**一卡通平台接口协议**

## 文档信息：

版本：V1.0.0

## 修订记录：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 修订目的描述 | 作者 |
| 20180318 | V1.0 | 创建文档 | 刘晓刚 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 修订内容：

|  |  |
| --- | --- |
| 版本 | 修订内容 |
| V1.0 | 创建第一版文档 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## 开发架构

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 开发语言 | 技术 | 说明 |
| 一卡通接口 | JAVA | 采用REST方式 | REST WebService接口 |

## 安全设计

签名，具体方式双方约定。

## 接口约定

请求参数和返回参数都用JSON格式。请求参数依据实际需求确定内容；返回参数内容有三个字段：{state:状态标识;msg:提示信息;result:结果数据}。双方交互字段保持一致。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 | 备注 |
| 1 | state | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态，三位 | 200成功  405 在其他设备登录  500失败  404 过期 |
| 2 | msg | 文本型提示信息 |  |
| 3 | result | 结果字符串，可以是：  JSON对象、JSON数组 |  |

## 111系统登录接口

接口名称：loginAuth

**接口用处**

实现用户登录安全性校验，获取服务返回的token

**输入项**

输入格式：{ userId:注册号, userPassword: 密码md5, macid :设备id}

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userId | String | 用户号 | 不可以 |  |
| userPassword | String | 密码（MD5加密） | 不可以 |  |
| macid | String | MAC地址，手机的唯一标识（用来让服务端生成token） | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：{ state: 状态标识;msg:提示信息;result:空 }

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  501用户名或者密码错误  500操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| token | String | 用户token |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 |  |
| 以下为result参数 |  |  |  |
| userInnerId | Int | 用户内部id |  |
| cardId | String | 卡号 |  |
| userId | String | 用户编号 |  |
| userTypeInnerId | Int | 人员类型 | 1-员工 2-管理员 |

例:{"state":"200","msg":"读卡成功","result":[{“userInnerId”:用户内部id,” cardId”,”1111111” ,”userTypeInnerId”,”1”}],”,"token":"token"}

## 获取智能卡基本信息接口

接口名称：cardInfo

**接口用处**

**输入项**

输入格式：{ userInnerId:用户id, token: token}

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：{ state: 状态标识;msg:提示信息;result:空 }

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 |  |
| 以下为result参数 |  |  |  |
| accountMoney | String | 主账户金额 | 以分为单位 |
| cashMoney | String | 现金账户余额 | 以分为单位 |
| grantsMoney | String | 补助账户金额 | 以分为单位 |
| endTime | String | 有效期 |  |
| accountState | int | 账户状态 | 0，正常，1，冻结 2，无账户信息 3 已过期 |
| cardType | String | 卡类型 | 0 POS管理员卡  1 正式员工卡  2 借调员工卡  3 返聘员工卡  4 挂职员工卡  5 合同员工卡  6 保障人员卡  7 仅限干部就餐  8 储值卡  9 洗车卡 |
| rechargeRatio | String | 充值比例(功能？) | 返回部门名称 |

余额、有效期、状态、卡类型、充值比例

例:{"state":"200","msg":"读卡成功","result":[{“accountMoney”:”100”,” cashMoney”:”100”,”grantsMoney”:”0”,”endTime”:”2018-03-10 00:00:000”,” accountState”:0,”cardType”,1}] }

## 申请接口

接口名称：unfreezeInfo

**接口用处**

解冻卡片

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 用户卡号 | 不可以 |  |
| applyType | Int | 申请类型 | 不可以 | 1 解冻申请 |
| applyRemark | String | 申请理由 | 可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：{ state: 状态标识;msg:提示信息;result:空 }

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  201 重复申请  405 在其他设备登录  500操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 空 |

## ？？？消费记录接口

接口名称：getConsumptionInfo

**接口用处**

获取消费记录

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| startDate | String | 开始时间 | 可以 |  |
| endDate | String | 结束时间 | 可以 |  |
| page | int | 页数 | 不可以 |  |
| rows | Int | 每页显示条数 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 |  |
| 以下为result参数 |  |  |  |
| userInnerId | Int | 人员id |  |
| cardId | Int | 卡号 |  |
| conType | String | 交易地点 |  |
| money | String | 交易金额 | 以分为单位 |
| conDate | String | 交易时间 | “2018-03-19 00:00:000” |
| conNumber | String | 交易流水号 |  |

## 冻结接口

接口名称：freezeCard

**接口用处**

冻结账户

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：{ state: 状态标识;msg:提示信息;result: { money: 账户余额} }

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  502 非本系统卡或未关联人员  503 此卡已冻结  504 此卡已退卡  505 没有现金账户  500 冻结失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 解冻接口

接口名称：unfreezeCard

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：{ state: 状态标识;msg:提示信息;result: { money: 账户余额} }

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  502 非本系统卡或未关联人员  506 此卡已解冻  500 解冻失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## ？？？邮件（信息）列表接口

接口名称 messageRecord

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| page | int | 页数 | 不可以 |  |
| rows | Int | 每页显示条数 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| 以下为result结果集 |  |  |  |
| messageInnerId | Int | 信息id |  |
| messageName | String | 标题 |  |
| sendUser | String | 发送人 | 管理员和系统 |
| sendDate | String | 发送日期 |  |

## 邮件详情接口

接口名称 messageDetail

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| messageInnerId | Int | 信息id | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| 以下为result结果集 |  |  |  |
| messageName | String | 标题 |  |
| sendUser | String | 发送人 | 管理员和系统 |
| sendDate | String | 发送日期 |  |
| messageDetail | String | 内容 | 不超过500字 |

## 删除邮件接口

接口名称 messageDel

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| messageInnerId | Int | 信息id | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 清空所有消息记录

接口名称 clearMessage

**接口用处 清空所有消息记录**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 获取邮件组接口

接口名称 messageGroup

**接口用处**

需要显示所有人员，还是要平台进行人员分组然后显示组？

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：{ state: 状态标识;msg:提示信息;result:[{“departmentName”:” 部门名称”,” departmentId”:” 部门主键”},{“departmentName”:” 部门名称”,” departmentId”:” 部门主键”},{}……] }

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| 以下为result结果集 |  |  |  |
| departmentName | String | 部门名称 |  |
| departmentId | int | 部门主键 |  |

## 邮件发送接口

接口名称 messageSend

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| messageName | String | 信息标题 | 不可以 |  |
| messageDetail | String | 信息详情 | 不可以 |  |
| messageGroup | String | 接收组 | 不可以 | 给我主键编号中间逗号隔开例如:1,2,3 |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## ？？申请记录接口

接口名称 applyRecord

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| 以下为result结果集 |  |  |  |
| userInnerId | Int | 用户id |  |
| cardId | String | 卡号 |  |
| applyInnerId | int | 申请id |  |
| applyType | String | 申请类型 | 1/解冻申请 |
| applyDate | String | 申请日期 |  |
| applyState | String | 申请状态 |  |
| applyRemark | String | 申请备注 |  |
| cardState | int | 卡状态 0正常，1已挂失（已禁用）2已退卡 |  |

## 审核处理接口

接口名称 messageDeal

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| applyInnerId | Int | 申请id | 不可以 |  |
| auditState | int | 审核状态 | 不可以 | 1同意 2 拒绝 |
| auditDetail | String | 理由 | 可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败  508 已经完成审核 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 修改密码接口

接口名称 changeUserPW

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| oldpassword | String | 旧密码 | 不可以 | MD5 |
| newpassword | String | 新密码 | 不可以 | MD5 |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 查看密码问题

接口名称 searchCodeSure

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| 以下为result结果集 |  |  |  |
| questionInnerId | Int | 问题id |  |
| questionName | String | 问题 |  |
| questionKey | String | 问题key |  |
|  |  |  |  |

## 设置密码问题

接口名称setCodeSure

**接口用处**

**输入项**

输入格式：{"userInnerId":"用户id","question":[{“questionInnerId”:”问题id”,” questionName”,”问题”,” questionKey”:”问题key”},{“questionInnerId”:”问题id”,” questionName”,”问题”,” questionKey”:”问题key”}……]”,"token":"token"} 同时设置多个密保问题

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| questionInnerId | Int | 问题id | 不可以 |  |
| questionName | String | 问题 | 不可以 |  |
| questionKey | String | 问题key | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 判断密码问题

接口名称isCodeSure

**接口用处**

**输入项**

输入格式：{"userInnerId":"用户id","question":[{“questionInnerId”:”问题id”,” questionKey”:”问题key”},{“questionInnerId”:”问题id”,” questionKey”:”问题key”}……]”,"token":"token"} 可以传一个或多个

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| questionInnerId | Int | 问题id | 不可以 |  |
| questionKey | String | 问题key | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 重置密码

接口名称resetPassword

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 | 被重置的员工 |
| userId | String | 重置密码的人员 | 不可以 | 操作人员 |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |

## 支付订单接口

接口名称orderNum

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| userId | String | 用户id | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| orderCode | String | 订单号唯一 |  |

例:{"state":"200","msg":"成功","result":[{}],”,"orderCode":"103253255235523

## 111忘记密码接口

接口名称forgetPassword

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| userInnerId | Int | 用户Id |  |
| questionInnerId | Int | 订单号唯一 |  |
| questionName | String |  |  |
| token | String |  |  |

## 1111充值记录接口

接口名称rechargeRecord

**接口用处**

**输入项**

输入格式：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 | 是否可以为空 | 备注 |
| userInnerId | Int | 用户id | 不可以 |  |
| cardId | String | 卡号 | 不可以 |  |
| startDate | String | 开始时间 | 可以 |  |
| endDate | String | 结束时间 | 可以 |  |
| page | int | 页数 | 不可以 |  |
| rows | Int | 每页显示条数 | 不可以 |  |
| token | String | token验证 | 不可以 |  |

**输出项**

输出格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 备注 |
| state | Int | 状态标识，标识是否成功或其它详细状态 | 200 成功  405 在其他设备登录  500 操作失败 |
| msg | String | 提示信息 |  |
| result | List<Map<String，Object>> | 数据结果 | 无 |
| userInnerId | Int | 人员Id |  |
| AccountTypeInnerId | Int | 账户类型Id |  |
| AccountTypeName | String | 账户类型名称 |  |
| Money | Int | 金额（单位分） |  |
| InOrOut | Int | 0充值，1减值 |  |
| RechargeType | Int | 充值方式 | 充值方式：0：平台有卡 1：平台无卡 2：安卓app 3：IOSapp 4：微信app 5：现金圈存机6：银行圈存机 |
| AccountDate | String | 充值时间 |  |
| StreamCode |  | 流水号 |  |