

赵峰

前端开发工程师 | NodeJS开发工程师

男 / 1993.12

大连东软信息学院 · 软件工程

本科 / 2016年毕业

个人网站

Github - miaowing

me@mxh.cc

工作经历



焱融科技(北京)

2017.04 至今前端负责人

带领前端团队3人(2开发+1设计)负责焱融科技YRCloud私有云, YRCloudFile分布式文件存储等产品的控制台UI及NodeJS服务开发, 包括:

- 负责焱融科技官网开发 (KeystoneJS + NextJS)
- 负责YRCloudFileKubernetes CSIDriver 和 FlexVolume Driver 开发及维护 (Golang)



金山云(北京)

2015.07 至 2017.04 (2015.07 至 2016.06 为实习)前端开发工程师

于政企事业部参与金山私有云KingStack业务的前端开发和Java开发, 包括:

- 负责KingStack控制台UI开发 (AngularJS V1 + RequireJS)
- 负责KingStack网络拓扑图开发 (SVG.js)
- 负责KingStack定时任务Java开发, 定时开启关闭云主机, 定时调整带宽, 定时创建云主机快照等
- 负责KingStack资源统计Java开发, 从不同维度统计集群资源(存储, 计算, 网络等)的用量
- 负责KingStore控制台UI初期开发 (Vue)

个人项目

以下是我发起或参与的开源项目与学习总结, 细节请点击链接查看



Electron

- i5SING中国原创音乐基地桌面客户端
- DolphinMacOS海豚网络加速器, 基于SSH动态端口转发实现
- electron-wechat基于 Electron 封装的第三方微信客户端, 参与bugfix
- electron-forgeElectron 脚手架项目, 参与bugfix



NodeJS

- NestCloudNestJS 微服务解决方案, 包括服务注册发现, 配置中心, 负载均衡, 定时任务, 日志等模块
- nest-scheduleNestJS 声明式定时任务库
- mxh.ccKeystoneJS + NestJS + NextJS 开发的个人博客
- 焱融云前端微服务架构的设计要点



Kubernetes

- 看焱融云 CSI 动态感知如何扩展 Kubernetes Scheduler

掌握技能

Web

- 熟知JS基本语法与知识，掌握最新ES6语法与API，熟练TypeScript
- 掌握网页重构所需的CSS、LESS
- 熟练React，会用Vue

React

- 用React开发大型复杂应用，熟知React原理与生态技术栈经验丰富
- 掌握React调试、性能优化、同构、ReactNative等扩展技能

Webpack

- 设计和优化了团队多个大型项目的构建工具
- 熟知Webpack原理，可以开发复杂Webpack Plugin & Loader

Nodejs

- 掌握Nodejs标准库及模型，在实际项目中多处使用Nodejs
- 用Nodejs开发过服务中间件与其它构建工具

网络协议

- 熟悉TCP与UDP协议
- 掌握HTTP协议，对新版HTTP2也有了解

Kubernetes

- 熟悉K8S PV,PVC,Deployment等
- 能编写Dockerfile,K8S YAML
- 开发过K8S CSIDriver 和 FlexVolume Driver
- 了解基本K8S故障排查流程

数据库

- 熟悉SQL编写
- 熟悉MySQL事务
- 用过TypeORM, Sequelize ORM框架