聚美智数API商品使用指南

1. 在购买页面按自己的需求购买相对应的商品套餐包。然后点击购买根据流程完成支付。



1. 购买之后在订单支付成功页点击“返回我的云市场”，或在云市场首页点击“买家中心”，进入到“[我的云市场>已购买的服务](https://console.huaweicloud.com/marketplace/tenant/?region=cn-north-4&locale=zh-cn" \l "/market/order/purchasedProducts" \t "_blank)”商品列表页，或是直接点击已购买的服务链接进入商品列表页面。（已购买的服务链接 [https://console.huaweicloud.com/marketplace/tenant/?region=cn-east-3&locale=zh-cn#/market/order/purchasedProducts](https://console.huaweicloud.com/marketplace/tenant/?region=cn-east-3&locale=zh-cn" \l "/market/order/purchasedProducts)）





1. 在已购买的服务列表中找到该商品的名称，点击右侧操作栏的“资源详情”，可查看商品的AppKey、AppSecret 、套餐使用情况次数、接口信息、商品基本信息 以及 商家信息。

**注意1：AppKey、AppSecret 会在接口技术代码对接中使用到 请留意**

**注意2：接口对接需使用 验签方式，请留意下方：简易认证、APP认证 此2种验签方式选择一种使用即可。**





1. 点击“应用信息>接口信息”中“查看接口”的按钮，跳转到商品购买页面查看商品对应的api接口的详细文档信息。



1. 在商品购买页面下方【API接口】可查看接口详情，点击“API调用方法”，前往帮助中心查看API调用详细说明；点击“调试API”，跳转页面进行接口调试。（调用API所需使用maven依赖、签名sdk包 、demo链接 <https://support.huaweicloud.com/devg-apisign/api-sign-sdk.html> ）还可以查看对应api接口的请求url、请求入参字段、响应结果示例

**华为云官方有 简易认证、APP认证 验签方式：**

1、简易认证 https://support.huaweicloud.com/qs-apig/apig-ug-180307011.html

2、APP认证：在 header中添加X-Apig-AppCode：appCode的值

华为云-获取APPCODE值:

第一步：登录华为云 ->【云商店->进入云商店】-> 买家中心【在右上角】 -> 已购买的服务。

已购买的服务 <https://console.huaweicloud.com/marketplace/tenant/?region=cn-east-3&locale=zh-cn#/market/order/purchasedProducts>

在已购买的服务中找到对应的商品，点击右侧【资源详情】。进入资源详情后 右上角可以看到 【APIG网关】请点击。

点击进入到 API网关->调用API->应用管理 点击蓝色字体【MARKETPLACE\_APP】，在页面中 点击【APPCode】->【添加AppCode】 可以选择 自动生成 或 手动输入 AppCode，最后点击确认完成即可。

第二步：在应用管理中使用默认创建的MARKETPLACE\_APP中添加AppCode。这种方式不需要额外绑定接口，且同一个区域下的appCode 可以是一个。例如：上海一 区域下的都可以使用这个。如果是北京一 、上海四 下的需要重新生成appCode。

第三步：调用接口时，在header中添加【X-Apig-AppCode:appCode的值】

请求方法：

**接口名字：**以网页文档为准

**请求地址：** 以网页文档为准，推荐使用https方式

**请求方法：**POST

**请求参数：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| expressCode | varchar | 是 | 快递公司编号 例如圆通:YTO，详见[快递公司编码对照表](https://www.showdoc.com.cn/jumdata/8075337349876998" \l "%E5%BF%AB%E9%80%92%E5%85%AC%E5%8F%B8%E7%BC%96%E7%A0%81%E5%AF%B9%E7%85%A7%E8%A1%A8) |
| number | varchar | 是 | 运单编号 |
| mobile | varchar | 是 | 顺丰速运/丰网速运需要传入收/寄件人手机号或后四位手机号 |

**响应结果：**

| **字段名** |  | **说明** |
| --- | --- | --- |
| code |  | 成功为200，其它为失败返回码（非http返回状态码） |
| msg |  | code对应的描述 |
| taskNo |  | 唯一业务号 |
| data |  | 返回具体结果，object类型，详见data返回字段描述 |
| expressCode |  | 快递公司编号 |
| expressCompanyName |  | 快递公司名称 |
| number |  | 运单编号 |
| logisticsStatus |  | 物流状态，详见：物流状态编码对照表; |
| logisticsStatusDesc |  | 物流状态描述 |
| theLastMessage |  | 运单号物流流转当前最新描述 |
| theLastTime |  | 运单号物流流转当前最新变更时间 |
| takeTime |  | 从揽收到送达所耗时间 |
| courier |  | 快递员 |
| courierPhone |  | 快递员联系方式 |
| logisticsTraceDetails |  | 物流明细 |
| time |  | 物流变更时间 |
| logisticsStatus |  | 物流状态 详见：物流状态编码对照表 |
| subLogisticsStatus |  | 物流子状态 详见：物流状态编码对照表 |
| desc |  | 物流路由信息描述内容 |
| areaCode |  | 路由节点所在地区行政编码 |
| areaName |  | 路由节路由节点所在地区 |

物流状态编码对照表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 物流主状态 | 物流子状态 |
| 1 | WAIT\_ACCEPT: 待揽收 | RECEIVE: 接单中 WAIT\_ACCEPT: 待揽收 |
| 2 | ACCEPT: 已揽收 | ACCEPT: 已揽收 |
| 3 | TRANSPORT: 运输中 | TRANSPORT: 运输中 ON\_THE\_WAY: 在途中 SEND\_ON: 转单或修改地址转寄 ARRIVE\_CITY: 到达目的城市 |
| 4 | DELIVERING: 派件中 | DELIVERING: 派件中 STA\_INBOUND: 已放入快递柜或驿站 |
| 5 | AGENT\_SIGN: 已代签收 | AGENT\_SIGN: 已代签收 |
| 6 | SIGN:已签收 | SIGN: 已签收 STA\_SIGN: 从快递柜或者驿站取出 |
| 7 | FAILED:包裹异常 | FAILED: 包裹异常 TIMEOUT\_UNSIGEN: 超时未签收 TIMEOUT\_NO\_UPDATE: 超时未更新 REFUSE\_SIGN: 拒收 DELIVER\_ABNORMAL: 派件异常 STA\_TIMEOUT\_UNSIGEN: 快递柜或者驿站超时未取 CONTACT\_FAIL: 无法联系 OVER\_AREA: 超区 RETENTION: 滞留件 ISSUE: 问题件 RETURN: 退回件 SEND\_NO\_MESSAGE: 发货无信息 DAMAGE: 破损 |

[快递公司编码对照表](https://www.showdoc.com.cn/jumdata/8075337349876998" \l "%E5%BF%AB%E9%80%92%E5%85%AC%E5%8F%B8%E7%BC%96%E7%A0%81%E5%AF%B9%E7%85%A7%E8%A1%A8)：

**下载链接 https://file.jumdata.com/support/express/express-code.xlsx**

| **编号** | **快递公司** |
| --- | --- |
| YTO | 圆通快递 |
| YUNDA | 韵达快递 |
| ZTO | 中通快递 |
| ZTOKY | 中通快运 |
| STO | 申通快递 |
| HTKY | 百世快递 |
| BESTQJT | 百世快运 |
| JT | 极兔快递 |
| POSTB | 邮政国内小包 |
| POST | 中国邮政 |
| EMS | EMS |
| SF | 顺丰速运 |
| FW | 丰网速运 |
| JD | 京东快递 |
| KYE | 跨越速运 |
| DBKD | 德邦快递 |
| XFWL | 信丰快递 |
| UC | 优速快递 |
| TTKDEX | 天天快递 |
| EYB | EMS快递包裹/邮政快递包裹 |
| ZJS | 宅急送 |
| ANE56 | 安能 |
| LB | 龙邦 |
| FAST | 快捷 |
| DBL | 德邦物流 |
| DBKY | 德邦快运 |
| ZTKY | 中铁物流/飞豹快递 |
| CRE | 中铁快运 |
| SURE | 速尔快递 |
| UAPEX | 全一快递 |
| CNEX | 佳吉快运 |
| CP449455 | 京广速运 |
| JYM | 加运美速递 |
| YDKY | 韵达快运 |
| FEDEX | 联邦快递 |
| POSTBK | 邮政标准快递 |
| RRS | 日日顺 |
| SNWL | 苏宁快递 |
| ZMKM | 丹鸟 |
| RFD | 如风达 |
| YCKY | 远成快运 |
| JYSCM | 九曳供应链 |
| CP468398 | 圆通承诺达 |
| GTO | 国通 |
| QFKD | 全峰 |
| SDSD | 山东递速 |
| CP443514 | 百世云配 |
| LE10032270 | 韵达同城 |
| PADTF | 平安达腾飞 |
| YMDD | 壹米滴答 |
| HOAU | 天地华宇 |
| STOKY | 申通快运 |
| CP471906 | 顺心捷达 |
| EWINSHINE | 万象物流 |
| QRT | 全日通 |
| GZFY | 凡宇快递 |
| XBWL | 新邦物流 |
| CAE | 民航快递 |
| FEC | 银捷速递 |
| HLWL | 恒路物流 |
| JIAYI | 佳怡物流 |
| LTS | 联昊通 |
| SZSA56 | 圣安物流 |
| SHENGHUI | 盛辉物流 |
| YTZG | 运通中港快递 |
| HMJ | 黄马甲配送 |
| CHENGBANG | 晟邦物流 |
| GZLT | 飞远配送 |
| HZABC | 飞远(爱彼西)配送 |
| JDYWL | 筋斗云物流 |
| BJCS | 城市一百物流 |
| YCT | 黑猫宅急便 |
| ONTRAC | OnTrac |
| CITYLINK | City-Link |
| COE | COE |
| DTW | 大田物流 |
| EES | 百福东方 |
| MBEX | 民邦快递 |
| HQKY | 华企快运 |
| YFEXPRESS | 越丰物流 |
| AIR | 亚风速递 |
| MANCOWL | 万家物流 |
| SZML56 | 明亮物流 |
| CXCOD | 传喜物流 |
| D4PX | 递四方 |
| TNT | TNT |
| UPS | UPS |
| USPS | USPS |
| DHLCN | DHL中国 |
| EMSGJ | EMS国际 |
| CNPOSTGJ | 邮政国际包裹 |
| DHLDE | DHL德国 |
| KERRYEAS | 嘉里大通 |
| DHL | DHL全球 |
| FEDEXUS | FedEx美国 |
| FEDEXCN | FedEx中国 |
| ARAMEX | Aramex |
| SANTAI | 三态速递 |
| OCS | OCS |
| MYAAE | AAE全球专递 |
| YWWL | 燕文物流 |
| ASENDIA | Asendia USA |
| RUSTON | 俄速通 |
| XLOBO | 贝海国际速递 |
| SPSR | 中俄快递 |
| SAD | 赛澳递 |
| SUIJIAWL | 穗佳物流 |
| ROYALMAIL | 英国皇家邮政 |
| JKYZ | 捷克邮政 |
| BLYZ | 波兰邮政 |
| FGYZ | 法国邮政 |
| POSTTR | 土耳其邮政 |
| POSTCL | 智利邮政 |
| POSTBY | 白俄罗斯邮政 |
| POSTES | 西班牙邮政 |
| POSTUA | 乌克兰邮政 |
| POSTNO | 挪威邮政 |
| POSTZA | 南非邮政 |
| POSTPT | 葡萄牙邮政 |
| POSTSA | 沙特邮政 |
| POSTIN | 印度邮政 |
| POSTBG | 保加利亚邮政 |
| POSTAE | 阿联酋邮政 |
| POSTAU | 澳大利亚邮政 |
| POSTPK | 巴基斯坦邮政 |
| POSTMT | 马耳他邮政 |
| POSTLB | 黎巴嫩邮政 |
| POSTMD | 摩尔多瓦邮政 |
| POSTSRB | 塞尔维亚邮政 |
| POSTHR | 克罗地亚邮政 |
| POSTAM | 亚美尼亚邮政 |
| POSTMK | 马其顿邮政 |
| POSTFI | 芬兰邮政 |
| POSTAR | 阿根廷邮政 |
| POSTSK | 斯洛伐克邮政 |
| SERPOST | 秘鲁邮政 |
| POSTIT | 意大利邮政 |
| POSTSI | 斯洛文尼亚邮政 |
| POSTHU | 匈牙利邮政 |
| POSTMU | 毛里求斯邮政 |
| POSTAT | 奥地利邮政 |
| POSTAL | 阿尔巴尼亚邮政 |
| POSTEE | 爱沙尼亚邮政 |
| POSTLV | 拉脱维亚邮政 |
| POSTCO | 哥伦比亚邮政 |
| POSTBR | 巴西邮政 |
| POSTCH | 瑞士邮政 |
| BLSYZ | 比利时邮政 |
| RBYZEMS | 日本邮政 |
| EPOST | 韩国邮政 |
| POSTTH | 泰国邮政 |
| POSTSE | 瑞典邮政 |

1. 按照商品购买页面下方【API接口】提供的文档信息对接接口，或是在 点击红色按钮【调式API】在线调试API接口，若有疑问 不明白的地方，请根据商家购买页面 下方提供的联系方式，联系服务商进行一对一咨询服务解答问题。

