联系方式

- 手机: 15821753692 (微信同号)
- Email:
 - ∘ snailtem@gmail.com (主)
 - snaildev@outlook.com(备)
- QQ: 1397407698

个人信息

- 赵明/男/1990
- 本科/黄山学院 计算机科学与技术 (2010/9--2014/7)
- 工作年限: 4年
- 技术博客:
 - https://snaildev.github.io
 - http://www.cnblogs.com/snaildev
- Github: https://github.com/snaildev
- 期望职位: Java高级程序员,应用架构师
- 期望薪资: 税前月薪28k+
- 期望城市: 上海

工作经历

猫酷科技 (2015年5月~至今)

猫酷车场

实现功能:实现用户线上寻车,停车缴费等功能。

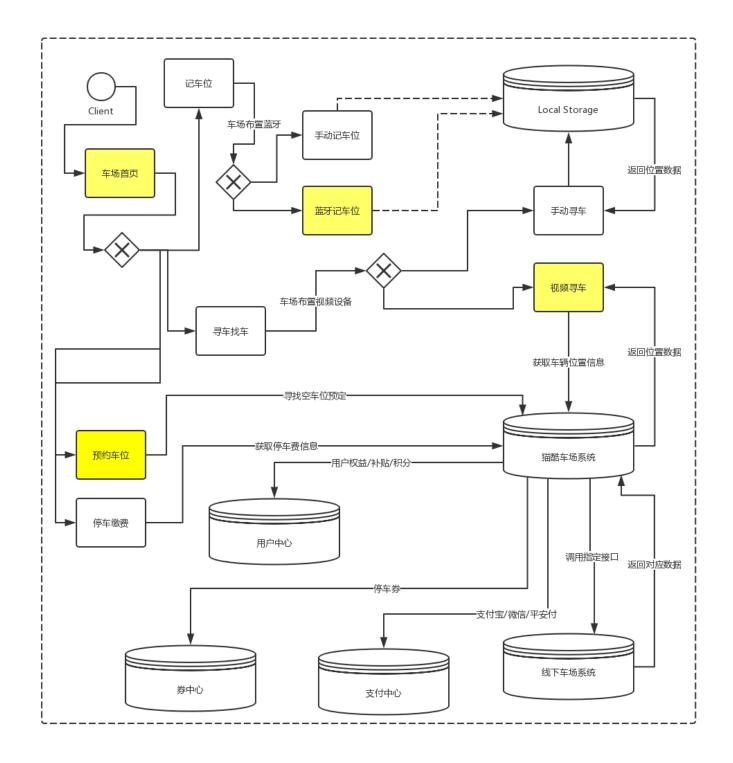
演进过程:

- 1. 接手: 主导了猫酷车场2.0项目的研发,在1.0的基础上,对车场业务进行梳理,对上层业务代码进行封装,对底层接口对接进行开放,实现新车场接入不动上层业务代码。
- 2. 改进:对接口对接层进行改进,实现配置化。第三方车场接口除了是http协议之外,也有不少是webservice/wcf这种soap协议的,解决方式是通过抓包形式,实现报文配置的统一化。
- 3. 持续改进:各个第三方接口的签名方式尽不相同,对接难免需要写代码实现,对于这种,解决方案是按照车场接口的厂商进行分类封装,重复对接同种厂商接口,仅需配置即可。
- 4. 无感停车:接入支付宝车场,并开放车场相应功能(进出场通知,离场代扣)给到线下车场,使得车辆离场时不仅可以在使用会员权益、优惠券、积分后,还可以继续使用支付宝免密支付车费,无感出场。

实现效果:系统更加稳定,用户体验更佳,对接成本从2人天降到0.5人天,目前车场平均月流水(多个商场合计)为800W左右

欢迎查阅: 微信关注上海静安大悦城、近铁城市广场、上海环球港等可查看停车场功能。

猫酷车场简介:



发布系统

实现功能: 实现代码发布、备份管理以及服务器管理等功能。

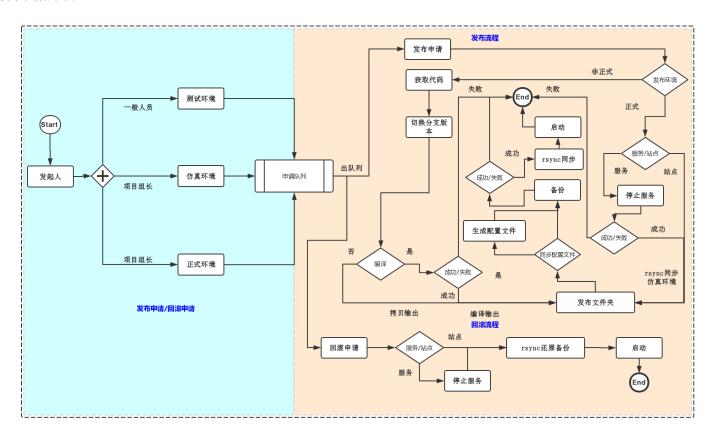
演进过程:

- 1. 接手分析:对发布各个流程进行分析,代码获取、代码编译、代码发布、生产环境备份、代码同步到目的服务器、发布异常可回滚修复以及发布完成后进行接口测试等。
 - 。 代码获取 (源代码管理器Git)
 - 。 代码编译及发布(Java-->Maven, .Net-->MSBuild, .NetCore-->dotnet,静态文件发布跳过编译过程)
 - 。 服务器数据同步 (rsync)
 - 。 进行接口测试(Jmeter脚本)
 - 。 发布结果推送给项目组成员(邮件通知)
- 2. 实践进行: 服务器应该分环境, 测试、仿真和正式。

- 。 测试 (研发发布, 测试验证)
- 。 仿真 (研发组长发布,研发和测试验证)
- 。 正式(就是生产环境,研发组长发布,仿真通过验证后,将仿真环境作为一个复制集同步到正式环境)

实现效果: 规范了发布流程, 解放了运维, 使得公司约210个项目可使用发布系统稳定发布。

发布系统流程图:



其他项目

- 长益预付卡系统对接
- 微信小程序发布系统
- Mongo2Es实时同步工具(https://github.com/SnailDev/SnailDev.Mongo2Es)
- MongoDB Web端查询系统(https://github.com/SnailDev/SnailDev.MongoStudio)
- 票据打印机ESC/POS指令解析(https://github.com/SnailDev/SnailDev.EscPosParser)
- NestRepository查询Es SDK封装(https://github.com/SnailDev/SnailDev.Mongo2Es/blob/master/README_NESTRepo.md)

博彦科技 (2013年10月~2015年5月含8个月实习)

美国房贷系统

工作内容: 参与美国房贷系统Elliemae中WebCenter功能模块的开发和维护;即组长分配JIRA,然后根据JIRA上测试或者客户反馈的bug,进行复现,阅读源代码进行审查,修复bug,提交给组长Code Review。

开发模式: 敏捷开发,晚日报,晨站会

内部日报系统

工作内容:基于Asp.net MVC + Entity Framework + Bootstrap内部日报和请假系统的研发。

工作说明:由于项目组采用的是敏捷开发模式,每日站会和日报都是必须的,为了满足日报和请假的需求,定制了一套适合项目组内部的日报系统和请假系统。并结合了AlertSystem实现了成员日报邮件提醒。

其他项目

- 培训考试系统
- 内部小工具(HostsHelper、FileFilter、IlsHelper等)
- AlertSystem (基于WindowsService后台定时Email提醒服务)

技能清单

以下均为我熟练使用的技能

- Web开发: Java/C#.Net/Node
- Web框架: Spring/Asp.Net MVC/Express
- 前端框架: Bootstrap/Jquery/EasyUl/LigerUl/Vue
- 数据库相关: MySQL/MongoDB/Redis/ElasticSearch
- 版本管理: Svn/Git
- 单元测试: JUnit
- 云和开放平台: SAE/阿里云/腾讯云/微信应用开发

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。