

个人资料

姓名性别：冯立灿 | 男

年龄工龄：24岁 | 2年经验 | 在职

教育背景：本科·软件工程系

联系方式：18814129510 | a@samego.com

Github：github.com/alicefeng

求职意向

坐标	岗位	行业	期薪
深圳 / 北京	Leader / PHPer	金融 / 计算机	面谈

技术总结

- 熟练 Linux 系统，4年 Linux 经验
- 掌握 MySQL 等关系型数据库的基本操作与性能优化，熟悉数据库的设计、主从复制、分区分表策略
- 掌握 Redis 数据库原理、数据结构以及使用场景
- 熟悉 TCP/IP 协议，以及 JSON、XML、Protobuf 网络通信协议
- 熟悉 PHP、Java、Python 语言，了解 C++、Golang 等语言
- 掌握 Laravel、ThinkPHP 等开源框架并有它们的开发经验
- 有微信、企业微信、开放平台、微信商户等微信相关的开发经验
- 熟悉 MVC 开发模式，OOP、AOP 设计思想
- 前后端技术皆有涉猎。前至 web、微信小程序、Android，后至 PHP、nodeJS
- 掌握 Docker 镜像构建以及基于容器部署应用、k8s 集群资源编排调度、监控管理
- 掌握并习惯持续集成 / 持续部署(CI / CD)
- 熟练阿里云、腾云域名映射以及服务器部署等操作

个人优势

- ☑ 具备较强的团队管理能力，优秀的团队合作精神，良好的沟通表达和逻辑分析能力

- ✔ 一直担任项目 `T-Leader` ,能准确地理解项目经理的需求并且合理地考虑需求的可行性和可靠性
 - ✔ 具有良好的编程习惯以及代码风格, 拥有良好的思维逻辑和理解能力
 - ✔ 熟练协作, 包括项目文档、架构图、接口文档等
 - ✔ 热爱互联网行业, 喜欢接触新事物和钻研新技术
 - ✔ 有自己的想法, 比较追求完美, 工作认真负责, 为人随和礼貌
 - ✔ 工作中对代码质量要求极高, 实现功能的同时要简洁、美观、易懂
 - ✔ 联合创作《容器云运维实战:docker与kubernetes》一书, 主要编写 `Linux` 基础和 `Docker` 章节
-

工作经历

现于某算法企业开发与维护AI算法平台

精算智能科技(深圳)责任有限公司 - IT技术负责人 - 2017.10至2019.5

- 技术团队规模: **3后端+2前端+1测试**, 共**6**人
- 项目市场领域: 企业的核心是做保险行业, 主要打造微信生态的市场, 面向直销客户以及分享代理人
- 企业相关平台: 官方直营平台和分销代理平台
- 我的工作职责:
 - 项目核心架构搭建, 制定技术部门的技术规范、把握技术方向
 - 参与需求评审, 评估需求的技术可行性和技术难点
 - 负责开发、架构相关技术文档的整理和维护
 - 开发兼运维, 设计表结构、业务开发以及系统运维等
 - 负责技术开发团队的管理工作和需求分析、需求分解并排期, 合理安排技术部门工作规划
 - 负责项目开发过程中的技术攻关, 稳住系统的性能、可扩展性、稳定性、安全性
- 项目核心技术:
 - 前端基于 `vue` 或 `react` 构建, 后端基于 `Laravel` , 微信小程序
 - 使用 `Docker` 容器承载运行项目
 - 分布式数据存储技术以及数据缓存
 - 服务器集群技术, `nginx` 负载均衡调度服务器
 - 消息队列
 - 信息安全, 包括数据层面、用户层面、系统架构层面

广州南天电脑系统有限公司 - C语言后端开发工程师 - 2017.6至2017.9

该项目为广东农信银行的超级柜台项目, 即银行智能自助终端设备。我的项目组属于 `m端` (为渠道方后台开发)开发组, 我主要负责交易业务升级开发、改进自动化代码生成器工具。银行多年来、业务的变化微乎其微, 因而业务需求开发与之前大同小异, 可谓业务开发较为成熟, 同时很多代码都是工具配置生成进而编译构建。

在此期间, 主要是与 `AIX` 和 `Unix` 系统、`C` 语言打交道。

暴风影音旗下风秀直播 - C++后端实习生 - 大二暑假

该项目为暴风影音风投的一个直播平台项目，核心以及后台采用 `C++` 语言构建，提供主流架构客户端(`web`、`mac`、`windows`、`android`、`ios`)。我主要负责提供客户端动态圈相关的接口，基本上是与 `Linux`、`makefile` 和 `MySQL` 打交道。除开发之外，还涉及运维，譬如：`ansible`、`docker`。

在校外包项目

- 旅社管理中心平台

基于 `TinkPHP` + `Semantic` + `MySQL` + `Jquery` 开发，该项目的功能业务包括营销中心、计划管理、财务管理、人事管理、客户管理、资源管理等。

- 工业4.0驱动器

基于 `Java GUI` 开发的一款 `PC` 端软件，属于 `ERP` 与 `PLC` 通讯的中间件，基于为 `RS232` 协议与工业生产机器进行通讯进而控制生产。用于监听上游 `ERP` 订单信息以及反馈生产结果、控制终端机器生产流程以及监控终端各项状态和智能评估指标。

- 即时通讯 `Kava`

该项目为一款即时通讯开发，客户端基于 `Android` 以及选用环信通信平台开发，后端基于 `springMVC` + `mybatis` + `spring` 开发。此应用包括文字、语音、小视频、动态等功能，`Google Store` 应用商店可提供下载安装。

技术生态

我喜欢的书籍：《浪潮之巅》《代码整洁之道》《编程之道》《卓有成效的程序员》

我喜欢的社区：简书、`LaravelChina`、`CSDN`、`Stack Over flow`
