**陈澄**

**求职意向：Java开发工程师**

电话：18705951886 邮箱：[3238296957@qq.com](mailto:3238296957@qq.com)

籍贯：福建省泉州市 政治面貌：共青团员

**教育背景：**

2021.09~2025.06 厦门大学(985) 软件工程 本科 GPA:3.15/4.0

主修科目：数据结构，计算机组成原理，操作系统，计算机网络，算法设计与分析，面向对象设计与分析，JavaEE平台技术，中间件技术

**奖项证书：**

2024.03 福建省蓝桥杯C/C++个人赛省级三等奖

CET-4总分505 CET-6总分457

**专业技能：**

● 熟练掌握常见的数据结构和算法，了解计算机组成原理及计算机网络，操作系统

● 熟练掌握各种基本编程语言，C语言、C++、C#、Python、Java等

● 熟练掌握Java集成框架及运用、容器、异常、反射、IO流、多线程等

● 熟练掌握MySQL、MonGo、Oracle等多种关系型数据库及其常用优化手段（索引，SQL优化等），能够使用Redis等非关系型数据库优化缓存

● 熟悉SpringBoot，能够熟练进行项目的搭建、配置、开发、调试、部署，了解自动装配的原理

● 能够熟练使用各种消息型中间件（RocketMQ、ActiveMQ、RabbitMQ）的进行解耦、异步、削峰和负载均衡

**项目经历：**

2023.03~2023.04 **基于SpringBoot+Vue3的文章管理系统**

**项目描述：**此项目是用于管理文章以及文章发表的一款软件产品，包括系统管理后台和网页前端两个部分。

**应用技术：**SpringBoot、MyBatis、MySQL、Redis、Vue3、JavaScript、Element-plus等

**主要工作：**

● 使用主流框架SpringBoot+MyBatis编写后端应用和服务逻辑，包括使用JWT进行令牌验证，使用Redis缓存数据存储用户登录信息等

● 使用主流前端框架Vue3进行前端网页的编写，包括使用Axios发送请求，使用Pinia进行状态管理，编写请求拦截器和响应拦截器等等

2024.07~2024.09 **基于知识-数据双驱动事件图谱的配网智能决策系统**

**项目描述：**此项目旨通过事件图谱来实现配网故障的快速定位，包括分析可能的故障原因和故障设备

**应用技术：**基于TCEKG的故障诊断模型、基于TCEKG-FDM的故障辅助决策

**主要工作：**

● 完成neo4j图数据库的数据完善，字段补充和节点插入

● 后端使用Flask实现，完成历史案例查询、关联线路推荐、FDM预测、多类型关联知识图谱等多个接口