黑名单查询接口

文档信息

文档名称	黑名单查询接口规范
文档版本	V1.0
编写人	ShanFeng
核对人	
审核人	

1、 概述

1.1 文档说明

本文档描述接口服务平台对外提供 HTTP API 的接口规范，重点描述接口的形式，接口的参数格式等。

1.2 适用范围

本接口规范适用于客户端调用之间实现业务的交互过程。

本文档及其所含信息为机密材料,未经书面授权,不得将材料泄露给第三方

2、 接口规范

2.1 接口描述

地址类型	接口地址	请求方式
生产环境	待定	POST

2.2 输入参数列表

参数名	描述	是否必填	备注
memberCode	商户号	Y	接口平台开通的商户号
terminalCode	终端号	Y	接口平台开通的终端号
signData	加密参数	Y	见 demo

2.3 signData 加密参数

输入参数	必填	描述	说明
memberCode	Y	商户号	接口平台开通的商户号
terminalCode	Y	终端号	接口平台开通的终端号
memberOrder	Y	商户订单号	最大 50 位且每次不能重复；**该字段是双方订单核实的唯一字段，需保存**
subMemberDesc	Y	直接授权商户名称	需为与查询用户直接签订授权协议的公司主体的工商登记名称
phone	Y	手机号	手机号(MD5 小写 32 位)

2.4 返回参数列表

参数名	描述	类型	备注
errorCode	状态码	String	详见 2.7 验证状态表（success 为 true 时，返回为空）
errorMsg	状态描述	String	详见 2.7 验证状态表（success 为 true 时，返回为空）

data	结果数据	Json	未查得
			{
			"success" : true,
			"data" : {
			"code" : "1",
			"desc" : "查无结果",
			"tradeNo" :
			"20250709182108850759868352133015",
			"fee" : "N",

本文档及其所含信息为机密材料,未经书面授权,不得将材料泄露给第三方

			"detail" : null
			},
			"errorCode" : null,
			"errorMsg" : null
			}
			查得
			{
			"success" : true,
			"data" : {
			"code" : "0",
			"desc" : "成功",
			"tradeNo" :
			"20250709182108850759868352133015",
			"fee" : "Y" ,
			"detail" : {
			"isHit" : 1,
			"level" : 2
			}
			},
			"errorCode" : null,
			"errorMsg" : null
			}

2.5 data 结果数据参数列表

返回字段	类型	描述	备注
detail	object	筛查结果详情	筛查结果，详见2.8
data	object	交易结果	
tradeNo	string	交易订单号	
code	string	交易结果编码	验证编码,详见 2.6
desc	string	交易结果描述	
success	boolean	请求成功标识	true:请求成功，false:请求失败
fee	string	收费标识	Y:是; N:否

本文档及其所含信息为机密材料,未经书面授权,不得将材料泄露给第三方

2.6 code 验证状态表

产品名称	code	收费	描述
风鉴分	0	是	成功
	1	否	查无结果
	999	否	渠道异常

2.7 errorCode 状态码及描述

状态码(errorCode)	描述(errorMsg)
C2	不存在该产品
C3	商户未配置该产品
C4	商户已经停用
C5	该产品已经关闭
C6	报文解密错误
C7	请求报文参数错误
C8	商户订单号重复
C9	请求异常
C10	商户号不存在
C11	IP 未加入白名单
C12	重复调用
C13	二级商户未报备

2.8 detail结果字段及说明

名称	类型	描述
isHit	int32	是否命中，1表示命中，0表示未命中
level	int32	当isHit=1时，返回1–10。 等级越高黑名单越黑。 当isHit=0时，返回null

本文档及其所含信息为机密材料,未经书面授权,不得将材料泄露给第三方

3、接口对接流程

1、联系技术开通接口测试权限（获取密钥 key 及 memberCode），测试阶段无需提供服务器 IP 白名单。

2、根据文档中的接口说明，替换为具体参数或使用挡板数据，发起测试请求。

3、接口测试完毕，商务层面签订正式的合作协议，确认计费方式及费用等。

4、提供服务器 IP 白名单给技术人员，开通正式接口权限。

本文档及其所含信息为机密材料,未经书面授权,不得将材料泄露给第三方