网络结构,项目部署和管理
- 集成用户登录授权流程
- 授权、条件搜索、音频控制、tiktok embed视频播放等业务组件代码开发,代码ReView
- 请求优化，小程序、官网前端优化，基于Google分析进行SEO优化

主要业绩：

- 带头从0到有搭建平台，推动公司建立该创新业务，在带人方面，获得优秀导师称号。
- 优化工作中，通过介入arms，静态化页面，ng 做下缓存，使得页面速度响应时间在2s内，提高了百分之70%。
- 为团队输出思维模型，通过输出调研流程模式，思维框架为团队减少发布项目出错率和需求评审漏需求情况，从每周都发布出错到0，从每次需求漏掉到0。

跨境电商业务开发

广州至真

项目背景：跨境电商业务开发大致有：平台建设、数据平台维护(BI)、官网维护等等。其中平台建设目前还在不断进行迭代，它集商品生命周期管理、订单管理、供应链、仓库、售后及其他业务于一体，进行数字化管理。

负责内容：

- 参与需求评定，技术方案制定，项目管理，业务代码开发
- 复杂表单，动态表格，数据联动
- antd组件二次封装，图片拖拽，素材拼接合成，图片批量编辑
- react 性能优化，node项目参与开发

主要业绩：

- 平台建设为公司数字化管理水平的提高贡献很大一部分，大概囊括了60%-70%公司业务范畴。
- 其中涉及前端的需求：像google广告素材拼接、营销邮件图片拼接、商品批量编辑；分别为设计师减少了50%的广告设计工作量、运营一键式生成营销邮件图片内容、减少买手或运营同学60%的图片PS时间。总体上为公司提高了时效，减少人力成本。其他提出的相关解决方案也为业务助力。
- 其中商品管理，提出的基于indexDB图片编辑保存的开发，参与了公司专利申请并成功受理。

通用性营销工具脚本开发

广州至真

项目背景：营销工具脚本可帮助优化师对站点商品列表的商品进行自由排序，有助于针对性的营销，该工具在公司早期营销商品销售起量，扮演着非常重要的角色。但是当时该脚本对站点模板没有通用性，对开发来说每个站点模板不一样的，脚本要换一个，工作量巨大。需要开发出能够适配各种站点主题模板的脚本。一劳永逸。

负责内容：

- 调研，根据调研结果制定开发计划，独立完成开发
- 脚本+electron桌面应用工具开发

主要业绩：

- 使用该工具进行的营销策略促进公司业务达到高峰。高于平常70%时间的销售额。
- 通用性特征让开发介入业务的次数减少了95%，只要处理一些极端特殊情况下的修改，一周一次大概。
- 该脚本的开发成果参与了公司专利申请，通过检测，成功受理中。

Shopify站点加速

广州至真

项目背景：公司经营的Shopify站点大部分存在打开首屏时间比较慢（严重的接近10s），图片显示时不时比较滞后的问题，管理层认为这一定程度地拔高了跳出率，降低了支付等其他关键节点的转化率，进而影响公司业绩。迫切希望比较全面地对公司所有的shopify站点进行体检和加速。

负责内容：

- 协调和推动业务参与优化工作。
- 对公司站点进行针对性体检，罗列优化点。
- 优化工作，同时协同业务记录各项业务指标和站点速度。

主要业绩：

- Shopfiy站点的首屏时间可以在3s-5s以内。比较起来加快了20%-50%不等。所有资源加载完成总体时间大约提高了10S，和之前比起来可以加快80%。
- Shopify后台统计的月度统计比较跳出率减少了1%-5%不等。顾客在站点停留时间延迟了1秒-5秒不等。

微前端改版设计

佛山美云智数

项目背景：对原大服务系统进行稳步改版。改版后此系统基于Vue技术栈，前后端分离，基座模式下，用户体验主应用，主应用收集子应用，子应用独立开发和独立快速部署

负责内容：

- 主导项目技术选型、设计、开发模式制定工作
- 参与项目第一阶段，portal、permission、common、业务子项目的开发和部署
- 公司无开发经验借鉴，无开源落地案例，需要独立收集、开发和论证
- 主应用如何收集最新子应用部署代码、存在不同子项目应用的数据共享、主应用和子应用需要界面一直

管理中台系统、酷晨官网、商城开发

美的美云智数

- 参与项目的筹备工作，对样式管理优化
- 参与项目多个业务模块的开发，公共业务开发、抽离、优化
- 主导酷晨官网重构
- 参与商城的订单，商品详情的开发

RUI，基于vue2.0移动端ui组件库的开发

中国电信综合平台

- 主导项目技术选型、设计、开发模式制定工作
- 负责分成业务、基础，交互三个方面抽离成可复用的移动端组件

自我评价

有创新精神。喜欢探讨没走过的技术路线。

有耐心、有长期自我驱动学习的习惯。每天看一点书，只有几个字也行。

能够不断的自我调节，适应环境。

特长爱好

旅游、羽毛球，游泳，交朋友