# 联系方式

• 手机:13146779813

• Email: wangyiraoxiang@163.com

● 微信号:rxsgsjb

# 个人信息

• 饶翔/男/1993

• 本科/武汉科技大学信息科学与工程系

• 工作年限:10年

• 个人博客: http://luoziyihao.com

• Github: https://github.com/luoziyihao

• 期望职位:后端工程师

期望薪资:面议期望城市:深圳

# 项目经历

## 深飞互动 (2018年4月~2024年7月)

海外视频社交软件 Hotalk

#### 背景

在国内业务平稳运行的情况下,公司一致决定开拓海外市场,做海外的视频社交产品 Hotalk

#### 职责

统筹执行Hotalk的所有后端工作

#### 行动

- 从0到1构建起整个后端应用
- 设计Hotalk和国内App在IM, 视频, 用户数据层面的打通流程, 并落地
- 调研全球网络加速方案并落地
- 组建项目后端团队从0到1
- 和产品运营团队沟通需求规划,结合后端资源安排工作

#### 结果

• 产品在1个月内提测, 2个月内达到上线标准, 之后小步快跑迭代, 数据层面获得稳步增长

### 花开app

#### 背景

作为技术合伙人加入团队, 支持公司的视频社交产品

#### 职责

统管公司后端的技术工作

#### 行动

- 搭建后端基础设施从0到1。包括监控系统, 代码审查, 发布, 日志系统等
- 制定技术规范从0到1。包括发布规范,新增应用规划,java应用规范, mysql规范等
- 制定项目工作流从0到1
- 组建后端团队从0到1
- 和产品运营团队沟通需求规划,结合后端资源安排工作
- 设计后端系统架构,编写核心代码

#### 结果

• 为公司的产品提供了有力的技术支撑,保证了公司系统的稳定运行,产品的正常迭代

## 去哪儿网 (2017年6月~2018年4月)

去哪儿旅行大富翁答题项目

#### 背景

答题赢现金风头正起, 以较低的成本起到了很好的拉新效果, 去哪儿网也不甘人后, 做起自己的答题项目

### 职责

作为后端负责人,统筹整个项目的后端工作

#### 行动

- 和产品团队,业务团队,前端同学对接,敲定项目方案
- 制订项目排期,分配项目任务,把控项目进度
- 带领后端团队和前端团队敲定技术对接方案
- 带领后端团队进行后端系统概要设计
- 设计后端系统架构,编写核心代码

#### 结果

- 项目如期上线, 运行稳定
- 上线后 · 承受住了最高780的单接口tps, 答题接口平均响应时间在10ms以内
- 为公司带来了近150万活跃用户, 达到了预期目标

#### 去哪儿大住宿广告售卖系统

#### 背景

去哪儿网大住宿的广告售卖业务早期走的是线下模式,需要一个交易系统将广告售卖直接触达到商户端,让商户能够通过线上的方式自主完成广告位的购买过程

#### 职责

作为后端技术负责人,统筹整个项目的后端工作

#### 行动

- 和产品团队,业务团队,前端同学对接,敲定项目方案
- 制订项目后端排期,分配项目任务,把控后端进度
- 带领后端团队进行后端系统概要设计
- 设计后端系统架构,编写核心交易代码
- 制定后端团队工作规范,并在团队内部推行

#### 结果

- 项目如期上线, 运行稳定
- 上线后当月,大住宿的广告售卖业务销售额上涨 80%

我盈互联(北京)网络科技股份有限公司 (2015年10月~2017年6月)

### 麒麟黄金

#### 背景

2017年3月初, 公司紧急启动黄金理财-TD项目。项目从零开始, 后端先行, 而此时相关资源还没有到位, 产品形态还不确定

#### 职责

作为后端核心负责人,统筹后端团队的工作

#### 行动

- 和产品团队, CTO对接, 敲定业务方向
- 带领后端团队进行后端系统业务建模, 技术建模, 概要设计
- 制订项目后端排期, 分配项目任务, 把控后端进度

- 设计后端系统架构,编写核心框架层代码
- 制定后端团队工作规范, 并在团队内部推行

#### 结果

- 设计阶段: 项目依次完成了业务建模 · 技术建模 · 概要设计 · 获得了CTO 的肯定
- 开发阶段: 项目开发工作如期进行, 但进度在60%左右的时候, 公司资金链断裂, 项目停止

#### 麒麟贵金属

### 背景

毕业后,加入我盈互联后端团队,此时公司的产品才刚上线1个月,后端系统很不稳定,经常crash,同时有大量功能 亟待开发

#### 职责

作为后端工程师, 在开发新功能的同时维护后端系统

#### 行动

- 为了保证服务及时恢复可用, 使用python开发了后端系统回滚脚本
- 为了解决服务端并发请求导致业务错误的问题,分析了一些并发锁的实现方案,最后使用redis实现了并发锁组件
- 为了解决mysql sleep线程过高的问题,分析了后端系统的数据库配置, spring事务配置,相关业务代码。发现是项目中事务切面使用不当,存在事务滥用的情况,于是重构了相关配置,问题得到改善

#### 结果

项目逐渐稳定,服务端不再突然crash掉。

# 技能清单

### 后端

### 掌握

• 语言: Java/python/Shell/Awk/Sed

• java框架: Springboot/Mybatis/Hibernate

• 数据库相关: MySQL/Redis

• 版本管理、文档和自动化部署工具:Git/Jenkins/Nexus

• 云和开放平台:亚马逊云EC, 阿里云ECS

• 文档编写: Markdown

• 代码审查: Phabricator

• 系统监控: Cat

#### 熟悉

数据库相关: Elasticsearch/MongoDBpython框架: Sqlalchemy/Django

# 前端

• 语言: ES6/HTML

• 框架: React/Redux/Antd/Bootstrap/JQuery

• 构建工具: Webpack

• 语言: CSS

# 致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。