

## Jiang Haitao Partrick:

### Skill Set

熟悉 Java, sql, javascript, c 语言等;  
熟悉 kafka, spring cloud, spring boot, jpa 等;  
熟悉 openshift(kubernetes), mysql, oracle;  
熟悉 linux 开发环境;  
熟练读写英文文档;  
工作踏实稳重, 认真负责。

### 工作经验

#### 花旗金融信息服务 (中国) 有限公司 (2 年 10 个月)

2019/9-至今

Java 开发工程师 |GFTS  
银行|外资 (欧美)

工作描述:     1.common services 研发  
                  2.ecore 中间件研发;  
部门: GFTS

#### 万得信息技术股份有限公司 (Wind 金融资讯) (1 年 4 个月)

2018/3-2019/7

Java 软件开发工程师 |量化研发部门  
金融/投资/证券|民营企业

工作描述:     Java 研发;  
                  研发量化交易平台;  
部门: 量化研发部门

#### 善林 (上海) 金融信息服务有限公司 (1 年 1 个月)

2017/2-2018/3

Java 软件开发工程师 |区块链事业部  
互联网/电子商务|民营企业

工作描述:     研发互联网区块链项目;  
部门: 区块链事业部

#### 印孚瑟斯上海有限公司 (2 年 7 个月)

2014/7-2017/2

Java 开发工程师 |软件部门  
计算机软件|外资 (欧美)

工作描述： 开发 ATPCO 航空票务系统；

部门：软件部门

**北京神州数码有限公司** (6 年 11 个月)

2007/7-2014/6

软件工程师 | 网络软件部

计算机软件 | 民营公司

工作描述： 1. 开发网络管理系统软件；

2. 开发以及维护路由器交换机的驱动程序，协议代码；

3. 开发网络服务器的底层软件，包括 linux kernel 协议栈的开发，相关 linux driver 的开发；

部门：网络软件部

## 项目经验

**common services 研发**

2021/5-至今

所属公司： 花旗金融信息服务（中国）有限公司

项目描述： The common services are the infra services which are invoked by other applications.

开发环境: intellij, openshift, oracle sql develop, jenkins, rlm.

主要职责： 1. Implemented the Event Driven System within the inbox service by Kafka MQ.

2. Maintain the common-entitlement service which is used to sync up entitlements from EEMS so as to improve the performance.

3. Completed the migration of spring boot to increases productivity and to manage the versions of majority artifacts.

**ecore 中间件研发**

2019/9-2021/5

所属公司： 花旗金融信息服务（中国）有限公司

项目描述： The ecore is a middleware which use the Guice framework to implement the IOC;

It is used by many other applications.

开发环境： intellij, teamcity, jira.

主要职责： 1.developed pivot tables(such as pie table and bar table) as ecore view component;

2.maintance of the unified authority system within ecore base on the remote EEMS system;

**量化交易平台**

2018/3-2019/7

项目描述： 该平台为量化投资与各类金融业务系统提供准确、及时、完整的落地数据；平台提供完备的 Python 研究环境，通过 Notebook 进行金融数据获取、数据分析、建模，利用平台提供的快速回测框架，可对 多因子选股技术择时 量化对冲 等多种投资策略进行回测。

技术描述:

1. 主要使用 SpringMVC, Spring boot, ibatis 等框架作为该平台技术架构;
2. 通过 redis 和 oracle 12c 保存相关数据;
3. 使用 https, spring security, cas 实现用户登录安全机制;

主要职责: 1. 参与需求分析与部分后端功能研发, 包括通过 spring quartz 同步数据到 mysql, elastic search, redis 等;

2. 实现后端远程获取业务数据, 即通过 socket 远程调用 c++ 接口, 通过 jni 调用本地 c++ 接口, 通过 http 远程调用 python 接口;

3. 负责研发相关业务模块功能, 包括策略代码生成器等;

## 互联网区块链项目

2017/2-2018/3

项目描述: 基于价值互联网(区块链)的文娱平台, 运用数据挖掘、AI、图形算法和个性化推荐提供线上版权确权认证等, 通过阿里云发布。

技术描述:

1. 前后端分离, 前端 vue 和 android app, 后端 springcloud+springmvc+mybatis, 后台 thymeleaf+bootstrap;
2. 数据存储 mycat+mysql+redis;
3. 使用 kafkaTemplate 与区块链交互;
4. 使用阿里云服务发送短信和邮件;
5. 使用 Elasticsearch 实现搜索功能;
6. 通过 ELK 实现日志系统;
7. 使用内置 tomcat;

主要职责: 1. 参与需求分析, 调研技术方案可行性;

2. 规划项目微服务, 实现部分主要业务微服务;

3. 设计实现全局异常处理机制;

4. 使用 fastjson, 通过 cglib 动态生成类对象生成 json 数据;

5. 通过 local storage+redis 完成用户登录功能, redis 通过 docker 运行;

6. 负责用户管理, 邮件短信, CMS 等多个微服务工程模块的实现;

7. 实现文件传输系统, 通过 HttpClient 实现微服务之间下载文件, 通过添加 Encoder 使 Feign 支持微服务之间以 Multipart 方式上传文件;

## 教育经历



北京邮电大学 211

本科 | 软件工程

2003/9-2007/7

专业描述： 软件工程专业，专注于软件方面的教育与培养，包括的课程有 Java，C，C++等编程语言课程，计算机网络，计算机组成原理，数据结构，编译原理，数据库，UML，PMP 软件工程管理课程；

技能特长 （包含 IT 技能、语言能力、证书、成绩、培训经历）

技能/语言

英语熟练

证书

大学英语六级 2005/1