分布式银行系统设计

用例设计：

1. 用户去自己的账户执行查看，存款，取款，转账操作。
2. 用户1对用户2进行转账操作，而此时用户正在对自己账户进行如下两种操作：
   1. 查询；
   2. 存款或者取款操作。

利用两阶段锁的时候：

1. 当每个用户在查询自己的账户时候，不用对帐号进行加锁处理，此时不会出现冲突；
2. 当一个用户对自己的账户执行存款操作，然而此时又有一个用户对他进行转账操作，我们就对事件到达的先后顺序进行执行