# 李存昌

电话: 18610381207 邮件: job@licunchang.com

◎ 求职意愿

技术管理岗等

● 个人信息

2010 年 06 月东北大学(985 院校)统招本科毕业 / 计算机科学与技术专业 / 男 / 32 岁(87 年)

#### 2 工作技能

- 9 年互联网工作经验,熟悉 PHP 的 Web 开发工作,有 Golang 开发经验,熟练掌握 HTTP 协议,主导过成规模的电商业务的研发,有大规模分布式系统应用架构设计与研发经验;
- 4 年技术团队管理经验,有业务产品、技术产品、后端服务开发、前端开发等类型 20 人以上团队的管理经验,对于技术和产品有较好的把控,良好的沟通、协调、组织、团队建设能力和产品意识;
- 熟悉高并发、高性能、分布式系统、微服务设计与开发,负责过日活千万级别以上产品;
- 在大型互联网公司和创业公司都能够非常好的适应工作节奏,责任心强。

#### 3 工作经历

## ¥ 2018 年 08 月 ~ 今

作业帮教育科技(北京)有限公司

- 1. 一课技术团队 基础架构
- 一课技术团队技术升级从单体架构升级到微服务架构,打造售卖中台体系支撑多条业务线的发展。原有技术栈沿袭百度内部 PHP 技术方案,在应用部署、依赖管理、服务注册与发现等方面严重依赖百度内部方案,提出了 API Gateway + HTTP API 的方式来解决微服务拆分之后的服务注册与发现,但是这部分工作因为组织架构的问题而中断搁置。保证微服务化之后的售卖中台在寒假课程售卖过程中的稳定。
- **¥** 2016 年 06 月 ~ 2018 年 07 月

万达网络科技有限公司

1. 技术研发中心 - 营销服务团队负责人(2016年06月~2017年02月)

工作内容: 24 人的电商日常营销活动开发团队,团队的任务是保证新用户增长、提升支付用户比例。团队组成包含 iOS 开发、Android 开发、服务端开发、QA 等,负责团队的技术管理、绩效管理、工作计划、产品开发进度监控、技术评审、开发规范制定等。主要负责飞凡 APP 上"摇一摇"、"现场摇"、"一元夺宝"等活动。其中"摇一摇"和"现场摇"使用 Openresty 开发,qp s 均超过 20w/s,最高单日 17 亿访问,在 2016 年"双十一"活动期间保证了高性能、高可用的服务,因为"摇一摇"和"现场摇"玩法门槛低,所以极大的促进了新用户的注册和广场现场人流



量的增加。一元夺宝基于 Laravel 5.1 开发,订单量在 2016 年"双十一"占整个活动期间的 3 3.70%,有效的提升用户绑卡量。

2. 商业架构研发部 - 业务监控团队负责人(2017年02月~2017年12月)

业务监控团队全自研穿云全链路分布式追踪监控系统,这是一款基于 Google 发表的 "Dappe r, a Large-Scale Distributed Systems Tracing Infrastructure" 论文而研发的定位于 微服务技术架构下业务监控层面的全链路追踪监控系统,官方网站 http://chuanyun.io,支持无侵入性的多语言(PHP、Java)接入,目前已有 PHP 探针开源(https://github.com/chuanyun/Molten),兼容 Zipkin 全链路分布式追踪系统,无浸入式的探针能够在业务研发不改动代码的情况下快速接入穿云系统,使用 Elasticsearch 存储链路日志和分析数据,Apache Storm实时分析链路调用统计信息,使用 Go 开发服务端接口等,能够通过追踪日志分析出巨量的模块之间的调用拓扑关系,引入了健康状态概念,使得研发能够快速发现自己负责的模块是否出现问题,从而快速定位故障根源。目前在万达内部已经接入 157 个业务模块,覆盖上千台服务器,每日处理日志 100GB+,报警延迟在分钟级别。

- 3. 技术支持部 交易研发负责人(2017年12月~2018年07月) 万达交易模块的维护和开发,后因万达网络科技集团调整离职。
- **当** 2015 年 05 月 ~ 2016 年 6 月

北京百和光信息技术有限公司

1. 天天用车订单系统开发

项目描述:天天用车是一家专注顺风车出行的 app 软件,首创共享经济概念。在成立不到 1 年的时间里,扩展到全国 52 个城市,8 个月完成由百度领投、红杉资本跟投的 C 轮融资,后因滴滴快的补贴大战最后退出顺风车市场。

工作内容: 顺风车业务订单系统的开发和维护,使用 Laravel 5.1 编写,订单系统最繁忙时每天 10W 单,保证天天用车顺风车业务的订单系统实时准确高可用,优化订单系统价格体系。

2. 麦大大管家前端团队负责人

项目描述: 麦大大管家是一款私人管家 1 对 1 服务的 APP,为车主朋友解决除加油和停车外的所有用车需求。在推广应用的过程中发现获取用户的成本太高,从而从天天用车以 app 为主导的模式,转变为以微信公众号获取用户为主导渠道的模式。

工作内容: 前端团队负责人。负责微信公众号用户端开发维护,降低获取用户成本,提供可定制化的用户营销方式。前端系统使用 React + Redux + React Router + WeUI 技术栈,后端系统使用 Laravel 框架; 开发微信公众号运营系统,便于市场部在微信平台进行产品推广; 推进前端开发技术栈从 jQuery(Zepto)升级到 React + Redux,推进 ES6 在前端系统开发中的普及

使用。

3. 好友帮筹后端服务架构师

项目描述:好友帮筹是一个众筹类型的应用。

工作内容:后端服务架构师。负责好友帮筹 PHP 端的架构设计,一个月内快速迭代上线,使用 Laravel5.1 开发,目前已经不再运营。

- **≥ 2014** 年 **06** 月 ~ **2015** 年 **05** 月 北京京东尚科信息技术有限公司
  - 1. 拍拍网促销运营研发部促销活动高级工程师(T2-3)

项目描述: 促销运营研发部是拍拍网加入到京东之后在北京地区的主要研发力量,主要针对双十一、双十二等各类促销活动提供技术支持。

工作内容: 负责部分促销运营活动 H5 落地页前台 javascript 代码和后台 PHP 代码的编写; 拍拍网 SEO(http://s.paipai.com/topic)项目的开发和维护。

2. 拍拍网 CDN、PPMS 运营系统等应用迁移负责人

项目描述: 拍拍网从腾讯旗下转入京东后,原有部署在腾讯机房环境的代码需要迁移到京东环境下。

工作内容: 促销运营研发部相关业务迁移负责人。与各部分联系人协商沟通,将拍拍网电商 EOS 发布系统、PPMS 运营支撑系统、部分 CDN 资源迁移到京东环境,对于有些年代久远无法维护的代码组织重构。

- - 1. 中国数字科技馆总集成项目(www.cdstm.cn)
  - 2. 公司内部 CCOE 网站
  - 3. 在线转写标注平台
  - 4. 在线工具平台

### 4 其他信息

感谢您花时间阅读我的简历,非常期待能有机会和您共事。