

熊凤龙个人简历



求职意向：Java 软件工程师（上海）

姓名：熊凤龙 专业：软件工程 出生年月：1991.11
学历：本科 手机：18621722672 个人主页：<http://fenlonsky.com>
学校：中原工学院 英语：英语四级(CET4) 个人邮箱：fenlonxiong@gmail.com

项目介绍：<http://www.fenlonsky.com/#/project>

Github：<https://github.com/Fenlon>

在校表现：两次获得校综合奖学金和校三好学生称号 个人爱好：篮球、台球、听歌、coding

专业技能

- 熟悉 SpringMVC、Spring、Hibernate、Spring-Data-Jpa、Mybatis 等企业级开源框架；
 - 熟悉 AngularJs、ExtJS4、Bootstrap3 等前端客户端技术；
 - 熟练使用 JQuery、Ajax、HTML、CSS、Javascript 等前端技术；
 - 熟悉 MySQL 的基本操作和 SQL 语句的语法；
 - 熟练使用 Eclipse、MyEclipse、IntelliJ IDEA、WebStorm 等 IDE；
 - 熟悉 Jasig-CAS、Spring-Security-CAS 有关单点登录开源框架；
 - 熟练使用 Maven、GIT、SVN 等构建工具和团队协作和项目管理工具；
 - 能够使用当前流行的一些服务，如 Redis、FastDFS、Mycat 中间件；
- 熟悉
- 了解 JPA、Struts2、Spring-Data 等 Java 规范和开源框架；
 - 能够使用 JSON+ (JS 框架 (EXTJS/AngularJS)) + RESTFUL 做数据交互和展示；
 - 了解 SQL Server、MySQL、Oracle 等关系型数据库和 MongoDB、Neo4j 等非关系型数据库；
 - 了解前端构建工具 bower 和 Grunt；
 - 了解 Linux 的基本操作和使用，了解流行的 Docker 容器，自己维护了一台阿里云服务器 (CentOS 7)；
 - 了解 Node.js，曾使用 node 做过小项目，了解 MEAN (MongoDB, Express, AngularJS, Node) 基于 Javascript 的开发架构；
- 了解
- 能够读懂国外开源项目的官方文档；
 - 项目开发中有日结和周报记录习惯；
 - 有关注技术论坛和开源社区的习惯，以便了解互联网技术趋势；
 - 经常到 github 上找一些别人优秀的项目，阅读别人的源码；
- 素养

自我评价

自学能力/动手能力/自主解决问题能力/团队意识/责任心

- 重设计轻开发这一理念的追随者（设计好了，开发起来就顺）；
- 在校期间一直参与学校老师的项目，有较强的动手能力；
- 有想法，有责任心，能吃苦、有一定的抗压能力（曾在上海兼职过收银员）；
- 有较强的学习能力和处理问题的能力（大二就进入实验室自己学习 Java 相关技术，能独立处理 BUG）；

工作经历

2014.10 - 2015.04 | 赛志科技（上海）有限公司 | Java 开发工程师

首先这是一家创业公司，主要是做互联网营销的，手里握着三大运营商的流量接口，所以营销载体为流量。这是我离开学校到上海的第一份工作，公司并未拿我当实习生看待，工作得到认可，年终被评为优秀员工。

- 1：刚开始到公司主导了开发环境的统一化，制定了一套公司的开发环境并打包上传到公共服务器，供大家统一下载。（主要是上一份实习让我知道这样做的重要性）；
- 2：为公司引入了 Maven 构建工具，使得项目管理更加的轻松，推荐过 Git 并未采用，公司依然使用 svn；
- 3：参与了公司的部分对外接口的对接，如三家短信服务提供商的短信对接，部分地区的流量接口对接；

- 4: 刚开始还参与了一些 bug 的修复;
- 5: 独立参与公司新业务 O2O 红包的设计与开发, 因为需求总是变, 最终定位为基于 LBS 的平台服务, 最终搁置, 不过项目基本已经完成
- 6: 与公司另一位同事一起做摇一摇红包的设计与实现, 最终得到部署, 业务并不复杂
- 7: 发现公司项目过于臃肿, 提出了 Maven Module 分模块开发的想法, 得到重视和解决, 后来参与模块的划分和提取
- 8: 设计了公司的基础模块的 mbay-base, 并进行了提取和整合, 主要是为其他模块做基础服务的, 如对三层的抽象和基本实现, 公共帮助类的设计和抽取, 主要是做抽象和基本实现
- 9: 后期组长提出要做数据库读写分离, 我推荐了 Mycat 中间件, 并自己完成了数据库读写分离的实现
- 10: 主要技术 SpringMVC、Spring、Mybatis、Mycat、Redis、FastDFS、Maven
- 11: 公司站点为 <http://www.mbpartner.cn>

2014.03 - 2014.09 | 名动时代 (北京) 科技有限公司 | Java 开发工程师

名动时代 (北京) 科技有限公司是与我们学校计算机学院深度合作的一家公司, 共同开发的项目为一个互联网舆情监控系统, 系统分为 9 个子系统。当时以实习的身份跟随老师在参与这个项目, 参与了平台管理模块子系统 (zutnlp-admin) 的开发, 后期自己独立负责单点登录模块 (zutnlp-security) 的开发。项目开发环境为 JavaEE, IDE 为 Eclipse, 后台使用框架为 (SpringMVC Spring JPA (Hibernate)), 前台客户端框架为 Extjs4, 数据交互和展示为 JSON+EXTJS4+RESTFUL, 项目版本控制为 SVN, 项目构建工具为 Maven, 项目集成工具为 Jenkins。

A: 平台管理模块子系统 (zutnlp-admin)

介绍: 请看项目经验

B: 单点登录模块 (zutnlp-security)

介绍: 请看项目经验

项目经验

2015.03 - 2015.04 | 赛志科技 (上海) 有限公司 | 美贝直通车 - 摇一摇红包

核心开发人员

摇一摇红包是美贝直通车平台上众多营销活动中的一种, 其主要是针对微信来开发的, 手机摇一摇便可以摇到你想要的流量, 因为三大运营商的流量包都是整体打包的, 所以摇一摇结果分为两种 1: 自定义流量币美贝 (平台设定 1 美贝 == 1M 流量), 当达到 500 美贝的时候才能提供兑换, 2: 直接摇出流量包 20M, 50M, 100M, 500M 等。该模块与其他模块结合, 构成了数据闭环。

- 1: 业务逻辑并不复杂, 摇一摇请求后台, 出现流量包的概率和流量币的概率, 然后还有每一种流量包的概率和每一种流量币的概率 (涉及到的数据比较多)
- 2: 创建活动时候涉及到很多自定义的东西, 如各种概率, 各种广告链接等
- 3: 与其他模块之间的数据通信
- 4: 针对微信开发
- 5: 上线可以直接演示

2014.10 - 2015.03 | 赛志科技 (上海) 有限公司 | 美贝直通车 - O2O 红包

模块负责人

O2O 红包为美贝直通车众多营销活动中的一种营销活动, 其主要是基于 O2O (online to offline) 商业模式来开发的, 在美贝直通车平台上商家可以自定义自己的 O2O 活动, 线上线下之间的纽带为二维码。主要涉及到的线下数据为门店管理, 操作员管理, 操作员登录等, 兑换码兑换等, 线上为活动的创建和活动详细的统计和查询。每个门店是以二维码作为入口的, 人们可以通过扫描二维码来查看门店的红包墙, 选择要参与的活动, 参与成功后会得到一个以二维码为表现形式的兑换码。线下操作员可以通过扫一扫来解析兑换码进行兑换工作, 设计到操作员安全等。总体来说该模块比较复杂, 需求一直在变, 最终并未得到上线。

- 1: 二维码模块
- 2: 活动设置复杂
- 3: 门店操作员管理和安全
- 4: 基于 LBS 推荐功能
- 5: 因为美贝直通车为其他商家提供平台, 所以牵扯到很多用户自定义的数据

2014.07-2014.09 | 名动时代 (上海) 有限公司 | 互联网舆情监控系统

模块负责人

基本介绍：项目开发环境为 JavaEE，IDE 为 Eclipse，后台使用框架为 (SpringMVC Spring JPA (Hibernate))，前台客户端框架为 Extjs4，数据交互和展示为 JSON+EXTJS4+RESTFUL，项目版本控制为 SVN，项目构建工具为 Maven，项目集成工具为 Jenkins。

单点登录模块 (zutnlp-security)

- 1：SSO 单点登录主要使用的是耶鲁大学开源的 JA-SIG CAS，版本为 4.0
- 2：单点登录实现方式为用户映射和统一用户管理（全局用户映射到各个子系统的用户，刚开始打算使用 ldap 来做统一用户管理，最终由于时间问题改为了数据库模式）。
- 3：模块分为两个子模块 CAS-Server 和 CAS-Client
- 4：CAS-Client 主要使用的是 Spring-Security-CAS，主要是 Spring-Security 中集成了 CAS
- 5：CAS-Server 主要是对 JA-SIG CAS 中 Server 的深度定制
- 6：zutnlp-security-admin 主要是集成整个项目的其他九个子系统，实现单点登录
- 7：技术主要涉及 (SpringMVC 、 Spring 、 Spring-Data-Jpa (Hibernate)、Ldap 目录管理、前端 JSON+EXTJS4+RESTFUL)

平台管理模块 (zutnlp-security)

- 1：为模块负责人，主要涉及到模块的搭建，zutnlp-admin，SSJ (SpringMVC Spring Jpa (Hibernate))
- 2：因为是平台管理模块主要是对用户，角色，用户组，权限，其他系统模块之间的管理
- 3：前台数据展示为 Extjs4+jsp

2013.10-2014.01 | JavaEE 精品课程网站

| 项目的整体架构和开发

项目负责人

负责：整个项目的开发和设计（包括 axure 原型设计，独立开发）；

网站优化（流量压缩（包装 Response 类）、找回密码（邮件发送）、自动登录（cookie 加密验证）等）；

模块：BBS 论坛、在线聊天、在线测试、上传下载、在线留言板、及时消息提醒；

收获：第一次 web 项目，单纯 jsp+servlet，涉及到一些设计模式（包装、工厂、代理等）；

作品展示

<http://www.fenlonsky.com/#!/project>
