重庆有线电子渠道接口文档

**版本：V1.3**

【2015年5月】

**文档维护日志**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 维护内容 | 维护人 |
| 2014.5.23 | 新建 | 刘严 |
| 2014.6.30 | 修改套餐列表相关内容 | 刘严 |
| 2014.6.30 | 修改充值缴费相关内容 | 刘严 |
| 2014.7.18 | 充值接口，增加分业务编号字段 | 谢於洪 |
| 2014.8.1 | 套餐订购接口，返回boss ： doneCode  充值接口修改，规范和boss一致 | 谢於洪 |
| 2014.8.6 | 将没有报文描述的接口将请求和返回的报文补上，新增新三户接口1.12至1.15 | 刘严 |
| 2014.8.29 | 新增1.18，修改充值和套餐订购接口，返回中奖相关信息，修改套餐分类接口，添加isParent,parentId,各渠道根据这两个信息递归归并套餐分类 | 刘严 |
| 2014.9.2 | 修改套餐分类响应样例，修改1.4账单查询，修改后，账单查询直接透传BOSS的返回信息，电子渠道接口平台不再做转换 | 刘严 |
| 2014.12.3 | 修改套餐查询接口，增加套餐推荐，修改套餐校验接口，返回字段增加套餐单位，新增公告信息查询接口，新增家长锁接口，新增vod详单查询接口 | 刘严 |
| 2014.12.4 | 修改套餐列表接口和套餐详情接口，增加套餐是否为热卖标示 | 刘严 |
| 2014.12.9 | 修改套餐详情接口，增加套餐分类标示 | 刘严 |
| 2015.3.18 | 增加一次性计收套餐账本，限时，限量标志，套餐排序 | 谢於洪 |
| 2015.4.23 | 新增交易记录查询接口，充值卡充值接口，套餐列表查询接口修改（可以查询多个套餐分类） | 谢於洪 |
| 2015.5.19 | 新增信用额度查询和修改接口 | 刘严 |
| 2015.6.10 | 套餐订购接口增加balance套餐选择账本余额 | 谢於洪 |
| 2016.3.14 | 套餐combo字段增加dgContent，同时新增新版电视营业厅首页海报接口 | 刘严 |

# 1对平台外接口

## 套餐校验

**接口说明：**传入智能卡号和订购的电子渠道套餐ID

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfComboValid

**请求方式：**webservice

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| servNo | String | 智能卡号 |
| cmboId | String | 电子渠道对应的套餐ID |
| channelCode | String | 渠道标示 |

**请求样例**：

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfComboValid>

<servNo>9950000000337345</servNo>

<comboId>1150</comboId>

</impl:intfComboValid>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码(200：成功，其他：失败,  300 余额不足  500 套餐配置不存在) |
| msg | String | 详细信息（成功 or 失败原因） |
| intfSeq | String | 如果校验通过，返回intfSeq，在套餐订购的时候需将该字段一并传入 |
| comboPrice | String | 用户订购该套餐的真实价格 |
| comboUnit | String | 套餐价格单位 |
| orderDesc | String | 订购描述，这里返回订购该套餐的一些相关描述信息 |

**响应样例**：

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfComboValidResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>200</code>

<msg>可以办理</msg>

<intfSeq>SEQ201407141006025476</intfSeq>

<comboPrice>5</comboPrice>

< comboUnit>元/月</comboUnit >

<orderDesc>订购该套餐只需要5元</orderDesc>

</return>

</ns2:intfComboValidResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

## 套餐订购

**接口说明：**传入智能卡号和订购的电子渠道套餐ID

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfComboOrder

**请求方式：**webservice

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| servNo | String | 智能卡号 |
| cmboId | String | 电子渠道对应的套餐ID |
| channelCode | String | 渠道标示 |
| intfSeq | String | 套餐校验成功后返回的接口流水号 |

**请求样例**：

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfComboOrder>

<servNo>9950000000337345</servNo>

<comboId>1150</comboId>

<channelCode>7012</channelCode>

<intfSeq>SEQ201407141006025476</intfSeq>

</impl:intfComboOrder>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码(200：成功，其他：失败) |
| msg | String | 详细信息（成功 or 失败原因） |
| doneCode | String | BOSS订购返回订单号 |
| balance | String | 套餐选择账本余额信息 |
| activeInfo | ActiveInfo | 中奖信息 |

**ActiveInfo**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| isActive | String | 是否中奖 ：0---------未中奖  1---------已中奖  2---------抽奖机会 |
| accNbr | String | 电话号码(当是否中奖标示为1,2时，该字段为必填项) |
| activeDesc | String | 活动介绍 |

**响应样例**：

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfComboOrderResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>500</code>

<msg>fail</msg>

<doneCode>111111<doneCode />

<balance>5000<balance />

<activeInfo>

<accNbr>18983557598<accNbr/>

<activeDesc>测试...</activeDesc>

<isActive>1</isActive>

</activeInfo>

</return>

</ns2:intfComboOrderResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

## 1.3家长锁操作接口

**接口说明：**电视营业厅家长锁操作接口

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfParentLocker

**请求方式：**webservice

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| channelCode | String | 工单申报渠道来源  7012-----------电视营业厅  1002-----------APP手机客户端 |
| custId | String | 客户id |
| dealType | String | 操作类型:  1---------查询家长锁  2---------添加家长锁  3---------修改家长锁  4---------取消家长锁 |
| passwd | String | 家长锁密码，dealType=2或3时都要传入该字段 |
| newPasswd | String | 修改家长锁时，传入的新家长锁密码，当且仅当dealType=3时传入该字段 |

**请求样例**

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfParentLocker>

<channelCode>7012</channelCode>

<custId>343235</custId>

<dealType>1</dealType>

<passwd></passwd>

<newPasswd></newPasswd>

</impl:intfParentLocker>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码，成功：200，其他为失败 |
| msg | String | 详细信息（例如：成功 or 失败原因） |
| lockerPasswd | String | 密码 |

返回样例

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfParentLockerResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>200</code>

<msg>查询家长锁成功</msg>

<lockerPasswd>121212</lockerPasswd>

</return>

</ns2:intfParentLockerResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

## 1.4 充值卡使用

**接口说明：**充值卡充值接口

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfPayCard

**请求方式：**webservice

* **输入参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **参数描述** |
| SoNbr | String | 充值订单号 |
| QryType | String | 查询类型：  客户卡号(C)、用户证号（U）、  智能卡号（I）用户实例ID(P) (新增2中入参)  用户的BillId (B) |
| QryId | String | 查询值：  客户卡号、模拟用户证号  智能卡号、用户实例ID、用户的BillId |
| CardNum | String | 充值卡号码（可以不用填写） |
| CardPswd | String | 充值卡密码 |
| ChannelId | String | 渠道ID，如：某银行，利安，IVR等 |
| RechargeType | String | 预存的账本类型。  用户级账本:USER\_LEVEL ,  客户级账本:CUST\_LEVEL |

**样例**

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfPayCard>

<SoNbr>TESTXYH002</SoNbr>

<ChannelId>7021</ChannelId>

<qryType>I</qryType>

<qryId>400518617964</qryId>

<cardPswd>11111</cardPswd>

<rechargeType>0</rechargeType></impl:intfPayCard>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

* **返回值**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名称** | **参数类型** | **参数描述** |
| Code | String | 响应码 |
| Message | String | 返回信息 |
| DoneCode | Long | 流水号 |
| ChargePrice | Long | 充值金额（单位分） |

**样例**

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soapenv:Body>

<ossRequestResponse xmlns="http://ws.external.boss.ailk.com">

<ws:ossRequestReturn xmlns:ws="http://ws.external.boss.ailk.com">

<oss-response xmlns="">

<Code>360</Code>

<Message>充值卡密码错误</Message>

<DoneCode>0</DoneCode>

<ChargePrice>0</ChargePrice>

</oss-response>

</ws:ossRequestReturn>

</ossRequestResponse>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

## 1.5客户信息查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口说明：**客户信息查询，基于boss新的三户接口

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfNewCustInfo

**请求方式：**webservice

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| queryNo | String | 智能卡号or MAC or 账户号 |
| queryType | String | 智能卡号：I  MAC：M  账户号：C  .......... |
| channelCode | String | 工单申报渠道来源  7012-----------电视营业厅  1002-----------APP手机客户端 |

**请求样例**

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfNewCustInfo>

<queryNo>1004511</queryNo>

<queryType>A</queryType>

<channelCode>7012</channelCode>

</impl:intfNewCustInfo>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码，成功：200，其他为失败 |
| msg | String | 详细信息（例如：成功 or 失败原因） |
| custInfo | Customer | 客户信息 |

**CustInfo**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| CustId | String (14) | 客户编号 | so1.cm\_customer.cust\_id |
| acctLs | List<AccountInfo> | 账户ID | so1.acct.acct\_id |
| CustCode | String(64) | 客户卡号 | so1.cm\_customer.cust\_code |
| OldCustCode | String(64) | 用户证号 | so1.cm\_customer.old\_cust\_code |
| CustName | String(255) | 客户名称 | so1.cm\_customer.cust\_name |
| CustomerType | String(64) | 客户类型  1:公众  3:集团  4:政企  0\2\5\6:其他 | so1.cm\_customer.cust\_type |
| CertType | String(64) | 证件类型  1:身份证  2:护照  3:工作证  4:学生证  5:驾驶证  6:回乡证  7:军官证  8:户口本  9:其他  10:武警警官证  11:士兵证  12:军校学生证  13:残疾证  14:营业执照  15:政府执照  16:无证件类型  17:非签约虚拟证件  18:社保卡  19:企业代码证  20:工商登记证  21:图书证  22:组织机构代码  23:税务登记证  24:纳税人识别号 | so1.cm\_customer.cust\_cert\_type |
| CertNo | String(64) | 证件号码 | so1.cm\_customer.cust\_cert\_no |
| OwnCorpOrg | String(14) | 归属分公司  308:酉阳分公司  11491:秀山公司  11290:永川公司  224:璧山公司  260:城口公司  258:荣昌公司  150:武隆公司  124:铜梁公司  226:垫江公司  285:开县公司  251:奉节公司  225:长寿公司  232:沙坪坝分公司  307:黔江公司  274:彭水公司  106:南川公司  266:大足公司  134:潼南公司  168:巫溪公司  100:梁平公司  160:巫山公司  220:西部分公司  187:渝北公司  227:丰都公司  177:万州公司  115:綦江公司  228:涪陵公司  223:巴南公司  141:万盛公司  209:合川公司  210:江津公司  278:北部分公司  221:渝中分公司  249:北碚公司  195:云阳公司  203:忠县公司  275:石柱公司  238:南岸分公司 | so1.cm\_customer.own\_corp\_org\_id |
| CreateDate | String(20) | 创建时间 | so1.cm\_customer.create\_date |
| Status | String (8) | 状态  1:潜在  2:正常  3:其他  4:注销  5:离网 | so1.cm\_customer.cust\_status |
| CustomerLevel | String (8) | 客户级别  0:普通客户  1:协作客户  2:政企要客  3:关系客户 | so1.cm\_customer.cust\_level |
| StdAddrName | String(255) | 客户住宅地址 | so1.ins\_address.std\_addr\_name |
| ContMobile1 | String(32) | 联系手机号1 | so1.cm\_cust\_contact\_info.cont\_mobile1 |
| ContMobile2 | String(32) | 联系手机号2 | so1.cm\_cust\_contact\_info.cont\_mobile2 |
| ContPhone1 | String(32) | 联系座机号1 | so1.cm\_cust\_contact\_info.cont\_phone1 |
| ContPhone2 | String(32) | 联系座机号2 | so1.cm\_cust\_contact\_info.cont\_phone2 |

AccountInfo：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| acctId | String (14) | 帐户编号 | so1.acct.acct\_id |
| paymentNum | String | 付费号码 | so1.acct.payment\_num |
| acctName | String | 帐户名称 | so1.acct.acct\_name |
| acctType | String (8) | 帐户类型 | so1.acct.acct\_type |
| payType | String (8) | 支付方式 | so1.acct.pay\_type |
| state | String (8) | 帐户状态 | so1.acct.state |

**响应样例**

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfNewCustInfoResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>200</code>

<msg>查询成功</msg>

<custInfo>

<code/>

<desc>客户信息查询成功！</desc>

<result>0</result>

<acctInfoList>

<acctId>10004511</acctId>

<acctName>田雪成</acctName>

<acctType>1</acctType>

<payType>1</payType>

<paymentNum/>

<state>1</state>

</acctInfoList>

<certNo>510213195311031257</certNo>

<certType>1</certType>

<contMobile1>0</contMobile1>

<contMobile2>0</contMobile2>

<contPhone1>0</contPhone1>

<contPhone2>0</contPhone2>

<createDate>2011-09-15T19:20:27+08:00</createDate>

<custCode>300113672699</custCode>

<custId>1004511</custId>

<custName>田雪成</custName>

<customerLevel>0</customerLevel>

<customerType>1</customerType>

<oldCustCode>11137226</oldCustCode>

<ownCorpOrg>220</ownCorpOrg>

<status>2</status>

<stdAddrName>新建路3栋1单元2-4</stdAddrName>

</custInfo>

</return>

</ns2:intfNewCustInfoResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

## 1.6用户信息查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口说明：**用户信息查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfNewUserInfo

**请求方式：**webservice

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| custId | String | 客户编码 |
| channelCode | String | 工单申报渠道来源  7012-----------电视营业厅  1002-----------APP手机客户端 |

**请求样例**

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfNewUserInfo>

<custId>1004511</custId>

<channelCode>7012</channelCode>

</impl:intfNewUserInfo>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码，成功：200，其他为失败 |
| msg | String | 详细信息（例如：成功 or 失败原因） |
| userList | List<ProductInstance> | 用户列表 |

ProductInstance：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| **ProdInstID** | **String(14)** | **用户ID** | **so1.ins\_prod.prod\_inst\_id** |
| **ProdSpecId** | **String (14)** | **用户规格**  **800200000001:数字电视规格**  **800200000002:模拟电视规格**  **800200000003:宽带规格**  **800200000007:Cable-VPN规格**  **800200000013:无线数字规格**  **800200000015:TV+规格**  **800200000017:集客产品规格** | **so1.ins\_prod.prod\_spec\_id** |
| **MainProdInstId** | **String (14)** | **主副机**  **0\null:主机**  **>0:副机** | **so1.ins\_prod.main\_prod\_inst\_id** |
| **ResTerminalList** | **List< ResTerminal >** | **设备列表** |  |
| **CreateDate** | **String(255)** | **创建时间** | **so1.ins\_prod.create\_date** |
| **Status** | **String(4)** | **用户状态**  **1:正常**  **M:暂停**  **D:销户** | **so1.ins\_prod.state** |

ResTerminal：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| **ResType** | **String(32)** | **设备类型** | **so1.ins\_prod\_res.res\_type** |
| **ResTypeName** | **String(32)** | **设备类型名称** |  |
| **ResCode** | **String(32)** | **设备型号** | **so1.ins\_prod\_res.res\_code** |
| **ResCodeName** | **String(32)** | **设备型号名称** |  |
| **ResEquNo** | **String(32)** | **设备主编号** | **so1.ins\_prod\_res.res\_equ\_no** |
| **ResEquNo2** | **String(32)** | **设备次编号** | **so1.ins\_prod\_res.res\_equ\_no2** |

**响应样例**

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfNewUserInfoResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>200</code>

<msg>查询成功</msg>

<userList>

<createDate>2007-07-23T13:47:32+08:00</createDate>

<mainProdInstId>0</mainProdInstId>

<prodInstID>2245224</prodInstID>

<prodSpecId>800200000001</prodSpecId>

<resTerminalList>

<resCode>120042</resCode>

<resCodeName>DVB-C5800B(N)</resCodeName>

<resEquNo>01018806480059965</resEquNo>

<resEquNo2/>

<resType>40</resType>

<resTypeName>标清单向机顶盒</resTypeName>

</resTerminalList>

<resTerminalList>

<resCode>120058</resCode>

<resCodeName>NDS智能卡</resCodeName>

<resEquNo>400506742600</resEquNo>

<resEquNo2/>

<resType>33</resType>

<resTypeName>智能卡</resTypeName>

</resTerminalList>

<status>1</status>

</userList>

</return>

</ns2:intfNewUserInfoResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

## 1.7用户产品订购查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口说明：**用户产品订购查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfNewProductOrderInfo

**请求方式：**SOAP

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| prodInstId | String | **用户实例ID** |
| channelCode | String | 工单申报渠道来源  7012-----------电视营业厅  1002-----------APP手机客户端 |

**请求样例**

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfNewProductOrderInfo>

<prodInstId>761350</prodInstId>

<channelCode>7012</channelCode>

</impl:intfNewProductOrderInfo>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码，成功：200，其他为失败 |
| msg | String | 详细信息（例如：成功 or 失败原因） |
| newProductOrderLs | List<NewProductOrder> | 用户产品订购列表 |

newProductOrderLs

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| **OfferId** | **String(14)** | **套餐ID** | **so1.ins\_offer.offer\_id** |
| **OfferInstId** | **String (14)** | **套餐实例编号** | **so1.ins\_offer.offer\_inst\_id** |
| **OfferName** | **String(255)** | **套餐名称** | **so1.ins\_offer.order\_name** |
| **SrvPkgId** | **String (14)** | **产品ID** | **so1.ins\_srvpkg.srvpkg\_id** |
| **SrvPkgInstId** | **String (14)** | **产品实例编号** | **so1.ins\_srvpkg.srvpkg\_inst\_id** |
| **ProductName** | **String(255)** | **产品名称** |  |
| **OsState** | **String(255)** | **产品状态** |  |
| **ProductPrice** | **String (14)** | **产品价格（单位：分）** |  |
| **ProductDesc** | **String(255)** | **产品描述** |  |
| **PpvList** | **List<PPV>** | **产品包含PPV列表** |  |
| **ValidDate** | **Date** | **生效日期** |  |
| **ExpireDate** | **Date** | **失效日期** |  |

PPV：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 属性名称 | 属性类型 | 属性描述 | BOSS字段 |
| **PpvId** | String | PPV ID |  |
| **PpvName** | String | PPV名称 |  |

**响应样例**

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfNewProductOrderInfoResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>200</code>

<msg>查询成功</msg>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-11-10T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500195087</offerId>

<offerInstId>19962417</offerInstId>

<offerName>测试赠送套餐6个月</offerName>

<osState/>

<productDesc>测试频道一0元/月6月</productDesc>

<productName>测试频道一0元/月6月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600050080</srvPkgId>

<srvPkgInstId>21124055</srvPkgInstId>

<validDate>2012-05-10T16:23:55+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-11-10T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500195087</offerId>

<offerInstId>19962417</offerInstId>

<offerName>测试赠送套餐6个月</offerName>

<osState/>

<productDesc>测试频道二0元/月6月</productDesc>

<productName>测试频道二0元/月6月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600050078</srvPkgId>

<srvPkgInstId>21124053</srvPkgInstId>

<validDate>2012-05-10T16:23:55+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-11-10T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500195087</offerId>

<offerInstId>19962417</offerInstId>

<offerName>测试赠送套餐6个月</offerName>

<osState/>

<productDesc>测试频道三0元/月6月</productDesc>

<productName>测试频道三0元/月6月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600050079</srvPkgId>

<srvPkgInstId>21124054</srvPkgInstId>

<validDate>2012-05-10T16:23:55+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2099-12-31T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500195922</offerId>

<offerInstId>20546393</offerInstId>

<offerName>重庆财经888\_300元/2年(嘉年华)</offerName>

<osState/>

<productDesc>重庆财经888\_300元/2年</productDesc>

<productName>重庆财经888\_300元/2年</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600060912</srvPkgId>

<srvPkgInstId>22330201</srvPkgInstId>

<validDate>2013-02-11T15:37:24+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2099-12-31T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500002001</offerId>

<offerInstId>11898771</offerInstId>

<offerName>数字付费非单点(割接)</offerName>

<osState/>

<productDesc>高清体育频道40元/月</productDesc>

<productName>高清体育频道40元/月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600000236</srvPkgId>

<srvPkgInstId>21124050</srvPkgInstId>

<validDate>2012-05-10T16:23:55+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2099-12-31T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500000055</offerId>

<offerInstId>19962420</offerInstId>

<offerName>直播68标清(主机)20元/月套餐</offerName>

<osState/>

<productDesc>数字基本普通(主机)20元/月</productDesc>

<productName>数字基本普通(主机)20元/月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600000114</srvPkgId>

<srvPkgInstId>21124062</srvPkgInstId>

<validDate>2012-05-10T16:44:49+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2099-12-31T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500080000</offerId>

<offerInstId>11898772</offerInstId>

<offerName>TV+乐享版数字高清增值套餐</offerName>

<osState/>

<ppvList>

<ppvId>100000</ppvId>

<ppvName>VOD基本包</ppvName>

</ppvList>

<productDesc>VOD基本包20元/月</productDesc>

<productName>VOD基本包20元/月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600000275</srvPkgId>

<srvPkgInstId>3919200</srvPkgInstId>

<validDate>2011-07-02T00:00:00+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2099-12-31T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800000</offerId>

<offerInstId>20546767</offerInstId>

<offerName>2013年营销活动(预存500返100)专用套餐</offerName>

<osState/>

<productDesc>重庆营销活动专用虚拟产品</productDesc>

<productName>重庆营销活动专用虚拟产品</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600000000</srvPkgId>

<srvPkgInstId>22331825</srvPkgInstId>

<validDate>2013-02-14T18:28:04+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-07-02T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500002001</offerId>

<offerInstId>11898771</offerInstId>

<offerName>数字付费非单点(割接)</offerName>

<osState/>

<productDesc>高清综合0元/月</productDesc>

<productName>高清综合0元/月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600000153</srvPkgId>

<srvPkgInstId>5316663</srvPkgInstId>

<validDate>2012-05-10T15:49:12+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2099-12-31T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500080000</offerId>

<offerInstId>11898772</offerInstId>

<offerName>TV+乐享版数字高清增值套餐</offerName>

<osState/>

<ppvList>

<ppvId>100005</ppvId>

<ppvName>基本包时移回看</ppvName>

</ppvList>

<productDesc>基本包时移回看0元/月</productDesc>

<productName>基本包时移回看0元/月</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600000272</srvPkgId>

<srvPkgInstId>5877123</srvPkgInstId>

<validDate>2011-07-02T00:00:00+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-07-02T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500008000</offerId>

<offerInstId>11898769</offerInstId>

<offerName>数字割接优惠套餐</offerName>

<osState/>

<productDesc>CCTV高清综合不对外销售优惠产品(割接)</productDesc>

<productName>CCTV高清综合不对外销售优惠产品(割接)</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600010042</srvPkgId>

<srvPkgInstId>7755973</srvPkgInstId>

<validDate>2011-07-02T00:00:00+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-07-02T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500008000</offerId>

<offerInstId>11898769</offerInstId>

<offerName>数字割接优惠套餐</offerName>

<osState/>

<productDesc>基本包时移回看优惠产品(割接)</productDesc>

<productName>基本包时移回看优惠产品(割接)</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600010155</srvPkgId>

<srvPkgInstId>8193486</srvPkgInstId>

<validDate>2011-07-02T00:00:00+08:00</validDate>

</orderedProductList>

<orderedProductList>

<expireDate>2022-07-02T00:00:00+08:00</expireDate>

<offerId>800500008000</offerId>

<offerInstId>11898769</offerInstId>

<offerName>数字割接优惠套餐</offerName>

<osState/>

<productDesc>VOD基本包10元/月优惠产品(割接)</productDesc>

<productName>VOD基本包10元/月优惠产品(割接)</productName>

<productPrice>0</productPrice>

<srvPkgId>800600010286</srvPkgId>

<srvPkgInstId>8443493</srvPkgInstId>

<validDate>2011-07-02T00:00:00+08:00</validDate>

</orderedProductList>

</return>

</ns2:intfNewProductOrderInfoResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

## 1.8用户账户信息查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口说明：**用户账户订购查询(基于BOSS新的三户接口)

**接口地址：**

[http://172.16.83.31:9000/intf-server/webservice/ectChannel](http://172.16.83.108:8086/intf-server/webservice/ectChannel)（办公网）

http://192.168.5.73:9000/intf-server/webservice/ectChannel （城域网）

**调用方法：**intfNewAcctInfo

**请求方式：**webservice

**接口参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| acctId | String | 账户编号 |
| corpOrgId | String | 分公司编号 |
| channelCode | String | 工单申报渠道来源  7012-----------电视营业厅  1002-----------APP手机客户端 |

**请求样例**

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:impl="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<soapenv:Header/>

<soapenv:Body>

<impl:intfNewAcctInfo>

<acctId>10004511</acctId>

<corpOrgId>220</corpOrgId>

<channelCode>7012</channelCode>

</impl:intfNewAcctInfo>

</soapenv:Body>

</soapenv:Envelope>

**接口返回**：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| code | String | 返回码，成功：200，其他为失败 |
| msg | String | 详细信息（例如：成功 or 失败原因） |
| account | account | 账户信息 |

Account：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| **AccountId** | **String(14)** | **账户ID** | **zg.acct.acct\_id** |
| **serviceBalanceLs** | **List<ServiceBalance>** | **帐户分业务余额信息(单位：分)** |  |

ServiceBalance：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名称** | **属性类型** | **属性描述** | **BOSS字段** |
| **ServiceId** | **String (14)** | **分业务编号** |  |
| **ServiceName** | **String(64)** | **分业务名称** |  |
| **ServiceType** | **String (8)** | **分业务类型** |  |
| **ServiceTypeName** | **String(255)** | **分业务类型名称** |  |
| **AcctId** | **String (14)** | **帐户编号** |  |
| **BookType** | **String (4)** | **帐本类型,1用户级账本 0帐户级账本** |  |
| **ServId** | **String (14)** | **用户标识** |  |
| **Balance** | **String (14)** | **金额** |  |
| **ReserveBalance** | **String (14)** | **预留余额(冻结金额)（暂不用）** |  |
| **RegionId** | **String (4)** | **所属地区** |  |
| **CorpOrgId** | **String (14)** | **分公司编号** |  |

**响应样例**

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<ns2:intfNewAcctInfoResponse xmlns:ns2="http://impl.webservice.server.ectchannel.ccn.crunii.com/">

<return>

<code>200</code>

<msg>查询成功</msg>

<account>

<code/>

<desc>no errorno error</desc>

<result>0</result>

<accountId>10004511</accountId>

<serviceBalanceList>

<acctId>10004511</acctId>

<balance>30587900</balance>

<bookType>0</bookType>

<corpOrgId>220</corpOrgId>

<regionId>23</regionId>

<reserveBalance>0</reserveBalance>

<servId>0</servId>

<serviceId>0</serviceId>

<serviceName>通用帐本</serviceName>

<serviceType>0</serviceType>

<serviceTypeName>全业务</serviceTypeName>

</serviceBalanceList>

<serviceBalanceList>

<acctId>10004511</acctId>

<balance>13245</balance>

<bookType>0</bookType>

<corpOrgId>220</corpOrgId>

<regionId>23</regionId>

<reserveBalance>0</reserveBalance>

<servId>0</servId>

<serviceId>1002</serviceId>

<serviceName>数字基本</serviceName>

<serviceType>2</serviceType>

<serviceTypeName>数字电视</serviceTypeName>

</serviceBalanceList>

<serviceBalanceList>

<acctId>10004511</acctId>

<balance>88800</balance>

<bookType>0</bookType>

<corpOrgId>220</corpOrgId>

<regionId>23</regionId>

<reserveBalance>0</reserveBalance>

<servId>0</servId>

<serviceId>1004</serviceId>

<serviceName>数字付费</serviceName>

<serviceType>2</serviceType>

<serviceTypeName>数字电视</serviceTypeName>

</serviceBalanceList>

<serviceBalanceList>

<acctId>10004511</acctId>

<balance>100000</balance>

<bookType>0</bookType>

<corpOrgId>220</corpOrgId>

<regionId>23</regionId>

<reserveBalance>0</reserveBalance>

<servId>0</servId>

<serviceId>1005</serviceId>

<serviceName>互动基本</serviceName>

<serviceType>2</serviceType>

<serviceTypeName>数字电视</serviceTypeName>

</serviceBalanceList>

</account>

</return>

</ns2:intfNewAcctInfoResponse>

</soap:Body>

</soap:Envelope>