# 张萌阳

5年工作经验 | 求职意向: PHP | 期望薪资: 14-28K | 期望城市: 苏州

# 个人优势

- 1. 熟练使用PHP进行快速迭代,掌握ThinkPHP/YII/Laravel等多种框架
- 2. 拥有良好的工作习惯和严谨的代码规范,在团队中能够快速适应环境、有效地沟通和协调,保证项目顺利完成
- 3. 具备完善的数据库设计和调优方面的知识,能够为业务需求进行合理的数据模型设计,并且可以通过SQL调优等手段提高系统的性能和稳定性
- 4. 在缓存和队列处理方面拥有一定的实践经验,能够灵活运用Redis技术来提高系统的性能和可靠性
- 5. 对于PHP在不同运行环境下的运作机制有一定了解,可针对在web环境下和cli环境下的不同运行模式进行开发,为系统的稳定和优化提供技术支持和方案建议
- 6. 了解微服务架构的基本概念和实现方式,可以为企业提供技术支持和方案建议,曾使用hperf开发项目
- 7. 在前后端配合方面,能够针对前端问题进行快速定位和解决,并与前端工程师协作完成项目开发任务
- 8. 熟悉LAMP/LNMP等基础技术栈的搭建及维护,具备Linux命令行操作经验

# 工作经历

## 龙闯电梯(青岛)有限公司 PHP

2021.11-至今

#### 内容:

- 1. 负责内部LPM系统的开发和维护,LPM是公司内部ERP系统,为财务部门提供了收款单管理,客户管理,绩效管理等功能;为销售人员提供了项目管理,客户管理等功能;为工程人员提供了施工单管理,维修管理,配件管理,维保大屏等功能;为行政部门提供了HR管理,合同管理,组织架构等功能
- 2. 负责维亚帝业务中台的开发和维护,维亚帝业务中台是公司针对维亚帝电梯推出的一个适用于这款电梯单独的维护和整合中台。业务人员可通过此后台对电梯在大屏显示和提供的功能进行更新,如新闻列表,主题背景。也有一些管理类功能,如网卡管理,序列号管理等

### 业绩:

- 1. 随着功能的快速迭代和完善,业务人员工作效率提高了50%,并且支撑了各个部门成员的顺畅使用
- 2. 完善了因历史原因没有不全的代码注释和接口文档, 大大加快了对于项目的理解速度和开发效率
- 3. 负责电梯 DXF 文件的编写,主要用于生成 CAD 制图文件,清晰立体的展示电梯绘制内容。通过对 CAD 编写类进行封装抽象以及对于电梯业务的融合,分层成绘图实现类及电梯数据类,又基于此内容对具体电梯绘制需要实现图形进行业务封装
- 4. 参与电梯大屏 APP /小程序的开发工作,使用 Golang 语言搭配 Gin 框架实现了对电梯进行远程控制及维护,通过使用 RPC/HTTP 等方式与 APP 进行服务链接

# 苏州市竹简信息技术有限公司 PHP

2021.08-2021.10

## 内容:

- 1. 负责开发和维护供应商系统,确保公司的供应商、采购和财务等角色能够正常使用该系统。同时,我还致力于维护业务的 正常运转并推进功能的不断迭代
  - 2. 参与 WMS 仓储系统的业务开发,以确保系统需求能够按时、高质量地上线,从而保障公司的业务运营顺畅

#### 业绩:

- 1. 维护供应商系统的正常运行和功能的快速迭代
- 2. 维护WMS仓储系统的正常运行和功能的快速迭代

#### 内容:

- 1. 参与新商城系统的需求分析和讨论, 完善开发需求并明确开发规范
- 2. 负责新商城系统商品功能的开发和维护工作
- 3. 参与老商城系统的维护工作,并负责日常运营活动的内容
- 4. 负责FoxCoin的开发工作

#### 业绩:

- 1. 新商城系统的开发减少了老商城40%的错误率,响应速度提高了100%,减少代码耦合,去掉一些不必要的代码包袱
- 2. 降低了商品模块的耦合度,代码清晰易维护,功能易理解

# 项目经历

# 维亚帝智能大屏 PHP开发工程师

2021.11-至今

## 内容:

维亚帝智能大屏是使用于电梯内中控屏幕上的一个APP程序,通过大屏显示功能客户可实现在电梯内打电话,浏览新闻,控制电梯,人脸识别等等功能,同时客户也可通过手机小程序绑定大屏,通过手机小程序远程查看电梯情况,控制电梯以及更换壁纸等功能。对于管理人员来讲,可通过后台管理查看电梯统计信息

#### 业结:

- 1. 参与系统功能需求分析,梳理业务各方需求,如工程售后需要统计错误信息,归类解决某些问题。如市场中心需要一些吸引客户功能,节日提醒新闻浏览等等。
- 2. 负责业务中台后端API的开发工作,使用Golang语音搭配Gin框架进行开发。提供了诸如用户管理,版本管理,新闻管理,物联网卡管理等功能。通过合理的构建数据表结构,梳理清楚的业务规则,使功能使用起来简单上手,更具备扩展性,可方便随着业务变化修改业务逻辑。对于常用类型常用展示数据做了数据表索引查询,提高了查询效率,减少了等待时间
- 3. 参与电梯大屏 APP /小程序的开发工作,通过使用RPC/HTTP 等方式与 APP 进行服务链接

## **LPM系统** PHP开发工程师

2021.10-至今

# 内容:

作为LPM系统的维护人员,我负责确保财务、销售、工程和行政部门的不同需求都得到满足并正常运转,在这个项目中,我承担了以下任务:

- 1. 管理财务部门的收款单,并确保所有数据准确无误,以避免延误或错误
- 2. 维护项目管理模块, 使销售人员能够更有效地跟踪和管理客户和项目
- 3. 通过对现有施工单管理系统的改善,减少了错误率并提高了生产效率
- 4. 协调行政部门,负责行政管理模块如公司架构的更新
- 5. 为公司的合同管理流程提供支持,在合同签署前对其进行审核,以确保涵盖了所有必要的条款和条件

### 业绩:

- 1. 新增了合同收款单,仓储收款单等功能,对原收款单类型和收款单所涉及方向做了扩展
- 2. 维护项目管理模块,迅速响应业务需求变化,修改相应内部设计和外部展示内容
- 3. 独立开发了一个维修管理模块,与原施工单管理相互配合,即减少了代码耦合,又符合了业务需求变化
- 4. 对于公司架构从数据表至接口进行了重构。重构后的公司架构可通过快速筛选迅速找到部门/人员等内容,将部门和人员信息紧密相连,做到了可视化树形结构,提高了查询速度,减少了查询次数,生产效率提高了80%
- 5. 独立开发了电子合同模块,从需求设计到实现第三方签约,大幅提高了公司签单效率

## 供应商系统 PHP开发工程师

2021.08-2021.10

# 内容:

公司内部供应商系统,主要承担起供应商对于采购单的一系列操作,包括但不止于对采购单单价的修改,对采购单辅料的反馈和沟通,对样品单的查看和反馈。以及公司采购和财务对于采购单的查看和符合当前角色的功能操作

# 业绩:

- 1. 参与供应商系统的改版, 负责供应商系统的订单管理模块, 样品管理模块的开发
- 2. 维护供应商系统日常使用,配合业务人员对于系统进行一些操作
- 3. 使用自研框架 OF 整合前后端代码,利用 MVC 模式对于代码进行部分重构,兼容老代码流程,确保新代码的执行效率和扩展性

# 系统维护&新系统开发 PHP开发工程师

2018.10-2021.08

#### 内容:

- 1. 参与老商城系统的维护工作,并负责日常运营活动的内容
- 2. 参与新商城系统的需求分析和讨论, 完善开发需求并明确开发规范
- 3. 负责开发新商城系统商品功能

#### 业结:

- 1. 参与功能需求分析及设计,负责用户身份体系及奖励的开发和维护。通过对需求的详尽分析将用户的三层身份体系和奖励做到身份和奖励分离,能快速定位问题,也方便添加新的奖励和修改目前现有的身份体系
- 2. 参与商品功能相关的开发和维护,基于商城价格系统方便变化较多且频繁的情况,对价格系统进行了梳理,达到易扩展无需更改原有支付流程的效果,符合商城目前业务需求。针对价格的板块显示和不同的板块的不同价格,进行价格的抽离,将价格从场景和使用方式等划分,达到多样价格的目的
- 3. 参与充值系统以及兑换系统的开发和维护。充值接入微信支付和支付宝支付。积分支付,对支付方式进行了区分和扩展, 适配不同的支付渠道

## FOXCOIN PHP开发工程师

2021.03-2021.05

#### 内容:

foxcoin为全球数字货币投资者提供稳定,便捷的交易投资,创造权威高效的投资平台

#### 业结.

- 1. 参与系统功能需求分析,负责站内信功能和充币宝功能的开发及维护。通过对代码进行分层设计和编码设计规范,实现了 代码的可阅读性和可扩展
- 2. 负责聊天服务系统的构造,独立搭建了一套聊天环境,保障了聊天服务的不间断运行及故障处理机制。通过对 Swoole 的使用,实现了从请求进入到请求结束的链条全控制,可以通过查看日志来查看服务处理情况和错误代码
- 3. 参与代码传输的设计,与服务端使用 protobuf 进行消息传递,提高了传输安全性。通过和C++同事的配合,使用 protobuf 进行通信,能够保障数据的安全性和传输效率的提高
- 4. 参与制定代码规范, 完善 API 文档说明, 提高沟通效率

## 教育经历

河南职业技术学院 大专 计算机网络技术

2014-2017