

QINGWEI LI

前端工程师

上海, 贵阳

我从事前端开发工作有三年左右, 主要做基础库、工具的开发, 有一年左右 Nodejs 应用开发经验; 热爱开源; 熟练运用且不仅限于 Vue.js、Koa.js、webpack 等主流工具。

email cinwell.li+job@gmail.com

github github.com/qingwei-li

website cinwell.com

工作经历

饿了么

高级前端工程师 | 2016.03 - 2018.04

主要参与基础工具和服务的开发、维护工作。

- 初期参与开发和维护基于 Vue.js 的开源组件库: Eement 和 MintUI。
- 开发和维护一款基于 webpack 的前端构建工具。
- 负责维护公司内部的前端发布服务, 使用 Koa.js、Vue.js、TypeScript、Jenkins、MongoDB 等技术栈。
- 参与开发和维护依赖 OSS 和 CDN 的资源管理服务。

爱范儿

前端工程师 | 2015.06 - 2016.03

参与业务项目的前端开发。

- 负责电商网站的桌面版和移动版的开发, 使用 Vue.js、webpack、Karma 等工具。
- 参与微信排版工具的组件部分的开发, 使用 React、Redux、webpack 等工具。

项目

前端发布服务

前端、后端、运维

负责整个服务的开发和维护工作。在我负责期间, 实现了多个测试环境、异地多活、CI 服务、命令行工具等功能, 进一步降低使用门槛和提高系统稳定性; 用 TypeScript 重写前端和后端代码, 并整理开发文档; 开发监控服务, 给管理员提供监控面板方便排错, 为用户提供 Nginx 监控观察站点状况。

前端资源管理服务

后端开发

依赖 OSS 和 CDN 服务实现了前端资源管理服务。我负责后端部分开发，实现了从 npm、GitHub、内网 GitLab 上获取资源同步到 OSS 上；提供前端界面让用户上传自定义的内容；可托管网站的静态资源到 CDN 上；提供合并、预编译资源、清除缓存等功能。

桌面端组件库 Element

前端开发

基于 Vue.js 的桌面端组件库。我参与了项目初期的开发工作，负责项目环境搭建、组件 API 设计、部分组件的开发。为了提升开发体验，我还开发了 [vue-markdown-loader](#) 可以将 Markdown 编译成 Vue 组件、[babel-plugin-component](#) 实现组件的按需加载等插件。目前 Element 已经是 Vue 生态内最流行的开源项目。

前端构建工具

前端开发

基于 webpack 的前端构建工具。我负责该工具的开发，简化了 webpack 的配置项，甚至实现“零配置”构建的特性，后续还提供单元测试、使用文档、新手入门的文章以及插件机制并提供一些基础的插件和模板。后期作为 Element、MintUI 项目代替 webpack 的构建工具。

文档生成工具 docsify

前端开发

使用 VanillaJS 开发，包含路由、模板渲染、插件机制的文档动态生成工具；提供服务端渲染（SSR）的功能，同时提供命令行工具方便创建项目和运行服务端渲染功能；扩展 Markdown 语法，使其支持文件嵌入、Doc Helper 等功能。目前不少大厂的开源项目也有在使用。

学历

贵州财经大学

本科 | 2011 - 2015

技能

JavaScript

TypeScript

Vue.js

webpack

Koa.js

Preact