# 个人信息

真实姓名 : 黄大宇 出生年月 : 199507

GitHub : github.com/huangdayu

个人博客 : huangdayu.cn

联系邮箱 : huangdayuemail@gmail.com

工作年限 : 201802 - 至今 期望职位 : Java开发工程师

期望城市 : 广州

# 技能清单

```
编程语言: Java;
开发框架: Spring、SpringMVC、SpringBoot;
持久层框架: Mybatis;
微服务框架: Dubbo、SpringCloud;
数据仓库: Redis、MySQL;
连接池框架: Druid, JDBC, C3P0
消息队列: RabbitMQ;
测试单元: Junit;
开发环境: Nginx、Tomcat、Jetty, Linux、Docker;
开发工具: Maven、Git、SVN、Jenkins;
开放协议: OAuth2.0、MQTT、CoAP;
```

#### 关键字

```
SpringMVC , SpringBoot , SpringCloud , Dubbo , SSL , MQTT , JV
M , Redis , MyBatis , Druid , MongoDB , MySQL , Docker , Git ,
SVN , Jenkins , Maven , Sonar , Tomcat , Jetty , Nginx , Dobbo
, Zookeeper , Netty , ActiveMQ , Kafka , Solr , Shiro , RabbitM
```

Q , COAP , Kubernetes , Eureka , Zuul , Hadoop , HBase , Hive , Spark , ElasticSearch 。

## 工作经历

### 艾韵智能

公司名称 : 艾韵智能 (深圳)有限公司

所在职位: Java开发工程师 在职时间: 201802~201809

#### 项目简介

• 物联网设备连接云平台;

• 通过 Web, APP, OpenAPI 控制智能家居设备;

### 职责描述

负责物联网设备云系统的对外开放功能模块

#### 详细说明:

- 1. 负责系统基于 OAuth2.0 协议对各大对话式人工智能平台开放工作,有 百度DuerOS , 天猫AliGenie , 小米IOT , 若琪Rokid , 出门问问Mobvoi , 猎豹Orion , 京东JDAlpha , 科大讯飞AIUI 等。
- 2. 完成语音控制硬件设备模块的开发,接入 科大讯飞AIUI 的语音交互技术,实现语音意图理解。
- 3. 使用 Redis 数据库实现数据缓存,减少数据查询时间,提高效率。
- 4. 负责公司技术文档,系统对外开放协议的制定,编写与维护,并同步到 GitLab。

#### 项目难点

- 1. 物联网设备与服务端的长连接;
- 2. 处理高并发的 OpenAPI 第三方请求;
- 3. 主动对第三方平台同步用户的设备数据;

4. 对外开放的权限密度控制;

### 项目亮点

- 1. 面向切面的Token认证与权鉴;
- 2. 细粒度的权限控制;
- 3. 打造一套内部通用的消息协议;
- 4. 定时执行用户任务;
- 5. 实现物联网云与各大对话式人工智能平台的互通;

### 项目技术栈

Spring , SpringMVC , OAuth2 , AOP , JWT , Lombok , Swagger , Re dis , MySQL , MyBatis , Druid , Git , Maven , Jenkins , Tomcat , Nginx 。

# 教育经历

### 大学

学校:广东青年职业学院

专业:物联网

时间: 201509~201806

学历:大专

# 自我评价

- 对工作负责,责任心强。
- 为人好学, 热爱物联网, 追求技术的进步。

### 致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。