## 1.2商品订购情况

* 接口描述
* 接口函数

**public** HsOfferVO checkHsOffer (String cust\_no,String stbcode,String offer\_id,String subscriberid)

* 参数：客户编号 cust\_no 智能卡号 stbcode 商品ID offer\_id 用户标识
* 返回用户商品的订购情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段信息 | 字段代码 | 备注 |
| 订购状态 | order\_type | 1：当前已订购后付费的商品 2;当前已订购预付费的商品 3：未订购、可订购 |
| 订购状态说明 | order\_msg | 订购状态order\_type为1或2时，order\_msg可直接当做展示给用户的订购信息 |
| 商品ID | offer\_id | 订购的商品ID |
| 商品名称 | offer\_name | 订购的商品名称 |
| 开始时间 | begintime | 订购状态order\_type为1时：当前订购商品的开始时间（用户退订规则对比）。  订购状态order\_type为3时：begintime不为空说明存在有还未开始的商品（比如次月生效）用于次月生效判断 |
| 结束时间 | endtime | 订购状态order\_type为1时：当前订购产品的结束时间。  订购状态order\_type为3时：endtime为用户需要订购这个商品的结束时间（一般为互动的到期时间） |
| 用户标识 | subscriberid | 订购该商品的用户标识 |

## 1.3产品订购情况

* 接口描述
* 接口函数
* **public** HsOfferVO checkOrderProd (String cust\_no,String stbcode,String prod\_id,String subscriberid,String hdflag)
* 参数：客户编号 cust\_no 智能卡号 stbcode 产品ID prod\_id用户标识 subscriberid。是否需要判断互动 hdflag 取值“1”是表示需要判断是否互动在线
* 返回用户商品的订购情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段信息 | 字段代码 | 备注 |
| 订购状态 | order\_type | 1：当前已订购后付费的产品 2;当前已订购预付费的产品 3：未订购、可订购 |
| 订购状态说明 | order\_msg | 订购状态order\_type为1或2时，order\_msg可直接当做展示给用户的订购信息 |
| 商品ID | offer\_id | 订购的商品ID |
| 商品名称 | offer\_name | 订购的商品名称 |
| 开始时间 | begintime | 订购状态order\_type为1时：当前订购产品的开始时间（用户退订规则对比）。  订购状态order\_type为3时：begintime不为空说明存在有还未开始的产品（比如次月生效）用于次月生效判断 |
| 结束时间 | endtime | 订购状态order\_type为1时：当前订购产品的结束时间。  订购状态order\_type为3时：endtime为用户需要订购这个产品的结束时间（一般为互动的到期时间） |
| 用户标识 | subscriberid | 订购该商品的用户标识 |