



教育背景

- 2017.9 - 至今 武汉大学
- ✓ 计算机技术 硕士
- 2012.9 - 2016.7 杭州师范大学
- ✓ 软件工程 本科

技能列表

- **【Java 技术栈】**Java 基础良好, 看过 Java 容器底层源码和数据结构, 了解并发编程、Java 虚拟机, 写过 Spring, SpringMVC, Mybatis 框架项目, 熟悉 REST API 设计风格
- **【网络】**熟悉应用层 (HTTP)、传输层、网络层相关协议, 了解 web 安全
- **【数据库】**MySQL 良好, 在项目中使用过 MySQL、SqlServer 关系型数据库, 了解 Redis
- **【Linux】**Shell 脚本编写、Linux 基础及常用命令
- **【工具】**Git/SVN 基本使用; Docker; GitLabCI
- **【其他】**写过 PHP 后台服务, 对 HTML/CSS/JS 有所涉猎, 使用过 ElementUI、Bootstrap 等前端组件。独立完成过 H5 和 Web 后台管理网站

获奖经历

- 2018.09 武汉大学计算机学院一等奖学金
- 2017.12 武汉大学优秀学生干部
- 2016.06 2016 年浙江省优秀毕业生
- 2015.07 中国大学生 (第 8 届) 计算机大赛三等奖
- 2015.06 杭州师范大学第十四届多媒体设计大赛 (网站组) 一等奖
- 2015.05 2014 年度杭州师范大学共青团信息调研先进个人
- 2014 国家励志奖学金、杭州师范大学优秀学生干部
- 2013 优秀学生奖学金二等奖

校园经历

- 2014.06 - 2015.06 信息与工程学院 学生会主席
- 三年的学生工作锻炼了人际交往、抗压能力、沟通组织能力。主要负责学院对外的宣传工作, 包含微信、微博、学院网的运营, 平面设计, 宣传视频拍摄、制作、后期。

项目经验

- 2018.10-2019.1 心电诊断云平台【微服务设计】
- 云端心电图辅助诊断平台, 包含心电图诊断标注, 数据采集, 深度学习诊断预测。
- 基于微服务设计的心电图云端诊断, 基于 SpringBoot 框架实现业务逻辑, 使用容器化引擎 Docker 部署, 实现 FastDFS 分布式文件存储, 使用 RabbitMQ 消息中间件实现任务队列 (深度学习诊断服务, 邮件通知服务)。
- 2017.03-2017.07 信息化平台-考勤模块【Java + PHP】
- 解决企业多站点、多数据库的现状, 通过信息中心平台实现联通, 打通数据孤岛。独自负责服务端考勤模块从无到有的设计与研发, 用两个月的时间开发了初版。集成了微信支付、扫码登录、接口验证、多数据库同步、消息队列、消息通知、数据库备份模块。
- 上线自今, 已运营一年多时间, 并持续维护。
- RESTful API 在线文档: <http://t.cn/Rk5LCtN>
- 2018.05-至今 开源 CS 学习笔记【Markdown】
- GitHub 开源的后台开发技术栈学习笔记, 主要包含 Java、数据库、Linux、网络等。目前已有 4000+ Star, 60k+ 行中文和代码, 致力成为一个架构师成长之路学习记录。
- 地址: <https://github.com/frank-lam/fullstack-tutorial>
- 2018.03-2018.05 在线存证平台【Java】
- 实现小程序客户端、Web 后台管理的在线借据存证平台。对接微信支付、银行卡四要素、短信验证等第三方平台, 实践了定时任务、消息队列、Redis 缓存、MySQL 定时备份、HTTPS 等模块。
- 2017.10-2017.12 宫颈细胞筛查分类【实验室项目】
- 2015-2018 学代会换届实时投票系统 (已使用四年时间, 每届做一定版本更新) 【PHP 前后台开发】

