# 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 / 5年工作经验

期望工作地点:深圳

个人网站 Github - miaowing me@mxb.cc 18742038812

# 工作经历



# 焱融科技(北京)

职位: 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、公有云等产品的控制台UI及NodeJS服务开发,包括:

- 负责团队基础技术支撑,包含构建工具、基础库、NodeJS微服务探索实践等
- 主导YRCloudFile、YRCloud、公有云等项目的控制台UI及NodeJS服务搭建与编码规范、代码Review等
- 负责YRCloudFile控制台UI开发 (ReactJS)
- 负责YRCloudFile用户管理、Kubernetes集群管理、服务器拓扑等模块的NodeJS开发 (NestJS)
- 负责YRCloudFile可视化安装UI开发 (ReactJS)
- 负责YRCloudFile一体机可视化安装UI开发 (NextJS)
- 负责公有云控制台UI的项目搭建及开发 (ReactJS)
- 负责公有云计费系统、代金券系统、工单等系统的NodeJS开发 (NestJS)
- 负责YRCloudFile Kubernetes CSIDriver 和 FlexVolume Driver 开发及维护 (Golang)
- 负责焱融科技官网项目搭建、开发及部署 (KeystoneJS + NextJS)



## 金山云(北京)

並叫立(オレス) 2015.07 至 2017.04 (2015.07 至 2016.06 为实习)

职位:前端开发工程师

于政企事业部参与 金山云 私有云 KingStack 产品的前端开发和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 超融合存储控制台UI项目搭建和初期开发 (Vue)

## 个人项目

以下是我发起或参与的开源项目与文章,细节请点击链接查看



#### Electron

- 💣 i5SING 中国原创音乐基地桌面客户端
- 🔁 Dolphin MacOS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-forge Electron 脚手架项目,参与bugfix

# (S) NodeJS

- NestCloud NestJS 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-schedule NestJS 声明式定时任务库
- mxb.cc KeystoneJS + NestJS + NextJS 开发的个人博客
- 焱融云前端微服务架构的设计要点



■ 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CSS、LESS、TailwindCSS
- 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

# NodeJS

- 掌握NodeJS标准库,在实际项目中多处使用NodeJS
- 用NodeJS开发过服务中间件等
- 熟练NestJS、Express、Koa等HTTP框架

# 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
- 熟练TypeORM, Sequelize等ORM框架