**国寿接口对接标准文档-卡激活**

**目录**

[1 平台介绍 3](#_Toc62735967)

[2 接口说明 3](#_Toc62735968)

[2.1 卡激活接口 3](#_Toc62735969)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | 作者 | 备注 |
| V3.0 | 2021年3月23日 | 朱伟 | 调整了服务接入方式，直接跳转到页面 |

# 平台介绍

国寿大健康通过卡激活接口将用户卡激活的相关信息推送到第三方，并通过第三方返回结果中的卡类别保存用户权益信息。

# 接口说明

## 卡激活接口

**请求地址**

测试：https://wpttest.healthlink.cn/shanhu-api/card/hngs/record

生产：https://lvtong.healthlink.cn/shanhu-api/card/hngs/record

**请求方式**

POST

**加密规则**

使用128位的AES/ECB/PKCS5Padding对json包加密（后期可能按照国寿要求更新，以提高安全性）

密钥为：xF7Tq8lZK6UP5BY1（待定，需配置到数据库）

**第三方收到的参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **输入参数** | **是否必须** | **类型** | **说明** |
| planNo | 是 | string(20) | 方案编码 |
| cardNo | 是 | string(40) | 卡号 |
| cardPwd | 是 | string(40) | 卡密 |
| name | 否 | string(50) | 姓名 |
| mobile | 是 | string(11) | 手机号，修改为必传 |
| sex | 否 | int | 性别 M:男,F:女 |
| idType | 否 | int | 证件类型 S:身份证,H:护照,J:军官证,T:体验账号,O:其它 |
| idNo | 否 | string(18) | 证件号码 |
| staffCode | 否 | string(14) | 营销员代码 |

**第三方应返回的参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **输出参数** | **类型** | **说明** |
| code | int | 状态码  1:成功  2:卡号或密码错误  3:该卡已被禁用 4:该卡已被激活  5.方案与卡号不匹配 400:参数不正确  403:密钥不正确 |
| msg | string | 状态说明 |
| productCode | int | 1 (代表最低级别卡)  2 (代表次低级别卡)  3 (代表最高级别卡)  还有级别可再增加 |

**国寿请求第三方卡激活接口示例**   
明文：

{"planNo":"PL65274","cardNo":"000001","cardPwd":"112233","name":"张咪","mobile":"15982389122","sex":"F","idType":"S","idNo":"460107198704050156","staffCode":"11020085518001"}  
密文：505884472b5eaa4db38d23740977f638d8e826b2dcbc07b5f5945d97507bdb8bf5dde734118478a846b95d05589d4bdb467b6ee2373a20595eb5315b1d9955e440be798adbcd1bb77fbaf67c4a18f7b063315c9fac67ddd21d1aad2eacac5e55140133a245ae6a883c90249bf4a4fd5109eaf40c0f247b58b82b322dc04cbacdd5d3f831e1c8d857cd28b4b948234939aa576ce1dd53db8d0c3b08e1a55357c0dc082c5257d21a4af04d2f5875fc3897503a5b0b7964f77e759113aefef47a79

请求头application/json

请求body填充加密后的字符串

**第三方返回示例**

{

"code":1,

"msg":"卡激活成功",

"data":

{

"productCode":"1"

}

}

## 服务接口

## 功能描述

会员服务页面，如果鉴权成功跳转到相应的服务页面，否则跳转到客户提供的卡激活页面

## 接口地址

测试：https://wpttest.healthlink.cn/shanhu-api-html/html/guoshou/index.html?userid=123&planNo=P123&aliasCode=GREEN\_PASS

生产：https://lvtong.healthlink.cn/shanhu-api-html/html/guoshou/index.html?userid=123&planNo=P123&aliasCode=GREEN\_PASS

## 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必填** | **类型** | **参数说明** |
| planNo | Y | String | 方案编号 |
| aliasCode | Y | String | 服务别名  重大疾病绿色通道服务：GREEN\_PASS  快捷医疗费用垫付服务: ADVANCE\_PATMENT |
| Userid | Y | String | 用户唯一标号 |

远盟内容服务跳转逻辑：

1. 通过userid调用国寿的用户信息获取接口获取非脱敏的三要素，通过手机号+方案编号 查询激活接口中的数据

1.1：如果匹配到数据，鉴权成功，进入服务页面

1.2：未匹配到数据，鉴权失败，跳转到国寿提供的卡激活页面：<https://healthm.e-chinalife.com/new/#/page/cardActivate2?planCode=PL221022>

注意：此卡激活页面中的方案编号是通过国寿调用远盟服务时传入的方案编号进行拼接（便于后期直接对接其他方案编号的产品）