远盟普惠

API服务对接（小水花）

接口说明书

Version 0.1 拟制

作者：<谭超>

<IT管理中心>

<20201020>

目录

[微服务接口说明 4](#_Toc54170906)

[**一、服务鉴权接口** 4](#_Toc54170907)

[功能描述 4](#_Toc54170908)

[请求方式 4](#_Toc54170909)

[接口地址 4](#_Toc54170910)

[请求参数示例 4](#_Toc54170911)

[请求参数示例密文 4](#_Toc54170912)

[参数说明 5](#_Toc54170913)

[返回参数 5](#_Toc54170914)

[返回参数说明 5](#_Toc54170915)

[**二、获取服务记录接口** 5](#_Toc54170916)

[功能描述 5](#_Toc54170917)

[请求方式 6](#_Toc54170918)

[接口地址 6](#_Toc54170919)

[请求参数示例 6](#_Toc54170920)

[参数说明 6](#_Toc54170921)

[返回参数 6](#_Toc54170922)

[返回参数说明 8](#_Toc54170923)

版本历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **日期** | **变更说明** | **版本** |
| 谭超 | 20201020 | 初始版本 | V1.0 |
| 谭超 | 20201103 | 查询服务记录新增字段及新增两个服务查询 | V2.0 |
| 谭超 | 20201116 | 新增三个产品服务记录查询 | V3.0 |

## 微服务接口说明

**一、**服务鉴权接口

## 功能描述

鉴权会员服务

## 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。

密钥：JxlJKAj0p40BDQ0s

## 接口地址

生产：

https://wptapi.healthlink.cn/wpt-api/api/getServiceUrl?partner=xshxm&encrypt=

测试：

https://wpttest.healthlink.cn/wpt-api/api/getServiceUrl?partner=xshxm&encrypt=

## 请求参数示例

{

"keys": [

{

"key": "idcard\_num",

"value": "454554545454"

}

],

"productId": "I20BX4",

"aliasCode": "CONSULT"

}

## 请求参数示例密文

a88cb4efa8dcc39b74329ebf5079ff5a20046de9985c82dc17bf325abf54359cb6a29960d83c3a813f14584885870c0894d08cf665587d0c468690537e2a8a35e6ecb4051fe1f9e1ba331a4b524f6c216475d321e24f664e97f9dade1abc700e567d6e6277d4eb09b4414d347019b668

## 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必填** | **类型** | **参数说明** |
| partner | Y | String | 合作伙伴，固定值：xshxm。 |
| productId | Y | String | 产品id。  I20BX4：小水花在线咨询服务  I20BX5：小水花院外送药服务-优惠购药服务  I20BX3：小水花重疾绿通服务 |
| aliasCode | Y | String | 服务别名。  在线咨询：CONSULT。  优惠购药：PURCHASE  重疾绿通：STRICKEN |
| Idcard\_num | Y | String | 用户备案的身份证号码。 |

## 返回参数

返回页面

## 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。 |

**二、获取服务记录**接口

## 功能描述

获取重疾绿通和在线咨询服务记录

## 请求方式

文档中所有接口采用POST方式；Content-Type必须为application/json；charset为UTF-8请求Body中的数据统一使用JSON格式

## 接口地址

生产：https://wptapi.healthlink.cn/wpt-api/serviceRecord/list/xshxm

测试：https://wpttest.healthlink.cn/wpt-api/serviceRecord/list/xshxm

## 请求参数示例

{

"productCode": "I20BX3",

"startTime": "2020-05-01"，

"endTime": "2020-05-31"，

"worksheetType": "1"

}

## 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必填** | **类型** | **参数说明** |
| productCode | Y | String | 产品id：  I20BX4：小水花在线咨询服务  I20BX3：小水花重疾绿通服务  I20BX5：小水花院外送药服务-优惠购药服务  I20BZ3：小水花专家门诊预约服务  I20BZ2：小水花电话医生服务  I20BX2：小水花case健康管理服务 |
| startTime | Y | String | 查询开始时间：2020-05-01 |
| endTime | Y | String | 查询结束时间：2020-05-31 |
| worksheetType | Y | String | 1. 在线咨询 2. 重疾绿通 3. 优惠购药 4. 专家门诊预约 5. 电话医生 6. 院中探访服务\协助理赔材料收集服务\院外送药服务（I20BX2） |

## 返回参数

1、在线咨询返回报文示例

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": [{

"memberName": "张三",

"mobile": "15532659874",

"idcardNum": "XXXXXX",

"callStartTime": "2020-10-20 19:08",

"orderNo": "XXXXXX",

"createTime": "2020-10-20 19:08:02"

}]

}

2、重疾绿通返回报文示例

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": [{

"memberName": "张三",

"mobile": "15532659874",

"idcardNum": "XXXXXX",

"serviceType": "专家门诊预约",

"serviceCode": "E0701",

"processName": "收集服务材料",

"processKey": "utkey\_collect\_service\_materials",

"orderNo": "XXXXXX",

"createTime": "2020-10-20 19:08:02"

}]

}

3、优惠购药返回报文示例

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": [{

"memberName": "张三",

"mobile": "15532659874",

"idcardNum": "XXXXXX",

"createTime": "2020/10/15 19:08",

"orderNo": "XXXXXXX"

}]

}

4、专家门诊预约返回报文示例

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": [{

"memberName": "张三",

"mobile": "15532659874",

"idcardNum": "XXXXXX",

"processName": "启动服务",

"processKey": "reg\_start\_service",

"createTime": "2020/10/15 19:08",

"orderNo": "XXXXXXX"

}]

}

5、电话医生返回报文示例

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": [{

"memberName": "张三",

"mobile": "15532659874",

"idcardNum": "XXXXXX",

"callInTime": "2020/10/15 19:08",

"createTime": "2020/10/15 19:08",

"orderNo": "XXXXXXX"

}]

}

6、院中探访服务\协助理赔材料收集服务\院外送药服务

{

"code": "0",

"message": "成功",

"data": [{

"memberName": "张三",

"mobile": "15532659874",

"idcardNum": "XXXXXX",

"serviceType": "院外送药服务",

"serviceCode": "E1318",

"processName": "确认报价",

"processKey": "utkeys\_confirm\_quote",

"orderNo": "XXXXXX",

"createTime": "2020-10-20 19:08:02"

}]

}

## 返回参数说明

1、在线咨询返回报文参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 |  | 0成功，其他失败 |
| message | 返回消息 |  |  |
| memberName | 姓名 | 张三 |  |
| mobile | 电话 | 15698745698 |  |
| idcardNum | 证件号码 | XXXXX |  |
| callStartTime | 对话开始时间 | 2020-05-01 17:18 |  |
| orderNo | 订单号 | XXXX |  |
| createTime | 创建时间 | 2020-05-01 17:20:15 |  |

2、重疾绿通返回报文参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 |  | 0成功，其他失败 |
| message | 返回消息 |  |  |
| memberName | 姓名 | 张三 |  |
| mobile | 电话 | 15698745698 |  |
| idcardNum | 证件号码 | XXXXX |  |
| serviceType | 服务类型 | 专家门诊预约 |  |
| processName | 处理环节 | 收集服务材料 |  |
| processKey | 节点code | utkey\_collect\_service\_materials |  |
| serviceCode | 服务code | E0701 |  |
| orderNo | 订单号 | XXXX |  |
| createTime | 创建时间 | 2020-05-01 17:20:15 |  |

3、优惠购药返回报文参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 |  | 0成功，其他失败 |
| message | 返回消息 |  |  |
| memberName | 姓名 | 张三 |  |
| mobile | 电话 | 15698745698 |  |
| idcardNum | 证件号码 | XXXXX |  |
| orderNo | 订单号 | XXXX |  |
| createTime | 下单时间 | 2020-05-01 17:18:02 |  |

4、专家门诊预约返回报文参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 |  | 0成功，其他失败 |
| message | 返回消息 |  |  |
| memberName | 姓名 | 张三 |  |
| mobile | 电话 | 15698745698 |  |
| idcardNum | 证件号码 | XXXXX |  |
| orderNo | 订单号 | XXXX |  |
| processName | 处理环节 | 启动服务 |  |
| createTime | 下单时间 | 2020-05-01 17:18:02 |  |
| processKey | 节点code | reg\_start\_service |  |

5、电话医生返回报文参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 |  | 0成功，其他失败 |
| message | 返回消息 |  |  |
| memberName | 姓名 | 张三 |  |
| mobile | 电话 | 15698745698 |  |
| idcardNum | 证件号码 | XXXXX |  |
| orderNo | 订单号 | XXXX |  |
| callInTime | 来电时间 | 2020-05-01 17:18:02 |  |
| createTime | 下单时间 | 2020-05-01 17:18 |  |

6、院中探访服务\协助理赔材料收集服务\院外送药服务返回报文参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **说明** | **示例** | **备注** |
| code | 返回码 |  | 0成功，其他失败 |
| message | 返回消息 |  |  |
| memberName | 姓名 | 张三 |  |
| mobile | 电话 | 15698745698 |  |
| idcardNum | 证件号码 | XXXXX |  |
| serviceType | 服务类型 | 院外送药服务 | 院中探访服务：E1317  协助理赔材料收集服务：E1319  院外送药服务：E1318 |
| processName | 处理环节 | 确认报价 |  |
| processKey | 节点code | utkeys\_confirm\_quote | utkeys\_confirm\_quote: 确认报价  utkeys\_start\_service：启动服务  utkeys\_service\_complete：服务完成  utkeys\_settle：结算  utkeys\_revisit：回访  end\_cancel: 撤单  end\_complete: 结束 |
| serviceCode | 服务code | E1318 |  |
| orderNo | 订单号 | XXXX |  |
| createTime | 创建时间 | 2020-05-01 17:20:15 |  |