

发起付款接口

我方平台提供有 2 种支付场景，可根据业务选择使用：

场景：跳转我方平台支付网关支付

跳转支付页接口 URL：

`http://www.igepay.com/Home/Pay/payFor`

传参方式：Post

使用方法：用表单 post 的方式，post 参数并跳转到此网址，显示我们的支付页。

请求参数：

#	参数名	含义	类型	说明
1	uid	商户 uid	int(10)	必填。您的商户唯一标识，注册后在设置里获得。
2	price	价格	float	必填。单位：元。精确小数点后 2 位
3	type	支付渠道	int	必填。1：微信支付；2：支付宝
4	notify_url	通知回调 网址	string(255)	必填。用户支付成功后，我们服务器会主动发送一个 post 消息到这个网址。由您自定义。不要 urlencode。例：http://www .aaa.com/qpay_notify

#	参数名	含义	类型	说明
5	return_url	跳转网址	string(255)	必填。用户支付成功后，我们会让用户浏览器自动跳转到这个网址。由您自定义。不要 urlencode。例： http://www.aaa.com/qpay_return
6	order_id	商户自定义订单号	string(50)	必填。我们会据此判别是同一笔订单还是新订单。我们回调时，会带上这个参数。例：201710192541
7	order_uid	商户自定义客户号	string(100)	选填。我们会显示在您后台的订单列表中，方便您看到是哪个用户的付款，方便后台对账。强烈建议填写。可以填用户名，也可以填您数据库中的用户 uid。 例：xxx, xxx@aaa.com
8	order_name	商品名称	string(100)	选填。您的商品名称，用来显示在后台的订单名称。 如未设置，我们会使用后台商品管理中对应的商品名称
9	key	秘钥	string(32)	必填。把使用到的所有参数， 连 Token 一起 ，按参数名字母升序排序。把参数值拼接在一起。做 md5-32 位加密，取字符串小写。得到 key。网址类型的参数值不要 urlencode。

key 的拼接顺序：如用到了所有参数，就按这个顺序拼接：notify_url + order_id + order_name + price + return_url + token + type + uid

注意：Token 在安全上非常重要，一定不要显示在任何网页代码、网址参数中。只可以放在服务端。计算 key 时，先在服务端计算好，把计算出来的 key 传出来。严禁在客户端计算 key，严禁在客户端存储 Token。

JSON 请求的返回值：

```
{
  //提示给用户的文字信息，会根据不同场景，展示不同内容
  "msg": "错误信息",
  "code": ,
}
```

付款成功回调通知

用户付款成功后，我们会向您发起付款接口传入的 notify_url 网址发送通知。您的服务器只要返回小写字符串 “success”（不包括引号），就表示回调已收到。

传参方式：POST

参数内容：

#	参数名	含义	类型	说明
1	pay_num	平台生成的订单订 单号	string(50)	一定存在。一个字符串，是此订单在本服务器上的唯一编号

#	参数名	含义	类型	说明
2	transaction_id	支付流水号	string(60)	支付宝支付或微信支付的流水订单号
3	order_id	您的自定义订单号	string(50)	一定存在。是您在发起付款接口传入的您的自定义订单号
4	price	订单定价	float	一定存在。是您在发起付款接口传入的订单价格
5	order_uid	您的自定义用户 ID	string(100)	如果您在发起付款接口带入此参数，我们会原封不动传回。
6	code	成功码	string(4)	一定存在。0000 表示成功
7	key	秘钥	string(32)	一定存在。生成该笔订单的秘钥，原样返回
8	sign	验签 sign	string	一定存在。我们把使用到的所有参数，连您的 Token 一起，按参数名字母升序排序。把参数值拼接在一起。做 md5-32 位加密，取字符串小写。得到 sign。您需要在您的服务端按照同样的算法，自己验证此 sign 是否正确。只在正确时，执行您自己逻辑中支付成功代码。

sign 的拼接顺序：就按这个顺序拼接：order_id + price + token

付款成功自动跳转

用户付款成功后，我们会先通过上面的接口，通知您服务器付款成功，再过 1-3 秒后将用户跳转到您在发起付款接口传入的 return_url 网址。注：用 Json 方式发起支付的，不会有主动跳转。需要自行监控您的订单信息是否被我们异步回调接口修改成支付成功状态，发现您订单更新后，自行给用户显示支付成功。

注意：请不要将此跳转认为是用户付款成功的判断条件，此行为极不安全。请根据我们的付款成功回调通知是否送到，来判断交易是否成功。