

## 个人信息

- 许伟强/男/1993/广东梅州/英语4级      手机: 18826233660      邮箱: [435861851@qq.com](mailto:435861851@qq.com)
- 技术博客: <https://www.cnblogs.com/xuweiqiang>      Github: <https://github.com/weiqiangxu>

## 求职意向

- 期望职位: Golang/PHP      期望城市: 深圳/广州

## 教育经历

学校	学历, 专业	时间
仲恺农业工程学院	本科 (统招), 通信工程	2013.09 - 2017.07

## 工作经历

### 深信服股份科技有限公司 后台开发工程师 (2022.02 - 至今)

1. 基于go-zero开发openapi网关服务和内置账户初始化脚本, 阅读框架源码扩展go-zero框架路由查找机制实现路由左模糊匹配, 核心模块, 作为有产品思维的程序员主动优化需求, 将固定出入参和调用规则的网关服务转为动态的前缀匹配转发请求的网关服务, 避免了以后服务变更带来的接口异常和完全避免了接口变更导致的网关模块改动需求
2. 采集所有http接口\mongodb\mariadb响应(golang&java)的错误分布、时延分布等指标(prometheus), 阅读mongo-driver源码找到Action Hook的抽象并实现其抽象注入client获取指标, 完成监控指标线上采集并对业务无侵入, 不影响业务逻辑
3. 独立负责Java\golang\PHP的日志规范定义和工具封装, 以及filebeat日志采集, 推动需求立项、排期、拉起会议 (各小组TL、架构师) 确认技术方案并落地实施, 日志工具参考zap实现并负责filebeat采集规则编写
4. 基于k8s搭建的集群上搭建的springboot微服务架构开发业务 (可执行脚本下发回显、安全事件报表、邮件通知等), 掌握k8s使用比如deploy\configmap\service等

### 腾讯云智服科技(成都)有限公司深圳分公司 后台开发工程师 (2019.06 - 2022.01)

1. 腾讯客服智能查询系统PHP重构为Golang, 负责框架选型、服务拆分 (服务入口、接口配置解析、鉴权、接口请求分发) 拆成多个微服务模块
2. EHR的项目重构(PHP系统重构为golang), 其中服务拆分 (数据分析、登陆、文件服务、招聘等)、项目部署脚本、Nginx转发规则编写等
3. 独立负责的合同电子签 (与供应商对接) 上线 (TEG事业群总监邮件点赞), 且在完成需求的同时增加数据埋点、完善的日志监控、告警等
4. 以PM的角色负责数据分析系统开发, 基于Golang开发的EHR数据分析系统, 力排众议将数据库选型为Elastic, 上线后业务组长非常认可
5. web框架优化, 旧系统框架基于swoole封装的mixphp和phalcon, 重写了框架的错误处理机制, 在兜底话术、错误告警、bug定位方面有了很大提升, 导师非常认可

## 广州市久邦数码科技有限公司 PHP程序员（2018.07 - 2019.6）

1. 微信公众号书城开发，ThinkPHP3.2开发，熟悉微信公众平台接入和微信支付接入，并将5个公众号书城代码(5个git库)重构合并为一份代码
2. 数据采集&自动化脚本，运营日报、书籍断章检测等
3. 合作方对接的版权输入输出接口维护

## 广州宜配信息科技有限公司 PHP程序员（2017.06 - 2018.06）

1. 宜配商城,负责前端和后端开发，掌握PHP原生框架搭建和商城开发和支付宝支付接入
2. 数据采集，分布式多台机器并发采集并清洗数据
3. 接口文档生成脚本，按正则规则遍历项目采集接口注释生成文档，个人github主页有样例展示

## 技能清单

---

- Linux: 熟练使用Linux(定时任务\nmp服务部署\Nginx规则编写\php扩展安装)，掌握k8s集群搭建和使用
- Golang: 熟悉使用Golang的并发同步原语，以PM角色独立搭建过多个Web系统（多个微服务），有自动化脚本编写经验，熟悉单元测试代码编写并可达到较高的覆盖率，有code review经验
- PHP: 熟悉原生框架搭建和ThinkPHP\mixPHP等框架使用，有使用PHP做数据采集经验
- 数据库: 熟练MySQL数据库使用以及常见优化手段，有Redis\MongoDB\Elastic使用经验
- 架构: 了解基于k8s集群搭建的springboot微服务架构，有apisix插件二次开发经验,了解ETCD\EFK等
- 风格: 对编码规范有追求，有单元测试代码覆盖率要求，对程序设计原则、设计模式的应用有深刻的认识
- 工具: 熟练掌握Git\Docker