#### 印象

* 1. **保存印象**

**接口调用请求说明**

更新印象，当id为0时为添加一个印象，写印象时添加可以查询，在我的旅途中显示；写游记时添加则无法查询，也不会再我的旅途中显示。

请求url地址：/mobile/impression/save.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

{

“id”:0,

"placeName":"老虎滩",

"targetId":1270,

"placeType":"scenic",

"content":"test",

“cover”: "http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplafqFi.jpg",

"type":1,

"gallery":[

{

“id”:0,

"imgUrl":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplafqFi.jpg",

"width":600,

"height":800

},

{

“id”:0,

"imgUrl":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/gallefc17ff.jpg",

"width":600,

"height":800

}

]

}

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 印象id（0表示添加印象） |
| placeName | 地点名称 |
| targetId | 目标id（0表示为新添加地点） |
| placeType | 地点类型（scenic,hotel,food,other） |
| content | 印象描述 |
| cover | 封面 |
| type | 1.写印象时创建，2.写游记过程中创建 |
| gallery | 图片列表 |
| gallery.id | 图片id（0表示添加图片） |
| gallery.imgUrl | 图片地址 |
| gallery.width | 图片宽度 |
| gallery.height | 图片高度 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **上传图片**

**接口调用请求说明**

上传file类型的input，name为img，返回图片上传后的地址路径和宽高。

请求url地址：/mobile/impression/updatePhoto.jhtml

**返回结果**

{

"imgUrl":"asghasldf.jpg",

"width":600,

"height":800

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| imgUrl | 图片地址 |
| width | 图片宽度 |
| height | 图片高度 |

* 1. **我的印象列表**

**接口调用请求说明**

个人中心我的印象列表。

请求url地址：/mobile/impression/list.jhtml

请求示例：

{

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"placeName":"test",

"content":"test2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplan/HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"userId":155,

"createTime":"2016-4-06",

"browsingNum":50

},

{

"id":2,

"placeName":"test",

"content":"test2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplan/HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"userId":155,

"createTime":"2016-4-06",

"browsingNum":50

}

]

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 印象id |
| placeName | 地点名 |
| content | 印象描述 |
| cover | 封面 |
| userId | 创建用户id |
| createTime | 创建时间（yyyy-MM-dd） |
| browsingNum | 浏览数 |

* 1. **印象列表**

**接口调用请求说明**

首页印象列表

请求url地址：/mobile/impression/listAll.jhtml

请求示例：

{

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"placeName":"test",

"content":"test2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplan/HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"userId":155,

"createTime":"2016-4-06",

"browsingNum":50

},

{

"id":2,

"placeName":"test",

"content":"test2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplan/HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"userId":155,

"createTime":"2016-4-06",

"browsingNum":50

}

]

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 印象id |
| placeName | 地点名 |
| content | 印象描述 |
| cover | 封面 |
| userId | 创建用户id |
| createTime | 创建时间（yyyy-MM-dd） |
| browsingNum | 浏览数 |

* 1. **印象详情**

**接口调用请求说明**

通过id查询印象详情。

请求url地址：/mobile/impression/detail.jhtml

请求示例：

{

“imprId”:1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 印象id |

**返回结果**

{

"id":1,

"placeName":"test",

"content":"test2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplan/HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"gallery":[

{

“id”:1,

"imgUrl":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recplafqFi.jpg",

"width":600,

"height":800

},

{

“id”:2,

"imgUrl":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/gallefc17ff.jpg",

"width":600,

"height":800

}

],

"userId":155,

"createTime":"2016-4-06",

"browsingNum":50

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 印象id |
| placeName | 地点名 |
| content | 印象描述 |
| cover | 封面 |
| gallery | 图片列表 |
| gallery.id | 图片id |
| gallery.imgUrl | 图片地址 |
| gallery.width | 图片宽度 |
| gallery.height | 图片高度 |
| userId | 创建用户id |
| createTime | 创建时间（yyyy-MM-dd） |
| browsingNum | 浏览数 |

* 1. **删除印象**

**接口调用请求说明**

删除用户所创建的一个印象。

请求url地址：/mobile/impression/delete.jhtml

请求示例：

{

"imprId":11

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| imprId | 印象id |

**返回结果**

参数说明

* 1. **搜索印象地点**

**接口调用请求说明**

当type为all时根据关键词搜索地点列表；当type为scenic,hotel,food时，根据用户坐标位置查找附近对应类型的景点。

请求url地址：/mobile/impression/placeList.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"keyword":"鼓浪屿",

"type":"scenic",

"longitude":127.12513,

"latitude":27.15624

},

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| keyword | 搜索关键词 |
| type | 类型（scenic,hotel,food,all） |
| longitude | 用户经度坐标 |
| latitude | 用户纬度坐标 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"name":"鼓浪屿",

"targetId":15612,

"type":"scenic"

},

{

"name":"鼓浪屿环岛路",

"targetId":15621,

"type":"scenic"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| name | 地点名 |
| targetId | 目标id |
| type | 类型（scenic,hotel,food） |

#### 游记

* 1. **保存游记**

**接口调用请求方法**

id为0时为创建一个新的游记，此时只有addTrips，每个游玩节点就是一个印象，添加节点时先创建一个印象；当id对应游记存在时，保存修改的游记信息。

请求url地址：/mobile/guide/save.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"id":1,

"title":"测试",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"days":3,

"scenics":7,

"removeDays":[3],

"planDays":[

{

"dayId":1,

"day":1,

"scenics":4,

"planTrips":[

{

"tripId":1,

"scenicId":1053087,

"scenicName":"鸡鸣山",

"tripType":1,

"exa":"鸡鸣山山势峥嵘，与泰山相似",

"sort":1,

"addPhotos":[

{

"imgUrl":" /coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

},

{

"imgUrl":" /coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

}

],

"removePhotos":[1,2]

},

{

"tripId":2,

"scenicId":1053111,

"scenicName":"黄帝城",

"tripType":1,

"exa":"鸡鸣山山势峥嵘，与泰山相似",

"sort":3,

"addPhotos":[

{

"imgUrl":"/coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

},

{

"imgUrl":"/coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

}

],

"removePhotos":[3]

}

],

"addTrips":[

{

"id":1,

"sort":2

},

{

"id":2,

"sort":4

}

],

"removeTrips":[1]

},

{

"dayId":2,

"day":2,

"scenics":1,

"planTrips":[

{

"tripId":3,

"scenicId":1053087,

"scenicName":"鸡鸣山",

"tripType":1,

"exa":"鸡鸣山山势峥嵘，与泰山相似。",

"sort":1,

}

]

},

{

"dayId":0,

"day":3,

"scenics":2,

"addTrips":[

{

"id":3,

"sort":1

},

{

"id":4,

"sort":2

}

]

}

]

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 游记id（创建游记时为0） |
| title | 游记标题 |
| cover | 封面 |
| days | 总游玩天数 |
| scenics | 游玩景点总数 |
| removeDays | 删除的日行程id数组 |
| planDays | 每天行程列表 |
| planDays.dayId | 日行程id（添加的日行程id为0） |
| planDays.day | 第几天 |
| planDays.scenics | 游玩景点数 |
| planDays.planTrips | 游玩节点列表 |
| planDays.planTrips.tripId | 节点id |
| planDays.planTrips.scenicId | 景点id |
| planDays.planTrips.scenicName | 景点名称 |
| planDays.planTrips.tripType | 类型(1.景点,2.美食,3.酒店,4.交通,5.其他) |
| planDays.planTrips.exa | 推荐理由 |
| planDays.planTrips.sort | 在当天行程中的顺序 |
| planDays.planTrips.addPhotos | 单独添加的图片 |
| planDays.planTrips.addPhotos.imgUrl | 图片地址 |
| planDays.planTrips.addPhotos.width | 图片宽度 |
| planDays.planTrips.addPhotos.height | 图片高度 |
| planDays.planTrips.removePhotos | 删除的图片id数组 |
| planDays.addTrips | 添加的节点（新创建的印象） |
| planDays.addTrips.id | 印象id |
| planDays.addTrips.sort | 在当天行程中的顺序 |
| planDays.removeTrips | 删除的节点id数组 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **游记详情**

**接口调用请求方法**

通过id查询游记详情。

请求url地址：/mobile/guide/detail.jhtml

请求示例：

{

"id":11

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 游记id |

**返回结果**

{

"id":1,

"title":"测试",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"days":2,

"userId":155,

"createTime":"2016-04-06",

"scenics":3,

"planDays":[

{

"dayId":1,

"day":1,

"scenics":2,

"planTrips":[

{

"tripId":1,

"scenicId":1053087,

"scenicName":"鸡鸣山",

"tripType":1,

"exa":"鸡鸣山山势峥嵘，与泰山相似",

"sort":1,

"photos":[

{

"photoId":1,

"imgUrl":" /coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

},

{

"photoId":2,

"imgUrl":" /coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

}

]

},

{

"tripId":2,

"scenicId":1053111,

"scenicName":"黄帝城",

"tripType":1,

"exa":"鸡鸣山山势峥嵘，与泰山相似",

"sort":3,

"photos":[

{

"photoId":3,

"imgUrl":" /coverBig.jpg",

"width":600,

"height":800

}

]

}

]

},

{

"dayId":2,

"day":2,

"scenics":1,

"planTrips":[

{

"tripId":3,

"scenicId":1053087,

"scenicName":"鸡鸣山",

"tripType":1,

"exa":"鸡鸣山山势峥嵘，与泰山相似",

"sort":1,

"photos":[]

}

]

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 游记id |
| title | 游记标题 |
| cover | 封面 |
| days | 总游玩天数 |
| userId | 用户id |
| createTime | 创建时间（yyyy-MM-dd） |
| scenics | 游玩景点总数 |
| planDays | 每天行程列表 |
| planDays.dayId | 日行程id |
| planDays.day | 第几天 |
| planDays.scenics | 游玩景点数 |
| planDays.planTrips | 游玩节点列表 |
| planDays.planTrips.tripId | 节点id |
| planDays.planTrips.scenicId | 景点id |
| planDays.planTrips.scenicName | 景点名称 |
| planDays.planTrips.tripType | 类型(1.景点,2.美食,3.酒店,4.交通,5.其他) |
| planDays.planTrips.exa | 推荐理由 |
| planDays.planTrips.sort | 在当天行程中的顺序 |
| planDays.planTrips.photos | 节点图片列表 |
| planDays.planTrips.photos.photoId | 图片id |
| planDays.planTrips.photos.imgUrl | 图片地址 |
| planDays.planTrips.photos.width | 图片宽度 |
| planDays.planTrips.photos.height | 图片高度 |

* 1. **删除游记**

**接口调用请求方法**

删除用户所创建的一个游记。

请求url地址：/mobile/guide/delete.jhtml

请求示例：

{

"guideId":11

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| guideId | 游记id |

**返回结果**

参数说明

* 1. **复制线路**

**接口调用请求方法**

将游记的游玩过程转为行程进行行程规划。

请求url地址：/mobile/guide/quote.jhtml

请求示例：

{

"id":11

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 游记id |

**返回结果**

[

{

"city":{

"id":320100,

"name":"南京"

},

"trips":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"adviceTime": "建议2-3小时",

"longitude": 104.056281,

"latitude": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100

}

]

},

{

"city":{

"id":510100,

"name":"成都"

},

"trips":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"adviceTime": "建议2-3小时",

"longitude": 104.056281,

"latitude": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100

}

]

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| city | 游玩城市 |
| city.id | 城市id |
| city.name | 城市名 |
| trips | 游玩节点列表 |
| trips.id | 景点id |
| trips.name | 景点名 |
| trips.cover | 景点封面 |
| trips.adviceTime | 建议游玩时间 |
| trips.longitude | 景点经度坐标 |
| trips.latitude | 景点纬度坐标 |
| trips.score | 景点评分 |
| trips.type | 景点类型为1 |
| trips.price | 景点价格 |

* 1. **搜索游记、印象列表**

**接口调用请求方法**

当type为all时，通过关键词搜索，返回印象和游记混合的结果列表；当userId不为0时，查询该用户对应类型的列表（无推荐）；当type为impression、guide时，返回对应类型的推荐列表，优先显示推荐的结果，之后的结果再按创建时间倒序排列。

请求url地址：/mobile/guide/list.jhtml

请求示例：

{

"keyword":"鼓浪屿",

"type":"all",

“userId”:155,

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| keyword | 搜索关键词 |
| type | 搜索类型（impression、guide、all） |
| userId | 用户id |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"title":"测试1",

"content":"test1",

"cover":"/hcgwadf.jpg",

"browsingNum":34,

"createTime":"2016-04-06",

"type":"impression",

"commend":0

},

{

"id":2,

"title":"测试2",

"content":"test2",

"cover":"/hcgwadf.jpg",

"browsingNum":35,

"createTime":"2016-04-09",

"type":"guide",

"commend":1

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 印象或游记id |
| title | 印象地点名或游记标题 |
| content | 描述 |
| cover | 封面 |
| browsingNum | 浏览数 |
| createTime | 创建日期（yyyy-MM-dd） |
| type | 结果类型（impression、guide） |
| commend | 是否推荐（0.否，1.是） |

#### 城市

* 1. **城市列表**

**接口调用请求方法**

当坐标不为空时，根据坐标返回所在城市；否则根据关键词搜索，返回结果列表。

请求url地址：/mobile/city/list.jhtml

请求示例：

{

“keyword”:”北”,

"longitude":127.12513,

"latitude":27.15624,

“pageNo”:1,

“pageSize”:10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| keyword | 搜索关键词 |
| longitude | 用户经度坐标 |
| latitude | 用户纬度坐标 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":110100,

"name":"北京",

"cover":"asvxz.jpg"

},

{

"id":450500,

"name":"北海",

"cover":"asvxz.jpg"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 城市id |
| name | 城市名 |
| cover | 封面 |

* 1. **热门目的地**

**接口调用请求方法**

查询热门目的地及A-Z拼音开头的城市。

请求url地址：/mobile/city/hotCity.jhtml

**返回结果**

{

"hot":[

{

"id":110100,

"name":"北京",

"cover":"asvxz.jpg"

},

{

"id":350200,

"name":"厦门",

"cover":"asvxz.jpg"

}

],

"A":[

{

"id":340800,

"name":"安庆",

"cover":"asvxz.jpg"

},

{

"id":410500,

"name":"安阳",

"cover":"asvxz.jpg"

}

],

"B":[

{

"id":110100,

"name":"北京",

"cover":"asvxz.jpg"

},

{

"id":530500,

"name":"保山",

"cover":"asvxz.jpg"

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| hot、A、B | 分类（热门和A-Z） |
| id | 城市id |
| name | 城市名 |
| cover | 封面 |

#### 景点

* 1. **景点主题**

**接口调用请求方法**

查询景点主题列表，返回景点主题名称列表。

请求url地址：/mobile/scenic/theme.jhtml

**返回结果**

{

“theme”:[

"休闲度假",

"海滨/沙滩",

"特色街区"

],

“success”:true

}

* 1. **景点列表**

**接口调用请求方法**

根据关键词、所在城市和主题查询景点列表（含排序）。

请求url地址：/mobile/scenic/list.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"name":"鼓浪屿",

"cityIds":[350200],

"theme":"休闲度假",

"orderColumn":"ranking",

"orderType":"desc"

},

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| name | 搜索关键词 |
| cityIds | 城市id数组 |
| theme | 主题 |
| orderColumn | 排序条件（ranking, productScore,price） |
| orderType | 排序方式（asc,desc） |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

{

“scenicList”:[

{

"id":1,

"name":"鼓浪屿",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recjoYBs.jpg",

"score":4.5,

"price":100,

“cityId”:350200

},

{

"id":2,

"name":"鼓浪屿环岛路",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/recpoYBs.jpg",

"score":4.3,

"price":0,

“cityId”:350200

}

],

“success”:true

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 景点id |
| name | 名称 |
| cover | 封面 |
| score | 评分 |
| price | 价格 |
| cityId | 城市id |

* 1. **景点详情**

**接口调用请求方法**

通过id查询景点详情信息。

请求url地址：/mobile/scenic/detail.jhtml

请求示例：

{

“id”:1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 景点id |

**返回结果**

{

“scenic”:{

"id":1,

"name":"鼓浪屿",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"introduction":"这是个宁静的小岛，虽然近几年游客多了，但是它依旧很美。这里有着各种风格迥异、中西合壁的建筑。这里汇集了各种特色的食铺和商铺，充满了文艺范儿。此外，它还有着猫岛之称，咖啡馆内及路边都能与小猫亲密接触。",

"address":"厦门市思明区鼓浪屿岛",

"openTime":"全天开放",

"adviceTime":"0.5-1天",

"score":4.5,

"price":100,

"longitude":127.12513,

"latitude":27.15624,

“cityId”:350200,

"child":[

{

"id":2,

"name":"日光岩",

"cover":"http://7u2inn.com2enic/3/coverBig.jpg"

},

{

"id":3,

"name":"菽庄花园",

"cover":"http://7u2inn.com2. nic/3/coverBig.jpg"

}

]

},

“success”:true,

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 景点id |
| name | 名称 |
| cover | 封面 |
| introduction | 简介 |
| address | 地址 |
| openTime | 开放时间 |
| adviceTime | 建议游玩时间 |
| score | 评分 |
| price | 价格 |
| longitude | 景点经度坐标 |
| latitude | 景点纬度坐标 |
| cityId | 城市id |
| child | 子景点列表 |
| child.id | 子景点id |
| child.name | 子景点名称 |
| child.cover | 子景点封面 |

#### 交通

* 1. **推荐交通**

**接口调用请求方法**

根据行程推荐交通，包括飞机和火车；交通价格列表按价格升序排列。

请求url地址：/mobile/traffic/recommend.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"startDate": "2016-4-08",

"startCityId":350200,

"plan":[

{

"cityId":510100,

"day":2

},

{

"cityId":320100,

"day":3

}

]

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| startCityId | 出发城市id |
| plan | 行程 |
| plan.cityId | 目的地id |
| plan.day | 游玩天数 |

**返回结果**

[

{

"fromCityId":350200,

"fromCityName":"厦门",

"toCityId":510100,

"toCityName":"成都",

"startDate":"2016-4-08",

"traffics":[

{

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"trafficType":"AIRPLANE",

"startStation":"厦门",

"startTime":"08:03",

"endStation":"成都",

"endTime":"16:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

},

{

"company":"",

"companyCode":"",

"trafficCode":"K290",

"trafficType":"TRAIN",

"startStation":"厦门北",

"startTime":"08:03",

"endStation":"成都",

"endTime":"16:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

}

],

"returnTraffics":[]

},

{

"fromCityId":510100,

"fromCityName":"成都",

"toCityId":320100,

"toCityName":"南京",

"startDate":"2016-4-11",

"traffics":[

{

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"trafficType":"AIRPLANE",

"startStation":"成都",

"startTime":"08:03",

"endStation":"南京",

"endTime":"16:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

},

{

"company":"",

"companyCode":"",

"trafficCode":"K292",

"trafficType":"TRAIN",

"startStation":"成都",

"startTime":"08:03",

"endStation":"南京",

"endTime":"16:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

}

],

"returnTraffics":[

{

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"trafficType":"AIRPLANE",

"startStation":"南京",

"startTime":"08:03",

"endStation":"厦门",

"endTime":"16:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

},

{

"company":"",

"companyCode":"",

"trafficCode":"D3213",

"trafficType":"TRAIN",

"startStation":"南京",

"startTime":"08:03",

"endStation":"厦门北",

"endTime":"16:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":229

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

}

]

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| fromCityId | 出发城市id |
| fromCityName | 出发城市名 |
| toCityId | 到达城市id |
| toCityName | 到达城市名 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| traffics | 交通列表 |
| traffics.company | 航空公司（火车时为空） |
| traffics.companyCode | 航空公司代码（火车时为空） |
| traffics.trafficCode | 班次 |
| traffics.trafficType | 交通类型（AIRPLANE,TRAIN） |
| traffics.startStation | 出发站 |
| traffics.startTime | 出发时间（hh:mm） |
| traffics.endStation | 到达站 |
| traffics.endTime | 到达时间（hh:mm） |
| traffics.trafficHash | 交通标识码 |
| traffics.prices | 交通价格列表 |
| traffics.prices.priceHash | 价格标识码 |
| traffics.prices.seatName | 座位类型 |
| traffics.prices.seatNum | 余票数量 |
| traffics.prices.price | 价格 |
| returnTraffics | 返程交通 |

* 1. **交通列表**

**接口调用请求方法**

根据日期，出发地，到达地和类型搜索交通列表；交通价格列表按价格升序排列。

请求url地址：/mobile/traffic/list.jhtml

请求示例：

{

"startDate":"2016-4-11",

"fromCityId":510100,

"toCityId":320100,

"trafficType":"AIRPLANE"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| fromCityId | 出发城市id |
| toCityId | 到达城市id |
| trafficType | 交通类型（AIRPLANE,TRAIN） |

**返回结果**

[

{

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"trafficType":"AIRPLANE",

"startStation":"成都",

"startTime":"08:03",

"endStation":"南京",

"endTime":"10:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

},

{

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"trafficType":"AIRPLANE",

"startStation":"成都",

"startTime":"08:03",

"endStation":"南京",

"endTime":"10:40",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"prices":[

{

"priceHash":"5639345533",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":"9",

"price":940

},

{

"priceHash":"1583427337",

"seatName":"经济舱",

"seatNum":">9",

"price":1220

}

]

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| company | 航空公司名（火车时为空） |
| companyCode | 航空公司编号（火车时为空） |
| trafficCode | 班次 |
| trafficType | 交通类型（AIRPLANE,TRAIN） |
| startStation | 出发站 |
| startTime | 出发时间（hh:mm） |
| endStation | 到达站 |
| endTime | 到达时间（hh:mm） |
| trafficHash | 交通标识码 |
| prices | 交通价格列表 |
| prices.priceHash | 价格标识码 |
| prices.seatName | 座位类型 |
| prices.seatNum | 余票数量 |
| prices.price | 价格 |

#### 酒店

* 1. **推荐酒店**

**接口调用请求方法**

根据行程推荐酒店。

请求url地址：/mobile/hotel/recommend.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"startDate":2016-4-08,

"plan":[

{

"cityId":310100,

"day":2,

“tripList”:[

{

“id”:1563,

“ranking”:123

}

]

},

{

"cityId":350200,

"day":3

“tripList”:[

{

“id”:1563,

“ranking”:123

}

]

}

]

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| plan | 行程 |
| plan.cityId | 目的地id |
| plan.day | 游玩天数 |
| plan.tripList | 该城市所有行程的景点列表 |
| plan.tripList.id | 景点id |
| plan.tripList.ranking | 景点权重 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"name":"酒店1",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"score":4,

"priceId":1,

"price":200,

"address":"上海浦东",

"cityId":310100,

"startDate":"2016-4-08",

"endDate":"2016-4-11",

“payType”:”到付”

},

{

"id":2,

"name":"酒店2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"score":4.3,

"priceId":3,

"price":150,

"address":"厦门市思明区鼓浪屿岛",

"cityId":350200,

"startDate":"2016-4-11",

"endDate":"2016-4-15",

“payType”:”担保”

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 酒店id |
| name | 酒店名称 |
| cover | 封面 |
| score | 评分 |
| priceId | 房型id |
| price | 房型价格 |
| address | 地址 |
| cityId | 城市id |
| startDate | 入住时间（yyyy-MM-dd） |
| endDate | 退房时间（yyyy-MM-dd） |
| payType | 支付类型（到付，担保） |

* 1. **酒店列表**

**接口调用请求方法**

根据关键词、所在城市、星级、价格范围和入住退房时间搜索酒店列表（含排序）。

请求url地址：/mobile/hotel/list.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"name":"酒店1",

"cityIds":[350200],

"star":3,

"priceRange":[0,150],

"orderColumn":"ranking",

"orderType":"desc",

"startDate":"2016-4-11",

"endDate":"2016-4-15"

},

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| name | 搜索关键词 |
| cityIds | 城市id数组 |
| star | 星级 |
| priceRange | 价格区间（两个值分别表示最小和最大） |
| orderColumn | 排序条件（ranking, productScore,price） |
| orderType | 排序方式（asc,desc） |
| startDate | 入住时间（yyyy-MM-dd） |
| endDate | 退房时间（yyyy-MM-dd） |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"name":"酒店1",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"score":4,

"priceId":1,

"price":200,

"address":"上海浦东"

},

{

"id":2,

"name":"酒店2",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"score":4.3,

"priceId":3,

"price":150,

"address":"厦门市思明区鼓浪屿岛"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 酒店id |
| name | 酒店名称 |
| cover | 封面 |
| score | 评分 |
| priceId | 房型id |
| price | 房型价格 |
| address | 地址 |

* 1. **酒店详情**

**接口调用请求方法**

通过id和入住退房时间查询酒店详情信息。

请求url地址：/mobile/hotel/detail.jhtml

请求示例：

{

"id":1,

"startDate":"2016-4-11",

"endDate":"2016-4-15"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 酒店id |
| startDate | 入住时间（yyyy-MM-dd） |
| endDate | 退房时间（yyyy-MM-dd） |

**返回结果**

{

"id":1,

"name":"酒店1",

"cover":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"star":3,

"score":4.3,

"address":"厦门市思明区鼓浪屿岛",

"longitude":127.12513,

"latitude":27.15624,

"cityId":350200,

"introduction":"这是个宁静的小岛，虽然近几年游客多了，但是它依旧很美。这里有着各种风格迥异、中西合壁的建筑。",

"prices":[

{

"priceId":1,

"priceName":"经济大床房",

"price":150,

“payType”:”担保”

},

{

"priceId":2,

"priceName":"经济双人房",

"price":200,

“payType”:”担保”

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 酒店id |
| name | 酒店名称 |
| cover | 封面 |
| star | 星级 |
| score | 评分 |
| address | 地址 |
| longitude | 酒店经度坐标 |
| latitude | 酒店纬度坐标 |
| cityId | 城市id |
| introduction | 简介 |
| prices | 房型列表 |
| prices.priceId | 房型id |
| prices.priceName | 房型名称 |
| prices.price | 房型价格 |
| prices.payType | 支付类型（到付，担保） |

#### 行程

* 1. **保存行程**

**接口调用请求方法**

保存行程信息，当id存在时修改行程，否则新建行程。

请求url地址：/mobile/plan/save.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"id":0,

"name":"成都、南京3日游",

"startCityId":350200,

"startDate":"2016-04-08",

"days":[

{

"id":0,

"cityId":510100,

"trips":[

{

"id":0,

"scenicId":1523,

"type":1

},

{

"id":0,

"scenicId":1523,

"type":1

}

]

},

{

"id":0,

"cityId":510100,

"trips":[

{

"id":0,

"scenicId":1523,

"type":1

}

]

},

{

"id":0,

"cityId":320100,

"trips":[

{

"id":0,

"scenicId":1523,

"type":1

},

{

"id":0,

"scenicId":1523,

"type":1

}

]

}

],

"trafficAndHotel":[

{

"cityId":510100,

"traffic":{

“key”: "350200##510100##TRAIN##20160409",

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"priceHash":"1583427337"

},

“returnTraffic”:{},

"hotel":{

"hotelId":1536,

"priceId":2335068,

"startDate":"2016-04-09",

"endDate":"2016-04-12"

}

},

{

"cityId":320100,

"traffic":{

“key”: "510100##320100##TRAIN##20160412"

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"priceHash":"1583427337"

},

“returnTraffic”:{

“key”: "320100##350200##TRAIN##20160414"

"trafficHash":"c4337896f63f5b86ef34d33648f494b9",

"priceHash":"1583427337"

},

"hotel":{

"hotelId":1515,

"priceId":2345968,

"startDate":"2016-04-12",

"endDate":"2016-04-14"

}

}

]

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 行程id（添加时为0） |
| name | 行程标题 |
| startCityId | 起始城市id |
| startDate | 起始出发日期（yyyy-MM-dd） |
| days | 日行程列表 |
| days.id | 日行程id |
| days.cityId | 目的地id |
| days.trips | 行程节点数组 |
| days.trips.id | 行程节点id |
| days.trips.scenicId | 景点id |
| days.trips.type | 类型（景点为1） |
| trafficAndHotel | 交通和酒店列表 |
| trafficAndHotel.cityId | 目的地id |
| trafficAndHotel.traffic | 去程交通 |
| trafficAndHotel.traffic.key | 交通信息（出发城市id##到达城市id##交通类型（TRAIN,PLANE）##出发日期（yyyyMMdd）） |
| trafficAndHotel.traffic.trafficHash | 交通标识码 |
| trafficAndHotel.traffic.priceHash | 交通价格标识码 |
| trafficAndHotel.returnTraffic | 返程交通 |
| trafficAndHotel.hotel | 酒店 |
| trafficAndHotel.hotel.hotelId | 酒店id |
| trafficAndHotel.hotel.priceId | 房型id |
| trafficAndHotel.hotel.startDate | 入住时间 |
| trafficAndHotel.hotel.endDate | 退房时间 |

**返回结果**

{

"id":1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 行程id |

* 1. **行程列表**

**接口调用请求方法**

查询用户创建的行程列表。

请求url地址：/mobile/plan/list.jhtml

请求示例：

{

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"name":"上海3日游",

"day":3,

"startDate":"2016-04-08",

"cover":"/asgasdf.jpg"

},

{

"id":2,

"name":"厦门4日游",

"day":4,

"startDate":"2016-04-08",

"cover":"/asgasdf.jpg"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 行程id |
| name | 行程标题 |
| day | 天数 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| cover | 封面 |

* 1. **推荐行程**

**接口调用请求方法**

请求url地址：/mobile/plan/hotList.jhtml

请求示例：

**返回结果**

[

{

"id":1,

"name":"上海3日游",

"day":3,

"startDate":"2016-04-08",

"cover":"/asgasdf.jpg"

},

{

"id":2,

"name":"厦门4日游",

"day":4,

"startDate":"2016-04-08",

"cover":"/asgasdf.jpg"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 行程id |
| name | 行程标题 |
| day | 天数 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| cover | 封面 |

* 1. **搜索行程列表**

**接口调用请求方法**

搜索行程列表。

请求url地址：/mobile/plan/searchList.jhtml

请求示例：

{

"json":{

"name":"厦门",

"cityIds":[350200]

},

"pageNo":1,

"pageSize":10

}参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| name | 搜索关键字 |
| cityIds | 城市id数组 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"name":"上海3日游",

"day":3,

"startDate":"2016-04-08",

"cover":"/asgasdf.jpg"

},

{

"id":2,

"name":"厦门4日游",

"day":4,

"startDate":"2016-04-08",

"cover":"/asgasdf.jpg"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 行程id |
| name | 行程标题 |
| day | 天数 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| cover | 封面 |

* 1. **行程详情**

**接口调用请求方法**

通过id查询行程详情信息，去程交通放在该城市行程的第一天中，返程交通放在该城市行程的最后一天中。

请求url地址：/mobile/plan/detail.jhtml

请求示例：

{

"planId":12

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| planId | 行程id |

**返回结果**

{

"id":1072,

"userId":155,

"startCityId":350200,

"startCityName":"厦门",

"name":"新用户的南京1日游",

"startDate":"2016-04-09",

"cover":"/asgasdf.jpg",

"days":[

{

"dayId":1859,

"cityId":510100,

"cityName":"南京",

"day":1,

"playDate":"2016-04-10",

"traffic":{

"fromCityId":350200,

"fromCityName":"厦门",

"toCityId":510100,

"toCityName":"南京",

"trafficType":"AIRPLANE",

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"startTime":"08:03",

"endStation":"南京",

"endTime":"10:40",

"trafficId":"1234",

"priceId":"15834",

"price":1220

}

"returnTraffic":{

"fromCityId":510100,

"fromCityName":"南京",

"toCityId":350200,

"toCityName":"厦门",

"trafficType":"AIRPLANE",

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"南京",

"startTime":"08:03",

"endStation":"厦门",

"endTime":"10:40",

"trafficId":"1234",

"priceId":"15832",

"price":1220

},

"hotel":{

"id":1515,

"name":"酒店1",

“cover”: " /HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"address":"南京",

"introduction":"这是个宁静的小岛",

"priceId":2345968,

"priceName":"大床房",

"price":125

},

"trips":[

{

"tripId":1,

"scenicId":1564,

"scenicName":"景点1",

"cover":" /HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"introduction":"这是个宁静的小岛",

"address":"南京",

"adviceTime":"0.5-1天",

"longitude": 104.056281,

"latitude": 30.652693,

"price":100

},

{

"tripId":2,

"scenicId":1565,

"scenicName":"景点2",

"cover":" /HwrHKQZdjzuifbnjoYBs.jpg",

"introduction":"这是个宁静的小岛",

"address":"南京",

"adviceTime":"0.5-1天",

"longitude": 104.056281,

"latitude": 30.652693,

"price":100

}

]

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 行程id |
| userId | 用户id |
| startCityId | 起始出发城市id |
| startCityName | 起始出发城市名 |
| name | 行程标题 |
| startDate | 起始出发日期（yyyy-MM-dd） |
| cover | 封面 |
| days | 日行程列表 |
| days.dayId | 日行程id |
| days.cityId | 游玩城市id |
| days.cityName | 游玩城市名 |
| days.day | 第几天 |
| days.playDate | 游玩日期（yyyy-MM-dd） |
| days.traffic | 去程交通 |
| days.traffic.fromCityId | 出发城市id |
| days.traffic.fromCityName | 出发城市名 |
| days.traffic.toCityId | 到达城市id |
| days.traffic.toCityName | 到达城市名 |
| days.traffic.trafficType | 交通类型（AIRPLANE、TRAIN） |
| days.traffic.company | 航空公司名（火车时为空字符串） |
| days.traffic.companyCode | 航空公司编号（火车时为空字符串） |
| days.traffic.trafficCode | 班次 |
| days.traffic.startStation | 出发站 |
| days.traffic.startTime | 出发时间（hh:mm） |
| days.traffic.endStation | 到达站 |
| days.traffic.endTime | 到达时间（hh:mm） |
| days.traffic.trafficId | 交通Id |
| days.traffic.priceId | 交通价格id |
| days.traffic.price | 交通价格 |
| days.returnTraffic | 返程交通（属性同去程交通） |
| days.hotel | 酒店 |
| days.hotel.id | 酒店id |
| days.hotel.name | 酒店名 |
| days.hotel.cover | 酒店封面 |
| days.hotel.address | 酒店地址 |
| days.hotel.introduction | 酒店简介 |
| days.hotel.priceId | 房型id |
| days.hotel.priceName | 房型名 |
| days.hotel.price | 房型价格 |
| days.trips | 游玩节点列表 |
| days.trips.tripId | 节点id |
| days.trips.scenicId | 景点id |
| days.trips.scenicName | 景点名 |
| days.trips.cover | 景点封面 |
| days.trips.introduction | 景点简介 |
| days.trips.address | 景点地址 |
| days.trips.adviceTime | 建议游玩时间 |
| days.trips.price | 景点价格 |
| days.trips.longitude | 景点经度坐标 |
| days.trips.latitude | 景点纬度坐标 |

* 1. **删除行程**

**接口调用请求方法**

删除用户创建的一个行程。

请求url地址：/mobile/plan/delete.jhtml

请求示例：

{

"planId":12

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| planId | 行程id |

**返回结果**

参数说明

* 1. **智能排序**

**接口调用请求方法**

根据游玩城市天数安排和景点列表给用户推荐一份游玩行程。

请求url地址：/mobile/plan/optimize.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"day": 2,

"hour": 2,

"type": 2,

"cityDays": {

"3201": 1,

"5101": 1

},

"scenicList": [

{

"type": 1,

"id": 7632

},

{

"type": 1,

"id": 7817

},

{

"type": 1,

"id": 7765

},

{

"type": 1,

"id": 7688

}

]

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| days | 总天数 |
| hour | 时间安排（1.宽松安排，2.适中安排，3.紧凑安排） |
| type | 优化类型（现在统一为2） |
| cityDays | 城市天数map（key：城市id前4位，value：天数） |
| scenicList | 景点列表 |
| scenicList.type | 景点类型为1 |
| scenicList.id | 景点id |

**返回结果**

{

"addNodes":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:999

}

],

"removeNodes":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:999

}

],

"data":[

{

"city":{

"id":320100,

"name":"南京"

},

"trips":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:456

}

]

},

{

"city":{

"id":510100,

"name":"成都"

},

"trips":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:456

}

]

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| data | 日行程列表 |
| data.city | 游玩城市 |
| data.city.id | 城市id |
| data.city.name | 城市名 |
| data.trips | 游玩节点列表 |
| data.trips.id | 景点id |
| data.trips.name | 景点名 |
| data.trips.cover | 景点封面 |
| data.trips.advice | 建议游玩时间 |
| data.trips.lng | 景点经度坐标 |
| data.trips.lat | 景点纬度坐标 |
| data.trips.score | 景点评分 |
| data.trips.type | 景点类型为1 |
| data.trips.price | 景点价格 |
| data.trips.ranking | 景点权重（越小越优先） |
| addNodes | 添加的景点列表（属性同上） |
| removeNodes | 删除的景点列表（属性同上） |

* 1. **复制线路**

**接口调用请求方法**

复制线路，返回结果和智能排序类似

请求url地址：/mobile/plan/quote.jhtml

请求示例：

{

"planId":12

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| planId | 行程id |

**返回结果**

{

"addNodes":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:999

}

],

"removeNodes":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:999

}

],

"data":[

{

"city":{

"id":320100,

"name":"南京"

},

"trips":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:456

}

]

},

{

"city":{

"id":510100,

"name":"成都"

},

"trips":[

{

"id": 7634,

"name": "武侯祠",

"cover": "6c8175ccc.jpg",

"advice": "建议2-3小时",

"lng": 104.056281,

"lat": 30.652693,

"score": 4,

"type": 1,

"price":100,

“ranking”:456

}

]

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| data | 日行程列表 |
| data.city | 游玩城市 |
| data.city.id | 城市id |
| data.city.name | 城市名 |
| data.trips | 游玩节点列表 |
| data.trips.id | 景点id |
| data.trips.name | 景点名 |
| data.trips.cover | 景点封面 |
| data.trips.advice | 建议游玩时间 |
| data.trips.lng | 景点经度坐标 |
| data.trips.lat | 景点纬度坐标 |
| data.trips.score | 景点评分 |
| data.trips.type | 景点类型为1 |
| data.trips.price | 景点价格 |
| data.trips.ranking | 景点权重（越小越优先） |
| addNodes | 添加的景点列表（属性同上） |
| removeNodes | 删除的景点列表（属性同上） |

* 1. **行程下单**

**接口调用请求方法**

购买编辑好的行程，包括交通、酒店和门票。

请求url地址：/mobile/plan/order.jhtml

请求示例：

{

"planId":12

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| planId | 行程id |

**返回结果**

{

"name":"上海5日游",

"day":5,

“playDate”:”2016-04-09”,

"planes":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"AIRPLANE",

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"高崎国际机场",

"endStation":"禄口国际机场",

"startCity":"厦门",

"endCIty":"南京",

"airportBuildFee":0,

"additionalFuelTax",50,

"trafficId":”235123”

"priceId":"158377",

"price":1220

}

],

“trains”:[],

"hotels":[

{

"id":1515,

"name":"酒店1",

"priceId":2345968,

"priceName":"大床房",

"startDate":"2016-04-12",

"endDate":"2016-04-14",

"price":125

}

],

"days":[

{

"cityId":350200,

"cityName":"厦门",

"day":1,

"tickets":[

{

"scenicName":"鼓浪屿",

"ticketId":1555,

"ticketName":"鼓浪屿门票",

"priceId":153,

"price":50,

"playDate":"2016-04-08",

“status”:”normal”,

“seatType”:”成人票”

}

]

}

],

“coupons”:[

{

"id":1,

“name”:” 线路测试优惠券”,

“faceValue”: 50,

“useCondition”: 1000,

“limitProductTypes”:”线路”,

“validStart”:”2016-05-12”,

“validEnd”:”2016-05-18”,

“status”:”unused”,

“instructions”:” 线路测试优惠券”

}

]

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| name | 行程名 |
| day | 行程天数 |
| playDate | 出发时间 |
| planes | 机票列表 |
| planes.startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| planes.trafficType | 交通类型（AIRPLANE、TRAIN） |
| planes.company | 航空公司名（火车时为空字符串） |
| planes.companyCode | 航空公司编号（火车时为空字符串） |
| planes.trafficCode | 班次 |
| planes.startStation | 出发站 |
| planes.endStation | 到达站 |
| planes.startCity | 出发城市 |
| planes.endCity | 到达城市 |
| planes.airportBuildFee | 机建费（火车时为0） |
| planes.additionalFuelTax | 燃油费（火车时为0） |
| planes.trafficHash | 交通标识码 |
| planes.priceHash | 舱位标识码 |
| planes.price | 价格 |
| trains | 火车票列表（属性同上） |
| hotels | 酒店列表 |
| hotels.id | 酒店id |
| hotels.name | 酒店名 |
| hotels.priceId | 房型id |
| hotels.priceName | 房型名 |
| hotels.startDate | 入住时间（yyyy-MM-dd） |
| hotels.endDate | 退房时间（yyyy-MM-dd） |
| hotels.price | 房型价格 |
| days | 日行程列表 |
| days.cityId | 游玩城市id |
| days.cityName | 游玩城市名 |
| days.day | 第几天 |
| days.tickets | 门票列表 |
| days.tickets.scenicName | 景点名 |
| days.tickets.ticketId | 门票id |
| days.tickets.ticketName | 门票名 |
| days.tickets.priceId | 门票价格id |
| days.tickets.price | 价格 |
| days.tickets.playDate | 游玩日期（yyyy-MM-dd） |
| days.tickets.status | 门票状态（normal， noTicket） |
| days.tickets.seatType | 门票类型 |
| coupons | 优惠券列表 |
| coupons.id | 优惠券id |
| coupons.name | 优惠券名称 |
| coupons.faceValue | 优惠券面值 |
| coupons.useCondition | 优惠券使用条件 |
| coupons.limitProductTypes | 优惠券适用产品类别限制 |
| coupons.validStart | 起始有效期（yyyy-MM-dd） |
| coupons.validEnd | 终止有效期（yyyy-MM-dd） |
| coupons.status | 优惠券状态（used：已使用；unused：未使用；expired：已过期；del：已删除；unavailable：不可用） |
| coupons.instructions | 优惠券使用说明 |

#### 订单

* 1. **保存订单**

**接口调用请求方法**

保存行程信息，当id存在时更新修改的订单，否则新建订单。

请求url地址：/mobile/order/save.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"id":0,

"name":"上海5日游",

"day":5,

“playDate”:”2016-04-12”,

"details":[

{

"num":1,

"id":12323,

"seatType":”经济舱”,

"type":” flight”,

"startTime":”2016-04-12”,

"endTime":”2016-04-12”,

"priceId":7337,

"price":156.5

},

{

"num":1,

"id":1561,

"seatType":”二等座”,

"type":” train”,

"startTime":”2016-04-14”,

"endTime":”2016-04-14”,

"priceId":1453,

"price":156.5

},

{

"num":1,

"id":1515,

"seatType":”大床房”,

"type":” hotel”,

"startTime":"2016-04-12",

"endTime":"2016-04-14",

"priceId":2345968,

"price":156.5,

"creditCard":{

"status":true,

"cardNum":"3568590001128675",

"creditCardIdType":"IdentityCard",

"expirationYear":2020,

"expirationMonth":5,

"holderName":"陈",

"idNo":"350212199110115050",

"cvv":"333"

}

},

{

"num":1,

"id":15643,

"seatType":”成人票”,

"type":” scenic”,

"startTime":"2016-04-13",

"endTime":"2016-04-13",

"priceId":153,

"price":156.5,

“cityId”:310100,

“day”:1

}

],

"tourists":[1,2],

"contact":{

"name":"张三",

"telephone":”12345678911”

},

"invoice":{

"name":"张三",

"telephone":”12345678911”,

"address":"厦门市思明区",

"title":"厦门市思明区"

},

"couponId":564

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 订单id（添加时为0） |
| name | 订单名 |
| day | 行程天数 |
| playDate | 出发日期 |
| details | 订单详情列表 |
| details.num | 数量 |
| details.id | 交通、酒店、门票id |
| details.seatType | 交通（座位类型）、酒店（房型）、门票（门票类型） |
| details.type | scenic：门票；hotel：酒店；flight：机票；train：火车票 |
| details.startTime | 酒店入住时间，景点游玩时间，交通出发时间 |
| details.endTime | 酒店退房时间，景点游玩时间，交通到达时间 |
| details.priceId | 价格id |
| details.price | 价格 |
| details.cityId | 门票景点所在城市id |
| details.day | 门票景点行程第几天 |
| creditCard | 信用卡 |
| creditCard.status | 酒店是否需要担保（true， false） |
| creditCard.cardNum | 卡号 |
| creditCard.creditCardIdType | 持卡人证件类型（IdentityCard：身份证；Passport：护照；Other：其它；） |
| creditCard.expirationYear | 有效期：年 |
| creditCard.expirationMonth | 有效期：月 |
| creditCard.holderName | 持卡人姓名 |
| creditCard.idNo | 持卡人证件号 |
| creditCard.cvv | cvv验证 |
| tourists | 旅客id列表 |
| contact | 联系人 |
| contact.name | 联系人姓名 |
| contact.telephone | 联系人电话 |
| invoice | 报销凭证 |
| invoice.name | 收件人姓名 |
| invoice.telephone | 收件人电话 |
| invoice.address | 收件地址 |
| invoice.title | 发票抬头 |
| couponId | 优惠券id |

**返回结果**

参数说明

* 1. **验证信用卡号**

**接口调用**

验证信用卡号是否可用。

请求url地址：/mobile/order/validateCreditCart.jhtml

请求示例：

{

"cardNum":"3568590001128675"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| cardNum | 行用卡号 |

* 1. **订单列表**

**接口调用请求方法**

根据状态查询用户所创建的订单列表。

请求url地址：/mobile/order/list.jhtml

请求示例：

{

"status":1,

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| status | 订单状态（1：已支付；2：待付款；3：退款；） |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"id":1,

"orderNo":”1241561”,

"status":1,

"name":"上海3日游",

"day":3,

"startDate":"2016-04-08",

"price":4652

},

{

"id":2,

"orderNo":”1243161”,

"status":1,

"name":"上海3日游",

"day":3,

"startDate":"2016-04-08",

"price":4652

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 订单id |
| orderNo | 订单号 |
| status | 订单状态（1：已支付；2：待付款；3：退款；） |
| name | 订单名 |
| day | 行程天数 |
| startDate | 出发日期 |
| price | 总价 |

* 1. **订单详情**

**接口调用请求方法**

通过id查询用户所创建的订单。

请求url地址：/mobile/order/detail.jhtml

请求示例：

{

"orderId":1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| orderId | 订单id |

**返回结果**

{

"id":1,

"orderNo":”1241561”,

"status":1,

"name":"上海3日游",

"startDate":"2016-04-08",

"price":4652,

"planes":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"AIRPLANE",

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"endStation":"南京",

"airportBuildFee":0,

"additionalFuelTax",50,

"trafficId":15423,

"priceId":1583,

"price":1220

}

],

"trains":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"TRAIN",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"endStation":"南京",

"trafficId":15423,

"priceId":1583,

"price":1220

}

],

"hotels":[

{

"id":1515,

"name":"酒店1",

"priceId":2345968,

"priceName":"大床房",

"startDate":"2016-04-12",

"endDate":"2016-04-14",

"price":125

}

],

"days":[

{

"cityId":350200,

"cityName":"厦门",

"day":1,

"tickets":[

{

"scenicName":"鼓浪屿",

"ticketId":1555,

"ticketName":"鼓浪屿门票",

"priceId":153,

"price":50,

"playDate":"2016-04-08",

“seatType”:”成人票”

}

]

}

],

"tourists":[

{

"touristId":1,

"name":"张三",

"idType":" IDCARD ",

"idNumber":”1546512316465335”,

"telephone":15131214556

}

],

"contact":{

"name":"张三",

"telephone":12345678911

},

"invoice":{

"name":"张三",

"telephone":12345678911,

"address":"厦门市思明区",

"title":"厦门市思明区"

},

" couponValue ":0

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 订单id |
| orderNo | 订单号 |
| status | 订单状态 |
| name | 订单名 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| price | 总价 |
| traffics | 交通列表 |
| traffics.startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| traffics.trafficType | 交通类型（AIRPLANE、TRAIN） |
| traffics.company | 航空公司名（火车时为空字符串） |
| traffics.companyCode | 航空公司编号（火车时为空字符串） |
| traffics.trafficCode | 班次 |
| traffics.startStation | 出发站 |
| traffics.endStation | 到达站 |
| traffics.airportBuildFee | 机建费（火车时为0） |
| traffics.additionalFuelTax | 燃油费（火车时为0） |
| traffics.trafficId | 交通id |
| traffics.priceId | 价格id |
| traffics.price | 价格 |
| hotels | 酒店列表 |
| hotels.id | 酒店id |
| hotels.name | 酒店名 |
| hotels.priceId | 房型id |
| hotels.priceName | 房型名 |
| hotels.startDate | 入住时间（yyyy-MM-dd） |
| hotels.endDate | 退房时间（yyyy-MM-dd） |
| hotels.price | 房型价格 |
| days | 日行程列表 |
| days.cityId | 游玩城市id |
| days.cityName | 游玩城市名 |
| days.day | 第几天 |
| days.tickets | 门票列表 |
| days.tickets.scenicName | 景点名 |
| days.tickets.ticketId | 门票id |
| days.tickets.ticketName | 门票名 |
| days.tickets.priceId | 门票价格id |
| days.tickets.price | 价格 |
| days.tickets.playDate | 游玩日期（yyyy-MM-dd） |
| days.tickets.seatType | 门票类型 |
| tourists | 旅客列表 |
| tourists.touristId | 旅客id |
| tourists.name | 旅客姓名 |
| tourists.idType | 证件类型（IDCARD：身份证，STUDENTCARD：学生证，PASSPORT：护照） |
| tourists.idNumber | 证件号 |
| tourists.telephone | 旅客电话 |
| contact | 联系人 |
| contact.name | 联系人姓名 |
| contact.telephone | 联系人电话 |
| invoice | 报销凭证 |
| invoice.name | 收件人姓名 |
| invoice.telephone | 收件人电话 |
| invoice.address | 收件地址 |
| invoice.title | 发票抬头 |
| couponValue | 优惠金额 |

* 1. **删除订单**

**接口调用请求方法**

根据id删除用户所创建的订单。

请求url地址：/mobile/order/delete.jhtml

请求示例：

{

"orderId":1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| orderId | 订单id |

**返回结果**

参数说明

* 1. **退款**

**接口调用请求方法**

用户选择退款后，返回可退款和不可退款列表。

请求url地址：/mobile/order/refund.jhtml

请求示例：

{

"orderId":1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| orderId | 订单id |

**返回结果**

{

"orderId":1,

"orderNo":1241561,

"status":"payed",

"name":"上海3日游",

"startDate":"2016-04-08",

"price":4652,

"refund":{

"planes":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"AIRPLANE",

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"endStation":"南京",

"airportBuildFee":0,

"additionalFuelTax",50,

"trafficId":15423,

"priceId":1583,

"price":1220

}

],

"trains":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"TRAIN",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"endStation":"南京",

"trafficId":15423,

"priceId":1583,

"price":1220

}

],

"hotels":[

{

"hotelId":1515,

"hotelName":"酒店1",

"priceId":2345968,

"priceName":"大床房",

"startDate":"2016-04-12",

"endDate":"2016-04-14",

"price":125

}

],

"tickets":[

{

"scenicId":1520,

"scenicName":"鼓浪屿",

"priceId":153,

"priceName":"鼓浪屿门票",

"playDate":"2016-04-09",

"price":50

}

]

},

"notRefund":{

"planes":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"AIRPLANE",

"company":"国际航空",

"companyCode":"CA",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"endStation":"南京",

"airportBuildFee":0,

"additionalFuelTax",50,

"trafficId":15423,

"priceId":1583,

"price":1220

}

],

"trains":[

{

"startDate":"2016-04-09",

"trafficType":"TRAIN",

"trafficCode":"CA4540",

"startStation":"厦门",

"endStation":"南京",

"trafficId":15423,

"priceId":1583,

"price":1220

}

],

"hotels":[

{

"hotelId":1515,

"hotelName":"酒店1",

"priceId":2345968,

"priceName":"大床房",

"startDate":"2016-04-12",

"endDate":"2016-04-14",

"price":125

}

],

"tickets":[

{

"scenicId":1520,

"scenicName":"鼓浪屿",

"priceId":153,

"priceName":"鼓浪屿门票",

"playDate":"2016-04-09",

"price":50

}

]

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| orderId | 订单id |
| orderNo | 订单号 |
| status | 订单状态 |
| name | 订单名 |
| startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| price | 总价 |
| refund | 可退款的 |
| notRefund | 不可退款的 |
| traffics | 交通列表 |
| traffics.startDate | 出发日期（yyyy-MM-dd） |
| traffics.trafficType | 交通类型（AIRPLANE、TRAIN） |
| traffics.company | 航空公司名（火车时为空字符串） |
| traffics.companyCode | 航空公司编号（火车时为空字符串） |
| traffics.trafficCode | 班次 |
| traffics.startStation | 出发站 |
| traffics.endStation | 到达站 |
| traffics.airportBuildFee | 机建费（火车时为0） |
| traffics.additionalFuelTax | 燃油费（火车时为0） |
| traffics.trafficHash | 交通标识码 |
| traffics.priceHash | 舱位标识码 |
| traffics.price | 价格 |
| hotels | 酒店列表 |
| hotels.hotelId | 酒店id |
| hotels.hotelName | 酒店名 |
| hotels.priceId | 房型id |
| hotels.priceName | 房型名 |
| hotels.startDate | 入住时间（yyyy-MM-dd） |
| hotels.endDate | 退房时间（yyyy-MM-dd） |
| hotels.price | 房型价格 |
| tickets | 门票列表 |
| tickets.scenicId | 景点id |
| tickets.scenicName | 景点名 |
| tickets.priceId | 门票id |
| tickets.priceName | 门票名 |
| tickets.playDate | 游玩时间（yyyy-MM-dd） |
| tickets.price | 价格 |
| tourists | 旅客列表 |
| tourists.touristId | 旅客id |
| tourists.name | 旅客姓名 |
| tourists.idType | 证件类型 |
| tourists.idNumber | 证件号 |
| tourists.telephone | 旅客电话 |
| contacts | 联系人 |
| contacts.name | 联系人姓名 |
| contacts.telephone | 联系人电话 |
| invoice | 报销凭证 |
| invoice.name | 收件人姓名 |
| invoice.telephone | 收件人电话 |
| invoice.address | 收件地址 |
| invoice.title | 发票抬头 |
| coupons | 优惠券号码数组 |

* 1. **确认退款**

**接口调用请求方法**

用户确认退款，提交退款申请。

请求url地址：/mobile/order/refundConfirm.jhtml

请求示例：

{

"orderId":1

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| orderId | 订单id |

**返回结果**

参数说明

* 1. **保存常用旅客**

**接口调用请求方法**

用户保存常用旅客，当旅客id为0时表示添加常用旅客。

请求url地址：/mobile/order/saveTourist.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"touristId":0,

"name":"张三",

"idType":" IDCARD ",

"idNumber":”1546512316465335”,

"telephone":”15131214556”,

“gender”:” male”,

“peopleType”:” ADULT”

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| touristId | 常用旅客id（添加时为0） |
| name | 常用旅客名字 |
| idType | 证件类型（IDCARD：身份证，STUDENTCARD：学生证，PASSPORT：护照） |
| idNumber | 证件号 |
| telephone | 电话 |
| gender | 性别（male：男, female：女, secret：保密） |
| peopleType | 类型（ADULT：成人, KID：小孩） |

**返回结果**

参数说明

* 1. **常用旅客列表**

**接口调用请求方法**

查询用户所创建的常用旅客列表

请求url地址：/mobile/order/touristList.jhtml

请求示例：

参数说明

**返回结果**

[

{

"touristId":1,

"name":"张三",

"idType":"idcard",

"idNumber":1546512316465335,

"telephone":15131214556,

“gender”:” male”,

“peopleType”:” ADULT”

},

{

"touristId":2,

"name":"张三",

"idType":"idcard",

"idNumber":1546512316465335,

"telephone":15131214556

“gender”:” male”,

“peopleType”:” ADULT”

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| touristId | 常用旅客id |
| name | 常用旅客名字 |
| idType | 证件类型（idCard：身份证，studentCard：学生证，passport：护照） |
| idNumber | 证件号 |
| telephone | 电话 |
| gender | 性别（male：男, female：女, secret：保密） |
| peopleType | 类型（ADULT：成人, KID：小孩） |

* 1. **红包列表**

**接口调用请求方法**

请求url地址：/mobile/order/couponList.jhtml

请求示例：

参数说明

**返回结果**

[

{

"id":1,

"name":"线路测试优惠券",

"faceValue": 50,

"useCondition": 1000,

"limitProductTypes":"线路",

"validStart":"2016-05-12",

"validEnd":"2016-05-18",

"status":"unused",

"instructions":" 线路测试优惠券"

},

{

"id":2,

"name":"线路测试优惠券",

"faceValue": 50,

"useCondition": 1000,

"limitProductTypes":"线路",

"validStart":"2016-05-12",

"validEnd":"2016-05-18",

"status":"unused",

"instructions":" 线路测试优惠券"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| id | 优惠券id |
| name | 优惠券名称 |
| faceValue | 优惠券面值 |
| useCondition | 优惠券使用条件 |
| limitProductTypes | 优惠券适用产品类别限制 |
| validStart | 起始有效期（yyyy-MM-dd） |
| validEnd | 终止有效期（yyyy-MM-dd） |
| status | 优惠券状态（used：已使用；unused：未使用；expired：已过期；del：已删除；unavailable：不可用） |
| instructions | 优惠券使用说明 |

* 1. **微信支付**
  2. **支付宝支付**

#### 收藏

* 1. **添加收藏**

**接口调用请求方法**

用户添加收藏。

请求url地址：/mobile/collect/save.jhtml

请求示例：

{

"targetId":1,

"targetType":"impression"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| targetId | 目标id |
| targetType | 类型（impression、recplan） |

**返回结果**

参数说明

* 1. **验证收藏**

**接口调用请求方法**

验证用户是否收藏。

请求url地址：/mobile/collect/check.jhtml

请求示例：

{

"targetId":1,

"targetType":"impression"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| targetId | 目标id |
| targetType | 类型（impression、recplan） |

**返回结果**

参数说明

* 1. **收藏列表**

**接口调用请求方法**

查询用户收藏列表。

请求url地址：/mobile/collect/list.jhtml

请求示例：

{

"pageNo":1,

"pageSize":10

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| pageNo | 分页第几页 |
| pageSize | 分页页面大小 |

**返回结果**

[

{

"title":"鼓浪屿",

"content":"这是个宁静的小岛，虽然近几年游客多了，但是它依旧很美。这里有着各种风格迥异、中西合壁的建筑。",

"targetId":25,

"targetType":"impression",

"browsingNum":53,

"createTime":"2016-4-06"

},

{

"title":"鼓浪屿1日游",

"content":"这是个宁静的小岛，虽然近几年游客多了，但是它依旧很美。这里有着各种风格迥异、中西合壁的建筑。",

"targetId":34,

"targetType":"recplan",

"browsingNum":64,

"createTime":"2016-4-07"

}

]

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| title | 标题 |
| content | 描述 |
| targetId | 目标id |
| targetType | 类型（impression、recplan） |
| browsingNum | 浏览数 |
| createTime | 创建时间 |

* 1. **删除收藏**

**接口调用请求方法**

用户删除收藏信息。

请求url地址：/mobile/collect/delete.jhtml

请求示例：

{

"targetId":1,

"targetType":"impression"

}

参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | | 描述 |
| targetId | 目标id | |
| targetType | 类型（impression、recplan） | |

**返回结果**

参数说明

#### 用户

* 1. **登录**

**接口调用请求方法**

通过注册手机号和密码登录。

请求url地址：/mobile/user/login.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”,

"password":"123456"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |
| password | 密码 |

**返回结果**

{

"id":155,

"head":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"nickName":"测试",

"gender":"male",

"telephone":"15242153113",

"email":"124345@qq.com"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 用户id |
| head | 头像地址 |
| nickName | 昵称 |
| gender | 性别（male、female） |
| telephone | 手机 |
| email | 邮箱 |

* 1. **验证用户**

**接口调用请求方法**

验证用户是否已经存在。

请求url地址：/mobile/user/checkUser.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **注册**

**接口调用请求方法**

短信验证码正确且手机号还未注册过时，创建新用户。

请求url地址：/mobile/user/register.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”,

"password":"123456",

“smsCode”:”123456”

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |
| password | 密码 |
| smsCode | 短信验证码 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **第三方登录**
  2. **忘记密码**

**接口调用请求方法**

忘记密码设置新密码。

请求url地址：/mobile/user/forgotPassword.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”,

"password":"123456",

“smsCode”:”123456”

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |
| password | 密码 |
| smsCode | 短信验证码 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **修改密码**

**接口调用请求方法**

用户修改密码。

请求url地址：/mobile/user/updatePassword.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”,

"password":"456789",

“oldPassword”:”123456”

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |
| password | 新密码 |
| oldPassword | 旧密码 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **发送短信验证码**

**接口调用请求方法**

通过手机号获取短信验证码，验证码将发到所填手机号。

请求url地址：/mobile/user/sendSmsCode.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **验证短信验证码**

**接口调用请求方法**

验证短信验证码是否正确。

请求url地址：/mobile/user/checkSmsCode.jhtml

请求示例：

{

"account":”13245484184”,

“smsCode”:”123456”

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| account | 手机号 |
| smsCode | 短信验证码 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **查询个人信息**

**接口调用请求方法**

根据id查询用户的个人信息。

请求url地址：/mobile/user/detail.jhtml

请求示例：

{

“id”:155

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 用户id |

**返回结果**

{

"id":155,

"head":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"nickName":"测试",

"gender":"male",

"telephone":"15242153113",

"email":"124345@qq.com"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 用户id |
| head | 头像地址 |
| nickName | 昵称 |
| gender | 性别（male、female） |
| telephone | 手机 |
| email | 邮箱 |

* 1. **修改个人信息**

**接口调用请求方法**

保存用户修改的个人信息。

请求url地址：/mobile/user/update.jhtml

请求示例：

{

“json”:{

"id":155,

"head":"http://7u2inn.com2.z0.glb.qiniucdn.com/scenic/3/coverBig.jpg",

"nickName":"测试",

"gender":"male",

"telephone":"15242153113",

"email":"124345@qq.com"

}

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 用户id |
| head | 头像地址 |
| nickName | 昵称 |
| gender | 性别（male、female） |
| telephone | 手机 |
| email | 邮箱 |

**返回结果**

参数说明

* 1. **退出**

**接口调用请求方法**

用户退出登录。

请求url地址：/mobile/user/logout.jhtml

* 1. **验证登录**

**接口调用请求方法**

验证用户是否登录。

请求url地址：/mobile/user/checkLogin.jhtml

* 1. **意见反馈**

**接口调用请求方法**

提交用户反馈信息。

请求url地址：/mobile/user/feedback.jhtml

请求示例：

{

"id":155,

"content":"反馈"

}

参数说明

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| id | 用户id |
| content | 反馈内容 |

**返回结果**

参数说明