文档修订记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **修改时间** | **修改人** | **修改内容** |
|  | 2017.3.14 | 常亚萍 | 首页出参增加name，idNo |
|  | 2017.3.14 | 徐赛平 | 1.上传资料接口新增fileType , 并且ios和andriod分开详情参考接口 1.1.5 和接口1.1.6  2.loanType修改描述 source 删除详情接口1.1.7 |
|  | 2017.3.17 | 常亚萍 | 1.1.1菁英计划首页：增加返回值:是否有借款记录字段 |
|  | 2017.3.17 | 常亚萍 | 1.1.9 菁英计划详情页url，1.2.3产品详情的出参返回值的类型 |
|  | 2017.3.22 | 常亚萍 | 还款计划详情，增加图片的地址，新增1.2.0的接口 |
|  | 2017.3.27 | 常亚萍 | 新增url：借款合同cfca风险提示 |
|  | 2017.4.5 | 徐赛平 | 1.1.3 新增dataList |

1.0菁英计划APP接口的开发文档

# 1.1我要借款（菁英计划）

## 1.1.1菁英计划首页

方法：/account/elite/index

功能：查询菁英计划页的展示信息（未登录/登录共用）

##### 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 |
| higthLimit | String | Y | 最高额度 |
| availableLimit | String | N | 可用额度 |
| dayRate | String | Y | 日利率 |
| applyStatus | String | Y | 申请状态(noApply:未申请;applying:申请中;”applyFail”:申请失败;”applySuccess”:”申请通过”) |
| applyFailDesc | String | N | 申请未通过原因 |
| openAccountStatus | String | Y | 开户状态 |
| name | String | Y | 开户姓名 |
| idNo | String | Y | 开户身份证 |
| borrowerRecordFlag | String | Y | 是否有借款记录(true:有借款记录；false：无借款记录) |
| activateStatus | String | Y | 存管账户激活状态(true:激活录；false：未激活) |

## 1.1.2菁英计划申请个人信息查询

方法：/account/elite/baseinfo/query

功能：菁英计划个人信息查询

##### 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 |
| borrower | Json | Y | 借款人信息json格式：{“id”:”借款人Id”,“name”:”真实姓名”,”idNo”:”身份证号”,”university”:”毕业院校”,”department”:”院系”,”major”:”专业”,”course”：” 班级”,”homeAddress”：“通讯地址”} |
| borrowerContactPerson | Json | Y | 联系人信息json格式：{“id”:”联系人Id”,“contactName”:”直系亲属姓名”,”phone”:”手机号码”,”relation”:”关系(mate:配偶;parent:父母;friends:朋友;siblings:兄弟姐妹; other:其他;)”,”unitAddress”:”联系地址”} |

## 1.1.3菁英计划申请个人信息保存

方法：/account/elite/baseinfo/save

功能：菁英计划个人信息保存

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| borrower | Json | Y | 借款人信息json格式：{“id”:”借款人Id”,“name”:”真实姓名”,”idNo”:”身份证号”,”university”:”毕业院校”,”department”:”院系”,”major”:”专业”,”course”：” 班级”,”homeAddress”：“通讯地址”} |
| borrowerContactPerson | Json | Y | 联系人信息json格式：{“id”:”联系人Id”,“contactName”:”直系亲属姓名”,”phone”:”手机号码”,”relation”:”关系(mate:配偶;parent:父母;friends:朋友;siblings:兄弟姐妹; other:其他;  )”,”unitAddress”:”联系地址” } |

##### 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 |
| dataList | Json | Y | 附件资料页面，json数组格式为：{“idCardF1”: “https://123.126.102.219:40444/resources/upload/elite/17033110315778629540/17033111465004677600.jpg”,“idCardF2”: “https://123.126.102.219:40444/resources/upload/elite/17033110315778629540/17033111465004677600.jpg”, “withIdCard”: “https://123.126.102.219:40444/resources/upload/elite/17033110315778629540/17033111465004677600.jpg”，“diploma”: “https://123.126.102.219:40444/resources/upload/elite/17033110315778629540/17033111465004677600.jpg”} |

## 1.1.4菁英计划申请学校（院系）信息查询、搜索

方法：/account/elite/schoolmanage/query

功能：菁英计划个人信息查询

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| type | String | Y | 查询的类型:school:查询学校；faculty:查询院系 |
| searchKey | String | N | 搜索关键词 |
| schoolId | String | N | 学校id，如果type为faculty，则必须填写 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| tree | Json | Y | 借款人信息json格式：{{“name”:”市名称/学校名称”,“id”:”id值”,”subJsonArr”:[ {“name”:”学校名称/院系名称”,“id”:”id值”},……] },……} |

## 1.1.5菁英计划资料上传IOS（身份证正反面、手持身份证正面照、学籍报告或学历证书、借款用途凭证）

方法：/account/elite/ios/upload

功能：菁英计划资料上传

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| uploadType | String | Y | 资料类型: identityFile：身份资料；houseFile：房产资料；carFile：车辆资料；otherFile：其他资料 |
| fileType | String | Y | 文件类型：idCardF1：身份证正面；idCardF2：身份证反面；withIdCard：手持身份证；diploma：学籍证书(或学历证书)；schuldscheinLoan: 借款凭证; |
| photo | File | Y | 图片 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败;若用户掉线,则返回 9999 |
| msg | String | Y | 描述信息 |
| pictureServerURL | String | Y | 图片路径 |

## 1.1.6菁英计划资料上传Android（身份证正反面、手持身份证正面照、学籍报告或学历证书、借款

**用途凭证）**

方法：/account/elite/android/upload

功能：菁英计划资料上传

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| uploadType | String | Y | 资料类型: identityFile：身份资料；houseFile：房产资料；carFile：车辆资料；otherFile：其他资料 |
| fileType | String | Y | 文件类型：idCardF1：身份证正面；idCardF2：身份证反面；withIdCard：手持身份证；diploma：学籍证书(或学历证书)；schuldscheinLoan: 借款凭证; |
| fileName | String | Y | 文件名称 |
| photo | String | Y | 图片 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| flag | String | Y | true/false 成功或失败;若用户掉线,则返回 9999 |
| msg | String | Y | 描述信息 |
| pictureServerURL | String | Y | 图片路径 |

## 1.1.7菁英计划申请提交

方法：/account/elite/apply/submit

功能：菁英计划申请提交

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| loanType | String | Y | houseMortgageLoan:房屋抵押贷;carMortgageLoan:车辆抵押贷;carPledgeLoan:车辆质押贷;creditLoan:信用贷;elitePlan:菁英计划; |

##### 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 |

## 1.1.8菁英计划借款

方法：/account/elite/borrow/submit

功能：菁英计划借款

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| loanAmounts | String | Y | 借款金额 |
| loanTerm | String | Y | 借款期限 |
| loanPurpose | String | Y | 借款用途 |
| loanType | String | Y | 借款类型（houseMortgageLoan:房屋抵押贷;carMortgageLoan:车辆抵押贷;carPledgeLoan:车辆质押贷;creditLoan:信用贷;elitePlan:菁英计划;） |

##### 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 |

## 1.1.9菁英计划详情页

URL：/elite/productDetail

## 1.1.10菁英计划去借款按钮

方法：/account/elite/borrowBefore

功能：菁英计划借款

##### 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 |
| flag | String | Y | true/false 是否可以借钱 |
| msg | String | Y | 描述信息 |

## 1.1.11菁英计划详情页

URL：/elite/productDetail

## 1.1.12菁英计划常见问题

URL：/elite/commonProblem

## 1.1.13菁英计划借款合同

URL：/elite/appLoanContract

## 1.1.14菁英计划风险提示

URL：/elite/appRiskTips

## 1.1.15菁英计划CFCA

URL：/elite/appCFCA

# 1.2 账户

## 1.2.1我的借款首页

方法：/account/elite/borrow/index

功能：菁英计划借款

##### 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 |
| unRepayAll | String | Y | 全部待还金额 |
| unRepayNear | String | Y | 近7日待还金额 |
| unRepayMonth | String | Y | 本月待还金额 |
| loanPurposeStatus | String | Y | 借款用途凭证标识(“true”表示已上传，”false”表示未上传) |

## 1.2.2还款计划列表（全部待还）

方法：/account/elite/repayment/plan/list

功能：菁英计划还划款计划列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| repayStatus | String | Y | 还款状态（unrepay:待还；repayed:已还） |
| pageNum | String | Y | 第几页，默认第一页 |
| pageSize | String | Y | 每页总记录数，默认10条 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| repayStatus | String | Y | 还款状态（unrepay:待还；repayed:已还） |
| pageNum | String | Y | 第几页，默认第一页 |
| pageSize | String | Y | 每页总记录数，默认10条 |
| totalCount | String | Y | 总条数 |
| dataList | JsonArray | Y | 还款计划明细列表，json数组格式为：[{“repayType”：“还款类型（normal:正常还款;prepay:提前还款）”，  “period”：“期数”，  “repayPrincipalAmount”：“还款本金”，  “repayInterestAmount”：“还款利息（包含服务费）”，  “repayAmount”：“本息”，  “repayAmount”：“计划还款日期”，  “productName”：“产品名称”，  “subCategory”：“产品子类型（houseMortgageLoan:房屋抵押贷;carMortgageLoan:车辆抵押贷;carPledgeLoan:车辆质押贷;creditLoan:信用贷;elitePlan:菁英计划;）”  },…] |

## 1.2.3还款计划详情

方法：/account/elite/repayment/detail

功能：菁英计还划款计划详情

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| productId | String | Y | 产品Id |
| repayStatus | String | Y | 还款状态（unrepay:待还；repayed:已还） |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| dataList | JsonArray | Y | 还款计划明细列表，json数组格式为：[{“userInfoId”：“用户Id”,  “tenderId”：“标Id”,  “productId”：“产品Id”, “repayType”：“还款类型（normal:正常还款;prepay:提前还款）”，  “period”：“期数”，  “repayPrincipalAmount”：“还款本金”，  “repayInterestAmount”：“还款利息（包含服务费）”，  “repayAmount”：“本息”，  “repayAmount”：“计划还款日期”，  “productName”：“产品名称”，  “subCategory”：“产品子类型（houseMortgageLoan:房屋抵押贷;carMortgageLoan:车辆抵押贷;carPledgeLoan:车辆质押贷;creditLoan:信用贷;elitePlan:菁英计划;）”  },…] |

## 1.2.4借款列表(提前还款)

方法：/account/elite/borrow/list

功能：菁英计划借款列表

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| borrowStatus | String | Y | 借款状态（loaning:借贷中；  fail:借贷失败；repaying:还款中；repayed:已还清） |
| pageNum | String | Y | 第几页，默认第一页 |
| pageSize | String | Y | 每页总记录数，默认10条 |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| borrowStatus | String | Y | 借款状态（loaning:借贷中；  fail:借贷失败；repaying:还款中；repayed:已还清） |
| pageNum | String | Y | 第几页，默认第一页 |
| pageSize | String | Y | 每页总记录数，默认10条 |
| totalCount | String | Y | 总条数 |
| dataList | JsonArray | Y | 借款列表，json数组格式为：[{“productId”：“产品Id”，  “productName”：“产品名称”，  “subCategory”：“产品子类型（houseMortgageLoan:房屋抵押贷;carMortgageLoan:车辆抵押贷;carPledgeLoan:车辆质押贷;creditLoan:信用贷;elitePlan:菁英计划;）”,  “amount”：“募集规模”，  “createTime”：“借款时间”  },…] |

## 1.2.5借款详情

方法：/account/elite/borrow/detail

功能：菁英计划借款详情

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| ProductId | String | Y | 产品Id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| productDetail | Json | Y | 借款详情，json数组格式为：{“productId”：“产品Id”，  “productName”：“产品名称”，  “subCategory”：“产品子类型（houseMortgageLoan:房屋抵押贷;carMortgageLoan:车辆抵押贷;carPledgeLoan:车辆质押贷;creditLoan:信用贷;elitePlan:菁英计划;）”,  “amount”：“募集规模”，  “createTime”：“借款时间”，  “repayType”：“还款方式”，  “timeLimit”：“借款期限”，  “timeLimitUnit”：“借款期限单位”} |
| resourceServerURL | String | Y | 合同的存放地址 |

## 1.2.6借款合同查询（借款详情页）

## 1.2.7菁英计划还款页

方法：/account/elite/repayment/index

功能：菁英计划还款页

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| productId | String | Y | 产品Id |

##### OUTPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| unrepayPrincipalAmount | String | Y | 待还本金 |
| unrepayInterestAmount | String | Y | 待还利息（包含服务费） |
| accountBalance | String | Y | 账户余额 |

## 1.2.8确认还款

方法：/account/elite/repayment/repay

功能：菁英计划确认还款

##### INPUT参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 必须 | 描述 |
| userId | String | Y | 用户id |
| productId | String | Y | 产品Id |
| repayPrincipalAmount | String | Y | 待还本金 |
| repayInterestAmount | String | Y | 待还利息 |
| repayAmount | String | Y | 还款总额 |

##### 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 |