文档修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **修改时间** | **修改人** | **修改内容** |
|  | 2017.4.26 | 徐赛平 | 1、产品详情1.3.1 OUTPUT新增userRisk、riskCompare  2、借款人信息1.6 OUTPUT新增 borrowerCount、borrowerAmountTotal、unrepayAmountTotal、delayAmountCount、delayRepayAmountTotal、prepaymentCnt、corpName、busiCode、corpOwnerName、name |
|  | 2017.7.28 | 徐赛平 | 1、提现1.8.14 OUTPUT新增**differDays**  2、新增换绑卡1.8.17  3、修改 我的银行卡1.8.12  4、充值 1.8.13 OUTPUT新增**usrMp**  5、新增选择开户行 1.8.18 |
|  | 2018.3.22 | 常亚萍 | 1.8.1 将用户激活的状态改为实人认证的字段authenticationStatus |
|  | 2018.3.22 | 常亚萍 | 1.8.12增加银行卡返回json串，银行卡类型（普通还是快捷） |
|  | 2018.3.23 | 常亚萍 | 1.7.1 账户页面信息，文档增加三个状态：开户，实人认证，绑卡状态 |

3.0接口的开发文档（11.1更新）

## 1.1首页

方法index

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **page** | String | Y | 任意一个字符 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **optimumProduct** | String | Y | 稳赢客(第一个产品)  Json 格式  {  "amount":"规模"（单位万元），  "annualRate":"年化收益",  "id": "产品id",  "name": "产品名称",  "progress": "募集进度",  "status": "产品状态"，  {备注：noStart(未开始), tender(投标中), tenderComplete(已满标), repaying (还款中), repayed(已还清,)  "timeLimitUnit": "期限单位"，  "novice":"新手标"（备注：yes:新手标；no:非新手标）,  "guaranteeType":"担保方式"（备注：可为空）,  "creditMeasuresType":"征信措施"（备注：可为空）,  "repayType":"收益分配方式",  "time":"距离募集多长时间"（备注：可为空），  "oneLevelInvitationAward":"直接奖励"，  "twoLevelInvitationAward":"间接奖励"，  "invitationAwardFlag":"是否参加邀请好友活动"，（注：true:参加；false：不参加），  “tenderInitAmount”：“起投金额”，  “tenderStartTime”:“开始投标日期”，  “firstOptimumRaisingRateFlag”: 是否加息（true，false）  “firstOptimumRaisingRate”：加息金额  currentTime：系统时间  }, |
| **secondProduct** | String | N | 稳赢客（第二个产品）  Json 格式  {  "amount":"规模"（单位万元），  "annualRate":"年化收益",  "id": "产品id",  "name": "产品名称",  "progress": "募集进度",  "status": "产品状态"，  {备注：noStart(未开始), tender(投标中), tenderComplete(已满标), repaying (还款中), repayed(已还清,)  "timeLimitUnit": "期限单位"，  "novice":"新手标"（备注：yes:新手标；no:非新手标）,  "guaranteeType":"担保方式"（备注：可为空）,  "creditMeasuresType":"征信措施"（备注：可为空）,  "repayType":"收益分配方式",  "time":"距离募集多长时间"（备注：可为空），  "oneLevelInvitationAward":"直接奖励"，  "twoLevelInvitationAward":"间接奖励"，  "invitationAwardFlag":"是否参加邀请好友活动"，（注：true:参加；false：不参加），  “tenderInitAmount”：“起投金额”，  “tenderStartTime”:“开始投标日期”，  “secondOptimumRaisingRateFlag”：是否加息  “secondOptimumRaisingRate”：加息金额  currentTime：系统时间  }, |
| **creditAssignments** | String | Y | 债权转让（先不要）  Json 格式  {  "annualRate": 原标收益,  "caId": "债权id",  "creditAmount": 出让金额,  "productName": "A产品名称",  "remainDays": "剩余天数",  "status": "债权状态"（备注：sold：成交；未成交）  “tenderInitAmount”：“起投金额”，  }, |
| **newActivityState** | String | Y | true/false 活动专区字段 有新活动/无新活动 |

## 1.2.1获取理财产品列表（加密）

方法 product/list

功能 得到投资产品列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **page** | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **count** | String | Y | 产品总数 |
| **id** | Int | Y | 产品ID |
| **name** | String | Y | 产品名称 |
| **rate** | String | Y | 产品年收益 |
| **limit** | String | Y | 产品期限 |
| **limitUnit** | String | Y | 产品期限单位 |
| **amount** | String | Y | 产品规模 |
| **tenderAmount** | String | Y | 投资金额 |
| **remainderAmount** | String | Y | 剩余金额 |
| **repayType** | *String* |  | equalPrincipalAndInterestMonthly：等额本息（月）  equalInterestMonthly：按月付息，到期还本  equalInterestQuarterly：按季付息，到期还本  equalInterestSemiannually：按半年付息，到期还本  equalInterestAnnually：  按年付息，到期还本  principalAndInterestTotally：一次性还本息 |
| **status** | String | Y | 投资状态 未开始：init，投资中：tender ，投资结束：tenderEnd， repaying：运行中，repayed：运行结束 | |
| **guaranty** | String | N | 担保公司名称 | |
| **guaranteeType** | String | N | **担保类型：**  no：无  principal：100%本金保障  principalAndInterest：100%本息保障 | |
| **tenderStartTime** | String | N | **产品募集开始时间yyyy-mm-dd hh24:mi:ss** | |
| **tenderEndTime** | String | N | **产品募集结束时间yyyy-mm-dd hh24:mi:ss** | |
| **novice** | String | N | yes：新手标  no：非新手标 | |
| **yangActivityFlag** | String | N | 羊是否存在（“true”,”false”） | |
| **chuiziActivityFlag** | String | N | chuizi是否存在（“true”,”false”） | |
| **quantouActivityFlag** | String | N | quantou是否存在（“true”,”false”） | |
| **percent** | String | N | 投资进度 | |
| **oneLevelInvitationAward** | String | N | 直接奖励 | |
| **twoLevelInvitationAward** | String | N | 间接奖励 | |
| **invitationAwardFlag** | String | Y | 是否参加邀请奖励活动；true：参加；  false：不参加 | |
| **raisingRateFlag** | Boolean | Y | 是否加息；true：参加；  false：不参加 | |
| **raisingRate** | String | Y | 加息比率 | |

## 1.2.2获取债权列表

方法 creditassignment/list

功能 获取债权列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **page** | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **count** | String | Y | 债权总数 |
| **productId** | String | Y | 产品ID |
| **caId** | String |  | 债权ID |
| **productName** | String | Y | 产品名称 |
| **annualRate** | String | Y | 预期收益率 |
| **creditAmount** | String | Y | 出让债权总额 |
| **remainDays** | String |  | 剩余天数 |
| **status** | String |  | 状态： 取值（selling：挂牌出售中  soldUnRepay：已售出（待结息）  soldRepayed：已售出（已结息）  ） |
| **sellerName** | String |  | 出让人 |
| **userId** | String |  | 出售用户ID |
| **repayType** | String |  | 收益分配方式 |
| **guaranteeType** | String | N | **担保类型：**  no：无  principal：100%本金保障  principalAndInterest：100%本息保障 |
| **guarantyCorpName** | String | Y | 担保公司简称 |
| **totalInterest** | String | Y | 投资预计收益（已修改到详情页） |
| **transferTime** | String | y | 成交时间 |

## 1.3.1理财产品详情页

方法 /product/details

功能 获取项目详细信息

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **id** | String | Y | 产品ID |
| **userId** | String | N | 用户id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** | |
| **pName** | String | Y | 产品名称 | |
| **pCorpName** | String | N | 担保机构 | |
| **pRepayType** | String | Y | 还款方式equalPrincipalAndInterestMonthly：等额本息（月）  equalInterestMonthly：按月付息，到期还本  equalInterestQuarterly：按季付息，到期还本  equalInterestSemiannually：按半年付息，到期还本  equalInterestAnnually：  按年付息，到期还本  principalAndInterestTotally：一次性还本息 | |
| **pRate** | String | Y | 预期收益 | |
| **pTimeLimit** | String | Y | 产品期限 | |
| **pTimeUnit** | String | Y | 产品期限单位 | |
| **pAmount** | String | Y | 产品规模（万元） | |
| **pTenderAmount** | String | Y | 产品投标总额 | |
| **pEndTime** | String | Y | 产品募集结束时间 | |
| **borrowerName** | String | Y | 借款方姓名 | |
| **borrowerId** | String | Y | 借款人编号 | |
| **noviceProduct** | String | N | 是否是新手标（yes/no） | |
| **isTender** | String | N | 是否可投新手标（yes/no） | |
| **percent** | String | N | 投资进度 | |
| **pstatus** | String | Y | init：初始状态  tender：融资中  fail：融资失败  success：融资成功  repaying: 还款中  repayed：已还清  prepayed 提前还款结清  running：运行中  （这个用于判断起息日期） | |
| **resourceServerURL** | String | Y | 文件地址 | |
| **roleType** | String | N | 角色类型（管理员等） | |
| **userId** | String | N | 用户id | |
| **type** | String | N | 产品协议类型 | |
| **creditAgreementType** | String | N | 债权协议类型 | |
| **oneLevelInvitationAward** | String | N | 直接奖励 |
| **twoLevelInvitationAward** | String | N | 间接奖励 |
| **invitationAwardFlag** | String | Y | 是否参加邀请奖励活动；true：参加；  false：不参加 |
| **productType** | String | Y | 产品类型 | |
| **availableLotteryNum** | String | Y | 可用代金券数量 | |
| **isInvestTransferable** | String | Y | true：是  false：否 | |
| **riskRank** | String | Y | 风险等级：  1:低风险;2:中低风险;3:中风险;4:中高风险;5:高风险 | |
| **userType** | String | Y | 投资人条件  1:保守型;2:谨慎型;3:稳健型;4:积极型;5:激进型 | |
| **openAccountStatus** | String | Y | false-未开户  true-已开户 | |
| **tenderInitAmount** | String | Y | 起投金额，包含起息日期  （例如：）10元 （投标次日计息，成标0日可转） | |
| **tenderStartTime** | String | Y | 起息日期（根据产品状态判断的） | |
| **tenderEndTime** | String | Y | 到期日期 | |
| **remainderAmount** | String | Y | 剩余可投规模 | |
| **currentData** | String | Y | 系统时间 | |
| **raisingRateFlag** | Bollean | Y | 是否加息 | |
| **raisingRate** | String | Y | 加息值 | |
| **transFer** | String | Y | 详情中间的轮播 | |
| **isFirstInvest** | String | Y | 是否是首投 | |
| **availableBalance** | String | y | 账户可用余额 | |
| **tenderIncreaseAmount** | String | y | 产品递增金额 | |
| **subCategory** | String | y | 菁英产品子类型:”elitePlan” | |
| **userRisk** | String | y | 投资者风险等级(为空时,代表投资者没有评估) | |
| **riskCompare** | String | y | 投资者与产品风险等级对比: false代表 产品风险等级大于投资者风险等级;true 代表-->投资者风险等级大于等于产品风险等级 | |
| **activateStatus** | String | y | 贵州银行存管账户激活状态(true:激活录；false：未激活) | |

## 1.3.2债券产品详情页

方法 /creditassignment/info

功能 获取项目详细信息

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **caId** | String | Y | 债权ID |
| **userId** | String | Y | 账号编号 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **sellerName** | String | Y | 卖方昵称 |
| **userId** | String | N | 用户编号 |
| **repayType** | String | Y | 还款方式equalPrincipalAndInterestMonthly：等额本息（月）  equalInterestMonthly：按月付息，到期还本  equalInterestQuarterly：按季付息，到期还本  equalInterestSemiannually：按半年付息，到期还本  equalInterestAnnually：  按年付息，到期还本  principalAndInterestTotally：一次性还本息 |
| **transferTime** | String | Y | 债权成交时间 |
| **creditAmount** | String | Y | 转让金额 |
| **sellTime** | String | Y | 债权创建时间 |
| **creditRemainDays** | String | Y | 剩余天数 |
| **status** | String | Y | selling：挂牌出售中  soldUnRepay：已售出（待结息）  soldRepayed：已售出（已结息）  cancel：已取消  revoke：已撤销 |
| **riskRank** | String | Y | 风险等级：  1:低风险;2:中低风险;3:中风险;4:中高风险;5:高风险 |
| **repayEndDate** | String | Y | 产品到期时间 |
| **annualRate** | String | Y | 产品的年化收益 |
| **remainDays** | String | Y | 产品的剩余期限 |
| **caid** | String | y | 债权编号 |
| **productName** | String | y | 产品名称 |
| **availableBalance** | String | Y | 账户可用余额 |
| **creditAgreementType** | String | Y | 协议类型 |
| **roleType** | String | Y | 角色类型 |
| **productId** | String | Y | 产品编号 |
| **activateStatus** | String | Y | 贵州银行存管账户激活状态(true:激活录；false：未激活) |

## 1.4 产品投资记录

方法 /product/details/tenderLists

功能 获取该产品的投资记录

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **productId** | String | Y | 产品ID |
| **tenderPageNum** | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **tenderPageNum** | int | Y | 页码 |
| **tenderPageSize** | int | y | 条数 |
| **CREATE\_TIME** | String | Y | 投资时间 |
| **NICK\_NAME** | String | Y | 用户昵称 |
| **TRANS\_AMOUNT** | String | Y | 投资金额 |

## 1.5 还款计划/还款模型

方法 product/tender/repayplan

功能 还款计划查看

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **productId** | String | Y | 产品ID |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **Status（产品的状态）** | **String** | **Y** | **产品状态**  **状态init：初始状态**  **tender：融资中**  **fail：融资失败success：融资成功**  **repaying: 还款中**  **repayed：已还清**  **prepayed 提前还款结清** |
| **reultMap** | String | Y | 还款计划（产品状态是repaying） |
| **repayModels** | String | Y | 还款计划（产品状态除repaying以外的） |
| **repayModelsCount** | String | Y | 总期数 |
| **principle** | String | Y | 本金总数（以万元为单位，保留整数） |
| **totalInterest** | String | Y | 利息总数 |
| **totalAmount** | String | Y | 本息总数 |
| **repayPlanDate** | String | Y | 还款时间 |
| **income** | String | Y | 本息 |
| **principle** | String | Y | 本金 |
| **interest** | String | Y | 利息 |
| **PERIOD/repayIndex** | String | Y | 期数（每期的期数) |
| **STATUS（还款计划的状态）** | String | Y | 还款状态：  unRepay：待还款  freeze：还款冻结  unFreeze: 还款解冻  repayed：已还款  cancel已中止（提前还款或债权转让） |

## 1.6 借款人信息

方法 product/borrowerInfo

功能 借款人信息列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **productId** | String | Y | 产品编号ID |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **type** | String | Y | person-个人  corp-公司 |
| **registerCaptial** | String | Y | 注册资金（公司） |
| **nature** | String | Y | 行业类别（企业） |
| **province** | String | Y | 所在省份 /户籍城市（个人省份） |
| **city** | String | Y | 所在市/户籍城市（个人市） |
| **idNo** | String | Y | 身份信息是否认证（企业个人都有） |
| **projectFundsPurpose** | String | Y | 借款用途（企业个人都有） |
| **projectRepaySource** | String | Y | 还款来源（企业信息） |
| **balanceSheetFile** | String | Y | 资产状况（个人企业都有） |
| **guaranteeRatingFile** | String | Y | 抵质押（企业） |
| **guarantyCorpType** | String | Y | 担保机构类别（企业个人都有）  no：无  loanCorp：小贷公司  guarantyCorp：担保公司  loanCorpAndGuarantyCorp：小贷公司和担保公司 |
| **sex** |  | Y | 性别（个人） |
| **age** |  | Y | 年龄（个人） |
| **maritalStatus** | String | Y | 是否结婚（个人）  unmarried：未婚  married：已婚  divorced：离异 |
| **省份+市(province+city)** | String | Y | 户籍城市 |
| **incomeVerificationFile** | String | Y | 收入证明(borrower)（个人） |
| **pledgeRatingFile** | String | Y | 质押物（个人） |
| **corpAddress** | String | Y | 公司地址（企业） |
| **educationBackground** | String | Y | 学历（暂时没有） |
| **createTime** | String | Y | 公司创建时间 |
| **categoryOfEmployment** | String | Y | 行业类别 |
| **corpName** | String | Y | 企业名称（企业） |
| **busiCode** | String | Y | 营业执照（企业） |
| **corpOwnerName** | String | Y | 法定代表人（企业） |
| **name** | String | Y | 借款人姓名（个人） |
| **borrowerCount** | String | Y | 借款次数 |
| **borrowerAmountTotal** | String | Y | 借款总额 |
| **unrepayAmountTotal** | String | Y | 待还本金 |
| **delayAmountCount** | String | Y | 逾期次数 |
| **delayRepayAmountTotal** | String | Y | 逾期总金额 |
| **prepaymentCnt** | String | Y | 提前还款次数 |
| monthlyIncome | String | Y | 月均收入 |
| monthlyDebt | String | Y | 月均负债 |
| isHaveOverdue | String | Y | 近6个月征信报告中的逾期情况 |
| isHaveLoan | String | Y | 在其他网络借贷平台借款情况 |
| loanTrackStatus | String | Y | 是否有贷后情况 |
| lastTime | String | Y | 最后更新时间 |
| fundApplicationDesc | String | Y | 资金运用情况 |
| operateFinancialDesc | String | Y | 经营状况及财务状况 |
| repaymentAbilityDesc | String | Y | 还款能力变化情况 |
| overdueDesc | String | Y | 逾期情况 |
| lawsuitDesc | String | Y | 涉诉情况 |
| punishDesc | String | Y | 受行政处罚情况 |
| otherDesc | String | Y | 其他重大信息 |

## 1.9我的积分

方法 /account/integra/index

功能 我的积分首页

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **changeNum** | String | Y | 积分数量 |

##### OUTPUT结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **incomingCount** | String | Y | 微积分总收入（当前月） |
| **expendCount** | String | Y | 微积分总支出（当前月） |
| **balance** | String | Y | 剩余可用微积分 |
| **integraAmount** | String | Y | 我的账户积分 |
| **flag** | boolen | Y | 用户是否签到(true/false) |
| **yesOrNot** | boolen | Y | 签到记录是否添加成功(true/false) |
| **incoming** | String | N | 积分收入（总共） |
| **expend** | String | N | 积分支出（总共） |
| **resultList** | String | N | 当前月签到记录列表 |

## 2.0 积分明细

方法 account/integra/records

功能 积分收支明细

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **type** | String | Y | incoming(收入) expend(支出)（不传） |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| Page | int | Y | 页码 |

##### OUTPUT结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **count** | String | Y | 记录总数量 |
| **createTime** | Int | Y | 时间 |
| **busiType** | String | Y | 类型 |
| **description** | String | Y | 积分事项 |
| **type** |  |  | 收入/支出 |
| **changeNum** | Int | Y | 积分值 |
| **remark** | String | Y | 摘要 |

## 2.1 我的奖品

方法 /account/asset/rewards/integraexchange

功能 我的奖品列表以及详情

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **page** | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **totalCount** | String | Y | 记录总数量 |
| **rewardId** | String | Y | 奖品编号 |
| **createTime** | String | Y | 兑换时间 |
| **giftType** | String | Y | 奖品名称（礼品类型）： iPhone6sPlus:iPhone6sPlus；airCleaner ：空气净化器；sweepingRobot：智能扫地机器人；monocycle：独轮车；juicer：榨汁机；electronicScale：小米称；MilletIntelligentBracelet：小米智能手环；Cash：现金红包； thirtyPhoneCard：30元手机充值卡；fiftyPhoneCard：50元手机充值卡；oneHundredPhoneCard：100元手机充值卡；twoHundredBarleyCard：200元大麦卡；aLotteryTicket：彩票一张 |
| **status** | String | Y | 发货状态  ( activated:未派发;payed:已派发) |
| **remark** | String | Y | 备注 |
| **name** | String | Y | 收货人姓名 |
| **mobile** | String | Y | 手机号码 |
| **address** | String | Y | 收货地址 |
| **logisticsCompany** | String | Y | 快递公司  sf:顺丰速递;yt:圆通速递;yd:韵达快递;zt:中通快递;tt:天天快递 |
| **expressNumber** | String | Y | 快递单号 |
| **resultList** | String | Y | 奖品集合列表 |

## 2.2 邀请好友首页（加密）

方法 /account/inviteFriends

功能 邀请好友首页

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userType** | String | Y | 用户类型  orgUser：机构用户  generalUser：普通用户 |
| **amountTotal** | String | Y | 金额  1.userType=orgUser投资金额  2.userType=generalUser奖励金额 |
| **recommendCount** | String | Y | 成功注册人数 |
| **userInvestTotal** | String | Y | 推荐投资人数 |
| **userOpenTotal** | String | Y | 推荐开户人数 |
| **recommendCode** | String | Y | 个人邀请码 |
| **currentUserId** | String | Y | 当前用户编号 |
| **count** | String | Y | 邀请总人数 |
| **repayAmount** | String | Y | 总的邀请的奖励 |

## 2.3 邀请记录 （加密）(1级2级的邀请记录)

方法 /account/inviteFriends/records

功能 邀请记录列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |
| **page** | String | Y | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **recommondUserId** | String | Y | 邀请人id |
| **recommendTotalCount** | int | Y | 邀请好友的总数 |
| **rewardsAmount1** | String | Y | 一级奖励总数 |
| **rewardsAmount2** | String | Y | 二级奖励总数 |
| **recommendList** | String | Y | 1,2级推荐列表 |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **createTime** | String | Y | 推荐时间 |
| **amount1** | String | Y | 1级个人奖励金额 |
| **amount2** | String | Y | 2级个人奖励金额 |

## 2.5 交易明细

方法 /account/fund/records

功能 交易明细记录查询

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **page** | int | N | 页码 |
| **flowType** | String | Y | incoming：收入  expend：支出 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **totalCount** | String | Y | 记录总数量 |
| **create** | String | Y | 创建时间 |
| **transId** | String | Y | 交易单号 |
| **amount** | String | Y | 交易资金 |
| **relatedName** | String | Y | 交易对方 |
| **remark** | String | Y | 摘要 |
| **transType** | String | Y | 交易类型  recharge充值  withdraw提现  withdrawFee提现手续费  withdrawServiceFee提现服务费  freezeTender投标冻结  unFreezeTender投资金额解冻  loanTender投资放款  cancelTender取消投标（资金解冻）  repayPrincipal还本  repayInterest付息  repayPrincipalAndInterest还本付息  prepay提前还款  freezeRepay还款冻结  unFreezeRepay还款解冻  raisingPeriodInterest  募集期利息  promotionalSendCash  促销送现金  integralCash：积分红包兑换现金  sellCredit-售出债权  buyCredit-买入债权  financialGoldIncome：万元理财金收益  financialGoldRecommendIncome：万元理财金推荐人收益  financialGoldRecommendedIncome：万元理财金被推荐人收益  recommendInvestBrokerage:推荐投资佣金  recommendedInvestBrokerage:被推荐投资佣金  interiorInvestBrokerage:内部用户自投佣金  lotteryPrize:跨年活动彩票奖金 |
| **funds** | String | Y | 交易明细的列表 |

## 2.6产品详情（网页调用，非接口）

方法 /product/details/byId/{appType}/{id} /\*\* id为productId \*\*/

功能 根据产品编号获取项目详细信息

##### 表单参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **id** | String | Y | 产品编号 |
| **appType** | String | Y | APP类型 |

# 1.7 账户

说明： Old --原始接口， new --新接口

返回JSON数据信息，格式如下

**{**IMG_256//成功结果

**"check"**: "f9568761bd84dccf82924de069481c40"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"key"**: "value"

**},**

**"msg"**: "成功"

**}**

**{**IMG_256// 异常情况（0002代表错误编码，msg有如下几种情况）

**"code"**: "0002"**,**

**"msg"**: "签名错误"

/ "用户id不能为空"

/ "参数parameter中data，check不能为空！"

/ "参数parameter不能为空！"

**}**

## 1.7.1 账户页面信息（old）

方法： account/index

功能： 点击’账户’显示相关数据信息（资产金额/累计收益金额/可用余额/奖券数量 /积分值）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须（Y是/N否）** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **accountToal** | String | Y | （已变）资产总额【账户可用余额+投标冻结余额+代收本息】 |
| **repayedInterestAmount** | String | Y | （已变）累计收益【待收利息+已收利息+奖励收益】 |
| **availableBalance** | String | Y | 可用余额 |
| **lottery** | String | Y | 可用奖券 |
| **integral** | String | Y | 可用积分 |
| **usrId** | String | Y | 第三方托管账号 |
| **realName** | String | Y | 真实姓名 |
| activateStatus | String | Y | 存管账户激活状态(true:激活录；false：未激活) |
| bankCardStatus | String | Y | 绑卡状态 |
| authenticationStatus | String | Y | 实人认证状态 |
| openAccountStatus | String | Y | 开户状态 |

测试1成功结果：

**{**IMG_256

**"check"**: "f9568761bd84dccf82924de069481c40"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"accountToal"**: "401673.38"**,**

**"addUpEarnings"**: "1337.58"**,**

**"availableBalance"**: "390171.06"**,**

**"frozenBalance"**: "125"**,**

**"integral"**: "165"**,**

**"lottery"**: "4"**,**

**"realName"**: "一八八零一"**,**

**"recommendCode"**: "7FG9WR"**,**

**"repayedAmountSum"**: "1050.26"**,**

**"repayedInterestAmountSum"**: "1050.26"**,**

**"repayedPrincipalAmountSum"**: "0"**,**

**"repayingAmountSum"**: "11377.32"**,**

**"repayingInterestAmountSum"**: "247.32"**,**

**"repayingPrincipalAmountSum"**: "11130"**,**

**"userlotteryAmountSum"**: "40"**,**

**"usrId"**: "jdhf\_188010"

**},**

**"msg"**: "成功"

**}**

测试2用户不存在：

**{**IMG_256

**"code"**: "0002"**,**

**"msg"**: "用户不存在"

**}**

## 1.7.2 资产总览（我的资产/累计收益）（new）

方法： account/index/assetShow

功能： 我的资产（可用余额、待收本息、冻结金额）/累计收益（已收利息、待收利息、奖励收益）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须（Y是/N否）** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **accountToal** | String | Y | 资产总额（已变）  【账户可用余额+投标冻结余额+代收本息】 |
| **availableBalance** | String | Y | 可用余额 |
| **repayingAmountSum** | String | Y | 待收本息 |
| **frozenBalance** | String | Y | 冻结资金 |
| **addUpEarnings** | String | Y | 累计收益（已变）  【待收利息+已收利息+奖励收益】 |
| **repayedInterestAmountSum** | String | Y | 已收利息 |
| **repayingInterestAmountSum** | String | Y | 待收利息 |
| **userlotteryAmountSum** | String | Y | 奖励收益【代金券+所有奖券】 |
|  |  |  |  |

测试结果：(未开户)

**{**IMG_256

**"check"**: "6835f757ae4663429078b397c952ec92"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"accountToal"**: "0.00"**,**

**"addUpEarnings"**: "0.00"**,**

**"availableBalance"**: "0.00"**,**

**"frozenBalance"**: "0.00"**,**

**"realName"**: "未开户"**,**

**"repayedAmountSum"**: "0.00"**,**

**"repayedInterestAmountSum"**: "0.00"**,**

**"repayedPrincipalAmountSum"**: "0.00"**,**

**"repayingAmountSum"**: "0.00"**,**

**"repayingInterestAmountSum"**: "0.00"**,**

**"repayingPrincipalAmountSum"**: "0.00"**,**

**"userlotteryAmountSum"**: "0.00"**,**

**"usrId"**: "未开户"

**},**

**"msg"**: "成功"**}**

## 1.7.3 我的奖券 - 列表（old）

方法：/account/myLottery/index

功能：获取我的奖券列表（未使用、已使用、已失效）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |
| **status** | String | Y | 奖券状态 未使用：unused（默认），已使用：used，已失效：expired |
| **page** | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userLotteryId** | String | Y | 奖券id |
| **activityName** | String | Y | 来源 |
| **typeName** | String | Y | 类型（名称） |
| **type** | String | Y | 类型（code）  integral:积分券;  cash:现金券;  interest:加息券;  gift:礼品券;  ebate:返利券;  vocher:代金券;  firstInvest:首投券 |
| **lotteryValue** | String | Y | 奖券价值 |
| **useTime** | String | Y | 使用时间 |
| **expiredTime** | String | Y | 过期时间 |
| **status** | String | Y | 奖券状态  unused :未使用  used :已使用  expired :已失效 |
| **remaindDays** | String | Y | 奖券剩余多天数（不包含今天），  默认是-1 |
| **useConditionContent** | String | Y | 投资使用条件 |

测试成功返回：未使用

**{**IMG_256

**"check"**: "710b6c5b720cb825fadbad790f1a1a6e"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{"count"**: 2**,"lotterys"**: **[{**IMG_259

**"createTime"**: "2016-08-08 10:59:15"**,**

**"expiredTime"**: "2016-09-08 "**,**

**"lotteryEndTime"**: "2016-10-07 "**,**

**"lotteryValue"**: "0.5"**,**

**"productName"**: "债权转让产品除外"**,**

**"remaindDays"**: -22**,**

**"status"**: "unused"**,**

**"typeName"**: "加息券"**,**

**"useConditionContent"**: "投资1000元可使用"**,**

**"userLotteryI**: "1608081059153487140426"

**},{**IMG_260

**"createTime"**: "2016-08-08 10:59:15"**,**

**"expiredTime"**: "2016-09-08 "**,**

**"lotteryEndTime"**: "2016-10-07 "**,**

**"lotteryValue"**: "0.8"**,**

**"productName"**: "债权转让产品除外"**,**

**"remaindDays"**: -22**,**

**"status"**: "unused"**,**

**"typeName"**: "加息券"**,**

**"useConditionContent"**: "投资10000元可使用"**,**

**"userLotteryId"**: "1608081059156440313148"

**}**

**]**

**},**

**"msg"**: "成功"**}**

## 1.7.4 我的奖券 - 单个奖券详情（new）

方法：/account/myLottery/userLotteryInfo

功能：单个奖券详情

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userLotteryId** | String | Y | 奖券id（加密） |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userLotteryId** | String | Y | 奖券id |
| **activityName** | String | Y | 来源 |
| **type** | String | Y | 类型（code）  integral:积分券;  cash:现金券;  interest:加息券;  gift:礼品券;  ebate:返利券;  vocher:代金券;  firstInvest:首投券 |
| **typeName** | String | Y | 类型（名称） |
| **lotteryValue** | String | Y | 奖券价值 |
| **useTime** | String | Y | 使用时间 |
| **expiredTime** | String | Y | 过期时间 |
| **status** | String | Y | 奖券状态  unused :未使用  used :已使用  expired :已失效 |
| **remaindDays** | String | Y | 奖券剩余多天数（不包含今天），  默认是-1 |
| **useConditionContent** | String | Y | 投资使用条件 |
| **productName** | String | Y | 已使用：产品名称  未使用/已失效：债权转让产品除外 |
|  |  |  |  |

测试-已使用：

**{**IMG_256

**"check"**: "84d76a84f5da405f41ecd9530e5538bd"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"userLotteryInfo"**: **{**IMG_258

**"createTime"**: "2015-09-14 17:08:16"**,**

**"expiredTime"**: ""**,**

**"lotteryEndTime"**: ""**,**

**"lotteryValue"**: "30"**,**

**"name"**: ""**,**

**"remaindDays"**: -1**,**

**"status"**: "used"**,**

**"typeName**: "现金券"**,**

**"useConditionContent"**: "投资满10000可提现"**,**

**"useTime"**: "2015-09-17 23:10:05"**,**

**"userLotteryId"**: "15091417081633567928"

**}**

**},**

**"msg"**: "成功"**}**

## 1.7.5 我的投资 - 列表（投标中、收益中、已结清）

方法 /account/invest/index

功能 投资记录（投资记录和债权转让合并）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **status** | String | Y | 投资状态  repaying收益中  tender投标中  repayed已结清 |
| **page** | Int | N | 页面 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **productName** |  | Y | 产品名称 |
| **productId** |  | Y | 产品ID |
| **rate** |  | Y | 利率 |
| **limit** |  | Y | 期限 |
| **limitUnit** |  | Y | 期限单位 |
| **repay\_start\_date** | String |  | 起息日期 |
| **repay\_end\_date** | String |  | 结束日期 |
| **time** |  | Y | 投标时间 |
| **transAmount** |  | Y | 投资金额 |
| **unrepayPrincipalAmountTotal** |  | Y | 代收本金 |
| **unrepayInterestAmountTotal** |  | Y | 待收利息 |
| **unrepayAmountTotal** |  | Y | 待回款 |
| **agreementType** |  | Y | 协议类型 |
| **tenderId** |  | Y | 投标ID |
| **remainDay** |  | Y | 剩余天数（后台缺少） |
| **transferable** |  | Y | 是否可转让（后台缺少） |
| **tenderTypeName** |  | Y | 投资状态  （已结清/收益中/投标中/已转让/转让中） |
|  |  |  | 还款计划共几期 |
| **repayedTenderTotal** |  | Y | 以还期数 |
| **unrepayTenderTotal** |  | Y | 待还期数 |

测试：

**{**IMG_256

**"check"**: "2408f2020231e130014e4d62232eb8ce"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"products"**: **[**IMG_258

**{**IMG_260

**"TRANS\_AMOUNT"**: 30**,**

**"agreementType"**: "transferableInvestAgreement"**,**

**"limit"**: 10**,**

**"limitUnit"**: "month"**,**

**"pid"**: "16072710362992880280"**,**

**"pname"**: "【ll-0039】玲珑0039"**,**

**"rate"**: 9**,**

**"repay\_end\_date"**: "2017-05-30"**,**

**"repay\_start\_date"**: "2016-07-30"**,**

**"resourceServerURL"**: "https://123.126.102.219:40444/resources"**,**

**"roleType"**: ""**,**

**"tenderId"**: "16072814553686223112"**,**

**"tenderTime"**: "2016-07-28"**,**

**"userId"**: "15091417081625449548"

**},**

**{**IMG_263

**"TRANS\_AMOUNT"**: 100**,**

**"agreementType"**: "transferableInvestAgreement"**,**

**"limit"**: 10**,**

**"limitUnit"**: "month"**,**

**"pid"**: "15122118295365935670"**,**

**"pname"**: "稳盈客债权转让产品(复制)"**,**

**"rate"**: 10**,**

**"repay\_end\_date"**: "2016-10-29"**,**

**"repay\_start\_date"**: "2016-08-16 10:23:36"**,**

**"resourceServerURL"**: "https://123.126.102.219:40444/resources"**,**

**"roleType"**: ""**,**

**"tenderId"**: "16081610233614166179"**,**

**"tenderTime"**: "2016-08-16"**,**

**"userId"**: "15091417081625449548"

**}**

**]**

**},**

**"msg"**: "成功"**}**

## 1.7.6我的投资 - 投资详情

方法 /account/invest/index

功能 投资记录（投资记录和债权转让合并）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **status** | String | Y | 投资状态  repaying收益中  tender投标中  repayed已结清 |
| **page** | Int | N | 页面 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **productName** |  | Y | 产品名称 |
| **productId** |  | Y | 产品ID |
| **rate** |  | Y | 利率 |
| **limit** |  | Y | 期限 |
| **limitUnit** |  | Y | 期限单位 |
| **repay\_start\_date** | String |  | 起息日期 |
| **repay\_end\_date** | String |  | 结束日期 |
| **time** |  | Y | 投标时间 |
| **transAmount** |  | Y | 投资金额 |
| **unrepayPrincipalAmountTotal** |  | Y | 代收本金 |
| **unrepayInterestAmountTotal** |  | Y | 待收利息 |
| **unrepayAmountTotal** |  | Y | 待回款 |
| **agreementType** |  | Y | 协议类型 |
| **tenderId** |  | Y | 投标ID |
| **remainDay** |  | Y | 剩余天数（后台缺少） |
| **transferable** |  | Y | 是否可转让（后台缺少） |
| **tenderTypeName** |  | Y | 投资状态  （已结清/收益中/投标中/已转让/转让中） |
|  |  |  | 还款计划共几期 |
| **repayedTenderTotal** |  | Y | 以还期数 |
| **unrepayTenderTotal** |  | Y | 待还期数 |

## 1.7.7我的投资 - 投资详情 - 收款明细

---------- 几乎未改动，同app2.0 ----------

## 1.7.8我的投资 - 投资详情 - 投资合同（old）

---------- 未改动，同app2.0 ----------

## 1.7.9我的投资 - 投资详情 - 债权转让页

方法：/account/creditassignment/saleconfirm

功能：债权转让页

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **caId** | String | Y | 投标ID |
| **productId** | String | Y | 产品ID |
| **userId** | String | Y | 用户ID |

##### OUTPUT参数（以下只是data说明）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数（data）** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **category** | String | Y | Optimum（稳赢客）产品 |
| **resourceServerURL** | String | Y | 资源服务地址(调用合同使用) |
| **-----以下是map字段----** | ------- | ------ | ------------------------- |
| **pname** | String | Y | 产品名称 |
| **tenderId** | String | Y | 投资id（出售所需要的参数） |
| **caId** | String | Y | 债权id（出售所需要的参数） |
| **creditAgreementType** | String | Y | 产品名称 |
| **holdDays** | String | Y | 持有天数（出售所需要的参数） |
| **remainDays** | String | Y | 剩余天数 |
| **expectedincome** | String | Y | 实际到账 |
| **repayAmountY** | String | Y | 已收利息 |
| sellInterest | String | Y | 本期待收利息 |
| **transAmount** | String | Y | 投资金额 |
| **poundage** | String | Y | 手续费 |
| **investTransferFeeRate** | String | Y | 产品年化利率 |
| **mobile** | String | Y | 用户手机号 |

测试用例：

**{**IMG_256//-------1. 参数为空-------

**"code"**: "0002"**,**

**"msg"**: "参数parameter中tenderId，userId，productId不能为空！"

**}**

**{**IMG_256//-------2. 成功-------

**"check"**: "3ba1facf8428eff8c580fdfd73a97230"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"category"**: "optimum"**,**

**"map"**: **{**IMG_258

**"annualRate"**: 8.9**,**

**"caId"**: ""**,**

**"creditAgreementType"**: "creditAssignment"**,**

**"expectedincome"**: "5000.00"**,**

**"holdDays"**: 2**,**

**"investTransferFeeRate"**: 0**,**

**"mobile"**: "18800000010"**,**

**"poundage"**: "0.00"**,**

**"productName"**: "【ll-0009】玲珑0009"**,**

**"remainDays"**: 300**,**

**"repayAmountW"**: 5368.19**,**

**"repayAmountY"**: "0.00"**,**

**"sellInterest"**: 2.44**,**

**"tenderId"**: "16081815261827292191"**,**

**"timeLimit"**: 12**,**

**"transAmount"**: 5000

**},**

**"resourceServerURL"**: "https://123.126.102.219:40444/resources"

**},**

**"msg"**: "成功"

**}**

## 1.7.10我的投资 - 投资详情 - 债权转让页-获取验证码（old）

------------ 未改动，同app2.0 ----------

## 1.7.11我的投资 - 投资详情 - 债权转让页-债权转让合同（old）

---------- 未改动，同app2.0 ----------

## 1.7.12我的投资 - 投资详情 - 债权转让页-确认转让按钮

方法：/account/creditassignment/save

功能： 确认债权转让按钮

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **tenderId** | String | Y | 投标ID |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **validateCode** | String | Y | 短信验证码 |
| **transAmount** | String | Y | 转让债权金额 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | codeError(验证码错误),  codeExpired(您的验证码已过期请重新获取验证码),  success(成功)  ~~tenderInvalid(tender不能挂牌)--已舍去~~ | |
| **msg** | String | Y | 对应flag的信息提示 | |

测试用例：

**{**IMG_256//-----1. 输入手机验证码错误 ----------

**"check"**: "fc9bdbbb3480a27cc22832527b4c4e76"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"flag"**: "codeError"**,**

**"msg"**: "验证码错误"

**},**

**"msg"**: "成功"

**}**

## 1.7.13我的投资 - 投资详情 - 取消债权转让页-确认取消

方法：/account/creditassignment/cancel

功能： 确认取消债权转让按钮

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **caId** | String | Y | 投标ID |
| **userId** | String | Y | 用户ID |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | creditSeller(已卖出)--提示已卖出  creditNull(caId无效)  success(成功)---不再提示 | |
|  |  |  |  | |

测试用例：

**{**IMG_256//--------1. 无效caid-------

**"check"**: "673c1afcf854ea527535e6709e814622"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"flag"**: "creditNull" //caId 无效、不存在

**},**

**"msg"**: "成功"

**}**

**{**IMG_256//--------2. 成功caid-------

**"check"**: "0bdf5ed997e92b04a687d6a045d5c0fb"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"flag"**: "success"

**},**

**"msg"**: "成功"

**}**

## 1.7.14 收款日历（new）

方法：/account/invest/repaymentInfo

功能： 按月份显示用户收款信息

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户ID |
| **nowDate** | String | Y | 系统当前日期（yyyy-MM-dd） |

##### OUTPUT参数（以下只是data说明）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **repayAmountTotal** | String | Y | 已收款总额 | |
| **unRepayAmountTotal** | String | Y | 未收款总额 | |
| **repayPlanDateSet** |  | Y | 还款日期集合  [2016-07-01,2016-07-28] | |
| **resultList** |  | Y | pname：产品名称  repayAmount：收款金额  repayInterestAmount：利息  repayPeriodTotal：本金  status：还款状态  （unRepay：待还款,repayed：已还款）  repayedPeriodTotal：以还期数  repayPeriodTotal：总期数 | |
|  |  |  |  | |

测试信息：

**{**IMG_256//--------1. 成功信息-------

**"check"**: "e85e2cc0aa15ca7838cf9fd9c55fc0d9"**,**

**"code"**: "0000"**,**

**"data"**: **{**IMG_257

**"repayAmountTotal"**: 98.63**,**

**"unRepayAmountTotal"**: 0**,**

**"repayPlanDateSet"**: **[**IMG_258

"2016-07-01",

"2016-07-28"

**],**

**"resultList"**: **[**IMG_259

**{**IMG_260

**"pname"**: "123"**,**

**"repayAmount"**: 98.63**,**

**"repayInterestAmount"**: 98.63**,**

**"repayPeriodTotal"**: 13**,**

**"repayPrincipalAmount"**: 0**,**

**"repayedPeriodTotal"**: 11**,**

**"status"**: "repayed"

**},**

**{**IMG_260

**"pname"**: "稳赢客房贷1期"**,**

**"repayAmount"**: 98.63**,**

**"repayInterestAmount"**: 98.63**,**

**"repayPeriodTotal"**: 13**,**

**"repayPrincipalAmount"**: 0**,**

**"repayedPeriodTotal"**: 11**,**

**"status"**: "repayed"

**}**

**]**

**},**

**"msg"**: "成功"**}**

# 1.8 账户设置

## 1.8.1 账户设置首页

方法：/account/setting/index

功能：获取账户设置首页显示的信息

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| VIPDays | String | Y | 成为微金客的天数 |
| nickName | String | Y | 昵称 |
| mobile | String | Y | 手机号 |
| openAccountStatus | String | Y | 开户状态 |
| bankCardStatus | String | Y | 银行卡是否绑定 |
| userType | String | Y | 投资者风险类型 |
| riskRank | String | Y | 风险等级 |
| realName | String | N | 真实姓名 |
| idNo | String | N | 身份证号 |
| photoUrl | String | N | 头像url |
| assessTime | String | N | 评估时间 格式:yyyy-MM-DD hh:mm:ss |
| authenticationStatus | String | Y | 实人认证（true：开通，false：未开通） |
| assessTime | String | Y | 答题时间 |

## 1.8.2 修改登录密码

方法：/account/setting/password/modify

功能：修改登陆密码

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |
| **oldPassword** | String | Y | 旧登录密码 |
| password | String | N | 新登录密码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.3 验证登录密码

方法：/account/setting/password/verify

功能：验证登录密码（修改手机号时）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |
| **password** | String | Y | 用户登录密码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.4 验证手机号是否已存在

方法： /account/setting/mobile/binded

功能：验证手机号是否存在（修改手机号时）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **newMobile** | String | Y | 新手机号 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.5 验证短信验证码，并修改手机号

方法：/account/setting/mobile/bind

功能：验证短信验证码，并修改手机号（修改手机号时）

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户Id |
| **newMobile** | String | Y | 新手机号 |
| **validateCode** | String | Y | 短信验证码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.6 查询地址管理列表

方法：/account/setting/manage/address/list

功能：查询地址管理列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户Id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| addressAddedCnt | int | Y | 已添加地址的数量 |
| addressList： | String | Y | 地址列表数组：地址对象的json格式为：{“id”：“地址Id”，  “userInfoId”：“用户Id”，  “consigneeName”：“收货人”，  “mobile”：“手机号”，  “province”：“所在省份”，  “city”：“所在市”，  “county”：“所在县（区）”，  “address”：“详细地址”，  “post”：“邮编”，  “defaultAddress”：“是否默认地址”，  “dataStatus”：“数据有效性”，  “createTime”：“创建时间”} |

## 1.8.7 查询地址

方法： /account/setting/manage/address/get

功能：查询某个地址信息

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **addressId** | String | Y | 地址Id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| address | String | Y | 地址对象，json格式为：{“id”：“地址Id”，  “userInfoId”：“用户Id”，  “consigneeName”：“收货人”，  “mobile”：“手机号”，  “province”：“所在省份”，  “city”：“所在市”，  “county”：“所在县（区）”，  “address”：“详细地址”，  “post”：“邮编”，  “defaultAddress”：“是否默认地址”，  “dataStatus”：“数据有效性”，  “createTime”：“创建时间”} |

## 1.8.8 新增或修改地址

方法：/account/setting/manage/address/save

功能：新增或修改地址

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **addressId** | String | Y | 地址Id |
| **userId** | String | Y | 用户Id |
| **consigneeName** | String | Y | 收货人 |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **province** | String | Y | 所在省份 |
| **city** | String | Y | 所在市 |
| **county** | String | Y | 所在县（区） |
| **address** | String | Y | 详细地址 |
| **post** | String | Y | 邮编 |
| **defaultAddress** | String | Y | 是否默认地址，yes：默认：no：非默认 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.9 删除地址

方法：/account/setting/manage/address/delete

功能：删除地址

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **addressId** | String | Y | 地址Id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.10 设置默认地址

方法：/account/setting/manage/address/setdefault

功能：设置默认地址

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **addressId** | String | Y | 地址Id |
| **userId** | String | Y | 用户Id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.8.11 投资风险评估

方法：/account/setting/invest/questionnaire

功能：投资风险评估

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户Id |
| **investQuestionnarieId** | String | Y | 问卷Id, 问卷1的Id值为：assessment\_1，问卷2的Id值为：assessment\_2，目前有两份问卷，每份问卷5道题 |
| **question1** | String | Y | 问题1的答案，格式为：A,18，A是答案,18是分数 |
| **question2** | String | Y | 问题2的答案，格式为：A,18，A是答案,18是分数 |
| **question3** | String | Y | 问题3的答案，格式为：A,18，A是答案,18是分数 |
| **question4** | String | Y | 问题4的答案，格式为：A,18，A是答案,18是分数 |
| **question5** | String | Y | 问题5的答案，格式为：A,18，A是答案,18是分数 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| userType | String | Y | 投资者风险类型 |
| riskRank | String | Y | 风险等级 |

## 1.8.12 我的银行卡

方法：/account/setting/bankCards/index

功能：查询我的银行卡数据

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| token | String | Y | 用户标识 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| qpayCard | Json | Y | 快捷卡json格式：{“acronym”:” 开户银行缩写”,” bankName”:” 开户银行名称”,” bankCardNum”:” 银行卡号”,” singleLimit”:” 单笔限额”,” totalLimit”:”单日总限额”,” bankStatus”：“ 开户银行服务状态normal:正常服务；stop:暂停服务”,“bankCardType”:” 银行卡类型qpay：快捷卡；ebank:，银行卡id”，“bankCardId”  } |

## 1.8.13充值

方法：/account/fund/recharge/index

功能：获取充值页的展示数据

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| openAccountStatus | String | Y | 用户开户状态 |
| bankCardStatus | String | Y | 用户绑卡状态 |
| bankCardType | String | Y | 绑卡类型；qpay:快捷卡；ebank:普通卡 |
| acronym | String | N | 开户银行缩写 |
| bankName | String | N | 开户银行名称 |
| bankCardNum | String | N | 银行卡号 |
| singleLimit | String | N | 单笔限额 |
| totalLimit | String | N | 单日总限额 |
| bankStatus | String | N | 开户银行服务状态normal:正常服务；stop:暂停服务 |
| availableBalance | String | Y | 可用余额 |
| usrMp | String | Y | 银行卡预留手机号 |

## 1.8.14提现

方法：/account/fund/withdraw/index

功能：获取提现页的展示数据

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| openAccountStatus | String | Y | 用户开户状态 |
| bankCardStatus | String | Y | 用户绑卡状态 |
| bankCardType | String | Y | 绑卡类型；qpay:快捷卡；ebank:普通卡 |
| isDefault | String | Y | 是否默认普通卡,Y:默认；N：非默认 |
| acronym | String | N | 开户银行缩写 |
| bankName | String | N | 开户银行名称 |
| bankCardNum | String | N | 银行卡号 |
| singleLimit | String | N | 单笔限额 |
| totalLimit | String | N | 单日总限额 |
| bankStatus | String | N | 开户银行服务状态normal:正常服务；stop:暂停服务 |
| availableBalance | String | Y | 可用余额 |
| frozenBalance | String | Y | 冻结金额 |
| investTotalAmount | String | Y | 投资回款余额 |
| differDays | String | Y | 离下个工作日相隔天数 |
| notInvestTotalTransAmount | String | Y | 充值未投资金额 |

## 1.8.15充值记录

方法：/account/fund/recharge/list

功能：获取充值记录数据

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |
| **startDate** | String | N | 起始日期 格式: yyyy-MM-dd |
| **endDate** | String | N | 结束日期 格式: yyyy-MM-dd |
| **respStatus** | String | N | 充值状态，success:充值成功，fail:充值失败 |
| **pageNum** | String | N | 第几页，默认第一页 |
| **pageSize** | String | N | 每页总记录数，默认10条 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **pageSize** | String | Y | 每页总条数 |
| **pageNum** | String | Y | 第几页 |
| **startDate** | String | Y | 起始日期 |
| **endDate** | String | Y | 结束日期 |
| **respStatus** | String | Y | 充值状态 |
| **totalCount** | String | Y | 总条数 |
| **dataList** | String | Y | 充值记录，json数组格式为：[{“id”：“ 主键Id”，  “userId”：“用户Id”，  “bandName”：“银行名称”，  “acronym”：“银行缩写”，  “transAmount”：“充值金额”，  “payMethod”：“支付方式（ebank:网银支付;qpay:快捷支付）”，  “terminal”：“终端（pc,android,ios,mobile）”，  “createTime”：“充值时间”，  “  },…] |

## 1.8.16提现记录

方法：/account/fund/withdraw/list

功能：获取提现记录数据

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userId** | String | Y | 用户id |
| **startDate** | String | N | 起始日期 格式: yyyy-MM-dd |
| **endDate** | String | N | 结束日期 格式: yyyy-MM-dd |
| **respStatus** | String | N | 充值状态，success:充值成功，fail:充值失败 |
| **pageNum** | String | N | 第几页，默认第一页 |
| **pageSize** | String | N | 每页总记录数，默认10条 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **pageSize** | String | Y | 每页总条数 |
| **pageNum** | String | Y | 第几页 |
| **startDate** | String | Y | 起始日期 |
| **endDate** | String | Y | 结束日期 |
| **respStatus** | String | Y | 充值状态 |
| **totalCount** | String | Y | 总条数 |
| **dataList** | String | Y | 充值记录，json数组格式为：[{“id”：“ 主键Id”，  “userId”：“用户Id”，  “bandName”：“银行名称”，  “acronym”：“银行缩写”，  “transAmount”：“提现金额”，  “terminal”:终端（pc,android,ios,mobile）”，  “createTime”：“提现时间”  “  },…] |

## 1.8.17用户换绑卡页面

方法：/account/rebindcard/index

功能：获取换绑卡页面展示数据

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **token** | String | Y | 用户标识 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **openAcctId** | String | Y | 原绑定银行卡 |
| **usrMp** | String | Y | 原预留手机号 |

## 1.8.18选择开户行

方法：/account/selectBankId/list

功能：获取所有可以选择的开户行

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **token** | String | Y | 用户标识 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **bankCards** | JSON | Y | 开户行json格式：[{“acronym”:” 开户银行缩写”,” bankName”:” 开户银行名称”,” singleLimit”:” 单笔限额” ,” totalLimit”:” 单日总限额”, ” bankStatus”：“ 开户银行服务状态normal:正常服务；stop:暂停服务”  }] |

# 2.7 更多负责人：小川

## 2.7.1活动专区

方法： /activityzone/index

功能： 活动专区

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **page** | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **name** | String | Y | 活动名称 |
| **status** | String | Y | 1:已结束;2:预热中;3:进行中; |
| **resourceServerURL** | String | Y | 保存图片的服务器地址 |
| **activityPicture** | String | Y | 活动图片的地址 |
| **description** | String | Y | 活动描述 |
| **isTimeLimit** | String | Y | 活动是否有限期“no”：长期有效  “yes”：有期限 |
| **startDate** | String | Y | 开始时间 格式: yyyy年mm月dd日 |
| **endDate** | String | Y | 结束时间 格式: yyyy年mm月dd日 |
| **code** | **String** | **Y** | **图片code码** |

## 2.7.2公司简介（未加密） h5

方法： /aboutUs

功能： 点击公司简介，显示公司简介

## 2.7.3安全保障（未加密）h5

方法： /safety/index

功能： 点击安全保障，显示安全保障

## 2.7.4网站公告

**平台公告**

方法： /bulletin/index

功能： 进入平台公告列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| page | int | N | 页码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **id** | String | Y | 公告id |
| **topic** | String | Y | 公告标题 |
| **publishTime** | String | Y | 发布时间  格式yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| **content** | String | Y | 公告内容 |

2.7.4.1公告内容详情，跳转到h5页面

方法： /bulletin/details/{id}

## 2.7.5系统推送

方法： /system/pushMessage

功能： 进入系统推送列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| page | int | N | 页码 |
| **appType** | String | Y | **ios**或者 **android** |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **id** | String | Y | 公告id |
| **messageName** | String | Y | 公告标题 |
| **publishTime** | String | Y | 发布时间  格式yyyy-mm-dd hh24:mi:ss |
| **content** | String | Y | 公告内容 |

2.7.5.1系统推送详情，跳转到h5页面

方法： /system/pushMessage /details/{id}

## 2.7.6关注我们App端实现

## 2. 7.7意见反馈（new）

方法： /problem/reply/save

功能： 意见反馈

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **content** | String | Y | 留言内容 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true/false |

## 2.7.8去评分App端处理

## 2.7.9关于（未加密） h5

方法：{appType}/version

功能： 点击关于，显示关于微金客app的信息

**说明 {appType}替换为ios/android**

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **num** | String | Y | app版本号 |

# 2.8注册

## 2.8.1第一步：

方法： /register/first

功能： 验证手机号是否被注册

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 注册手机号 |
| **busiType** | String | Y | register |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true：验证通过，发送短信  false：有错误提示 |
| **message** | String | Y | 消息提示 |

## 2.8.2第二步：

方法： /register/second

功能： 验证码和昵称验证

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 正在注册的手机号 |
| nickName | String | Y | 用户昵称，也可以做为登录账号 |
| validateCode | String | Y | 注册验证码 |
| **busiType** | String | Y | register:用户注册 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true：昵称未使用  false：昵称已使用 |
| **message** | String | Y | 消息提示 |
| **mobile** | String | Y | 第三步input参数 |
| **nickName** | String | Y | 第三步input参数 |

## 2.8.3短信验证码

方法 /user/mobile/send/verifycode

功能 手机短信发送

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userMobile** | String | Y | 用户手机号 |
| **busiType** | String | Y | register:用户注册 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **result** | String | Y | true/false |
| **message** | String | N | 发送结果信息描述 |

## 2.8.4第三步：

方法： /{appType}/register/third

功能： 用户信息录入

**说明 {appType}替换为ios/android**

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **password** | String | Y | 密码 |
| **nickName** | String | Y | 昵称 |
| **terminal** | String | Y | （pc,mobile,android,ios） |
| **appid** | String | N | app唯一标识 |
| **recommended** | String | N | 领金码/机构推荐码 |
| **channel** | String | N | 渠道来源 |
| **channelCode** | String | N | 渠道推荐码 |
| **sourceCode** | String | N | 数据来源编码 |
| **orgCode** | String | N | 机构码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true：成功  false：失败 |
| **message** | String | Y | 信息提示 |
| **openAccountStatus** | String | Y | true/false true为已开户，false为未开户 |
| **lotterysState** | String | N | true/false显示广告图片/不显示广告图片 |
| **pictureUrl** | String | N | 图片的链接地址 |
| **activityUrl** | String | N | 点击图片后跳转的url |
| **activityName** | String | N | 活动的title |
| **userId** | String | N | 用户ID |
| **nickName** | String | N | 用户昵称 |
| **phone** | String | N | 手机号 |

# 2.9 登录

**方法：** /{appType}/user/login

功能： 用户登录

**说明 {appType}替换为ios/android**

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userName** | String | Y | 用户名 |
| **password** | String | Y | 密码 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true/false,true为登录成功，false为登录失败 |
| **message** | String | Y | 登录失败信息 |
| **openAccountStatus** | String | Y | true/false true为已开户，false为未开户 |
| **userId** | String | N | 用户ID |
| **nickName** | String | N | 用户昵称 |
| **phone** | String | N | 手机号 |

# 3.0 找回密码

## 3.0.1验证手机号码，短信验证码：

**方法：** /user/password/verify/first

功能： 找回密码第一步，验证手机号码，通过后直接发送短信验证码

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **busiType** | String | Y | “loginRet” |

##### OUTPUT结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true/false 成功或失败 |
| **message** | String | Y | 信息说明 |
| **mobile** | String | Y | 第二步input参数 |

## 3.0.2 核实身份信息

方法： /user/password/verify/second

功能： 找回密码第二步，发送验证码,输入验证码，查看该手机号是否开户（isAccount），没有开户就直接到修改密码，开户了就要核实身份信息

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **validateCode** | String | Y | 验证码 |
| **busiType** | String | Y | loginRet:登录密码找回 |

##### OUTPUT结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true/false 成功或失败 |
| **message** | String | Y | 信息说明 |
| **isAccount** | String | Y | true：已开户，下一步核实信息  false：未开户，下一步修改密码 |
| **mobile** | String | Y | 第二步input参数 |

## 3.0.3发送短信验证码

方法： /user/mobile/send/verifycode

功能： 发送手机验证码

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **userMobile** | String | Y | 用户手机号 |
| **busiType** | String | Y | loginRet:登录密码找回 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **result** | String | Y | true/false |
| **message** | String | N | 信息说明 |

## 3.0.4核实身份信息

方法： /user/password/verify/third

功能： 找回密码第三步，核实身份信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **name** | String | Y | 真实姓名 |
| **idNo** | String | Y | 身份证号 |

##### OUTPUT结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true/false 成功或失败 |
| **message** | String | Y | 信息说明 |

## 3.0.5修改密码

方法： /user/password/update

功能： 找回密码第四步，修改密码

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **mobile** | String | Y | 手机号 |
| **password** | String | Y | 设置密码 |

##### OUTPUT结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **flag** | String | Y | true/false 成功或失败 |
| **msg** | String | Y | 信息说明 |

# 3.1.1积分兑换好礼

方法：

/operation/lp/twoYearAnniversary/integralExchange/index?token=\*\*\*\*\*&appType=

功能： 跳转双十一活动

**说明 appType的值为ios/android**

Token传的是DES3加密的字符串，没有的话就传空，作用是判断是否登录。

# 3.1.2轮播图和活动专区点击次数统计

方法： /home/advertise/editAdvertiseClicks

功能：轮播图和活动专区点击次数统计

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **类型** | **必须** | **描述** |
| **code** | String | Y | 轮播图和活动专区的url上会带有code参数 |
| **sourceType** | String | Y | carouselFigure/activityZone  轮播图/活动专区 |