# CreditRepayApi

## repay

还款，由OpenCreditApi.repay->CreditRepayService.doRepay

CreditRepayService.doRepay:

- 会检查对应的账单fcp\_bill，校验金额等。

- 在fcp\_biz\_repay保存数据。

- 调asyncRepay：

- 如果还款请求对象为UnityRepayReq

- 获取结算方

- 获取支付的银行卡

- 调creditReTryService.repay

- 发送短信，还款成功查询账单是否结清，更新fcp\_biz\_order

- 如果还款请求对象为RepayLoanReq

- 获取结算方

- 获取支付的银行卡

- 调creditReTryService.repay

UnityRepayReq RepayLoanReq什么区别？

CreditReTryService:

- acctBizApi.repay

- 根据acctBizApi.repay结果更新fcp\_biz\_repay的状态

- 发起回调通知（通知谁？）

com.zhongan.fcp.core.credit.apiImpl.AcctBizApiImpl.repay(RepayReq) ->

com.zhongan.fcp.core.credit.service.AcctBizService.repay(RepayReq)

- acct\_repay的幂等检查，是否有退货中、还款中的记录

- acct\_repay保存

- 还款试算，得到账务信息：

com.zhongan.fcp.core.credit.remote.BillRemoteService.repaymentCal(RepaymentReqDTO)

- 如果还款来源为商户收款后通知众安、合作商代偿、用户缴纳，合作商收款，调用：

com.zhongan.fcp.core.credit.remote.PayAcqRemoteService.payTrans(PayTransReqDTO)代付

-如果其他类型，则调：

com.zhongan.fcp.core.credit.remote.PayAcqRemoteService.repay(CollectionTransReqDTO)还款

- 保存账务信息

- 如果提前结清，要退保

- 更新Acct\_repay

com.zhongan.fcp.core.credit.remote.PayAcqRemoteService.payTrans(PayTransReqDTO)->

com.zhongan.core.payacq.remoteImpl.AcqProvideExternalServiceImpl.payTrans(PayTransReqDTO)

调用收单系统处理代付

com.zhongan.fcp.core.credit.remote.PayAcqRemoteService.repay(CollectionTransReqDTO)->

com.zhongan.payacq.service.AcqProvideExternalService.repaymentTrans(CollectionTransReqDTO)

收单系统的还款接口