

简历

男 1993-08-21 前端开发工程师

Tel: Mail:

Java Script Node.js React Vue

教育经历

太原理工大学

2012-

09 ~ 2016-06

本科 - 软件工程

链接

- 博客
- 简历
- github

简介

- 前端：熟悉 Html/JavaScript/Css，使用 eslint，遵循代码规范，React 和 Vue 框架都有使用，以 React 为主
- 后端：以 express 为主，工作中使用过 koa/express/hapi 框架，应用了良好的 RESTful 设计规范
- 数据库：工作中使用了 mongodb 和 mysql，熟练使用 mongoose/knex 对数据库进行 curd 操作
- DevOps：熟悉 webpack+babel 配置项目，使用过 rollup/gulp，掌握 docker、jenkins 的基本使用
- 测试：使用过 mocha+chai 编写单元测试，工作中使用 jira 进行 bug 跟踪
- git：熟悉 git 流程，使用 commitizen 规范 commit 提交

工作经历

北京杏树林信息技术有限公司

2016-07 ~ 至今

前端开发工程师

项目经历

综合管理后台服务（2019-至今）

管理后台，承载公司运营服务

- 前端为 react/antd，使用 webpack4 打包，后端 node 使用 koa 作为 BFF 层
- 改用 JWT 验证 编写验证中间件
- 利用 axios 封装统一的请求
- 封装了获取用户信息/七牛上传信息等 hook

- 封装了图片编辑/查看等组件

React Redux RxJs/Redux-observable Hook 中间件 Koa

商业页面服务（2018–至今）

面向用户的服务，承载商业项目

- 前端为 Vue，使用 webpack4 多页面打包，后端 node 使用 express 作为BFF层
- 接口使用代理，引入 http-proxy-middleware， 解决跨域问题
- 使用 flexible/rem 像素级还原和解决兼容性问题
- 使用 js bridge 与客户端交互
- 开发网站发版功能，使使用旧版的用户退出登录

Vue Vuex Node

商业前台服务（2017–至今）

提供商业项目的入组，课程报名等

- 前后端分离项目的前端，前端为 react，使用 webpack 打包，后端 node 使用 express 为BFF层
- 部分页面涉及微信内使用，接触了微信 js-sdk
- 入组使用到了 rabbitmq 消息队列，行耗时的异步处理

React Redux Redux-thunk Node

商业后台服务（2017–至今）

项目综合管理后台，面向客户，前后端一体

- 前端使用vue/vuex/element-ui，后端为express，数据库 mongodb
- 图片合成功能，帮助快速生成签名图片
- 视频库功能，使用 websocket 交互
- 视频文件上传，文件查重，断点续传

Vue Vuex Node MongoDB

商业广告服务（2017）

纯后端服务，为公司提供广告推送

- 使用 hapi 框架构建 RESTful-API 服务，自动生成 swagger 文档
- 使用 Joi 做 Object schema validation 验证数据
- 负责开发 userAuthorize 中间件，解析用户信息
- 使用 Redis 建立缓存

Node Mysql 中间件 Redis

官网服务/病历夹网站版（2016）

分离了官网首页，开发了关于我们/博客模块和应用下载页面

- 后端使用 Java，前端 Node 使用 express 和 ejs 模板引擎和 JQuery
- 使用Spring MVC负责了部分接口的开发
- 分离了官网首页，开发了关于我们/博客模块
- 部分旧页面为了复用使用了页面代理

技术亮点

- 完成了整个项目组的 容器化：引入docker、重构jenkins构建脚本、重要服务双机部署
- 统一后台项目登录，使用 JWT，提供验证中间件
- 使用 qianKun 微前端整合多个后台服务
- 独立开发 Monitor 服务进行 组内服务监控和邮件报警
- 独立开发 定时任务 服务进行 数据导出、图片导出、图片查重 等操作
- 独立开发 sms 负责全公司与短信运营商的交互

其他

- 多年 Linux 使用经验，组内服务器日常维护
- Nginx 基础配置，实现反向代理、负载均衡等功能
- 部署过私有 npm 服务进行包管理和 rap2 服务进行接口管理