

## About

- Name : WuTao / Male / 1988
- M/P : 13810769071 (Beijing)
- Jobed: Zerotech / PHP senior engineer / 2016.08~Now
- Reading : Regular college / Beijing foreign studies university / Department of computer science and technology / 2018.09.01-2021.01
- Graduated : Junior college / Recruitment / Nanyang institute of technology / 2005.09.01-2007.07.10
- Github : <https://github.com/taozywu>
- Email : [taozy.wu@qq.com](mailto:taozy.wu@qq.com)
- QQ : 3079520070

## 技能清单

- 语言 : PHP > JS > Golang && JAVA && Lua
- PHP框架 : Zendframework1、ThinkPHP3、ThinkPHP5、CodeIgniter、Yaf、WorkerMan、Slim、Swoole等
- Go框架 (学习中) : [Snow](#)、[Kratos](#)
- JAVA框架 : Servlet+Struts+Hibernate模式(比较旧, 请忽略)
- 前端 & 扩展 : Bootstrap、HTML5、jQuery、jQueryUi、jQueryGrid、jQueryLayout、dojo框架、可编辑下拉列表、jQueryTreeview等
- Cache : Redis > Memcache
- 数据库相关 : MySQL > ElasticSearch && MongoDB && SqlServer
- 服务器 : Nginx > Apache > Tomcat
- 队列 : RabbitMQ > Kafka
- 中间件 : Kingshard、Mycat ; Twemproxy、Codis等
- 程序 & 数据库 & 产品 : 使用PowerDesigner画类图、数据结构图 ; 使用Visio画组织结构图、流程图、状态图、时序图 ; 使用AxureRP/墨刀画WEB/APP原型图 ; 使用Excel宏画页面效果图等
- 设计 : Restful、可复用、可扩展、埋点设计、Debug等
- 项目管理 : 制定项目计划、周例会、每日总结会、文档建设、环境建设、代码控制建设、Bug跟踪反馈建设、程序部署上线集成、组员团建等
- 运维 : 使用EKL监控 ; 使用Zabbix来监控Nginx、Mysql、Redis、Php等 ; 使用WM监控每个程序服务请求数、请求耗时、失败率、失败告警通知等
- 版本管理 : Git、SVN、HG、Cvs
- 虚拟化 : VM、Virtualbox
- 持续集成 : Jenkins、GIT Webhook、自研
- 接触过高并发高流量的一些真实项目案例并持续定向研究
- 坚持Linux作为日常调试系统 / 坚持每日技术练习提升 / 每周算法练习 / 每周练习英语单词 / 每周读书
- 坚持每日思考总结和次日工作 / 及时把控进度 / 及时调整优先级
- 擅长独立或合作快速完成整个项目 , 常用Postman、PHPUnit等进行自检代码并保持高提前上线率、低BUG率、低事故率

## 工作经历

### 零度智控 服务器研发主管 (2016年08月至今)

#### 技术栈

## About

- Name : WuTao / Male / 1988
- M/P : 13810769071 (Beijing)
- Jobed: Zerotech / PHP senior engineer / 2016.08~Now
- Reading : Regular college / Beijing foreign studies university / Department of computer science and technology / 2018.09.01-2021.01
- Graduated : Junior college / Recruitment / Nanyang institute of technology / 2005.09.01-2007.07.10
- Github : <https://github.com/taozywu>
- Email : [taozy.wu@qq.com](mailto:taozy.wu@qq.com)
- QQ : 3079520070

## 技能清单

- 语言 : PHP > JS > Golang && JAVA && Lua
- PHP框架 : Zendframework1、ThinkPHP3、ThinkPHP5、CodeIgniter、Yaf、WorkerMan、Slim、Swoole等
- Go框架 (学习中) : [Snow](#)、[Kratos](#)
- JAVA框架 : Servlet+Struts+Hibernate模式(比较旧, 请忽略)
- 前端 & 扩展 : Bootstrap、HTML5、jQuery、jQueryUi、jQueryGrid、jQueryLayout、dojo框架、可编辑下拉列表、jQueryTreeview等

- Cache：Redis > Memcache
- 数据库相关：MySQL > ElasticSearch && MongoDB && SqlServer
- 服务器：Nginx > Apache > Tomcat
- 队列：RabbitMQ > Kafka
- 中间件：Kingshard、Mycat；Twemproxy、Codis等
- 程序 & 数据库 & 产品：使用PowerDesigner画类图、数据结构图；使用Visio画组织结构图、流程图、状态图、时序图；使用AxureRP/墨刀画WEB/APP原型图；使用Excel宏画页面效果图等
- 设计：Restful、可复用、可扩展、埋点设计、Debug等
- 项目管理：制定项目计划、周例会、每日总结会、文档建设、环境建设、代码控制建设、Bug跟踪反馈建设、程序部署上线集成、组员团建等
- 运维：使用EKL监控；使用Zabbix来监控Nginx、Mysql、Redis、Php等；使用WM监控每个程序服务请求数、请求耗时、失败率、失败告警通知等
- 版本管理：Git、SVN、HG、Cvs
- 虚拟化：VM、Virtualbox
- 持续集成：Jenkins、GIT Webhook、自研
- 坚持Linux作为日常调试系统
- 接触过高并发高流量的一些真实项目案例并持续定向研究
- 坚持每日技术练习提升 / 每周算法练习 / 每周练习英语单词 / 每周读书
- 坚持每日思考总结和次日工作 / 及时把控进度 / 及时调整优先级
- 擅长独立或合作快速完成整个项目，常用Postman、PHPUnit等进行自检代码并保持高提前上线率、低BUG率、低事故率

## 工作经历

### 零度智控 服务器研发主管（2016年08月至今）

#### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Workerman、Redis、RabbitMq、Slim等

#### 工作项目

- DoWell地面站直播系统、地面站3D系统
- DOFUN APP、云台APP、Dance编队APP、运营后台管理系统
- 第三方对接（大疆、高巨）、禁飞实时监控
- 官网、论坛、内网系统等
- 管理建设

#### 工作内容

1. SRS服务搭建及优化、H5直播方案调研、直播延迟优化调研等
2. 地面站直播接口&&地面站3D地形图接口架构、开发、测试、上线
3. DOFUNAPP、云台APP、编队APP接口架构、开发、测试、上线
4. 运营后台管理系统开发、测试、上线
5. 官网和论坛维护、内部发布系统开发、航迹分析系统开发、订餐系统开发、研发仓库出入库系统、研发机库组装出入库系统、会议室预定开发及维护
6. 微软云迁移至阿里云、第三方大疆和高巨开发和支持、禁飞实时推送监控
7. 管理工作：文档建设、环境建设、代码控制建设、项目计划把控和协调、例会周报、团建等

#### 成就

1. 不到2个月完成2款APP所有代码移植至新架构并跑测所有接口正常通过得到领导肯定和认可
2. 凌晨并通宵完成整个服务器迁移工作，期间用户很小感知
3. 统一组内开发环境节省时间成本；每个升级包对应一份纪要；每个接口对应一份接口文档得到同事认可
4. 第三方开发支持工作按时完成并得到对方领导和同事夸赞

### 用友 PHP高级研发工程师（2015年01月至2016年08月）

#### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Workerman、Redis、RabbitMq、Slim等

#### 工作项目

- 友空间（原企业空间）APP
- 友空间网站及后台管理系统
- 点晶系统、超客营销系统

## 工作内容

1. [网站](#)其中参与模块：项目、话题、日程、文库、任务、嘟嘟实时扣费机制、文件池、点晶系统、超客营销支持
2. V2.0 圈子、组织结构、联系人、嘟嘟通话扣费等开发及优化
3. V2.1 用户接口开发
4. V2.3 话题接口开发&&项目接口开发
5. V2.4 文库接口开发&&日程接口开发&&任务模块接口开发&&文库转换
6. V2.5 日志接口开发
7. V3.0 日志接口开发&&H5项目模块接口开发

## 成就

1. 参与企业空间项目集团评获第二名
2. 文库转换处理工作得到总监肯定和认可
3. 项目模块得到副总赞美
4. 任务应用测试期间得到测试同学夸赞
5. 各个模块需求确认、开发中问题确认提出个人见解和方案并得到产品经理肯定

## 创业家 服务器研发主管（2014年08月至2015年01月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Redis、Memcache、Gearman等

### 工作项目

- 牛投众筹APP开发
- 牛投运营后台管理系统开发

### 工作内容

1. TP框架封装和优化、参与整体数据结构设计、各个技术方案讨论和沟通以及实现.
2. 二度好友：采用Gearman异步抓取微博互粉好友数据进行逻辑处理
3. 接口开发、接口文档、[网站](#) 开发（H5）
4. 牛投网运营平台开发

## 成就

1. 同事投票使用TP框架进行开发，在短时间内从零到熟悉并做封装和优化处理（采用单入口、多module、model层抛弃自带写法）
2. 在移动端App开发进度缓慢情况下沟通决定使用H5方式来完成产品上线：从沟通、开发、测试、上线不到2周时间搞定

## 中科蓝鲸 研发主管（2010年08月2014年08月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Jquery、JgGrid、JqueryUi、JqueryLayout、JqueryTreeview等

### 工作项目

- OA办公平台开发
- ERP系统平台开发
- 管理建设

### 工作内容

1. 整体框架优化和底层部分封装、整体布局、新权限管理系统
2. 采购订单与仓库管理整体工作、物流二期整体工作、销售支撑开发以及整体工作、合同录入系统、权限管理系统优化、审批流系统、合同执行系统、采购入库管理、产品线绩效考核、工程报备管理、生产统计管理、项目返修管理、销售管理、销售License管理
3. 管理工作：晨夕会、周工作计划、月工作计划、周例会、季度KPI、绩效考核、工作优先级及协调、开发问题探讨与排解、工作整体把控入口和出口等

## 成就

1. 优秀新员工奖

2. 跟HR一起参与产品线绩效考核系统得到HR夸赞
3. 权限管理系统、审批流程系统得到领导和同事认可

## 新浪 - 微游戏 PHP高级研发工程师（2011年11月至2012年09月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Memcache、Redis、Jquery、Thrift等

### 工作项目

- 统计SDK封装及优化
- 广告推广及游戏平台开发

### 工作内容

1. SDK封装、优化、维护
2. 广告推广策略逻辑开发、游戏平台模块开发

### 成就

1. 熟悉Scrum开发模式

## 中清龙图 PHP工程师（2008年06月至2010年08月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Jquery、Mysql、Memcache、Smarty等

### 工作项目

- 智珠网络 - 外派 - [PSP](#)
- 智珠网络 - 外派 - [FLASH](#)
- 智珠网络 - 外派 - [动漫之家](#)
- [武林帝国官网](#)
- 游戏部分模块开发、游戏运营管理平台、监控统计平台、推广联盟平台、[大大侠SNS网站](#) 等

### 工作内容

1. 负责智珠网络外派三个项目需求分析、文档设计、数据结构设计、编码工作、测试联调、上线
2. 负责武林帝国网站开发、数据结构设计、测试联调
3. 参与大大侠网站（仿开心网）相册模块开发、用户行为跟踪、用户资料、用户图像等模块开发、测试联调
4. 参与游戏运营平台大部分模块需求分析、数据结构设计、编码、测试联调
5. 参与监控统计及推广联盟平台（仿9维互动）需求分析、数据结构设计、编码、测试联调
6. 参与武林帝国游戏部分模块开发以及部分接口开发
7. 官网与discuz论坛帐号打通处理、帝国称霸网站开发、调查问卷开发、竞品游戏调查统计开发、充值有奖活动开发等

### 成就

1. flash小游戏：曾排名情况出现在百度第一页，当时收录总量达到百万以上
2. 178三个网站除PSP站外其他两个站从需求分析、协调沟通、数据结构设计、代码开发、测试联调、上线均是我一人完成
3. 50dg游戏管理平台开发以及其他系统开发得到项目经理肯定和认可

## 麦艾可网络 PHP工程师（2007年10月至2008年06月）

### 工作项目及工作内容

- 网络电话Myicall充值平台、代理平台、加盟平台
- 参与网站、充值平台、代理平台、加盟平台的需求分析、编码开发、测试、上线

## 作品

- [创业]抠仔网网站开发、商家管理平台开发、APP开发
- [其他]程序代码部署系统、通用后台管理系统、翻译聚合助手小程序、联网最新前沿资讯聚合平台

# 致谢

感谢您阅读我的简历，期待能有机会和您共事。

Nginx、PHP、Mysql、Workerman、Redis、RabbitMq、Slim等

## 工作项目

- DoWell地面站直播系统、地面站3D系统
- DOFUN APP、云台APP、Dance编队APP、运营后台管理系统
- 第三方对接（大疆、高巨）、禁飞实时监控、官网、论坛、内网系统、管理建设

## 工作内容

1. SRS服务搭建及优化、H5直播方案调研、直播延迟优化调研等
2. 地面站直播接口&&地面站3D地形图接口架构、开发、测试、上线
3. DOFUNAPP、云台APP、编队APP接口架构、开发、测试、上线
4. 运营后台管理系统开发、测试、上线
5. 官网和论坛维护、内部发布系统开发、航迹分析系统开发、订餐系统开发、研发仓库出入库系统、研发机库组装出入库系统、会议室预定开发及维护
6. 微软云迁移至阿里云、第三方大疆和高巨开发和支持、禁飞实时推送监控
7. 管理工作：文档建设、环境建设、代码控制建设、项目计划把控和协调、例会周报、团建等

## 成就

1. 不到2个月完成2款APP所有代码移植至新架构并跑测所有接口正常通过得到领导肯定和认可
2. 凌晨并通宵完成整个服务器迁移工作，期间用户很小感知
3. 统一组内开发环境节省时间成本；每个升级包对应一份纪要；每个接口对应一份接口文档得到同事认可
4. 第三方开发支持工作按时完成并得到对方领导和同事夸赞

## 用友 PHP高级研发工程师（2015年01月至2016年08月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Workerman、Redis、RabbitMq、Slim等

## 工作项目

- 友空间（原企业空间）APP、网站平台及后台管理系统、点晶系统、超客营销系统

## 工作内容

1. [网站](#)其中参与模块：项目、话题、日程、文库、任务、嘟嘟实时扣费机制、文件池、点晶系统、超客营销支持
2. V2.0 圈子、组织结构、联系人、嘟嘟通话扣费等开发及优化
3. V2.1 用户接口开发
4. V2.3 话题接口开发&&项目接口开发
5. V2.4 文库接口开发&&日程接口开发&&任务模块接口开发&&文库转换
6. V2.5 日志接口开发
7. V3.0 日志接口开发&&H5项目模块接口开发

## 成就

1. 文库转换处理工作得到总监肯定和认可
2. 项目模块得到副总赞美
3. 任务应用测试期间得到测试同学夸赞
4. 各个模块需求确认、开发中问题确认提出个人见解和方案并得到产品经理肯定
5. 参与企业空间项目集团评获第二名

## 创业家 服务器研发主管（2014年08月至2015年01月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Redis、Memcache、Gearman等

## 工作项目及工作内容

- 牛投众筹APP开发、运营后台管理系统开发
- TP框架封装和优化、参与整体数据结构设计、各个技术方案讨论和沟通以及实现.
- 二度好友：采用Gearman异步抓取微博互粉好友数据进行逻辑处理
- 接口开发、接口文档、[网站](#) 开发（H5）、牛投网运营平台开发

## 成就

1. 同事投票使用TP框架进行开发，在短时间内从零到熟悉并做封装和优化处理（采用单入口、多module、model层抛弃自带写法）
2. 在移动端App开发进度缓慢情况下沟通决定使用H5方式来完成产品上线：从沟通、开发、测试、上线不到2周时间搞定

## 中科蓝鲸 研发主管（2010年08月2014年08月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Jquery、JgGrid、JqueryUi、JqueryLayout、JqueryTreeview等

### 工作项目

- OA办公平台开发、ERP系统平台开发、管理建设

### 工作内容

1. 整体框架优化和底层部分封装、整体布局、新权限管理系统
2. 采购订单与仓库管理整体工作、物流二期整体工作、销售支撑开发以及整体工作、合同录入系统、权限管理系统优化、审批流系统、合同执行系统、采购入库管理、产品线绩效考核、工程报备管理、生产统计管理、项目返修管理、销售管理、销售License管理
3. 管理工作：晨夕会、周工作计划、月工作计划、周例会、季度KPI、绩效考核、工作优先级及协调、开发问题探讨与排解、工作整体把控入口和出口等

## 成就

1. 优秀新员工奖
2. 跟HR一起参与产品线绩效考核系统得到HR夸赞
3. 权限管理系统、审批流程系统得到领导和同事认可

## 新浪 - 微游戏 PHP高级研发工程师（2011年11月至2012年09月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Mysql、Memcache、Redis、Jquery、Thrift等

### 工作项目及工作内容

- 统计SDK封装及优化、广告推广及游戏平台开发
- SDK封装、优化、维护
- 广告推广策略逻辑开发、游戏平台模块开发

## 成就

1. 熟悉Scrum开发模式

## 中清龙图 PHP工程师（2008年06月至2010年08月）

### 技术栈

Nginx、PHP、Jquery、Mysql、Memcache、Smarty等

### 工作项目

- 智珠网络 - 外派 - [PSP](#)、[FLASH](#)、[动漫之家](#)
- [武林帝国官网](#)、游戏模块、游戏运营管理平台、监控统计平台、推广联盟平台、[大大侠SNS网站](#) 等

### 工作内容

1. 负责智珠网络外派三个项目需求分析、文档设计、数据结构设计、编码工作、测试联调、上线

2. 负责武林帝国网站开发、数据结构设计、测试联调
3. 参与大大侠网站（仿开心网）相册模块开发、用户行为跟踪、用户资料、用户图像等模块开发、测试联调
4. 参与游戏运营平台大部分模块需求分析、数据结构设计、编码、测试联调
5. 参与监控统计及推广联盟平台（仿9维互动）需求分析、数据结构设计、编码、测试联调
6. 参与武林帝国游戏部分模块开发以及部分接口开发
7. 官网与discuz论坛帐号打通处理、帝国称霸网站开发、调查问卷开发、竞品游戏调查统计开发、充值有奖活动开发等

## 成就

1. flash小游戏：曾排名情况出现在百度第一页，当时收录总量达到百万以上
2. 178三个网站除PSP站外其他两个站从需求分析、协调沟通、数据结构设计、代码开发、测试联调、上线均是我一人完成
3. 50dg游戏管理平台开发以及其他系统开发得到项目经理肯定和认可

## 麦艾可网络 PHP工程师（2007年10月至2008年06月）

### 工作项目及工作内容

- 网络电话Myicall充值平台、代理平台、加盟平台
- 参与网站、充值平台、代理平台、加盟平台的需求分析、编码开发、测试、上线

## 作品

- [创业]抠仔网网站开发、商家管理平台开发、APP开发
- [其他]程序代码部署系统、通用后台管理系统、翻译聚合助手小程序、联网最新前沿资讯聚合平台

## 致谢

感谢您阅读我的简历，期待能有机会和您共事。