**出行365-汽车票API分销接口文档**

版本修改纪录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 版本 | 说明 |
| 2023-09-15 | 1.7.11 | 4.11客运站信息接口，返回的buscode更改为stationid;返回增加所属市id |

# 商户与网站接口交互说明

商户拥有商户id、商户私钥、商户MD5key

商户：

1）请求参数+商户MD5key ==>MD5值

2）请求参数+商户私钥==>加密串

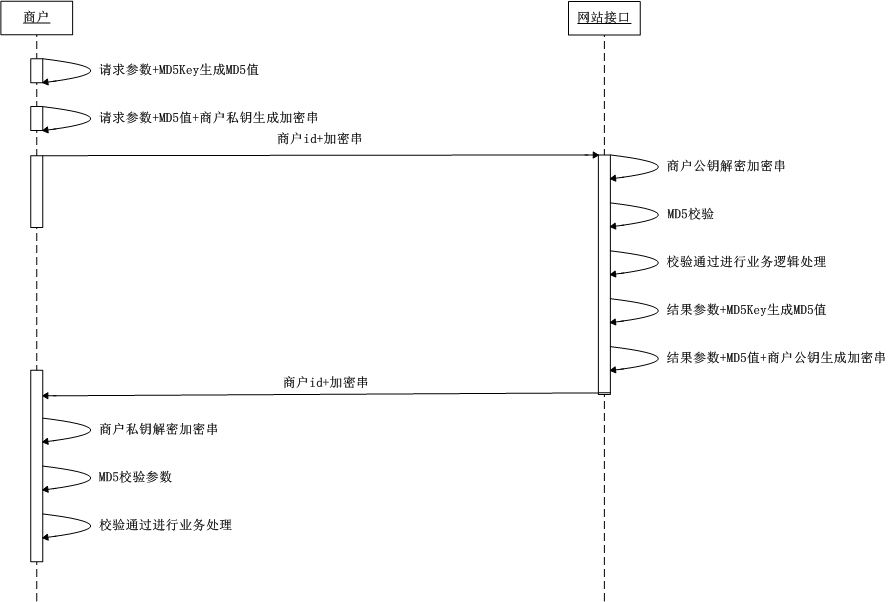
3）商户id+加密串向网站发送请求

4）商户接收到网站接口返回的结果，根据商户私钥解密

5）返回结果参数+商户MD5key生成MD5值与返回结果的MD5值进行校验

6）业务处理

# 商户与网站接口交互时序图

****

# 购票流程

1）获取出发城市或者获取出发站（用户查询出发城市或者出发站）

2）根据出发城市或者出发站获取到达站名称（用户查询目的站）

3）根据出发城市或出发站+到达站名称+乘车日期获取班次数据（用户查询班次）

4）根据班次的hashid+到达站id(班次查询中获取)调用余票查询接口，查看班次票价、发车时间是否有变化，有变化提示用户班次有变化，并且更新班次信息，再看是否有余票，如果没有余票提示用户无余票（用户点击购票时）

# 接口说明

## 出发城市接口

### 含义：根据查询条件获取出发的城市列表

### 请求地址

/openapi/departcities

### HTTP请求方式

GET

### 是否加密

否

### 接口说明

查询出发城市做为班次查询的条件

### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 123456789 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| provincecode | 所属省份代码 | String(2) | 参考省份代码 | 可选 | 22 |
| word | 查询关键字 | String | 城市名称的汉字、简拼或全拼 | 不可选（province和word不能同时为空） | zlt |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 数量 | Int |  | 可选（最多条数200） | 30 |

### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/departcities?uid=8201000003&word=%E7%A3%90%E7%9F%B3&start=0&count=20

### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | int |  | 不可选(返回状态码为0000时) |  |
| data | 出发城市列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

data属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| id | 出发城市id | Long |  | 不可选 | 150783000000 |
| province | 省份名称 | String | 该城市所属的省份 | 不可选 | 内蒙古 |
| find\_quanpin | 城市名称全拼 | String |  | 不可选 | zhalantunshi |
| findname | 城市名称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯市 |

### 返回样例

|  |
| --- |
| {  "resmsg": "调用成功",  "totalrows": 1,  "data": [  {  "id": 220284000000,  "province": "吉林省",  "find\_quanpin": "panshishi",  "findname": "磐石市"  }  ],  "rescode": "0000"  } |

## 出发站接口

### 含义：根据查询条件查询出发客运站

### 请求地址

测试环境url:http://openapi.bus365.cn/openapi/departstations

### HTTP请求方式

GET

### 是否加密

否

### 接口说明

查询客运站做为班次查询的条件

### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户 id | 不可选 | 123456789 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| provincecode | 所属省份代码 | String(2) | 参考省份代码 | 可选 | 22 |
| word | 查询关键字 | String | 客运站名称的汉字、简拼或全拼 | 不可选（province和word不能同时为空） | zlt |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 数量 | Int |  | 可选（最多条数200） | 30 |

### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/departstations?uid=8201000003&word=%E7%A3%90%E7%9F%B3&start=0&count=20

### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | int |  | 不可选(返回状态码为0000时) |  |
| data | 出发城市列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

data属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| id | 出发站id | Long |  | 不可选 | 150783000000 |
| stationname | 出发站名称 | String |  | 不可选 |  |
| province | 省份名称 | String | 该城市所属的省份 | 不可选 | 内蒙古 |
| find\_quanpin | 出发站全拼 | String |  | 不可选 | zhalantunshi |

### 返回样例

|  |
| --- |
| {  "resmsg": "调用成功",  "totalrows": 1,  "data": [  {  "id": 8573,  "province": "吉林省",  "stationname": "磐石客运站",  "find\_quanpin": "panshikeyunzhan"  }  ],  "rescode": "0000"  } |

## 到达站接口

### 到达站接口v1.0

#### 含义：根据查询条件获取目的站点信息列表

#### 请求地址

/openapi/reachstations

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询到达站做为班次查询的条件

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 1000000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long |  | 不可选 | 150783000000 |
| word | 目的站点的汉字、简拼或全拼 | String |  | 不可选 | jft |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 查询总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/reachstations?uid=8201000003&departcityid=220284000000&word=%E9%95%BF%E6%98%A5&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 到达站列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

data属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| name | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| name\_quanpin | 目的站全拼 | String |  | 不可选 | jiefangtun |

#### 返回样例

|  |
| --- |
| {  "resmsg": "调用成功",  "totalrows": 10,  "data": [  {  "name\_quanpin": "changchun",  "name": "长春"  },  {  "name\_quanpin": "changchunkeyunzhan",  "name": "长春客运站"  }  ],  "rescode": "0000"  } |

### 到达站接口V1.1

#### 含义：根据查询条件获取目的站点信息列表

#### 请求地址

/openapi/reachstations2

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询到达站做为班次查询的条件

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 1000000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long |  | 不可选 | 150783000000 |
| word | 目的站点的汉字、简拼或全拼 | String |  | 不可选 | jft |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 查询总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/reachstations?uid=8201000003&departcityid=220284000000&word=%E9%95%BF%E6%98%A5&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 到达站列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

data属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| id | 目的站ID | Long |  | 不可选 |  |
| name | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| name\_quanpin | 目的站全拼 | String |  | 不可选 | jiefangtun |
| name\_jianpin | 目的在简拼 | String |  | 不可选 |  |
| buscityid | 所属城市id | Long |  | 可选 |  |
| buscityname | 所属城市name | String |  | 可选 |  |

### 到达站接口v1.2

#### 含义

查询到达站做为班次查询的条件

#### 请求地址

/openapi/V1\_2/reachstation

#### HTTP请求方式

POST

#### 是否加密

加密

#### 接口说明

接收到商户传递过来的数据，

1. 用商户公钥解密请求参数
2. MD5校验
3. 调用订单查询接口
4. 生成MD5值
5. 用商户公钥加密返回数据

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 123456789 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| data | 加密串 | String | RSA对请求参数加密所生成，加密参数见下表。 | 不可选 |  |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

data加密参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 1000000001 |
| departcityid | 出发城市id | Long |  | 不可选 | 150783000000 |
| stationorgid | 出发站id | Long |  | 不可选 |  |
| word | 目的站点的汉字、简拼或全拼 | String |  | 可选 | jft |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 查询总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/V1\_2/reachstation

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) |  | 不可选 | 1000000001 |
| data | 参数加密串 | String | 参数加密串 | 不可选 | Asdfasdfaadfasgfgh |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

Data加密参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) |  | 不可选 | 123456789 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| reachstations | 到达站列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

Reachstation到达站信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| name | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| name\_quanpin | 目的站全拼 | String |  | 不可选 | jiefangtun |
| poiid | 信息点ID | String | 高德地图唯一标识 | 不可选 | B01AF0AE9U |

#### 返回样例

|  |
| --- |
|  |

#### 返回样例

|  |
| --- |
|  |

### 到达站接口V1.3

#### 含义

查询到达站做为班次查询的条件（建议使用）

#### 请求地址

/openapi/V1\_3/reachstation

#### HTTP请求方式

POST

#### 是否加密

加密

#### 接口说明

接收到商户传递过来的数据，

1. 用商户公钥解密请求参数
2. MD5校验
3. 调用订单查询接口
4. 生成MD5值
5. 用商户公钥加密返回数据

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 123456789 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| data | 加密串 | String | RSA对请求参数加密所生成，加密参数见下表。 | 不可选 |  |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

data加密参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 1000000001 |
| departcityid | 出发城市id | Long |  | 可选 | 150783000000 |
| stationorgid | 出发站id | Long |  | 不可选 |  |
| word | 目的站点的汉字、简拼或全拼 | String |  | 可选 | jft |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 默认1 |
| count | 查询总条数 | Int |  | 可选 | 默认30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/V1\_3/reachstation

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) |  | 不可选 | 1000000001 |
| data | 参数加密串 | String | 参数加密串 | 不可选 | Asdfasdfaadfasgfgh |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| reachstations | 到达站列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

reachstations属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| id | 目的站ID | Long |  | 不可选 |  |
| name | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| name\_quanpin | 目的站全拼 | String |  | 不可选 | jiefangtun |
| name\_jianpin | 目的站简拼 | String |  | 不可选 |  |
| city | 所属城市名称 | String |  | 可选 |  |
| province | 所属省份名称 | String |  | 可选 |  |
| provincecode | 所属省份编码 | String |  | 可选 |  |
| county | 所属区县 | String |  | 可选 |  |
| stationorgid | 客运站id | Long |  | 不可选 |  |

#### 返回样例

|  |
| --- |
|  |

### 到达站接口V1.4（废弃）

#### 含义

查询到达站做为班次查询的条件（目前只有广东南粤通提供给接口插件使用）

#### 请求地址

/openapi/V1\_4/reachstation

#### HTTP请求方式

POST

#### 是否加密

加密

#### 接口说明

接收到商户传递过来的数据，

1. 用商户公钥解密请求参数
2. MD5校验
3. 调用订单查询接口
4. 生成MD5值
5. 用商户公钥加密返回数据

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 123456789 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| data | 加密串 | String | RSA对请求参数加密所生成，加密参数见下表。 | 不可选 |  |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

data加密参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 1000000001 |
| departcityid | 出发城市id | Long |  | 可选 | 150783000000 |
| stationorgid | 出发站id | Long | 可选（departcityid与stationorgid必须输入一个） | 可选 |  |
| word | 目的站点的汉字、简拼或全拼 | String |  | 可选 | jft |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 默认1 |
| count | 查询总条数 | Int |  | 可选 | 默认30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/V1\_4/reachstation

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) |  | 不可选 | 1000000001 |
| data | 参数加密串 | String | 参数加密串 | 不可选 | Asdfasdfaadfasgfgh |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| reachstations | 到达站列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

reachstations属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| id | 目的站ID | Long |  | 不可选 |  |
| name | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| name\_quanpin | 目的站全拼 | String |  | 不可选 | jiefangtun |
| name\_jianpin | 目的站简拼 | String |  | 不可选 |  |
| city | 所属城市名称 | String |  | 可选 |  |
| province | 所属省份名称 | String |  | 可选 |  |
| provincecode | 所属省份编码 | String |  | 可选 |  |
| county | 所属区县 | String |  | 可选 |  |
| stationorgid | 客运站id | Long |  | 不可选 |  |
| stationcode | 目的站编码 | String |  | 不可选 |  |

#### 返回样例

|  |
| --- |
|  |

### 到达站接口V1.5

#### 含义

查询到达站做为班次查询的条件（12306）

#### 请求地址

/openapi/V1\_5/reachstation

#### HTTP请求方式

POST

#### 是否加密

加密

#### 接口说明

接收到商户传递过来的数据，

1. 用商户公钥解密请求参数
2. MD5校验
3. 调用订单查询接口
4. 生成MD5值
5. 用商户公钥加密返回数据

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 123456789 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| data | 加密串 | String | RSA对请求参数加密所生成，加密参数见下表。 | 不可选 |  |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

data加密参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 1000000001 |
| departcityid | 出发城市id | Long |  | 可选 | 150783000000 |
| stationorgid | 出发站id | Long |  | 不可选 |  |
| word | 目的站点的汉字、简拼或全拼 | String |  | 可选 | jft |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 默认1 |
| count | 查询总条数 | Int |  | 可选 | 默认30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/V1\_5/reachstation

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) |  | 不可选 | 1000000001 |
| data | 参数加密串 | String | 参数加密串 | 不可选 | Asdfasdfaadfasgfgh |
| md5 | Md5加密串 | String |  | 不可选 | Asdfaakljdflasdjfalsdkfjal |

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| reachstations | 到达站列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) |  |

reachstations属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| id | 目的站ID | Long |  | 不可选 |  |
| name | 目的站名称 | String | 标准化后的目的站名 | 不可选 | 解放屯 |
| name\_quanpin | 目的站全拼 | String |  | 不可选 | jiefangtun |
| name\_jianpin | 目的站简拼 | String |  | 不可选 |  |
| city | 所属城市名称 | String |  | 可选 |  |
| citycode | 所属城市编码 | String |  | 可选 |  |
| province | 所属省份名称 | String |  | 可选 |  |
| provincecode | 所属省份编码 | String |  | 可选 |  |
| stationorgid | 客运站id | Long |  | 不可选 |  |
| oldname | 原始目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |

#### 返回样例

|  |
| --- |
|  |

## 班次查询接口

### 班次查询接口

#### 含义

查询班次列表信息

#### 请求地址

/openapi/searchschedules

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询出预售范围内的班次

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 100000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long | 从出发城市接口获得到的城市id | 不可选 | 150783000000 |
| stationid | 乘车站id | long | 乘车站id | 可选 |  |
| reachstationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| departdate | 发车日期 | String |  | 不可选 | 2014-05-21 |
| disable | 是否查询不可售 | Int | 0：只查询可售班次  1：查询所有班次  默认为0 | 不可选 | 0 |
| precise | 精确查询 | Int | 0-到达站模糊查询班次  1-到达站精确查询班次 | 可选 | 0 |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/searchschedules?uid=8201000003&departcityid=220284000000&reachstationname=%E9%95%BF%E6%98%A5&departdate=2015-06-09&disable=1&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 班次列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) | json格式 |

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| *~~id~~* | *~~班次id~~* | *~~Long~~* | *~~建议用hashid~~* | *~~可选~~* | *~~100001569085~~* |
| hashid | 班次hashid | Long |  | 不可选 |  |
| stationorgid | 发车站id | Long | 出发车站id | 不可选 | 11367 |
| departstationcode | 发车站代码 | String |  | 不可选 |  |
| schedulecode | 班次编码 | String |  | 不可选 | 113 |
| busshortname | 客运站简称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯站 |
| departtime | 发车时间 | String |  | 不可选 | 08:30 |
| endtime | 截至时间 | String | 流水班使用 | 不可选 |  |
| seattype | 座位类型 | String |  | 不可选 | 普通座 |
| residualnumber | 余票数 | Int |  | 不可选 | 25 |
| isaddschedule | 是否是加班车 | Int | 1：加班  0：正常 | 不可选 | 0 |
| islineschedule | 是否是流水班 | Int | 1：流水  0：正常 | 不可选 | 0 |
| fullprice | 全票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| discountprice | 打折票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| studentprice | 学生票价 | Double |  | 不可选 | 10.0 |
| halfprice | 半票价 | double |  | 不可选 | 9.5 |
| stationid | 目的站id | Long |  | 不可选 | 101111176362 |
| stationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| endstationname | 终到站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 那吉屯 |
| runtime | 运行时间 | Int |  | 不可选 | 72（分钟） |
| rundistance | 运行里程 | Int |  | 不可选 | 79（公里） |
| vehicletype | 车辆类型 | Int | 1：特大型  2：大型  3：中型  4：小型  5：乘用车 | 可选 | 0 |
| iscansell | 是否可售 | Int | 0：不可售  1：可售 | 不可选 | 1 |

#### 返回样例

|  |
| --- |
| {  "resmsg": "调用成功",  "totalrows": 19,  "data": [  {  "endtime": "05:00:00",  "fullprice": 37,  "busshortname": "磐石客运站",  "halfprice": 19,  "stationname": "长春",  "islineschedule": 0,  "runtime": 0,  "endstationname": "长春",  "departtime": "05:00:00",  "departstationcode": "22020000007",  "residualnumber": 47,  "vehicletype": 2,  "id": 55638840003175630,  "stationid": -7106618685453743000,  "schedulecode": "1201",  "iscansell": 1,  "studentprice": 37,  "seattype": "普通座",  "isaddschedule": 0,  "rundistance": 157,  "discountprice": 37,  "stationorgid": 8573  },  {  "endtime": "05:10:00",  "fullprice": 37,  "busshortname": "磐石客运站",  "halfprice": 19,  "stationname": "长春",  "islineschedule": 0,  "runtime": 0,  "endstationname": "长春",  "departtime": "05:10:00",  "departstationcode": "22020000007",  "residualnumber": 53,  "vehicletype": 2,  "id": 55638840003175630,  "stationid": -7106618685453743000,  "schedulecode": "1202",  "iscansell": 1,  "studentprice": 37,  "seattype": "普通座",  "isaddschedule": 0,  "rundistance": 157,  "discountprice": 37,  "stationorgid": 8573  },  {  "endtime": "05:30:00",  "fullprice": 40,  "busshortname": "磐石客运站",  "halfprice": 20.5,  "stationname": "长春",  "islineschedule": 0,  "runtime": 0,  "endstationname": "长春",  "departtime": "05:30:00",  "departstationcode": "22020000007",  "residualnumber": 47,  "vehicletype": 11,  "id": 55638840003175620,  "stationid": -7106618685453743000,  "schedulecode": "1101",  "iscansell": 1,  "studentprice": 40,  "seattype": "普通座",  "isaddschedule": 0,  "rundistance": 157,  "discountprice": 40,  "stationorgid": 8573  }  ],  "rescode": "0000"  } |

### 班次查询接口1.1

#### 含义

查询班次列表信息

#### 请求地址

/openapi/searchschedules2

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询出预售范围内的班次

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 100000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long | 从出发城市接口获得到的城市id | 不可选 | 150783000000 |
| stationid | 乘车站id | long | 乘车站id | 可选 |  |
| reachstationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 可选 | 解放屯 |
| departdate | 发车日期 | String |  | 不可选 | 2014-05-21 |
| disable | 是否查询不可售 | Int | 0：只查询可售班次  1：查询所有班次  默认为0 | 不可选 | 0 |
| precise | 精确查询 | Int | 0-到达站模糊查询班次  1-到达站精确查询班次 | 可选 | 0 |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/searchschedules2?uid=8201000003&departcityid=220284000000&reachstationname=%E9%95%BF%E6%98%A5&departdate=2015-06-09&disable=1&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 班次列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) | json格式 |

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| *~~id~~* | *~~班次id~~* | *~~Long~~* | *~~建议用hashid~~* | *~~可选~~* | *~~100001569085~~* |
| hashid | 班次hashid | Long |  | 不可选 |  |
| stationorgid | 发车站id | Long | 出发车站id | 不可选 | 11367 |
| departstationcode | 发车站代码 | String |  | 不可选 |  |
| schedulecode | 班次编码 | String |  | 不可选 | 113 |
| busshortname | 客运站简称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯站 |
| departtime | 发车时间 | String |  | 不可选 | 08:30 |
| endtime | 截至时间 | String | 流水班使用 | 不可选 |  |
| seattype | 座位类型 | String |  | 不可选 | 普通座 |
| residualnumber | 余票数 | Int |  | 不可选 | 25 |
| isaddschedule | 是否是加班车 | Int | 1：加班  0：正常 | 不可选 | 0 |
| islineschedule | 是否是加班车 | Int | 1：流水  0：正常 | 不可选 | 0 |
| fullprice | 全票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| discountprice | 打折票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| studentprice | 学生票价 | Double |  | 不可选 | 10.0 |
| halfprice | 半票价 | double |  | 不可选 | 9.5 |
| stationid | 目的站id | Long |  | 不可选 | 101111176362 |
| stationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| endstationname | 终到站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 那吉屯 |
| runtime | 运行时间 | Int |  | 不可选 | 72（分钟） |
| rundistance | 运行里程 | Int |  | 不可选 | 79（公里） |
| vehicletype | 车辆类型 | Int | 1：特大型  2：大型  3：中型  4：小型  5：乘用车 | 可选 | 0 |
| iscansell | 是否可售 | Int | 0：不可售  1：可售 | 不可选 | 1 |
| scheduletypeval | 班次类型 | String |  | 不可选 | 直达高二级 |

#### 返回样例

|  |  |
| --- | --- |
| 不加密 |  |
| 加密 |  |

### 班次查询接口V1.7.2

#### 含义

查询班次列表信息，添加返回开始时间（流水班次用）

#### 请求地址

/openapi/V1.7.2/searchschedules

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询出预售范围内的班次

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 100000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long | 从出发城市接口获得到的城市id | 不可选 | 150783000000 |
| stationid | 乘车站id | long | 乘车站id | 可选 |  |
| reachstationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 可选 | 解放屯 |
| departdate | 发车日期 | String |  | 不可选 | 2014-05-21 |
| disable | 是否查询不可售 | Int | 0：只查询可售班次  1：查询所有班次  默认为0 | 不可选 | 0 |
| precise | 精确查询 | Int | 0-到达站模糊查询班次  1-到达站精确查询班次 | 可选 | 0 |
| versionnum | 版本号 | String | V1.7.9 | 可选 |  |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/searchschedules2?uid=8201000003&departcityid=220284000000&reachstationname=%E9%95%BF%E6%98%A5&departdate=2015-06-09&disable=1&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 班次列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) | json格式 |

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| *~~id~~* | *~~班次id~~* | *~~Long~~* | *~~建议用hashid~~* | *~~可选~~* | *~~100001569085~~* |
| hashid | 班次hashid | Long |  | 不可选 |  |
| stationorgid | 发车站id | Long | 出发车站id | 不可选 | 11367 |
| departstationcode | 发车站代码 | String |  | 不可选 |  |
| schedulecode | 班次编码 | String |  | 不可选 | 113 |
| busshortname | 客运站简称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯站 |
| departtime | 发车时间 | String |  | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| starttime | 开始时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| endtime | 截至时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| seattype | 座位类型 | String |  | 不可选 | 普通座 |
| residualnumber | 余票数 | Int |  | 不可选 | 25 |
| isaddschedule | 是否是加班车 | Int | 1：加班  0：正常 | 不可选 | 0 |
| islineschedule | 是否是加班车 | Int | 1：流水  0：正常 | 不可选 | 0 |
| fullprice | 全票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| discountprice | 打折票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| studentprice | 学生票价 | Double |  | 不可选 | 10.0 |
| halfprice | 半票价 | double |  | 不可选 | 9.5 |
| stationid | 目的站id | Long |  | 不可选 | 101111176362 |
| stationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| endstationname | 终到站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 那吉屯 |
| runtime | 运行时间 | Int |  | 不可选 | 72（分钟） |
| rundistance | 运行里程 | Int |  | 不可选 | 79（公里） |
| vehicletype | 车辆类型 | Int | 1：特大型  2：大型  3：中型  4：小型  5：乘用车 | 可选 | 0 |
| iscansell | 是否可售 | Int | 0：不可售  1：可售 | 不可选 | 1 |
| scheduletypeval | 班次类型 | String |  | 不可选 | 直达高二级 |
| istransfer | 是否需要换乘【V1.7.9】 | Int | 1-需要；0-不需要；2-待确认 | 可选 | 0 |
| istransfercoste | 是否包含中间换乘费用  【V1.7.9】 | Int | 1-包含；0-不包含；2-待确认 | 可选 | 0 |
| busrank | 车辆等级  【V1.7.10】 | Int | 1-高三级座  2-高二级座  3-高一级座  4-中级座  5-普通级座  6-高一卧  7-中级卧  8-高二卧 | 可选 |  |
| escapedscheduletypeval | 转义后的班次说明  【V1.7.11】 | String | 流水班  加班车  过路车  直达车 | 可选 |  |
| vehicleno | 车牌号【V1.7.12】 | String | 可为空 | 可选 |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 返回样例

|  |  |
| --- | --- |
| 不加密 |  |
| 加密 |  |

### 班次查询接口V1.7.22

#### 含义

查询班次列表信息，添加返回途经站点顺序字段（用于途经站展示排序）

#### 请求地址

/openapi/V1\_7\_22/searchschedules

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询出预售范围内的班次

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 100000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long | 从出发城市接口获得到的城市id | 不可选 | 150783000000 |
| stationid | 乘车站id | long | 乘车站id | 可选 |  |
| reachstationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 可选 | 解放屯 |
| departdate | 发车日期 | String |  | 不可选 | 2014-05-21 |
| disable | 是否查询不可售 | Int | 0：只查询可售班次  1：查询所有班次  默认为0 | 不可选 | 0 |
| precise | 精确查询 | Int | 0-到达站模糊查询班次  1-到达站精确查询班次 | 可选 | 0 |
| versionnum | 版本号 | String | V1.7.9 | 可选 |  |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http:// openapi.bus365.cn/openapi/V1\_7\_22/searchschedules?uid=8201000003&departcityid= 220100000000&stationid=null&reachstationname=%E9%95%BF%E6%98%A5&departdate=2018-01-19&disable=1&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 班次列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) | json格式 |

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| *~~id~~* | *~~班次id~~* | *~~Long~~* | *~~建议用hashid~~* | *~~可选~~* | *~~100001569085~~* |
| hashid | 班次hashid | Long |  | 不可选 |  |
| stationorgid | 发车站id | Long | 出发车站id | 不可选 | 11367 |
| departstationcode | 发车站代码 | String |  | 不可选 |  |
| schedulecode | 班次编码 | String |  | 不可选 | 113 |
| busshortname | 客运站简称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯站 |
| departtime | 发车时间 | String |  | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| starttime | 开始时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| endtime | 截至时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| seattype | 座位类型 | String |  | 不可选 | 普通座 |
| residualnumber | 余票数 | Int |  | 不可选 | 25 |
| isaddschedule | 是否是加班车 | Int | 1：加班  0：正常 | 不可选 | 0 |
| islineschedule | 是否是加班车 | Int | 1：流水  0：正常 | 不可选 | 0 |
| fullprice | 全票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| discountprice | 打折票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| studentprice | 学生票价 | Double |  | 不可选 | 10.0 |
| halfprice | 半票价 | double |  | 不可选 | 9.5 |
| stationid | 目的站id | Long |  | 不可选 | 101111176362 |
| stationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| endstationname | 终到站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 那吉屯 |
| runtime | 运行时间 | Int |  | 不可选 | 72（分钟） |
| rundistance | 运行里程 | Int |  | 不可选 | 79（公里） |
| vehicletype | 车辆类型 | Int | 1：特大型  2：大型  3：中型  4：小型  5：乘用车 | 可选 | 0 |
| iscansell | 是否可售 | Int | 0：不可售  1：可售 | 不可选 | 1 |
| scheduletypeval | 班次类型 | String |  | 不可选 | 直达高二级 |
| stationorder | 站点顺序 | Int | 途经站点顺序：从小到大。  默认值为-1 | 不可选 | -1 |
| istransfer | 是否需要换乘【V1.7.9】 | Int | 1-需要；0-不需要；2-待确认 | 可选 | 0 |
| istransfercoste | 是否包含中间换乘费用  【V1.7.9】 | Int | 1-包含；0-不包含；2-待确认 | 可选 | 0 |
| busrank | 车辆等级  【V1.7.10】 | Int | 1-高三级座  2-高二级座  3-高一级座  4-中级座  5-普通级座  6-高一卧  7-中级卧  8-高二卧 | 可选 |  |
| escapedscheduletypeval | 转义后的班次说明  【V1.7.11】 | String | 流水班  加班车  过路车  直达车 | 可选 |  |
| vehicleno | 车牌号【V1.7.12】 | String | 可为空 | 可选 |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 返回样例

|  |  |
| --- | --- |
| 不加密 |  |
| 加密 |  |

### 班次查询接口V1.7.4

#### 含义

查询班次列表信息

#### 请求地址

/openapi/V1\_7\_4/searchschedules

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询出预售范围内的班次

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 100000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long | 从出发城市接口获得到的城市id | 不可选 | 150783000000 |
| stationid | 乘车站id | long | 乘车站id | 可选 |  |
| reachstationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 可选 | 解放屯 |
| departdate | 发车日期 | String |  | 不可选 | 2014-05-21 |
| disable | 是否查询不可售 | Int | 0：只查询可售班次  1：查询所有班次  默认为0 | 不可选 | 0 |
| precise | 精确查询 | Int | 0-到达站模糊查询班次  1-到达站精确查询班次 | 可选 | 0 |
| versionnum | 版本号 | String | V1.7.9 | 可选 |  |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/searchschedules2?uid=8201000003&departcityid=220284000000&reachstationname=%E9%95%BF%E6%98%A5&departdate=2015-06-09&disable=1&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 班次列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) | json格式 |

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| *~~id~~* | *~~班次id~~* | *~~Long~~* | *~~建议用hashid~~* | *~~可选~~* | *~~100001569085~~* |
| hashid | 班次hashid | Long |  | 不可选 |  |
| stationorgid | 发车站id | Long | 出发车站id | 不可选 | 11367 |
| departstationcode | 发车站代码 | String |  | 不可选 |  |
| schedulecode | 班次编码 | String |  | 不可选 | 113 |
| busshortname | 客运站简称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯站 |
| departtime | 发车时间 | String |  | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| starttime | 开始时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| endtime | 截至时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| seattype | 座位类型 | String |  | 不可选 | 普通座 |
| residualnumber | 余票数 | Int |  | 不可选 | 25 |
| isaddschedule | 是否是加班车 | Int | 1：加班  0：正常 | 不可选 | 0 |
| islineschedule | 是否是加班车 | Int | 1：流水  0：正常 | 不可选 | 0 |
| fullprice | 全票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| discountprice | 打折票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| studentprice | 学生票价 | Double |  | 不可选 | 10.0 |
| halfprice | 半票价 | double |  | 不可选 | 9.5 |
| stationid | 目的站id | Long |  | 不可选 | 101111176362 |
| stationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| endstationname | 终到站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 那吉屯 |
| runtime | 运行时间 | Int |  | 不可选 | 72（分钟） |
| rundistance | 运行里程 | Int |  | 不可选 | 79（公里） |
| vehicletype | 车辆类型 | Int | 1：特大型  2：大型  3：中型  4：小型  5：乘用车 | 可选 | 0 |
| iscansell | 是否可售 | Int | 0：不可售  1：可售 | 不可选 | 1 |
| scheduletypeval | 班次类型 | String |  | 不可选 | 直达高二级 |
| remainkidseats | 携童余票数 | Int |  | 可选 | 携免票儿童余票数 |
| stationorder | 站点顺序 | Int | 途经站点顺序：从小到大。  默认值为-1 | 不可选 | -1 |
| istransfer | 是否需要换乘【V1.7.9】 | Int | 1-需要；0-不需要；2-待确认 | 可选 | 0 |
| istransfercoste | 是否包含中间换乘费用  【V1.7.9】 | Int | 1-包含；0-不包含；2-待确认 | 可选 | 0 |
| busrank | 车辆等级  【V1.7.10】 | Int | 1-高三级座  2-高二级座  3-高一级座  4-中级座  5-普通级座  6-高一卧  7-中级卧  8-高二卧 | 可选 |  |
| escapedscheduletypeval | 转义后的班次说明  【V1.7.11】 | String | 流水班  加班车  过路车  直达车 | 可选 |  |
| vehicleno | 车牌号【V1.7.12】 | String | 可为空 | 可选 |  |

#### 返回样例

|  |  |
| --- | --- |
| 不加密 |  |
| 加密 |  |

### 班次查询接口V1.7.5

#### 含义

查询班次列表信息

#### 请求地址

/openapi/V1\_7\_5/searchschedules

#### HTTP请求方式

GET

#### 是否加密

否

#### 接口说明

查询出预售范围内的班次

#### 请求参数列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| uid | 商户id | String(10) | 商户id | 不可选 | 100000001 |
| returntype | 返回参数的字段类型 |  | 0-接口定义类型  1-String类型 | 可选 | 0 |
| departcityid | 出发城市id | Long | 从出发城市接口获得到的城市id | 不可选 | 150783000000 |
| stationid | 乘车站id | long | 乘车站id | 可选 |  |
| reachstationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 可选 | 解放屯 |
| departdate | 发车日期 | String |  | 不可选 | 2014-05-21 |
| disable | 是否查询不可售 | Int | 0：只查询可售班次  1：查询所有班次  默认为0 | 不可选 | 0 |
| precise | 精确查询 | Int | 0-到达站模糊查询班次  1-到达站精确查询班次 | 可选 | 0 |
| versionnum | 版本号 | String | V1.7.9 | 可选 |  |
| start | 开始条数 | Int |  | 可选 | 1 |
| count | 总条数 | Int |  | 可选 | 30 |

#### 请求样例

http://openapi.bus365.cn/openapi/V1\_7\_5/searchschedules?uid=8201000003&departcityid=220284000000&reachstationname=%E9%95%BF%E6%98%A5&departdate=2015-06-09&disable=1&start=0&count=20

#### 返回内容

返回内容为json字符串，字符串格式为对象列表;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| rescode | 返回状态码 | String | 见返回状态码表 | 不可选 | 0000 |
| resmsg | 返回信息 | String |  | 不可选 | 调用成功 |
| totalrows | 总条数 | Long |  | 不可选(返回状态码为0000时) | 2 |
| data | 班次列表 | List | 具体参数见下表 | 不可选(返回状态码为0000时) | json格式 |

对象的属性列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数** | **参数名称** | **类型（字节长度）** | **参数说明** | **是否可选** | **样例** |
| *~~id~~* | *~~班次id~~* | *~~Long~~* | *~~建议用hashid~~* | *~~可选~~* | *~~100001569085~~* |
| hashid | 班次hashid | Long |  | 不可选 |  |
| stationorgid | 发车站id | Long | 出发车站id | 不可选 | 11367 |
| departstationcode | 发车站代码 | String |  | 不可选 |  |
| schedulecode | 班次编码 | String |  | 不可选 | 113 |
| busshortname | 客运站简称 | String |  | 不可选 | 扎兰屯站 |
| departtime | 发车时间 | String |  | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| starttime | 开始时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| endtime | 截至时间 | String | 流水班使用 | 不可选 | 格式为HH:mm 或者 HH:mm:ss |
| seattype | 座位类型 | String |  | 不可选 | 普通座 |
| residualnumber | 余票数 | Int |  | 不可选 | 25 |
| isaddschedule | 是否是加班车 | Int | 1：加班  0：正常 | 不可选 | 0 |
| islineschedule | 是否是流水班 | Int | 1：流水  0：正常 | 不可选 | 0 |
| fullprice | 全票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| discountprice | 打折票价 | Double |  | 不可选 | 18.5 |
| studentprice | 学生票价 | Double |  | 不可选 | 10.0 |
| halfprice | 半票价 | double |  | 不可选 | 9.5 |
| stationid | 目的站id | Long |  | 不可选 | 101111176362 |
| stationname | 目的站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 解放屯 |
| endstationname | 终到站名称 | String | 原始到站名称 | 不可选 | 那吉屯 |
| runtime | 运行时间 | Int |  | 不可选 | 72（分钟） |
| rundistance | 运行里程 | Int |  | 不可选 | 79（公里） |
| vehicletype | 车辆类型 | Int | 1：特大型  2：大型  3：中型  4：小型  5：乘用车 | 可选 | 0 |
| iscansell | 是否可售 | Int | 0：不可售  1：可售 | 不可选 | 1 |
| scheduletypeval | 班次类型 | String |  | 不可选 | 直达高二级 |
| remainkidseats | 携童余票数 | Int |  | 可选 | 携免票儿童余票数 |
| stationorder | 站点顺序 | Int | 途经站点顺序：从小到大。  默认值为-1 | 不可选 | -1 |
| poundage | 服务费 | Double |  | 不可选 |  |
| istransfer | 是否需要换乘【V1.7.9】 | Int | 1-需要；0-不需要；2-待确认 | 可选 | 0 |
| istransfercoste | 是否包含中间换乘费用  【V1.7.9】 | Int | 1-包含；0-不包含；2-待确认 | 可选 | 0 |
| busrank | 车辆等级  【V1.7.10】 | Int | 1-高三级座  2-高二级座  3-高一级座  4-中级座  5-普通级座  6-高一卧  7-中级卧  8-高二卧 | 可选 |  |
| escapedscheduletypeval | 转义后的班次说明  【V1.7.11】 | String | 流水班  加班车  过路车  直达车 | 可选 |  |
| vehicleno | 车牌号【V1.7.12】 | String | 可为空 | 可选 |  |

#### 返回样例

|  |  |
| --- | --- |
| 不加密 |  |
| 加密 |  |

#### 返回样例

|  |  |
| --- | --- |
| 不加密 |  |
| 加密 |  |

# 返回状态码对应关系表

|  |  |
| --- | --- |
| **返回状态码** | **返回信息** |
| 0000 | 调用成功 |
|  |  |

备注：异常状态码规则

公共异常 0001—9999

出发城市接口10001—10999；

到达站接口 11001—11999；

班次查询接口 12001—12999；

锁座接口 13001—13999；

售票接口 14001—14999；

解锁接口 15001—15999；

订单查询接口 17001—17999；

余票查询接口 18001—18999；