

# 《亿级流量电商详情页系统的大型高并发与高可用缓存架构实战》

1. 亿级流量的电商网站的商品详情页系统架构
2. 大型的企业级缓存架构，支撑高并发与高可用
3. 几十万 QPS 的高并发+99.99%高可用+1T 以上的海量数据+绝对数据安全的 redis 集群架构
4. 高并发场景下的数据库+缓存双写一致性保障方案
5. 大缓存的维度化拆分方案
6. 基于双层 nginx 部署架构的缓存命中率提升方案
7. 基于 kafka+spring boot+ehcache+redis+nginx+lua 的多级缓存架构
8. 基于 zookeeper 的缓存并发更新安全保障方案
9. 基于 storm+zookeeper 的大规模缓存预热解决方案
10. 基于 storm+zookeeper+nginx+lua 的热点缓存自动降级与恢复解决方案
11. 基于 hystrix 的高可用缓存服务架构
12. hystrix 的进阶高可用架构方案、架构性能优化以及监控运维
13. 基于 hystrix 的大规模缓存雪崩解决方案
14. 高并发场景下的缓存穿透解决方案
15. 高并发场景下的缓存失效解决方案