# 账户二期贷记交易记账

### 1保理业务

##### 保理放款(个人用户主账户)

api名称： com.rongcapital.mtaegis.service.TransactionCommonApi

serviceId: transactionCommonService

方法名称：

public CommonResponse execute(TransOrderInfo transOrderInfo) ;

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.CommonResponse

String code : 1 (交易成功) ［错误码］

String msg：返回信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **输入项（必填）** | 值 | 名称 |
| dealProductCode | PROD\_00\_RS\_0040\_3 | 交易产品码 |
| userId |  | 用户ID |
| productId |  | 账户产品码 |
| rootInstCd |  | 机构码 |
| roleCode | 00 | 角色 |
| orderAmount |  | 订单金额 |
| orderCount | 1 | 订单总数 |
| orderDate |  | 订单日期 |
| orderNo |  | 订单号 |
| intoRootInstCd |  | 转入机构码 |
| interUserId |  | 转入用户ID |
| intoProductId | ACT01MA00N0001 | 转入账户产品码 |
| interRoleCode |  | 转入角色 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |

##### 保理放款(企业用户主账户)

api名称： com.rongcapital.mtaegis.service.TransactionCommonApi

serviceId: transactionCommonService

方法名称：

public CommonResponse execute(TransOrderInfo transOrderInfo) ;

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.CommonResponse

String code : 1 (交易成功) ［错误码］

String msg：返回信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **输入项（必填）** | 值 | 名称 |
| dealProductCode | PROD\_00\_RS\_0040\_4 | 交易产品码 |
| userId |  | 用户ID |
| productId |  | 账户产品码 |
| rootInstCd |  | 机构码 |
| roleCode | 00 | 角色 |
| orderAmount |  | 订单金额 |
| orderCount | 1 | 订单总数 |
| orderDate |  | 订单日期 |
| orderNo |  | 订单号 |
| intoRootInstCd |  | 转入机构码 |
| interUserId |  | 转入用户ID |
| intoProductId | ACT01MA00N0001 | 转入账户产品码 |
| interRoleCode |  | 转入角色 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |

##### 3）保理还款(贷款到期日归还)

api名称：

com.rongcapital.mtaegis.service. MultTransactionCommonService Api

方法名称：

public MultTransOrderInfoResponse execute(List<TransOrderInfo> list)

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.MultTransOrderInfoResponse

接受结果即可

String code : 0交易失败，交易成功

String msg：返回信息

List< MultTransOrderInfoResponse> 错误列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入项（必填） | 值 | 名称 | **说明** |
| dealProductCode | PROD\_01\_RS\_0025 | 交易产品码 |  |
| orderPackageNo |  | 订单包号 |  |
| orderCount |  | 订单总数 |  |
| orderDate |  | 订单日期 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 | 仅做查询交易权限表参数 |
| roleCode |  | 角色 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |  |
| subTransOrderInfoList |  | 子交易要素 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 |  |
| userId |  | 用户ID |  |
| productId |  | 账户产品码 |  |
| roleCode |  | 角色 |  |
| orderAmount |  | 订单金额 |  |
| orderNo |  | 订单号 |  |
| intoRootInstCd |  | 转入机构码 |  |
| interUserId |  | 转入用户ID |  |
| intoProductId |  | 转入账户产品码 |  |
| interRoleCode |  | 转入角色 |  |

##### 4）保理还款(提前还款)

api名称：

com.rongcapital.mtaegis.service. MultTransactionCommonService Api

方法名称：

public MultTransOrderInfoResponse execute(List<TransOrderInfo> list)

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.MultTransOrderInfoResponse

接受结果即可

String code : 0交易失败，交易成功

String msg：返回信息

List< MultTransOrderInfoResponse> 错误列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入项（必填） | 值 | 名称 | **说明** |
| dealProductCode | PROD\_01\_RS\_0026 | 交易产品码 |  |
| orderPackageNo |  | 订单包号 |  |
| orderCount |  | 订单总数 |  |
| orderDate |  | 订单日期 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 | 仅做查询交易权限表参数 |
| roleCode |  | 角色 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |  |
| subTransOrderInfoList |  | 子交易要素 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 |  |
| userId |  | 用户ID |  |
| productId |  | 账户产品码 |  |
| roleCode |  | 角色 |  |
| orderAmount |  | 订单金额 |  |
| orderNo |  | 订单号 |  |
| intoRootInstCd |  | 转入机构码 |  |
| interUserId |  | 转入用户ID |  |
| intoProductId |  | 转入账户产品码 |  |
| interRoleCode |  | 转入角色 |  |

##### 5）保理还款(退课)

api名称：

com.rongcapital.mtaegis.service. MultTransactionCommonService Api

方法名称：

public MultTransOrderInfoResponse execute(List<TransOrderInfo> list)

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.MultTransOrderInfoResponse

接受结果即可

String code : 0交易失败，交易成功

String msg：返回信息

List< MultTransOrderInfoResponse> 错误列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入项（必填） | 值 | 名称 | **说明** |
| dealProductCode | PROD\_01\_RS\_0027 | 交易产品码 |  |
| orderPackageNo |  | 订单包号 |  |
| orderCount |  | 订单总数 |  |
| orderDate |  | 订单日期 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 | 仅做查询交易权限表参数 |
| roleCode |  | 角色 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |  |
| subTransOrderInfoList |  | 子交易要素 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 |  |
| userId |  | 用户ID |  |
| productId |  | 账户产品码 |  |
| roleCode |  | 角色 |  |
| orderAmount |  | 订单金额 |  |
| orderNo |  | 订单号 |  |
| intoRootInstCd |  | 转入机构码 |  |
| interUserId |  | 转入用户ID |  |
| intoProductId |  | 转入账户产品码 |  |
| interRoleCode |  | 转入角色 |  |

##### 6）保理还款(逾期后归还)

api名称：

com.rongcapital.mtaegis.service. MultTransactionCommonService Api

方法名称：

public MultTransOrderInfoResponse execute(List<TransOrderInfo> list)

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.MultTransOrderInfoResponse

接受结果即可

String code : 0交易失败，交易成功

String msg：返回信息

List< MultTransOrderInfoResponse> 错误列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入项（必填） | 值 | 名称 | **说明** |
| dealProductCode | PROD\_01\_RS\_0028 | 交易产品码 |  |
| orderPackageNo |  | 订单包号 |  |
| orderCount |  | 订单总数 |  |
| orderDate |  | 订单日期 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 | 仅做查询交易权限表参数 |
| roleCode |  | 角色 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |  |
| subTransOrderInfoList |  | 子交易要素 |  |
| rootInstCd |  | 机构码 |  |
| userId |  | 用户ID |  |
| productId |  | 账户产品码 |  |
| roleCode |  | 角色 |  |
| orderAmount |  | 订单金额 |  |
| orderNo |  | 订单号 |  |
| intoRootInstCd |  | 转入机构码 |  |
| interUserId |  | 转入用户ID |  |
| intoProductId |  | 转入账户产品码 |  |
| interRoleCode |  | 转入角色 |  |

### 2常规支付功能记账

##### 1）退票

api名称：com.rongcapital.mtaegis.service.RefundApi

serviceId： refundService

方法名称：

public CommonResponse execute(TransOrderPayInfo transOrderPayInfo)

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.CommonResponse

String code : 1 (交易成功) ［错误码］

String msg：返回信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入项（必填） | 值 | 名称 | 说明 |
| dealProductCode | PROD\_00\_RS\_0020 | 交易产品码 |  |
| orderCount | 1 | 订单总数 |  |
| orderDate |  | 订单日期 |  |
| orderNo |  | 订单号 |  |
| originalOrderId |  | 原订单号 |  |
| rootInstCd |  | 机构号 |  |
| roleCode |  | 角色号 |  |
| payChannelId |  | 支付渠道 |  |
| reserve1 |  | 协议信息 | 扩展字段存 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |  |

##### 2）订单退款

api名称：com.rongcapital.mtaegis.service.OrderRefundApi

serviceId： orderRefundService

方法名称：

public CommonResponse execute(TransOrderPayInfo transOrderPayInfo)

返回：com.rongcapital.mtaegis.response.CommonResponse

String code : 1 (交易成功) ［错误码］

String msg：返回信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 输入项（必填） | 值 | 名称 | 说明 |
| dealProductCode | PROD\_00\_RS\_0024 | 交易产品码 |  |
| orderCount | 1 | 订单总数 |  |
| orderDate |  | 订单日期 |  |
| orderNo |  | 订单号 |  |
| originalOrderId |  | 原订单号 |  |
| rootInstCd |  | 机构号 |  |
| roleCode |  | 角色号 |  |
| orderAmount |  | 订单金额 |  |
| payChannelId |  | 支付渠道 | 只做判断，不入库 |
| protocol |  | 协议信息 |
| userIpAddress |  | 用户IP地址 |  |