

信息核验-银行卡三要素（简版）接口文档

日期	版本	编写人	说明
2019/11/19	V1.0	大白梨	创建文档

一、接口介绍

信息核验-银行卡三要素接口，该 API 的功能是验证三要素（身份证号、姓名和银行卡号）是否匹配；

二、通用说明

1、请求地址：

<https://api.apetime.cn/api/verify/bankcard3>

2、请求方式：

POST

3、时间戳：

timestamp 取 GMT1970 年 1 月 1 日 00:00:00 到现在所经历的毫秒数

4、签名规则：

1、非必填字段不参与签名

2、将签名字段的字段值按字母序排列，然后将他们对应的值拼接在一起

3、将 app_secret 拼接到上一步产生的字符串后面（app_secret 由平台提供）

4、利用 md5 得到签名字段

5、具体拼接规则如下：

app_key+card_number+id_number+name+request_id+timestamp+app_secret

将各参数对应的值拼接在一起

三、接口及参数说明

1、请求参数：

字段	类型	必需	描述
app_key	<i>string</i>	是	客户应用标识，由平台提供
request_id	<i>string</i>	是	客户请求流水号，建议唯一性
name	<i>string</i>	是	姓名
id_number	<i>string</i>	是	身份证号
card_number	<i>string</i>	是	银行卡号
timestamp	<i>long</i>	是	时间戳
sign	<i>string</i>	是	签名

所有中文和特殊字符必需以 UTF-8 编码转义。

2、返回参数

字段	类型	说明
trace_id	<i>string</i>	本次请求的唯一流水号
code	<i>string</i>	业务响应码

字段	类型	说明
msg	<i>string</i>	说明
data	object	消息体（只有 0000 调用成功时返回）
charge	<i>int</i>	是否收费，1 收费，2 不收费

body 详情：

字段	类型	说明
checkresult	int	1 认证通过，一致； 2 认证未通过，请稍后尝试； 3 认证不一致，姓名校验不通过； 4 认证不一致，持卡人信息有误或卡状态异常； 5 发卡行不支持此笔交易 6 此卡已过期 7 未开通无卡支付 8 认证受限 10 认证不一致，银行卡号码有误 12 认证不一致

返回样例

```
{
  "trace_id": "TID2af751b4bff24be781d60af10bf84101",
```

```
"code": "0000",
"msg": "调用成功",
"data": {
  "checkresult":1
}
"charge": 1
}
{
  "trace_id": "TID2af751b4bff24be781d60af10bf84101",
  "code": "1000",
  "msg": "验签失败",
  "charge": 2
}
```

3、响应码

code	msg
0000	调用成功
1000	验签失败
1001	参数非 UTF-8 编码

1002	请求参数错误 或 银行卡号错误 或 身份证号错误 或 姓名错误
1003	商户冻结
1004	商户停用
1005	商户账号过期
1006	调用频率过高
1007	免费次数用尽
1008	服务无权限
1009	App_key 验证失败
1010	请求过期
2000	供应商服务异常
9999	其他错误

4、收费标准

以返回字段中的 charge 为准，当 charge 为 1 时收费，为 2 不收费。

5、支持银行列表

https://static.95516.com/static/help/detail_36.html