

基础信息

姓名：豆家敏	电话：13121729882
性别：男	邮箱： unasm@sina.cn
博客： http://unasm.com	github： https://github.com/unasm
出生年月：1992年2月	毕业时间：2014年7月
毕业院校：电子科技大学/UESTC 本科	供职公司：新浪，借贷宝

技术栈

- 对php, java, lua, golang, scala, python 均有一定程度的掌握
- 搭建过ELK集群, CDH集群, GPU服务器, 对es,kudu,mysql,vertica,hdfs等存储有一定了解
- 对数据处理感兴趣, 对xgboost,tensorflow有一定掌握, 强化学习, svm, 贝叶斯等传统算法也有一定掌握

履历

2017.1 ~ 至今 借贷宝数据服务, 研发工程师, 算法工程师

1. 参与了公司的征信建模, 通过使用xgboost, tensorflow对用户信用评级。使用tableau提供BI服务, 通过spark集群做一些查询工作, 数据分析处理工作。做过一些NLP的工作。
2. 主导了数据服务本地化工作, 搭建从客户端埋点, 到数据检查清洗, kafka传输, parquet存储, impala查询, 日消费数据千万级, 推进了数据服务可视化的工作。
3. 反欺诈, 使用KNN, KMeans等处理时间序列数据, 用于识别正常用户与异常用户, 减轻人工处理数据的压力和不准确性

2016.7 ~ 2017.1 借贷宝基础服务研发

1. 抽样系统为lua + C 开发, 扩展ng rewrite阶段功能, 达到流量采样分化的目标, 通过连接池, 共享缓存, init阶段初始化等方式, 控制系统响应时间控制在0.1ms内。
2. 红包系统则采用了CDN部署边缘节点, 流量分区处理, 红包中心统一调度的方案, 支撑了借贷宝全部的卡券红包等运营活动。
3. 安全防刷为golang开发, 向ng端推送配置信息, 控制用户访问, 拒绝异常流量, 支持安全校验

2015.9 ~ 2016.7 企业版, 地推拉新系统 任研发组长, PHP开发工程师

1. 借贷宝年度新战略方向企业版的开发, 参与整个系统的设计和讨论, 包括企业门户, 支付, 鉴权, 好友, passport等系统的角色界定和分工, 系统间通信等, 负责了企业门户的开发, 错误追查, 数据修复, Code Review, 运维, 新功能评审, 排期, 协调研发资源, 测试资源, 与业务方沟通, 推

进需求完成等等。

2. 地推拉新系统，每日系统上百万注册用户量，推广经理提现奖金上千万。每天一发布，三天大发布，与三四个同事一起支撑起借贷宝半年上亿注册用户的技术支持工作。

2014.7 ~ 2015.9 新浪 PHP开发工程师

个人意向

对机器学习感兴趣，对数据感兴趣，对赚钱非常感兴趣，对宏观经济学有一定程度的学习，比如《通论》，《宏观经济学》，也相信自己的数据系统搭建能力，编程能力和数据分析能力能给贵公司有所贡献。