个人信息

张斌

• 邮箱: iamsk.info#gmail.com

• 电话: 134-3680-0039

• 教育: 西安邮电大学计算机系 本科

• 博客: http://iamsk.info/

• Github: http://github.com/iamsk/

专业技能

• 使用类 unix 系统及 Python 有十年左右

• 框架: Django、Tornado、Flask、Scrapy

前端: Bootstrap、jQuery、AngularJS

• 数据库: MySQL、pgSQL、MongoDB、Redis

• 常用工具: Git、Supervisor、Nginx、Buildout、Vagrant、Tmux

 最佳实践: 敏捷开发、TDD、Code Review、API Design、Cache Design、RPC Service Design

工作经历

世界邮轮网 - Team leader (2016-03 \~)

组建新团队并构建 ERP 系统,和其他三个海外团队合作,整合公司各个系统

- 1. 2B/2C 网站: 将各个平台下单的船票、套餐聚合在一处, 通过 ERP 进行管理, 了解电子商务的各个环节:
- 2. 财务系统 (金蝶): 将财务系统和我们的系统打通,操作无需再次向金蝶中添加销售单;
- 3. 项目管理系统 (TargetProcess): 计算并展示各个团队的工作表现,包括 Cycle Time, Throughtput, Flow Efficiency, Code Quality, etc

TAGG - CTO & 合伙人 (2015-05 \~ 2016-02)

我们的产品定位是潮人社区,用户可以通过应用为图片打标签,贴纸,潮流滤镜等。我在公司的职责是组建技术团队,选择技术栈,设计工作流程,以敏捷的方式高效的管理团队。也在做一线的编程工作,其中涉及 API 设计,网站 3D 效果实现,运维及技术调研

App Annie - 高级软件工程师 (2013-08 \~ 2015-05)

数据抓取

编写高效及健壮的爬虫,并且维护了所有平台的爬虫,在 Scrapy 上有较多深入的使用,并且写过一些中间件,用于管理超时,代理及错误处理等。

搜索

前期主要做了 PgSQL 的查询优化,然后调研并设计了新的搜索,基于 elastic search,调研了存储方案,机器的估算,多语言支持,查询优化并实现。并将其应用至应用的评论搜索(3亿条已有数据,每日新增50万条)。

官网重构

原网站过于复杂,模块及页面重用度不高,因此也产生很多 bug,通过调研后,设计了基于组件的网站结构。目前网站维护及新功能添加方面都容易了很多。

知乎 - 移动后端技术负责人 (2011-06 \~ 2013-08)

组建团队. 协调工作任务

开放接口服务,https://api.zhihu.com

知乎开放接口服务,供知乎应用以及第三方合作伙伴使用。我独立设计了符合 RESTFul 风格的知乎 API。前两版独立实现,第三版带团队开发完成。

OAUTH2 认证服务, https://oauth.zhihu.com

知乎的第三方应用验证与授权服务、依据 rfc6749 独立设计并实现。

实时内容审核系统

用于知乎运营人员及知乎志愿者审核问题、答案、图片等。支持任务自动分配与申请。

其他

- 短址服务, http://zhi.hu, 独立前后端开发
- API控制台, http://console.zhihu.com, 独立前后端开发
- 头像系统, 用于网站及移动端, 配合前端开发, 独立完成后端
- 收藏, 提及, RSS, 推送功能等, 配合前端开发, 独立完成后端

金山毒霸 - 软件工程师 (2009-08 \~ 2011-06)

云查杀系统监控平台

- 监控系统,用于云杳杀系统各项指标的数据及图表展示
- 云查杀 API 接口,供 pc120.com 和 ijinshan.com 使用