远盟普惠

禾一海诚健康卡项目接口

接口说明书

Version 1.0 拟制

作者：<朱伟>

<IT管理中心>

<20200910>

版本历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **日期** | **变更说明** | **版本** |
| **焦英莲** | **20200928** | **备案接口，增加了新字段，保单号字段** | **V2.0** |

**一、**卡校验接口

## 1、功能描述

用于对客户输入的卡密进行有效性校验的接口。

## 2、请求方式

POST方式请求，Content-Type为application/json；charset为UTF-8；请求中的数据统一使用JSON格式，将JSON串放入Body。

## 接口地址

测试地址:

<https://wpttest>.healthlink.cn/wpt-api-interface/card/check

生成地址:

<https://wptapiint>.healthlink.cn/wpt-api-interface/card/check

## 请求参数示例

{

“cardNo”: “666600424124”,

“password”: “88609”,

“partener”: “ hyhc”

}

### 4.1 请求参数说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **是否必录** | **示例** | **备注** |
| cardNo | 卡号 | 是 |  |  |
| password | 卡密 | 是 |  |  |
| partener | 合作方 | 是 | hyhc | 固定值为hyhc |

## 返回参数示例

{

“code”: “0”,

“message”: “校验成功”,

“data”:{

“datatype “: “I20BP3”

}

}

### 5.1、返回参数说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **是否必录** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 | 是 |  | 0：成功  非0：失败（具体原因参考【返回码】信息表） |
| message | 返回消息 | 是 |  |  |
| data | 数据 | 否 |  | 当校验成功后返回对应的产品id |

## 6 、返回码

|  |  |
| --- | --- |
| **code** | **说明** |
| 0 | 成功 |
| 1 | 卡号或密码未填 |
| 2 | 卡号不存在 |
| 3 | 卡号存在多条 |
| 4 | 不在有效的激活日期范围内 |
| 5 | 卡号或密码错误 |
| 6 | 该卡已停用 |
| 7 | 该卡已激活 |
| 8 | 该卡已删除 |
| 9 | 合作方未填 |
| 10 | 当前卡号不允许被激活 |
| -1 | 激活异常 |

**二、**备案接口

## 1、功能描述

接收客户备案信息

## 2、请求方式

POST方式请求，Content-Type为application/json；charset为UTF-8；请求中的数据统一使用JSON格式，使用128位的AES/ECB/PKCS5Padding对JSON串加密后放入Body。

第四部分附录中提供了加密工具类

## 3、接口地址

测试地址:

<https://wpttest>.healthlink.cn/shanhu-members/members/record/hyhc

生成地址:

<https://wptapiint>.healthlink.cn/shanhu-members/members/record/hyhc

## 4、请求参数

{

“channel”: “hyhc”,

“datatype”: “I20BP3”,

“tranCode”:”xxxxxxxx”,

“datatype”: “张三”,

“sex”: “1011201”,

“mobile1”: “1356884901”,

“idcardType”: “1010901”,

“idcardNum”: “511024199901010071”,

“birthday”: “2000-01-01”,

“cardNum”: “xxxxxxxx”,

“policyNum”: “xxxxxxxx”,

“startTime”: “2019-05-09”,

“endTime”: “2020-05-09”,

“datatype”:”01”

}

## 请求参数示例



## 参数说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **是否必录** | **长度限制** | **示例** | **备注** |
| channel | 渠道号 | 是 | 10 | hyhc | 固定值 |
| productId | 产品id | 是 | 10 | I20BP3 | 取值范围：  I20BP3：禾一海诚健康卡项目-在线健康咨询卡  I20BP4：禾一海诚健康卡项目-低级卡  I20BP5：禾一海诚健康卡项目-高级卡  I20BP6：禾一海诚健康卡项目-中级卡 |
| tranCode | 流水号 | 是 | 20 | xxxxxxx | 流水号（唯一） |
| userName | 用户姓名 | 是 | 20 |  |  |
| sex | 用户性别 | 否 | 10 | 1011201 | 1011201:男  1011202:女 |
| mobile1 | 用户电话 | 是 | 50 |  |  |
| idcardType | 证件类型 | 是 | 20 | 1010901 | 1010901 身份证 |
| idcardNum | 证件号码 | 是 | 32 | 511024199901010071 |  |
| birthday | 生日 | 否 | 20 | 2020-01-01 |  |
| cardNum | 卡号 | 是 | 20 |  |  |
| policyNum | 保单号 | 是 | 20 |  | 与【卡号】字段的值保持一致即可 |
| startTime | 服务开始时间 | 是 | 20 |  |  |
| endTime | 服务结束时间 | 是 | 20 |  |  |
| dataType | 数据类型 | 是 | 10 | 01 | 01：新增 |

## 7、返回参数

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": {

"pmid ": "hyhc211222323"

}

}

## 8、返回参数说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **是否必录** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 | 是 |  | 0：成功  非0：失败 |
| message | 返回消息 | 是 |  |  |
| pmid | 远盟id | 否 |  |  |

## 9、对接产品清单

|  |  |
| --- | --- |
| 产品编码 | 产品名称 |
| I20BP3 | 禾一海诚健康卡项目-在线健康咨询卡 |
| I20BP4 | 禾一海诚健康卡项目-低级卡 |
| I20BP5 | 禾一海诚健康卡项目-高级卡 |
| I20BP6 | 禾一海诚健康卡项目-中级卡 |

**三、**服务接口

## 1、功能描述

会员服务接口

## 2、请求方式

get，除partner参数，其余参数转为JSON字符串，使用128位的AES/ECB/PKCS5Padding对json串加密，以encrypt参数推送。

第四部分附录中提供了加密工具类

## 3、接口地址

测试：https://wpttest.healthlink.cn/shanhu-api/api/index?partner=hyhc&encrypt=

生产：https://lvtong.healthlink.cn/shanhu-api/api/index?partner=hyhc&encrypt=

## 4、请求参数示例

{

"keys": [

{

"key": "pmid",

"value": "hyhc725007599935264"

}

],

"productId": "I20BP3",

"aliasCode": "ONLINE\_CONSULT "

}

## 5、请求参数示例密文

ac82b2e92c74604b43adc35ce8c86e355d17450b73ff7c8ed55f38e2153d6117c4a8d7ef270e4c176d9cb0ef1ac0bd2ae0f046b15744ed7647aec6b88962977786ab33200ce87933c1deb5124d6283e95a2e973abe6d5c296444dc3e8d74e417ed20223cf5f4c1d8d842f0e943b17938

## 6、参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必填** | **类型** | **参数说明** |
| partner | Y | String | 合作伙伴：hyhc |
| productId | Y | String | 产品id：I20BP3 |
| aliasCode | Y | String | 服务别名 参见下边的服务编码 |
| pmid | Y | String | 备案返回的用户pmid |

## 7、服务编码

|  |  |
| --- | --- |
| **产品** | **服务编码** |
| I20BP3 | 在线咨询：ONLINE\_CONSULT |
| I20BP4 | 电话医生：PHONE\_DOCTOR  在线咨询：ONLINE\_CONSULT |
| I20BP5 | 电话医生：PHONE\_DOCTOR  对症预约：APPOINTMENT  在线咨询：ONLINE\_CONSULT  重疾绿通：GREEN\_PASS |
| I20BP6 | 电话医生：PHONE\_DOCTOR  在线咨询：ONLINE\_CONSULT  重疾绿通：GREEN\_PASS |

## 8、返回参数

页面跳转

## 9、返回参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| **页面** | **说明** |
| 温馨提示页面 | 错误的请求，错误信息会打印在页面上。 |
| 服务页面 | 对应服务页面 |

# 四、附录

加密工具类：



对接秘钥：a7z6nVD94sXknALf