**马成功**

性别：男

年龄：23

现居住地：北京

电话：13241269443

邮箱：mcg1996@163.com

目前状态：在职

期望职业：java开发工程师

工作地点：北京

**专业技能**

* 熟练掌握java编程语言，理解并能使用Java 多线程及线程池，集合框架，IO类库等，了解JVM
* 熟悉主流Spring、SpringBoot、SpringMVC、MyBatis 、Spring Security等框架，了解Spring原理
* 熟练使用Mysql数据库、熟悉使用Redis缓存数据库进行数据缓存
* 熟悉Spring Cloud分布式框架使用
* 熟悉docker使用，掌握k8s+docker服务部署，并在k8s上部署Prometheus+Grafana+Alertmanager监控系统
* 熟练掌握 git 版本控制工具，掌握git+gitlab+gitlab runner CI/CD
* 掌握linux常用命令
* 了解html、css、js前端开发
* 熟悉oauth2.0协议
* 了解hadoop、hbase、 mapReduce编写、hive使用
* 了解elasticsearch，在团队内部搭建ELK日志收集系统

**工作经验**

2018.8至今 博彦科技股份有限公司 java开发工程师

**工作职责**

1. 独立或团队合作，完成模块设计，模块开发，文档编写等工作。
2. 负责软件用户体验，性能，功能等方面的改进及提升工作。
3. 负责软件产品的后端接口开发，并与前端联调。
4. 负责项目后期更新维护的工作。

**项目经验**

**项目一：旅居 APP+管理后台**

**项目简介：旅居APP为用户提供酒店预订，身份证刷脸入住，房间智慧设备控制，酒店评价，用户动态发布**

**技术栈： springboot+mysql+redis+minio+websocket+spring security+quartz**

**相关技术：**使用springboot 作为服务端框架搭建项目

使用 mysql存储订单，酒店，房间，设备，用户信息

使用 minio对象存储 存储图片信息

使用 redis缓存图片url、用户动态

使用spring security oauth2.0做访问授权及权限控制

调用lifesmart 智能家居api做设备控制，使用websocket client接入lifesmart websocket server

支持断线重连机制

使用quartz任务调度框架做酒店订单到期监测，订单下单支付超时监测

调用支付宝SDK进行支付，包括APP支付与条形码扫码支付

**项目二：BOP外包管理平台**

**项目简介： 为客户提供公司人员，项目，客户，供应商人员进行管理，工单发起，流程审批，费用结算**

**技术栈： springCloud+mysql+ minio+ spring security+quartz+javax mail+activiti+powerBI**

**相关技术：**使用spingboot进行服务端构建

使用eureka作为微服务注册中心，spring cloud gateway作为微服务网关

使用mysql存储人员，角色，权限，流程，工单信息，租户信息，工单信息等

使用minio对象存储 存储文件

使用activiti框架进行流程控制

使用javax mail进行邮件工单发送、收取

使用quartz+javax mail执行定时收取邮件任务

使用spring security oauth2.0进行授权访问及用户权限控制

**项目三：OMS商机管理平台**

**项目简介： 为客户提供商机管理，各个区域省份人员的商机目标金额管理，数据统计，数据报表excel下载**

**技术栈： springCloud+mysql+ spring security+quartz+poi**

**相关技术：** 使用spingboot进行服务端构建，使用eureka作为微服务注册中心，spring cloud gateway作为微服务网关

使用mysql存储人员，角色，权限，商机信息，数据统计信息等

使用quartz进行定时数据统计

使用java poi进行商机数据导入导出操作

使用spring security oauth2.0进行授权访问及用户权限控制

**项目四：万思云智慧办公系统**

**项目简介：** 为客户提供会议预订，会议室智能设备控制，访客预约上传人脸头像，到访之后通过闸机上的面板机或者摄像头进行人脸识别打开闸机

**技术栈： springCloud+mysql+ spring security+quartz+websocket+redis+minio**

**相关技术：**使用spingboot进行服务端构建，使用eureka作为微服务注册中心，spring cloud gateway作为微服务网关，通过feign调用设备管理平台进行设备控制

使用mysql存储人员，角色，权限，空间，设备，访客信息，会议预约信息等

使用minio进行人脸图片信息存储

使用quartz进行定时人脸数据下发到人脸面板机及人脸比对服务器，定时更新过期访客信息

使用websocket server向前端大屏推送访客，陌生人，员工人脸图片等信息

使用websocket client与内网人脸1:N服务器进行通信，进行人脸下发，质量检测，人脸搜索等功能，结果存储到redis，设备管理平台进入redis进行结果获取同步返回给访客业务系统

使用redis发布订阅功能做websocket服务端分布式部署

**教育背景**

### 2014/9--2018/7 中国石油大学(北京) 自动化 本科

**自我评价**

（1）具备团队合作精神，有良好的沟通表达能力和组织能力，善于交际，在完成工作的基础上，不断提升个人技能，进行随时学习新的技术。

（2）团队荣誉感强，性格活泼开朗，适应能力强，容易相处，能够快速的融入集体。

（3）在对待工作认真负责，一丝不苟。

（4）平时读书，学习优秀项目源码