

携程门票业务 API 接口文档

CTRIP Ticket API Document

版本 V1.6

携程旅游信息技术（上海）有限公司

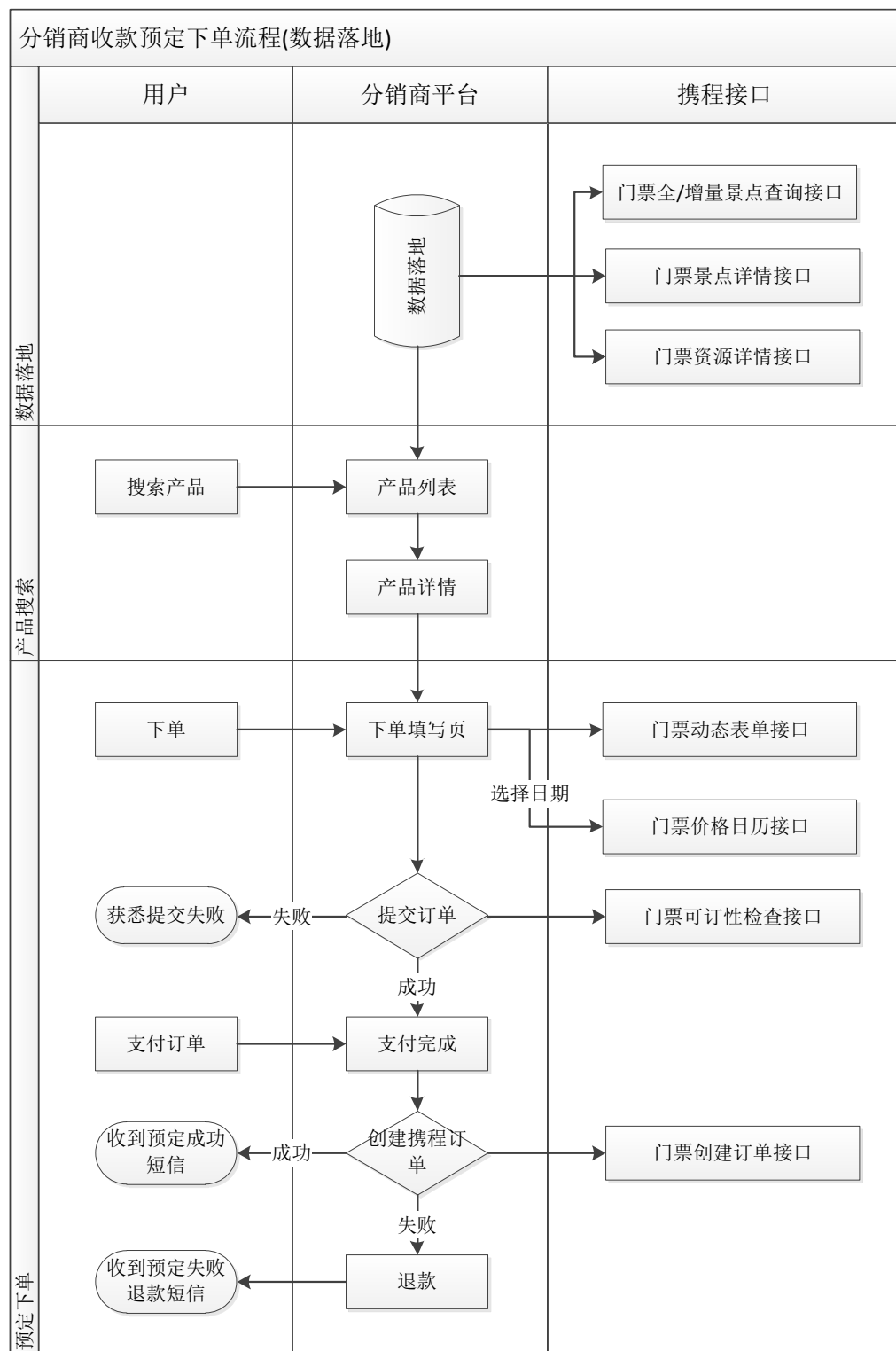
营销渠道管理部

版本历史

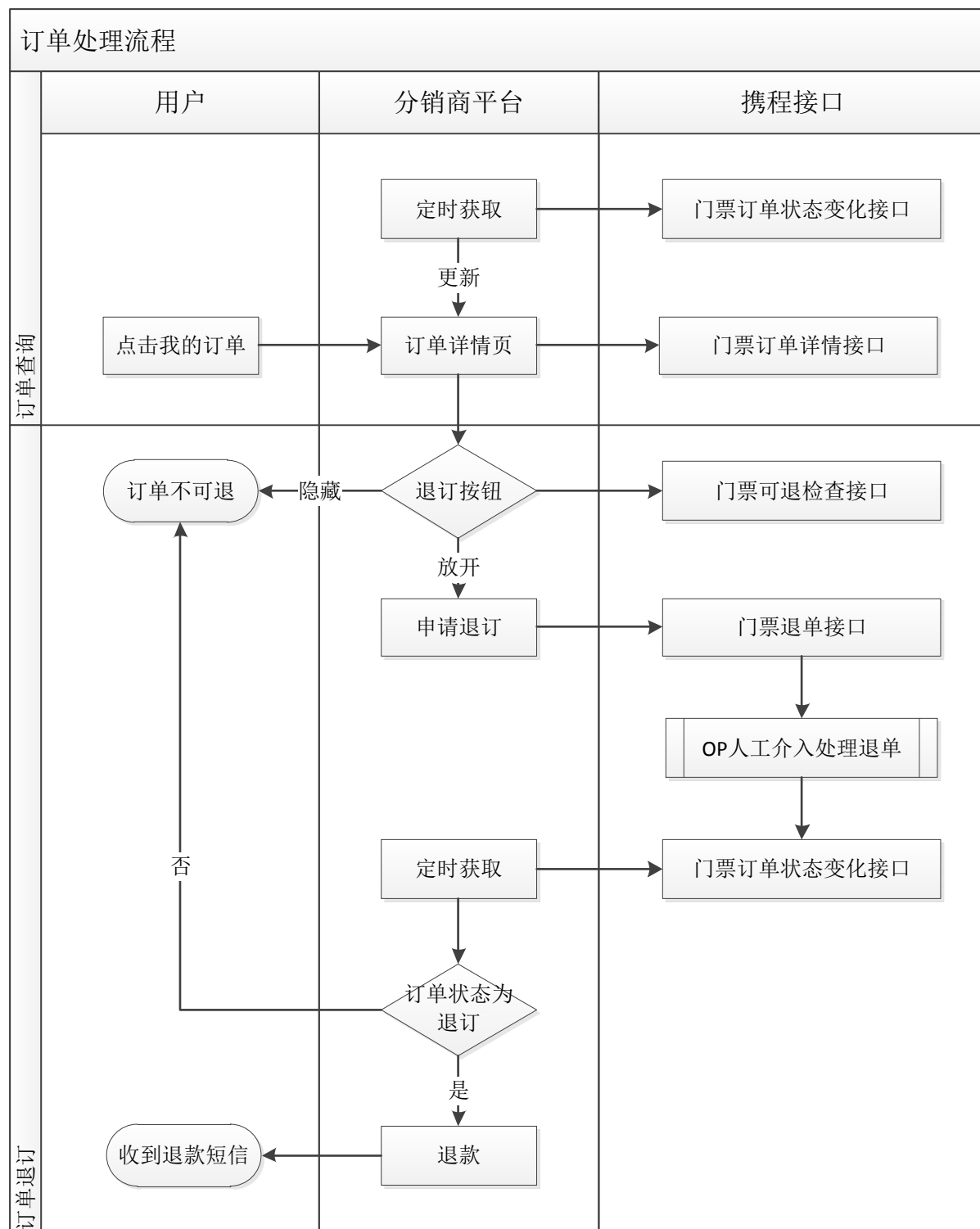
版本/状态	作者	审核人	发布日期	备注
V0.1	奚峰	谢征利	2015-04-30	
V0.2	奚峰	谢征利	2015-07-08	增加日历、产品详情接口
V0.3	奚峰	谢征利	2015-08-20	增加透明代理
V0.4	奚峰	谢征利	2015-09-18	接入下单接口
V0.5	奚峰	谢征利	2015-10-26	增加价格日历接口
V1.0	奚峰	谢征利	2015-12-09	改造下单等接口
V1.1	奚峰	谢征利	2015-12-23	增加流程图
V1.2	奚峰	谢征利	2016-01-06	增加支付宝代扣流程图
V1.2	奚峰	谢征利	2016-01-11	跟正 OrderItemID 定义
V1.3	奚峰	谢征利	2016-01-27	增加退订流水详情接口
V1.4	奚峰	谢征利	2016-03-08	价格日历资源数限制为 5 个 增加用户生成接口
V1.5	奚峰	谢征利	2016-03-29	产品,资源,下单接口增加附加信息
V1.6	奚峰	奚峰	2016-04-20	增加测试环境接口

1 流程图

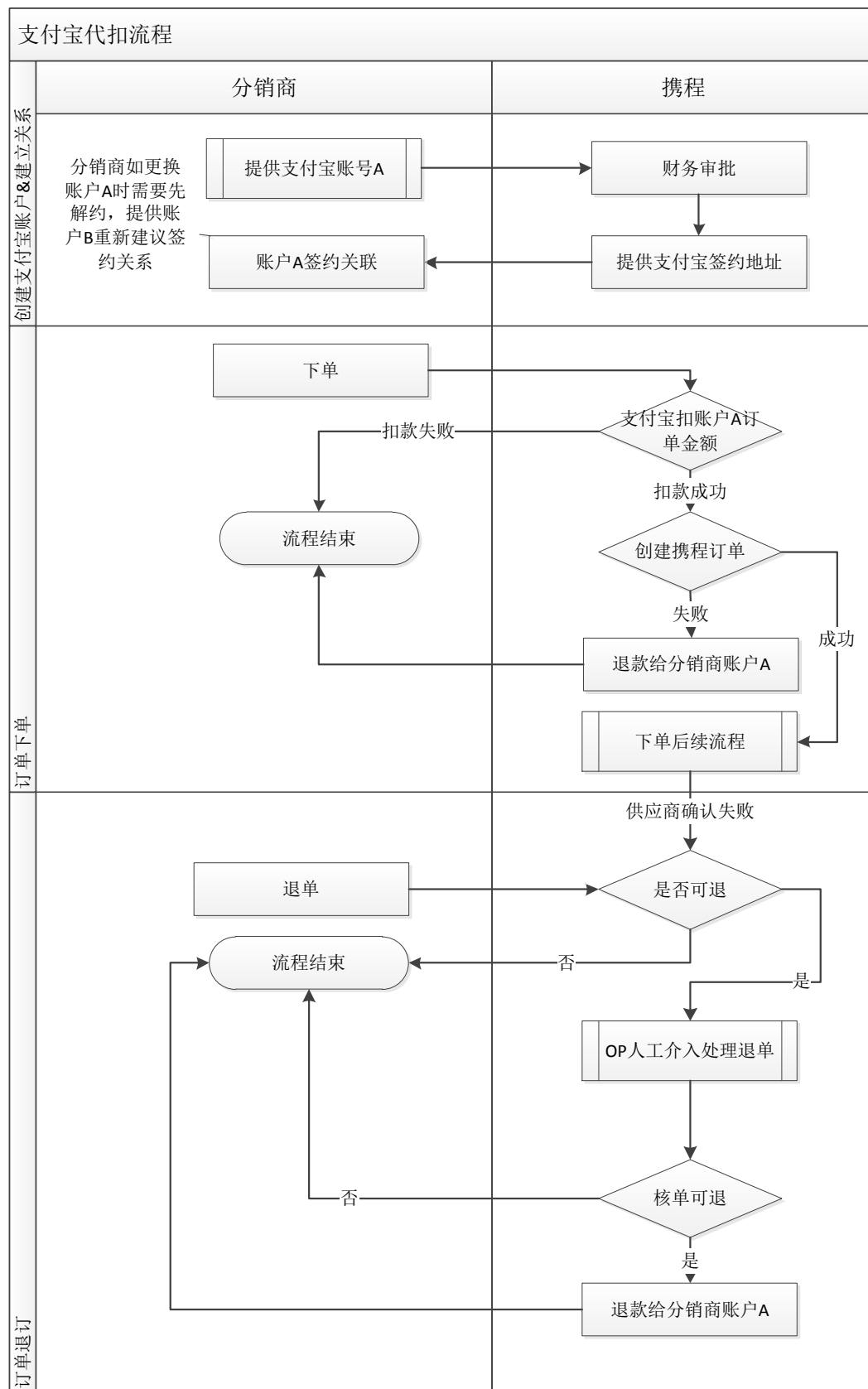
1.1 预定下单流程（数据落地模式）



1.2 订单处理流程



1.3 支付宝代扣流程



2 携程接口详解

2.1 身份获取

功能描述	分销商可通过该接口获取 Token，是调用接口前提条件。		
接口地址	Https://OpenServiceAuth.Ctrip.com/OpenServiceAuth/authorize.ashx		
请求方式	POST		
请求示例			
Https://OpenServiceAuth.Ctrip.com/OpenServiceAuth/authorize.ashx?AID=123&SID=345&KEY=ABCDEFGG			
请求参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
AID	Y	Int	联盟 ID，通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID，通过联盟分销平台注册获得
KEY	Y	String	安全码，通过联系携程商务获得
成功返回示例			
{ "AID":123,"SID":456,"access_token":"AABBCCDDEEFFGG","expires_in":600,"refresh_token":"GGFFEEDDCCBBAA" }			
失败返回示例			
{ "errcode":1001,"errmsg":" INVALID_AID_OR_SID " }			
返回参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
AID	Y	Int	联盟 ID，请求体传入值
SID	Y	Int	站点 ID，请求体传入值
access_token	Y	String	访问接口用授权
expires_in	Y	Int	失效时间，单位秒

refresh_token	Y	String	刷新接口用授权
errcode	Y	Int	错误编号
errmsg	Y	String	错误信息
错误代码枚举值			
错误编号	错误信息		备注
1001	INVALID_AID_OR_SID		错误的 AID 或 SID
1002	ACCESS_DENIED		无权访问该服务
1003	INVALID_TOKEN		Token 无效
1004	EXPIRED_TOKEN		Token 已过期
1005	INVALID_REFRESH_TOKEN		RefreshToken 无效或已经过期
1006	INVALID_REQUEST		请求不合法

2.2 更新 Token 服务

功能描述	分销商可通过该接口获取更新 Token。		
接口地址	Https://OpenServiceAuth.Ctrip.com/OpenServiceAuth/refresh.ashx		
请求方式	POST		
请求示例			
Https://OpenServiceAuth.Ctrip.com/OpenServiceAuth/refresh.ashx?AID=123&SID=456&refresh_token=ABCD			
请求参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
AID	Y	Int	联盟 ID，通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID，通过联盟分销平台注册获得
refresh_token	Y	String	刷新接口用授权，通过身份获取接口获得
成功返回示例			
{ "AID":123,"SID":456,"access_token":"AABBCCDDEEFFGG","expires_in":600,"refresh_token":"GGFFEEDDCCBBAA"}			

失败返回示例

```
{"errcode":1001,"errmsg":" INVALID_AID_OR_SID "}
```

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
AID	Y	Int	联盟 ID，请求体传入值
SID	Y	Int	站点 ID，请求体传入值
access_token	Y	String	访问接口用授权
expires_in	Y	Int	失效时间，单位秒
refresh_token	Y	String	刷新接口用授权
errcode	Y	Int	错误编号
errmsg	Y	String	错误信息

错误代码枚举值

错误编号	错误信息	备注
1001	INVALID_AID_OR_SID	错误的 AID 或 SID
1002	ACCESS_DENIED	无权访问该服务
1003	INVALID_TOKEN	Token 无效
1004	EXPIRED_TOKEN	Token 已过期
1005	INVALID_REFRESH_TOKEN	RefreshToken 无效或已经过期
1006	INVALID_REQUEST	请求不合法

2.3 Proxy 服务

功能描述	分销商可通过该接口套用各个业务接口
接口地址	Https://sopenservice.ctrip.com/OpenService/ServiceProxy.ashx
请求方式	POST
请求示例	
Https://sopenservice.ctrip.com/OpenService/ServiceProxy.ashx?AID=123&SID=456&ICODE=EB F3BCA6433340A090E22736DC667B31&UUID=683b-b072-944d-a39c-c85d-cdb6-636d31a3361 9&Token=d13a8b751a96470b9df2fbf801780272&mode=1&format=xml	

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
AID	Y	Int	联盟 ID，通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID，通过联盟分销平台注册获得
ICODE	Y	String	请求接口唯一码
UUID	Y	String	本地请求唯一码（GUID）
E	N	String	默认 R3
Mode	N	String	启用格式 Format 参数，默认值为 1
Format	N	String	返回格式，JSON 或 XML。Mode=1 时该参数有效。 默认为 XML。

错误代码枚举值

错误编号	错误信息	备注
HTTP 230	消息验证错误或无效的 Token	请求新 Token
HTTP 231	时间戳失效或 Token 认证已过期	更新 Token
HTTP 232	用户无权访问	联系携程商务
HTTP 233	当前接口访问频次超标	降低访问频次
HTTP 234	内部接口发生错误	返回具体接口错误

2.4 门票全/增量景点查询接口

功能描述	分销商可通过该接口全/增量获取景点 ID
测试 ICODE	041f592e13f24c359e41da8acfc3178c
生产 ICODE	3e756f999d0a419eac8ed257e9a4cf5b

请求示例

JSON:

```
{"LastUpdateTime": "\Date(-62135596800000-0000)\", "Limit": 0, "AllianceID": 0, "SID": 0}
```

XML:

```
<ScenicSpotChangeListRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
```

```
<LastUpdateTime>2015-08-20T17:36:13</LastUpdateTime>
<Limit>1000</Limit>
<AllianceID>123</AllianceID>
<SID>456</SID>
<CanSaleExtend>0</CanSaleExtend>
</ScenicSpotChangeListRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
LastUpdateTime	Y	DateTime	根据最后更新时间查询(全量填 1970-01-01)
Limit	Y	Int	条数(每次最多获取 1000 条)
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得
CanSaleExtend	N	int	是否可售卖, 0 为所有 1 为可售卖 2 为不可售卖

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
NextTime		String	用作下一次获取数据时调用接口时传入(本批数据中的记录最大时间戳)
ScenicSpotIDList		List<long>	景点 ID 集合(如果返回的记录数小于请求的 Limit 数, 说明本次增量获取结束)
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

ResultStatusType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.5 门票景点详情

功能描述

分销商可通过该接口查询含门票的景点详细信息

测试 ICODE	2ff54073468446bfa25e77d3051a2b59
生产 ICODE	07310f189af1477aadcf8ca45f8171a4

请求示例

Json:

```
{
  "ScenicSpotIDList": [739, 1750161, 1750152],
  "DistributionChannelID": 9,
  "ResponseDataType": 0,
  "ImageSizeKey": "C_500_280_90",
  "AllianceID": 123,
  "SID": 456
}
```

XML:

```
<ScenicSpotInfoRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <ScenicSpotIDList>739</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750161</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750152</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750162</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750128</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750166</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750171</ScenicSpotIDList>
  <ScenicSpotIDList>1750176</ScenicSpotIDList>
  <DistributionChannelID>9</DistributionChannelID>
  <ResponseDataType>0</ResponseDataType>
  <ImageSizeKey>C_500_280_90</ImageSizeKey>
  <AllianceID>123</AllianceID>
  <SID>456</SID>
</ScenicSpotInfoRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ScenicSpotIDList	Y	List<long>	景点 ID（限制集合数量最小 1，最大 20 个，不符合此条件则不能正常获取数据）
DistributionChannelID	Y	int	渠道 ID，固定为 9
ResponseDataType	Y	Int	返回数据类型(默认 0) 0: 返回所有信息 1: 返回景点+产品信息（排除非主产品 Addinfo 信息）+可选项信息（排除掉可选项时效信息） 2: 只返回景点信息
ImageSizeKey	Y	String	格式： 裁剪类型_宽_高_质量；例子:C_500_280_Q90；图片只支持一下尺寸 192x192, 500x280, 186x105, 73x43, 900x504, 604x394, 454x358, 348x236, 302x197,

			228x132, 262x178;裁剪类型: C(大写): 裁剪到指定宽 高 R (大写): 自适应;图片质量: 只支持 10,20,30,40,50,60,70,80,90,100
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ScenicSpotInfoList		List<ScenicSpotInfoType>	门票景点详细信息列表
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

ScenicSpotInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID		long	景点 ID
Name		string	景点名称
Address		string	景点地址
CommentGrade		decimal	点评分
PMRecommand		string	产品经理推荐
Star		int	景区星级
MarketPrice		decimal	市场价
Price		decimal	分销价格
CtripPrice		decimal	携程卖价
DisplayTagGroupList		List<DisplayTagGroupType>	展示 tag 分组
ImageURL		string	图片, 目前取主产品第一张封面图片, 若主产品无图数据, 此字段也无数据
URL		string	景点对应 URL
OpenTimeDesc		string	营业时间
IsCanBooking		bool	景点是否可订
SaleTag		string	营销标签
Longitude		decimal	经度
Latitude		decimal	纬度
PoiInfo		ScenicSpotPoiInfoType	PIO 信息
CityInfo		ScenicSpotCityInfoType	城市信息
ProductInfo		ScenicSpotProductType	门票产品信息

DisplayTagGroupList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Key		string	展示 tag 分组 Key
DisplayTagList		List<DisplayTagType>	展示 tag 集合

DisplayTagType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Key		string	展示 tag Key
Value		string	展示 tag 值

PoiInfo 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
POIID		long	poiid
GSCityID		long	目的地城市 ID
GSCityName		string	目的地城市中文名
GSCityENAME		string	目的地城市英文名

CityInfo 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
CityID		int	城市 ID
CityName		string	城市名称
CityENAME		string	城市拼音
ProvinceID		int	景点所属省 ID
ProvinceName		string	景点所属省名称
ProvinceENAME		string	景点所属省英文名
CountryID		int	景点所属国家 ID
CountryName		string	景点所属国家名称
CountryENAME		string	景点所属国家英文名

ProductInfo 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ProductDescription		String	门票产品描述信息
ProductAddInfoList		List<ProductAddInfoType>	门票产品附加信息
ResourceList	Y	List<ScenicSpotResourceType>	门票资源简单信息列表

ProductAddInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
AddInfoTitleName		string	产品附加信息标题名称
AddInfoTitleCode		string	产品附加信息标题名称 ID
AddInfoSubTitleName		string	产品附加信息子名称
AddInfoSubTitleCode		string	产品附加信息子标题 ID
IsRegOrder		bool	是否记入订单
IsShowAtReserve		bool	是否预订时显示
ProductAddInfoDetailList		List<ProductAddInfoDetailType>	门票产品附加信息明细

ProductAddInfoDetailType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
DescDetail		string	产品附加信息描述

ResourceList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID		long	门票资源 ID
Name		string	门票资源名称
MarketPrice		decimal	门票资源市场价
Price		decimal	分销价
CtripPrice		decimal	门票资源携程卖价
FirstBookingDate		DateTime	最早可预订日期
MinQuantity		int	可选最小份数
MaxQuantity		int	可选最大份数
DisplayTagGroupList		List<DisplayTagGroupType>	展示 tag 分组
TicketType		int	门票资源类型, 值可能有: 0, 其他。2.单票。4.套票
IsHighRisk		bool	是否高风险
ExchangeMode		string	兑换方式, 值可能有: 1, 有效证件。2, 确认单。3, 短信。4, 二维码。5, 实物票, 6, 陪同单
PayMode		string	支付方式(O-现付;P-预付)
AdvanceBookingDays		int	提前预订天数
AdvanceBookingTime		string	提前预定时间
CategoryID		int	类型 ID: 4 景点门票 36 高尔夫球票 38 一日游 40 园内餐饮票 41 园内交通票 42 园内演出票 43 园内其他票

			44 联票
PeopleGroup		string	适用人群(成人:1 儿童:2 学生:4 老人:8 其他:16 家庭:32)
UnitQuantity		int	单位人数 (人/份)
SaleTag		string	营销标签
IsBookingLimit		bool	是否限购
RefundNewType		int	退订类型; 1.随时退, 2.非随时退, 3.不可退
IsPreferential		bool	是否特惠票
IsSaleAlone		bool	是否单独售卖
CustomerInfoTemplateID		long	出行人信息模板 ID
ResourceAddInfoList		List<ResourceAddInfoType>	门票附加信息列表
ModifyType		int	0 不可改;1 可改票出行日期;
ModifyTypeOtherRequirement		int	改票其他要求 1.支持部分改 2.不支持部分改 0.无

ResourceAddInfoList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
TitleCode		string	标题 code
Title		string	描述标题
SubTitleCode		string	子标题 code
SubTitle		string	描述子标题
IsRegOrder		bool	是否记入订单
IsShowAtReserve		bool	是否预订显示
ResourceAddInfoDetailList		List<ResourceAddInfoDetailType>	描述信息

ResourceAddInfoDetailList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
DescDetail		string	资源描述信息

ResultStatusType 参数说明

参数名称	参数名称	参数名称	参数名称
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.6 门票资源详情

功能描述	分销商可通过该接口查询含门票的资源详细信息
测试 ICODE	0a8987905b814b179c415210dc0a82e6
生产 ICODE	9941a51c685a4fa289d3861c5dfbfad3

请求示例

Json:

```
{ "ResourceIDList": [2388836], "DistributionChannelID": 9, "AllianceID": 123, "SID": 456 }
```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<ResourceInfoRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <ResourceIDList>2388836</ResourceIDList>
  <DistributionChannelID>9</DistributionChannelID>
  <AllianceID>123</AllianceID>
  <SID>456</SID>
</ResourceInfoRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceIDList	Y	List<long>	资源编号
DistributionChannelID	Y	int	渠道 ID, 固定为 9
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceList		List<ResourceType>	资源信息列表
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

ResourceType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID		Int	门票资源 ID
Name		string	门票资源名称
MarketPrice		decimal	门票资源市场价
Price		decimal	门票资源分销价格
CtripPrice		decimal	门票资源携程卖价
FirstBookingDate		DateTime	最早可预订日期
MinQuantity		int	可选最小份数
MaxQuantity		int	可选最大份数
DisplayTagGroupList		List<DisplayTagGroupType>	展示 tag 分组
TicketType		int	门票资源类型, 值可能有: 0, 其他。2.单票。4.套票
IsHighRisk		bool	是否高风险
ExchangeMode		string	兑换方式, 值可能有: 1,有效证件。2,确认单。3,短信。4,二维码。5,实物票,6,陪同单
PayMode		String	支付方式(O-现付;P-预付)
AdvanceBookingDays		int	提前预订天数
AdvanceBookingTime		string	提前预定时间
CategoryID		int	类型 ID
PeopleGroup		string	适用人群(成人:1 儿童:2 学生:4 老人:8 其他:16 家庭:32)
UnitQuantity		int	单位人数 (人/份)
SaleTag		string	营销标签
IsBookingLimit		bool	是否限购
RefundNewType		int	退订类型: 1.随时退, 2.非随时退, 3.不可退
IsPreferential		bool	是否特惠票
IsSaleAlone		bool	是否单独售卖
CustomerInfoTemplateID		long	出行人信息模板 ID
ResourceAddInfoList		List<ResourceAddInfoType>	门票附加信息列表
InventoryMode		string	库存模式: U-无限; T-总库存; D-分日期
ResourceOrderExtendInfoList		List<ResourceOrderExtendInfoType>	资源下单附加信息的集合
ModifyType		int	0 不可改;1 可改票出行日期;
ModifyTypeOtherRequirement		int	改票其他要求 1.支持部分改 2.不支持部分改 0.无

DisplayTagGroupList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Key		string	展示 tag 分组 Key

DisplayTagList		List<DisplayTagType>	展示 tag 集合
----------------	--	----------------------	-----------

DisplayTagType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Key		string	展示 tag Key
Value		string	展示 tag 值

ResourceList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID		long	门票资源 ID
Name		string	门票资源名称
MarketPrice		decimal	门票资源市场价
Price		decimal	分销价
CtripPrice		decimal	门票资源携程卖价
FirstBookingDate		DateTime	最早可预订日期
MinQuantity		int	可选最小份数
MaxQuantity		int	可选最大份数
DisplayTagGroupList		List<DisplayTagGroupType>	展示 tag 分组
TicketType		int	门票资源类型, 值可能有: 0, 其他。2.单票。4.套票
IsHighRisk		bool	是否高风险
ExchangeMode		string	兑换方式, 值可能有: 1,有效证件。2,确认单。3,短信。4,二维码。5,实物票,6,陪同单
AdvanceBookingDays		int	提前预订天数
AdvanceBookingTime		string	提前预定时间
CategoryID		int	类型 ID
PeopleGroup		string	适用人群(成人:1 儿童:2 学生:4 老人:8 其他:16 家庭:32)
UnitQuantity		int	单位人数 (人/份)
SaleTag		string	营销标签
IsBookingLimit		bool	是否限购
RefundNewType		int	退订类型; 1.随时退, 2.非随时退, 3.不可退
IsPreferential		bool	是否特惠票
IsSaleAlone		bool	是否单独售卖
CustomerInfoTemplateID		long	出行人信息模板 ID
ResourceAddInfoList		List<ResourceAddInfoType>	门票附加信息列表

ResourceAddInfoList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
TitleCode		string	标题 code
Title		string	描述标题
SubTitleCode		string	子标题 code
SubTitle		string	描述子标题
IsRegOrder		bool	是否记入订单
IsShowAtReserve		bool	是否预订显示
ResourceAddInfoDetailList		List<ResourceAddInfoDetailType>	描述信息

ResourceAddInfoDetailList 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
DescDetail		string	资源描述信息

ResourceOrderExtendInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceOrderExtendInfoID		long	资源下单附加详细信息主键
OrderExtendInfoID		long	订单附加信息基础数据主键
OrderExtendInfoName		string	下单附件信息名称
OrderExtendInfoAliasName		string	下单附件信息别名
SequenceNumber		int	排序字段（从小到大）
Type		int	下单附加信息类型 1. radioboxlist; 2.checkboxlist; 3.select; 4.text;
ResourceOrderExtendInfoItemtemList		List<ResourceOrderExtendInfoItemtemType>	下单附加信息描述项

ResourceOrderExtendInfoItemType 参数说明

参数名称	参数名称	参数名称	参数名称
ResourceOrderExtendInfoItemID		long	下单附加信息描述项 ID
Content		string	内容
VendorCode		string	对应供应商数据编码
CtripCode		string	对应携程数据编码
SequenceNumber		int	排序字段（从小到大）

ResultStatusType 参数说明

参数名称	参数名称	参数名称	参数名称
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.7 门票出行人模板信息

功能描述	分销商可通过该接口获取出行人模板信息，由 2.8 动态表单接口代替		
生产 ICODE	9ef932952ada45e2a12abb2b63f0a812		
请求示例			
JSON: { "TemplateIDs": [1], "AllianceID": 123, "SID": 456 }			
XML: <pre><CustomerInfoTemplateRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1"> <TemplateIDs>1</TemplateIDs> <AllianceID>123</AllianceID> <SID>456</SID> </CustomerInfoTemplateRequest></pre>			
返回示例（XML）			
请求参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
TemplateIDs	Y	list<long>	资源 ID 列表
AllianceID	Y	Int	联盟 ID，通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID，通过联盟分销平台注册获得
返回参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注

CustomerInfoTemplate List		List<CustomerInfoTemplateType>	出行人模板信息
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息
CustomerInfoTemplateType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
FillInNumberLimit		String	输入人数限制(值: 'A' 每张一人, 'O' 每单一人)
CustomerInfoTemplate ID		String	模板 ID
CustomerInfoItem List		List<CustomerInfoTemplateItem Type>	用户资料集合
CustomerInfoTemplateItemType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID		Int	用户资料项 ID
Name		String	资料项名称
Type		String	资料向类型
Model		Int	资源项模型 1. 基本信息, 2. 证件类型
InputType		Int	0:必填 1:仅限第一个出行人必填 2:选填
ResultStatusType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.8 门票动态表单

功能描述	分销商可通过该接口获取门票动态表单
测试 ICODE	0db502255df140e8a2e8a66c4101a915
生产 ICODE	5e77d1765fe7488085ae82037216d31e

请求示例

JSON:

```
{"ResourceIDList": [1], "AllianceID": 123, "SID": 456}
```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<OrderDynamicTemplateRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/things/todo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <ResourceIDList>1</ResourceIDList>
  <AllianceID>123</AllianceID>
  <SID>456</SID>
</OrderDynamicTemplateRequest>
```

返回示例 (XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceIDList	Y	List<long>	资源 ID 列表
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsNeedEmail		Bool	是否需要 Email
ResourceList		List<ResourceDynamicTemplateType>	资源信息集合
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

ResourceDynamicTemplateType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceID		long	资源 ID
FillInNumberLimit		string	输入人数限制(值: 'A' 每张一人, 'O' 每单一人)
CustomerInfoItem		List<DynamicCustomerInfoTemplateItem>	动态出行人模板集合

DynamicCustomerInfoTemplateItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID		int	用户资料项 ID
Name		string	资料项名称
Type		string	资料项类型
Model		int	资源项模型 1. 基本信息, 2. 证件类型
InputType		int	0:必填

ResultStatusType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		bool	是否成功
ErrorCode		string	错误编号
CustomerErrorMessage		string	用户友好的错误信息
ErrorMessage		string	错误信息

2.9 门票价格日历

功能描述	分销商可通过该接口获取门票价格日历与库存信息
测试 ICODE	d4afc4d925db48bbb0a4de9a3fdd8165
生产 ICODE	8a813070d06f4482be39ea1f349624c5

请求示例

JSON:

```
{ "ResourceIDList": [2388836], "StartDate": "\Date(-62135596800000-0000)\", "EndDate": "\Date(-62135596800000-0000)\", "AllianceID": 123, "SID": 456 }
```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ResourcePriceCalendarRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <ResourceIDList>2388836</ResourceIDList>
  <StartDate>2015-10-27T00:00:00</StartDate>
  <EndDate>2015-10-30T00:00:00</EndDate>
  <AllianceID>123</AllianceID>
```

<SID>456</SID>

</ResourcePriceCalendarRequest>

返回示例 (XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceIDList	Y	list<long>	资源 ID 列表
StartDate	Y	Datetime	起始时间
EndDate	Y	Datetime	结束时间
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceList		List<ResourcePriceCalendarItemType>	资源价格日历信息(最多不超过 5 个)
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

ResourcePriceCalendarItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceID		long	资源 ID
DateList		List<ResourcePriceCalendarItemType>	价格库存信息

ResourcePriceCalendarItemDateType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Date		Datetime	日期
Price		decimal	价格
MarketPrice		decimal	市场价
CtripPrice		decimal	携程卖价

ResultStatusType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.10 门票可订性检查

功能描述	分销商可通过该接口查询指定门票是否被预订
测试 ICODE	2adb8f6326c1411eb9458e4fab4c5930
生产 ICODE	eedc35f1ca1b4751b477496ac00b6f21
请求示例	
<p>JSON:</p> <pre>{ "ResourceInfoList": [{ "ResourceID": "2388836", "Quantity": 2, "UseDate": "\Date(-62135596800000-0000)\V", "Price": 25, "CtripPrice": 25 }], "UID": "wwwwww", "ContactInfo": { "Name": " 分 销 商 名 称", "Mobile": "13333333333", "PassengerInfoList": [{ "CName": " 出 行 人 1", "ContactInfo": "18888888888" }], "Amount": 50, "PayMode": "P", "DistributionChannelID": 9, "AllianceID": 123, "SID": 456 } }</pre> <p>XML:</p> <pre><OrderCanBookingRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://soa.ctrip.com/affiliates/Openapi/APIProxySOAService/v1"> <ResourceInfoList> <ResourceID>2388836</ResourceID> <Quantity>2</Quantity> <UseDate>2015-10-01</UseDate> <Price>25</Price> <CtripPrice>25</CtripPrice> </ResourceInfoList> <UID>wwwwww</UID> <ContactInfo> <Name>分销商名称</Name> <Mobile>13333333333</Mobile> <Email>133@133.com</Email> </ContactInfo> <PassengerInfoList> <CName>出行人 1</CName></pre>	

```

<ContactInfo>18888888888</ContactInfo>
</PassengerInfoList>
<Amount>50</Amount>
<PayMode>P</PayMode>
<DistributionChannelID>9</DistributionChannelID>
<AllianceID>123</AllianceID>
<SID>456</SID>
</OrderCanBookingRequest>

```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceInfoList	Y	<OrderCanBookingResourceInfoType>	可选项列表
UID	Y	String	用户 ID（生成接口）
ContactInfo	Y	OrderContactInfoType	联系人信息
PassengerInfoList	Y	List<PassengerInfoType>	出行人信息
Amount	Y	decimal	订单支付金额---Sum(资源单价*资源数量)
PayMode	Y	String	支付类型 O-现付,P-预付
DistributionChannelID	Y	int	渠道 ID，固定为 9
AllianceID	Y	Int	联盟 ID，通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID，通过联盟分销平台注册获得

OrderCanBookingResourceInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceID	Y	int	门票资源编号
Quantity	Y	int	资源数量
UseDate	Y	dateTime	使用日期
Price	Y	decimal	分销价
CtripPrice	N	decimal	携程卖价

OrderContactInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Name	Y	String	联系人姓名
Mobile	Y	String	联系人手机（短信接收）

Email	N	String	联系人邮箱（海外景点需要）
PassengerInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
CName	Y	String	中文姓名
ContactInfo	Y	String	联系信息（如手机号）
IdCardType	N	Int	证件类型 1:身份证, 2: 护照, 3: 学生证, 4: 军人证, 6: 驾驶证, 7: 回乡证, 8: 台胞证 10: 港澳通行证,11:国际海员证, 20: 外国人永久居留证, 22: 台湾通行证, 99: 其他
IdCardNo	N	String	证件号码
返回参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息
ResultStatusType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.11 门票创建订单

功能描述	分销商调用该接口通知携程扣款及创建门票订单。
测试 ICODE	05c11efe4f07450ab3c55787f0ca9963
生产 ICODE	e342195619ba4ca98b642dd5b42dc8fb
请求示例	
JSON	
<pre>{ "UserInfo": { "UID": "String" }, "OrderFormInfo": { "Distributor_OrderID": "String", "ThirdPayType": 0, "ScenicSpotID": 0, "PayMode": "String", "PeopleNumber": 0, "Amount": 0, "ServerFrom": "String", "ResourceInfoList": [{ "Res" }] } }</pre>	

```

sourceID":0,"UseDate":"String","Quantity":0,"Price":0}}},"AllianceInfo":{"AllianceID":0,"SID":0,"OUID":"String","AllianceName":"String","ContactMobile":"String","ExtendPropertyInfoList":[{"Key":"String","Value":"String"}]},"ContactInfo":{"Name":"String","Tel":"String","Fax":"String","Mobile":"String","Email":"String","Address":"String"},"PassengerInfoList":[{"CustomerInfoID":0,"InfoID":0,"CName":"String","IdCardNo":"String","IdCardType":0,"AgeType":"String","BirthCity":"String","BirthDate":"String","CardCity":"String","EName":"String","ContactInfo":"String","Gender":0,"VisaOrgan":"String","PassportDate":"String","VisaCountry":"String","PassportNo":"String","IssueDate":"String","IdCardTimelimit":"String","PassportType":"String","Nationality":"String"}]}

```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<TicketCreateOrderServiceRQ xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
```

```
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
```

```
xmlns="http://soa.ctrip.com/affiliates/Openapi/APIProxySOAService/v1">
```

```
<UserInfo UID="XXX" />
```

```
<OrderFormInfo>
```

```
<Distributor_OrderID>20151204002</Distributor_OrderID>
```

```
<ScenicSpotID>1935</ScenicSpotID>
```

```
<PayMode>P</PayMode>
```

```
<ThirdPayType>0</ThirdPayType>
```

```
<PeopleNumber>2</PeopleNumber>
```

```
<Amount>40</Amount>
```

```
<ServerFrom>www.baidu.com</ServerFrom>
```

```
<ResourceInfoList>
```

```
<ResourceID>411644705</ResourceID>
```

```
<UseDate>2015-12-10T00:00:00</UseDate>
```

```
<Quantity>2</Quantity>
```

```
<Price>20</Price>
```

```
</ResourceInfoList>
```

```
</OrderFormInfo>
```

```
<AllianceInfo>
```

```
<AllianceID>0</AllianceID>
```

```
<SID>0</SID>
```

```
<OUID></OUID>
```

```
</AllianceInfo>
```

```
<ContactInfo>
```

```
<Name>王羽泽</Name>
```

```
<Tel>10106666</Tel>
```

```
<Fax>15215478953</Fax>
```

```
<Mobile>15215478953</Mobile>
```

```
<Email>ctrip@ctrip.com</Email>
```

```
<Address>长宁区福泉路 99 号</Address>
```

```
</ContactInfo>
```

```
<PassengerInfoList>
```

```
<CustomerInfoID>0</CustomerInfoID>
```

```

<InfoID>0</InfoID>
<CName>王贺</CName>
<IdCardNo>110000198506144557</IdCardNo>
<IdCardType>1</IdCardType>
<AgeType>ADU</AgeType>
<BirthCity>上海</BirthCity>
<BirthDate>2005-12-01T00:00:00</BirthDate>
<CardCity>北京</CardCity>
<EName>Tom</EName>
<ContactInfo>15215478953</ContactInfo>
<Gender>0</Gender>
<VisaOrgan></VisaOrgan>
<PassportDate>2015-12-01T00:00:00</PassportDate>
<VisaCountry></VisaCountry>
<PassportNo></PassportNo>
<IssueDate>2016-12-01T00:00:00</IssueDate>
<IdCardTimelimit>2015-12-01T00:00:00</IdCardTimelimit>
<PassportType></PassportType>
<Nationality></Nationality>
</PassengerInfoList>
</TicketCreateOrderServiceRQ>

```

正确返回示例(XML)

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<TicketCreateOrderServiceRS>
  <OrderID>2153100945</OrderID>
  <ResultStatus>
    <IsSuccess>true</IsSuccess>
    <ErrorCode></ErrorCode>
    <ErrorMessage></ErrorMessage>
  </ResultStatus>
</TicketCreateOrderServiceRS>

```

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
UserInfo	Y	UserInfoType	用户信息
OrderFormInfo	Y	OrderFormInfoType	订单信息
AllianceInfo	Y	AllianceInfoType	分销商信息
ContactInfo	Y	ContactInfoType	订单联系人信息
PassengerInfoList	Y	List<PassengerInfo>	旅客信息列表

		rInfoType>	
UserInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
UID	Y	string	用户 ID (参考 2.12 用户 UID 生成)
OrderFormInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
Distributor_OrderID	Y	string	分销商订单 ID
DistributionChannelID	Y	Int	渠道 ID, 固定为 9
ScenicSpotID	Y	long	景点 ID
PayMode	Y	string	支付类型 O-现付,P-预付
ThirdPayType	Y	Int	支付方式 0-押金方式; 1: 支付宝代扣
PeopleNumber	Y	Int	人数
Amount	Y	decimal	订单支付金额
ServerFrom	Y	string	订单来源渠道, 建议填渠道名字
ResourceInfoList	Y	List<OrderFormResourceInfoType>	资源列表
OrderFormResourceInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceID	Y	long	资源 ID
UseDate	Y	DateTime	使用日期, 不能带时间部分, 否则订单处理失败
Quantity	Y	int	使用数量
Price	Y	decimal	分销价
ItemAddInfos	N	List<OrderExtendFormResourceInfoType>	下单附加信息集合(如资源接口里带了附加信息时必须传)
OrderExtendFormResourceInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResourceOrderExtendInfoID	Y	long	资源附加信息 ID
AddInfoDetails	Y	List<OrderExtendFormResourceInfoItem>	下单附加信息描述项

OrderExtendFormResourceInfoItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ID	Y	long	下单附加信息描述项 ID
Content	Y	string	选择或者填写内容

AllianceInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得
OUID	N	Int	分销自定义字段

ContactInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
Name	Y	string	联系人姓名
Tel	N	string	联系人电话
Fax	N	string	联系人传真
Mobile	Y	string	联系人手机
Email	N	string	联系人邮箱
Address	N	string	联系人地址

PassengerInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
CustomerInfoID	N	long	客人信息 ID
InfoID	N	int	常用姓名 Id 号
CName	Y	string	中文姓名
IdCardNo	N	string	证件号码
IdCardType	N	int	证件类型 1:身份证, 2: 护照, 3: 学生证, 4: 军人证, 6: 驾驶证, 7: 回乡证, 8: 台胞证 10: 港澳通行证,11:国际海员证, 20: 外国人永久居留证, 22: 台湾通行证, 99: 其他
AgeType	N	string	类型 (成人/儿童/婴儿) ADU=成人 CHI=儿童 BAB=婴儿
BirthDate	N		出生地
BirthCity	N	string	出生年月日
CardCity	N	DateTime	签发地
EName	N	string	英文姓名 (如 CName 不填, EName 必填)
ContactInfo	Y	string	联系信息 (如手机号)
Gender	N	string	性别(0:男,1 女)

VisaOrgan	N	int	发证机关
PassportDate	N	string	发证日期
VisaCountry	N	DateTime	发签证国
PassportNo	N	string	护照号码
IssueDate	N	string	签发日期
IdCardTimelimit	N	DateTime	护照有效期
PassportType	N	DateTime	护照类型
Nationality	N	string	国籍简码(中国: CN)
ResourceID	N	long	资源 ID(订多资源时填入)

2.12 用户 UID 生成

功能描述	通过该接口查询已生成用户 UID
测试 ICODE	e26bc561ac644aac9a806cfe883a7f33
生产 ICODE	27f2055a974841da8f771a4a0ddb4d3

请求示例

JSON:

```
{"TelphoneNumber": "13800138000", "AllianceID": 123, "SID": 456, "UidKey": "123456"}
```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<UserRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/affiliates/Openapi/APIProxySOAService/v1">
  <TelphoneNumber>13800138000</TelphoneNumber>
  <AllianceID>123</AllianceID>
  <SID>456</SID>
  <UidKey>123456</UidKey>
</UserRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
TelphoneNumber	Y	String	手机号
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

UidKey	Y	String	调用方本地用户名（相同值会返回相同用户标识）
返回参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
UniqueUID		String	用户 UID，对应业务接口请求体必填入参 UID
OperationType		Int	操作类型：-1：失败 0：新增 1：查询
RetCode		Int	处理结果信息：//0 成功 1 失败

2.13 门票订单基本信息查询

功能描述	通过该接口查询已生成的门票订单基本信息		
测试 ICODE	39c75ec2b040426681b3595bfad1f786		
生产 ICODE	503e93cef33a4c3caa3cb46621a7fa32		
请求示例			
JSON: { "DistributionChannelID":9,"OrderID":1467803671,"AllianceID":123,"SID":456}			
XML: <OrderInfoRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1"> <DistributionChannelID>9</DistributionChannelID> <OrderID>1467803671</OrderID> <AllianceID>123</AllianceID> <SID>456</SID> </OrderInfoRequest>			
返回示例(XML)			
请求参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderId	Y	long	订单号
DistributionChannelID	Y	int	渠道 ID，固定为 9
AllianceID	Y	Int	联盟 ID，通过联盟分销平台注册获得

SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得
返回参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderInfo		OrderInfoType	订单信息
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息
OrderInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderId		long	订单号
OrderName		string	订单名称
OrderBasicInfo		OrderBasicInfoType	订单基本信息
OrderStatus		int	订单状态 0: 已提交 1: 确认中 2: 已确认 3: 待付款 4: 已付款 5: 成交(部分退) 6: 退订 7: 成交 8: 取消 9: 取消中 10:退订中
OrderItemInfos		List<OrderItemInfoType>	订单项信息
OrderBasicInfoType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
Amount		decimal	订单总卖价
OrderDate		dateTime	预定日期
Quantity		int	订单人数
Remarks		string	备注
Currency		string	卖价币种
OrderSaleMode		int	订单售卖模式
DistributionChannelID		int	订单渠道
DistributionChannelName		string	订单渠道名称
TotalAmount		decimal	最终用户付款金额
ActualAmount		decimal	实际收款金额
Language	Y	string	语言
PayMode	Y	string	支付方式
DestinationType	Y	int	目的地类别
OrderItemInfoType 参数说明			

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ImageUrl		string	二维码图片地址
VoucherCode		string	二维码辅助码
AdmissionCertificate		string	入园凭证(数字证书)
OrderItemId		long	销货单 ID
ResourceId		long	资源 ID
ResourceName		string	资源名称, 携程产品名称
CategoryId		long	类型 ID
CategoryName		string	类型名称
ResourceDesc		string	资源描述, 携程产品名称或描述
Amount		decimal	携程产品总卖价 (已乘上人数)
Quantity		int	数量
UnitPrice		decimal	单价
ChargeUnit		string	计价单位
UseDate		DateTime	携程产品使用日期
LastConfirmDate		DateTime	资源最晚确认时间
CostCurrency		string	底价币种 默认' RMB'
CostExchange		float	CostExchange
SessionID		long	场次项
SessionName		string	场次名称
ExchangeType		int	兑换方式
Status		string	状态
ConfirmFill		string	确认产品状态
VbookingConfirm		string	Vbooking 系统确认标记 'T' 'F'
ActualQuantity		int	实际使用份数
VendorConfirmHours		decimal	供应商确认小时
CtripOrderID		string	携程订单号
ThirdOrderID		string	第三方订单号
ImageCodeStatus		string	二维码状态
ProductCityID		long	产品目的地 ID
BookingLimit		int	预定限制 0 : 不限制 ; 1 : 限制 ;
OrderItemViewspots		List<OrderItemViewspotType>	订单项景点信息

OrderItemViewspotType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ViewSpotID		long	景点 Id
ViewSpotName		string	景点名称
ViewSpotGLon		float	景点经度

ViewSpotGLat		float	景点纬度
ViewSpotAddress		string	景点地址
ResultStatusType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.14 门票订单状态变化

功能描述	分销商可通过该接口获取订单状态变化的订单 ID。
测试 ICODE	32de0d7f6aae46499fef359feac02199
生产 ICODE	0c3edd6a6f934689a844fe911e21d226
请求示例	
<p>Json:</p> <pre>{ "BeginOrderTime": "\Date(-62135596800000-0000)\", "EndOrderTime": "\Date(-62135596800000-0000)\", "PageSize": 1, "PageIndex": 1, "AllianceID": 123, "SID": 456 }</pre> <p>XML:</p> <pre><?xml version="1.0" encoding="utf-8"?> <OrderChangeListRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1"> <BeginOrderTime>0001-01-01T00:00:00</BeginOrderTime> <EndOrderTime>0001-01-01T00:00:00</EndOrderTime> <PageSize>1</PageSize> <PageIndex>1</PageIndex> <AllianceID>123</AllianceID> <SID>456</SID> </OrderChangeListRequest></pre>	
返回示例(XML)	
请求参数说明	

参数名称	是否必填	参数类型	备注
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得
BeginOrderTime	Y	DateTime	开始日期
EndOrderTime	Y	DateTime	结束日期
PageSize	Y	int	分页大小
PageIndex	Y	int	页码
返回参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息
OrderIds		List<long>	订单 ID 列表
PagingRowCount		int	记录数
PagingCount		int	页码数
ResultStatusType 参数说明			
参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.15 门票可退检查

功能描述	分销商通过该接口查询门票订单是否可退
测试 ICODE	0354f8601b0144ebaf6da82bffb8b25
生产 ICODE	9ace498c96b8430bbaa7fd45a4ac4c8d
请求示例	
JSON:	
{ "OrderID":1,"AllianceID":123,"SID":456 }	
XML:	
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>	

```
<CancelOrderDetailRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <OrderID>1</OrderID>
  <AllianceID>123</AllianceID>
  <SID>456</SID>
</CancelOrderDetailRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderId	Y	long	订单号
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
CancelStatus		int	取消状态 0:不可取消 1:可取消 3 可见不可退
PayMode		string	支付方式 O : 现付 P:预付
TotalAmount		decimal	退款金额
CancellItems		List<CancelItem Type>	资源退款信息集合
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

CancelItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
CancelItemStatus		int	是否取消 0:不可取消 1:可取消 2 可取消退款金额无法计算
ItemType		int	类型 0 : 可选项 1 : 保险 2 : 优惠券
OrderItemID		long	销货单 ID
ResourceName		string	可选项名称
Quantity		int	份数
Amount		decimal	可退金额
RefundCost		decimal	扣损金额
RefundCostType		int	扣损类型 0 : 无 1 : % 2 : 元/张 3 : 元
RefundCostValue		decimal	扣损值

ResultStatusType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		bool	是否成功
ErrorCode		string	错误编号
CustomerErrorMessage		string	用户友好的错误信息
ErrorMessage		string	错误信息

2.16 门票退单

功能描述	分销商提交退单申请。
测试 ICODE	2a8c23e9a336412297c746cb299abfc4
生产 ICODE	bcb9a8bed0bb446f8db39c3ea5ef817d
备注	退订接口只是申请退单，最终退订是否成功还是等订单最后状态为已退，从申请退订到 op 修改成最终订单状态的时间段内，如果分销商自己先把钱退给客人，后续如果因为客人找 op 处理订单最终是入园、不退、部分退等情况与之前的退订不符，后果由分销商自负。

请求示例

Json:

```
{
  "OrderID": 1310166182,
  "DistributionChannelID": 9,
  "Reason": "测试",
  "Remark": "测试",
  "AllianceID": 123,
  "SID": 456
}
```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<CancelOrderRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
```

```
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
```

```
  xmlns="http://soa.ctrip.com/affiliates/Openapi/APIProxySOAService/v1">
```

```
<OrderID>1310166182</OrderID>
```

```
<DistributionChannelID>9</DistributionChannelID>
```

```
<Reason>测试</Reason>
```

```
<Remark>测试</Remark>
```

```
<AllianceID>123</AllianceID>
```

```
<SID>456</SID>
```

```
<OrderItems>
```

```
  <OrderItemID>111111</OrderItemID>
```

```
  <Quantity>1</Quantity>
```

```
</OrderItems>
```

```
<OrderVerifys>
```

```
<VerifyKey>UID</VerifyKey>
<VerifyValue>123456</VerifyValue>
</OrderVerifys>
</CancelOrderRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
DistributionChannelId	Y	int	渠道号, 固定为 9
OrderId	Y	long	订单号
Reason	N	string	原因
Remark	N	string	备注
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得
OrderItems	Y	List<CancelOrderItemType>	销货单信息集合
OrderVerifys	Y	List<OrderVerifyItemType>	取消订单验证条件集合

CancelOrderItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderItemID	Y	long	销货单 ID
Quantity	Y	int	销货单份数(退订份数)

OrderVerifyItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
VerifyKey	Y	string	验证字段名称, 固定填" UID"
VerifyValue	Y	string	验证字段对应值

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

ResultStatusType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		Bool	是否成功
ErrorCode		String	错误编号
CustomerErrorMessage		String	用户友好的错误信息
ErrorMessage		String	错误信息

2.17 门票短信内容

功能描述	分销商通过该接口查询门票短信内容
测试 ICODE	22a9d188bbfe4f258525364d65759c1b
生产 ICODE	44e141473ce94b96b7ce4136e619fda2

请求示例

JSON:

```
{"OrderID":123,"AllianceID":123,"SID":456}
```

XML:

```
<OrderVoucherRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <OrderID>123</OrderID>
  <AllianceID>123</AllianceID>
  <SID>456</SID>
</OrderVoucherRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderID	Y	long	订单号
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderName		string	订单名称
FirstSendBy		int	首发 1:分销发; 2:TTD 发
ReSendBy		int	重发 1:分销发; 2:TTD 发
VoucherOrderItemInfoList		List<OrderVoucherItemType>	订单项信息
ResultStatus		ResultStatusType	处理结果信息

OrderVoucherItemType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
CategoryID		int	资源类别
ResourceName		string	资源名称
SendMsgWay		int	短信发送方式(1 携程首发、重发 2 供应商发首发、重发 3 都不发 4 首发供应商发重发携程发 5 邮件确认短信)
Amount		decimal	携程产品总卖价 (已乘上人数)
Quantity		int	数量
UnitQuantity		int	单位数量
UseDate		DateTime	使用日期
EndDate		DateTime	截止时间
UnitPrice		decimal	单价
ProductUseMsg		string	产品设置使用方法
VendorVoucher		string	供应商凭证
VbkConfirm		string	vbk 确认备注
ProductSMSNotice		string	产品设置短信通知
GetOptionAddress		string	取件点
ReturnOptionAddress		string	还件点
AttachmentUrl		string	附件 url

ResultStatusType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
IsSuccess		bool	是否成功
ErrorCode		string	错误编号
CustomerErrorMessage		string	用户友好的错误信息
ErrorMessage		string	错误信息

2.18 门票退订流水详情

功能描述	分销商通过该接口获取退订流水详情
测试 ICODE	2ebd29c0cc824f4889a3fdb0fb04dc05
生产 ICODE	1a194eb7ad534b2ebc877e2a90aa0ef0

请求示例

JSON:

```
{"OrderID":0,"AllianceID":0,"SID":0}
```

XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<OrderRefundRequest xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://soa.ctrip.com/thingstodo/product/TKTPartnerAPI/v1">
  <OrderID>0</OrderID>
  <AllianceID>0</AllianceID>
  <SID>0</SID>
</OrderRefundRequest>
```

返回示例(XML)

请求参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderID	Y	long	订单 ID
AllianceID	Y	Int	联盟 ID, 通过联盟分销平台注册获得
SID	Y	Int	站点 ID, 通过联盟分销平台注册获得

返回参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderRefundList		List<OrderRefundInfoType>	退订详情
ResponseStatus		ResponseStatusType	响应状态

OrderRefundInfoType 参数说明

参数名称	是否必填	参数类型	备注
OrderID		long	订单 Id
AuditId		long	审核号
Amount		decimal	金额
RefundType		string	退补类型，INC-补款，DEC-退款
SendAuditDate		dateTime	送审日期