个人简历

一: 个人信息

姓名	石有平
生日	1992-01-20
大学	九江学院
毕业	2013-06
手机号码	17092559737
邮箱	q826739324@126.com



二: 自我介绍

工作中专于需求的逻辑,整理出业务,并便编写出可高效并服务于产品的代码,以此为乐,并乐此不疲。

生活中,善思考发现。在软件技术领域,关注最前沿的科技,并坚持去实践,常浏览开源中国咨询,常用github,以此用与生活与工作。

对于新技术的学习,是热情的。docker技术是通过自己学习,并利用在工作利用。

三: 知识结构

java

jvm 并发/多线程编程

• java EE

servlet jsp c标签 框架: Spring,Spring Boot,Struts2,Hibernate,Mybatis 分布式服务框架:dubbo 数据库:mysql redis mongodb 应用服务器:tomcat jetty 消息队列:mg 搜索引擎:elasticsearch

• 前端

html/css html5 css3 js jquery

运维

nginx,tomcat Coreos docker linux sh脚本 centos ubuntu

• 职业目标

技术变化太快,后端走向Serverless模式,提升效率。接口规范使用restful,运行系统采用docker系统,后端系统走向spring boot。走向真正的开发即运维的编程人员。

四:公司工作

• 车城网络科技有限公司

工作时间: 2016-06至2017-09

职位: java开发工程师,项目负责人,产品负责人,项目经理

工作内容:在车城的这一年里,主要开发的项目有爱车估价,一点汽车,车城快车项目,辅助完成车助手等项目。主要负责车城快车的开发与迭代开发。

• 好宣 (上海) 科技有限公司

工作时间: 2015-10至2016-06

职位:公司技术合伙人,同时担任公司技术负责人等多种角色。

工作内容:在该公司内,主要承担技术支撑并架构后台框架,需求分析,需求详细设计及分析,需求可行性论证,软件测试,公司运维支持。

• 江苏省高信科技发展有限公司

工作时间: 2014-06到2015-10

职位: java开发工程师

工作内容:使用java语言开发多个java ee 企业级项目,并承担前端html/css+js的工作内容,在公司内主导开发过一个主要项目:会议云,并在期间参与开发多个如婚礼云,南昌物价局管理系统等项目,同时承担会议云项目的运维。

• 江苏公信软件科技发展有限公司

工作时间: 2013-12到2014-06

职位: java开发工程师

工作内容:使用java语言开发公安系统业务,水电煤系统等业务,并在现有的平台上编写业务。主要参与对公安系统的某些业务的升级,在现有的业务基础上准对某些地区的水电煤支付业务的编写。

五: 项目经验

• 6.车城快车(2017-01到2017-09)

项目介绍:

车城快车是一款专业打车应用

个人职责:

前期保证系统的完整性,进行bug修复,中期团队重组承担项目负责人的职责,主要是框架上的重构及核心代码的编写;后期重运营及运维及第三方接口的管理上。

项目:

后端系统全面采用spring boot, 运行系统采用docker, 具体代码请参考架构系统。

• 5.一点汽车(2017-12到2017-01)

项目介绍:

一点汽车是一款定位为车资讯的手机app。

个人职责:

构建框架,编写接口

• 4. 爱车估价(2016-06到2016-09)

项目介绍:

爱车估价是一款定位为二手车资源估价的手机app。

个人职责:

编写接口及接口文档,编写weex前端页面。

后端采用标准的Spring MVC框架,同时加入了Dubbox分布式服务框架,同时使用redis作为缓冲件,安全框架采用shiro为系统提供权限与角色的管理,接口标准采用restapi规范。

• 3.A同学(2015-09到2016-06)

项目介绍:

A同学是一款定位在大学并服务于大学生的生活社交类软件,其主要功能包含学姐帮帮,拜师学艺,爆美图等模块功能。 1.为开发人员准备 开发环境,以coreos为系统环境,使用docker应用容器引擎,构建禅道管理软件镜像,dokuwiki,并编写其他如mysql, redis, mongodb, gitlab等Dockerfile,并构建自己的镜像。 2.整理需求,编写需求文档 3.开发期间,讨论需求,确定需求,并制定开发计划。 4.功能模块测试,每三天客户端与后台出一个小版本,每六天确定大版本,并上传测试服务器上测试试用。

项目技术:

后台使用基本的三大框架(Struts2+Spring+Hibernate)与dubbo分布式服务框架,图片资源使用七牛,聊天功能使用环信提高,代码仓库使用svn与gitlab。对于支付功能则使用独立的系统,使用基本的servlet,并以Restful Api的形式提供给终端使用。微信使用Spring MVC与Mybatis+dubbo构架,并为微信提供服务。前端项目以前后端分离的方式进行,资源以CDN的形式放在独立的二级域名系统里。

对于大数据方面:

使用Spark对系统的四值一数的排名的重构,未按计划实行并未真正的使用上,作为技术的缺憾,是个败笔。

服务器方面: 系统服务器套件使用coreos, 镜像使用tomcat, redis, mongodb, 内部转发使用nginx, 外部转发使用阿里云负载均衡。

测试方面

使用禅道管理软件作为软件管理工具,使用Rap作为接口编写软件,使用Apache Jmeter作为压力测试工具,使用jenkins自动化工具代码自动化打包发布。

项目所得与所失

在未进行大量的数据论证之后,盲目的一厢情愿的叠加功能,并提出大量指导产品发展方向的虚词,并阻挡整个产品乃至整个产品的神态系统的推进。同时局限于自身的管理能力,无法很好的让整个系统活动起来,太多的问题。

• 2.婚礼云微信(2014-10到2014-11)

婚礼云提供给用户浏览,同时在线编辑婚礼请帖并分发给微信好友。使用SpringMVC+Mybatis项目搭建,前端以zepto库为基础,在毫无前端框架的基础上,编写前端页面。个人所承担的业务为某些业务页面的前端与后台。

• 1.会议云(2014-06到2014-11第一阶段 2015-01到-2015-09)

会议云以参会人员的手机、PC等云端设备为载体,通过主动信息推送或建立电话会议进行多方通话的方式,使得与会者及时了解会议相关信息, 提供无处不在的会议信息化体验。

会议云后台项目构架由基本的三大框架搭建(Struts2+Spring+Hibernate),采用JSP开发的MVC架构,前端框架使用Bootstrap(仅仅使用某些效果),并以jquery库为基础,在view层编写相应的业务,其中大量的编写js操作dom结构并以此完成业务。 微信项目由SpringMVC+Mybatis搭建,前端以zepto库为基础,在毫无前端框架的基础上,编写前端页面。

项目所得与所失:

在这个项目中,完整的参与了一个产品从最初到最后上线交付,乃至到最后的升级迭代,重构软件系统。在不断的重新迭代升级中,不断推翻之前的业务并重新编写,重复的业务分析与编写代码,导致后期的整个项目业务上混乱且难以管理,且上线错误率越来越高。

• 0.公安系统的业务及在现有模式下编写特定地区的水电煤计费系统。

工具使用: 开发工具: Eclipse ee,应用服务器: Tomcat

六: 多余的话

对于从事软件行业这些年, 所积累的基本逻辑与思路

对于问题:

当发现问题,一则详细描述问题,二当定位问题,三需快速解决问题,后而测试重现与否。

对于逻辑与流程问题:

1.大流程,小逻辑。优先以大流程走业务,详细后当以小逻辑走业务。

对于一个项目的考虑:

不能实验性的技术引入项目中, 否则将会把项目推向绝地, 应该采用成熟的技术。

七: 备注

• github主页: https://github.com/nisang

• 简历地址: https://nisang.github.io/

• 架构项目: https://github.com/nisang/rest

edit by MarkdownPad 2