# 个人简历

应聘职位: Java 开发工程师

### 个人基本信息

姓名: 张明远 性别: 男

年龄: 26岁 居住地: 北京·昌平区·天通苑

籍贯: 陕西·洛南 工作年限: 4年

手机: 13521306775 E-mail: zmy112334@163.com

### 求职意向

工作性质: 全职 目标职能: JAVA 开发工程师 到岗时间: 即时

### 开发技能描述

1. 熟悉统一建模语言 (UML) ,能运用 UML 的方法和工具进行项目的分析和设计

- 2. 掌握现有主流的 Java 框架(Spring、Mybatis、SpringMvc、SpringBoot 等)的基本原理,掌握使用 Eclipse 或 IEDA 开发工具、发布 J2EE 应用程序的整个流程
- 3. 熟悉 JQuery、Ajax、HTML、CSS、JavaScript 等 Web 前端技术
- 4. 具备良好的代码编写习惯和设计文档编写能力;
- 5. 掌握 MySQL、Oracle、PostgresSQL 等数据库开发技术,熟练掌握数据库的设计和性能调优
- 6. 熟练使用 SVN、Git, 熟悉 Maven、Gradle 等项目版本管理及构建工具
- 7. 熟练掌握 Linux 基本命令,能熟练配置维护 Tomcat 应用服务器以及配置系统环境
- 8. 熟悉网易云信音视频对接,七牛云直播推拉流技术的接入
- 9. 可独立对接订单中支付宝与微信支付与退款

#### 工作经验

2014年11月—2016年06月 亚信科技有限公司

2016年07月至今: 尚通科技发展股份有限公司

#### 项目经验

#### 项目 一、环语课堂

开发环境: Idea、JDK1.8、Apache-Tomcat7、MySQL、GIT

**软件架构:** spring boot、mybatis 、dubbo 、redis 、 mysql 、 hbase 、rabbitmq、es、swagger(接口文档)

**项目描述**:环语课堂是专注于外语教学的在线教育平台,可线上申请讲师,通过一对一,一对五等在线视

频教育模式与已购课程学生进行互动与交流

责任描述:初期参与项目需求立项研讨,需求分析,数据库设计,承担项目主体开发改造与交付对接工作

技术描述: 1、分布式 rpc 服务 dubbo, 服务分为 学生管理、视频管理、课程管理(1 对 1 课程、1 对 5 课程)、系统服务、财务管理、运营管理,各模块通过 dubbo 服务进行调用

- 2、使用网易云信进行端对端的音视频通话
- 3、mysql 只会存储一个月内的数据, 定时写入到 hbase 中
- 4、redis 进行生成版本号以及基础信息存储
- 5、使用 swagger 进行移动端提供接口调试
- 6、rabbitmq 进行构建客户端消息推送配置
- 7、ES 聚合搜索课程信息, 学生信息, 会员等

### 项目 二、明医智 App

开发环境: MyEclipse、JDK1.8、Apache-Tomcat7、MySQL、GIT

软件架构: spring boot+MyBatis+Quartz+Shiro+OSS+网易云信+七牛云+友盟推送

**项目描述**: 明医智 app 是全国眼科医生交流与学习的信息共享品台,已认证平台医生用户可以进行分享和学习中提升 专业诊疗技能,并有更多的与眼科同道交流的机会,其中包括端对端视频语音通话,直播模块医生端发起 直播,手机端用户可以进行观看与互动,医生发布音视频产品,并可以远程咨询(视频),两端医生进行 实时病例方案探讨,包含了打赏点赞评论以及音视频录入审核等一系列的后台支持

**责任描述**:参与并主导了业务分析,数据库表设计,分配并指导项目组其他成员进行后台开发,主体业务逻辑编码, 前端页面的设计以及复杂页面逻辑的编写,对接网易云信,七牛云,并同客户沟通业务,讲解使用操作, 后期的项目整体交付

技术描述: 1、使用七牛云进行网络直播接口

- 2、使用网易云信进行手机端的音视频通话
- 3、使用 Quartz 进行定时加载友盟手机端的消息推送,定时统计用户足迹积分的规则计算,用户订单定时更新
- 4、使用 Activiti 进行用户注册以及用户上传音视频等信息审核
- 5、使用 POI 完成用财务相关统计报表下载
- 6、前端使用 DataTable 进行列表展示 Echar 图形化展示
- 7、使用 Token 进行控制用户单点登录以及扫码登录

#### 项目 三、商村分销

开发环境: Eclipse、JDK1.7、Apache-Tomcat7、MySQL、SVN

**软件架构**: Spring+SpringMVC+easyui+JavaScript&jQuery+Ajax+JSON+POI+Quartz+Maven+shiro

**项目描述**: 主要针对客户对于区域性的平台推广,平台用户为供应商,零售商,分销商,客户,平台进行角色审核,各个角色进行管理,平台样式管理,产品区域模块管理,供应商,零售商进行下级权限的审核与管理,零售商进行商品上下架,店铺日常维护,订单等一系列管理,分销商在微信品台上进行产品分销以及计算业务,实现业务多元化,平台多元化,为各个用户提供较为良好的服务

责任描述: 商村分销项目主要是对于合同方所提 bug 进行修改,新添需求进行编码,并对项目整体进行维护试工作。

技术描述: 1、采用 Spring 与 SpringMVC 作为底层架构

- 2、使用 quartz 进行任务调度,配合存储过程进行数据统计入表
- 3、使用 easyUI 按权限显示导航菜单
- 4、页面中使用 javaScript, Ajax 及 jQuery 插件以给用户更好的使用体验
- 5、使用 POI 完成了商户数据的上传和下载
- 6、使用 redis 集群进行数据缓存
- 7、对请求头进行 url 美化, 使访问更加安全

### 项目 四、物联卡流量赢利管理平台 (MIFI 项目)

开发环境: MyEclipse2014、JDK1.7、Apache-Tomcat7、PostgresSQL、SVN

软件架构: JEECG 开源框架+redis+activiti 工作流+Quartz

**项目描述**: 物 MIFI 项目作为尚通同各物联网设备需求客户的纽带,向客户开放提供物联网卡设备,并支持相对应 设备支持,包括开卡、卡号的激活、卡设备的落地以及后续针对卡设备的管理维护相关操作,并结合与尚 通合作的物联网卡设备用户以及设备流量的使用特点,推出了一系列惠及用户的流量套餐,从售前,售中, 售后等方面最大范围内便利于物联网卡用户使用者的体验,并籍此与客户携手展开多种多样的的盈利模式

责任描述:参与项目初期立项,业务需求的搜集与对接,整理项目需求,完成项目功能模块开发,并给予同事业务与技术指导

#### 项目 五、物联卡管理平台

开发环境: MyEclipse2014、JDK1.7、Apache-Tomcat7、PostgresSQL、SVN

软件架构: JEECG 开源框架+redis+activiti 工作流+Quartz

**项目描述**:物联网管理平台作为公司内部平台,在最大限度上快捷处理同客户的线上交易,积极推动公司同全国各地区客户进行物联网技术的交流与合作,籍此将尚通所拥有的独立自主知识产权的物联网卡运营产品推广到全国各地区,让越来越多的中小企业了解物联网,并成规模的引入物联网平台,准确的开展物联网平台服务与物联网大数据服务与分析。

**责任描述**:参与项目项目初期业务收集,表关系建立关联业务需求,完成项目功能模块开发,服务器搭建与部署,项目后期的交付与调优

#### 项目 六、山东线上线下一体化平台

开发环境: Eclipse、JDK1.7、Apache-Tomcat7、MySQL、Oracle、SVN

软件架构: Spring+SpringMVC+Hibernate+Mybaties+Redis+Quartz+POI+Shiro+Kafka+Gradle

**项目描述**:该系统主要是用于服务山东各地市,有5个中心(商品中心、订单中心、支付中心、接口中心、资源中心), 重点面向山东地市的营业厅,针对山东联通的流量卡相关业务的用户激活情况进行统计并对各区县的驻店 网经理进行推单抢单的流程处理,期间对不同地市的需求进行个性化开发,如特殊查询,统计类报表,日 志数据回滚等操作。

责任描述:参与了资源中心的需求分析,完成终端管理模块的代码编写。

技术描述: 1、配置的方式映射数据库,使用 hibernate 进行基础的增删改查,使用 mybatis 进行复杂查询

- 2、使用 inspinia 前端框架与 easyUI 完成页面布局,使用 echarts 进行展示图形报表
- 3、使用 POI 完成了地市数据的上传和下载
- 4、使用消息队列 Kafka 完成不同程序的消息的收发
- 5、使用 Redis 的进行缓存
- 6、使用 gradle 进行自动化构建与打包

### 项目 七、山东掌沃营销 app 抢单系统

开发环境: IdealU、JDK1.7、Apache-Tomcat7、MySQL、Oracle、GIT

软件架构: Spring+SpringMVC+Hibernate+Mybaties+Redis+Quartz+POI+Shiro+rabbitmg+Maven

**项目描述**: 抢单系统是山东联通掌沃营销 app 中一项业务功能面对山东省各地市营业厅,针对山东联通的流量卡相关业务,对流量卡的激活情况进行统计,并针对未激活,未缴费未续费用户进行录入抢单系统,使各驻店网经理进行抢单的流程处理,并制定考核机制,期间对不同地市的需求进行个性化开发,如特殊查询,统计类报表相关,日志数据回滚等操作。

**责任描述**:参与了抢单系统的的需求分析,部分业务代码的编写,并配合各地市需求,完善抢单系统,对异常数据进行查询处理。

技术描述: 1、使用 hibernate 进行基础的增删改查,使用 mybaties 进行复杂查询

- 2、使用 Html 前后端分离,后台使用 jsp 与 easyUI 完成页面布局
- 3、使用 POI 完成了报表数据的上传和下载

- 4、使用负载均衡软件 nginx 完成多台服务器的流量分配
- 5、使用 Redis 的进行缓存

### 项目 八、车联网项目

开发环境: Eclipse、JDK1.7、Apache-Tomcat7、MySQL、Oracle、SVN

软件架构: Spring+SpringMvc+mybaties+redis+easyUI+stom+Kafka+ Echarts +shiro+Quartz

**项目描述**: 车联网项目主要针对车载智能系统,采用 sim 绑定汽车的方式对用户提供定制化套餐与推送,如用户音乐管理,消息收发,新闻推送等业务场景,实现车载智能突破。后台包括客户管理、产品管理、订单管理、报表管理、咨询资料管理几大模块

**责任描述**:主要负责项目产品管理相关操作前台产品展示和前后台表单数据的验证及部分单元编写与测试,报表导入导出。

技术描述: 1、使用 JQuery Datatable 与 easyUI 进行表格展示

2、使用 pagehelper 进行配置 mybatis 分页拦截器

3、使用 Echarts 进行图形报表显示

4、权限控制: Shiro

5、报表显示: FineReport

6、任务调度: Quartz

#### 项目 九、CB 固网营业 App 补拍查询功能

软件架构: cBSS 系统, webService, taxuedo,lcu 流程控制, cpp, oracle

**项目描述**:实名制 APP 客户端发送请求报文调用核心"APP 补拍查询实时接口",查询到用户的补拍信息组织成返回报文,传递给接口,同步到省份库。

**责任描述**: (1): lcu 流程的配置

(2): 模块功能的开发

#### 项目 十、CB1.0 系统功能改造与接口开发

**软件架构**:cBSS 系统, webService, taxuedo,lcu 流程控制, cpp, oracle, redis, kafka

**项目描述**: CB1.0 系统是供联通业务人员为用户办理固话,移动电话,宽带等业务的核心系统。是一个比较成熟且庞大的系统,设计功能模块众多,业务复杂。

责任描述: (1): 融合新增松耦合产品:

主要负责在融合各个功能(新装,变更等)菜单,中的各个功能按钮(新装,纳入,变更,拆分,拆机等)添加对新增的松耦合产品的业务控制,校验,及业务数据入库。

(2): 河北新增智慧沃家黄金版融合关系:

主要负责:

A: 权限及开关配置

B: 根据新增融合关系的新的业务规则,在融合相关页面和各个相关功能按钮添加业务校验,流程控制,及数据正常落表

(3) : 北六系统业务

各省份业务模块新增上线

主要负责在基于北六系统的各省份月内业务新增业务进行编码以及更改业务 sql 数据,完成测试验收后并每周二,周四配合运维人员进行系统上线工作。

## 教育经历

**西安西电机电学院** 时间: 2011 年 9 月—2014 年 7 月 学 历: 大专

## 自我评价

- 1、项目开发过程中能够积极有序的推动项目进展,对团队遇到的问题能够及时得到解决
- 2、丰富的项目经验,对于可能或者即将遇到问题能够提前预判并避免
- 3、在项目开发中遇到的重点、难点均亲力亲为,减少项目阻力,为项目按时交付提供保证
- 4、项目开发前后的文档编写能力较为突出,能够准确表达该项目立项初衷以及项目需求
- 5、有较强的学习能力,在工作过程中不断成长
- 6、抗压能力强,在紧凑的开发过程中能够在大工作量中积极努力,直到项目交付,并且能推动其他人员共同进步