**卡卷抵扣改造说明**

[1服务端配合改造 2](#_Toc461202294)

[1.1 协作 2](#_Toc461202295)

[1.2 移动端调用逻辑 3](#_Toc461202296)

[2新增移动端接口改造说明 3](#_Toc461202297)

[2.1可用卡卷列表 3](#_Toc461202298)

[2.2可用支付渠道 3](#_Toc461202299)

[2.3签名接口 5](#_Toc461202300)

[2.4账单状态查询 5](#_Toc461202301)

[3需要EQ组提供卡卷接口 6](#_Toc461202302)

[3.1可用卡卷列表接口 6](#_Toc461202303)

[3.2可用卡卷验证 6](#_Toc461202304)

[3.3锁定卡卷 6](#_Toc461202305)

[3.4解锁卡卷 6](#_Toc461202306)

[4新账务配合改造点 6](#_Toc461202307)

[4.1卡卷抵扣账单入账 6](#_Toc461202308)

[4.1账单金额全部抵扣 6](#_Toc461202309)

[4.2解冻抵扣资金 6](#_Toc461202310)

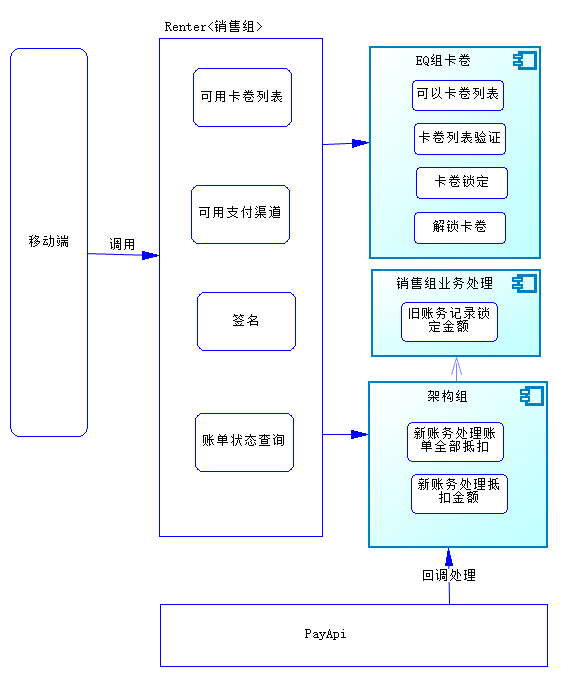
[5数据结构变动 6](#_Toc461202311)

[5.1 acct\_tradelog\_bill 6](#_Toc461202312)

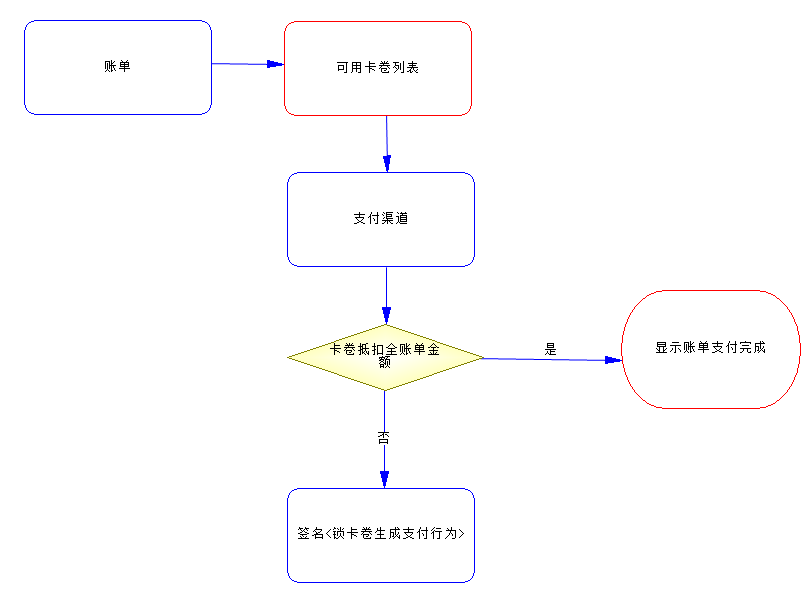
[5.2新增卡卷账单绑定关系表 6](#_Toc461202313)

# 1服务端配合改造

## 1.1 协作



## 1.2 移动端调用逻辑



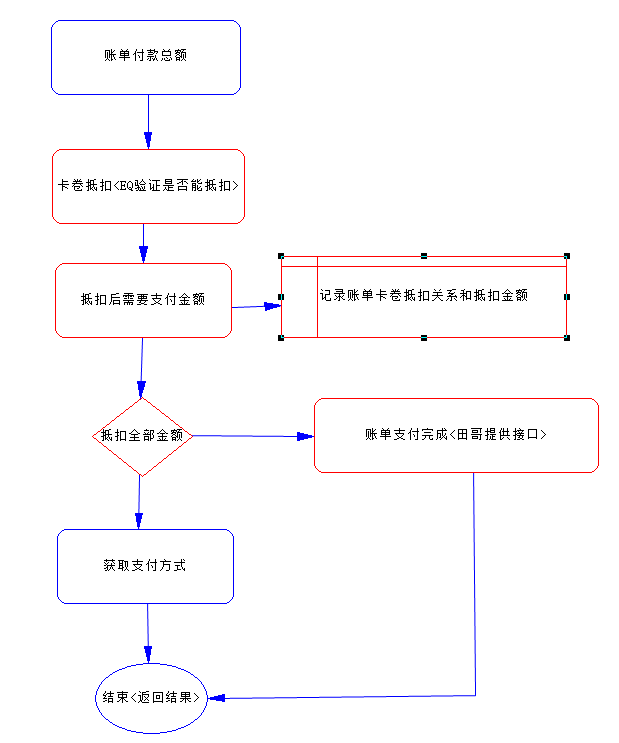
# 2新增移动端接口改造说明

## 2.1可用卡卷列表

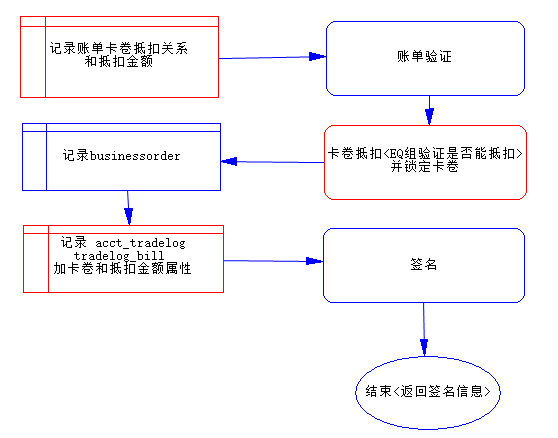
包装EQ组兄弟们提供的接口返回给移动端

## 2.2可用支付渠道

改造逻辑如下下图，红色部分为新增逻辑



## 2.3签名接口



## 2.4账单状态查询

新增逻辑支付失败时解锁卡卷

# 3需要EQ组提供卡卷接口

## 3.1可用卡卷列表接口

## 3.2可用卡卷验证

## 3.3锁定卡卷

## 3.4解锁卡卷

# 4新账务配合改造点

## 4.1卡卷抵扣账单入账

卡卷抵扣的账单金额从acct\_tradelog\_bill 表中获取

## 4.1账单金额全部抵扣

卡卷抵扣的账单金额从acct\_tradelog\_bill 表中获取

## 4.2解冻抵扣资金

# 5数据结构变动

## 5.1 acct\_tradelog\_bill

添加卡卷号和抵扣金额的属性

## 5.2新增卡卷账单绑定关系表