

## 个人信息

姓名： 陈金华

性别： 男

电话： 13420156346

毕业院校： 广东科学技术职业学院

邮箱： 164979511@qq.com

年龄： 23

求职意向： java 开发工程师

专业： 软件技术



## 求职意向

### Java开发工程师

## 工作经验

2017年7月 | 广东恒电信息科技股份有限公司 | Java开发工程师

2018年3月~6月 | 珠海泰坦软件系统有限公司 | Java开发工程师

2018年7月-至今 | 力达计算机信息科技有限公司 | java开发工程师

## 项目经历

### 项目名称：YoPoint电商平台新系统

**技术架构：**该项目是用前沿的技术对YoPoint电商平台进行代码重构和技术更新，该项目实现了前后端分离。

前端部分基于ant design pro,使用了React、UmiJs、dva和阿里的antD组件，基于ES6语法，页面均是实现国际化和响应式布局。

后台部分用gradle架构项目，基于springCloud全家桶进行开发，使用redis做session共享，使用了Springmvc、Spring、Springdata jpa，基于RESTFUL风格开发接口、使用swagger2进行接口文档的生成，使用hibernate validator做接口参数校验，使用jwt做token校验，使用了Postgresql数据库。后台编码均使用了阿里巴巴代码扫描插件对代码进行规范化控制。

**项目描述：**见下面Yopoint电商平台的描述。

### 工作内容：

1. 负责前期前端项目的架构和升级，并独立完成一整套官网的开发，包括国际化和响应式，编写的某些组件使整个页面的代码比原系统少了数倍。在开发过程中，因网上的React-intl和Reacti18n等等国际化插件功能有限，因此我独立研发了一个react国际化插件，功能强大，打破传统国际化插件只对字符串形式的支持，使用简单、支持分包。
2. 对Springdata jpa框架进行二次封装，可用注解的方式完成动态的条件查询，节省大量代码，重用性高，使用简单、方便。
3. 用读写锁写了一个国际化对象缓存器，并封装了对国际化资源对象的调用，避免了多写一个类对对象的单例使用，经初步测试，经得起并发考验。
4. 负责多个模块前后端的开发，编写前端新组件，修改官方提供的组件以满足开发需求，并研究出后台系统页面相对最佳的交互方式。因完成模块较多，这里不多做描述。

### 项目名称: YoPoint电商平台

**技术架构:** 该项目使用了spring、struts2、hibernate, 使用springSecurity做权限控制,jwt做token校验, Jersey做RESTFUL接口, 使用Postgresql数据库, 前端部分使用了jsp技术、layui框架, 并实现了国际化和响应式布局。

**项目描述:** 该平台是一套专为中小企而设的全方位营销管理工具, 包含了pos机、手机app、网站后台、小程序等多个营销点餐平台, 拥有完整的店铺功能, 包括产品发布、订单管理、配送费、税率和搭配管理、会员卡管理、优惠券管理、强大的云后台管理和全面的数据统计报表等等。开通目前最流行的支付方式, 包括Paypal、Visa、MasterCard、支付宝、微信支付、银联、国际银联、以及中银澳门。核心硬件有智能收款机、智能点餐平板、云点打印机、手持点餐打单机、智能点餐一体机、智能叫号机等。

### 工作内容:

1. 完成采购、摆台、特惠券、用户信息等等模块的前后端开发, 报表的excel导出, 并完成与pos机接口对接任务。在摆台模块中使用了异步请求的方式, 并对数据提交进行优化, 减少不必要的请求。
2. 参与劈多多(类似拼多多)的部分开发, 完成微信小程序端的接口对接任务
3. 使用Selenium完成了跨浏览器自动化测试底层的封装
4. 用testng完成公司单元测试底层的封装, 并完成下订单模块、销售和产品报表、会员卡、密密付、储值卡充值和支付付等等多个模块的单元测试, 为更新生产环境作下基础
5. 在开发任务中还用了自己开发的部分弹窗组件

### 项目名称: 珠海市档案教育培训网

**项目描述:** 该项目主要为多个政府机构提供了网上档案知识培训学习和考试服务。

**工作内容:** 在项目即将到了发布期正处于数据支撑不足的紧急情况下, 为了提高效率和数据的准确性, 我利用个人时间主动研究并写出了网络爬虫, 从原运营公司的培训网爬取并解析出20多万条数据信息和数千张照片, 为公司节省人力资源, 并为该项目的正式发布提供了数据支撑, 解决了公司该项目数据信息问题。

### 项目名称: 包头市档案局自主查询平台

**项目描述:** 该项目主要有SqlServer数据库和Oracle数据库两套数据库访问层的实现, 使用extjs作为前端ui框架, 开发类似windows桌面的web应用, 后台使用了struts2和内部封装的数据库dao层访问框架、权限控制以及数据库连接池。

该系统为更好地配合新形势下电子政务的进一步发展和国家档案局提出的“文档一体化”要求, 泰坦软件倾力推出可扩展、产品化的“电子文档数据中心软件(B/S)”, 运用先进的存储、采集及检索等信息技术, 采用J2EE开发平台和纯网页形式的外观, 具备强大的安全保密功能和丰富的业务系统接口, 极大地提升了系统性能, 为政府机关、

大型企事业单位和专业档案室提供了档案资源集中管理和便捷利用的崭新平台。

**工作内容：** 主要负责处理该项目的协调单，到现场进行实施工作，了解客户的需求，并修复bug和添加新功能。除此之外，还维护了宁波市司法局档案管理系统改造项目、广东粤港供水有限公司档案管理系统、金湾液化天然气有限公司项目、珠海城建集团有限公司项目以及公司内部的blos周报系统等等n多个项目，这里不再阐述了。

## 个人技能

熟练使用springMVC、mybatis、Spring 、struts2、hibernate、springdata-jpa框架

熟练使用springboot微服务框架

熟练使用java写网络爬虫

熟练使用html5、div+css进行布局、javascript和Jquery

熟练使用React框架

熟练使用EasyUI、bootstrap、layui前端框架

熟悉响应式布局

熟悉mysql、MariaDB、Sqlserver2008r2、Oracle等数据库的基本操作

熟悉单例、工厂、MVC、数据访问对象等等常用设计模式

了解分布式应用

了解ehcache和redis

了解nginx负载均衡服务器、shiro框架

了解servlet、jsp、session、cookies技术

了解反射、多线程、集合、IO流

了解软件开发流程和UML建模以及一些相关文档的撰写

了解linux常用命令和部署项目

## 自我评价

- 有良好的代码编写风格，遵从开发规范，对新技术有浓厚兴趣并乐意分享
- 勤奋踏实，有一定的自学能力,注重团队协作精神，能处理好项目开发中带来的压力