《32\_SpringCloudAlibaba之Seata分布式事务方案（2）》

TCC框架，Saga框架，Seata支持好几种分布式事务方案，全面、完善的分布式事务解决方案，成熟框架

TCC方案，ByteTCC，搜索一下，维护这个框架的，QQ群

你的核心接口，全部要写三套，每个接口都要拆分为3个接口，Try、Commit、Cancel，一个接口，chooseCandidate接口，tryChooseCandidate，commitChooseCandidate，cancelChooseCandidate，每个接口要写3套逻辑

try里面，可以在数据库添加一批评审员，状态都设置为INVALID，无效的；commit，就可以把他们的状态设置为VALID；cancel，就可以把插入的那批评审员给删除了

分布式事务这个技术以及思想，过去在国内一直没有受到重视的，大厂还是小公司，只要你不是金融级跟钱直接相关的系统，普通的互联网系统，哪怕是订单系统，都不会上分布式事务，TCC思想，太麻烦了

Atomikos框架，但是在国内也是很少很少用的

Seata，支持多种分布式事务方案：TCC、XA、AT、Saga

TCC而言，你不需要写TCC三个接口的，你的业务代码，就跟以前是一样的，就是一个接口，你的接口以前是什么样子的，现在也可以是什么样的，接口都没有任何的变化的话，分布式事务到底是怎么做的

Saga，在国内很少很少用，长事务，N多个服务串联在一起执行，补偿