陶良策

Java开发

♥ 杭州 🔽 <u>liangcetao@gmail.com</u> 🥒 17816602499 🔏 taoliangce 😃 2000/09

教育经历

杭州电子科技大学 - 本科 🞓 网络工程

2020/09 - 2024/06

在校专业课主要是网络安全理论与技术,操作系统,计算机组成原理,计算机网络,网络编程,C语言,数据结构.数据库原理。

工作经历

保融科技 - Java开发实习生 ♀ 杭州

2023/06 - 2023/09

- 1、排查财资管理系统后端程序的bug,并修复bug。
- 2、把原有财资管理系统后端的MySQL数据库迁移到GaussDB中并修改对应的查询语句。
- 3、负责API管理工具的不同版本版本API同步、导入、API复制、API依赖管理功能的开发。

诺基亚上海贝尔 - 测试实习生 ♀ 杭州

2023/02 - 2023/03

- 1、测试5G部分的功能模块的性能和稳定性。
- 2、负责5G BTS L1前端SW开发,包括设计、编码、测试、集成和故障排除。
- 3、通过实习了解到企业的软件测试工作中大致流程和代码review规范。

专业技能

Java编程

熟悉Java基础语法,了解多线程,集合,了解Java虚拟机。

计算机基础

了解TCP/IP协议,熟悉常用的算法和数据结构,熟悉操作系统和计算机组成原理,了解网络编程。 了解常用的设计模式。熟悉Linux的基本命令行操作。

MySQL数据库

熟悉MySQL增删改查,连接查询、联合查询,了解数据库的索引、MySQL性能优化、分库分表、读写分离。

中间件和开发框架

了解微服务、消息队列、Redis。用过Java开发框架和技术,例如MyBatis、Spring Boot,Spring MVC。

个人项目

多版本API管理工具

2023/07 - 2023/09

背景介绍:公司内部需要维护不同版本的API,并且需要在不同版本之间导入和同步API,但是市面上的API管理工具不能满足个性需求。

我的任务: 开发API的同步、导入、API设置依赖关系、建立数据库以及API复制功能,和其他成员讨论项目需求并确定接口功能。

采取的行动:通过建立不同的表,在不同的表之间利用外键关联,使得API和它的版本以及API所属的文件夹形成对应关系,开发API的复制、不同版本之间导入、API同步功能的接口供前端开发人员调用,和团队成员商讨解决方案。

取得的结果: API管理工具满足需求,各个功能之间关系明确,该工具在生产环境被使用,有效降低管理不同API的复杂度。

证书

CET-4