

JMM: Java Memory Model, Java内存模型

如何学习

- 什么是JMM?
 - 先看百度百科, 比较权威
- 它是干嘛的?
 - 查看官方, 其他人的博客或者相关视频
 - 作用: 缓存一致性协议, 用于定义数据读写规则 (遵守, 找到这个规则)
 - JMM定义了线程抽象内存和主内存之间的抽象关系: 线程之间的共享变量存放在主内存 (Main Memory) 中, 每个线程都有一个私有的本地内存 (Local Memory)
 - 解决共享可见性: volatile关键字
- 它该如何学习?
 - JMM: 抽象概念, 理论
 - volatile关键字
 - JMM对八种指令的使用, 以及制定的规则, 用于确定线程安全
 - JMM面试题