

天创API - 信用卡邮箱查询接口

2017-11-21

目录

天创API - 信用卡邮箱查询接口	1
一、生成信用卡邮箱查询任务	3
1.接口描述	3
2.输入参数	3
3.返回结果	4
4.结果示例	4
二、输入信用卡邮箱 短信/独立密码	5
1.接口描述	5
2.输入参数	5
3.返回结果	6
4.结果示例	6
三、查询信用卡邮箱结果	7
1.接口描述	7
2.输入参数	7
3.返回结果	8
4.结果示例	13
1. 接口返回状态码表	14

一、生成信用卡邮箱查询任务

1.接口描述

接口描述	根据邮箱登录账号密码，生成查询信用卡邮箱的任务
接口地址	http://api.tcredit.com/bankcard/creditCardCreateTask
调用方式	GET/POST

2.输入参数

字段	类型	是否必填	描述
account	String	是	账号 @qq.com @126.com @wo.com.cn @sina.cn @live.cn @vip.sina.com @vip.qq.com @wo.cn @msn.com @sina.com.cn @foxmail.com @189.cn @21cn.com @msn.com.cn @2008.sina.com @163.com @139.com @hotmail.com @vip.163.com @foxmail.com @outlook.com @sina.com @yeah.net @tom.com @live.com
password	String	是	密码
id_card	String	否	身份证号
mobile	String	否	手机号
real_name	String	否	姓名
appId	String	是	授权码
tokenKey	String	是	验证密钥，MD5(url+tokenId+param)，param为形如key=value的字符串，逗号分隔，按key的字典序排列

3.返回结果

字段	类型	描述
seqNum	String	流水号
message	String	提示信息
status	Integer	查询状态: 0--成功, 其它参考接口返回状态码表
data.message	String	提示信息
data.status	Integer	接口调用状态 -1:接口异常 -2:参数错误 0:调用成功 4:用户不存在或配置错误 5:TokenKey验证失败 8:用户接口暂停使用
data.data.tid	String	任务id

4.结果示例

```
{
  "seqNum": "0011508212699773",
  "message": "成功",
  "status": 0,
  "data": {
    "message": "成功",
    "status": 0,
    "data": {
      "tid": "7cc43210-b2ef-11e7-bca7-00163e006311"
    }
  }
}
```

二、输入信用卡邮箱 短信/独立密码

1.接口描述

接口描述	邮箱登录可能遇到短信、独立密码等情况。需要单独输入。（如果没有，此步可以跳过）
接口地址	http://api.tcredit.com/bankcard/creditCardPutCode
调用方式	GET/POST

2.输入参数

字段	类型	是否必填	描述
tid	String	是	任务ID
code	String	是	短信或者邮箱独立
appId	String	是	授权码
tokenKey	String	是	验证密钥, MD5(url+tokenId+param), param为形如key=value的字符串, 逗号分隔, 按key的字典序排列

3.返回结果

字段	类型	描述
seqNum	String	流水号
message	String	提示信息
status	Integer	查询状态: 0--成功, 其它参考接口返回状态码表
data.message	String	提示信息
data.status	Integer	接口调用状态 -1:接口异常 -2:参数错误 0:调用成功 4:用户不存在或配置错误 5:TokenKey验证失败 8:用户接口暂停使用

4.结果示例

```
{
  "seqNum": "0011508212700795",
  "message": "成功",
  "status": 0,
  "data": {
    "message": "成功",
    "status": 0
  }
}
```

三、查询信用卡邮箱结果

1.接口描述

接口描述	根据任务ID，查询结果
接口地址	http://api.tcredit.com/bankcard/creditCardGetData
调用方式	GET/POST

2.输入参数

字段	类型	是否必填	描述
tid	String	是	根据第3步结果，取得的任务id
appId	String	是	授权码
tokenKey	String	是	验证密钥，MD5(url+tokenId+param)，param为形如key=value的字符串，逗号分隔，按key的字典序排列

3.返回结果

字段	类型	描述
seqNum	String	流水号
message	String	提示信息
status	Integer	查询状态：0--成功，其它参考接口返回状态码表
data.message	String	提示信息
data.status	Integer	接口调用状态 -1: 接口异常 -2: 参数错误 0: 调用成功 1: 爬取失败 2: 需要用户输入短信/图片/独立密码等 3: 爬取中 4: 用户不存在或配置错误 5: TokenKey验证失败 8: 用户接口暂停使用
data.data	JsonObject	返回数据
data.data.totalSize	Integer	该邮箱的账单总数
data.data.size	Integer	该邮箱全部账单数
data.data.bills	JsonArray	账单记录
data.data.bills.billId	String	账单标识
data.data.bills.original	String	1:一手账单 2:疑似一手账单 3:疑似假账单 4:异常 -1:邮件来源未知 -2:发件人无效 -3:IP无效

<p>data.data.bills.bankId</p>	<p>Integer</p> <p>银行ID 1招商银行 2广发银行 3光大银行 4华夏银行 5建设银行 6民生银行 7农业银行 8浦发银行 9兴业银行 10中国银行 11中信银行 12工商银行 13交通银行 14邮储银行 15平安银行 16深发银行 17宁波银行 18北京银行 20河北银行 21大连银行 22徽商银行 23温州银行 24重庆农商 25重庆银行 26广州银行 27兰州银行 31鄞州银行 33上海银行 34宁夏银行 35长沙银行 36江苏农信 37福建农信 38成都农商 39富滇银行 41江苏银行 42尧都农商 44包商银行 45台州银行 46华润银行 47吉林银行 48锦州银行 49上饶银行 40杭州银行 50龙江银行 51青海银行 52汉口银行 53广州农商 57浙江农信 88浙商银行</p>
-------------------------------	---

data.data.bills.billStartDate	String	账单周期开始时间
data.data.bills.billDate	String	账单日
data.data.bills.nameOnCard	String	持卡人
data.data.bills.cardNo	String	完整卡号
data.data.bills.cardNum	String	卡号后四位, 不够四位会在前面补*
data.data.bills.paymentDueDate	String	还款日
data.data.bills.creditLimit	Double	信用卡额度
data.data.bills.newBalance	Double	本期账单金额
data.data.bills.minPayment	Double	最低还款额
data.data.bills.pastDueAmount	Double	上期未还款额
data.data.bills.cashLimit	Double	预借现金额度
data.data.bills.cashAmount	Double	已预借金额
data.data.bills.lastBalance	Double	上期账单金额
data.data.bills.lastPayment	Double	上期还款金额
data.data.bills.newCharges	Double	本期账单新增金额
data.data.bills.adjustment	Double	本期调整金额
data.data.bills.interest	Double	循环利息
data.data.bills.usdCreditLimit	Double	美元信用卡额度
data.data.bills.usdNewBalance	Double	美元账单金额
data.data.bills.usdMinPayment	Double	美元最低还款额
data.data.bills.usdPastDueAmount	Double	美元上期未还款额
data.data.bills.usdCashLimit	Double	美元预借现金额度
data.data.bills.usdCashAmount	Double	美元已预借金额
data.data.bills.usdLastBalance	Double	美元上期账单金额
data.data.bills.usdLastPayment	Double	美元上期还款金额
data.data.bills.usdNewCharges	Double	美元本期账单新增金额
data.data.bills.usdadjustment	Double	美元本期调整金额
data.data.bills.usdInterest	Double	美元利息
data.data.bills.currencyType	Integer	外币种类
data.data.bills.failurePoint	Integer	最近失效积分
data.data.bills.featurePoint	Integer	特色积分余额
data.data.bills.featurePointAdd	Integer	新增特色积分

data.data.bills.voucherBalance	Double	刷卡金额度
data.data.bills.voucherValidDate	String	刷卡金到期日
data.data.bills.point	Integer	可用积分
data.data.bills.pointAdd	Integer	本期新增积分
data.data.bills.pointAdjust	Integer	本期调整积分
data.data.bills.pointLoseDate	String	最近积分失效日期
data.data.bills.pointReward	Integer	本期奖励积分
data.data.bills.pointTravel	Integer	本期旅游积分
data.data.bills.pointUsed	Integer	本期消费积分
data.data.bills.pointValidDate	String	即将到期积分日期
data.data.bills.pointValidDate2	String	即将到期积分日期2
data.data.bills.pointValidDate3	String	即将到期积分日期3
data.data.bills.pointValidUntil	Integer	即将到期积分
data.data.bills.pointValidUntil2	Integer	即将到期积分2
data.data.bills.pointValidUntil3	Integer	即将到期积分3
data.data.bills.lastPoint	Integer	上期可用积分
data.data.bills.mailSender	String	邮箱
data.data.shoppings	JsonArray	消费记录
data.data.shoppings.bankId	Integer	银行ID
data.data.shoppings.cardNo	String	卡号末4位
data.data.shoppings.billId	String	账单ID
data.data.shoppings.amountMoney	Double	入账金额
data.data.shoppings.currencyType	Integer	币种 1:RMB 2:USD
data.data.shoppings.description	String	交易摘要
data.data.shoppings.postDate	String	记账日期
data.data.shoppings.transAddr	String	交易地点

data.data.shoppings.transDate	String	交易时间
data.data.shoppings.transOrgAmount	Double	交易地金额
data.data.shoppings.transType	String	交易类型 消费类型 WITHDRAW-取现; PAYMENTS-还款; INTEREST-逾期利息; OVERDUEPAYMENT-延滞金; OVERDUEFEE-超额费; INSTALLMENT-分期; SHOPPING-消费; OTHERFEE-其他费用
data.data.installments	JsonArray	分期记录
data.data.installments.billId	String	账单ID
data.data.installments.cardNo	String	卡号末4位
data.data.installments.transDate	String	交易时间
data.data.installments.postDate	String	记账时间
data.data.installments.installmentDesc	String	分期描述
data.data.installments.handingfeeDesc	String	分期手续费描述
data.data.installments.transferfeeDesc	String	分期转账手续费描述
data.data.installments.installmentType	Integer	分期类型 0:消费 1:现金 2:账单
data.data.installments.totalMonth	Integer	总分期数
data.data.installments.currentMonth	Integer	当前分期数
data.data.installments.currencyType	String	币种
data.data.installments.amountMoney	Double	本期金额
data.data.installments.handingFee	Double	本期手续费
data.data.installments.transferFee	Double	转账手续费

4.结果示例

```
{
  "seqNum": "0011508212700283",
  "message": "成功",
  "status": 0,
  "data": {
    "message": "成功",
    "status": 0,
    "data": {
      "totalSize": 1,
      "size": 1,
      "bills": [
        {
          "pointReward": 0,
          "lastPayment": 0,
          "pointAdjust": 0,
          "pointLoseDate": "2017-10-16T00:00:00.000+08",
          "usdLastPayment": 0,
          "nameOnCard": "noname",
          "creditLimit": 0,
          "pointTravel": 0,
          "newBalance": 994.4,
          "newCharges": 0,
          "lastBalance": 0,
          "usdNewCharges": 0,
          "minPayment": 99.44,
          "adjustment": 0,
          "interest": 0,
          "billId": "9224XXXXXXXXXXXX_93271150",
          "usdMinPayment": 0,
          "featurePointAdd": 0,
          "pointUsed": 0,
          "usdInterest": 0,
          "cardNum": "****",
          "usdCashLimit": 0,
          "failurePoint": 0,
          "billStartDate": "1900-01-01T00:00:00.000+08",
          "featurePoint": 0,
          "usdLastBalance": 0,
          "usdCreditLimit": 0,
          "lastPoint": 0,
          "billDate": "2017-04-07T00:00:00.000+08",
          "cashLimit": 0,
          "mailSender": "XXXXXXXX@126.com",
          "pointAdd": 0,
          "pointValidDate2": "2017-10-16T18:07:34.000+08",
          "pointValidDate3": "2017-10-16T18:07:34.000+08",
          "currencyType": 1,
          "usdCashAmount": 0,
          "bankId": 1,
          "usdNewBalance": 0,
          "voucherValidDate": "1900-01-01T00:00:00.000+08",
          "point": 0,
          "voucherBalance": 0,
          "paymentDueDate": "2017-04-25T00:00:00.000+08",
          "original": "-2",
          "pastDueAmount": 0,
          "usdPastDueAmount": 0,
          "cashAmount": 0,
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
    "usdadjustment": 0,  
    "pointValidDate": "1900-01-01T00:00:00.000+08"  
  }  
]  
}  
}
```

1. 附录

1. 接口返回状态码表

状态码	说明
0	成功
1	系统错误
2	参数错误
3	数据异常，未能获取结果
4	用户不存在或配置错误
5	TokenKey验证失败
6	接口未定义或停止使用
7	用户没有接口使用权限
8	用户接口暂停使用
9	用户余额不足
10	系统繁忙，请稍后再试
11	数据处理中，请稍候再查询