**河南省政府采购网上商城**

**技术接口规范**

**版本号：V3.6**

**2020年3月**

**第一部分：文档变更**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **修改编号** | **修改版本号** | **修改人员** | **修改日期** | **修改内容概述** |
| 1 | V2.5 |  | 2018/03/26 | 1. 商品信息入库   去掉xyghbh，新增fwcn属性;新增配件列表   1. 查询获得订单信息   订单中增加ghsmc属性，订单商品明细中去掉ghsmc属性，订单商品明细中增加配件信息； spmc变更为xhmc   1. 物流信息   时间增加日期位数验证校验，必须为14位的日期格式   1. 发票开具时间   增加日期位数校验，必须为14位的日期格式   1. 发票收到时间   增加日期位数校验，必须为14位的日期格式   1. 收款时间   增加日期位数校验，必须为14位的日期格式   1. 商品上/下架   去掉上传数据时的xyghbh属性   1. 查询商品及参数   增加商品配件信息   1. 根据订单号获取订单信息   订单中增加ghsmc属性，订单商品明细中去掉ghsmc属性，订单商品明细中增加配件信息；  spmc变更为xhmc |
| 2 | V2.6 |  | 2018/04/09 | 1. 商品信息入库，返回商品相关信息 2. 根据商品型号获取商品信息，返回商品相关信息 3. 修改返回信息提示 |
| 3 | V2.6.1 |  | 2018/04/13 | 1. 新增接口3.18根据品目编号获取品目配件信息 2. 取消查询新增商品返回数据中的配件信息 3. 增加配件报价说明，详见3.2.2 |
| 4 | V2.6.2 |  | 2018/04/17 | 1. 调整接口3.3，返回订单信息中增加新属性,纳税人识别号、订单备注说明等，详见3.3.2 2. 调整接口3.14，返回订单信息中增加新属性,纳税人识别号、订单备注说明等，详见3.14.2 |
| 5 | V2.6.3 |  | 2019/02/25 | 1. 调整接口3.2，调整返回商品状态信息，状态，详见3.2.5 2. 调整接口3.16，调整返回商品状态信息，详见3.16.5 |
| 6 | V3.0 |  | 2019/8/30 | 1.将配件报价与主商品报价分开  2.获取订单时同时返回增值服务购买信息  4. 新增接口，获取订单时返回增值服务购买信息  5. 新增接口，返回配件及增值服务价格  6. 新增接口，返回配件明细信息  7. 新增接口，根据品目编号查询增值服务信息  8. 新增接口，对型号配件进行报价  9. 新增接口，对商品的增值服务进行报价  10. 调整接口顺序  11. 修改电商密码传输方式 |
| 7 | V3.1 |  | 2019/9/2 | 1. 修改第四部分  2. 调整文字描述 |
| 8 | V3.2 |  | 2019/9/21 | 1. 修改第四部分新增附件，品目表，区域对照表 2. 接口测试地址更新 |
| 9 | V3.3 |  | 2019/9/29 | 1. 修改3.3品目配件信息 新增返回信息新增 curpage，pagecount 2. 修改3.4获取品目增值服务信息 新增返回信息curpage，pagecount， 新增输入参数，pageSize,pageNum 3. 修改获取订单接口3.8.返回accessoryList配件列表中新增 pjbh，curpage，pagecount， 4. 修改3.19推送唯一标识码中新增输入参数pid,以及返回信息修改 5. 修改3.21,3.22增加返回电商自有配件及增值服务报价当前状态 6. 新增配件上下架接口3.24。 7. 新增服务上下架接口3.25. |
| 10 | V3.4 |  |  | 1.修改3.4增加返回服务编号. |
| 11 | V3.5 |  |  | 1. 新增3.21返回值，spzt商品本身商品状态， 2. 修改推送唯一标识，新增groupid 用于区分一个商品有多个唯一标识,ms 用于唯一标识说明 |
| 12 | V3.6 |  | 2019/12/13 | 1. 修改3.5,3.21 |
| 13 | V3.6 |  | 2020/03/26 | 1. 调整接口3.5 2. 调整接口 3.15 3. 调整接口3.19 |

表1-文档变更历史记录表

**第二部分：业务概述**

入围电商可根据此文档与网上商城系统进行数据对接，文档主要包括接口有:

1.获取商品以及参数信息；

2.获取品目配件信息；

3.获取品目增值服务信息;

4.商品报价；

5.商品配件报价；

6.增值服务报价;

7.查询订单信息；

8.确认订单信息；

9.物流信息；

10.订单签收信息；

11.订单发票开具信息；

12.收到订单发票时间；

13.订单合同获取；

14.订单收款信息；

15.取消订单信息；

16.获取验收时间及验收方式；

17.商品上/下架；

18.推送商品唯一标识码；

19.查询订单信息；

20.获取商品型号信息以及相关报价；

21.获取商品报价；

22.撤消商品报价。

**第三部分：接口说明**

## 3.1 说明

#### 3.1.1身份获取

各电商登录http://www.hngp.gov.cn进行注册（如已经注册过，无需重复注册），数据对接调试成功后联系政府采购管理人员分配单位正式对接账号、密码以及正式对接地址。

调试期间使用测试账号及密码进行对接测试：

测试账号： 7223

测试密码：ff8080814a1353ac014a139496110049

#### 3.1.2基本的通讯协议

实现技术采用WEBSERVCIE方式，通过接口调用发送和推送，采用的是HTTP协议，同步返回JSON格式的应答,身份传输时按照提供加密算法对密码进行加密；

当业务对象到达交换时间点后通过webservice进行数据交换，将业务对象以json格式进行组装，调用商城系统提供的webservice上传数据。

#### 3.1.3说明事项

采用utf-8编码，且与JSON规范一致，区分字母大小写。

每个电商账户每秒调用单个接口次数不能超过10次，超过返回 错误信息码：90001

resultCode错误码：

1-身份认证失败

2-参数信息中存在空值

3-型号、品牌、品目以及类别不匹配

5-数据执行成功

6-暂无订单

## 3.2获取商品以及参数信息

#### 3.2.1应用场景

电商查询入库商品信息以及商品对应的参数信息。

#### 3.2.2前置条件

厂商商品入库后，电商通过传递条件可以获取到相应的商品信息。

#### 3.2.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findSprkandParam |
| 格式 | JSON |

#### 3.2.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| sprkkssj | 字符 | C14 | Y | 商品入库时间开始时间 | 商品入库时间查询的开始时间 |
| sprkjssj | 字符 | C14 | Y | 商品入库时间结束时间 | 商品入库时间查询的结束时间 |
| pageNum | 数值 | C8 | Y | 起始页码 | 显示查询信息的起始页数,这个数值不能小于等于0. |
| pageSize | 数值 | C8 | Y | 每页显示记录条数 | 显示查询信息的每页查询的记录条数  最多为50条，不要超过50 |

#### 3.2.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| toarecord | 数值 | C8 | Y | 记录总数 | 记录总数 |
| curpage | 数值 | C8 | Y | 当前页码 | 当前页码 |
| pagecount | 数值 | C8 | Y | 总页数 | 总页数 |
| spList |  |  |  | 商品列表信息 |  |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 商品的主要参数 |
| xhmc | 字符 | C100 | Y | 型号名称 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 |
| pmmc | 字符 | C100 | Y | 品目名称 |
| ppbh | 字符 | C32 | Y | 品牌编号 |
| ppmc | 字符 | C100 | Y | 品牌名称 |
| lbbh | 字符 | C32 | Y | 类别编号 |
| lbmc | 字符 | C100 | Y | 类别名称 |
| zt | 数值 | C2 | Y | 商品状态 | 2,上线 |
| parametersList |  |  |  | 商品对应的参数列表信息 |  |
| cssm | 字符 | C50 | Y | 参数说明 |  |
| csz | 字符 | C1000 | Y | 参数值 |  |

#### 3.2.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"sprkkssj": "20160913094809"

"sprkJssj": "20170913094809"

"pageNum": 1

"pageSize": 3

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

**"** resultMessage **":** "商品列表信息返回成功",

"toarecord": 3,

"curpage": 1,

"pagecount": 1,

"spList": [

{

"xhbh": "4028865c592480cb015924efe74f0003",

"xhmc": "格力空调一",

"pmbh": "0048000100100006000200020002",

"pmmc": "壁挂式空调",

"ppbh": "40282a3e177bfb3f01177c2f93b70005",

"ppmc": "格力",

"lbbh": "0084",

"lbmc": "空调设备",

"zt": 0,

"parametersList": [

{

"csz": "df",

"cssm": "制冷面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "制热面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "匹数"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "关键功能"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "制冷功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "制热功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "室内机尺寸"

},

{

"csz": "4",

"cssm": "室外机尺寸"

},

{

"csz": "3434",

"cssm": "其他"

}

]

},

{

"xhbh": "4028865c592510b3015925132c700001",

"xhmc": "格力空调二",

"pmbh": "0048000100100006000200020002",

"pmmc": "壁挂式空调",

"ppbh": "40282a3e177bfb3f01177c2f93b70005",

"ppmc": "格力",

"lbbh": "0084",

"lbmc": "空调设备",

"zt": 0,

"parametersList": [

{

"csz": "df",

"cssm": "制冷面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "制热面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "匹数"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "关键功能"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "制冷功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "制热功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "室内机尺寸"

},

{

"csz": "4",

"cssm": "室外机尺寸"

},

{

"csz": "3434",

"cssm": "其他"

}

]

},

{

"xhbh": "4028865c5746a62f015746b4b0000003",

"xhmc": "长虹新增2",

"pmbh": "0048000100110003000700010003",

"pmmc": "液晶电视机",

"ppbh": "40282a3e177c9ede01177ca231630002",

"ppmc": "长虹",

"lbbh": "0082",

"lbmc": "电视机",

"zt": 0,

"parametersList": [

{

"csz": "df",

"cssm": "制冷面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "制热面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "匹数"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "关键功能"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "制冷功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "制热功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "室内机尺寸"

},

{

"csz": "4",

"cssm": "室外机尺寸"

},

{

"csz": "3434",

"cssm": "其他"

}

]

}

]

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

“resultMessage": "调用方法失败.",

“resultCode": "2"

}

## 3.3获取品目配件信息

#### 3.3.1应用场景

电商根据品目编号查询该品目下的所有配件信息。

#### 3.3.2前置条件

根据对应的品目编号获取。

#### 3.3.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findPjByPmbh |
| 格式 | JSON |

#### 3.3.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 | 需要查询的品目编号 |
| pageSize | 字符 |  |  | 每页显示长度 | 默认为10 |
| pageNum | 字符 |  |  | 查询页码 | 默认为1 |

#### 3.3.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 |  |
| pmmc | 字符 | C100 | Y | 品目名称 |  |
| count | 字符 |  |  | 数据总条数 | 总条数 |
| curpage | 字符 |  |  | 当前页 | 当前页 |
| pagecount | 字符 |  |  | 总页数 | 总页数 |
| accessoryList |  |  |  | 商品配件 |  |
| PJBH | 字符 | C32 | N | 配件编号 |  |
| PJMC | 字符 | C50 | N | 配件名称 |  |
| PJMS | 字符 | C500 | N | 配件描述 |  |
| accessoryListmx |  |  |  | 配件明细 |  |
| mxms | 字符 | C200 | N | 明细描述 |  |
| Pjsl | 数值 | N5,2 | N | 明细数量 |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 3.3.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"pmbh: "ff80808151ae339c0151b31b946c2afb"，

“pageNum”:”1”,

“pageSize”:”10”

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"

"resultMessage": "品目配件信息查询成功"

" pmbh ": “ff80808151ae339c0151b31b946c2afb”,

"pmmc": “笔记本电脑”，

“count”：“45”，

“curpage”:”1”,

“pagecount”:”5”,

"accessoryList" [{"PJMC":"鼠标","PJBH":”70010110012121”,"PJMS":"光电无音",”accessoryListmx”: [{“mxms”:”普通耳机”,”pjsl”:5}]

}]

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "没有对应的品目信息",

“resultCode": "2"}

## 3.4获取品目增值服务信息

#### 3.4.1应用场景

电商根据品目编号查询该品目下的所有增值服务信息。

#### 3.4.2前置条件

根据对应的品目编号获取。

#### 3.4.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findFwByPmbh |
| 格式 | JSON |

#### 3.4.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 | 需要查询的品目编号 |
| pageSize | 字符 |  |  | 每页显示长度 | 默认为10 |
| pageNum | 字符 |  |  | 查询页码 | 默认为1 |

#### 3.4.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 |  |
| pmmc | 字符 | C100 | Y | 品目名称 |  |
| count | 字符 |  |  | 总条数 | 总条数 |
| curpage | 字符 |  |  | 当前页 | 当前页 |
| pagecount | 字符 |  |  | 总页数 | 总页数 |
| serviceList |  |  |  | 增值服务信息 |  |
| fwmc | 字符 | C32 | N | 服务内容 |  |
| fwbh | 字符 | C32 |  | 服务编号 |  |
| fwmx | 字符 | C50 | N | 服务详情 |  |
| zt | 数值 | 2 | N | 状态 | 1.启用2.禁用 |

#### 3.4.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"pmbh: "ff80808151ae339c0151b31b946c2afb"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"

"resultMessage": "品目服务信息查询成功"

" pmbh ": “ff80808151ae339c0151b31b946c2afb”,

"pmmc": “笔记本电脑”，

“count”：“45”，

“curpage”:”1”,

“pagecount”:”5”,

"serviceList" [{“fwbh”,”789423522352154512”"fwmc":"碎屏险","fwmx":”两年内碎屏保修”,"zt":"1",”fwjg”:"99.5"}]

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "没有对应的品目信息",

"resultCode": "2"

}

## 3.5商品报价

#### 3.5.1应用场景

电商根据获取到的商品核对数据然后按照标准进行报价推送至商城系统，商城系统根据规则进行数据解析入库。

#### 3.5.2前置条件

厂商提交商品审核，待商品入库后电商可以进行商品信息报价。**（注：对于品牌下架的商品，电商可以正常进行报价，但无法正常展示与销售，待品牌上线后可正常展示与销售；对于商品型号下架商品，电商不可进行报价）**

（1）商品与配件获取方式变化

现商品与配件获取方法为：获取商品型号，获取品目配件型号

（2）报价方式变化

现商品与配件报价方法：一次性对商品型号进行报价

#### 3.3.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execute |
| 格式 | JSON |

#### 3.3.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 作为主要参数，不能为空值，无需对商品库数据进行修改，直接进行使用 |
| xhmc | 字符 | C100 | Y | 型号名称 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 |
| pmmc | 字符 | C100 | Y | 品目名称 |
| ppbh | 字符 | C32 | Y | 品牌编号 |
| ppmc | 字符 | C100 | Y | 品牌名称 |
| lbbh | 字符 | C32 | Y | 类别编号 |
| lbmc | 字符 | C100 | Y | 类别名称 |
| sjjg | 数值 | N14,2 | Y | 实际供货价 |  |
| zyjg | 数值 | N14,2 | Y | 自有价格 | 自有商城改商品价格 |
| fwcn | 字符 | C50 | N | 服务承诺 | 对该商品供货周期，以及售后服务简要描述 |
| productlink | 字符 | C100 | Y | 商品在自有网站的的绝对地址 |  |
| jgsfyy | 字符 | C2000 | N | 价格上浮原因 | 如果更新的价格没有高于原价格这个字段是可以不加的，如果更新的价格高于原价格这个字段是必须要加并且有值的 |

#### 3.3.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| 1 |  |  | Y |  | 身份验证失败 |
| 2 |  |  | Y |  | 参数信息中存在空值 |
| 3 |  |  | Y |  | 型号、品牌、品目以及类别不一致 |
| 5 |  |  | Y |  | 数据执行成功 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 商品的主要参数 |
| xhmc | 字符 | C100 | Y | 型号名称 |  |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 |  |
| pmmc | 字符 | C100 | Y | 品目名称 |  |
| ppbh | 字符 | C32 | Y | 品牌编号 |  |
| ppmc | 字符 | C100 | Y | 品牌名称 |  |
| lbbh | 字符 | C32 | Y | 类别编号 |  |
| lbmc | 字符 | C100 | Y | 类别名称 |  |
| price | 数值 | N14,2 | Y | 我的报价 | 我的报价（电商自己的报价） |
| zt | 数值 | N2 | Y | 商品状态(厂商入库商品的状态) | 1-商品待审核，2-商品上线，3-商品下线  11-品牌下架 |
| sprksj | 数值 | N14 |  | 商品入库时间 |  |
| parametersList |  |  |  | 商品对应的参数列表信息 |  |
| CSSM | 字符 | C50 | Y | 参数说明 |  |
| CSZ | 字符 | C1000 | Y | 参数值 |  |

#### 3.3.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"xhbh": "ff8080813b4f40a4013b5b0b48b63d0e",

"xhmc": "EOS5DMARKIIIKIT(24-105)",

"pmbh": "004800010008000300010001",

"pmmc": "数码照相机",

"ppbh": "40282a3e177bfb3f01177c8a3a0300d5",

"ppmc": "佳能",

"lbbh": "0085",

"lbmc": "办公外设",

"area": "00390019",

"fwcn":"郑州以及周边一天内送货，其他地市二天；提供上门安装及后期维修服务",

"sjjg": 25542,

"zyjg": 2000,

"productlink": "http: //www.staples.cn/product/1100008501EA",

pjxxList:[{pjmc:"1111",pjjg:300,sxh:1,pjbh:"70110003"}]

}

返回报文：

成功 1：

{

"resultFlag": "Y",

" resultMessage": "商品报价成功,商品详细信息已返回",

"xhbh": "4028865c592480cb015924efe74f0003",

"xhmc": "格力空调一",

"pmbh": "0004000100100006000200020002",

"pmmc": "壁挂式空调",

"ppbh": "40282a3e177bfb3f01177c2f93b70005",

"ppmc": "格力",

"lbbh": "0084",

"lbmc": "空调设备",

"price": 6578.00,

"sprksj": 20180410102351,

"zt": 0,

"parametersList": [

{

"csz": "df",

"cssm": "制冷面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "制热面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "匹数"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "关键功能"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "制冷功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "制热功率"

}

}

}

成功 2：

{

"resultFlag": "Y",

**"** resultMessage": "商品报价成功,该品牌目前处于非销售状态，暂不能销售！",

"xhbh": "4028865c592480cb015924efe74f0003",

"xhmc": "格力空调一",

"pmbh": "0004000100100006000200020002",

"pmmc": "壁挂式空调",

"ppbh": "40282a3e177bfb3f01177c2f93b70005",

"ppmc": "格力",

"lbbh": "0084",

"lbmc": "空调设备",

"price": 6578.00,

"sprksj": 20180410102351,

"zt": 0,

"parametersList": [

{

"csz": "df",

"cssm": "制冷面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "制热面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "匹数"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "关键功能"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "制冷功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "制热功率"

}

}

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败.",

"resultCode": "2"

}

## 3.6商品配件报价

#### 3.6.1应用场景

电商根据商品配件情况进行报价，商城系统根据规则进行数据解析入库。

#### 3.6.2前置条件

电商品目配件信息进行报价。

#### 3.6.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | quotedpricePjByPjbh |
| 格式 | JSON |

#### 3.6.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 | 作为主要参数，不能为空值，无需对商品库数据进行修改，直接进行使用 |
| pmmc | 字符 | C50 | Y | 品目名称 |  |
| Xhbh | 字符 | C35 | Y | 型号编号 |  |
| xhmc | 字符 | C50 | Y | 型号名称 |  |
| pjbh | **字符** | C32 | Y | 配件编号 |  |
| pjmc | **字符** | C100 | Y | 配件名称 |  |
| pjjg | 数值 | N14,2 | Y | 配件价格 |  |
| bjyy | 字符 | C200 |  | 修改报价原因 | 报价高于原报价时使用 |

#### 3.6.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| pjjg |  |  |  | 配件报价价格 |  |

#### 3.6.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049",(加密后密码)

"pmbh": "004800010008000300010001",

"pmmc": "电脑",

"xhbh": "004800010008000300010001",

"xhmc": "6g平板",

"pjbh": "40282a3e177bfb3f01177c8a3a0300d5",

"pjmc": "鼠标",

"pjjg": 25542,

"bjyy": “物价上涨”

}

返回报文：

成功 ：

{

"resultFlag": "Y",

" resultMessage": "配件报价成功"

"pjjg": 25542

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败.",

"resultCode": "2"

}

## 3.7增值服务报价

#### 3.7.1应用场景

电商根据商品服务进行报价，商城系统根据规则进行数据解析入库。

#### 3.7.2前置条件

电商对增值服务进行报价。

#### 3.7.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | quotedpriceFwByFwbh |
| 格式 | JSON |

#### 3.7.4输入参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** |
| htbh | 字符 | C32 | Y | 合同编号 |
| xhbh | 字符 | C35 | Y | 型号编号 |
| xhmc | 字符 | C50 | Y | 型号名称 |
| pjbh | 字符 | C32 | Y | 配件编号 |
| pjmc | 字符 | C50 | Y | 配件名称 |
| pjjg | 数值 | N14,2 | Y | 配件价格 |
| sl | 数值 | N12 | Y | 数量 |

#### 3.7.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| fwjg | 数值 | N14,2 | Y | 服务价格 | 返回报价的服务价格 |

#### 3.7.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049",(加密后密码)

"pmbh": "004800010008000300010001",

"pmmc": "电脑",

"fwbh": "40282a3e177bfb3f01177c8a3a0300d5",

"fwmc": "鼠标",

"fwjg": 25542,

"bjyy": “人工费用变高物价上涨”

“zt”:”1”

}

返回报文：

成功 ：

{

"resultFlag": "Y",

" resultMessage": "服务报价成功",

"fwjg": 100

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败.",

"resultCode": "2"

}

## 3.8查询订单信息

#### 3.8.1应用场景

电商通过商城系统的接口通过传递的时间以及订单状态查询获得满足条件的订单信息。

#### 3.8.2前置条件

订单状态是待确认时，可以通过该接口获取待确认订单信息

#### 3.8.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findOrder |
| 格式 | JSON |

#### 3.8.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| zt | 数值 | C10 | Y | 订单状态 | 2-电商待确认 4-订单已取消 |
| kssj | 字符 | C14 | Y | 查询订单提交时间时间段的开始时间 | 作为抓取订单信息的时间段参数。不能为空值，位数为14位 |
| jssj | 字符 | C14 | Y | 查询订单提交时间时间段的结束时间 |
| pageNum | 字符 | C10 |  | 查询页码数 |  |
| pageSize | 字符 | C10 |  | 每页显示条数 | 最多显示50条 |

#### 3.8.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 | 返回信息 |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| count |  |  | Y | 返回数据总条数 | 返回数据的总条数 |
| **curpage** | 字符 |  | Y | 当前页 | 当前页 |
| **pagecount** | 字符 |  | Y | 总页数 | 总页数 |
| orderList |  |  |  |  |  |
| deliverycity | 字符型 | C32 | Y | 送货城市 | 对照区域代码表 |
| deliverycounty | 字符型 | C32 | Y | 送货区/县 | 对照区域代码表 |
| shdd | 字符型 | C200 | Y | 送货地址 |  |
| ddbh | 字符型 | C50 | Y | 订单编号 |  |
| cgrmc | 字符型 | C100 | Y | 采购人名称 |  |
| xflxrxm | 字符型 | C100 | Y | 需方联系人 | 联系人 |
| xfdh | 字符型 | C50 | Y | 需方电话 | 联系电话 |
| ghsmc | 字符型 | C100 | Y | 电商名称 |  |
| ddze | 数值型 | N14,2 | Y | 订单金额 |  |
| cjrq | 字符型 | C14 | Y | 订单提交时间 |  |
| zt | 数值型 | N2 | Y | 订单状态 | 2-供应商待确认 4-订单已取消 |
| zffs | 字符型 | C32 | Y | 支付方式 | 70080001-现金 70080002-公务卡结算  70080003-银行转账  70080004-银行支票 |
| fptt | 字符型 | C100 | Y | 发票抬头 |  |
| nsrsbh | 字符型 | C50 | N | 纳税人识别号 |  |
| sfxyazfw | 数值型 | N2 | Y | 是否需要安装服务 | 0-需要安装服务  1-不需要安装服务 |
| beiz | 字符型 | C500 | N | 订单备注说明 |  |
| shsj | 数值型 | N2 | Y | 收货时间 | 0-工作日/周末/假日均可  2-工作日送货  1-周末送货 |
| shqx | 数值型 | N2 | Y | 收货期限 | 0 不限  1 一天内  2 两天内  3 三天内  5 五天内  7 七天内 |
| fpnr | 字符型 | C32 | Y | 发票内容 | 70100001-商品明细  70100002-办公耗材  70100003-办公用品 |
| productList |  |  |  | 订单商品列表信息 |  |
| XHBH | 字符型 | C32 | Y | 型号编号 | 字段需要大写 |
| XHMC | 字符型 | C200 | Y | 型号名称 | 字段需要大写 |
| PPBH | 字符型 | C32 | Y | 品牌编号 | 字段需要大写 |
| PPMC | 字符型 | C100 | Y | 品牌名称 | 字段需要大写 |
| SL | 数值型 | C8 | Y | 购买数量 | 字段需要大写 |
| SJJG | 数值型 | N14,2 | Y | 商品的实际价格 | 字段需要大写 |
| XJJG | 数值型 | N14,2 | Y | 小计价格 | 字段需要大写 |
| accessoryList |  |  |  | 配件列表 |  |
| PJMC | 字符 | C100 | N | 配件名称 | 字段需要大写 |
| SL | 数值型 | N14 |  | 配件数量 | 字段大写 |
| PJJG | 数值型 | N14,2 |  | 配件单价 | 字段大写 |
| PJBH | 字符 | C32 |  | 配件编号 |  |
| serviceList |  |  |  | 服务列表 |  |
| FWMC | 字符 | C100 | N | 服务名称 | 字段需要大写 |
| SL | 数值型 | N14 |  | 服务数量 | 字段大写 |
| FWJG | 数值型 | N14,2 |  | 服务单价 | 字段大写 |
| FWBH | 字符 | C32 |  | 服务编号 |  |

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"zt": 2,

"kssj": "20160428112038",

"jssj": "20160428112038",

“pageNum”:”1”,

“pageSize”:”10”

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

" resultMessage": "根据时间段查询订单列表返回成功",

“count”:”45”,

“curpage”:”1”,

“pagecount”:”5”,

"orderList": [

{

"deliverycity": "00390001",

"deliverycounty": "003900010001",

"shdd": "aaaaa",

"ddbh": "WSCG000083",

"cgrmc": "测试三",

"xflxrxm": "张三",

"xfdh": "11111",

"ghsmc": "河南电子科技有限公司",

"ddze": 2150,

"cjrq": 20160510183042,

"zt": 2,

"zffs": "70080001",

"fptt": "测试三",

“nsrsbh”：“NE0010111”,

“sfxyazfw”:0,

“beiz”:“需要尽快送货”,

“shsj”: 0,

“shqx”:0

"fpnr": "70100001",

"productList": [

{

"XHBH": "2c9088031fd4e50a011fd549488300cf",

"PPBH": "40282a3e177bfb3f01177c8a193c00d4",

"PPMC": "惠普",

"SPMC": "HP LaserJet P2035",

"SL": 1,

"SJJG": 2150,

"XJJG": 2150,

"serviceList":[{"FWMC":"三年保修"," FWBH“:”46549843216”,”FWJG”:691,”SL”,5}],

"accessoryList":[

{“PJBH”，“456463123”,"PJMC":"墨盒","SL":2,"PJJG":112.00,},{“PJBH”，“456463123”,"PJMC":"硒鼓","SL":1,"PJJG":101.11"}

]

}

]

},

{

"deliverycity": "00390001",

"deliverycounty": "003900010001",

"shdd": "5555",

"ddbh": "WSCG000082",

"cgrmc": "测试三",

"xflxrxm": "张三",

"xfdh": "5555",

"ghsmc": "河南电子科技有限公司",

"ddze": 2150,

"cjrq": 20160510175945,

"zt": 2,

"zffs": "70080001",

"fptt": "测试三",

"fpnr": "70100001",

"productList": [

{

"XHBH": "2c9088031fd4e50a011fd549488300cf",

"PPBH": "40282a3e177bfb3f01177c8a193c00d4",

"PPMC": "惠普",

"SPMC": "HP LaserJet P2035",

"SL": 1,

"SJJG": 2150,

"XJJG": 2150

}

]

}

]

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "暂无订单."

"resultCode": "6"

}

## 3.9确认订单信息

#### 3.9.1应用场景

电商通过商城系统的接口对采购人提交的订单信息进行确认。

#### 3.9.2前置条件

采购单位下单后订单是待确认时，可以进行订单确认，如果采购单位取消订单，则确认失败。

#### 3.9.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execGysOrderQr |
| 格式 | JSON |

#### 3.9.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号唯一 |
| qrzt | 字符 | N2 | Y | 确认状态 | 0-通过 1-拒绝 |

#### 3.9.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.9.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000081"，

"qrzt": 0

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": " WSCG000081，订单确认成功"

"resultCode": "5"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."

## 3.10物流信息

#### 3.10.1应用场景

电商在商城系统查询获得已经确认过的订单后，进行处理发货推送物流信息数据给商城系统。

#### 3.10.2前置条件

电商对订单确认后，采购单位未验收订单，可以调用此接口，推送相关信息

#### 3.10.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | exeLogistics |
| 格式 | JSON |

#### 3.10.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 |  |
| sfcd | 数值 | N2 | Y | 是否拆单 | 是否拆单（0-拆单 1-不拆单） |
| fczddbh | 字符 | C50 | N | 分拆子订单编号 | 子订单编号，配对一个物流信息（sfcd为0的时候需要填写分拆子订单编号，不拆单的话子订单编号参数不用加） |
| kdgs | 字符 | C100 | Y | 快递公司 |  |
| kddh | 字符 | C50 | Y | 快递单号 |  |
| ms | 字符 | C500 | Y | 描述 | 物流的进展情况 |
| kdsj | 数值 | N14 | Y | 快递时间 | 物流进展节点的时间点，必须是14位时间数据 |

#### 3.10.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.10.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000074",

"sfcd": 0,

"fczddbh": "fc0001",

"kdgs": "顺丰速运",

"kddh": "0000001",

"ms": "离开濮阳县速递物流分公司 发往濮阳县邮政局速递公司",

"kdsj": 20160120142700

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": "WSCG000074,物流信息推送成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."，

"resultCode": "5"

}

## 3.11订单签收信息

#### 3.11.1应用场景

订单签收过之后，电商把订单的签收时间推送到商城系统。

#### 3.11.2前置条件

电商对订单确认后，可以调用此接口将采购单位收到商品的相关信息推送至商城系统。

#### 3.11.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execQssj |
| 格式 | JSON |

#### 3.11.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |  |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |  |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |  |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 |  |  |
| sfcd | 数值 | N2 | Y | 是否拆单 | 是否拆单（0-拆单 1-不拆单） |  |
| fczddbh | 字符 | C50 | Y | 分拆子订单编号 | 子订单编号，配对一个物流信息（sfcd为0的时候需要填写分拆子订单编号，不拆单的话，子订单编号参数不用加） |  |
| shsj | 数值 | N14 | Y | 收货时间 | 采购人收到商品的时间 |  |

#### 3.11.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.11.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000074",

"shsj": 20160120142700,

"sfcd": 1,

"fczddbh": "fc0001"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": "WSCG000074，订单签收信息推送成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."，

"resultCode": "5"

**}**

## 3.12订单发票开具信息

#### 3.12.1应用场景

电商通过商城系统的接口把开具发票的时间传递给商城系统进行存储。

#### 3.12.2前置条件

电商开具发票后，可以调用此接口，将发票开具时间推送至商城系统。

#### 3.12.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execFpkjsjByOrder |
| 格式 | JSON |

#### 3.12.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号唯一性 |
| fpkjsj | 数值 | N14 | Y | 发票开具时间 | 发票开具时间,数据长度必须为14位的年月日时分秒 |

#### 3.12.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.12.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000074"，

"fpkjsj": 20160510142700

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": " WSCG000074，发票信息推送成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."

"resultCode": "5"

}

## 3.13收到订单发票时间

#### 3.13.1应用场景

电商通过该接口把采购单位收到发票的时间传递给商城系统进行存储。

#### 3.13.2前置条件

电商将发票给予采购单位且采购单位收到发票后，电商将采购单位收到发票的时候推送至商城系统。

#### 3.13.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execfpsdsjByorder |
| 格式 | JSON |

#### 3.13.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号唯一性 |
| fpsdsj | 数值 | N14 | Y | 收到发票时间 | 收到发票时间，数据格式位14位年月日时分秒 |

#### 3.13.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.13.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000074"，

"fpsdsj": 20160510142700

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": "WSCG000074,发票信息推送成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."

"resultCode": "5"

}

## 3.14订单合同获取

#### 3.14.1应用场景

电商根据订单编号通过商城系统的接口获取合同信息。

#### 3.14.2前置条件

电商对订单确认后，可以调用此接口，获取合同信息

#### 3.14.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findOrderHt |
| 格式 | JSON |

#### 3.14.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号唯一性 |

#### 3.14.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| url | 字符 |  | Y | 查看合同的url地址 | 可以根据返回的这个url进行合同的查看以及下载 |

#### 3.14.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000081"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

“resultMessage”：“WSCG000081，订单合同返回成功”

"url": "http://219.147.61.49:20883/zcsc/userfiles/pdf/ht/2018/03/16/fd46f78d7db243069ae7859817bcbd87.pdf "

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."，

"resultCode": "5"

}

## 3.15订单收款情况

#### 3.15.1应用场景

电商通过商城系统的接口把订单的收款标志（是否收到货款）、收款金额、收款时间传递给商城系统。

#### 3.15.2前置条件

电商已经收到采购单位的付款。

#### 3.15.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execSkqk |
| 格式 | JSON |

#### 3.15.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号唯一性 |
| skbz | 数值 | N2 | Y | 收款标志 | 1-正常收款，2-未收款 |
| skje | 数值 | N14,2 | Y | 收款金额 | 收款金额 |
| bz | 字符 | C200 | N | 备注 | 备注 |
| sksj | 数值 | N14 | Y | 收款时间 | 收款时间，长度14位到年月日时分秒 |

#### 3.15.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.15.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000074"，

"skbz": 1，

"skje": "6709.00"，

"bz": "正常付款"，

"sksj": 20160510142700

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": " WSCG000074，收款信息推送成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."，

"resultCode": "5"

}

## 3.16 取消订单信息

#### 3.16.1应用场景

采购单位下单后，电商确认订单，订单确认后，采购单位需要取消订单时，电商通过该接口通过传递订单编号以及取消原因，对订单进行取消操作后，采购单位可以在系统内进行订单取消确认，确认后订单正式取消。

#### 3.16.2前置条件

电商已经对进行订单确认。

#### 3.16.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execDsZfdd |
| 格式 | JSON |

#### 3.16.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号 |
| qxyy | 字符 | C200 | Y | 取消订单原因 | 取消订单原因 |

#### 3.16.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.16.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh: "WSCG000080"

“qxyy:””订单废弃”

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": " WSCG000080,订单取消成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."，

"resultCode": "5"

}

## 3.17获取验收时间及验收方式

#### 3.17.1应用场景

电商根据订单编号调用该接口查询采购单位对当前订单的验收情况。

#### 3.17.2前置条件

电商对订单确认后，可以调用此接口，查询订单验收相关信息

#### 3.17.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findYsByOrder |
| 格式 | JSON |

#### 3.17.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 |  |

#### 3.17.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| yssj | 字符 | N14 | Y | 验收时间 | 年月日时分秒格式，例如： 20160506153913 |
| ysbz | 数值 | N2 | Y | 验收标志 | 验收标志（1-自动验收，2-人工验收） |
|  |  |  |  |  |  |

#### 3.17.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh": "WSCG000074"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": " WSCG000074,验收信息获取成功“，

"yssj": 20160506153913,

"ysbz": 1

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."

"resultCode": "5"

}

## 3.18商品上/下架

#### 3.18.1应用场景

电商商品上架后，可以调用此接口，对已上架的商品下架，对已下架的商品上架。

#### 3.18.2前置条件

电商商品上架后，由于缺货或其它原因可通过该接口主动将商品下架。当前商品下架后如需再次上架可通过此接口，对已下架的商品进行上架。

#### 3.18.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execSpDown |
| 格式 | JSON |

#### 3.18.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 主要参数不能为空 |
| zt | 数值 | N2 | Y | 状态 | 1-商品上架，2-商品下架 |
| xjyy | 字符 | C500 | Y | 商品下架原因 | 商品下架的时候需要传递此字段的信息，上架的话，不需要传递，传汉字字符串 |

#### 3.18.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

#### 3.18.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"xhbh": "ff8080813b4f40a4013b5bd3668b3dad",

"zt": 1,

"xjyy": "商品没货需要下架"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

"resultMessage": "商品下架成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败."，

"resultCode": "5"

}

## 3.19推送商品唯一标识码

### 3.19.1应用场景

电商送货至采购单位后，将商品的唯一标识码及标识码图片拍照回传至商城系统。唯一标识码与订单商品数量保持一致，如台式计算机，型号:xp100，本次订单采购10台，那么对此订单此商品型号应当推送10组唯一标识码以及标识图片。

### 3.19.2前置条件

商品送至货采购单位后，对商品的唯一标识进行拍照及记录唯一标识码，通过该接口推送至商城系统。

### 3.19.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式，测试成功后告知商城系统人员分配正式地址

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | execTsWybs |
| 格式 | JSON |

### 3.19.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C32 | Y | 订单编号 |  |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 |
| wybs | 字符 | C300 | Y | 唯一标识 | 商品的唯一标识码 |
| groupid | 字符 | C300 | Y | 唯一标识组 | 用于区分一组唯一标识 |
| ms | 字符 | C300 | Y | 描述 | 用于描述唯一标识 |
| pid | 字符 | C50 | Y | 电商唯一标识Id | 电商推送图片在本地生成的唯一标识Id，  用于防止推送唯一标识错误，修改唯一标识的凭证 |
| pic | 字符 |  | Y | 唯一标识编码图片仅支持jpg格式图片,不得大于1M | 唯一标识图片字节经过java.util.Base64.getEncoder().encodeToString(arr);  编码字符串  (arr)是需要编码的byte[]数组  见示例2 |

### 3.19.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 | 推送唯一标识异常时（如推送的唯一标识数量大于订单中的商品数量）返回已推送的pid,和已经推送的wybs 格式：错误信息[pid1-wybs1,pid2-wybs2,pid3-wybs3] |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

### 3.22.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049",(加密后密码)

"ddbh": "004800010008000300010001",

"xhbh": "048000100080003000100015",

"wybs": "40282a3e177bfb3f01177c8a3a0300d5",

"groupid": "489789453198453164652341864",(用于区分一个型号有多个唯一标识)

"ms": "主机唯一标识",（用于说明唯一表述）

"pid": "3216543216541312341864132115",

"pic": "adf23!+-/JKLdfa%7567$^&980-+/fdf" （图片编码见示例）

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"，

"resultMessage": "唯一标识推送成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N"，

"resultMessage": "唯一标识推送失败"，

"resultCode": "1"

}

## 3.20查询单个订单信息

#### 3.20.1应用场景

电商通过该接口可以获取订单详细信息。

#### 3.20.2前置条件

电商可以通过该接口查询订单的详细信息。

#### 3.20.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findDdxxByddbh |
| 格式 | JSON |

#### 3.20.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| ddbh | 字符 | C50 | Y | 订单编号 | 订单编号 |

#### 3.20.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| orderList |  |  |  | 订单列表信息 |  |
| deliverycity | 字符型 | C32 | Y | 送货城市 | 对照区域代码表 |
| deliverycounty | 字符型 | C32 | Y | 送货区/县 | 对照区域代码表 |
| shdd | 字符型 | C200 | Y | 送货地址 |  |
| ddbh | 字符型 | C50 | Y | 订单编号 |  |
| cgrmc | 字符型 | C100 | Y | 采购人名称 |  |
| xflxrxm | 字符型 | C100 | Y | 需方联系人 | 联系人 |
| xfdh | 字符型 | C50 | Y | 需方电话 | 联系电话 |
| ghsmc | 字符型 | C100 | Y | 电商名称 |  |
| ddze | 数值型 | N14,2 | Y | 订单金额 |  |
| cjrq | 字符型 | C14 | Y | 订单提交时间 |  |
| zt | 数值型 | N2 | Y | 订单状态 | 2-供应商待确认3-待验收 4-订单已取消 5-验收通过8-电商作废 9-采购单位确认作废 |
| zffs | 字符型 | C32 | Y | 支付方式 | 70080001-现金 70080002-公务卡结算  70080003-银行转账  70080004-银行支票 |
| fptt | 字符型 | C100 | Y | 发票抬头 |  |
| fpnr | 字符型 | C32 | Y | 发票内容 | 70100001-商品明细  70100002-办公耗材  70100003-办公用品 |
| nsrsbh | 字符型 | C50 | N | 纳税人识别号 |  |
| sfxyazfw | 数值型 | N2 | Y | 是否需要安装服务 | 0-需要安装服务  1-不需要安装服务 |
| beiz | 字符型 | C500 | N | 订单备注说明 |  |
| shsj | 数值型 | N2 | Y | 收货时间 | 0-工作日/周末/假日均可  2-工作日送货  1-周末送货 |
| shqx | 数值型 | N2 | Y | 收货期限 | 0 不限  1 一天内  2 两天内  3 三天内  5 五天内  7 七天内 |
| productList |  |  |  | 订单商品列表信息 |  |
| XHBH | 字符型 | C32 | Y | 型号编号 | 字段需要大写 |
| XHMC | 字符型 | C100 | Y | 型号名称 | 字段需要大写 |
| PPBH | 字符型 | C32 | Y | 品牌编号 | 字段需要大写 |
| PPMC | 字符型 | C100 | Y | 品牌名称 | 字段需要大写 |
| SL | 数值型 | C8 | Y | 购买数量 | 字段需要大写 |
| SJJG | 数值型 | N14,2 | Y | 商品的实际价格 | 字段需要大写 |
| XJJG | 数值型 | N14,2 | Y | 小计 | 字段需要大写 |
| accessoryList |  |  |  | 配件列表 |  |
| PJMC | 字符型 | C50 | Y | 配件名称 |  |
| PJBH | 字符型 | C32 | Y | 配件编号 |  |
| PJJG | 数值型 | N14,2 | Y | 配件单价 |  |
| SL | 数值型 | N14 | Y | 数量 |  |
| serviceList |  |  |  | 配件关联的服务列表 |  |
| FWMC | 字符型 | C50 |  | 服务名称 |  |
| FWJG | 数值型 | N14.2 |  | 服务价格 |  |
| FWBH | 字符型 | C32 |  | 服务编号 |  |
| SL | 数值型 | N14.2 |  | 数量 |  |
| ZJE | 数值型 | N14.2 |  | 服务总金额 |  |

#### 3.20.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"ddbh: "WSCG000080"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

“resultMessage”：“WSCG000080，订单信息查询成功”

"orderList": [

{

"deliverycity": "00390001",

"deliverycounty": "003900010008",

"shdd": "123",

"ddbh": "WSCG000080",

"cgrmc": "测试三",

"xflxrxm": "操作员",

"xfdh": "111",

"ghsmc": "河南省科技有限公司",

"ddze": 6099,

"cjrq": 20161026111049,

"zt": 5,

"zffs": "70080001",

"fptt": "测试三",

"fpnr": "70100001",

“nsrsbh”：“NE0010111”,

“sfxyazfw”:0,

“beiz”:“需要尽快送货”,

“shsj”: 0,

“shqx”:0

"productList": [

{

"XHBH": "ff80808133e982a80133e9af6c630633",

"PPBH": "2c908803177b207601177ced52ee03f1",

"PPMC": "Acer",

"XHMC": "ACER TM8481-2352G32G",

"SL": 1,

"SJJG": 6099,

"XJJG": 6099，

"accessoryList" [{"PJMC":"鼠标"，“PJBH”：“4698453198465314”,"PJJG":63.00,"SL":1,”}]，

serviceList“:[{“fwmc”：”一年包退“,”FWBH”:”898769453749645”，”fwjg”:500，”sl”:5,”zje”：2500}]

}

]

}

]

}失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "暂无订单."

"resultCode": "6"

}

## 3.21获取商品型号信息以及相关报价

#### 3.21.1应用场景

电商通过商城系统的接口通过传递具体商品型号参数，获得商品的相关信息。

#### 3.21.2前置条件

电商通过商城系统的接口通过传递具体商品型号参数，获得商品的相关信息。

#### 3.21.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findSpByXhbh |
| 格式 | JSON |

#### 3.21.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C50 | Y | 商品型号 | 商品型号 |

#### 3.21.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 商品的主要参数 |
| xhmc | 字符 | C100 | Y | 型号名称 |  |
| pmbh | 字符 | C32 | Y | 品目编号 |  |
| pmmc | 字符 | C100 | Y | 品目名称 |  |
| ppbh | 字符 | C32 | Y | 品牌编号 |  |
| ppmc | 字符 | C100 | Y | 品牌名称 |  |
| lbbh | 字符 | C32 | Y | 类别编号 |  |
| lbmc | 字符 | C100 | Y | 类别名称 |  |
| price | 数值 | N14,2 | Y | 我的报价 | 我的报价（电商自己的报价） |
| zt | 数值 | N2 | Y | 电商商品状态 | 0－禁用，1－启用，2-待审核，3-下架 |
| spzt | 数值 | N2 |  | 商品状态(厂商入库商品的状态) | 0－初始化，1－待审核，2－上线，3－下线,4-已删除 5-审核不通过 |
| sprksj | 数值 | N14 |  | 商品入库时间 | 入库时间 |
| parametersList |  |  |  | 商品对应的参数列表信息 |  |
| CSSM | 字符 | C50 | Y | 参数说明 |  |
| CSZ | 字符 | C1000 | Y | 参数值 |  |
| accessoryList |  |  |  | 商品配件 |  |
| PJBH | 字符 | C32 | Y | 配件编号 |  |
| PJMC | 字符 | C50 | Y | 配件名称 |  |
| ZT | 字符 | C5 | Y | 配件状态 | 1.上架，2下架 |
| PJJG | 数值 | N14,2 | Y | 我的报价 | 我的报价（电商自己的配件报价） |
| serviceList |  |  |  | 服务列表 |  |
| FWBH | 字符 | C32 | Y | 服务编号 |  |
| FWMC | 字符 | C100 | N | 服务名称 | 字段需要大写 |
| ZT | 字符 | C5 | Y | 服务状态 | 1.上架，2下架 |
| FWJG | 数值型 | N14,2 |  | 服务单价 | 我的报价（电商自己的服务报价） |

#### 3.21.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"xhbh: "ff80808157033b3c015719db8da23331"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y",

" resultMessage": "查询商品信息返回成功",

"xhbh": "4028865c592480cb015924efe74f0003",

"xhmc": "格力空调一",

"pmbh": "0004000100100006000200020002",

"pmmc": "壁挂式空调",

"ppbh": "40282a3e177bfb3f01177c2f93b70005",

"ppmc": "格力",

"lbbh": "0084",

"spzt": "2",

"lbmc": "空调设备",

"price": 6578.00,

"sprksj": 20180410102351,

"zt": 0,

"parametersList": [

{

"csz": "df",

"cssm": "制冷面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "制热面积"

},

{

"csz": "df",

"cssm": "匹数"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "关键功能"

},

{

"csz": "tt",

"cssm": "制冷功率"

},

{

"csz": "44",

"cssm": "制热功率"

}

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "调用方法失败.",

"resultCode": "5"

}

## 3.22获取单个商品报价(基本功能同3.21)

#### 3.22.1应用场景

电商如需单独获取对该商品的报价，可以通过调用此接口进行获取。

#### 3.22.2前置条件

可以通过此接口获取对该商品的报价信息。

#### 3.22.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | findSpSfbj |
| 格式 | JSON |

#### 3.22.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C50 | Y | 商品型号 | 商品型号 |

#### 3.22.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |
| spjg | 数值 | N14,2 | Y | 推送的商品价格 |  |
| sprksj | 数值 | N14 | Y | 商品入库时间 | 商品入库时间 |
| accessoryList |  |  |  | 商品配件 |  |
| PJBH | 字符 | C32 | Y | 配件编号 |  |
| PJMC | 字符 | C50 | Y | 配件名称 |  |
| PJJG | 数值 | N14,2 | Y | 我的报价 | 我的报价（电商自己的配件报价） |
| serviceList |  |  |  | 服务列表 |  |
| FWBH | 字符 | C32 | Y | 服务编号 |  |
| FWMC | 字符 | C100 | N | 服务名称 | 字段需要大写 |
| FWJG | 数值型 | N14,2 |  | 服务单价 | 我的报价（电商自己的服务报价） |

#### 3.22.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049", (加密后密码)

"xhbh: "ff80808151ae339c0151b31b946c2afb"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"

"resultMessage": "商品价格查询返回成功"

"spjg": 3777,

"sprksj": 20161108145756

}

失败：

{

"resultFlag": "N",

"resultMessage": "您没有对当前商品进行报价",

"resultCode": "5"

}

## 3.23撤消商品报价

### 3.23.1应用场景

电商报价异常后，进行审核状态，在未审核时不可能再进行报价，如需再行报价，需先将该报价撤回后方可进行报价。

### 3.23.2前置条件

电商对商品报价后，如商品价格异常进入审核状态，审核未通过之前不能进行新的报价，电商调用此接口取消之前未审核的报价。

### 3.23.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | qxShByXhbh |
| 格式 | JSON |

### 3.23.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 厂商入库时录入 |

### 3.23.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

### 3.23.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049",(加密后密码)

"xhbh": "048000100080003000100015"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"，

"resultMessage": "取消审核成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N"，

"resultMessage": "取消审核失败"，

"resultCode": "1"

}

## 3.24 配件上下架

### 3.24.1应用场景

电商对已报价配件进行上下架处理，如当前电商配件报价处于不可用状态（如下架），电商不能对该本商品配件再行报价，需要调用该接重新上架后再进行报价。如该商品配件报价如已失效，应当及时调用本接口进行下架。

### 3.24.2前置条件

电商必须对配件报价之后，才能上下架操作。

### 3.24.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | delPjbjByPjbh |
| 格式 | JSON |

### 3.24.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 厂商入库时录入 |
| pjbh | 字符 | C32 | Y | 配件编号 | 配件编号 |
| zt | 字符 | C5 | Y | 状态 | 1上架。2下架 |
| xjyy | 字符 | C500 | N | 下架原因 | 配件下架时是必填项 |

### 3.24.5返回结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| resultFlag |  |  | Y | 成功标识 | Y：成功，N：失败 |
| resultMessage |  |  | N | 返回信息 |  |
| resultCode |  |  | N | 错误码 | 当resultFlag=N的时候，才需要此字段 |

### 3.24.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049",(加密后密码)

"xhbh": "048000100080003000100015"，

"pjbh": "dsgfdhfdgvadfgfgfgsfggfdgss"，

"zt": "2"，

"xjyy": "库存不足"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"，

"resultMessage": "配件下架成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N"，

"resultMessage": "配件下架成功"，

"resultCode": "1"

}

## 3.25 增值服务上下架

### 3.25.1应用场景

电商对已报价的增值服务进行上下架处理，如当前电商增值服务报价处于不可用状态（如下架），电商不能对该本商品增值服务再行报价，需要调用该接重新上架后再进行报价。如该商品增值服务报价如已失效，应当及时调用本接口进行下架。

### 3.25.2前置条件

电商必须对增值服务报价之后，才能上下架操作

### 3.25.3调用说明

* 接口调用地址（测试）及格式

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://222.143.21.205:8091/wsscservices\_test/services/wsscWebService?wsdl |
| 接口方法 | delFwbjByFwbh |

### 3.25.4输入参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **数据格式** | **必填** | **说明** | **备注** |
| username | 数值 | C8 | Y | 用户名 | 商城系统分配的账号 |
| pwd | 字符 | C32 | Y | 密码 | 商城系统分配的密码 |
| xhbh | 字符 | C32 | Y | 型号编号 | 厂商入库时录入 |
| fwbh | 字符 | C32 | Y | 服务编号 | 服务编号 |
| zt | 字符 | C5 | Y | 状态 | 1,上架。2，下架 |
| xjyy | 字符 | C500 | N | 下架原因 | 服务下架时是必填项 |

### 3.25.6示例

发送报文：

{

"username": 7223,

"pwd": "ff8080814a1353ac014a139496110049",(加密后密码)

"xhbh": "048000100080003000100015"，

"fwbh": "dsgfdhfdgvadfgfgfgsfggfdgss"，

"zt": "2"，

"xjyy": "人手不足"

}

返回报文：

成功：

{

"resultFlag": "Y"，

"resultMessage": "服务下架成功"

}

失败：

{

"resultFlag": "N"，

"resultMessage": "服务下架成功"，

"resultCode": "1"

}

**第四部分：示例调用说明**

## 4.1说明事项(附jar包，区域对照表，品目表)

1. 密码加密引用Enxi.jar包中Enxi.enPwd()方法,将账号和密码作为形参，返回结果为加密后的密码,类型为String;
2. 图片加密引用Enxi.jar包中Enxi.enPic()方法，将图片路径作为形参，返回结果为加密后的图片，类型为String。
3. Enxi.jar:



1. 区域对照表：



1. 品目表



## 4.2示例（仅供参考）

### 4.2.1密码加密

引用org.apache.shiro.crypto.hash.Md5Hash的构造方法加密加密方式见下图。Enxi.enPwd()是封装后的密码加密方法，将账号和密码作为形参，返回结果为加密后的密码具体过程见下图。(仅限java,编码参考，其他编译语言自行百度)



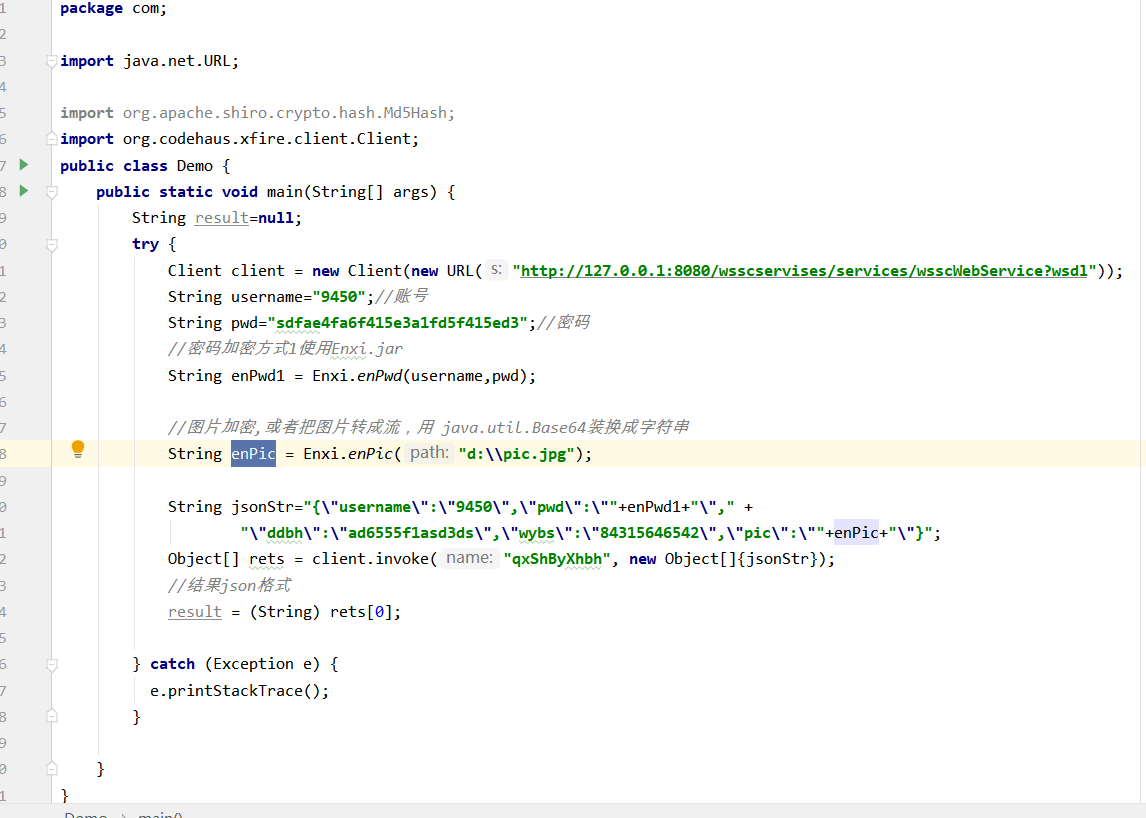
### 4.2.2身份验证

接口调用传输的密码pwd必须是加密后的密码，加密算法参考4.2.1密码加密。(仅限java,编码参考，其他编译语言自行百度)



### 4.2.3图片加密传输

加密图片使用java.util.Base64中*getEncoder*().encodeToString()方法加密。Enxi.enPic()是封装后的图片加密方法，将图片路径作为形参，返回结果为加密后的图片详情见下图。(仅限java,编码参考，其他编译语言自行百度)



图片转字节流：

