

# 票付通 **WSDL** 通用接口（景区） **Beta2.6.2**

---

文档修改历史

更新日期	版本号	更新内容
2014.02.25	Beta2.4.1	增加回调地址方法增加转供应的查询支持
2014.02.26	Beta2.4.2	现在UUaid 供应商ID 获取有明显的指示
2014.03.31	Beta2.5.1	下单增加了现场支付
2015.12.28	Beta2.5.2	1.票付通门票设置不发短信，下单短信参数也会不发。2.出现错误时，增加了错误提示信息。3.关于身份证号： （1）传入身份证号码时，将对身份证号格式进行检验 （2）若所购门票要求必填至少一位游客信息，则身份证不可为空（3）若所购门票要求填写所有游客信息，则每个订单只能购买一张票（因为每次下单只能传一个身份证号）4.关于游客姓名：（1）游客姓名不能为空（2）若游客姓名非必填，则姓名中不能包含特殊字符（括号、中文符号、下划线连字符等不受此约束）（3）若游客身份证为必填项，则姓名只能为全英文或全中文5.获取动态价格增加返回时间段价格
2016.01.07	Beta2.5.2	门票详情增加取票信息参数
2016.04.08	Beta2.5.3	增加身份证校验接口
2016.04.28	Beta2.5.4	1.门票属性增加是否需要退款参数2.修改、取消订单方法增加返回值，1095 即为申请退款成功标识
2016.06.12	Beta2.5.5	增加获取场次信息接口，下单场次产品信息提交在“团号（in14）”参数
2016.06.30	Beta2.5.6	增加门票属性手机号与身份证限购限制
2016.08.04	Beta2.5.7	查询订单接口增加订单已使用数量已退款数量
2016.10.11	Beta2.5.8	门票属性增加退票规则
2016.11.30	Beta2.5.9	新增获取价格及实时库存接口，旧接口保留不维护
2017.03.21	Beta2.6.0	修改/取消接口增加退款手续费参数返回
2017.04.20	Beta2.6.1	下单接口姓名，身份证参数支持多个传输
2017.06.15	Beta2.6.2	废弃Order_Globle_Search查单方法，新增OrderQuery查单方法

请求方式：

支持语言：PHP、C#、JAVA 等所有支持soap 协议的程序语言

编码：

UTF-8

数据返回格式:

XML

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
  <Data>
    <Rec ID="UU1">
      <UUid>8264</UUid>
      <UUtitle>【测试】联票订单测试</UUtitle>
      <UUaddtime>2015-05-08 11:52:33</UUaddtime>
      <UUimgpath>images/defaultThum.jpg</UUimgpath>
      <UUarea>福建省 | 福州市</UUarea>
      <UUp_type>A</UUp_type>
    </Rec>
  </Data>
```

PHP 调用示例:

```
__soapCall("方法名",array("ac"=>"账户名","pw"=>"密码","in0"=>"参数1","in1"=>"参数2","in2"=>" 参数3",...,"in9"=>" 参数10","in10"=>" 参数11","in11"=>"参数12"...));
```

## 链接说明

测试账号与密钥请联系技术提供测试  
URL: [http://open.12301dev.com/openService/MXSE\\_beta.wsdl](http://open.12301dev.com/openService/MXSE_beta.wsdl)

## 方法调用

### 景区

查询景区列表: **Get\_ScenicSpot\_List**

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
n	返回条数int	int	
m	返回条数区间	int	例: limit n,m

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUid	景区id	int	
UUtitle	景区名称	string	
UUaddtime	景区添加时间	DATETIME	格式：0000-00-00 00:00:00
UUimgpath	景区缩略图	string	(240X160)
UUarea	所在地区	string	福建省,福州市,台江区
UUp_type	产品类型	string	A 景点B 线路C 酒店 F 套票 H 演出

查询景区详情信息：**Get\_ScenicSpot\_Info**

- 请求参数说明

参数说明	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	账号	string	
n	景区id	int	

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUid	景区id	int	
UUtitle	景区名称	string	
UUsalerid	商家编号	int	查询订单时使用此编号
UUtel	景区联系电话	string	
UUfax	景区联系传真	string	
UUstatus	景区在售状态	int	1 在售，2 下架，3 删除
UUjtype	景区级别	string	
UUopentime	景区开业时间	DATETIME	
UUruntime	景区营业时间	DATETIME	
UUarea	景区所在地区，区号	string	
UUaddress	景区详细地址	string	
UUimgpath	景区缩略图	string	
UUjqts	景区相关提示	text	
UUp_type	产品类型	string	A 景点B 线路C 酒店F 套票
UUjtz	交通指南	text	
UUbhjq	景点介绍	text	

## 门票

### 查询门票列表：**Get\_Ticket\_List**

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
n	景区id	int	可为空，为空时参数2 不能为空
m	门票id	int	可为空，为空时列出景区下面所有的门票

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUlid	景区id	int	
UUtitle	景区名称	string	
UUlid	景区id	int	
UUid	门票id	int	
UUtitle	门票名称	string	
UUpid	产品id	string	
UUgetaddr	取票信息	string	
UUdelaydays	允许推迟游玩的天数	string	
	门		

UUstatus	票在 售 状态	int	0 在售
UUreb	退款 手 续 费	string	
UUreb_type	退款 类 型	int	取消费用类型 0 百分比，1 实际指定具体值
UUdhour	提前 下 单 截 止 日 具 体 时	string	(时:分:秒)12:12:12
UUstartplace	出发 城 市 或 地 区	string	(线路)
UUendplace	目的 地	string	(线路)
UUtourist_info	身份 证 信 息	int	0 不需要填写，1 只需填写一位游客信息，2 需要填写每位游客信息
	集		

UUass_station	合地点	text	
UUseries_model	团号模型	string	类推（线路）XXX{年月日131212}XX（线路）
UUaid	供应商id	int	
UUtprice	门市价	float	单位:元
UUpay	支付方式	int	0现场支付1在线支付
UUbuy_limit_up	一次最多购买的票数	int	一次最多购买的票数
UUbuy_limit_low	一次最少购买的票数	int	一次最少购买的票数
	是否需		



UUrefund_audit	要退款审核	int	0 无需，1 需要
UUnotes	产品说明	text	
UUddays	提前预定天数	int	
UUbuy_limit	限购类型	int	0 不限，1 手机号限购每笔，2 身份证限购每笔，3 手机号限购每张，4 身份证限购每张，5 手机号+身份证每张，6 手机号+身份证每笔
UUbuy_limit_date	限购方式	int	0 整个销售时间段，1 每日，2 每周，3 每月
UUbuy_limit_num	限购张数	int	
UUorder_start	期票开始时间	DATETIME	
UUorder_end	期票结束时间	DATETIME	

UUdelaytype	使用有效期类型	int	0 游玩日期起有效，1 下单日期起有效，2 期票模式
UUdelaytime	延迟验证	string	为空或者为0
UUorder_limit	不可使用星期	string	例子：1,7 代表周日周六不可验证
UUrefund_audit	退票是否需要审核	int	0 不需要，1 需要
UUrefund_rule	退票规则	int	0 游玩日期内可退，1 游玩日期前可退需在验证截止时间前退，2 不可退
UUrefund_early_time	最早退票时间	int	按分钟算
UUv_time_limit	可验证时间	string	例子：18:00

	段		
UUcancel_cost	阶梯退票	json	'c_type'=>类型0 固定金额1 百分比,'c_days'=>游玩前分钟数,'c_cost'=>扣款金额，例子： { "c_days": "1440", "c_type": "0", "c_cost": "200" }, { "c_days": "2880", "c_type": "0", "c_cost": "300" } 游玩日期验证截至时间1440 前分钟退票固定金额扣2 块钱， .....
UUbatch_check	是否支持分批验证	int	0 不支持1 支持

## 动态价格，实时库存上限获取：GetRealTimeStorage

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
aid	供应商id	int	
pid	产品id	int	注：Get_Ticket_List 查询出来的UUupid
start_date	有效开始时间	string	格式2013-11-11
end_date	有效结束时间	string	格式2013-11-11

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
date	价格日期	DATETIME	
storage	总库存	int	-1 表示无限
remain	实时库存	int	9999999 表示无限
buy_price	结算价	int	单位:分
retail_price	零售价	int	单位:分

## 订单

### 身份证校验接口：Check\_PersonID

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
personId	身份证号	string	

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUdone	成功	string	100为成功

### 提交订单：PFT\_Order\_Submit

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	账号	string	
lid	景区id	string	
tid	门票id	string	
remotenum	远端订单号	string	贵网站的唯一订单号，请确保唯一，不能为空
tprice	结算价	string	供应商给你们的结算价，单位：分
tnum	数量	string	
playtime	游玩日期	string	例：2012-03-16
ordername	取票人姓名	string	多个请用英文逗号隔开，与personID配合使用
ordertel	取票人手机号	string	
contactTEL	联系人姓名	string	
smsSend	是否需要发送短信	string	（0 发送1 不发送注：发短信只会返回双方订单号，不发短信才会将凭证信息返回
paymode	扣款方式	string	（0 使用账户余额 2 使用供应商授信支付 4 现场支付注：余额不足返回错误122
ordermode	下单方式	string	0 正常下单
assembly	集合地点	string	线路时需要，可为空

series	团号	string	线路时需要，可为空；场次信息获取接口详情3.7方法。必填参数格式： json_encode(array((int) 场馆id, (int) 场次id, (string) 分区id));
concatID	联票id	string	(未开放，请填0)
pCode	套票id	string	(未开放，请填0)
m	供应商id	string	查询门票列表的UUaid
personID	身份证号	string	多个请用英文逗号隔开，与ordername配合使用
memo	备注	string	

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUordernum	票付通订单号	string	
UUremotenum	远端订单号	string	同接收的订单号
UUcode	凭证码	string	请求smsSend为1时才返回
UUqrcodeURL	订单详情及二维码地址	string	请求smsSend为1时才返回
UUqrcodeIMG	二维码图片	string	请求smsSend为1时才返回

## 查询订单：OrderQuery

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
pftOrdernum	票付通订单号	string	可为空，为空时remoteOrdernum不能为空
remoteOrdernum	远端订单号	string	可为空，为空时pftOrdernum不能为空

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUmember	会员id	string	
UUordernum	票付通订单号	string	
UUremotenum	远端订单号	string	
UUid	景区id	string	
UUtid	门票id	string	
UUpid	产品id	string	
UUbegintime	订单有效开始时间	string	
UUordertime	下单时间	string	
UUendtime	订单有效结束	string	
UUtnum	订单数量	string	
UUtprice	订单单价，结算价	string	单位：分
UUordername	取票人姓名	string	
UUordertel	取票人手机号	string	
UUstatus	订单状态	string	0未使用 1已使用 2已过期 3被取消 4凭证码被替代 5 被终端修改 6被终端撤销 7部分使用
UUsalerid	景区salerid	string	
UUdtime	订单验证时间	string	
UUtotalmoney	订单总金额	string	单位：分
UUpmode	支付方式	string	1支付宝 2使用分销余额 3信用支付 4到付

UUordermode	下单方式	string	0分销商1 散客
UUctime	订单取消时间	string	
UUcode	凭证码	string	
UUcontacttel	联系人手机号	string	
UUaid	供应商id	string	
UUifpack	是否套票	string	0 不是1 是
UUpack_order	套票订单号	string	
UUsmserror	短信是否发送成功	string	0 成功1 失败
UUrefund_num	退款手续费	string	
UUverified_num		string	
UUorigin_num		string	
UUlprice	零售单价	string	单位：分
UUplaytime	游玩日期	string	
UUpay_status	支付状态	string	0景区到付 1已成功 2未支付
UUconcat_id	联票关联订单	string	
UUseries	团号或者演出座位信息	json	
UUmemo	订单备注	string	
UUtitle	景区名称	string	
UUp_type	产品类型	string	A 景区B线路C 景点H演出G餐饮F套票
UUtttitle	门票名称	string	
UUMprice	门市价	string	单位：元
UUdname	分销商名称	string	
....	已取消数	.	



UUtnum_cancel	量	string	
UUtnum_used	已验证数量	string	
UUifprint	是否取票	string	0 已打印1 未打印

## 修改/取消订单：Order\_Change\_Pro

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
ordern	票付通订单号	string	
num	剩余数量	string	0 为取消订单 -1 不做修改，指要修改订单取票人手机
ordertel	取票人手机号	string	可为空
m	预留参数	string	可为空

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUdone	查询返回数据	string	100为成功，无需审核；1095为需要退票审核，等待审核
UUrefund_fee	退票扣除的手续费	string	
UUrefund_amount	退款购买的单价*退票数量	string	

## 订单短信重发接口：reSend\_SMS\_Global\_PL

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	账号	string	
ordern	票付通订单号	string	
m	预留参数	string	可为空

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUdone	成功	string	100为成功

## 查看订单凭证码：Terminal\_Code\_Verify

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
ordern	票付通订单号	string	
m	预留参数	string	可为空

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUcode	凭证码	string	

## 获取场次信息接口：Get\_Screenings\_List

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	账号	string	
tid	门票id	string	
date	查询日期	string	格式：2016-06-12

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUvenus_id	场馆id	string	
UUround_id	场次id	string	
UUzone_id	分区id	string	
UUround_name	场次名称	string	
UUzone_name	分区名称	string	
UUuse_date	演出日期	string	
UUbt	开始时间	string	
UUet	结束时间	string	
UUstorage	剩余库存	string	

## 合作关系

### 资金余额查看：PFT\_Member\_Fund

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
dtype	查询类型	string	0 自己的账户余额1 可用供应商余额2 供应商开放额度
aid	供应商id	string	

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUamoney	账户余额	string	单位：分
UUkmoney	供应商处已用余额	string	单位：分
UUbasecredit	供应商开发授信额度	string	单位：分

### 会员关系查看:PFT\_Member\_Relationship

- 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
n	查询类型	string	1 查看我的分销商2 查看我的供应商3 查看我的员工
m	预留参数	string	可为空

- 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUdname	账号名称	string	
UUaddress	地址	string	
UUqq	QQ	string	
UUcname	联系人名称	string	
UUctel	联系人手机号	string	
UUmid	商家id	string	

## 进阶接口

### 订单状态回调通知

方法说明：票付通系统会实时往回调地址POST数据

JSON 格式：

```
{ "VerifyCode": "aa67c1bf2b411aa617c9d9e224582458", "Order16U": "4694091", "ActionTime": "2016-06-14 16:44:35", "OrderCall": "2175807442-22710996", "Tnumber": "3", "OrderState": 1, "AllCheckNum": "3", "Source": "4", "Action": "1" }
```

php获取数据实例：\$poststr=file\_get\_contents('php://input');

配置回调地址说明：

首次配置回调地址：返回“success”作为验证。

二次以上：接收到数据后需返回200 表示成功接收。

- 通知参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
VerifyCode	加密码	string	账号+密码的MD5值，请在业务执行前验证
Order16U	票付通订单号	string	
OrderCall	远端订单号	string	
ActionTime	执行时间	string	
Tnumber	本次消费票数	string	OrderState =1/7：表示本次消费票数， = 8：表示剩余可用票数，加上总消费数为实际订单数量 = 9：表示实际验证数量
OrderState	通知类型	string	1---全部消费通知 7---部分消费通知 8---退款审核结果通知 9---特殊退款通知
AllCheckNum	总消费数	string	
Source	渠道	string	2—内部；4--终端；
Action	操作类型	string	1--有效期内消费 2--过期消费 3--修改/取消（验证前） 4--撤改/撤销（验证后） 5--供应商过期取消
Refundtype	退款状态	string	1--成功2-- 拒绝（OrderState=8 有此参数）
Explain	审核说明	string	（OrderState=8 有此参数）
	退款金额		

RefundAmount	(单价 * 数量)	string	
RefundFee	退款手续费	string	

## 自助发送短信接口：SMS\_User\_Defined

说明： 1、参数都不可为空，为空可能会导致短信失败2、短信模板中的签名，即书名号【...】（包含书名号）会自动添加，不需要加在短信内容里。

### ● 请求参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
ac	账号	string	
pw	密码	string	
sms_account	集时通短信系统账号	string	
sms_pwd	集时通短信系统密码	string	
tel	发送短信手机号	string	
msg	短信内容	string	短信内容请严格参照短信模板

### ● 返回参数说明

参数名称	中文名称	类型	说明
UUstatus	返回状态	string	100表示成功
UUstatustxt	返回描述	string	SUCCESS表示成功

## 错误代码描述

ErrorCode	错误代码描述
101	无授权，拒绝连接
102	传输数据类型出错
103	传输数据格式出错
104	数据无法传输
105	数据为空或重叠
106	数据服务出错，无法提交订单
107	返回数据非XML格式
108	网络中断
109	重复查询
110	重复提交
111	数据含有非法字符
112	手机格式错误
113	错误的联票方式
114	编码出错，无法继续
115	网站服务出错，请联系技术人员
116	短信重发次数过多
117	在线支付未支付成功无法发短信
118	终端信息出错，请联系技术人员
119	订单已消费，不允许退款
120	订单号已超出系统承载，无法生成
1201	'凭证码生成错误，已超出系统承载
121	状态参数出错
122	资金账户余额不足
123	未知的订单号
124	权限不够
130	邮件格式错误
131	手机格式错误

132	短信插入失败
133	时间未到
134	时间超过
135	联系人姓名格式错误
141	无修改返回
142	在时间交集
143	未按照预期更新数据
144	加优惠计划的订单不支持修改订单
145	修改订单内容不能全部为空
1050	门票价格传输错误
1051	门票数据不存在
1052	没有分销权限
1053	门票数量不符合规范
1061	无此日期的价格
1062	库存已售罄
1063	总库存已售罄
1064	错误的分销差价设置
1065	无此商品的分销价格
1066	商品票类数据出错
1067	商品数据出错
1068	商品需提前预定
1069	已超过当日购买的时间
1070	支付方式错误
1071	游玩时间必填
1072	取票人姓名、手机不能为空
1073	错误的供应链
1074	短信发送失败
1075	远端订单号不能重复
1076	过期的订单无法修改



1077	订单不是未使用状态，无法取消或修改
1078	订单修改数量只能减少，不能增加
1079	票有效期已过，不允许下单
1080	游玩日期当天不可验证，不允许下单
1081	下单时间已超过验证时间，不允许下单
1082	订单有效期内都不可验证，不允许下单
1083	游玩日期超过有效期
1084	票限制了验证时间，选择日期无效
1085	游客手机号/身份证号购票数量超出限制
1086	套票子票模式主票订单号不能为空
1087	拉卡拉支付订单不允许取消
1088	演出订单信息错误
1089	时间段超出
1090	远端平台订单同步失败
1091	门票数量不在单次购买数量范围内
1092	取票人身份证号必填// (2015-12-24新增)
1093	身份证格式错误 // (2015-12-24新增)
1094	实名制门票每次限购一张//(2015-12-24新增);
1095	退票申请成功，请等待审核结果通知// (2016-03-18新增);
1096	退票申请失败，拒绝退款//(2016-03-18新增);
1097	退票申请已受理，请勿重复提交 //(2016-03-18新增);
1098	此票限制了购买年龄,游客年龄不符合规则，请检查身份证号是否有误//(2016-09-13新增);
1099	门票数超过分批验证日限制门票数 //(2016-10-13新增);
1100	有效开始时间不能小于当前日期 //(2017-03-23新增);
1101	订单游玩数量和身份证数量不符//(2016-11-30新增);
1102	订单已过期超过31天，不可取消
1103	该订单的门票属性设置了‘一票一码’，修改订单必须传输身份证

1104	该订单的门票属性设置了‘一票一码’，修改订单传输的身份证必须与修改票数一致
1105	订单分批验证，剩余数量必须是大于等于已验证数量才可以取消成功
1413	该门票设置了退票限制，不可退票
1414	已超过退票有效期
1415	子票不可单独取消
1416	未过期订单，供应商不可退
222	上级供应余额不足
2021	套票子票产品设置错误
2023	套票部分产品已经使用或状态错误
3000	产品抓取ID不能为空
3001	产品抓取地址无效
3002	产品抓取通知地址无效
3003	产品抓取设定错误
3004	产品抓取地址或通知地址为空
3005	禁止使用同接口服务器一样的地址
4001	<b>【自助取票】</b> 查询需要必要的参数（景区编码）
4002	<b>【自助取票】</b> 不能查询非自供的订单
4003	<b>【自助取票】</b> 无权限操作回调接口
4004	<b>【自助取票】</b> 订单号错误或无权限修改
4005	已取票的订单不允许退票
5001	第三方系统下单出，请联系供应商
5002	因场次或座位的时间问题无法修改订单
5003	第三方系统下单超时
5004	第三方票务系统接口故障，下单失败
5005	提交数据频繁，请间隔60秒后再尝试提交