Table of Contents

1、统一下单接口	1.1
2、扫码下单接口	1.2
异步通知	1.3
错误	1.4
附录1: 支付网关	1.5
附录2:银行编码	1.6

商户向平台网关提交的参数

网关地址: http://uemprod.yuletong.com/ylt/api/v1/activePay

参数	说明	参与签名	类型	备注
merchant_no	商户 号	是	字符串	必须
order_no	商户 订单 号	是	字符串	必须,在商户系统中保持唯一
amount	金额	是	字符串	该笔订单的总金额,以元为单位, 如:10.03
channel	充值 类型	是	字符串	必须,见附录1
bank_code	银行编码	是	字符串	对接upacp_pc(网银)时必须,见附录 2
notify_url	充值 后通 知地 址	否	字符 串, 最长 200位	可为空
result_url	充值 后跳 转地 址	否	字符 串, 最长 200位	可为空
c_ip	用户 ip	否	字符 串, 最长 64位	必须
extra_param	公用 回传 参数	否	字符 串, 最长 100位	可为空,商户如果支付请求时传递了 该参数,则通知商户支付成功时会回 传该参数
sign	签名	否	字符	

md5_32(merchant_no+"|"+order_no+"|"+amount+"|"+channel+"|"+key)

PS:当channel = alipay_wap、alipay_pc、wx_wap、upacp_pc、upacp_wap, qq_wap, jd_wap, baidu_wap GET方式重定向跳转,无需处理应答参数。

请求应答参数说明

参数	说明	类型	备注
result_code	处理状态	字符串	success或fail
qrcode	二维码信息	字符串	二维码信息
merchant_no	商户号	字符串	商户号
order_no	商户订单号	字符串	商户订单号
created_time	订单创建时间	字符串	创建时间: 2017-06-20 19:24:48
extra_param	回传参数	字符串	
ylt_order_no	娱乐通订单号	字符串	
error_code	错误状态码	字符串	
result_desc	错误描述	字符串	

当交易处理成功时

```
{
    "result_code": "success",
    "qrcode": "二维码信息",
    "merchant_no": "10000",
    "channel": "alipay_qr",
    "amount": 100,
    "order_no": "189877677",
    "created_time": "2017-06-20 19:24:48",
    "extra_param": "123",
    "ylt_order_no":"10998898778988888"
}
```

当交易处理失败时

```
{
    "result_code": "fail",
```

1、统一下单接口

```
"error_code": "20006",
"result_desc": "签名错误"
}
```

商户向平台网关提交的参数

网关地址: http://uemprod.yuletong.com/ylt/api/v1/qrPay

参数	说明	参与签名	类型	备注
merchant_no	商户 号	是	字符 串	必须
order_no	商户 订单 号	是	字符串	必须,在商户系统中保持唯一
amount	金额	是	字符 串	该笔订单的总金额,以元为单位, 如:10.03
channel	充值 类型	是	字符 串	必须,见附录1
notify_url	充值 后通 知地 址	否	字符 串, 最长 200位	可为空
result_url	充值 后跳 转地 址	否	字符 串, 最长 200位	可为空
c_ip	用户 ip	否	字符 串, 最长 64位	必须
extra_param	公用 回传 参数	否	字符 串, 最长 100位	可为空,商户如果支付请求时传递了 该参数,则通知商户支付成功时会回 传该参数
sign	签名	否	字符	

md5_32(merchant_no+"|"+order_no+"|"+amount+"|"+channel+"|"+key)

PS: channel = alipay_qr、wx_qr、upacp_qr、qq_qr、jd_qr、baidu_qr GET方式重定向 跳转,无需处理应答参数。 充值状态回调:用户通过本平台网关充值后,本平台接收到充值报告状态时,立即向您在提交网关参数中的result_url(充值状态回调地址)。

充值状态异步回调:在提交到API接口的时候,如果正确传递了notify_url参数,那么在商户充值成功后,娱乐通异步post发起请求到notify_url所指的地址,同时跟上以下参数表的所有参数。

异步成功响应:返回 success 字符。

参数	说明	参与签名	类型	备注
result_code	状态	否	字符串	必须,固定值success
merchant_no	商户号	是	字符串	必须,由娱乐通商务分配
order_no	商户订 单号	是	字符串	必须,在商户系统中保持唯一
ylt_order_no	娱乐通 订单号	是	字符串	必须,娱乐通唯一订单号
amount	金额	是	字符串	该笔订单的总金额,以分为单位,不 允许包含任何字、符号
channel	支付渠 类型	是	字 符	必须
extra_param	公用回 传参数	否	字符	
sign	签名	否	字符	

sign = md5_32(merchant_no+"|"+order_no+"|"+ylt_order_no+"|"+amount+"|"+channel+"|"+key) 小写

JSON

```
{
    "result_code": "fail",
    "error_code": "20006",
    "result_desc": "签名错误"
}
```

系统级错误代码

错误代码	详细描述
10001	系统错误
10003	IP限制不能请求该资源
10005	任务过多,系统繁忙
10006	非法请求

服务级错误代码

错误代码	详细描述
20001	
20002	商户号错误
20003	商户订单号为空
20004	充值类型为空
20005	
20006	签名错误
20007	娱乐通订单号为空
20008	商户已禁用
20009	金额范围不合法
20010	已支付

1、支付网关类型

标签	键值
支付宝扫码	alipay_qr
支付宝WAP	alipay_wap
支付宝PC	alipay_pc
微信扫码	wx_qr
微信WAP	wx_wap
微信公众号	wx_pub
银联扫码	upacp_qr
银联WAP	upacp_wap
银联PC	upacp_pc
QQ扫码	qq_qr
QQWAP	qq_wap
京东扫码	jd_qr
京东WAP	jd_wap
百度扫码	baidu_qr
百度WAP	baidu_wap

2、银行编码

编码	银行
ICBC	中国工商银行
CMBCHINA	招商银行
ABC	中国农业银行
ССВ	中国建设银行
ВССВ	北京银行
ВОСО	交通银行
CMBC	中国民生银行
PINGANBANK	平安银行
CIB	兴业银行
CEB	光大银行
HXB	华夏银行
BOC	中国银行
CGB	广发银行
SHB	上海银行
POST	中国邮政
SPDP	浦发银行
ECITIC	中信银行