1. Atomikos+XA模式

https://blog.csdn.net/nooneyanghuijava/article/details/71123225

1. XA协议进行分布式事务管理：
2. 性能较差。
3. Mysql5.0以后添加了对XA的支持、部分Nosql对XA不支持。

3、消息事务+最终一致性

（1）

（2）

<http://www.cnblogs.com/zengkefu/p/5742617.html>

4、https://www.cnblogs.com/zhaojiatao/p/8407276.html