# JREZ内部接口 开发说明书V2.5

目录

[1．可用性API 1](#_Toc458429476)

[1.1 getcxlrule获取取消金制度 1](#_Toc458429477)

[1.1.1 getcxlrule接口请求完整定义 1](#_Toc458429478)

[1.1.2 getcxlrule接口响应完整定义 1](#_Toc458429479)

[1.1.3 开发实例 3](#_Toc458429480)

[1.2 getguarrule获取保证金制度 4](#_Toc458429481)

[1.2.1 getguarrule接口请求完整定义 4](#_Toc458429482)

[1.2.2 getguarrule接口响应完整定义 4](#_Toc458429483)

[1.2.3开发实例 5](#_Toc458429484)

[1.3 getzratemap查询CRS房价房态房量信息 6](#_Toc458429485)

[1.3.1 getzratemap接口请求完整定义 6](#_Toc458429486)

[1.3.2getzratemap接口响应完整定义 7](#_Toc458429487)

[1.3.3开发实例 9](#_Toc458429488)

[1.4 getratemap预订时候查询CRS房价房态房量信息 12](#_Toc458429489)

[1.4.1 getratemap接口请求完整定义 12](#_Toc458429490)

[1.4.2 getratemap接口响应完整定义 13](#_Toc458429491)

[1.4.3开发实例 16](#_Toc458429492)

[1.5 getexratemap预订时候查询CRS房价房态房量信息 18](#_Toc458429493)

[1.5.1getexratemap接口请求完整定义 19](#_Toc458429494)

[1.5.2getexratemap接口响应完整定义 20](#_Toc458429495)

[1.5.3开发实例 22](#_Toc458429496)

[2 . 订单API 25](#_Toc458429497)

[2.1 getresv查询酒店预订 25](#_Toc458429498)

[2.1.1 getresv接口请求完整定义 25](#_Toc458429499)

[2.1.2 getresv接口响应完整定义 25](#_Toc458429500)

[2.1.3 开发实例 26](#_Toc458429501)

[2.2 newspecresv特殊单预订 27](#_Toc458429502)

[2.2.1 newspecresv接口请求完整定义 27](#_Toc458429503)

[2.2.2 newspecresv接口响应完整定义 31](#_Toc458429504)

[2.2.3 开发实例 32](#_Toc458429505)

[2.3 modspecresv特殊修改单 35](#_Toc458429506)

[2.3.1modspecresv接口请求完整定义 35](#_Toc458429507)

[2.3.2modspecresv接口响应完整定义 38](#_Toc458429508)

[2.3.3开发实例 39](#_Toc458429509)

[2.4 cxlspecresv特殊取消单 42](#_Toc458429510)

[2.4.1cxlspecresv接口请求完整定义 42](#_Toc458429511)

[2.4.2 cxlspecresv接口响应完整定义 43](#_Toc458429512)

[2.4.3开发实例 43](#_Toc458429513)

[2.5 ccnewresv cc普通单预订 44](#_Toc458429514)

[2.5.1 ccnewresv接口请求完整定义 44](#_Toc458429515)

[2.5.2ccnewresv接口响应完整定义 47](#_Toc458429516)

[2.5.3开发实例 48](#_Toc458429517)

[2.6 ccmodresv cc普通修改单 51](#_Toc458429518)

[2.6.1 ccmodresv接口请求完整定义： 51](#_Toc458429519)

[2.6.2 ccmodresv接口响应完整定义 55](#_Toc458429520)

[2.6.3开发实例 56](#_Toc458429521)

[2.7 cccxlresv cc普通取消单 59](#_Toc458429522)

[2.7.1 cccxlresv接口请求完整定义: 59](#_Toc458429523)

[2.7.2 cccxlresv接口响应完整定义 59](#_Toc458429524)

[2.7.3开发实例 60](#_Toc458429525)

[2.8 expedianewresv expedia新单 61](#_Toc458429526)

[2.8.1expedianewresv接口请求完整定义 61](#_Toc458429527)

[2.8.2expedianewresv接口响应完整定义： 64](#_Toc458429528)

[2.8.3开发实例 65](#_Toc458429529)

[2.9 expediamodresv expedia修改单 68](#_Toc458429530)

[2.9.1expediamodresv接口请求完整定义： 68](#_Toc458429531)

[2.9.2 expediamodresv接口响应完整定义 72](#_Toc458429532)

[2.9.3开发实例 72](#_Toc458429533)

[2.10 expediacxlresv expedia取消单 75](#_Toc458429534)

[2.10.1 expediacxlresv接口请求完整定义 75](#_Toc458429535)

[2.10.2 expediacxlresv接口响应完整定义 75](#_Toc458429536)

[2.10.3开发实例 76](#_Toc458429537)

# 1．可用性API

## 1.1 getcxlrule获取取消金制度

(不推荐使用)

### 1.1.1 getcxlrule接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | crsmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID |  |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的xml用户名 |  |
| 0 | @pass | String | 1 | xml用户密码 |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英日文) | zh:中文 en：英文 jp：日文  缺省值zh |
| 1 | cxlruledata | - | 1 | 元素 |  |
| 2 | cxlruledetail | - | 0..n | 元素 |  |
| 3 | rule | String | 1 | 取消金代码 |  |

### 1.1.2 getcxlrule接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | FOG提供的酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 1 | cxlruledata | - | 1 | 元素 |  |
| 2 | cxlruledetail | - | 0..n | 元素 |  |
| 3 | rule | String | 1 | 元素 |  |
| 4 | canceltime | Integer | 1 | 客人必须在caneltime前取消,提前cancelday天 | 0:12PM  1:11PM  2:10PM  3:9PM  4:8PM  5:7PM  6:6PM  7:5PM  8:4PM  9:3PM  10:2PM  11:1PM  12:12AM  13:11AM  14:10AM  15:9AM  16:8AM  17:7AM  18:6AM  19:5AM  20:4AM  21:3AM  22:2AM  23:1AM |
| 4 | cancelday | Integer | 1 |  |
| 4 | penalty | Integer | 0..1 | 罚金数额 |  |
| 4 | penaltytype | String | 0..1 | 罚金单位 | Nights:夜  FlatRate:定量  Perc:百分数 |
| 4 | cxlinpenalty | String | 0..1 | 允许在该时间限制内的取消 | 0:允许  1:不允许 (目前都为0) |
| 4 | nonrefundable | String | 0..1 | 不可退款的取消（FOG UI 暂无） | 1:是  0:否 |
| 4 | notimeframe | String | 0..1 | 无取消时间限制（FOG UI 暂无） | 1:是  0:否 (目前都为0) |
| 4 | period | Integer | 1 |  |  |
| 4 | description | String | 1 | 取消金描述 | 根据language设置 |

### 1.1.3 开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="getcxlrule">

<cxlruledata>

<cxlruledetail>

<rule>RN1D1T6</rule>

</cxlruledetail>

</cxlruledata>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="146768804327143306-606248593" PropID="1050" msgtype="getcxlrule" result="success" createtime="2016-07-05 11:07:23" language="zh">

<cxlruledata>

<cxlruledetail>

<rule>RN1D1T6</rule>

<canceltime>6</canceltime>

<cancelday>1</cancelday>

<penalty>1</penalty>

<penaltytype>Nights</penaltytype>

<cxlinpenalty>0</cxlinpenalty>

<nonrefundable>0</nonrefundable>

<notimeframe>0</notimeframe>

<period>6</period>

<description>入住日前一天18:00前变更或取消不收费，逾期将收取首晚房费作为罚金。</description>

</cxlruledetail>

</cxlruledata>

</srvmessage>

## 1.2 getguarrule获取保证金制度

(不推荐使用)

### 1.2.1 getguarrule接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | crsmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID |  |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的xml用户名 |  |
| 0 | @pass | String | 1 | xml用户密码 |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英日文) | zh:中文 en：英文 jp：日文  缺省值zh |
| 1 | guarruledata | - | 1 | 元素 |  |
| 2 | guarruledetail | - | 0..n | 元素 |  |
| 3 | rule | String | 1 | 保证金代码 |  |

### 1.2.2 getguarrule接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | FOG提供的酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 1 | guarruledata | - | 1 | 元素 |  |
| 2 | guarruledetail | - | 0..n | 元素 |  |
| 3 | rule | String | 1 | 元素 |  |
| 4 | type | String | 0..n | 保证金措施 | G：强制担保（酒店信用卡担保）  D：强制担保（hubs1信用卡担保）  P：强制预付（酒店处理信用卡预付）  H：超时担保  B：强制预付（hubs1信用卡预付） W:无 |
| 4 | number | Integer | 1 | 数值 |  |
| 4 | period | String | 1 | 时期 | D:夜  W:周  M:月  P:百分数  A:定量 |
| 4 | description | String | 1 | 保证金描述 | 根据language设置 |
| 5 | hodltime | String | 1 | 保留时间 | HH:mm |

### 1.2.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="getguarrule">

<guarruledata>

<guarruledetail>

<rule>RH24</rule>

</guarruledetail>

</guarruledata>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1467698281521402290856122944" PropID="1050" msgtype="getguarrule" result="success" createtime="2016-07-05 13:58:01" language="zh">

<guarruledata>

<guarruledetail>

<rule>RH24</rule>

<type>W</type>

<number>0</number>

<period>A</period>

<description>预订保留至客人入住，无需担保。</description>

<hodltime/>

</guarruledetail>

</guarruledata>

</srvmessage>

## 1.3 getzratemap查询CRS房价房态房量信息

与预订状态无关

(不推荐使用)

### 1.3.1 getzratemap接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | crsmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID |  |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的xml用户名 |  |
| 0 | @pass | String | 1 | xml用户密码 |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英日文) | zh:中文 en：英文  jp：日文  缺省值zh |
| 1 | staydetail | String | 1..n | 入住详细信息元素 |  |
| 2 | date | Date | 1 | 开始入住日期 | 格式为：yyyy-MM-dd |
| 2 | nights | Integer | 1 | 入住晚数 |  |
| 2 | roomtype | String | 0..1 | 房间类型 | 大写英文字母 |
| 2 | rateclass | String | 0..1 | 价格代码 | 大写英文字母 |
| 2 | channel | String | 1 | 渠道 | 固定值：Website |
| 2 | filter | Integer | 0..1 | 过滤法则:  0:某个计划所有的房态都为B，那么该计划也是会返回的;  1:过滤所有状态为B的房态，只返回可用的房间；  2:如果计划中有一天房间状态为B，该计划整个都会被过滤掉 | 缺省值2 |
| 2 | adults | Integer | 0..1 | 成人数 | 缺省值1 |
| 2 | children | Integer | 0..1 | 小孩数 | 缺省值0 |
| 2 | rooms | Integer | 0..1 | 预订房间数 | 缺省值1 |

### 1.3.2getzratemap接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | FOG提供的酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 1 | ratemap | - | 1 | 价格映射元素 |  |
| 2 | ratedata | - | 0..n | 价格数据元素 |  |
| 3 | plandetail | - |  | 计划元素 |  |
| 4 | Amenities | String | 1 | 设施信息 | “|”分隔 |
| 4 | CancelRule | String | 1 | 取消金制度ID |  |
| 4 | Commission | String | 1 |  |  |
| 4 | Description | String | 1 | 计划描述 |  |
| 4 | Desc3 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | Desc2 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | GuaranteeRule | String | 1 | 保证金制度ID |  |
| 4 | RPI | String | 1 |  |  |
| 4 | Rate | String | 1 | 价格代码 |  |
| 4 | Room | String | 1 | 房型 |  |
| 4 | Status | String | 1 | 计划状态 | A:激活  I:非激活 |
| 4 | name | String | 1 | 计划名称 |  |
| 4 | plan | String | 1 | 计划代码 |  |
| 4 | prop | String | 1 | 酒店ID |  |
| 4 | roomtype | - |  | 房型信息 |  |
| 5 | AdultWithRollaway | Integer | 1 | 加床下允许入住成人数 |  |
| 5 | AdultNoRollaway | Integer | 1 | 标准入住成人数 |  |
| 5 | ChildNoRollaway | Integer | 1 | 标准入住儿童数 |  |
| 5 | ChildWithRollaway | Integer | 1 | 加床下允许入住儿童数 |  |
| 5 | Desc1 | String | 1 | 房型描述 |  |
| 5 | Desc2 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | Desc3 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | MaxOccupancy | Integer | 1 | 最大入住量 |  |
| 5 | MaxRollaway | Integer | 1 | 最大加床数 |  |
| 5 | name | String | 1 | 房型名称 |  |
| 5 | Prop | String | 1 | 酒店ID |  |
| 5 | room | String | 1 | 房型代码 |  |
| 5 | AddBed | Integer | 1 | 加床数 |  |
| 5 | Amenities | String | 1 | 房型设施信息: 220AC|220AC\_cn|ADJNG | “|”分隔 |
| 4 | rateclass | - |  | 价格代码信息元素 |  |
| 5 | Amenities | String | 1 | 价格设施信息 | “|”分隔 |
| 5 | CancelRule | String | 1 | 取消金制度ID |  |
| 5 | ~~CorpAccount~~ | ~~String~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 5 | Desc1 | String | 1 | 计划描述 |  |
| 5 | Desc2 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | Desc3 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | FreqGuest | String | 1 | 扩展元素 |  |
| 5 | GuaranteeRule | String | 1 | 保证金制度ID |  |
| 5 | name | String | 1 | 价格名称 |  |
| 5 | Prop | String | 1 | 酒店ID |  |
| 5 | rate | String | 1 | 价格代码 |  |
| 5 | RateCat | String | 1 | 价格代码类型 |  |
| 5 | RPI | String | 1 |  |  |
| 3 | ratedetail | - |  | 价格详细信息元素 |  |
| 4 | ~~AllotCeil~~ | ~~Integer~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | Allotment | Integer | 1 | 房量 |  |
| 4 | ~~AutoBlocked~~ | ~~String~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | ~~AutoOpened~~ | ~~String~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | AvStat | String | 1 | 房态 | A:可用  B:关闭  L:入住限制  C:对到达关闭 |
| 4 | CXl | String | 1 | 取消金制度ID |  |
| 4 | date | Date | 1 | 开始日期 | yyyy-MM-dd |
| 4 | Double | Float | 1 | 双人价 |  |
| 4 | ExtraChild | Float | 1 | 扩展元素 |  |
| 4 | ExtraPerson | Float | 1 | 加床价 |  |
| 4 | From | Float | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | GUA | String | 1 | 保证金制度ID |  |
| 4 | MaxLOS | Integer | 1 | 最小入住天数 |  |
| 4 | MinLOS | Integer | 1 | 最大入住天数 |  |
| 4 | Quad | Float | 1 | 四人价 |  |
| 4 | RateType | String | 1 |  | 固定为D |
| 4 | Single | Float | 1 | 单人价 |  |
| 4 | To | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | Total | Float | 1 | 每天总价 |  |
| 4 | Triple | Float | 1 | 三人价 |  |
| 4 | Type | String | 1 |  | 固定为D |
| 4 | ~~LeadTime~~ | ~~Float~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | BreakfastDesc | String | 1 | 早餐价格 |  |
| 4 | NetDesc | String | 1 | 宽带 |  |
| 4 | CurrenyCode | String | 1 | 基础货币 |  |

### 1.3.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" msgtype="getzratemap" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST">

<staydetail>

<date>2016-07-05</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BAR</rateclass>

<channel>Website</channel>

<filter/>

<adults/>

<children/>

<rooms/>

</staydetail>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1467702792186553848-1548359571" PropID="1050" msgtype="getzratemap" result="success" createtime="2016-07-05 15:13:12" language="zh">

<ratemap>

<ratedata>

<plandetail>

<Amenities/>

<CancelRule>NP</CancelRule>

<Commission/>

<Description/>

<Desc3/>

<Desc2/>

<GuaranteeRule>CC</GuaranteeRule>

<RPI/>

<Rate>BAR</Rate>

<Room>BK</Room>

<Status>A</Status>

<name>门市优惠价</name>

<plan>BK-BAR</plan>

<prop>1050</prop>

<roomtype>

<AdultWithRollaway>1</AdultWithRollaway>

<AdultNoRollaway>2</AdultNoRollaway>

<ChildNoRollaway>0</ChildNoRollaway>

<ChildWithRollaway>0</ChildWithRollaway>

<Desc1>●床型: 大床●面积: 30-35平方米●所在楼层: 24-30层●加床：可以加床●宽带上网：全部●无烟房：有●窗户：有</Desc1>

<Desc2/>

<Desc3/>

<MaxOccupancy>3</MaxOccupancy>

<MaxRollaway>0</MaxRollaway>

<name>商务行政大床房</name>

<Prop>1050</Prop>

<room>BK</room>

<AddBed>1</AddBed>

<Amenities/>

</roomtype>

<rateclass>

<Amenities/>

<CancelRule>NP</CancelRule>

<CorpAccount>0</CorpAccount>

<Desc1 xsi:nil="true"/>

<Desc2/>

<Desc3/>

<FreqGuest/>

<GuaranteeRule>CC</GuaranteeRule>

<name>门市优惠价</name>

<Prop>1050</Prop>

<rate>BAR</rate>

<RateCat>BAR</RateCat>

<RPI/>

</rateclass>

</plandetail>

<ratedetail>

<AllotCeil>30</AllotCeil>

<Allotment>30</Allotment>

<AutoBlocked/>

<AutoOpened/>

<AvStat>A</AvStat>

<CXL>NP</CXL>

<date>2016-07-05</date>

<Double>1300.0</Double>

<ExtraChild/>

<ExtraPerson>0.0</ExtraPerson>

<From>1</From>

<GUA>CC</GUA>

<MaxLOS>30</MaxLOS>

<MinLOS>1</MinLOS>

<Quad>1300.0</Quad>

<RateType>D</RateType>

<Single>1300.0</Single>

<To>1</To>

<Total>0.0</Total>

<Triple>1300.0</Triple>

<Type>D</Type>

<LeadTime>0</LeadTime>

<BreakfastDesc>0|108.0</BreakfastDesc>

<NetDesc>Free</NetDesc>

<CurrenyCode>CNY</CurrenyCode>

</ratedetail>

</ratedata>

</ratemap>

</srvmessage>

## 1.4 getratemap预订时候查询CRS房价房态房量信息

是否可以预订 ,房态可用性与预订相关条件有关

(不推荐使用)

### 1.4.1 getratemap接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | crsmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID |  |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的xml用户名 |  |
| 0 | @pass | String | 1 | xml用户密码 |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英日文) | zh:中文 en：英文  jp：日文  缺省值zh |
| 1 | staydetail | String | 1..n | 入住详细信息元素 |  |
| 2 | date | Date | 1 | 开始入住日期 | 格式为：yyyy-MM-dd |
| 2 | nights | Integer | 1 | 入住晚数 |  |
| 2 | roomtype | String | 0..1 | 房间类型 | 大写英文字母 |
| 2 | rateclass | String | 0..1 | 价格代码 | 大写英文字母 |
| 2 | channel | String | 1 | 渠道 | 固定值：Website |
| 2 | filter | Integer | 0..1 | 过滤法则:  0:某个计划所有的房态都为B，那么该计划也是会返回的;  1:过滤所有状态为B的房态，只返回可用的房间；  2:如果计划中有一天房间状态为B，该计划整个都会被过滤掉 | 缺省值2 |
| 2 | adults | Integer | 0..1 | 成人数 | 缺省值1 |
| 2 | children | Integer | 0..1 | 小孩数 | 缺省值0 |
| 2 | rooms | Integer | 0..1 | 预订房间数 | 缺省值1 |

### 1.4.2 getratemap接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | FOG提供的酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 1 | ratemap | - | 1 | 价格映射元素 |  |
| 2 | ratedata | - | 0..n | 价格数据元素 |  |
| 3 | plandetail | - |  | 计划元素 |  |
| 4 | Amenities | String | 1 | 设施信息 |  |
| 4 | CancelRule | String | 1 | 取消金制度ID |  |
| 4 | Commission | String | 1 |  |  |
| 4 | Description | String | 1 | 计划描述 |  |
| 4 | Desc3 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | Desc2 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | GuaranteeRule | String | 1 | 保证金制度ID |  |
| 4 | RPI | String | 1 |  |  |
| 4 | Rate | String | 1 | 价格代码 |  |
| 4 | Room | String | 1 | 房型 |  |
| 4 | Status | String | 1 | 计划状态 | A:激活 ; I:非激活 |
| 4 | name | String | 1 | 计划名称 |  |
| 4 | plan | String | 1 | 计划代码 |  |
| 4 | prop | String | 1 | 酒店ID |  |
| 4 | roomtype | - |  | 房型信息 |  |
| 5 | AdultWithRollaway | Integer | 1 | 加床下允许入住成人数 |  |
| 5 | AdultNoRollaway | Integer | 1 | 标准入住成人数 |  |
| 5 | ChildNoRollaway | Integer | 1 | 标准入住儿童数 |  |
| 5 | ChildWithRollaway | Integer | 1 | 加床下允许入住儿童数 |  |
| 5 | Desc1 | String | 1 | 房型描述 |  |
| 5 | Desc2 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | Desc3 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | MaxOccupancy | Integer | 1 | 最大入住量 |  |
| 5 | MaxRollaway | Integer | 1 | 最大加床数 |  |
| 5 | name | String | 1 | 房型名称 |  |
| 5 | Prop | String | 1 | 酒店ID |  |
| 5 | room | String | 1 | 房型代码 |  |
| 5 | AddBed | Integer | 1 | 加床 |  |
| 5 | Amenities | String | 1 | 房型设施信息: 220AC|220AC\_cn|ADJNG | “|”分隔 |
| 4 | rateclass | - |  | 价格代码信息元素 |  |
| 5 | Amenities | String | 1 | 价格设施信息 | “|”分隔 |
| 5 | CancelRule | String | 1 | 取消金制度ID |  |
| 5 | ~~CorpAccount~~ | ~~String~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 5 | Desc1 | String | 1 | 计划描述 |  |
| 5 | Desc2 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | Desc3 | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 5 | FreqGuest | String | 1 | 扩展元素 |  |
| 5 | GuaranteeRule | String | 1 | 保证金制度ID |  |
| 5 | name | String | 1 | 价格名称 |  |
| 5 | Prop | String | 1 | 酒店ID |  |
| 5 | rate | String | 1 | 价格代码 |  |
| 5 | RateCat | String | 1 | 价格代码类型 |  |
| 5 | RPI | String | 1 |  |  |
| 3 | ratedetail | - |  | 价格详细信息元素 |  |
| 4 | ~~AllotCeil~~ | ~~Integer~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | Allotment | Integer | 1 | 房量 |  |
| 4 | ~~AutoBlocked~~ | ~~String~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | ~~AutoOpened~~ | ~~String~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 4 | AvStat | String | 1 | 房态 | A:可用  B:关闭  L:入住限制  C:对到达关闭 |
| 4 | CXL | String | 1 | 取消金制度 |  |
| 4 | date | Date | 1 | 开始日期 | yyyy-MM-dd |
| 4 | Double | Float | 1 | 双人价 |  |
| 4 | ExtraChild | Float | 1 | 加床价 |  |
| 4 | ExtraPerson | Float | 1 | 扩展元素 |  |
| 4 | From | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | GUA | String | 1 | 保证金制度 |  |
| 4 | MaxLOS | Integer | 1 | 最大入住天数 |  |
| 4 | MinLOS | Integer | 1 | 最小入住天数 |  |
| 4 | Quad | Float | 1 | 四人价 |  |
| 4 | RateType | String | 1 |  | 固定为D |
| 4 | Single | Float | 1 | 单人价 |  |
| 4 | To | String | 1 | 扩展节点 |  |
| 4 | Total | Float | 1 | 每天总价 |  |
| 4 | Triple | Float | 1 | 三人价 |  |
| 4 | Type | String | 1 |  | 固定为D |
| 4 | ~~LeadTime~~ | ~~Float~~ | ~~1~~ |  | ~~不在使用~~ |
| 3 | resv |  |  |  |  |
| 4 | ResvGua | String | 1 | 预订条件时保证金制度 |  |
| 4 | ResvGuaFlag | String | 1 | 保证金制度标识 |  |
| 4 | ResvGuaType | String | 1 | 保证金措施 |  |
| 4 | ResvGuaClass | String | 1 | 担保种类 |  |
| 4 | ResvGuaHoldTime | String | 1 | 保留时间 |  |
| 4 | ResvGuaAmount | String | 1 | 担保金额和单位 | D：夜  W：周  M：月  P：百分比  A：定量 |
| 4 | ResvGuaDesc | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 4 | ResvCxl | String | 1 | 预订条件时取消金制度 |  |
| 4 | ResvCxlPenalty | String | 1 | 处罚单位|值 |  |
| 4 | ResvCxlHour | String | 1 | 提前多少小时取消 |  |
| 4 | ResvCanCxl | String | 1 | 能否取消 | 0：能取消  1：不能取消 |
| 4 | ResvCxlDesc | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 4 | ResvStatus | String | 1 | 预订条件时房态 | A:可用  B:不可用  R:不可用且不可转OnRequest订单 |
| 4 | noresvReason | String | 1 | 不可订原因 |  |

### 1.4.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" msgtype="getratemap" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST">

<staydetail>

<date>2016-07-06</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BAR</rateclass>

<channel>Website</channel>

<filter/>

<adults/>

<children/>

<rooms/>

</staydetail>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="14677694585662758871351502065" PropID="1050" msgtype="getratemap" result="success" createtime="2016-07-06 09:44:18" language="zh">

<ratemap>

<ratedata>

<plandetail>

<Amenities/>

<CancelRule>NP</CancelRule>

<Commission/>

<Description/>

<Desc3/>

<Desc2/>

<GuaranteeRule>CC</GuaranteeRule>

<RPI/>

<Rate>BAR</Rate>

<Room>BK</Room>

<Status>A</Status>

<name>门市优惠价</name>

<plan>BK-BAR</plan>

<prop>1050</prop>

<roomtype>

<AdultWithRollaway>1</AdultWithRollaway>

<AdultNoRollaway>2</AdultNoRollaway>

<ChildNoRollaway>0</ChildNoRollaway>

<ChildWithRollaway>0</ChildWithRollaway>

<Desc1>●床型: 大床●面积: 30-35平方米●所在楼层: 24-30层●加床：可以加床●宽带上网：全部●无烟房：有●窗户：有</Desc1>

<Desc2/>

<Desc3/>

<MaxOccupancy>3</MaxOccupancy>

<MaxRollaway>0</MaxRollaway>

<name>商务行政大床房</name>

<Prop>1050</Prop>

<room>BK</room>

<AddBed>1</AddBed>

<Amenities/>

</roomtype>

<rateclass>

<Amenities/>

<CancelRule>NP</CancelRule>

<CorpAccount>0</CorpAccount>

<Desc1 xsi:nil="true"/>

<Desc2/>

<Desc3/>

<FreqGuest/>

<GuaranteeRule>CC</GuaranteeRule>

<name>门市优惠价</name>

<Prop>1050</Prop>

<rate>BAR</rate>

<RateCat>BAR</RateCat>

<RPI/>

</rateclass>

</plandetail>

<ratedetail>

<AllotCeil>30</AllotCeil>

<Allotment>30</Allotment>

<AutoBlocked/>

<AutoOpened/>

<AvStat>A</AvStat>

<CXL>NP</CXL>

<date>2016-07-06</date>

<Double>1300.0</Double>

<ExtraChild/>

<ExtraPerson>0.0</ExtraPerson>

<From>1</From>

<GUA>CC</GUA>

<MaxLOS>30</MaxLOS>

<MinLOS>1</MinLOS>

<Quad>1300.0</Quad>

<RateType>D</RateType>

<Single>1300.0</Single>

<To>1</To>

<Total>1300.0</Total>

<Triple>1300.0</Triple>

<Type>D</Type>

<LeadTime>0</LeadTime>

</ratedetail>

<resv>

<ResvGua>CC</ResvGua>

<ResvGuaFlag>1</ResvGuaFlag>

<ResvGuaType>D</ResvGuaType>

<ResvGuaClass>11</ResvGuaClass>

<ResvGuaHoldTime>18:00</ResvGuaHoldTime>

<ResvGuaAmount>D|1</ResvGuaAmount>

<ResvGuaDesc>需担保首晚房费。</ResvGuaDesc>

<ResvCxl>NP</ResvCxl>

<ResvCxlPenalty>1|1</ResvCxlPenalty>

<ResvCxlHour>6</ResvCxlHour>

<ResvCanCxl>0</ResvCanCxl>

<ResvCxlDesc>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</ResvCxlDesc>

<ResvStatus>A</ResvStatus>

<noresvReason/>

</resv>

</ratedata>

</ratemap>

</srvmessage>

## 1.5 getexratemap预订时候查询CRS房价房态房量信息

是否可以预订 ,房态可用性与预订相关条件有关, 查询价格支持汇率

(不推荐使用)

### 1.5.1getexratemap接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | crsmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID |  |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的xml用户名 |  |
| 0 | @pass | String | 1 | xml用户密码 |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英日文) | zh:中文 en：英文  jp：日文  缺省值zh |
| 1 | iata | String | 1 |  |  |
| 1 | staydetail | String | 1..n | 入住详细信息元素 |  |
| 2 | date | Date | 1 | 开始入住日期 | 格式为：yyyy-MM-dd |
| 2 | nights | Integer | 1 | 入住晚数 |  |
| 2 | roomcode | String | 0..1 | 房间类型 | 大写英文字母 |
| 2 | ratecode | String | 0..1 | 价格代码 | 大写英文字母 |
| 2 | channel | String | 1 | 渠道 | 固定值：Website |
| 2 | filter | Integer | 0..1 | 过滤法则:  0:某个计划所有的房态都为B，那么该计划也是会返回的;  1:过滤所有状态为B的房态，只返回可用的房间；  2:如果计划中有一天房间状态为B，该计划整个都会被过滤掉 | 缺省值2 |
| 2 | adults | Integer | 0..1 | 成人数 | 缺省值1 |
| 2 | children | Integer | 0..1 | 小孩数 | 缺省值0 |
| 2 | rooms | Integer | 0..1 | 预订房间数 | 缺省值1 |
| 2 | currencycode | String | 0..1 | 货币代码  如果传入货币代码，系统将计算该货币的价格 | 缺省值：系统RATE默认配置的货币单位  CNY:人民币  USD：美元  HDK:港币 |

### 1.5.2getexratemap接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | FOG提供的酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 1 | ratemap | - | 1 | 价格映射元素 |  |
| 2 | ratedata | - | 0..n | 价格数据元素 |  |
| 3 | plandetail | - |  | 计划元素 |  |
| 4 | Amenities | String | 1 | 设施信息 | “|”分隔 |
| 4 | Commission | String | 1 | 佣金 |  |
| 4 | Desc | String | 1 | 计划描述 |  |
| 4 | RoomCode | String | 1 | 房型代码 |  |
| 4 | RateCode | String | 1 | 价格代码 |  |
| 4 | Status | String | 1 | 计划状态 | A:激活 ; I:非激活 |
| 4 | Name | String | 1 | 计划名称 |  |
| 4 | PlanCode | String | 1 | 计划代码 |  |
| 4 | PropId | String | 1 | 酒店ID |  |
| 4 | Room | - |  | 房型信息 |  |
| 5 | Amenities | String | 1 | 房型设施信息: 220AC|220AC\_cn|ADJNG | “|”分隔 |
| 5 | Name | String | 1 | 房型名称 |  |
| 5 | Desc | String | 1 | 房型描述 |  |
| 5 | AddBed | Integer | 1 | 加床 |  |
| 4 | Rate | - |  | 价格码信息元素 |  |
| 5 | Amenities | String | 1 | 价格设施信息 | “|”分隔 |
| 5 | Name | String | 1 | 价格名称 |  |
| 5 | Desc | String | 1 | 价格描述 |  |
| 5 | RateType | String | 1 | 价格类型 |  |
| 3 | ratedetail | -- |  | 价格详细信息元素 |  |
| 4 | CurrenyCode | String | 1 | 货币单位 | CNY:人民币  HDK:港元  USD:美元 |
| 4 | Date | Date | 1 | 日期 | yyyy-MM-dd |
| 4 | AvailStatus | String | 1 | 房态 | A:可用  B:关闭  L:入住限制  C:对到达关闭 |
| 4 | Allotment | Integer | 1 | 房量 |  |
| 4 | CXL | String | 1 | 取消金制度 |  |
| 4 | GUA | String | 1 | 保证金制度 |  |
| 4 | ~~MinLOS~~ | ~~Integer~~ | ~~1~~ | ~~最小入住天数~~ | 不推荐使用 |
| 4 | ~~MaxLOS~~ | ~~Integer~~ | ~~1~~ | ~~最大入住天数~~ | 不推荐使用 |
| 4 | RateSingle | Double | 1 | 单人价 |  |
| 4 | RateDouble | Double | 1 | 双人价 |  |
| 4 | RateTriple | Double | 1 | 三人价 |  |
| 4 | RateQuad | Double | 1 | 四人价 |  |
| 4 | RateExtraPerson | Double | 1 | 加床价 |  |
| 4 | BreakfastDesc | Integer | 1 | 早餐信息 | 早餐数量|早餐价格 |
| 4 | NetDesc | String | 1 | 宽带信息 | Free:含免费宽带 |
| 4 | Total | Double | 1 | 每间夜价格 |  |
| 4 | ~~LeadTime~~ |  |  |  | ~~不推荐使用~~ |
| 4 | pr | String | 1 | 计划级房态描述 | 0：计划级非强制停售 1：计划级强制停售 |
| 3 | resv |  |  |  |  |
| 4 | ResvGua | String | 1 | 预订条件时保证金制度 |  |
| 4 | ResvGuaFlag | String | 1 | 保证金制度标识 |  |
| 4 | ResvGuaType | String | 1 | 保证金措施 |  |
| 4 | ResvGuaClass | String | 1 | 担保种类 |  |
| 4 | ResvGuaHoldTime | String | 1 | 保留时间 |  |
| 4 | ResvGuaAmount | String | 1 | 担保金额和单位 | D：夜  W：周  M：月  P：百分比  A：定量 |
| 4 | ResvGuaDesc | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 4 | ResvCxl | String | 1 | 预订条件时取消金制度 |  |
| 4 | ResvCxlPenalty | String | 1 | 处罚单位|值 |  |
| 4 | ResvCxlHour | String | 1 | 提前多少小时取消 |  |
| 4 | ResvCanCxl | String | 1 | 能否取消 | 0：能取消  1：不能取消 |
| 4 | ResvCxlDesc | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 4 | ResvStatus | String | 1 | 预订条件时房态 | A:可用  B:不可用  R:不可用且不可转OnRequest订单 |
| 4 | noresvReason | String | 1 | 不可订原因 |  |

### 1.5.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" msgtype="getexratemap" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST">

<iata>910003</iata>

<staydetail>

<date>2016-08-05</date>

<nights>1</nights>

<roomcode>BK</roomcode>

<ratecode>BARN</ratecode>

<channel>Website</channel>

<filter/>

<adults/>

<children/>

<rooms/>

<currencycode/>

</staydetail>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470362232472178971187222087" PropID="1050" msgtype="getexratemap" result="success" createtime="2016-08-05 09:57:12" language="zh">

<ratemap>

<ratedata>

<plandetail>

<Amenities/>

<Commission/>

<Desc>BAR加服务费</Desc>

<RoomCode>BK</RoomCode>

<RateCode>BARN</RateCode>

<Status>A</Status>

<Name>现付价（含服务费）</Name>

<PlanCode>BK-BARN</PlanCode>

<PropId>1050</PropId>

<Room>

<Amenities/>

<Name>商务行政大床房</Name>

<Desc>●床型: 大床1

●面积: 30-35平方米

●所在楼层: 24-30层

●加床：可以加床

●宽带上网：全部

●无烟房：有

●窗户：有</Desc>

<AddBed>1</AddBed>

</Room>

<Rate>

<Amenities/>

<Name>现付价（含服务费）</Name>

<Desc>BAR加服务费</Desc>

<RateType>PRO</RateType>

</Rate>

</plandetail>

<ratedetail>

<CurrenyCode>CNY</CurrenyCode>

<Date>2016-08-05</Date>

<AvailStatus>C</AvailStatus>

<Allotment>999</Allotment>

<CXL>NP</CXL>

<GUA>RH18</GUA>

<MinLOS>0</MinLOS>

<MaxLOS>30</MaxLOS>

<RateSingle>1495.0</RateSingle>

<RateDouble>1495.0</RateDouble>

<RateTriple>1495.0</RateTriple>

<RateQuad>1495.0</RateQuad>

<RateExtraPerson>0.0</RateExtraPerson>

<BreakfastDesc>2|10.0</BreakfastDesc>

<NetDesc/>

<Total>1495.0</Total>

<LeadTime>0</LeadTime>

<pr>0</pr>

</ratedetail>

<resv>

<ResvGua>RH18</ResvGua>

<ResvGuaFlag>1</ResvGuaFlag>

<ResvGuaType>H</ResvGuaType>

<ResvGuaClass>13</ResvGuaClass>

<ResvGuaHoldTime>18:00</ResvGuaHoldTime>

<ResvGuaAmount>D|1</ResvGuaAmount>

<ResvGuaDesc>18:00前入住无需担保，18:00后入住需担保首晚房费。</ResvGuaDesc>

<ResvCxl>NP</ResvCxl>

<ResvCxlPenalty>1|1</ResvCxlPenalty>

<ResvCxlHour>6</ResvCxlHour>

<ResvCanCxl>0</ResvCanCxl>

<ResvCxlDesc>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</ResvCxlDesc>

<ResvStatus>R</ResvStatus>

<noresvReason>INDATE\_CLOSE</noresvReason>

</resv>

</ratedata>

</ratemap>

</srvmessage>

# 2 . 订单API

## 2.1 getresv查询酒店预订

(不推荐使用)

### 2.1.1 getresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | crsmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | 酒店ID |  |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 |  |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英日文) | zh:中文 en：英文  jp：日文  缺省值zh |
| 1 | reservation | - | 0..1 | 订单元素 |  |
| 2 | confnums | - |  |  |  |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 2 | miscinfo | - | 0..n |  |  |
| 3 | iata | String | 0..n | Iata号码 |  |

### 2.1.2 getresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - |  | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 0..n | 订单元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | DateTime | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | cxlnum | String | 1 | 取消号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | resvclass | String | 1 | 订单类型 | RT:即时单 RQ:非即时单 |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | plan | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | sign | String | 1 | 订单处理状态 | 0：酒店待处理  1：酒店已确认:  2：酒店需手工处理:  9：酒店自行取消: |
| 3 | Status | String | 1 | 订单状态 | New,Edit,Cancel |
| 3 | channel | String | 1 | 渠道 |  |
| 3 | getstatus | String | 1 | 订单状态 | 0：未确认  1：已确认  2：手工单 |
| 3 | timestamp | String | 1 | 时间戳 |  |
| 3 | PropID | String | 1 | 酒店ID |  |

### 2.1.3 开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1054" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="getresv" version="1.2">

<reservation>

<confnums>

<confnum>1054R103458</confnum>

</confnums>

<miscinfo>

<iata>960002</iata>

</miscinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="14703774283891893933-1901744184" msgtype="getresv" language="zh" createtime="2016-08-05 14:10:28" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-04-22</arrival>

<bookdate>2016-04-14 18:30:31</bookdate>

<confnum>1054R103458</confnum>

<cxlnum/>

<departure>2016-04-23</departure>

<resvclass>RQ</resvclass>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<plan>SDDB-BTB23</plan>

<sign>0</sign>

<Status>New</Status>

<channel>Website</channel>

<getstatus>0</getstatus>

<timestamp/>

<PropID>1054</PropID>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.2 newspecresv特殊单预订

### 2.2.1 newspecresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **数量** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单元素 |  |
| 2 | holdresv | String | 1 | 订单占房标识 | “1”表示需要订单占房，应用于先下单后支付场景，如果在30分钟内不发起订单解锁，占房订单将被自动取消（暂时直销使用） |
| 2 | outconfnum | String | 1 | 外部订单号 | 必填项 |
| 2 | staydetail | - | 1 |  |  |
| 3 | date | Date | 1 | 开始日期 |  |
| 3 | nights | Interger | 1 | 入住天数 |  |
| 3 | roomtype | String | 1 | 房型代码 | 必填项 |
| 3 | rateclass | String | 1 | 价格代码 | 必填项 |
| 3 | rooms | Integer | 1 | 入住房间数 | 必填项 |
| 3 | promotioncode | String | 0..1 | 促销代码 |  |
| 3 | promotiondesc | String | 0..1 | 促销描述 |  |
| 3 | adults | Integer | 1 | 成人数 | 必填项 |
| 3 | children | Integer | 1 | 小孩数 |  |
| 3 | channel | String | 1 | 预订渠道 | 固定值:”Website” |
|
| 3 | gds | String | 1 | gds子渠道 |  |
| 2 | guestinfo | - | 1 | 客人信息元素 |  |
| 3 | firstname | String | 1 | 客人名 |  |
|
| 3 | lastname | String | 1 | 客人姓 |  |
|
| 3 | otherguest | - | 1 | 其他客人名数组 |  |
| 4 | guestname | String[] | 0..n | 其他客人名称 | 其他客人的姓名数组姓名之间用逗号隔开 |
| 3 | holdTime | String | 1 | 客人最晚到店时间 (订单保留时间) | 格式为：hh:mm  必填项 |
|
|
| 3 | phone | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 电话 |  |
|
| 3 | email | String | 1 | 电子信箱 |  |
| 3 | mobile | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 移动电话 |  |
|
| 3 | street1 | VARCHAR2 (200 Byte) | 1 | 所在街道一 |  |
|
| 2 | contactinfo | - | 0..1 | 联系人信息元素 |  |
| 3 | name | String | 1 | 联系人姓名 |  |
| 3 | phone | String | 1 | 联系人电话 |  |
| 3 | mobile | String | 1 | 联系人手机 |  |
| 3 | email | String | 1 | 联系人EMAIL |  |
| 3 | fax | String | 1 | 联系人传真 |  |
| 2 | specialrequirement | String[] | 1 |  | 特殊需求code数组需求之间是用逗号隔开 |
| 3 | reqcode | String | 0..n |  | 特殊需求code |
| 2 | ccinfo | - | 0..1 | 信用卡信息元素 |  |
| 3 | ccexp | String | 1 | 信用卡有效日期  （MM/YY） | 长度:5 格式:08/10 (表示2010年8月) |
|
| 3 | ccname | String | 1 | 卡持有人名称 |  |
|
| 3 | ccnum | String | 1 | 卡号码 |  |
|
| 3 | cctype | String | 1 | 卡类型 | AX：运通卡  DC：大来卡  JC：JCB卡  MC：万事达卡  VI：维萨卡  CUP：银联卡 |
|
| 3 | cvv (4 BYTE) | String | 0..1 | 信用卡验证码 |  |
|
| 2 | paymentinfo | - | 1 | 支付信息 |  |
| 3 | payment | String | 1 | 支付方式的规则 | “所有费用前台现付”：CASH  “房费全额支付担保，其他费用前台现付”：P100  “首晚房费支付担保，其他费用前台现付”：P1N  “信用住支付”：AUTH |
| 3 | paymentstatus | String | 0..1 | 支付状态 | 0：待支付  1：已支付 |
| 3 | paymentamount | Double | 0..1 | 支付金额 |  |
| 3 | paymentsource | String | 0..1 | 支付来源 | 1：快钱  2：支付宝  3：银联  4：微信 |
| 3 | tradeno | String | 0..1 | 交易编号 |  |
| 3 | paidurl | String | 0..1 | 第三方支付提交的url |  |
| 3 | returnurl | String | 0..1 | 第三方支付返回的url |  |
| 3 | payresult | String | 0..1 | 第三方返回的支付结果 |  |
| 2 | remarks | - | 0..1 | 备注元素 |  |
| 3 | remark | String | 0..n | 备注信息 |  |
| 2 | memberinfo | - | 1 | 会员信息 | 直销渠道使用  VIP：黑卡  PLA：白金卡  GCM：金卡  SIL：银卡 |
| 3 | guestid | String | 1 | 会员客户ID |
| 3 | memberno | String | 1 | 会员卡号 |
| 3 | memberclass | String | 1 | 会员等级 |
| 2 | miscinfo | - | 1 |  |  |
| 3 | maincontractedid | String | 1 | 企业客户主ID | 直销渠道使用 |
| 3 | contractedid | String | 1 | 企业客户ID | 直销渠道使用 |
| 3 | companyno | String | 1 | 协议客户编码 |  |
| 3 | IATA | String | 1 | Iata号码 | 必填项 |
| 2 | tracelogid | String | 1 | 对外跟踪编号 |  |
| 2 | couponinfo | - | 1 | 优惠券信息 |  |
| 3 | coupon | - | 1..n |  |  |
| 4 | coupontype | String | 1 | 优惠券类型 |  |
| 4 | couponnum | String | 1 | 优惠券编码 |  |
| 4 | couponamount | Double | 1 | 优惠券面额 |  |
| 3 | couponcount | Integer | 1 | 优惠券总数 |  |
| 3 | coupontotalamount | Double | 1 | 优惠券总金额 |  |
| 2 | bookedrates | - | 1 | 每日价 |  |
| 3 | bookedrate | - | 1..n |  |  |
| 4 | date | Date | 1 | 日期 |  |
| 4 | rate | Double | 1 | 价格 |  |
| 4 | extracharge | Double | 0..1 | 加床价 |  |
| 4 | currencycode | String | 1 | 货币代码 | ISO 4217标准 |
| 2 | isassure | String | 1 | 担保类型  （预订类型） | 必填项  0 现付  3 公司担保  4 全额支付担保  5 信用卡担保  6 首晚支付担保  7 信用住支付担保 |

### 2.2.2 newspecresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | Date Time | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | New |
| 3 | bookedrates | - | 1 | 预订信息 |  |
| 4 | totalrevenue | Double | 1 | 销售价总价 |  |
| 4 | currency | String | 1 | 货币代码 |  |
| 4 | bookedrate | - | 1 | 预定日期信息 |  |
| 5 | date | Date | 1..n | 预订日期 |  |
| 5 | rate | String | 1..n | 每夜钱数 |  |
| 3 | guarruledetail | - | 1 | 保证金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 保证金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 3 | cxlruledetail | - | 1 | 取消金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 取消金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 4 | allowcancel | String | 1 | 是否允许取消 | 0：允许  1：不允许 |
| 4 | lastcanceltime | Date Time | 1 | 最晚取消时间 | yyyy-mm-dd hh:mm:ss |

### 2.2.3 开发实例

请求：

<crsmessage createtime="" PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="newspecresv" language="zh">

<reservation>

<outconfnum>2016080900001</outconfnum>

<holdresv/>

<isassure>0</isassure>

<bookedrates>

<bookedrate>

<date>2016-08-09</date>

<rate>1495</rate>

<excharge/>

<currencycode>CNY</currencycode>

</bookedrate>

</bookedrates>

<staydetail>

<date>2016-08-09</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BARN</rateclass>

<rooms>1</rooms>

<promotioncode/>

<promotiondesc/>

<adults>1</adults>

<children/>

<channel>Website</channel>

<gds></gds>

</staydetail>

<guestinfo>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<street1>北京西路1277号</street1>

<holdTime>18:00</holdTime>

<otherguest/>

</guestinfo>

<contactinfo>

<name>测试</name>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<fax/>

</contactinfo>

<paymentinfo>

<payment>CASH</payment>

<paymentstatus/>

<paymentamount/>

<paymentsource/>

<tradeno/>

<paidurl/>

<returnurl/>

<payresult/>

</paymentinfo>

<remarks>

<remark>高楼层，无烟房</remark>

</remarks>

<miscinfo>

<maincontractedid/>

<contractedid/>

<companyno/>

<IATA>991999</IATA>

</miscinfo>

<tracelogid/>

<couponinfo>

<coupon>

<coupontype/>

<couponnum/>

<couponamount/>

</coupon>

<couponcount/>

<coupontotalamount/>

</couponinfo>

<memberinfo>

<guestid/>

<memberno/>

<memberclass/>

</memberinfo>

<ccinfo>

<ccexp/>

<ccname/>

<ccnum/>

<cctype/>

<cvv/>

</ccinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应

<srvmessage msgid="14707269227316380771439988873" PropID="1050" msgtype="newspecresv" language="zh" createtime="2016-08-09 15:15:22" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-09</arrival>

<bookdate>2016-08-09 15:15:22</bookdate>

<confnum>1050R18646</confnum>

<departure>2016-08-10</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>New</status>

<bookedrates>

<totalrevenue>1495.0</totalrevenue>

<currency>CNY</currency>

<bookedrate>

<date>2016-08-09</date>

<rate>1495.0</rate>

</bookedrate>

</bookedrates>

<guarruledetail>

<rule>RH18</rule>

<description>18:00前入住无需担保，18:00后入住需担保首晚房费。</description>

</guarruledetail>

<cxlruledetail>

<rule>NP</rule>

<description>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</description>

<allowcancel>0</allowcancel>

<lastcanceltime>2016-08-09 18:00:00</lastcanceltime>

</cxlruledetail>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.3 modspecresv特殊修改单

### 2.3.1modspecresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **数量** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单元素 |  |
| 2 | confnum | String | 1 | CRS订单号 |  |
| 2 | staydetail | - | 1 |  |  |
| 3 | date | Date | 1 | 开始日期 |  |
| 3 | nights | Interger | 1 | 入住天数 |  |
| 3 | roomtype | String | 1 | 房型代码 | 必填项 |
| 3 | rateclass | String | 1 | 价格代码 | 必填项 |
| 3 | rooms | Integer | 1 | 入住房间数 | 必填项 |
| 3 | promotioncode | String | 0..1 | 促销代码 |  |
| 3 | promotiondesc | String | 0..1 | 促销描述 |  |
| 3 | adults | Integer | 1 | 成人数 | 必填项 |
| 3 | children | Integer | 1 | 小孩数 |  |
| 3 | channel | String | 1 | 预订渠道 | 固定值:”Website” |
|
| 3 | gds | String | 1 | gds子渠道 |  |
| 2 | guestinfo | - | 1 | 客人信息元素 |  |
| 3 | firstname | String | 1 | 客人名 |  |
|
| 3 | lastname | String | 1 | 客人姓 |  |
|
| 3 | otherguest | - | 1 | 其他客人名数组 |  |
| 4 | guestname | String[] | 0..n | 其他客人名称 | 其他客人的姓名数组姓名之间用逗号隔开 |
| 3 | holdTime | String | 1 | 客人最晚到店时间 (订单保留时间) | 格式为：hh:mm  必填项 |
|
|
| 3 | phone | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 电话 |  |
|
| 3 | email | String | 1 | 电子信箱 |  |
| 3 | mobile | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 移动电话 |  |
|
| 3 | street1 | VARCHAR2 (200 Byte) | 1 | 所在街道一 |  |
|
| 2 | contactinfo | - | 0..1 | 联系人信息元素 |  |
| 3 | name | String | 1 | 联系人姓名 |  |
| 3 | phone | String | 1 | 联系人电话 |  |
| 3 | mobile | String | 1 | 联系人手机 |  |
| 3 | email | String | 1 | 联系人EMAIL |  |
| 3 | fax | String | 1 | 联系人传真 |  |
| 2 | specialrequirement | String[] | 1 |  | 特殊需求code数组需求之间是用逗号隔开 |
| 3 | reqcode | String | 0..n |  | 特殊需求code |
| 2 | ccinfo | - | 0..1 | 信用卡信息元素 |  |
| 3 | ccexp | String | 1 | 信用卡有效日期  （MM/YY） | 长度:5 格式:08/10 (表示2010年8月) |
|
| 3 | ccname | String | 1 | 卡持有人名称 |  |
|
| 3 | ccnum | String | 1 | 卡号码 |  |
|
| 3 | cctype | String | 1 | 卡类型 | AX：运通卡  DC：大来卡  JC：JCB卡  MC：万事达卡  VI：维萨卡  CUP：银联卡 |
|
| 3 | cvv | String | 0..1 | 信用卡验证码 |  |
|
| 2 | paymentinfo | - | 1 | 支付信息 |  |
| 3 | payment | String | 1 | 支付方式的规则 | “所有费用前台现付”：CASH  “房费全额支付担保，其他费用前台现付”：P100  “首晚房费支付担保，其他费用前台现付”：P1N  “信用住支付”：AUTH |
| 3 | paymentstatus | String | 0..1 | 支付状态 | 1：已支付 |
| 3 | paymentamount | Double | 0..1 | 支付金额 |  |
| 3 | paymentsource | String | 1 | 支付来源 | 1：快钱  2：支付宝  3：银联  4：微信 |
| 3 | tradeno | String | 1 | 交易编号 |  |
| 3 | paidurl | String | 1 | 第三方支付提交的url |  |
| 3 | returnurl | String | 1 | 第三方支付返回的url |  |
| 3 | payresult | String | 1 | 第三方返回的支付结果 |  |
| 2 | remarks | - | 0..1 | 备注元素 |  |
| 3 | remark | String | 0..n | 备注信息 |  |
| 2 | memberinfo | - | 1 | 会员信息 | 直销渠道使用  VIP：黑卡  PLA：白金卡  GCM：金卡  SIL：银卡 |
| 3 | guestid | String | 1 | 会员客户ID |
| 3 | memberno | String | 1 | 会员卡号 |
| 3 | memberclass | String | 1 | 会员等级 |
| 2 | miscinfo | - | 1 |  |  |
| 3 | maincontractedid | String | 1 | 企业客户主ID | 直销渠道使用 |
| 3 | contractedid | String | 1 | 企业客户ID | 直销渠道使用 |
| 3 | companyno | String | 1 | 协议客户编码 |  |
| 3 | IATA | String | 1 | Iata号码 | 必填项 |
|  |
| 2 | tracelogid | String | 1 | 对外跟踪编号 |  |
| 2 | couponinfo | - | 1 | 优惠券信息 |  |
| 3 | coupon | - | 1..n |  |  |
| 4 | coupontype | String | 1 | 优惠券类型 |  |
| 4 | couponnum | String | 1 | 优惠券编码 |  |
| 4 | couponamount | Double | 1 | 优惠券面额 |  |
| 3 | couponcount | Integer | 1 | 优惠券总数量 |  |
| 3 | coupontotalamount | Double | 1 | 优惠券总金额 |  |
| 2 | bookedrates | - | 1 | 每日价 |  |
| 3 | bookedrate | - | 1..n |  |  |
| 4 | date | Date | 1 | 日期 |  |
| 4 | rate | Double | 1 | 价格 |  |
| 4 | extracharge | Double | 0..1 | 加床价 |  |
| 4 | currencycode | String | 1 | 货币代码 | ISO 4217标准 |
| 2 | isassure | String | 1 | 担保类型  （预订类型） | 必填项  0 现付  3 公司担保  4 全额支付担保  5 信用卡担保  6 首日支付担保  7 信用住支付担保  已支付的订单不允许修改订单标识 |

### 2.3.2modspecresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | Date Time | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | Edit |
| 3 | bookedrates | - | 1 | 预订信息 |  |
| 4 | totalrevenue | Double | 1 | 销售价总价 |  |
| 4 | currency | String | 1 | 货币代码 |  |
| 4 | bookedrate | - | 1 | 预定日期信息 |  |
| 5 | date | Date | 1..n | 预订日期 |  |
| 5 | rate | Double | 1..n | 每夜钱数 |  |
| 3 | guarruledetail | - | 1 | 保证金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 保证金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 3 | cxlruledetail | - | 1 | 取消金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 取消金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 4 | allowcancel | String | 1 | 是否允许取消 | 0：允许  1：不允许 |
| 4 | lastcanceltime | Date Time | 1 | 最晚取消时间 | yyyy-mm-dd hh:mm:ss |

### 2.3.3开发实例

请求：

<crsmessage createtime="" PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="modspecresv" language="zh">

<reservation>

<confnum>1050R18646</confnum>

<isassure>0</isassure>

<bookedrates>

<bookedrate>

<date>2016-08-09</date>

<rate>1234</rate>

<excharge/>

<currencycode>CNY</currencycode>

</bookedrate>

</bookedrates>

<staydetail>

<date>2016-08-09</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BARN</rateclass>

<rooms>1</rooms>

<promotioncode/>

<promotiondesc/>

<adults>1</adults>

<children/>

<channel>Website</channel>

<gds></gds>

</staydetail>

<guestinfo>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<street1>北京西路1277号</street1>

<holdTime>18:00</holdTime>

<otherguest/>

</guestinfo>

<contactinfo>

<name>测试</name>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<fax/>

</contactinfo>

<paymentinfo>

<payment>CASH</payment>

<paymentstatus/>

<paymentamount/>

<paymentsource/>

<tradeno/>

<paidurl/>

<returnurl/>

<payresult/>

</paymentinfo>

<remarks>

<remark>高楼层，无烟房</remark>

</remarks>

<miscinfo>

<maincontractedid/>

<contractedid/>

<companyno/>

<IATA>991999</IATA>

</miscinfo>

<tracelogid/>

<couponinfo>

<coupon>

<coupontype/>

<couponnum/>

<couponamount/>

</coupon>

<couponcount/>

<coupontotalamount/>

</couponinfo>

<memberinfo>

<guestid/>

<memberno/>

<memberclass/>

</memberinfo>

<ccinfo>

<ccexp/>

<ccname/>

<ccnum/>

<cctype/>

<cvv/>

</ccinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470727595849654790-577777228" PropID="1050" msgtype="modspecresv" language="zh" createtime="2016-08-09 15:26:35" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-09</arrival>

<bookdate>2016-08-09 15:15:22</bookdate>

<confnum>1050R18646</confnum>

<departure>2016-08-10</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>Edit</status>

<bookedrates>

<totalrevenue>1234.0</totalrevenue>

<currency>CNY</currency>

<bookedrate>

<date>2016-08-09</date>

<rate>1234.0</rate>

</bookedrate>

</bookedrates>

<guarruledetail>

<rule>RH18</rule>

<description>18:00前入住无需担保，18:00后入住需担保首晚房费。</description>

</guarruledetail>

<cxlruledetail>

<rule>NP</rule>

<description>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</description>

<allowcancel>0</allowcancel>

<lastcanceltime>2016-08-09 18:00:00</lastcanceltime>

</cxlruledetail>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.4 cxlspecresv特殊取消单

### 2.4.1cxlspecresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **可选** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 访问系统的密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 0 | @createtime | String | 0..1 | 消息产生时间 | yyyy-mm-dd hh:mm:ss |
| 0 | @version | String | 0..1 | 版本号 |  |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单数据元素 | 必填项 |
| 2 | confnum | String | 1 | 订单号 | 必填项 |
| 2 | paymentinfo | - | 0..1 | 支付信息 |  |
| 3 | paymentstatus | String | 1 | 支付状态 | 5：已退款  6：待退款 |
| 3 | refundamount | Double | 1 | 退款金额 |  |
| 3 | tradeno | String | 1 | 交易编号 |  |

### 2.4.2 cxlspecresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | Date Time | 1 | 预订日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | Cxl |
| 3 | cxlnum | String | 1 | 取消号码 |  |

### 2.4.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="cxlspecresv" nolog="1">

<reservation>

<confnum>1050R18641</confnum>

<paymentinfo>

<paymentstatus/>

<refundamount/>

<tradeno/>

</paymentinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470390809753249491-1191742611" PropID="1050" msgtype="cxlspecresv" language="zh" createtime="2016-08-05 17:53:29" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-05</arrival>

<bookdate>2016-08-05 17:51:50</bookdate>

<confnum>1050R18641</confnum>

<departure>2016-08-06</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>Cxl</status>

<cxlnum>1039089</cxlnum>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.5 ccnewresv cc普通单预订

(不推荐使用)

### 2.5.1 ccnewresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **数量** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单元素 |  |
| 2 | holdresv | String | 1 | 订单占房标识 | “1”表示需要订单占房，应用于先下单后支付场景，如果在30分钟内不发起订单解锁，占房订单将被自动取消（暂时直销使用） |
| 2 | outconfnum | String | 1 | 外部订单号 | 必填项 |
| 2 | staydetail |  | 1 |  |  |
| 3 | date | Date | 1 | 开始日期 |  |
| 3 | nights | Interger | 1 | 入住天数 |  |
| 3 | roomtype | String | 1 | 房型代码 | 必填项 |
| 3 | rateclass | String | 1 | 价格代码 | 必填项 |
| 3 | rooms | Integer | 1 | 入住房间数 | 必填项 |
| 3 | promotioncode | String | 0..1 | 促销代码 |  |
| 3 | promotiondesc | String | 0..1 | 促销描述 |  |
| 3 | adults | Integer | 1 | 成人数 | 必填项 |
| 3 | children | Integer | 1 | 小孩数 |  |
| 3 | channel | String | 1 | 预订渠道 | 固定值:”Website” |
|
| 2 | guestinfo | - | 1 | 客人信息元素 |  |
| 3 | firstname | String | 1 | 客人名 |  |
|
| 3 | lastname | String | 1 | 客人姓 |  |
|
| 3 | otherguest | String[] | 1 | 其他客人名数组 |  |
| 4 | guestname | String | 0..n | 其他客人名称 | 其他客人的姓名数组姓名之间用逗号隔开 |
| 3 | holdTime | String | 1 | 客人最晚到店时间 (订单保留时间) | 格式为：hh:mm  必填项 |
|
|
| 3 | phone | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 电话 |  |
|
| 3 | email | String | 1 | 电子信箱 |  |
| 3 | mobile | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 移动电话 |  |
|
| 3 | street1 | VARCHAR2 (200 Byte) | 1 | 所在街道一 |  |
|
| 2 | contactinfo | - | 0..1 | 联系人信息元素 |  |
| 3 | name | String | 1 | 联系人姓名 |  |
| 3 | phone | String | 1 | 联系人电话 |  |
| 3 | mobile | String | 1 | 联系人手机 |  |
| 3 | email | String | 1 | 联系人EMAIL |  |
| 3 | fax | String | 1 | 联系人传真 |  |
| 2 | ccinfo | - | 0..1 | 信用卡信息元素 |  |
| 3 | ccexp | String | 1 | 信用卡有效日期  （MM/YY） | 长度:5 格式:08/10 (表示2010年8月) |
|
| 3 | ccname | String | 1 | 卡持有人名称 |  |
|
| 3 | ccnum | String | 1 | 卡号码 |  |
|
| 3 | cctype | String | 1 | 卡类型 | AX：运通卡  DC：大来卡  JC：JCB卡  MC：万事达卡  VI：维萨卡  CUP：银联卡 |
|
| 3 | cvv (4 BYTE) | String | 0..1 | 信用卡验证码 |  |
|
| 2 | paymentinfo | - | 1 | 支付信息 |  |
| 3 | payment | String | 1 | 支付方式的规则 | “所有费用前台现付”：CASH  “房费全额支付担保，其他费用前台现付”：P100  “首晚房费支付担保，其他费用前台现付”：P1N  “信用住支付”：AUTH |
| 3 | paymentstatus | String | 0..1 | 支付状态 | 0：待支付  1：已支付 |
| 3 | paymentamount | Double | 0..1 | 支付金额 |  |
| 3 | paymentsource | String | 0..1 | 支付来源 | 1：快钱  2：支付宝  3：银联  4：微信 |
| 3 | tradeno | String | 0..1 | 交易编号 |  |
| 3 | paidurl | String | 0..1 | 第三方支付提交的url |  |
| 3 | returnurl | String | 0..1 | 第三方支付返回的url |  |
| 3 | payresult | String | 0..1 | 第三方返回的支付结果 |  |
| 2 | remarks | - | 0..1 | 备注元素 |  |
| 3 | remark | String | 0..n | 备注信息 |  |
| 2 | memberinfo | - | 1 | 会员信息 | 直销渠道使用  VIP：黑卡  PLA：白金卡  GCM：金卡  SIL：银卡 |
| 3 | guestid | String | 1 | 会员客户ID |
| 3 | memberno | String | 1 | 会员卡号 |
| 3 | memberclass | String | 1 | 会员等级 |
| 2 | miscinfo | - | 1 |  |  |
| 3 | maincontractedid | String | 1 | 企业客户主ID | 直销渠道使用 |
| 3 | contractedid | String | 1 | 企业客户ID | 直销渠道使用 |
| 3 | companyno | String | 1 | 协议客户编码 |  |
| 3 | IATA | String | 1 | Iata号码 | 必填项 |
| 2 | tracelogid | String | 1 | 对外跟踪编号 |  |
| 2 | couponinfo | - | 1 | 优惠券信息 |  |
| 3 | coupon | - | 1..n |  |  |
| 4 | coupontype | String | 1 | 优惠券类型 |  |
| 4 | couponnum | String | 1 | 优惠券编码 |  |
| 4 | couponamount | Double | 1 | 优惠券面额 |  |
| 3 | couponcount | Integer | 1 | 优惠券总数 |  |
| 3 | coupontotalamount | Double | 1 | 优惠券总金额 |  |
| 2 | bookedrates | - | 1 | 每日价 |  |
| 3 | bookedrate | - | 1..n |  |  |
| 4 | date | Date | 1 | 日期 |  |
| 4 | rate | Double | 1 | 价格 |  |
| 4 | extracharge | Double | 0..1 | 加床价 |  |
| 4 | currencycode | String | 1 | 货币代码 | ISO 4217标准 |
| 2 | isassure | String | 1 | 担保类型  （预订类型） | 必填项  0 现付  3 公司担保  4 全额支付担保  5 信用卡担保  6 首晚支付担保  7 信用住支付担保 |

### 2.5.2ccnewresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | DateTime | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | New |
| 3 | resvclass | String | 1 | 订单类型 | RT:即时确认 |
| 3 | bookedrates | String | 1 | 预订信息 |  |
| 4 | totalrevenue | String | 1 | 销售价总价 |  |
| 4 | currency | String | 1 | 货币代码 |  |
| 4 | bookedrate | String | 1..n | 预定日期信息 |  |
| 5 | date | String | 1 | 预订日期 |  |
| 5 | rate | String | 1 | 每夜钱数 |  |
| 3 | guarruledetail | String | 1 | 保证金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 保证金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 3 | cxlruledetail | String | 1 | 取消金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 取消金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 3 | singleroomnum | String | 1 | 单间房预订号 | 多个之间用“,”分隔 |

### 2.5.3开发实例

请求：

<crsmessage createtime="" PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="ccnewresv" language="zh">

<reservation>

<outconfnum>2016080500002</outconfnum>

<holdresv/>

<isassure>0</isassure>

<bookedrates>

<bookedrate>

<date>2016-08-06</date>

<rate>1380</rate>

<excharge/>

<currencycode>CNY</currencycode>

</bookedrate>

</bookedrates>

<staydetail>

<date>2016-08-06</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BARN</rateclass>

<rooms>1</rooms>

<promotioncode/>

<promotiondesc/>

<adults>1</adults>

<children/>

<channel>Website</channel>

</staydetail>

<guestinfo>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<street1>北京西路1277号</street1>

<holdTime>18:00</holdTime>

<otherguest/>

</guestinfo>

<contactinfo>

<name>测试</name>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<fax/>

</contactinfo>

<paymentinfo>

<payment>CASH</payment>

<paymentstatus/>

<paymentamount/>

<paymentsource/>

<tradeno/>

<paidurl/>

<returnurl/>

<payresult/>

</paymentinfo>

<remarks>

<remark>高楼层，无烟房</remark>

</remarks>

<miscinfo>

<maincontractedid/>

<contractedid/>

<companyno/>

<IATA>991999</IATA>

</miscinfo>

<tracelogid/>

<couponinfo>

<coupon>

<coupontype/>

<couponnum/>

<couponamount/>

</coupon>

<couponcount/>

<coupontotalamount/>

</couponinfo>

<memberinfo>

<guestid/>

<memberno/>

<memberclass/>

</memberinfo>

<ccinfo>

<ccexp/>

<ccname/>

<ccnum/>

<cctype/>

<cvv/>

</ccinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470386695495199907-763101402" PropID="1050" msgtype="ccnewresv" language="zh" createtime="2016-08-05 16:44:55" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-06</arrival>

<bookdate>2016-08-05 16:44:55</bookdate>

<confnum>1050R18639</confnum>

<departure>2016-08-07</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>New</status>

<resvclass>RT</resvclass>

<bookedrates>

<totalrevenue>1380.0</totalrevenue>

<currency>CNY</currency>

<bookedrate>

<date>2016-08-06</date>

<rate>1380.0</rate>

</bookedrate>

</bookedrates>

<guarruledetail>

<rule>RH18</rule>

<description>18:00前入住无需担保，18:00后入住需担保首晚房费。</description>

</guarruledetail>

<cxlruledetail>

<rule>NP</rule>

<description>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</description>

</cxlruledetail>

<singleroomnum>1050R18639</singleroomnum>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.6 ccmodresv cc普通修改单

(不推荐使用)

### 2.6.1 ccmodresv接口请求完整定义：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **数量** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单元素 |  |
| 2 | confnum | String | 1 | CRS订单号 |  |
| 2 | staydetail |  | 1 |  |  |
| 3 | date | Date | 1 | 开始日期 |  |
| 3 | nights | Interger | 1 | 入住天数 |  |
| 3 | roomtype | String | 1 | 房型代码 | 必填项 |
| 3 | rateclass | String | 1 | 价格代码 | 必填项 |
| 3 | rooms | Integer | 1 | 入住房间数 | 必填项 |
| 3 | promotioncode | String | 0..1 | 促销代码 |  |
| 3 | promotiondesc | String | 0..1 | 促销描述 |  |
| 3 | adults | Integer | 1 | 成人数 | 必填项 |
| 3 | children | Integer | 1 | 小孩数 |  |
| 3 | channel | String | 1 | 预订渠道 | 固定值:”Website” |
|
| 2 | guestinfo | - | 1 | 客人信息元素 |  |
| 3 | firstname | String | 1 | 客人名 |  |
|
| 3 | lastname | String | 1 | 客人姓 |  |
|
| 3 | otherguest | String[] | 1 | 其他客人名数组 |  |
| 4 | guestname | String | 0..n | 其他客人名称 | 其他客人的姓名数组姓名之间用逗号隔开 |
| 3 | holdTime | String | 1 | 客人最晚到店时间 (订单保留时间) | 格式为：hh:mm  必填项 |
|
|
| 3 | phone | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 电话 |  |
|
| 3 | email | String | 1 | 电子信箱 |  |
| 3 | mobile | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 移动电话 |  |
|
| 3 | street1 | VARCHAR2 (200 Byte) | 1 | 所在街道一 |  |
|
| 2 | contactinfo | - | 0..1 | 联系人信息元素 |  |
| 3 | name | String | 1 | 联系人姓名 |  |
| 3 | phone | String | 1 | 联系人电话 |  |
| 3 | mobile | String | 1 | 联系人手机 |  |
| 3 | email | String | 1 | 联系人EMAIL |  |
| 3 | fax | String | 1 | 联系人传真 |  |
| 2 | ccinfo | - | 0..1 | 信用卡信息元素 |  |
| 3 | ccexp | String | 1 | 信用卡有效日期  （MM/YY） | 长度:5 格式:08/10 (表示2010年8月) |
|
| 3 | ccname | String | 1 | 卡持有人名称 |  |
|
| 3 | ccnum | String | 1 | 卡号码 |  |
|
| 3 | cctype | String | 1 | 卡类型 | AX：运通卡  DC：大来卡  JC：JCB卡  MC：万事达卡  VI：维萨卡  CUP：银联卡 |
|
| 3 | cvv | String | 0..1 | 信用卡验证码 |  |
|
| 2 | paymentinfo | - | 1 | 支付信息 |  |
| 3 | payment | String | 1 | 支付方式的规则 | “所有费用前台现付”：CASH  “房费全额支付担保，其他费用前台现付”：P100  “首晚房费支付担保，其他费用前台现付”：P1N  “信用住支付”：AUTH |
| 3 | paymentstatus | String | 0..1 | 支付状态 | 1：已支付 |
| 3 | paymentamount | Double | 0..1 | 支付金额 |  |
| 3 | paymentsource | String | 1 | 支付来源 | 1：快钱  2：支付宝  3：银联  4：微信 |
| 3 | tradeno | String | 1 | 交易编号 |  |
| 3 | paidurl | String | 1 | 第三方支付提交的url |  |
| 3 | returnurl | String | 1 | 第三方支付返回的url |  |
| 3 | payresult | String | 1 | 第三方返回的支付结果 |  |
| 2 | remarks | - | 0..1 | 备注元素 |  |
| 3 | remark | String | 0..n | 备注信息 |  |
| 2 | memberinfo | - | 1 | 会员信息 | 直销渠道使用  VIP：黑卡  PLA：白金卡  GCM：金卡  SIL：银卡 |
| 3 | guestid | String | 1 | 会员客户ID |
| 3 | memberno | String | 1 | 会员卡号 |
| 3 | memberclass | String | 1 | 会员等级 |
| 2 | miscinfo | - | 1 |  |  |
| 3 | maincontractedid | String | 1 | 企业客户主ID | 直销渠道使用 |
| 3 | contractedid | String | 1 | 企业客户ID | 直销渠道使用 |
| 3 | companyno | String | 1 | 协议客户编码 |  |
| 3 | IATA | String | 1 | Iata号码 | 必填项 |
|  |
| 2 | tracelogid | String | 1 | 对外跟踪编号 |  |
| 2 | couponinfo | - | 1 | 优惠券信息 |  |
| 3 | coupon | - | 1..n |  |  |
| 4 | coupontype | String | 1 | 优惠券类型 |  |
| 4 | couponnum | String | 1 | 优惠券编码 |  |
| 4 | couponamount | Double | 1 | 优惠券面额 |  |
| 3 | couponcount | Integer | 1 | 优惠券总数量 |  |
| 3 | coupontotalamount | Double | 1 | 优惠券总金额 |  |
| 2 | bookedrates | - | 1 | 每日价 |  |
| 3 | bookedrate | - | 1..n |  |  |
| 4 | date | Date | 1 | 日期 |  |
| 4 | rate | Double | 1 | 价格 |  |
| 4 | extracharge | Double | 0..1 | 加床价 |  |
| 4 | currencycode | String | 1 | 货币代码 | ISO 4217标准 |
| 2 | isassure | String | 1 | 担保类型  （预订类型） | 必填项  0 现付  3 公司担保  4 全额支付担保  5 信用卡担保  6 首日支付担保  7 信用住支付担保  已支付的订单不允许修改订单标识 |

### 2.6.2 ccmodresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | DateTime | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | Edit |
| 3 | resvclass | String | 1 | 订单类型 | RT:即时确认 |
| 3 | guarruledetail | String | 1 | 保证金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 保证金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 3 | cxlruledetail | String | 1 | 取消金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 取消金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 3 | bookedrates | String | 1 | 预订信息 |  |
| 4 | totalrevenue | String | 1 | 销售价总价 |  |
| 4 | currency | String | 1 | 货币代码 |  |
| 4 | bookedrate | String | 1..n | 预定日期信息 |  |
| 5 | date | String | 1 | 预订日期 |  |
| 5 | rate | String | 1 | 每夜钱数 |  |

### 2.6.3开发实例

请求：

<crsmessage createtime="" PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="ccmodresv" language="zh">

<reservation>

<confnum>1050R18639</confnum>

<isassure>0</isassure>

<bookedrates>

<bookedrate>

<date>2016-08-07</date>

<rate>1380</rate>

<excharge/>

<currencycode>CNY</currencycode>

</bookedrate>

</bookedrates>

<staydetail>

<date>2016-08-07</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BARN</rateclass>

<rooms>1</rooms>

<promotioncode/>

<promotiondesc/>

<adults>1</adults>

<children/>

<channel>Website</channel>

</staydetail>

<guestinfo>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<street1>北京西路1277号</street1>

<holdTime>18:00</holdTime>

<otherguest/>

</guestinfo>

<contactinfo>

<name>测试</name>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<fax/>

</contactinfo>

<paymentinfo>

<payment>CASH</payment>

<paymentstatus/>

<paymentamount/>

<paymentsource/>

<tradeno/>

<paidurl/>

<returnurl/>

<payresult/>

</paymentinfo>

<remarks>

<remark>高楼层，无烟房</remark>

</remarks>

<miscinfo>

<maincontractedid/>

<contractedid/>

<companyno/>

<IATA>991999</IATA>

</miscinfo>

<tracelogid/>

<couponinfo>

<coupon>

<coupontype/>

<couponnum/>

<couponamount/>

</coupon>

<couponcount/>

<coupontotalamount/>

</couponinfo>

<memberinfo>

<guestid/>

<memberno/>

<memberclass/>

</memberinfo>

<ccinfo>

<ccexp/>

<ccname/>

<ccnum/>

<cctype/>

<cvv/>

</ccinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470387726562220858617662231" PropID="1050" msgtype="ccmodresv" language="zh" createtime="2016-08-05 17:02:06" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-07</arrival>

<bookdate>2016-08-05 16:44:55</bookdate>

<confnum>1050R18639</confnum>

<departure>2016-08-08</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>Edit</status>

<resvclass>RT</resvclass>

<guarruledetail>

<rule>RH18</rule>

<description>18:00前入住无需担保，18:00后入住需担保首晚房费。</description>

</guarruledetail>

<cxlruledetail>

<rule>NP</rule>

<description>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</description>

</cxlruledetail>

<bookedrates>

<totalrevenue>1380.0</totalrevenue>

<currency>CNY</currency>

<bookedrate>

<date>2016-08-07 00:00:00</date>

<rate>1380.0</rate>

</bookedrate>

</bookedrates>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.7 cccxlresv cc普通取消单

(不推荐使用)

### 2.7.1 cccxlresv接口请求完整定义:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **可选** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 访问系统的密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 0 | @createtime | String | 0..1 | 消息产生时间 | yyyy-mm-dd hh:mm:ss |
| 0 | @version | String | 0..1 | 版本号 |  |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单数据元素 | 必填项 |
| 2 | confnum | String | 1 | 订单号 | 必填项 |
| 2 | paymentinfo | - | 0..1 | 支付信息 |  |
| 3 | paymentstatus | String | 1 | 支付状态 | 5：已退款  6：待退款 |
| 3 | refundamount | Double | 1 | 退款金额 |  |
| 3 | tradeno | String | 1 | 交易编号 |  |

### 2.7.2 cccxlresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | Date Time | 1 | 预订日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | Cxl |
| 3 | cxlnum | String | 1 | 取消号码 |  |

### 2.7.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="cccxlresv" nolog="1">

<reservation>

<confnum>1050R18639</confnum>

<paymentinfo>

<paymentstatus/>

<refundamount/>

<tradeno/>

</paymentinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470388571397220862-500943852" PropID="1050" msgtype="cccxlresv" language="zh" createtime="2016-08-05 17:16:11" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-07</arrival>

<bookdate>2016-08-05 16:44:55</bookdate>

<confnum>1050R18639</confnum>

<departure>2016-08-08</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>Cxl</status>

<cxlnum>1039084</cxlnum>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.8 expedianewresv expedia新单

(不推荐使用)

### 2.8.1expedianewresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **数量** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单元素 |  |
| 2 | holdresv | String | 1 | 订单占房标识 | “1”表示需要订单占房，应用于先下单后支付场景，如果在30分钟内不发起订单解锁，占房订单将被自动取消（暂时直销使用） |
| 2 | outconfnum | String | 1 | 外部订单号 | 必填项 |
| 2 | staydetail |  | 1 |  |  |
| 3 | date | Date | 1 | 开始日期 |  |
| 3 | nights | Interger | 1 | 入住天数 |  |
| 3 | roomtype | String | 1 | 房型代码 | 必填项 |
| 3 | rateclass | String | 1 | 价格代码 | 必填项 |
| 3 | rooms | Integer | 1 | 入住房间数 | 必填项 |
| 3 | promotioncode | String | 0..1 | 促销代码 |  |
| 3 | promotiondesc | String | 0..1 | 促销描述 |  |
| 3 | adults | Integer | 1 | 成人数 | 必填项 |
| 3 | children | Integer | 1 | 小孩数 |  |
| 3 | channel | String | 1 | 预订渠道 | 固定值:”Website” |
|
| 2 | guestinfo | - | 1 | 客人信息元素 |  |
| 3 | firstname | String | 1 | 客人名 |  |
|
| 3 | lastname | String | 1 | 客人姓 |  |
|
| 3 | otherguest | String[] | 1 | 其他客人名数组 |  |
| 4 | guestname | String | 0..n | 其他客人名称 | 其他客人的姓名数组姓名之间用逗号隔开 |
| 3 | holdTime | String | 1 | 客人最晚到店时间 (订单保留时间) | 格式为：hh:mm  必填项 |
|
|
| 3 | phone | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 电话 |  |
|
| 3 | email | String | 1 | 电子信箱 |  |
| 3 | mobile | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 移动电话 |  |
|
| 3 | street1 | VARCHAR2 (200 Byte) | 1 | 所在街道一 |  |
|
| 2 | contactinfo | - | 0..1 | 联系人信息元素 |  |
| 3 | name | String | 1 | 联系人姓名 |  |
| 3 | phone | String | 1 | 联系人电话 |  |
| 3 | mobile | String | 1 | 联系人手机 |  |
| 3 | email | String | 1 | 联系人EMAIL |  |
| 3 | fax | String | 1 | 联系人传真 |  |
| 2 | ccinfo | - | 0..1 | 信用卡信息元素 |  |
| 3 | ccexp | String | 1 | 信用卡有效日期  （MM/YY） | 长度:5 格式:08/10 (表示2010年8月) |
|
| 3 | ccname | String | 1 | 卡持有人名称 |  |
|
| 3 | ccnum | String | 1 | 卡号码 |  |
|
| 3 | cctype | String | 1 | 卡类型 | AX：运通卡  DC：大来卡  JC：JCB卡  MC：万事达卡  VI：维萨卡  CUP：银联卡 |
|
| 3 | cvv (4 BYTE) | String | 0..1 | 信用卡验证码 |  |
|
| 2 | paymentinfo | - | 1 | 支付信息 |  |
| 3 | payment | String | 1 | 支付方式的规则 | “所有费用前台现付”：CASH  “房费全额支付担保，其他费用前台现付”：P100  “首晚房费支付担保，其他费用前台现付”：P1N  “信用住支付”：AUTH |
| 3 | paymentstatus | String | 0..1 | 支付状态 | 0：待支付  1：已支付 |
| 3 | paymentamount | Double | 0..1 | 支付金额 |  |
| 3 | paymentsource | String | 0..1 | 支付来源 | 1：快钱  2：支付宝  3：银联  4：微信 |
| 3 | tradeno | String | 0..1 | 交易编号 |  |
| 3 | paidurl | String | 0..1 | 第三方支付提交的url |  |
| 3 | returnurl | String | 0..1 | 第三方支付返回的url |  |
| 3 | payresult | String | 0..1 | 第三方返回的支付结果 |  |
| 2 | remarks | - | 0..1 | 备注元素 |  |
| 3 | remark | String | 0..n | 备注信息 |  |
| 2 | memberinfo | - | 1 | 会员信息 | 直销渠道使用  VIP：黑卡  PLA：白金卡  GCM：金卡  SIL：银卡 |
| 3 | guestid | String | 1 | 会员客户ID |
| 3 | memberno | String | 1 | 会员卡号 |
| 3 | memberclass | String | 1 | 会员等级 |
| 2 | miscinfo | - | 1 |  |  |
| 3 | maincontractedid | String | 1 | 企业客户主ID | 直销渠道使用 |
| 3 | contractedid | String | 1 | 企业客户ID | 直销渠道使用 |
| 3 | companyno | String | 1 | 协议客户编码 |  |
| 3 | IATA | String | 1 | Iata号码 | 必填项 |
| 2 | tracelogid | String | 1 | 对外跟踪编号 |  |
| 2 | couponinfo | - | 1 | 优惠券信息 |  |
| 3 | coupon | - | 1..n |  |  |
| 4 | coupontype | String | 1 | 优惠券类型 |  |
| 4 | couponnum | String | 1 | 优惠券编码 |  |
| 4 | couponamount | Double | 1 | 优惠券面额 |  |
| 3 | couponcount | Integer | 1 | 优惠券总数 |  |
| 3 | coupontotalamount | Double | 1 | 优惠券总金额 |  |
| 2 | bookedrates | - | 1 | 每日价 |  |
| 3 | bookedrate | - | 1..n |  |  |
| 4 | date | Date | 1 | 日期 |  |
| 4 | rate | Double | 1 | 价格 |  |
| 4 | extracharge | Double | 0..1 | 加床价 |  |
| 4 | currencycode | String | 1 | 货币代码 | ISO 4217标准 |
| 2 | isassure | String | 1 | 担保类型  （预订类型） | 必填项  0 现付  3 公司担保  4 全额支付担保  5 信用卡担保  6 首晚支付担保  7 信用住支付担保 |

### 2.8.2expedianewresv接口响应完整定义：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | DateTime | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | New |
| 3 | bookedrates | String | 1 | 预订信息 |  |
| 4 | totalrevenue | String | 1 | 销售价总价 |  |
| 4 | currency | String | 1 | 货币代码 |  |
| 4 | bookedrate | String | 1..n | 预定日期信息 |  |
| 5 | date | String | 1 | 预订日期 |  |
| 5 | rate | String | 1 | 每夜钱数 |  |
| 3 | guarruledetail | String | 1 | 保证金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 保证金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 保证金描述 |  |
| 3 | cxlruledetail | String | 1 | 取消金信息 |  |
| 4 | rule | String | 1 | 取消金code |  |
| 4 | description | String | 1 | 取消金描述 |  |
| 3 | singleroomnum | String | 1 | 单间房预订号 | 多个之间用“,”分隔 |

### 2.8.3开发实例

请求：

<crsmessage createtime="" PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="expedianewresv" language="zh">

<reservation>

<outconfnum>2016080500003</outconfnum>

<holdresv/>

<isassure>0</isassure>

<bookedrates>

<bookedrate>

<date>2016-08-06</date>

<rate>1380</rate>

<excharge/>

<currencycode>CNY</currencycode>

</bookedrate>

</bookedrates>

<staydetail>

<date>2016-08-06</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BARN</rateclass>

<rooms>1</rooms>

<promotioncode/>

<promotiondesc/>

<adults>1</adults>

<children/>

<channel>Website</channel>

</staydetail>

<guestinfo>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<street1>北京西路1277号</street1>

<holdTime>18:00</holdTime>

<otherguest/>

</guestinfo>

<contactinfo>

<name>测试</name>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<fax/>

</contactinfo>

<paymentinfo>

<payment>CASH</payment>

<paymentstatus/>

<paymentamount/>

<paymentsource/>

<tradeno/>

<paidurl/>

<returnurl/>

<payresult/>

</paymentinfo>

<remarks>

<remark>高楼层，无烟房</remark>

</remarks>

<miscinfo>

<maincontractedid/>

<contractedid/>

<companyno/>

<IATA>991999</IATA>

</miscinfo>

<tracelogid/>

<couponinfo>

<coupon>

<coupontype/>

<couponnum/>

<couponamount/>

</coupon>

<couponcount/>

<coupontotalamount/>

</couponinfo>

<memberinfo>

<guestid/>

<memberno/>

<memberclass/>

</memberinfo>

<ccinfo>

<ccexp/>

<ccname/>

<ccnum/>

<cctype/>

<cvv/>

</ccinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="14703892596092208662146262333" PropID="1050" msgtype="expedianewresv" language="zh" createtime="2016-08-05 17:27:39" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-06</arrival>

<bookdate>2016-08-05 17:27:39</bookdate>

<confnum>1050R18640</confnum>

<departure>2016-08-07</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>New</status>

<bookedrates>

<totalrevenue>1380.0</totalrevenue>

<currency>CNY</currency>

<bookedrate>

<date>2016-08-06</date>

<rate>1380.0</rate>

</bookedrate>

</bookedrates>

<guarruledetail>

<rule>RH18</rule>

<description>18:00前入住无需担保，18:00后入住需担保首晚房费。</description>

</guarruledetail>

<cxlruledetail>

<rule>NP</rule>

<description>请在入住日期的18:00前取消,超时需支付1晚房费</description>

</cxlruledetail>

<singleroomnum xsi:nil="true"/>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.9 expediamodresv expedia修改单

(不推荐使用)

### 2.9.1expediamodresv接口请求完整定义：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **数量** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单元素 |  |
| 2 | confnum | String | 1 | CRS订单号 |  |
| 2 | staydetail |  | 1 |  |  |
| 3 | date | Date | 1 | 开始日期 |  |
| 3 | nights | Interger | 1 | 入住天数 |  |
| 3 | roomtype | String | 1 | 房型代码 | 必填项 |
| 3 | rateclass | String | 1 | 价格代码 | 必填项 |
| 3 | rooms | Integer | 1 | 入住房间数 | 必填项 |
| 3 | promotioncode | String | 0..1 | 促销代码 |  |
| 3 | promotiondesc | String | 0..1 | 促销描述 |  |
| 3 | adults | Integer | 1 | 成人数 | 必填项 |
| 3 | children | Integer | 1 | 小孩数 |  |
| 3 | channel | String | 1 | 预订渠道 | 固定值:”Website” |
|
| 2 | guestinfo | - | 1 | 客人信息元素 |  |
| 3 | firstname | String | 1 | 客人名 |  |
|
| 3 | lastname | String | 1 | 客人姓 |  |
|
| 3 | otherguest | String[] | 1 | 其他客人名数组 |  |
| 4 | guestname | String | 0..n | 其他客人名称 | 其他客人的姓名数组姓名之间用逗号隔开 |
| 3 | holdTime | String | 1 | 客人最晚到店时间 (订单保留时间) | 格式为：hh:mm  必填项 |
|
|
| 3 | phone | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 电话 |  |
|
| 3 | email | String | 1 | 电子信箱 |  |
| 3 | mobile | VARCHAR2 (50 BYTE) | 1 | 移动电话 |  |
|
| 3 | street1 | VARCHAR2 (200 Byte) | 1 | 所在街道一 |  |
|
| 2 | contactinfo | - | 0..1 | 联系人信息元素 |  |
| 3 | name | String | 1 | 联系人姓名 |  |
| 3 | phone | String | 1 | 联系人电话 |  |
| 3 | mobile | String | 1 | 联系人手机 |  |
| 3 | email | String | 1 | 联系人EMAIL |  |
| 3 | fax | String | 1 | 联系人传真 |  |
| 2 | ccinfo | - | 0..1 | 信用卡信息元素 |  |
| 3 | ccexp | String | 1 | 信用卡有效日期  （MM/YY） | 长度:5 格式:08/10 (表示2010年8月) |
|
| 3 | ccname | String | 1 | 卡持有人名称 |  |
|
| 3 | ccnum | String | 1 | 卡号码 |  |
|
| 3 | cctype | String | 1 | 卡类型 | AX：运通卡  DC：大来卡  JC：JCB卡  MC：万事达卡  VI：维萨卡  CUP：银联卡 |
|
| 3 | cvv | String | 0..1 | 信用卡验证码 |  |
|
| 2 | paymentinfo | - | 1 | 支付信息 |  |
| 3 | payment | String | 1 | 支付方式的规则 | “所有费用前台现付”：CASH  “房费全额支付担保，其他费用前台现付”：P100  “首晚房费支付担保，其他费用前台现付”：P1N  “信用住支付”：AUTH |
| 3 | paymentstatus | String | 0..1 | 支付状态 | 1：已支付 |
| 3 | paymentamount | Double | 0..1 | 支付金额 |  |
| 3 | paymentsource | String | 1 | 支付来源 | 1：快钱  2：支付宝  3：银联  4：微信 |
| 3 | tradeno | String | 1 | 交易编号 |  |
| 3 | paidurl | String | 1 | 第三方支付提交的url |  |
| 3 | returnurl | String | 1 | 第三方支付返回的url |  |
| 3 | payresult | String | 1 | 第三方返回的支付结果 |  |
| 2 | remarks | - | 0..1 | 备注元素 |  |
| 3 | remark | String | 0..n | 备注信息 |  |
| 2 | memberinfo | - | 1 | 会员信息 | 直销渠道使用  VIP：黑卡  PLA：白金卡  GCM：金卡  SIL：银卡 |
| 3 | guestid | String | 1 | 会员客户ID |
| 3 | memberno | String | 1 | 会员卡号 |
| 3 | memberclass | String | 1 | 会员等级 |
| 2 | miscinfo | - | 1 |  |  |
| 3 | maincontractedid | String | 1 | 企业客户主ID | 直销渠道使用 |
| 3 | contractedid | String | 1 | 企业客户ID | 直销渠道使用 |
| 3 | companyno | String | 1 | 协议客户编码 |  |
| 3 | IATA | String | 1 | Iata号码 | 必填项 |
|  |
| 2 | tracelogid | String | 1 | 对外跟踪编号 |  |
| 2 | couponinfo | - | 1 | 优惠券信息 |  |
| 3 | coupon | - | 1..n |  |  |
| 4 | coupontype | String | 1 | 优惠券类型 |  |
| 4 | couponnum | String | 1 | 优惠券编码 |  |
| 4 | couponamount | Double | 1 | 优惠券面额 |  |
| 3 | couponcount | Integer | 1 | 优惠券总数量 |  |
| 3 | coupontotalamount | Double | 1 | 优惠券总金额 |  |
| 2 | bookedrates | - | 1 | 每日价 |  |
| 3 | bookedrate | - | 1..n |  |  |
| 4 | date | Date | 1 | 日期 |  |
| 4 | rate | Double | 1 | 价格 |  |
| 4 | extracharge | Double | 0..1 | 加床价 |  |
| 4 | currencycode | String | 1 | 货币代码 | ISO 4217标准 |
| 2 | isassure | String | 1 | 担保类型  （预订类型） | 必填项  0 现付  3 公司担保  4 全额支付担保  5 信用卡担保  6 首日支付担保  7 信用住支付担保  已支付的订单不允许修改订单标识 |

### 2.9.2 expediamodresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String |  | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String |  | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String |  | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String |  | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String |  | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String |  | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | DateTime | 1 | 预定日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | Edit |

### 2.9.3开发实例

请求：

<crsmessage createtime="" PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="expediamodresv" language="zh">

<reservation>

<confnum>1050R18640</confnum>

<isassure>0</isassure>

<bookedrates>

<bookedrate>

<date>2016-08-07</date>

<rate>1380</rate>

<excharge/>

<currencycode>CNY</currencycode>

</bookedrate>

</bookedrates>

<staydetail>

<date>2016-08-07</date>

<nights>1</nights>

<roomtype>BK</roomtype>

<rateclass>BARN</rateclass>

<rooms>1</rooms>

<promotioncode/>

<promotiondesc/>

<adults>1</adults>

<children/>

<channel>Website</channel>

</staydetail>

<guestinfo>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<street1>北京西路1277号</street1>

<holdTime>18:00</holdTime>

<otherguest/>

</guestinfo>

<contactinfo>

<name>测试</name>

<phone>13800000000</phone>

<mobile>13800000000</mobile>

<email>philip.pan@hubs1.net</email>

<fax/>

</contactinfo>

<paymentinfo>

<payment>CASH</payment>

<paymentstatus/>

<paymentamount/>

<paymentsource/>

<tradeno/>

<paidurl/>

<returnurl/>

<payresult/>

</paymentinfo>

<remarks>

<remark>高楼层，无烟房</remark>

</remarks>

<miscinfo>

<maincontractedid/>

<contractedid/>

<companyno/>

<IATA>991999</IATA>

</miscinfo>

<tracelogid/>

<couponinfo>

<coupon>

<coupontype/>

<couponnum/>

<couponamount/>

</coupon>

<couponcount/>

<coupontotalamount/>

</couponinfo>

<memberinfo>

<guestid/>

<memberno/>

<memberclass/>

</memberinfo>

<ccinfo>

<ccexp/>

<ccname/>

<ccnum/>

<cctype/>

<cvv/>

</ccinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="1470389691972226494-622670927" PropID="1050" msgtype="expediamodresv" language="zh" createtime="2016-08-05 17:34:51" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-07</arrival>

<bookdate>2016-08-05 17:27:39</bookdate>

<confnum>1050R18640</confnum>

<departure>2016-08-08</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>Edit</status>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>

## 2.10 expediacxlresv expedia取消单

(不推荐使用)

### 2.10.1 expediacxlresv接口请求完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **层** | **元素** | **类型** | **可选** | **描述** | **限制** |
| 0 | crsmessage | - |  | 根元素 |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | CRS提供的酒店ID | 必填项 |
| 0 | @user | String | 1 | 访问系统的用户名 | 必填项 |
| 0 | @pass | String | 1 | 访问系统的密码 | 必填项 |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 | 必填项 |
| 0 | @language | String | 0..1 | 语言种类(支持中英文) | 中文：‘zh’，英文：’en’  缺省值’zh’ |
| 0 | @createtime | String | 0..1 | 消息产生时间 | yyyy-mm-dd hh:mm:ss |
| 0 | @version | String | 0..1 | 版本号 |  |
| 1 | reservation | - | 1 | 订单数据元素 | 必填项 |
| 2 | confnum | String | 1 | 订单号 | 必填项 |
| 2 | paymentinfo | - | 0..1 | 支付信息 |  |
| 3 | paymentstatus | String | 1 | 支付状态 | 5：已退款  6：待退款 |
| 3 | refundamount | Double | 1 | 退款金额 |  |
| 3 | tradeno | String | 1 | 交易编号 |  |

### 2.10.2 expediacxlresv接口响应完整定义

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 层 | 元素 | 类型 | 数量 | 描述 | 限制 |
| 0 | srvmessage | - | 1 | 根元素 |  |
| 0 | @msgid | String | 1 | 消息ID |  |
| 0 | @PropID | String | 1 | 酒店ID |  |
| 0 | @msgtype | String | 1 | 消息类型 |  |
| 0 | @language | String | 1 | 语言种类 |  |
| 0 | @createtime | String | 1 | 消息产生时间 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 0 | @result | String | 1 | 请求结果标志 | failed，success |
| 1 | resvdata | - | 1 | 订单数据元素 |  |
| 2 | resvdetail | - | 1 | 订单详细信息元素 |  |
| 3 | arrival | Date | 1 | 入住日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | bookdate | Date Time | 1 | 预订日期 | yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| 3 | confnum | String | 1 | 订单号 |  |
| 3 | departure | Date | 1 | 离店日期 | yyyy-MM-dd |
| 3 | firstname | String | 1 | 姓 |  |
| 3 | lastname | String | 1 | 名 |  |
| 3 | planid | String | 1 | 计划代码 |  |
| 3 | status | String | 1 | 订单状态 | Cxl |
| 3 | cxlnum | String | 1 | 取消号码 |  |

### 2.10.3开发实例

请求：

<crsmessage PropID="1050" user="TAXMLTEST" pass="TAXMLTEST" msgtype="expediacxlresv" nolog="1">

<reservation>

<confnum>1050R18640</confnum>

<paymentinfo>

<paymentstatus/>

<refundamount/>

<tradeno/>

</paymentinfo>

</reservation>

</crsmessage>

响应：

<srvmessage msgid="14703900400122331311522637727" PropID="1050" msgtype="expediacxlresv" language="zh" createtime="2016-08-05 17:40:40" result="success">

<resvdata>

<resvdetail>

<arrival>2016-08-07</arrival>

<bookdate>2016-08-05 17:27:39</bookdate>

<confnum>1050R18640</confnum>

<departure>2016-08-08</departure>

<firstname>测试</firstname>

<lastname>预订</lastname>

<planid>BK-BARN</planid>

<status>Cxl</status>

<cxlnum>1039087</cxlnum>

</resvdetail>

</resvdata>

</srvmessage>