个人信息

田震 | 156-1172-1937 | i@youth2009.org | 曲阜师范大学 软件工程(本科)

博客 | 2016年之前博客 | GitHub | Linkedin

入职时间: 2019-01-01

工作经验

北京诚创济世信息技术有限公司 (2012年9月至今,6年3个月)

Lijiababy.com.cn的开发者、网站可用性工程师、有时作为运维和DBA

• Lijiababy.com.cn商城前后台PC以及触屏版

技术: React, Webpack, Python2, Tornado, Redis

业务:分析报表、会员、商品、订单、促销、优惠券、财务、电子发票、ERP(SAP)、仓库、物流、通知、售后、退款、京东、天猫、微信、OA、门店线上线下打通

- PostgreSQL: 手写SQL、备份恢复(Barman)
- Linux Container: 在物理机上隔离不同子系统
- 业务领域命名、统一代码风格
- 积极重构、完善测试,理顺模块间的依赖关系,解耦,复杂模块根据业务拆分重构降低复杂度
- 日志、问题追踪平台(ELK):应用程序日志归集、查找、分析,在运维时查看最近几小时错误日志,分析4xx,5xx请求比例、处理时间等
- 解决性能问题

最初异步任务在每次执行前加载所有需要依赖的组件后执行完任务退出,大部分时间都消耗在加载依赖上,于是改造成加载依赖后不 退出,直到处理足够多任务后再退出,防止有内存溢出。

职业培训

Udacity深度学习(第一学期)毕业:统计、线性代数基础,numpy、pandas、机器学习框架基础

开源项目贡献

- Veil: Python web框架,维护者之一,公司项目在使用,提交bug、fix、feature
- Tornado: Python web框架,公司项目在使用,提交bug、fix
- BaRMan: PostgreSQL数据库备份、恢复工具,公司项目在使用,提交bug、fix、feature
- TaskTiger: Python async queue,公司项目在使用,提交bug、fix、feature
- Pyres: Python async queue,公司原async queue,提交bug、fix、feature,后来作者不再维护,转为使用TaskTiger