二维码支付或兑换

接口用途

- 支付宝支付
- 微信被扫支付
- 银行二维码支付(工行、中行、中信、浦发等)
- 银行二维码积分兑换(工行、中行、中信、浦发等)
- 银联立码付
- 百度支付
- 翼支付
- 其他二维码支付
- 电子凭证核销：产品券/代金券/折扣券/买N赠M券/立减券
- 外卖或自助点单订单码自动上屏

接口地址

- `https://ebuywebposp-test.e-buychina.com/ebuyweb-posp/api/qrcodeSale`

action

- `qrcodeSale`

请求参数，中件间===>易百后台

字段	类型	是否必填	字段意义	备注
traceNo	String(40)	是	收银机流水号	不允许重复，必须以yyyyMMdd(当天)[
onlineTid	String	否	线上对接使用的统一终端号	对接前需提前和易百技术沟通
totalAmount	Price	是	交易总金额	单位：元
undiscountAmount	Price	是	不可打折金额	单位：元 如无此金额时可填0

字段	类型	是否必填	字段意义	备注
verifyType	String	是	核销类型	请与易百技术确认，枚举值: online为线上场
activityProductNo	String	否	活动产品编号	二次交互时填写
scene	String	否	支付场景	条码:bar_code, 二维码:qr_cod
orderSubject	String	否	订单标题	最长256
orderDescription	String	否	订单描述	最长256
merchantOrderNo	String(30)	是	商户收银订单号	用于当笔交易对应到收银POS的订单，不能与tr
qrcode	String	是	二维码内容	串号、一维码或二维码内容
goodsDetail	List<goodsDetail>	是	产品明细	验证产品明细时必填
memberDetail	Object< memberDetail>	否	会员信息	会员支付时必填
extendData	Object	否	扩展信息	特殊场景填值需与易百技术沟通

请求报文举例


```
{
  "traceNo": "99000009100010162015020l",
  "totalAmount": 40.8,
  "undiscountAmount": 0,
  "activityProductNo": "HDCP00000000001234",
  "qrcode": "280123121234567890",
  "goodsDetail": [
    {
      "goodsCategory": "001",
      "goodsId": "P00001",
      "goodsName": "牙膏",
      "price": 8,
      "quantity": 2,
      "rebateCode": "000"
    },
    {
```

```
      "goodsCategory": "101",
      "goodsId": "P00002",
      "goodsName": "□□□",
      "price": 24.8,
      "quantity": 1,
      "rebateCode": "000"
    }
  ],
  "memberDetail": {
    "memberId": "M000001545",
    "memberName": "TONY",
    "grade": "1",
    "status": "1",
    "balance": 1000,
    "pointBalance": 30000
  },
  "extendData": {
    "orderId": "20211000101620150201",
    "rightsDetail": [
      {
        "snCode": "111111111xxxxxx"
      }
    ]
  }
}
```


□□□□□□□□□===>□□□

- □□□□□□□□

□□	□□	□□□□	□□□□	□□
traceNo	String	□	□□□□□□	□□□□□,□□□yyyyMMdd(□□)□□□□□□□□+□□□□
orderNo	String	□	□□□□□	□□□□
transDate	String	□	□□□□	□□□□yyyyMMddHHmmss
returnCode	String	□	□□□	00□□□□□□□□□□□□□□

字段	类型	是否必填	字段意义	备注
returnDesc	String	是	返回信息	交易结果描述或错误原因
paidAmount	Price	是	支付成功总金额	单位：元
receiptAmount	Price	否	商户实收金额	单位：元
invoiceAmount	Price	否	商户开票金额	单位：元
exchangeRate	Number(8,6)	否	汇率	1外币等于多少人民币
currency	String	否	货币类型	例如:CNY
discountCode	String	否	折扣编码	由收银机分配，用于入账计折扣类型
discountNum	Number	否	固定金额折扣数量	用于入账计折扣类型的数量
tenderCode	String	否	支付方式编码	由收银机分配，用于入账计支付方式
remainTimes	Number	是	券码当前可用次数	如果有限制每天使用多少次，代表当天可使用次数
activityProductNo	String	否	活动产品编号	
activityProductName	String	否	活动产品名称	
goodsDetail	List<goodsDetail>	否	折抵产品明细	返回后台已抵扣成功的产品明细
fundChannel	List<fundChannel>	否	资金渠道	
printDetail	Object<printDetail>	否	打印信息	如需要在收银小票上打印信息时必填
memberDetail	Object<memberDetail>	否	会员信息	返回本次交易的会员信息
voucherDetail	List<voucherDetail>	否	优惠券信息	返回本次交易的优惠券信息
remainAmount	Number	否	消费后卡余额	单位：元
extendsData	Object<extendsData>	否	扩展信息	与ebuy约定
transType	String	是	标识当笔交易类型	下发alipayQrpay 表示 支付宝二维码支付业务

□□	□□	□□□□	□□□□	□□
totalAmount	Price	□	□□□□□	□□□□

□□□□□


```
{
  "traceNo": "99000009100010117201502 01",
  "orderNo": "171698602301",
  "transDate": "20161231120533",
  "returnCode": "00",
  "returnDesc": "SUCCESS",
  "paidAmount": 40.8,
  "receiptAmount": 40.8,
  "invoiceAmount": 40.8,
  "exchangeRate": 6.0939,
  "currency": "CNY",
  "discountCode": "0001",
  "discountNum": 20,
  "tenderCode": "8001",
  "activityProductNo": "2016123102",
  "activityProductName": "□□□□□",
  "transType": "alipayQrpay",
  "goodsDetail": [
    {
      "goodsCategory": "001",
      "goodsId": "P00001",
      "goodsName": "□□",
      "price": 8,
      "quantity": 2,
      "rebateCode": "000",
      "activityNo": "2016123101",
      "memo": "100123456789"
    },
    {
      "goodsCategory": "101",
      "goodsId": "P00002",
      "goodsName": "□□□",
```

```
    "price": 24.8,
    "quantity": 1,
    "rebateCode": "000",
    "activityNo": "2016123101",
    "memo": "100123456789"
  }
],
"fundChannel": [
  {
    "channelNo": "001",
    "channelName": "□□□□□□",
    "channelAmount": "20.8"
  },
  {
    "channelNo": "002",
    "channelName": "□□□□□□",
    "channelAmount": "20"
  }
],
"printDetail": {
  "cardNo64": "622562****8888",
  "bank": "□□□□",
  "paymentOrderNo": "20161231568941215745878 7",
  "paymentUser": "139****@163.com",
  "pointSale": "20000",
  "qrCode1": "htt://www.api-location-url.com/url",
  "qrCode2": "",
  "qrCode3": "",
  "barCode1": "12345679",
  "barCode2": "",
  "barCode3": ""
},
"memberDetail": {
  "memberId": "M000001545",
  "memberName": "TONY",
  "grade": "1",
  "status": "1",
  "balance": 1000,
  "pointBalance": 30000
},
```

```
  "voucherDetail": [
    {
      "voucherId": "001",
      "voucherName": "□□□□□",
      "voucherType": "□□",
      "voucherCode": "123456789",
      "channelAmount": "20.8"
    },
    {
      "voucherId": "002",
      "voucherName": "□□□□□□□",
      "voucherType": "□□",
      "voucherCode": "1232136781",
      "channelAmount": "20.8"
    }
  ]
}
```

Revision #14
Created 22 July 2021 15:02:10 by zhangkexin
Updated 7 August 2026 15:08:29 by maoguohong