**姓 名 张 恒**

籍贯：河南驻马店 🕿：13086688056

🖂：uestchengzhang@163.com

期望岗位：软件开发工程师 ，java后端开发工程师

**专业技能**

* 熟悉java，如java集合等
* 熟悉java 虚拟机的内存模型以及垃圾回收策略，熟悉java中多线程和锁的概念
* 熟悉Mysql，熟悉Mysql的增删改查，熟悉索引机制，了解sql优化，了解Mysql的主从同步
* 熟悉SpringBoot、SpringMVC、Spring、Mybatis
* 熟悉基本的设计模式，如单例模式、动态代理模式等
* 熟悉基本的数据结构和算法
* 熟悉计算机网络原理和操作系统等相关知识
* 熟悉Redis
* 了解Dubbo和Zookeeper

**教育背景**

* 电子科技大学 系统工程 硕士 2017.09-2020.07
* 河南工业大学 测控技术与仪器 学士 2012.09-2016.07

**项目/实习经历**

* **校园商业街点餐系统**
* **项目描述：**点餐系统，用户可以在微信公众号里进行下单，查询订单，取消订单以及支付订单的操作，卖家在PC端进行类目增删、商品上下架、接单、查询订单、取消订单等操作。
* **项目使用的技术：**使用SpringBoot+ JPA +Mybatis来搭建后端，服务器采用Mysql+Redis来读取数据
* **职责：**后端开发以及数据库的设计
* **项目亮点：**
* 1、登录时的明文密码进行两次MD5加密，加入全局异常处理异常。
* 2、redis预减库存、减少数据库的访问并在内存标记减少redis的访问。
* 3、Redis缓存实现session共享
* 4、使用线程池来配合异步任务来处理费时的I/O操作
* 5、使用RabbitMQ消息队列，异步下单进行削峰处理，缓解数据库的压力
* **个人博客系统**
* **项目描述**：个人博客网站，实现基本的用户管理以及博客发布、查看、管理以及评论等功能
* **项目使用的技术：**使用SpringBoot+Mybatis来搭建后端，服务器采用Mysql+Redis来读取数据
* **职责：**后端开发以及数据库的设计
* **项目亮点：**
* 1、使用了Mysql主从数据库来实现读写分离，减轻数据库的压力
* 2、使用Redis来存储排行榜数据
* 3、使用AOP来实现日志的记录功能

**证书及荣誉**

* 研究生二等奖学金、研究生三等奖学金、校级优秀三好学生、优秀三好学生、优秀班干部

**自我评价**

* 为人谦逊诚实，性格阳光开朗；做事踏实严谨，责任心强
* 具备良好的团队协作能力，较强逻辑思维能力、沟通表达能力、分析解决问题的能力及抗压能力

**兴趣爱好**：篮球、跑步、羽毛球、乒乓球、旅行