

**外部接口名称：交易详情操作**  
**服务名: sns.trade.operate.by.action**

## 修订历史

版本号	修订章节	修订原因	修订日期
1.0	1.0	交易详情操作。	2011-08-07

## 版权信息

本手册中所有的信息都是支付宝公司的财产并且受到严格的保密。未经过支付宝公司书面同意，接收本手册的人不能复制，公开，泄露手册的部分或全部的内容。

## 1、功能描述

交易详情操作。根据不同的交易动作，跳转到不同页面进行查看或处理。

买家：payAction(付款)、detailAction（单纯转跳支付宝站内查看交易详情）

卖家：modifyAction(修改价格)、

closeAction（关闭交易）、

detailAction（单纯转跳支付宝站内查看交易详情）

## 2、访问形式

页面调用

## 3、请求输入参数表

参数说明	参数名	类型(精度)	备注	可空	样例
基本参数					
接口名称	service	String(128)	服务名	N	sns.trade.operate.by.action
合作伙伴ID	partner	String(30)	合作伙伴在支付宝的用户ID	N	2088002464631181
参数编码字符集	_input_charset	String(6)	合作伙伴可以通过该参数指定使用何种字符集对传递参数进行编码,支付宝系统也会使用该字符集对返回参数或通知参数进行编码。该参数必须在queryString中传递,不论使用的是POST还是GET方式发送请求。	N	utf-8
签名方式	sign_type	String(3)	签名方式如DSA、RSA、MD5。	N	DSA
签名	sign	String(100)	见《外部接口文档》的签名机制	N	_p_w_l_h_j0b_gd_aejia7n_ko4_m%2Fu_w_jd3_nx_s_k_mxus9_hoxg_y_r_lunli_pmma29_t_q==
业务参数					
SNS用户ID	sns_user_id	String(50)		N	douban_buyer
用户key	key	String(40)	支付宝分配给每个SNS用户的key	N	2011062143A2BD6F1DD043F8999AD2923D5D19AE
外部交易订单号	order_no	String(22)		N	201107010000946451
交易操作动作	trade_action	String(30)	payAction(付款) modifyAction(修改价格) closeAction（关闭交易） detailAction（单纯转跳支付宝站内查看交易详情）	N	payAction

## 4、请求URL样例

https://www.alipay.com/cooperate/gateway.do?service=sns.trade.operate.by.action&partner=2088002464631181&\_input\_charset=utf-

8&sns\_user\_id=douban\_buyer&sign\_type=DSA&key=2011062143A2BD6F1DD043F8999AD2923D5D19AE&sign=\_p\_w\_l\_h\_j0b\_gd\_aejia7n\_ko4\_m%252Fu\_w\_jd3\_nx\_s\_k\_mxus9\_hoxg\_y\_r\_lunli\_pmma29\_t\_q%3D%3D&order\_no=201107010000946451&trade\_action=payAction

注：域名根据实际情况选择。

## 5、请求输出参数

### 5.1 错误代码

错误代码	说明
SESSION_TIMEOUT	连接超时错误
ILLEGAL_PARTNER	表示请求中的partner 错误
USER_IS_NOT_BIND	用户未绑定支付宝账户
SYSTEM_ERROR	支付宝系统错误
ILLEGAL_SIGN	数字验签失败
ILLEGAL_ARGUMENT	参数不正确
ILLEGAL_SERVICE	请求的接口信息不存在
ILLEGAL_ORDER	商品订单信息不合法(包含不存在)
HAS_NO_PRIVILEGE	无权访问该接口
ILLEGAL_USER_KEY	社区用户key不正确

## 6、注意事项

- 1) 此接口只支持https请求，详见请求url样例。
- 2) 请按照《外部接口文档》中的签名方法对输入参数进行签名，该接口请求才能够被支付宝系统接收。
- 3) 通知参数，通知触发条件，通知签名验证机制请参考<<通知接口定义文档v2.0.doc>>