张轶杰

求职意向:前端开发

25岁 男 5年经验 本科

17601280214 | 1124310838@qq.com

自我评价

- 5年前端开发经验,开发过官网、SaaS 管理系统、多端应用(iOS/Android/小程序)、淘宝商家应用、桌面应用、3D 数字展厅、互动营销游戏等类型项目
- 熟练 Three.js (复杂 3D 场景)、Pixi.js (高性能交互)、Vue/TS 复杂应用、Electron桌面应用、Webpack/Vite 工程化配置
- 熟悉Docker容器技术、Python语言可以简单维护开发、Nginx服务器配置
- 熟练使用Ps, An, Blender, Spine, MasterGO设计软件进行切片和设计素材处理。
- 熟悉百度搜索、Google Search Consol、域名备案、阿里云服务器,网站域名解析与绑定,网站安全证书申请与部署等网站维护任务

工作经验

2024-12 ~ 2025-06

四川操盘手科技有限公司

前端开发工程师

技术栈: Uni-app、Vue、Nginx、Webpack、性能优化、响应式开发

工作职责:

- 负责公司核心产品"股海研习社" App/小程序 的前端功能开发、迭代更新与日常维护。
- 实现股票行情 K 线图、策略分析等关键功能模块。持续优化性能,保障复杂数据场景下的流畅用户体验。
- 公司后台管理系统的功能开发与版本更新,支撑业务运营与数据管理需求。
- 通用组件的抽象与封装,构建内部复用组件库,有效提升团队开发效率与项目一致性。

2024-05 ~ 2024-12

长安绿能(深圳)科技有限公司

前端开发工程师

技术栈: Vue.js、Nuxt、WebGL/Three.js、Nginx、Webpack、性能优化、响应式开发

工作职责:

- 公司品牌官网及营销活动站点的开发、部署与持续维护。
- 应用 Nuxt.js 的服务器端渲染能力,提升官网的搜索引擎优化效果与首屏加载速度。
- 开发基于 WebGL/Three.js 的互动式营销活动页面,成功吸引用户参与并提升品牌影响力。
- 精准实现设计稿,严格把控网站在各类设备(桌面、平板、手机)及屏幕分辨率下的响应式布局与视觉一致性,确保所有用户获得 优质的浏览体验。
- 负责相关项目的 Nginx 服务器配置与优化,保障线上服务的稳定运行与高效访问。

2021-03 ~ 2024-04

加谷科技网络有限公司

前端开发工程师

技术栈: Vue2/3、PIXI.js、Three.js、uni-app、electron、WebGL、Canvas、Webpack

工作职责:

- 开发覆盖微信小程序、抖音小程序、H5应用、淘宝商家工具、桌面应用及企业官网等多样化平台的前端项目,具备丰富的跨平台 开发实战能力,深刻理解微信H5及各类小程序的核心运行机制与平台特性。
- 积极参与并推动公司前端脚手架和项目模板的研究与迭代优化,致力于提升团队开发效率,保障新项目能够快速启动并高效执行。
- 紧密协同后端开发团队,负责前后端数据交互的实现。在API设计阶段主动参与讨论,确保接口设计合理、高效,满足业务需求, 保障前后端无缝对接与数据流畅交互。
- 深度合作UI设计师、动效师及3D建模师,精准实现复杂的设计稿与交互效果。精通图形渲染技术
 (PIXI.js/Three.js/WebGL/Canvas) ,确保视觉效果在不同设备上的完美呈现与自适应,严格把控设计理念与前端实现的高度一致性。

2025-01 ~ 2025-05

股海研习社(APP+小程序)

前端开发

- 负责核心功能迭代与维护: 使用 Uni-app开发维护股海研习社多端应用 (iOS/Android/H5/微信小程序) 核心模块的迭代开发与 架构优设计并实现iconfont图标管理系统,支持主题切换和动态更新,建立组件化开发规范,提高团队开发效率。
- 基于腾讯云 IM SDK和直播流服务,从0到1构建完整的实时互动直播系统,开发实时弹幕系统,集成点赞、评论、礼物打赏等社交功能,提升用户参与度和留存率
- 直播互动系统开发: 基于腾讯云 IM SDK 和直播流服务,主导并实现了包含实时弹幕、点赞评论、互动交互等功能的互动直播系统。
- 高性能股票行情图开发: 基于HQCharts 实现实时股票 K 线图、分时图等复杂行情展示,优化高频数据渲染性能,并集成技术指标,支撑核心交易决策场景。

2023-10 ~ 2024-02

云闪付 2024 送福气(H5 类型)

前端开发

- 用 Vue、Pixi.js、Three.js 实现开发, Vue 负责主要框架页面逻辑, Pixi.js 和 Three.js 实现页面效果2D/3D 特效展示。
- 运用 webpack 实现一套代码多渠道分发,定制模块打包等规则,适配不同页面、兼容多登录方式。
- 对页面做自适应处理,实现不同大小机型显示效果一样。
- 针对 大量素材资源,采取分批与动态加载,优先加载用户首屏资源,其实资源通过后台异步处理其他资源。
- 与建模师沟通, 优化 3D 资源, 控制资源大小和性能消耗, 并能实现实时渲染一样的效果。

2024-06 ~ 2024-12

长安绿电科技有限公司(官网以及后台管理系统)

前端开发

项目链接: https://ceget.cn/

- 采用 Nuxt、Three.js 搭建官网页面,精准还原设计,做响应式适配。
- 进行 SEO 和站点地图优化,提高搜索引擎排名名次。
- 集成 I18n 国际化语言切换 功能, 支持多语言内容切换, 扩展全球化市场覆盖。
- 优化网站 SEO 和站点地图,显著提升搜索引擎排名和自然流量,增加用户访问量。
- 基于 RuoYi 开发后台操作界面,提升开发效率,保障前后台数据高效交互,方便内部管理。
- 执行并优化百度营销推广策略,有效提升网站曝光量和潜在客户转化率,通过数据分析不断迭代优化营销效果。

后台管理系统

前端开发

- 基于 Vue.js (Vue 2/Vue 3),配合 Element UI组件库,高效实现了用户管理、角色权限分配、菜单动态渲染等复杂交互界面。
- 负责 复杂表单页面 的开发与优化,包括动态表单生成、多级联动、数据校验、异步提交等,确保数据录入的准确性和用户体验。
- 使用 ECharts 可视化库,开发了多维度业务数据看板,清晰展示关键指标(KPI),为管理决策提供直观支持。
- 实现了高效、可配置的 数据表格 组件,支持分页、排序、筛选、列自定义显示/隐藏、数据导出(Excel/CSV)等功能,提升用户 处理大量数据的效率。

教育背景

2021-09 ~ 2023-06

第二工业大学

机械控制 (本科)

2018-02 ~ 2021-02

上海外国语学院

计算机应用工程 (大专)