# **消息文档**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **版本** | **类型** | **内容** | **修改时间** |
| 1 | V1.0 | 新增 |  |  |
| 2 | V1.1 | 修改 | 1.新增【新增/更新商品信息】；  2.新增【订单更新备注消息】；  3.新增【新增售后订单消息】；  4.新增【更新售后订单消息】； | 2023.12.06 |

#### **消息 tag 说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| tag 值 | 说明 |
| trade\_TradeCreate | 订单创建 |
| trade\_TradeClose | 订单取消 |
| trade\_TradeAgainOpen | 订单重推 |
| trade\_TradeLogisticsAddressChanged | 买家收货信息变更 |
| trade\_TradeMemoModified | 卖家备注变更 |
| trade\_TradeSellerShip | 订单发货 |
| trade\_TradeLogisticsInfoChanged | 发货物流信息变更 |
| trade\_TradeSuccess | 交易完成 |

#### **订单取消消息**

场景：书链通的订单整单取消或者商品行的订单取消后，将消息推送给上下游，更新订单的状态；

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeClose" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| oids | List<String> | 子订单ID |
| cancel\_time | Int64 | 订单取消时间 |
| cancel\_reason | String | 取消原因 |
| tid | String | 父订单ID |

#### **订单发货消息**

场景：书链通订单部分发货或者全部发货时触发

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeSellerShip" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tid | Int64 | 父订单ID |
| oids | List | 子订单ID列表 |
| is\_partly\_ship | boolean | 是否部分发货 |
| express\_company\_code | String | 发货快递公司 |
| logistics\_code | String | 发货物流单号 |
| seller\_ship\_time | string | 订单发货时间 |

#### **交易完成消息**

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeSuccess" |
| msg\_id | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| complete\_time | datetime | 交易完成时间 |
| tid | String | 父订单ID |
| oids | List | 子订单ID列表 |

#### 发货物流信息变更消息

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeLogisticsInfoChanged" |
| msg\_id | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tid | string | 父订单ID |
| logistics\_info\_changed\_time | string | 发货物流变更时间 |
| express\_company\_code | string | 发货快递公司 |
| logistics\_code | string | 发货物流单号 |
| oids | List<String> | 子订单ID列表 |
| old\_express\_company\_code | string | 原始发货快递公司 |
| old\_logistics\_code | string | 原始发货物流单号 |

#### 买家收货信息变更消息

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeLogisticsAddressChanged" |
| msg\_id | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tid | String | 父订单ID |
| name | String | 收货人姓名 |
| tel | String | 收货人手机号 |
| addr | String | 详细地址 |
| province | string | 省 |
| city | string | 市 |
| town | string | 区/县 |
| encrypte\_receiver | Encrypt | 加密地址，见下方结构 |

Encrypt 结构

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| source\_tid | String |  |
| platform\_code | String |  |
| receiver\_name | String |  |
| receiver\_mobile | String |  |
| receiver\_addr | string |  |
| oaid | string |  |

#### 订单重推消息

场景：订单从取消状态恢复

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeAgainOpen" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| updateTime (**todo**) | Int64 | 订单重推时间 |
| tid | String | 父订单ID |
| oids | List | 子订单ID列表 |

#### 卖家添加备注消息

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeMemoModified" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Object | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| remark | string | 备注内容，最大不得超过60个字符 |
| memo\_modified\_time | string | 时间戳，秒 |
| tid | string | 父订单ID |

#### 创建订单消息

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeCreate" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| createTime | Int64 | 订单创建时间 |
| tid | String | 父订单ID |
| oids | List | 子订单ID列表 |

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

#### **授权回调**

场景：

商户授权点击后，书链通回调自研ERP的接口

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| state | String | 客户端给参数 state |
| appKey | String | 密钥 |
| appSecret | String | 密钥 |

#### **新增/更新商品消息**

场景：书链通中新增的商品后，将新增的商品信息同步至ERP系统，ERP调用查询商品信息的接口进行商品信息的更新和新增；

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeSellerShip" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| goods\_code | string | 规格编码 |

#### **订单更新备注信息**

场景：卖家、买家、分销商、中盘商、供应商、中盘商对供应商备注、中盘商对分销商备注更新了订单信息，需要将消息同步给供应商ERP；

公共参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeMemoModified" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Object | 消息体 |

消息字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| remark | string | 卖家备注、买家备注、，最大不得超过60个字符 |
| memo\_modified\_time | string | 时间戳，秒 |
| tid | string | 父订单ID |

#### **新增售后订单消息**

场景：书链通创建的售后订单后，需要将售后订单推送至ERP系统，供应商ERP系统查询书链通系统接口，进行售后订单的新增；

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeCreate" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tid | string | 书链通单号 |
| oid | string | 商品订单号 |

#### **更新售后订单消息**

业务场景：售后订单的状态更改（整单取消、子订单取消）、订单信息的更新后，书链通推送消息给供应商ERP系统，ERP查询售后订单接口进行数据更新；

公共参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tag | String | 消息种类，订单取消消息的tag值为"trade\_TradeCreate" |
| msgId | String | 消息记录ID |
| data | Struct | 消息体 |

消息字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数描述 |
| tid | string | 书链通单号 |
| oid | string | 商品订单号 |
| after\_sale\_order\_no | string | 售后单号 |