1. **项目背景**
2. 借款用户由于二三类卡的因素，放款失败会有资金滞留，需要退票操作；
3. 为了降低资金滞留情况，设置了黑名单机制，防止该类用户继续发起失败性质的借款；
4. 目前黑名单用户累积数量庞大，缺乏释放机制；
5. **项目说明**
6. 如果黑名单用户本次借款卡号与最近一次借款申请卡号不相同，则允许进入匹配流程，同时释放黑名单（即黑名单表中删除数据）；
7. 若黑名单用户本次借款卡号与最近一次借款申请卡号相同，则借款失败；
8. **项目设计**
9. 借款申请在是黑名单的情况下，根据黑名单里的手机号关联借款用户表、借款绑卡表（LnBindCard）查询最近一条绑卡成功的卡号

查询sql:select b.bank\_card

from (select id from ln\_user where mobile =#{mobile}) a,ln\_bind\_card b

where a.id = b.ln\_user\_id and b.`status` = 'BINDED' ORDER BY update\_time desc limit 1

1. 对比查询到的卡号和借款申请中的卡号是否一致
2. 卡号一致：走原流程-抛异常，借款失败
3. 未查询到卡号或卡号不一致：删除黑名单中的信息，继续其他判断
4. 设计点：云贷、七贷借款申请