郑茂德的简历

■ 手机:18810247467

■ Email : maodeboy@gmail.com

■ 微信号:18810247467

个人信息

■ 郑茂德/男/1990

■ 大专/青岛科技大学 计算机信息管理

■ 工作年限:7年(期间有2年创业)

技术博客: https://maode.github.io/
Github: https://github.com/maode
期望职位: Java开发/架构设计/项目管理

期望薪资:22k期望城市:北京

工作经历

北京华盛智酷科技有限公司(2018年3月~今)

在公司担任软件部门技术负责人,主要负责项目技术选型、框架搭建、通信模块通用组件编写、核心模块接口定义、解决项目中的技术难题、指导初级工程师、项目部署、AGV现场环境搭建实施、与电气部门和机械部门沟通合作。

智能停车系统

该项目由三个可独立部署子项目构成,分别是停车公众号系统、智能停车云端管理系统、智能停车场系统。围绕"用户停车难,车场利用率低"的问题,提供一站式服务和解决方案。软件部分开发人员共7人,开发周期2018年5月15日至今。

我在此项目中主要负责: 系统架构设计和初始化框架搭建、 服务器部署环境搭建、公众号地图模块、面向AGV的PLC和SLAM导航设备的socket通信和控制模块编写、下位机状态反馈接收与 AGV实时跟踪监听器接口定义与实现、AGV现场环境布置与联调。

相关技术: SpringBoot、SpringMVC、Shiro、Netty、Nginx、Redis、MyBatis-Plus、MySQL、FreeMarker、Vue.js、JQuery、Bootstrap、HTML5、CentOS

项目地址: 公众号 "华盛智酷", <u>云端管理系统</u>, <u>停车场系统</u>

智能仓储系统

该项目为一个多模块Maven项目。主要面向仓储领域中的越库应用场景。提高仓储利用率,节省人力成本。软件部分开发人员共4人,开发周期共1.5个月。

我在此项目中主要负责: 系统架构设计和初始化框架搭建、服务器部署环境搭建、入库模块、上位机面向AGV的通信与控制模块。

相关技术: SpringBoot、SpringMVC、Shiro、Netty、Nginx、Redis、MyBatis-Plus、

MySQL、FreeMarker、Vue.js、JQuery、Bootstrap、CentOS

项目地址: 智能仓储管理系统

供应链可视化系统

该项目为一个微信公众号项目,旨在为商家和消费者提供商品的防伪追溯,和轻量级的进、销、存管理功能。我主要参与了项目的需求分析,负责了项目的框架搭建,使用到的技术和以上两个项目大致相同。开发周期2018年8月6日至今。

项目地址:公众号 "供应链可视化"

青岛金葵软件有限公司 (2012年1月~2015年12月)

在该公司2012~2013年期间,担任java程序员。主要参与项目的基本业务代码编写。2013年之后,渐渐参与负责项目的需求确认、技术选型、系统架构设计、框架搭建,以及利用Sonar和hudson(jenkins)进行项目的自动构建和代码质量管理。

海尔1169企业用户价值交互平台

该项目主要功能用来管理海尔与经销商、经销商的客户之间的关系,以及各类用户间信息的交流,工程项目的报备、审批。该项目开发人员共10人,开发周期共5个月。

我在此项目中主要负责:项目需求调研和确认、项目技术选型与架构、数据库设计、业务代码编写、上线后的前三个月运维。

相关技术: Struts2、Spring、Mybatis、Oracle、FreeMarker、JQuery、EasyUI、Highcharts

海尔海外订单跟踪管理系统

该项目是在海尔原有的订单系统基础上进行的二次开发。主要用来管理跟踪海尔的泰国订单。开发人员共6人,开发周期共4个月。

我在此项目中主要负责: 原系统架构复用和改造、数据库设计、Activiti工作流绘制部署、编写对外开放的WebService服务、编写接入第三方系统SAP RFC接口、AOP日志和计划任务

相关技术: Struts2、Spring、Mybatis、Oracle、FreeMarker、Activiti、JQuery、EasyUI

参与开发的其它项目:

- 海尔ALM应用系统生命周期管理平台
- 中德生态园政务网
- 海尔云图(互联网竞争力显示雷达)
- EPC总承包管理系统
- 青岛亚圣电控管理系统

青岛易科德软件有限公司 (2011年3月~2011年12月)

在公司的"政府项目部"担任 java程序员,主要负责编写项目基本的业务代码和《青岛市科技局大型仪器管理系统》的运维。

参与开发的项目:

- 青岛市科技局大型仪器管理系统
- 山东省财政厅会计从业人员信息管理系统
- 青岛市文明单位申报系统

创业经历 (2016年1月~2018年3月)

2016年1月份来到北京,与其他两人集资20万(个人出资4万),共同经营 冷冻食品批发、休闲餐饮店加盟 相关业务。

2016年年中 业务规模不断扩大,注册成立 北京多乐堡餐饮管理有限公司,并自建冷冻仓库2间。

2016年年底 发展固定客户100余家,加盟店4家,年流水145万左右,年盈利30万左右。

2017年下半年,由于种种原因(主要是大规模违建拆除),客户大量流失,业务规模缩水严重。

2017年年底,固定客户不足20家,盈利仅勉强维持公司运转,与合伙人沟通商议后退出公司。

担任职责

因为公司规模不大,所以基本上公司的所有事情都要参与过问。为公司购买域名,公司网站搭建维护,400免费热线申请办理,货物销售出库单打印格式设计;寻找发展客户资源,货物的采购与配送。

创业总结

创业的过程中遇到了许多令自己想不到的一些困难,也做了许多错误的决定。以下是根据我创业经历总结的一些**针对小企业创业初期**的经验和想法(个人观点,可能有思虑不周之处)。

- 创业初期资金投入不易过大,需循序渐进,谋定后动。尤其是一些配套的硬件设施、设备 (如:厂房、车辆、以及其它利用率不高的设备),尽量选择租用,避免自己投资建设。
- 时刻关注市场需求变化,多做,勤做市场调研,根据市场情况,灵活调整业务方向。

- 多多关注市场区域的政府相关政策变化,注意预防、规避因政策变化有可能导致的风险。
- 合伙人之间多沟通,制定**严格遵守**的会议制度,个人认为这一条格外重要,多进行有意义的交流沟通,集思广益,很多问题都会找到解决方案。

个人小作品

■ testAGV AGV测试控制程序

用java开发, exe4j打包, 个人用来测试与公司AGV产品下位机各模块通信过程的客户端程序。

GitHub: https://github.com/maode/testAGV

■ mrd 命令行工具

使用nodejs开发,主要为了方便创建hexo博客源文件。也可略加修改用于其他需要根据模板创建文件的场景。

GitHub: https://github.com/maode/mrd

■ duolebao 多乐堡公司静态网站

为自己的公司搭的静态网站,映射到域名 http://duolebao.net/。

GitHub: https://github.com/maode/duolebao

■ apts 八号公寓管理系统

闲暇时为朋友开发的一套公寓管理系统,使用SSH框架。

GitHub: https://github.com/maode/apts

■ hacPlugin (应海尔要求,已从github移除)

针对《海尔hac权限管理系统》使用不方便而开发的一款增强小插件,可批量添加、授权、缴权人员、角色和组织架构。主要分两部分,一部分用Python开发用来处理excel。另一部分是外挂到系统中的一段UserScript,依赖浏览器UserScript插件。

技能清单

以下为我工作中使用的技能

■ Web前端: JSP/Javascript/JQuery/Bootstrap/EasyUI/HTML

■ Web后端: Spring Boot/Spring MVC/Shiro/Struts/Hibernate/Mybatis

■ 网络编程: Socket/Netty

■ 数据库: Redis/MongoDB/MySQL/Oracle/SQLServer

■ 模板引擎、工作流引擎: FreeMarker/Activiti

■ 代码管理、构建及其它工具: Svn/Git/Maven/Nginx/Tomcat/Jenkins/Sonar

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。该简历为完整版,您可以: 在线查看完整版 下载完整版 | 在线查看精简版 下载精简版