

林炬

+86 186 0087 9497
soasme@gmail.com
<http://www.soasme.com>

经历

豆瓣阅读 2013-现在

豆瓣阅读，是中国电子书市场的先行者。个人作者及出版社可以在豆瓣阅读上发布作品。每月使用这款产品的用户超过百万。在这期间，我参与了后端的开发。

- 基于 Peewee ORM 简化模型层的代码, 模型层普遍减少 30% 的代码量。
- 基于 Flask-RESTful 为 iOS 和 Android APP 设计实现了健壮的, 版本化的 API, 基于 Sphinx 为每个接口生成包括参数格式说明, 响应格式, 重要用例等文档。
- 基于 Py.test 完善和编写了各种类型的测试, 包括单元测试, API 测试, Ajax 测试, 页面元素校验, 基于 Selenium 的集成测试, 对 Thrift Service 的集成测试, 代码风格 Lint 校验等等。
- 基于 Jenkins Job Builder 将 Jenkins 的配置版本化。集成 Github Enterprise 与 Jenkins, 完成 Pull Request 的任务自动生成以及上线等任务。
- 参与 进度, 图书馆 等特性的重构, 保证千万级别的数据平滑迁移。
- 维护 MicroStrategy 商业智能系统, 每天导入事实数据和维度数据供产品分析。
- 对书店的页面做性能优化, 响应时间降低500ms+。

豆瓣读书 2012

- 重构代码库中所有 PTL 模板为 Mako 模板, 有效提升了代码的可维护性。
- 将豆瓣读书条目页重构为众多组件, 通过模块化的设计降低复杂度。
- 将豆瓣读书的全部代码从主站代码中拆分出来, 单独维护。

辰泓 2010-2012

- 基于 Zuitu 做团购系统的二次开发, 基于 ShopEX 二次开发商城系统。

教育

集美大学 软件工程 — 学士, 2008-2012。

技能

Web 开发: Python, Javascript, MySQL, BeansDB, Redis。

算法: List, Tree, Sort。

喜欢使用的语言: Clojure, Ruby, Java, C, Objective-C, Lua, Scheme。

演讲与讲义

公司内部分享: Py.test 实践。

开源项目

dogeon, 一个 Python 库, 用于解码和编码 DSON。

jabby, 一个 iOS 应用, 使用 XMPP 协议, 用于 Google Hangout 通讯。

beanstalk-clj, 使用 Clojure 语言编写的 beanstalkd 客户端。

spymemcat, 使用 Clojure 语言编写的 Memcached 客户端, 为 spymemcached 提供了 Clojure 风格的接口。

FlappyBird, 使用 lua 实现的风靡一时的手机游戏。

贡献过的开源项目: Flask-RESTful, Peewee, pygit2, clj-xmemcached, webtest, boom, redis。