



## 基本信息

---

性别：男  
政治面貌：中共党员

出生年月：1990.08  
英语等级：四级

---



## 职业技能

---

- 精通go，对标准库源码有一点的研究。
  - 熟练掌握mysql、mongodb等，掌握一定数据库的优化技术。
  - 能熟练使用go主流框架(beego、iris、goframe)，并有一定的框架开发能力。
  - 具有良好的算法基础，并能熟练使用大多设计模式。
  - 能熟练使用nginx、elasticsearch、kafka等中间件。
  - 掌握一定的容器化(docker)技术，分布式架构能力。
  - 熟练使用常见的版本控制工具git、svn和一些发布系统。
  - 了解计算机系统，对计算机的组成和linux操作系统有一定的认识，能写出一定的shell脚本。
  - 能使用一些其他语言(python/php/c)进行一定的开发。
  - 掌握常用的web相关安全，并能使用一些相关的工具(burpsuit、nmap、sqlmap等)。
- 



## 项目经验

---

### 它品微服务

#### 项目描述:

- 该项目原来是一个典型的巨石架构，里面涉及到多个系统，每次部署依赖太多，运维部署想当困难，测试的相关成本也很高，每次测试完都不知道对其他模块是否有影响，开发效率也很低，模块的边界模糊，修改容易影响其他模块。后经过微服务化之后，业务边界清晰，开发职责清晰，接口性能优秀，测试也相对明确，服务容器化之后部署也相对简单，业务链路的追踪更加清晰，发现问题之后能快速定位，并予解决。

#### 项目职责:

- 对原有的业务梳理，进行边界的划分，从边缘业务到核心业务逐步的迁移。
  - api网关业务的隔离，统一对外，实现并发调用提高接口性能。
  - 从服务的隔离，超时的控制，流量的限制，功能的降级等方面来提高系统的稳定。
  - 像nginx、kafka、consul、canal等一些中间件的配合使用来满足业务的支撑。
-

# 日志系统

## 项目描述:

- 该项目主要是为了解决微服务中日志分散，每次排查问题的时候不易定位，容易出现相互甩锅，对接口的性能和链路没有追踪，相关的异常或预警没有及时的通知。后来通过kafka整合ELK方案，从日志的收集、传输、存储、分析、监控做了统一了处理，目前每天产生的日志数据大概为1000万左右，应用日志都是全链路追踪，可视化的界面显示，对应的监控预警添加也是非常灵活，大大提高了伙伴排查定位问题能力。

## 项目职责:

- 日志系统的搭建，数据性能优化。
- api接口的开发，业务相关的监控，保证业务稳定性，报警相关业务的及时性。

---

# 降龙App

## 项目描述:

- 该项目是公司内部BD使用的一款app软件，集成OA和CRM的特性集成。主要针对客户管理、到店服务打卡（拜访管理）、客户分析、销售分析、成交商品分析、根据各维度内部工作完成的pk排行做激励、自定义每月任务以及数据分析，项目的主旨对BD远程管理，帮助BD能获取到客户信息，提供精准高质量的服务。

## 项目职责:

- 产品需求分析、功能模块设计、数据库结构设计。
- 制订及优化工作流程与标准,负责任务分配，协调团队成员及工作上的指导。
- 核心代码编写以及项目进度和质量跟踪。

---

# 美乐乐家居网

## 项目描述:

- 该项目为家居相关的电商平台，本人主要负责项目的B端业务，主要涉及的模块有用户模块，商品模块，订单模块，活动模块等，主要为门店提供优质的管理和精准的数据统计，帮助门店更好的辐射对应的区域。

## 项目职责:

- 需求分析，产品模块的迭代与升级，性能的分析与优化。
- 老系统的重构，业务的迁移。

---

# 工作经历

---

2016.9---至今      广州海际宠物贸易有限公司/研发部      研发主管

- 负责公司中台基础架构的搭建以及中台技术伙伴的管理，将公司原有的巨石架构到微服务架构的转变。

- 参与业务的梳理，边界的划分，技术选型，架构设计，系统的开发等一系列工作。

2014.07---2016.9      美乐乐家居网/研发部      后端开发

- 负责公司B端业务开发与维护, 参与需求的分析与项目评审，业务的开发，对原有的业务进行拆分重构。
- 任职期间将公司原有的B端业务从巨石架构中剥离出来，大大的降低了项目的维护成本，提高了软件的性能，
- 增加了用户的体验，提高了用户的留存率。

---

## 教育背景

---

2010.9---2014.7      长江大学      本科

- 四年大学班长，组织多次班级活动，院校联谊活动，带领班集体拿过二次院校的优秀班集体。
- 获得过两次长江大学奖学金，两次优秀班干部。
- 参加过一次大学生创新创业项目获得过学校级二等奖。

---

## 兴趣爱好

---

- 篮球
- 阅读

---

## 自我评价

---

- 一个刻苦认真，上进心强，有理想，有追求的奋斗青年。
- 具有良好的软件编码风格和合理的代码注释习惯，积极主动，抗压能力强，思维活跃，不断能独立解决问题还乐于帮助其他人解决问题。
- 具有一定的管理经验，掌握一些管理技巧，能有效的调动伙伴的积极性，提高伙伴的工作效率。