Email: phx13ye@gmail.com

QQ/微信号: 284718971

个人信息

男/1991 工作年限: 3 年

本科/华南农业大学/生物技术专业 (2010 年 9 月 ~ 2014 年 6 月)

技术博客: alwayswithme.github.io GitHub: github.com/Alwayswithme

工作经历

深圳市傲冠软件股份有限公司

开发工程师,2014 年 7 月 \sim 至今,主要参与三个项目的研发和改进

▶ 行云管家

研究云计算厂商的管理界面及其开放 API。基于 MongoDB 设计开发了比价器和日志审计后台模块。发现项目中存在大量权限检查、日志记录、事务提交等重复冗余的代码,通过利用 $Spring\ AOP$ 的方式将其消除。使用 $Spring\ Data\ JPA$ 、 $Shiro\ 搭建后台管理系统供内部使用。对接 <math>QQ$ 、微博等开放平台的登陆、微信扫码支付和支付宝即时到账等接口。

▶ 行云服务 • 易代维

分析产品所针对目标用户的需求,进行数据库设计,主导项目组使用 MyBatis 框架进行持久层开发。负责升级网站架构,完成全站 HTTPS 化,同时部署 Nginx 启用 HTTP/2 支持和将静态资源 CDN 加速,改善网站访问时延。使用 Java 7 NIO 开发文件传输模块,参与前端 React 组件的编写,以 JSON 作为数据交换格式,优化后台 AJAX 和 WebSocket 接口的传输速度。

▶ 行云服务 • 云运维

用到 SpringMVC 设计 RESTful API,并完善相关缺失文档。参与优化 MySQL 数据库,通过减少 JDBC 与数据库交互,改进 SQL 慢查询语句,针对全表扫描过多的表添加所需索引等手段,减轻服务器数 据库压力和提高响应速度。还参与了涉及网络编程的行云网关模块,用 Netty 实现协议编解码,心跳与超时处理,加密压缩等功能。完成此项目的微信公众号中一部分后台功能的开发。

开源经验

提交的补丁和 Bug

- ▶ Pull Request: 给 Netty 提交两次 Pull Request, 给 java-design-patterns 提交一种单例的实现
- ► Issue: 发现 MyBatis 一个 Bug
- ▶ 如出现 404, 请登陆 GitHub

技术文章

- ▶ 参与翻译文章《X 分钟速成 Scala》
- ► 参与翻译文章《X 分钟速成 Bash》

技能清单

编程语言: Java/JavaScript/Bash/Python

Web 开发: JSP/HTML/CSS

后端框架: Spring/Spring Boot/MyBatis/Guava/Netty

开发工具: Vim/IntelliJ IDEA/Nginx/Webpack

数据库: MySQL/MongoDB/SQLite

持续集成: Git/Npm/Maven/Jenkins

操作系统: Linux (ArchLinux 开发环境,搭建部署自己的 VPS 翻墙)

英语: 通过 CET-6, 能流畅阅读英语技术文档

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事