优分数据

多头借贷全量核查接口开发指南

|  |  |
| --- | --- |
| 本文档中的所有内容为北京优分数据科技有限公司的机密和专属所有。未经北京优分数据科技有限公司的明确书面许可，任何组织或个人不得以任何目的、任何形式及任何手段复制或传播本文档部分或全部内容。  本规范解释权属北京优分数据科技有限公司所有。 | |
| 生效日期：2016年11月11日 | 版本号：V1.0.0 |

**版本控制信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | 描述 | 作者 |
| v1.0.0 | 2016年11月21日 | 创建 | 杨延博 |

**一 引言**

1 概述

本文档描述了北京优分数据科技有限公司提供给合作公司的多头借贷全量核查接口开发指南。文档从合作公司账户、输入、输出等详细介绍了优分数据接口流程。可以帮助开发者快速开发、同时也可以作为日后接口参数的快速查询手册。

2 阅读对象

合作公司技术开发人员，要求具有一定的WEB开发经验、了解HTTP请求和应答格式、了解json数据格式。

**二 合作公司须知**

1 正式访问地址：https://api.acedata.com.cn:2443

2 合作公司在接入优分数据时，需向优分数据提供外网ip，以便优分数据将贵公司ip放入优分数据白名单。

3 合作公司在接入优分数据时，需要先申请开通公司账号

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供项 | 对应名称 | 描述 |
| 合作公司账户 | account | 合作公司接入优分数据标识 |

**三 接口说明**

1 协议规范

|  |  |
| --- | --- |
| 规范项 | 规范项说明 |
| 传输方式 | 支持 HTTPS 传输 |
| 提交方式 | 支持 get方法提交 |
| 字符编码 | 统一采用 UTF-8 编码 |
| 参数处理逻辑 | 先判断参数的合法性，再进行业务处理 |

2 接口介绍

2.1 多头借贷全量核查

2.1.1 接口描述

|  |  |
| --- | --- |
| 接口名称 | 接口描述 |
| /oreo/personal/creditInfoAll | 根据手机号查询个人全量信贷信息 |

2.1.2 请求参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必填 | 说明 |
| cellphone | 是 | 手机号 |
| cycle | 是 | 时间段(1,3,6,9,12,24)单位:月 |

2.1.3响应参数分为：系统级参数和业务级参数

1. 系统级参数

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| resCode | 提交码，详见附录1 |
| resMsg | 提交码描述 |

（2） 业务级参数 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| statusCode | 业务状态码，详见附录2 |
| statusMsg | 业务状态码中文描述 |
| result | 查询结果，json对象 |

result字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| code | 状态码，200 正常 400异常 |
| cellphone | 手机号 |
| province | 省 |
| city | 市 |
| data | json对象 |

data字段说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| S002 | 信贷平台注册详情，json对象 |
| S004 | 贷款申请详情，json对象 |
| S007 | 贷款放款详情，json对象 |
| S009 | 贷款驳回详情，json对象 |
| S012 | 逾期平台详情查询，json对象 |
| S013 | 欠款查询，json对象 |

S002

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| cycle | 查询时间段 |
| data | 数据，数组类型 |

S002 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| platformType | 平台类型(0 全部 1 银行 2 非银行) |
| registerTime | 注册时间 |

S004

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| cycle | 查询时间段 |
| data | 数据，数组类型 |

S004 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| platformType | 平台类型(0 全部 1 银行 2 非银行) |
| applicationTime | 申请时间 |
| applicationAmount | 申请金额区间 |
| applicationResult | 申请结果 |

S007

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| cycle | 查询时间段 |
| data | 数据，数组类型 |

S007 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| platformType | 平台类型(0 全部 1 银行 2 非银行) |
| loanLendersTime | 放款时间 |
| loanLendersAmount | 放款金额区间 |

S009

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| cycle | 查询时间段 |
| data | 数据，数组类型 |

S009 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| platformType | 平台类型(0 全部 1 银行 2 非银行) |
| rejectionTime | 驳回时间 |

S012

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| cycle | 查询时间段 |
| data | 数据，数组类型 |

S012 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| counts | 逾期数量 |
| money | 逾期金额区间 |

S013

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| cycle | 查询时间段 |
| data | 数据，数组类型 |

S013 data

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 说明 |
| money | 欠款金额区间 |

2.1.4 样例

(1) 请求样例：

https://<server:port>/oreo/personal/creditInfoAll?account=\*\*\*\*&cellphone=\*\*\*& cycle=3

(2) 响应样例：

{

"resCode": "0000",

"resMsg": "提交成功",

"data": {

"statusCode": "2012",

"statusMsg": "查询成功",

"result": {

"code": "200",

"cellphone": "135\*\*\*\*8385",

"province": "福建",

"city": "泉州",

"data": {

"S002": {

"cycle": "2014-11-22--2016-11-22",

"data": [

{

"platformType": "2",

"registerTime": "2016/8/14 0:00:00"

},

{

"platformType": "2",

"registerTime": "2016/9/21 0:00:00"

},

{

"platformType": "2",

"registerTime": "2016/10/1 0:00:00"

},

{

"platformType": "2",

"registerTime": "2016/10/20 0:00:00"

},

{

"platformType": "2",

"registerTime": "2016/10/23 0:00:00"

}

]

},

"S004": {

"cycle": "2014-11-22--2016-11-22",

"data": [

{

"platformType": "2",

"applicationTime": "2016/8/14 0:00:00",

"applicationAmount": "0w～0.2w",

"applicationResult": ""

},

]

},

"S007": {

"cycle": "2014-11-22--2016-11-22",

"data": [

{

"platformType": "2",

"loanLendersTime": "2016/8/14 0:00:00",

"loanLendersAmount": "0w～0.2w"

},

{

"platformType": "2",

"loanLendersTime": "2016/5/16 0:00:00",

"loanLendersAmount": "0w～0.2w"

},

]

},

"S009": {

"cycle": "2014-11-22--2016-11-22",

"data": [

{

"platformType": "2",

"rejectionTime": "2015/11/11 0:00:00"

}

]

},

"S012": {

"cycle": "2014-11-22--2016-11-22",

"data": [

{

"counts": "1",

"money": "0w～0.2w"

}

]

},

"S013": {

"cycle": "2014-11-22--2016-11-22",

"data": []

}

}

}

}

}

附录1

resCode参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 取值 | 描述 |
| 0000 | 提交成功 |
| 1001 | 没有此接口访问权限,permission denied |
| 1005 | 请求参数为空或格式错误 |

附录2

statusCode参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 取值 | 描述 |
| 2012 | 查询成功 |
| 2013 | 系统内部错误 |

\* 常见问题说明：

1、什么情况会出现1001无接口访问权限？

答：ip未注册，账号名错误，余额不足，未开通接口权限等。