|  |
| --- |
| **吴强** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | 性别：女 | 年龄：27岁 | 居住地：南京 | | 手机：15857164685 | 邮箱：wuqiang471@163.com | 应聘职位：软件工程师 | |
| **教育背景**  **2011.09 - 2014.06 清华大学 网络工程 硕士** |
| **工作经历**  **2022.01 - 至今 滴滴出行 高级软件工程师 37K**  • 负责技术团队培训，分享最佳实践，提升团队整体技术水平  • 优化数据库查询性能，通过索引优化和SQL调优，响应时间减少50%  • 负责代码审查，制定开发规范，团队代码质量提升显著，bug率降低40%  • 负责核心业务系统的开发与维护，参与系统架构设计和技术选型，确保系统稳定性和可扩展性  • 设计并实现微服务架构，提升系统可扩展性和稳定性，支持业务快速发展  • 参与产品需求分析，完成功能模块的设计与实现，按时交付项目，获得客户好评  • 搭建CI/CD流水线，实现自动化部署，提升开发效率30%  • 开发高并发分布式系统，优化系统性能，QPS提升30%以上，响应时间减少至100ms以内  **主要项目：**  • 实时数据处理平台：基于Kafka和Spark构建实时数据处理平台，支持亿级数据实时分析  • 电商平台核心交易系统重构项目：采用微服务架构重构原有单体应用，支持日均千万级订单处理，系统可用性达到99.9%  **2014.01 - 2016.12 小米 资深软件工程师 33K**  • 负责核心业务系统的开发与维护，参与系统架构设计和技术选型，确保系统稳定性和可扩展性  • 设计并实现微服务架构，提升系统可扩展性和稳定性，支持业务快速发展  • 开发高并发分布式系统，优化系统性能，QPS提升30%以上，响应时间减少至100ms以内  • 优化数据库查询性能，通过索引优化和SQL调优，响应时间减少50%  • 搭建CI/CD流水线，实现自动化部署，提升开发效率30%  **主要项目：**  • 实时数据处理平台：基于Kafka和Spark构建实时数据处理平台，支持亿级数据实时分析  • API网关服务开发：统一管理微服务接口，实现限流、熔断、监控等功能，保障系统稳定性  • 电商平台核心交易系统重构项目：采用微服务架构重构原有单体应用，支持日均千万级订单处理，系统可用性达到99.9%  **2017.01 - 2018.12 华为 资深软件工程师 36K**  • 设计并实现微服务架构，提升系统可扩展性和稳定性，支持业务快速发展  • 开发高并发分布式系统，优化系统性能，QPS提升30%以上，响应时间减少至100ms以内  • 优化数据库查询性能，通过索引优化和SQL调优，响应时间减少50%  • 负责代码审查，制定开发规范，团队代码质量提升显著，bug率降低40%  • 负责技术团队培训，分享最佳实践，提升团队整体技术水平  • 参与产品需求分析，完成功能模块的设计与实现，按时交付项目，获得客户好评  • 搭建CI/CD流水线，实现自动化部署，提升开发效率30%  • 负责核心业务系统的开发与维护，参与系统架构设计和技术选型，确保系统稳定性和可扩展性  **主要项目：**  • 分布式缓存系统设计：设计高可用Redis集群，提升系统响应速度，缓存命中率达到95%  • API网关服务开发：统一管理微服务接口，实现限流、熔断、监控等功能，保障系统稳定性  **2016.01 - 2019.12 百度 高级软件工程师 35K**  • 设计并实现微服务架构，提升系统可扩展性和稳定性，支持业务快速发展  • 开发高并发分布式系统，优化系统性能，QPS提升30%以上，响应时间减少至100ms以内  • 优化数据库查询性能，通过索引优化和SQL调优，响应时间减少50%  • 负责代码审查，制定开发规范，团队代码质量提升显著，bug率降低40%  • 搭建CI/CD流水线，实现自动化部署，提升开发效率30%  • 参与产品需求分析，完成功能模块的设计与实现，按时交付项目，获得客户好评  **主要项目：**  • 实时数据处理平台：基于Kafka和Spark构建实时数据处理平台，支持亿级数据实时分析  • 电商平台核心交易系统重构项目：采用微服务架构重构原有单体应用，支持日均千万级订单处理，系统可用性达到99.9%  • 用户画像分析系统开发：基于大数据技术构建用户画像系统，为精准营销提供数据支持，提升转化率25% |
| **专业技能**  Gradle | Kubernetes | Redis | Maven | Spring Boot | Docker | React | Jenkins | Java | Python | MySQL | 分布式系统 | 微服务架构 | Git | Linux | Vue.js |
| **培训经历**  • 参加UI/UX设计专业课程培训  • 完成PMP项目管理专业人士认证培训  • 参加Google Analytics数字营销认证课程  • 参加敏捷开发Scrum Master认证培训 |
| **获奖经历**  • 客户满意度优秀奖  • 季度绩效优秀奖  • 年度最佳新人 |
| **自我评价**  拥有多年相关工作经验，熟练掌握专业技能和工具。具备敏锐的业务洞察力，能够准确理解需求并提供有效解决方案。工作效率高，抗压能力强，能够在快节奏的工作环境中保持高质量的工作输出。具备优秀的项目管理能力，能够协调各方资源，确保项目按时交付。 |