

张国胜 – 后端工程师 – Java

男/1999.07
18655058726@163.com

<http://www.codepandas.cn>
<https://gitee.com/amarisex>

教育背景

电子科技大学 – 计算机科学与技术

2018.09 – 2022.07

- 学业成绩：GPA 3.87/4.0，专业排名8/36
- 主修课程：数据结构与算法、计算机网络与通信技术、计算机操作系统、数据库原理与应用
- 荣誉奖项：连续三年获得优秀学生奖学金、校级优秀共青团员、“精准扶贫”社会实践校级二等奖

项目经历

医院灾害脆弱性分析系统

SpringBoot MySQL Redis Nginx

- 项目描述：
是一个完整的电商购物系统。主要功能是xxxx，在其中负责服务器架构,后端开发。主要功能是xxxx，在其中负责服务器架构,后端开发。
- 工作内容：
 - 查询商品详情页采 Redis 缓存，提高大量并发访问，网页的响应速度提高50%。
 - 通过使用 Redis 来提升用户请求秒杀商品列表的速度（将 QPS 从 180 提升到 1200）
 - 基于maven进行开发，并利用其继承特性管理共有jar包的依赖，利用其聚合特性拆分后台管理系统，实现分层工程开发。
 - 采用RabbitMQ解决不同系统之间的通信问题，并且解决了应用HttpClient带来的系统紧耦合问题。
 - 采用Nginx做反向代理、以及搭建Tomcat服务器集群，方式解决前台网页高并发问题。

在线房价评估分析系统

SpringBoot MongoDB Elasticsearch Nginx

- 项目描述：
- 工作内容：

最小网元设计

OSI TCP Socket C++

- 项目描述：
- 工作内容：

技能

- **Java基础**：熟悉Java基础知识。
- **数据库**：熟练使用Mysql、Redis。
- **框架**：熟悉SpringBoot、MyBatis等主流开发框架。
- **工具**：熟悉Git、Maven等项目管理及构建工具。