签名说明

1.签名参数

skey:商户唯一标识符（该参数不计入签名算法）

sign: 签名校对参数（该参数不计入签名算法）

timestamp: 请求时间戳（秒），服务端兼容前后2分钟的值，超过签名失败。

2.算法（合并get参数和post参数合并，按键升序，组合成一个字符串，对字符串做md5加密。）

算法举例

商户的skey=4CFD58A2403F4F6BB6087568D7B33E22,

secret=6DA40EEA45D04BE7B18BF1169819A1A78713DC99E4F56F03D1EB4CFE640B59E9

如请求接口: <https://api.request.com/tset?p1=v1&p2=v2>

post参数={

“v3”:33,

“skey”: “4CFD58A2403F4F6BB6087568D7B33E22”,

“timestamp”:”1577421068”,

“tel”: “+86 13112345555”

}

get和post参数合并

Array

(

[v3] => 33

[skey] => 4CFD58A2403F4F6BB6087568D7B33E22

[timestamp] => 1577421068

[tel] => +86 13112345555

[p1] => v1

[p2] => v2

)

存在则过滤掉参数skey和sign并按键升序得到如下

Array

(

[p1] => v1

[p2] => v2

[tel] => +86 13112345555

[timestamp] => +86 13112345555

[v3] => 33

)

组合成字符串（组合时参数值需要urlencode，参考参数tel）并拼接secret如下

p1=v1&p2=v2&tel=%2B86+13112345555&timestamp=1577421068&v3=336DA40EEA45D04BE7B18BF1169819A1A78713DC99E4F56F03D1EB4CFE640B59E9

然后再对上述字符串MD5加密得到sign=1dcf982f9dcfc6b3cc32a4a146a92296，并将改sign参数传入。

完整参数请求如下

url=<https://api.request.com/tset?p1=v1&p2=v2>

post=array

(

[v3] => 33

[skey] => 4CFD58A2403F4F6BB6087568D7B33E22

[timestamp] => 1577421068

[sign] => 1dcf982f9dcfc6b3cc32a4a146a92296

[tel] => +86 13112345555

)

二、同步用户接口

接口：https://sapi.world18618.com/open/v1/account/org/syncuser（接口ip请询问商务）

请求：POST

返回：JSON

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 必须 | 描述 |
| telephone | String | 是 | 格式：+86 13112341111  国内统一使用+86  前缀和号码之间只需要1个空格，否则解析错误 |
| passwd | String(6-31) | 是 | 密码需要包含数字和字母，不得小于6位 |
| nickname | String(1-7) | 是 | 用户昵称不能超过7个汉字 |

返回值格式：

成功：

{

"code": "0",

"msg": "成功"

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| code | String | 是 | 错误码，code=0表示执行成功 |
| msg | String | 是 | 返回信息 |

失败：

{

"code": "1008",

"msg": "签名失败"

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| code | String | 是 | 错误码，code!=0表示执行报错 |
| msg | String | 是 | 执行失败返回的错误信息 |

三、同步修改用户接口

接口：https://sapi.world18618.com/open/v1/account/org/syncuser（接口ip请询问商务）

请求：PATCH

返回：JSON

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 必须 | 描述 |
| telephone | String | 是 | 格式：+86 13112341111  国内统一使用+86  前缀和号码之间只需要1个空格，否则解析错误 |
| passwd | String(6-31) | 是 | 密码需要包含数字和字母，不得小于6位 |
| nickname | String(1-7) | 是 | 用户昵称不能超过7个汉字 |

返回值格式：

成功：

{

"code": "0",

"data":[]

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| code | String | 是 | 错误码，code=0表示执行成功 |
| data | String | 是 | 执行成功返回data字段，此处为空 |

失败：

{

"code": "1004",

"msg": "用户不存在"

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必须 | 描述 |
| code | String | 是 | 错误码，code!=0表示执行报错 |
| msg | String | 是 | 执行失败返回的错误信息 |