



Joe\_Gnoix https://github.com/JoeXiong

http://blog.csdn.net/xwh670570759

# 架构师/PHP工程师

### 教育经历

#### **EDUCATION** 2019 ~ 2021

### 浙江理工大学

▶ 计算机科学与技术

#### 2013 ~ 2016

### 长沙民政学院

- ☎ 软件技术
- ▼ 2014 2015 国家一等奖学金
- 2015 2016 校级校级三好学生
- ▼ 2014 2015 国家全国职业技能大赛云计算技术与应 用二等奖

## 项目与工作经验

#### EXPERIENCE

上海达龙信息科技有限公司

2020.3 ~ 至今

#### 云平台部

#### 业务中台架构师 / PHP工程师

✿ 内部服务标准(开发规范、审查规范、开发周期等) 制定、业务中台搭建与开发、服务质量告警监控平台

#### 杭州维时科技有限公司(闪修侠) 2018.10 ~ 2020.3

#### PHP工程师

✿ 负责供应链业务线、订单链路监控、参与技术底层升 级构建(微服务从0到1)、协助其他业务线

#### 国鼎文化科技产业发展股份有限公司 2018.4 ~ 2018.10

### PHP工程师

◆ 可溯信贷审批系统、自动化测试工具、数据中心

#### 杭州巨岩欣成科技有限公司

PHP工程师 ♠ 负责开发公司相应项目(php对接app接口、用户中 心模块、微信开发、购票项目、闸机终端服务商对接

#### 工作项目

% 项目主页

2015.9 ~ 2018.3

#### 达龙云游戏

- ♠ 负责开发:内部服务标准(开发规范、审查规范、开 发周期等)制定、业务中台搭建与开发、服务质量告 警监控平台
- ◆ 主要成就:制定了PHP的服务开发总体解决方案及规 范,包括开发编码规范、代码审查规范、上线规范、 基础组件规范(脚手架、日志组件、工具组件);主 要负责了云平台部的业务中台的整体架构规划和主要 研发,主要借鉴阿里中台方案,从用户中心为入口进 行切入,目前已完成一期成熟的中台服务建设及业务 的接入方案,以kong为统一外部网关,内部服务主要 是k8s+swoole微服务化+阿里PolarDB-X分布式数据 库的改进,提高了用户中心在公司的技术可复用性及 高并发,高稳定的服务;服务质量告警平台的整体架 构规划及主要研发,主要借鉴好未来哮天犬监控告警 平台,包括服务状态监测、异常主动报警、由散到整 (原有服务质量监控相关功能的整合)、异常处理事 件、服务能力指标、链路测试PTS&Jmeter、服务备 份、服务监控(prometheus&grafana)、全链路追踪 (Zipkin&SLS)等。

### 工作项目

### % 项目主页

### 闪修侠

- ♠ 负责开发:供应链后台管理系统、供应链对内对外服 务、订单链路监控、参与技术底层升级构建(微服务 从0到1)等
- ◆ 主要成就: 主要负责了闪修侠订单链路监控的架构规 划和主要研发,这个链路监控主要用到了mysql的 binlog日志到kafka,再到分析binlog日志生成订单动 作事件,动作事件的监控响应,这一套体系已经正常 及时稳定的监控运行了一年左右;与技术经理一起参 与了用swoole框架(swoft)从0到1搭建微服务,并 参与老业务线的微服务改造;基于swoft开发了常用的 中间件(异常钉钉报警、用户鉴权、跨域处理);基 于fastadmin维护了一套成熟的供应链后台管理体系

### 工作项目

### % 项目主页

### 可溯信贷审批系统

- ♠ 负责开发:自动化测试脚本与数据中心、信贷审批系 统、对接消息中心服务(java团队提供的微服务)等
- ◆ 主要成就:对公司使用的技术框架Phalcon基本熟悉 掌握了、Nosql型数据mongo的基本使用、搜索引擎 ElasticSearch的基本使用、根据原有审批系统独立开 发了自动化测试工具包,并能定时执行流程,检查错 误等。

### 工作项目

### % 项目主页

### 巨岩电子票

- □ 项目描述: 国内最新的尖端无纸化票务系统, 用户通 过合作票务平台购买电子票产品后,只需通过使用购 票时预留的手机号登录巨岩票务APP,即可查看到自 己的电子票务信息,并且支持通过扫描首页账户二维 码进入场馆,免去排队取票的烦扰。
- ✿ 负责开发: php对接app接口、客户端页面、微信配 置和微信开发、客户端下载项目、商户后台、协助与 微票儿相关接口对接
- ◆ 主要成就:在与app对接时通过和app开发人员一 起,总结了一套如何安全又高效的接口开发方法和注 意事项; 在完成客户端页面时数据过多导致进入页面 有卡顿问题,思考加入了memcache和下拉分页刷新 技术成功解决了卡顿问题;在与客户端进行无网扫码 验票时共同研究理解了一种基于时间的加密验证算法 (TOTP);实现了客户端单点登录,从而理解了单 点登录实现逻辑与处理方法;完成商户后台使用了Hui前端框架等。

### 工作项目

### % 项目主页

### 网批网

- ♣ 项目描述:整合B2B、B2C互联网模式,独创B2B2C 互联网交易模型,整合线上线下资源,全新的D2D (Door to Door,即门对门)交易电商平台。
- ♣ 负责开发: solr关键字联想搜索、团购模块、静态分 离、用户模块等。
- ◆ 主要成就:通过完成联想搜索学会了solr在php上的 使用,对相关搜索引擎和搜索服务器的搭建有简单了 解和使用;在完成团购模块是对数据库的查询和数据 表结构的创建有一定自己的理解,能熟练使用分页, 联表,子查询等查询方式;能写出稍有难度的Jquery 等。

### 比赛项目

### 先电云存储(android应用)

- 项目描述:该项目是湖南省职业院校技能大赛和全国 职业院校技能大赛竞赛项目,主要的功能是云计算 saas中android端的具体应用。
- ♠ 负责开发:本人主要负责对文件的上传,下载等相关 功能的开发和完善
- (IAAS,PAAS,SAAS) ,完成了云计算在移动端 (android) 上的应用等。

#### 技能 SKILLS

### Web 后端

PHP

- ★ Swoole/Swoft/Hyperf等phpcli框架的使用
- ★ Laravel/Phalcon/ThinkPHP/JoePHP/Yii等框架的
- ★ Redis/Memcache/Smarty等缓存技术的相关使用
- ★ Kafka/RocketMQ/RabbitMQ等消息队列的使用
- ★ 阿里云上PolarDB-X分布式数据库的使用 ★ ClickHouse列式分析数据库的基本使用
- ★ Mongo非关系型数据库的使用,Solr/Elasticsearch 搜索引擎的使用,Mysql-Binlog的采集、消费
- ★ 有Prometheus/Grafana服务监控的相关使用
- ★ 有云游戏、O2O手机维修平台、互联网金融、电商平 台、电子票务平台开发经验

#### GO

★ 熟系基本基础

★ 熟系基本基础

#### Kong

**Python** 

★ Kong整个流程及Lua简单插件编写

其他

- ★ 自学兴趣高,经常逛Google 了解最新知识
- ★ 关注知名PHP大牛、黑夜路人、鸟哥、韩天峰、春哥

#### Linux

- ★ 有阿里云上Kubernetes开发环境使用经验,熟悉常 用命令、配置管理、镜像管理等
- ★ 有Vagrant/Docker+Linux开发环境使用经验,熟悉 常用命令与配置
- ★ 有实际的LNMP/LAMP服务器、FTP、SVN等相关搭
- 建与配置 ★ 了解服务器负载均衡搭建、数据库服务器实现主从原

#### Web 前端

#### HTML / CSS

★ 能够看懂css,会写简单的css样式

#### **Vue / Angular**

★ 熟系基本使用

#### D2admin / laravel-admin / fastadmin

★ 基于以上开源前后端框架在线上做过后台

### 移动开发

#### **JAVA**

★ 有良好的JAVA基础,熟练掌握面向对象思想。

#### **Android**

- ★ Android网络应用开发,熟练使用 HttpURLConnection, HttpClient,以及, android-
- async-http,等常用框架请求网络。 ★ xml, json解析与封装,使用Gson, xstream等框架。
- ★ 常用设计模式,如单例模式、工厂模式、适配模式和 MVC模式等。
- ★ 常见第三方功能整合,如分享、推送、支付,第三方 登录和二维码扫描等。

### 其他

- ★ 具备常用的 Jmeter / AB / sysbench / PTS&ARMS
- 等测试工具 ★ 具备基本的 Web 安全知识
- ★ 日常使用 PhpStorm 与 GoLand / Sublime Text / Notepad++ 进行开发,也乐于尝试新工具
- ★ 能够使用 Photoshop 完成简单的设计 ★ 吃的好, 睡得好。让我有思考人生的时间。让我有 创作创造的时间。 让我有提升自我的环境。 提交高 质量的代码 - 按时提交需求的代码 - 如果是工作需要 我会义不容辞加班,可以全身心的投入工作。同时,

我也会提高工作效率,减少不必要的加班。

PDF 下载