

## 联系方式

---

- 手机: 17374684223
  - Email: moyuahua\_ch@163.com
- 

## 个人信息

---

- 莫远华/男/1993
  - 本科/计算机科学与技术/上海第二工业大学(2011-2015)
  - 工作年限: 6年
  - 技术博客: <https://www.jianshu.com/u/af5c43c21966>
  - Github: <https://github.com/moyuanhua> #Arctic Code Vault Contribut
  - LeetCode <https://leetcode-cn.com/u/moyuanhua-3C7BtN50Gy/>
  - 期望职位: NodeJS高级程序员/应用架构师/全栈工程师
  - 期望薪资: 税前月薪15k~20k, 特别喜欢的公司可例外
  - 期望城市: 长沙/深圳
  - 目前状态: 离职/可随时到岗
- 

## 工作经历

---

### 西安图灵信息技术有限公司 (2019年05月 - 2021年8月)

#### 家庭医生 AND 疫苗预约

- 日活3-4w
- 并发峰值10w

该项目是一个互联网医院服务项目, 服务团队通过该系统对患者服务和管理。疫苗预约实现用户在线抢苗 在线预约疫苗

负责产品线架构设计与后端开发, 使用阿里云的k8s集群与docker管理服务, 是的服务具备伸缩容的能力, 从容应对短时间爆发的并发请求。

在服务中加入Redis与消息队列, 利用Redis的高速的特性提升服务的相应速度, 并减少数据库的压力。使用消息队列达到服务间通信与并发削峰的目的。

并在项目中承担项目组长的身份, 服务项目推进与开发任务管理。

经过这个项目的历练 我已经具备系统设计与实践的能力，能够应付大部分场景下的开发任务。并具备带领整个团队共同完成任务的能力。

目前技术能力：

## 后端

**Nodejs Eggjs Nestjs Python** 注重服务的拆分以及微服务架构的实现

## 前端

**Vue React 小程序 Electron** 熟悉常用的CSS 对VUE等框架的核心功能掌握熟练 单独开发上线过前端项目(小程序 vue)

## 服务

**Mongodb mysql** 基本了解事务 数据库查询优化 熟练使用数据库触发器 熟练使用SQL语句

**Redis** 了解Redis的原理 熟练掌握Redis的数据结构可以在不同的场景下使用合适的数据结构

**RocketMq Kafka** 等消息队列 熟练掌握消息队列的使用场景

**Docker K8s Nginx** 掌握CI/CD自动化部署流程 了解实践过K8s运维部署 熟练掌握Docker命令 了解Nginx配置 了解负载均衡原理

## 工具

**git vscode** 等常用开发工具

**Postman Swagger** 等API文档管理工具

## 西安哈勃信息技术有限公司(创业)（2017年9月～2019年3月）

### 课约项目

该项目是一个培训平台，通过入驻各种类的培训机构，以期达到资源置换的目的。

1. 担任该公司项目负责人, 负责该公司软件设计, 开发, 上线。
2. 把握产品需求，并带领团队设计与实现需求。
3. 带领新人入职与引导新人开发。
4. 控制产品开发进度
5. 涉及使用技能：前端：微信小程序，h5，JavaScript，Css，Vue；后端：Node.js/egg.js mongodb redis；服务器管理: linux nginx docker

基本完善了自己的技能树，能够初步完成整个系统的设计。

## 上海三高计算机中心股份有限公司（2016年9月～2017年6月）

### 城市网格项目

该项目是一个成熟的城市网格项目， 加入公司后主要服务数据上传接口的服务以及服务的运维

1. 使用.net维护， 开发该公司分布式架构api， 使用api与mysql 每日处理1w+数据量的并发与转发 理解 web端的并发处理以及资源锁等概念
2. 使用sql语句操作大批量数据 比如使用游标等技术遍历百万+数据。 使用存储过程, 触发器等数据库技术对数据库进行运维。
3. 使用arcgis与JavaScript, echart等技术开发基于地图的大数据展示。 完成了地图下沉， 热力图 区域图等数据展示， 同时对大数据展示以及gis展示有了初步概念。
4. 后端使用.net 前端使用javascript, Vue, html等前端技术， 参与上海城市网格大数据展示项目开发， 完成其中的地图数据模块。 对大屏展示有了初步探。

## 上海航天动力科技工程有限公司（2015年9月～2016年8月）

使用.net开发服务

## 技能清单

---

以下均为我熟练使用的技能

- Web开发：Node/C#
- Web框架：Eggjs/midwayjs/Nestjs/Koa/Asp.net
- 前端框架：VUE/React/Taro/EChart/GIS相关
- 数据库相关：MySQL/Mongodb/Redis
- 服务运维相关: k8s/docker/linux/流水线自动化测试部署
- 版本管理、文档和自动化部署工具：Git Yapi文档
- 云服务开放平台-阿里云腾讯云 微信开发平台等

## 致谢

---

感谢您花时间阅读我的简历， 期待能有机会和您共事。