



李亮

PHP开发工程师

教育背景

2011年 – 2015年 本科, 华中科技大学, 985, TOP 10.

工作背景

全职&实习

2014年10月 – **PHP开发工程师**, 杭州王耀网络科技有限公司, 杭州.

2016年10月 主要负责公司web端以及移动端后台的开发迭代和维护

工作内容:

- 负责web端产品的开发、优化、维护:
 - 面对用户的快速上涨(数十万~数百万), 参与进行架构的重构, 通过引入缓存系统, 异步任务系统, 拆分RPC服务等方法, 很好的完成了从小型网站到中型网站规模的架构演进, 以应对数百万级别用户的服务
 - 引入以Redis缓存结构, 利用Redis多样的数据结构来支撑后台逻辑业务;
 - 利用开源异步任务框架, 来搭建自己的异步任务系统, 支撑某些业务需求;
 - 利用高性能Swoole扩展, 拆分第三方服务, 以应对频次较高的用户服务请求;
 - 面对日常业务需求, 利用TP框架完成日常开发任务, 主要负责后台逻辑的开发, 以及维护15W+行核心代码, 快速优质的满足了日常的开发需求
- 负责移动端后台接口的开发以、优化、维护:
 - 面对公司启动移动端的产品策略, 负责移动端接口的整体项目, 通过修改TP框架内核以适应移动端接口的开发需求, 独立开发维护全部400+接口, 引入开源文档管理工具来维护接口文档, 后续修改框架来实现更优雅的代码组织方式, 以保证接口服务的健壮可用
- 主业务相关的子系统的开发维护、部署上线, 包括后台管理系统, 小游戏系统, 消息推送系统等;
 - 利用TP5 + bootstrap, 搭建后台管理系统, 以满足社区管理的业务需求;
 - 利用TP5框架, 修改框架逻辑, 搭建可以生成小游戏的管理后台;
 - 利用TP5 + PHP Swoole 搭建全站的消息推送系统;

实习

2014年07月 – **软件开发实习生**, 上海自仪泰雷兹交通自动化公司, 上海.

2014年09月 负责维护公司开发文档, 负责参与日常开发会议, 了解项目流程, 完善开发文档

计算机技能

PHP	TP, Lavarel	++++
NOSQL	Redis	+++
SQL	MySQL	+++
C	C98	+++
服务器	Apache, Nginx	++
OS	Ubuntu, Debian, CentOS	++
Python	flask, scrapy	++
前端	HTML, CSS, JS	++
算法	k-means, CF等	+

个人项目经历

- 基于半监督学习的人脸识别系统
- 基于BOW模型的模式识别
- 基于CodeIgniter框架的管理系统
- 基于百度地图的web动画
- 物流仿真管理软件

语言技能

英语 CET-4

个人兴趣

读书 最近读一些计算机原理相关的书，如《深入理解计算机系统》等
健身 保持身体健康
看戏 喜欢传统文化