

互联网大厂面经——美团

美团一面（9月7日）34min

我投的测开，面试官问我他们是研发部门问我转不，犹豫了一下说可以

- 1. 自我介绍。
- 2. 算法题（青蛙跳台阶）一只青蛙一次可以跳上 1 级台阶，也可以跳上 2 级台阶，求该青蛙跳上一个 n 级的台阶总共有多少种跳法。
- 3. 并发操作锁策略？
- 4. 慢查询优化？
- 5. git 两个命令，我简历写了 git 管理工具，所以问了。
- 6. 项目的功能设计？
- 7. 项目登录安全问题？
- 8. TCP VS UDP 以及应用场景？
- 9. 问了一些测试相关的。
- 10. HashMap 底层以及使用场景？

反问

- 我：如果有二面是不是也是研发。
- 面试官：是，有意向吗？
- 我：可以。

- 一面是当天 3 小时内就回复了美团

二面（9 月 14 日）75min

- 1. 自我介绍。
- 2. 面试官介绍了部门，主要是数据库方面用到的多。
- 3. 项目中模糊查询的设计。
- 4. 一系列索引的问题。
- 5. B+ 树，Hash 索引？
- 6. B 树与 B+ 树的区别？
- 7. 组合索引+ like 会不会导致索引失效？
- 8. 事务隔离级别？
- 9. 数据库中的锁？
- 10. 分布式，我最害怕问到的一个问题（不会）。
- 11. 场景题：3 台机器怎么可以生成自增 ID？