

叶锦昌

手机: 18503085112

Email: phx13ye@gmail.com

个人信息

QQ/微信号: 284718971

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 ~ 至今, 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 的特性将其消除。使用 Spring Data JPA、Shiro、ReactJs 搭建后台管理系统供内部使用。对接主流应用开放平台的登陆、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。配合项目组组长升级网站架构, 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。推动组内成员在 AJAX 和 WebSocket 接口中一致以 JSON 作为数据交换格式, 减少了前后端之间沟通成本和编码压力。

► 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。还负责了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 提交单例模式的一种实现
- [Issue](#) : 发现 mybatis-3 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 (使用 ArchLinux 开发, 有自己的 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