

沈金勇简历

意向岗位：Java工程师

电话：18365418110

邮箱：438217638@qq.com

学历：本科

籍贯：江西赣州

政治面貌：共青团员

年龄：25



教育背景

2018.09-2022.06

萍乡学院

信息技术工程学院

专业：软件工程

主修课程：C语言、数据结构、离散数学、数据库、操作系统、计算机组成原理、计算机网络、JavaWeb开发

在校奖项：JavaEE应用开发大赛团队第一名、启创工作室优秀研发团队、优秀毕业生、18级辩论赛团队冠军

工作经历

2022.07-2023.01

杭州深软科技有限公司

Java开发工程师

公司介绍：互联网/数字化 | 企业性质：民营 | 规模：100人

工作描述：

- 担任商业解纷一件事的研发负责人，负责模块设计、开发、交付和测试。
- 参与网格员共享法庭项目，协助他人对接第三方用户信息和项目上线嵌入平台的工作。
- 参与数智群团和司法救助一件事项目，进行数据大屏的接口开发。

2021.12-2022.07

浩云科技股份有限公司

Java开发工程师

公司奖励：2022年Q2季度优秀员工、2022年度优秀毕业生

公司介绍：互联网/安防 | 企业性质：上市公司 | 规模：5000人

工作描述：

- 担任广西智慧社区矫正系统的研发负责人，负责模块设计、开发、交付和测试。
- 参与新物联网平台接口统计与分析的模块开发、参与结果工时系统硬件部和项目部的模块开发。

项目经历

2022.01-2022.07

广西智慧社区矫正系统

研发负责人

项目描述：广西省为了全面建设数字化广西，依据社区矫正法对社区矫正人员进行系统化和智能化的监督管理，实现数字法制和智慧司法，帮助更多的社区矫正人员。

我的职责：

- 完成监督管理模块，使用Kafka消息队列对GPS、Wifi、基站和三大运营商提供上万台设备的定位信息进行异步处理，使用Redis缓存实时定位状态和报警信息，引入MongoDB文档数据库存储历史定位信息。
- 对接第三方政务平台，梳理不同系统的用户关系，基于接口安全的实现旧用户的历史数据获取和使用Kafka消息队列完成新用户推送功能，实现用户的单点登录功能。

2022.02-2022.07

新物联网平台

后端开发

项目描述： 新物联网平台是根据公司的历史背景创建的一个集成了设备管理、数据安全通信和消息订阅等能力的一体化平台。向下支持连接海量设备，采集设备数据上云；向上提供云端API，服务端可通过调用云端API将指令下发至设备端，实现远程控制。

我的职责：

- 使用Spring的AOP和IOC原理完成统一的日志监控和统计模块，系统接口的日访问总量达到两百多万。
- 对系统功能日常问题的排查及解决、修复测试提交的bug。
- 参与系统的需求分析和可行性分析的例会和完善接口文档。

2021.07-2023.01

商业解纷一件事

研发负责人

项目描述： 依托于桐庐智慧法院一期数据驾驶舱版本，二期开发接入“共享法庭”商会子场景，深化引调、立案、审理、执行和服务五端合一的闭环管理，降低耗时耗费，提升市场主体满意度。

我的职责：

- 完成纠纷预防（问卷系统）、纠纷化解（抢单模式）、司法服务（执前督促、信用修复和正向激励）和纠纷预警（数据大屏）等模块功能的设计和编码。
- 进行数据库表结构设计，对接科大讯飞中台用户体系，基于模版仓库里的Shiro安全框架实现单点登录。
- 完成服务器Centos 7的环境搭建，进行项目的部署和运维工作，解答客户的疑问，排查和解决问题。



个人介绍

- 个人主页：<https://shenjinyong.github.io/javaboy>
- github主页：<https://github.com/ShenJinyong>



专业技能

- 掌握Spring、SpringMVC、MyBatis、MyBatisPlus、MyBatisPlusPlus和SpringBoot等开源框架。
- 掌握MySQL和PostgreSQL（国产）关系型数据库，了解Redis和MongoDB等非关系型数据库。
- 掌握Swagger在线接口文档、Shiro安全框架和Kafka消息队列等中间件。
- 熟悉Maven依赖管理，能够进行Git版本控制协同开发和简单使用Nginx反向代理。
- 熟悉Linux基本命令，能够编写简单的shell脚本，能够独立搭建环境和部署项目。



自我评价

- 团队协作意识强，沟通协调能力强。
- 代码洁癖、爱写注释、喜欢分析清楚业务流程再动手。
- 抗压能力强、主动性强、执行力高、喜欢不断提升自己。