

张三 - Senior Frontend Engineer

Email:

zhangsan@example.com

Phone: 138-0000-0000

Location: Shanghai, China

Professional Summary

资深前端工程师，拥有 6 年以上 Web 开发经验，专注于高性能 React 应用架构与体验优化。擅长 **React 生态系统**，深入理解 **TypeScript** 类型系统。对 **Node.js BFF** 层建设及 **CI/CD** 自动化部署流程有实战经验。热衷于工程化建设，致力于通过技术手段提升团队开发效率。

Technical Skills

- Core: JavaScript (ES6+), TypeScript, HTML5, CSS3, WebAssembly
- Frontend Frameworks: React.js (Hooks, Context, Suspense, Server Components), Next.js, Vue.js (v2/v3)
- State Management: Redux Toolkit, MobX, Zustand, React Query
- Build Tools: Webpack 5, Vite, Rollup, Babel, Esbuild
- Styling: Tailwind CSS, Sass/Less, CSS Modules, Styled Components
- Backend & DevOps: Node.js, Express, NestJS, Docker, Nginx, GitHub Actions, AWS (S3, CloudFront)
- Testing: Jest, React Testing Library, Cypress, Playwright

Work Experience

TechCorp Solutions (Shanghai)

Senior Frontend Engineer | 2021.06 - Present

- Enterprise Dashboard Refactor:
 - 主导公司核心数据大屏的重构，从 Legacy jQuery 项目迁移至 **React + TypeScript** 技术栈。
 - 通过引入 **React Query** 做服务端状态管理，减少了 40% 的冗余请求。
 - 设计并实现了一套基于 **Ant Design** 的定制组件库，统一了全公司 10+ 个子系统的 UI 风格。
- Performance Optimization:
 - 优化首屏加载时间 (FCP) 从 2.5s 降低至 0.8s。
 - 手段包括：**Code Splitting** (路由懒加载)，图片 WebP 格式自动化转换，以及配置 **Service Worker** 进行离线缓存。
- Micro-frontend Architecture:
 - 基于 **Qiankun** 微前端框架，将巨石应用拆分为 5 个独立子应用，提升了团队独立部署的灵活性。

Creative Web Studio (Hangzhou)

Frontend Developer | 2018.06 - 2021.05

- **E-commerce Platform:**

- 负责 B2C 电商平台 C 端核心页面的开发（首页、商品详情页、购物车）。
- 使用 **Redux** 管理复杂的购物车状态（多规格、促销活动计算）。
- 实现了复杂的移动端适配 (H5)，兼容 iOS/Android 主流机型。

- **Node.js BFF Service:**

- 使用 **NestJS** 搭建 BFF (Backend for Frontend) 层，聚合底层微服务接口，为前端提供 GraphQL 接口，提升数据获取效率。

Education

University of Technology, China Bachelor of Computer Science | 2014 - 2018

Notable Projects

- **Open Source Contributor:** 为 Vite 社区贡献过插件 (vite-plugin-image-optimizer)。
- **Personal Blog:** 使用 Next.js + Vercel 搭建个人技术博客，SSG 静态生成，Lighthouse 跑分 100。