Monster自动化接口

# 签名

所有的交互都需要签名以保证安全。签名规则如下：

sign=md5(key+querystring(sortObj(allparams)))

其中，

* md5是标准的md5函数
* key是我们双方协商的字符串，作为密钥
* querystring是一个标准函数，作用是把对象生成url后面的参数字符串，例如，传入{a:1, b:’xcc’}, 那么输出是 a=1&b=xcc&…
* sortObj将对象的属性升序排列，例如，传入o={x:0, a:9}, 那么sortObj(o)==={a:9, x:0}

# 买单回调地址

实际上线时，这个地址是通过order接口传递过来的，一下内容仅仅为测试方便

<http://27.102.115.163:7090/pf/monster/afterbuy>

参数

1. time 时间戳 毫秒
2. orderid 订单号
3. money 人民币，元
4. status 状态，succ|failed|some error
5. sign

返回值

一个json对象

{err:’something wrong’, result:’error’|’ok’}

Err如果存在表明出错，错误内容就是err的值。如果正确执行，返回{result:’ok’}

注意这个接口调用失败需要重试例如：

<http://27.102.115.163:7090/pf/monster/afterbuy?time=12389213&orderid=112&money=100>&sign=324324asd3123

# 卖单回调地址

<http://27.102.115.163:7090/pf/monster/aftersell>

参数

1. orderid
2. money 支付了多少钱，元
3. time 时间戳 毫秒
4. status 状态 succ|failed|error

返回值

一个json对象

{err:’something wrong’, result:’error’|’ok’}

Err如果存在表明出错，错误内容就是err的值。如果正确执行，返回{result:’ok’}

注意这个接口调用失败需要重试