Mysq 怎么优化？

1. 接口监控看是否正常
2. 若不正常看是否有慢查询
3. 分析慢查询原因A.sql索引有问题、B、表太大分表C、写被其他写阻塞
4. 优化索引、分表
5. 还可以进行细节优化（不查询多余字段、优化数据类型）
6. 热点数据加缓存
7. 正常系统都会有主从的读写分离

Ioc、aop原理？

项目介绍和难点？

过亿行数据，20个分表的不停机数据迁移和切换吧。

JAVA内存区域？

谈谈gc？

Php与java

抽象程度

部署

不需要担心垃圾回收

PHP开发者不需要写代码参与进程和线程的管理

PHP的运行模式决定了PHP天然支持热部署,而Java要实现热部署并不容易

Java适合cpu密集型，web是io密集型，所以php输在io上了

PHP一个worker进程崩溃,master进程会自动新建一个新的worker进程,并不会导致PHP服务崩溃.而Java多线程编程稍有不慎(比如没有捕获异常)就会导致JVM崩溃退出.