|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | OSSP | 项目版本 | V1.0 |
| 密级 | 机密 | 页数 | 共8页 |

UserCar接口文档

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文档编号 | OSSP-TEST-TRANSEND-TS-S0001 | | |
| 文件状态 | [√]草稿  [ ]正式发布  [ ]修改  [ ]作废 | | |
| 当前版本 | V1.0 | | |
| 拟制 | 舒联勇 | 日期 | 2014-6-21 |
| 审核 |  | 日期 |  |
| 批准 |  | 日期 |  |
| 发布日期 |  | | |

修订历史记录

A – 增加 M – 修订 D – 删除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 日期 | 变更类型  （A\*M\*D） | 修改人 | 摘要 | 备注 |
| V1.0 | 2014-06-21 | A | 舒联勇 | 建立 | - |

目 录

一、 综述 3

1 基本要求 3

2 accessToken请求流程 3

3 地址 4

二、 登录注册 4

1 用户登陆 4

2 个人用户注册 5

3 经销商注册 6

4 获取验证码 6

三、 我要买车 7

1 获取车辆列表接口 7

2 搜索接口 9

3 查询二手车 9

4 收藏取消接口 10

5 加入与删除购物车 11

四、 我要卖车 12

1 汽车属性同步 12

1.1 获取品牌 12

1.2 获取车系 12

1.3 获取车型 13

2 省市区接口 14

2.1 获取省份 14

2.2 获取城市 14

2.3 获取区县 15

3 上传图片 15

4 发布二手车 16

5 更新二手车 17

五、 购物车 19

1 获取购物列表 19

六、 个人中心 21

1 我的资料 21

1.1 查看用户信息 21

1.2 更改用户个人信息 22

1.3 重置密码时的身份验证 23

1.4 **重置密码** 23

1.5 修改密码 24

1.6 用户已绑定手机号码的身份验证 25

1.7 绑定新手机号 26

2 身份认证 26

3 收藏列表 26

4 买卖记录 28

4.1 卖车记录 28

4.2 买车记录 29

七、 更多 31

1 意见反馈 31

2 检查更新接口 32

3 标记 32

# 综述

## 基本要求

1. 所有请求URL都以.json作为后缀。
2. 每次请求都需要传入Header User-Agent, 例如： "User-Agent" = "UserCar/1.0 (iPhone; iOS 7.1; Scale/2.00)"
3. 每次请求都需要带有请求参数----设备唯一标示deviceId, 例如： deviceId=12345678
4. 每次请求都需要带有请求参数（如果存在）---- accessToken

## accessToken请求流程

1. 服务器和客户端共享私钥：uja6snx21b
2. 用户登录成功或注册成功，服务器会返回一个随机数作为基础token和用户id. 例如{accessToken：dd4nfxp8，userId=10001}
3. 客户端随后的请求都需要构造accessToken=BASE64(MD5(accessToken+privateKey+currentTime)+userId+&+currentTime). 例如{MD5(dd4nfxp8+uja6snx21b+1396849877041)=438fefad98e10312366c0f4b1fc45d9 BASE64(438fefad98e10312366c0f4b1fc45d9+10001+&+1396849877041)=NDM4ZmVmYWQ5OGUxMDMxMjM2NmMwZjRiMWZjNDVkOTIxMDAwMSYxMzk2ODQ5ODc3MDQx}

## 地址

http://www.2soce.com

# 登录注册

## 用户登陆

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /login.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "phoneOrEmail": "手机号码或登录邮箱，String",  "password": "登录密码，String"，  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | executionResult为验证结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从message读取原因。  返回结果示例：  {  "message":"String",  "executionResult":true,  “accessToken”:”随机token,String”,  “userId”:”用户ID，Integer”  } |

## 个人用户注册

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /signon.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "phone": "手机号码，String",  "phoneVerifyCode": "手机验证码，String"  "acceptTerm": "同意注册条款，Boolean"  "password": "密码，String"  "repassword": "重复密码，String"  "accountType": "用户注册类型，必须为1"  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | executionResult为注册结果，true代表成功false代表失败；失败时可以从message读取原因。  返回结果示例：  {  "message":"",  "executionResult":true  “accessToken”:”随机token,String”,  “userId”:”用户ID，Integer”  } |

## 经销商注册

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /reselleSignon.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "phone": "手机号码，String",  "phoneVerifyCode": "手机验证码，String"  "resellerName": "经销商名称，String"  "resellerType": "1表示二手车经纪公司，2表示4S店"  "adress": "待确认，String"  "acceptTerm": "同意注册条款，Boolean"  "password": "密码，String"  "repassword": "重复密码，String"  "accountType": "用户注册类型，必须为2"  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为注册结果，true代表成功false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "message":"",  "executionResult":true  “accessToken”:”随机token,String”,  “userId”:”用户ID，Integer”  } |

## 获取验证码

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /account/obtainCode |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | { "phoneNumber": "电话码号,String",  “type”:验证码的类型,int.[1--用户注册,4--重置密码,6--绑定新手机号,7--用户身份验证.如:当用户修改已经绑定的手机号码时，需要先验证当前已经绑定的手机号，即用户身份的合法性。]  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":""  } |
|  |  |

# 我要买车

## 获取车辆列表接口

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/getUsedCarList.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  “pageIndex”:1,//页号  “pageSize”:20//每页条数  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  “usedCars”:[{  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  },  {  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  }  ]  } |

## 搜索接口

## 查询二手车

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/getUsedCar.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "productId": "对应数据库表product的product\_id字段，String",  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示,String"  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  "productName": "A 奥迪 奥迪A4L 2013 款 35 TFSI 自动 舒适型",  "brandName": "A 奥迪",  "seriesName": "奥迪A4L",  "modelDisplayName": "2013 款 35 TFSI 自动 舒适型",  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "licenseImage": "licenseImage\_regular.jpg",  "certificateImage": "certificateImage\_regular.jpg",  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价",  "carVin": "1234567890poiuytr",  "carContact": "test",  "contactPhone": "13922991475",  "status": 0,  "updateTime": "2014-05",  "province": "四川省",  "city": "成都市",  "county": "锦江区",  "street": "天府四街"  } |

## 收藏取消接口

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/UsedCarFavority.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "productId": "对应数据库表product的product\_id字段，String",  "accessToken": "用户登录标记",  "deviceId": "设备唯一标示,String"  “favority”:true//true收藏 false 取消  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功"  } |

## 加入与删除购物车

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/ShoppingCarOperation.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "productId": "对应数据库表product的product\_id字段，String",  "accessToken": "用户登录标记",  "deviceId": "设备唯一标示,String"  “addShoppingCar”:true//true添加 false 删除购物车  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功"  } |

# 我要卖车

## 汽车属性同步

### 获取品牌

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/getBrands.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | {  "1": "A 奥迪",  "2": "A 奥克斯",  "3": "A 阿尔法·罗米欧",  "4": "A 阿斯顿·马丁",  "5": "B 奔驰"  } |

### 获取车系

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/getSeries.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "brandId": "对应getBrands.json返回的brand ID，String",  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | {  "1": "A 奥迪",  "2": "A 奥克斯",  "3": "A 阿尔法·罗米欧",  "4": "A 阿斯顿·马丁",  "5": "B 奔驰"  } |

### 获取车型

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/getModels.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "seriesId": "对应getSeries.json返回的series id，String",  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | {  "98": "2011 款 1.4 TFSI 7档双离合 Urban款",  "99": "2011 款 1.4 TFSI 7档双离合 Ego款",  "100": "2011 款 1.4 TFSI 7档双离合 Ego plus款",  "15668": "2012 款 Sportback 1.4 TFSI 双离合 Urban",  "15669": "2012 款 Sportback 1.4 TFSI 双离合 Ego",  "15670": "2012 款 Sportback 1.4 TFSI 双离合 Ego plus"  } |

## 省市区接口

### 获取省份

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /address/getProvinces.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | {  "1": "北京市",  "2": "天津市",  "3": "河北省",  "4": "山西省"  } |

### 获取城市

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /address/getCities.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "provinceId": "对应getProvinces.json返回的province ID，String",  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | {  "5": "邯郸市",  "6": "石家庄市",  "7": "保定市"  } |

### 获取区县

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /address/getCounties.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "cityId": "对应getCities.json返回的city id，String",  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | {  "96": "邯山区",  "97": "丛台区",  "98": "复兴区",  "99": "峰峰矿区"  } |

## 上传图片

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/imageUpload.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "image": "选择需要上传的图片，JPG格式",  "accessToken": "String",  "deviceId":"设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "图片上传成功"，  "imageId": "30"  } |

## 发布二手车

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/publishUsedCar.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "modelId": "对应数据库表model的model\_id字段，Integer", required  "seriesId": "对应数据库表series的series\_id字段，Integer" required  "brandId": "对应数据库表brand的brand\_id字段，Integer" required  "imageIds": "[1,2,3,4]上传图片后生成的id", required, 4-8个  "licenseImageId": "上传行驶证图片后生成的URL" required  "certificateImageId": "上传认证图片后生成的URL" optional  "purchaseDate": "yyyy-mm格式日期，String" required  "odometer": "里程，double" required  "listPrice": "价格，double" required  "priceType": "价格类型，只能是‘可议价’或‘一口价’" required  "carVin": "vin码，17位字符，String" required  "carContact": "联系人姓名,，String" required  "contactPhone": "电话号码，String" required  "provinceId": "province\_id字段，Integer，只能是28" required  "cityId": "city\_id字段，Integer, 只能是225" required  "countyId": "county\_id字段，Integer 只能是1875-1893" required  "street": "街道名称，String"  "acceptTerm": "是否同意协议，Boolean" 必须为true  "accessToken": "String",  "deviceId":"设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "发布成功, 请等待审核"  } |

## 更新二手车

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/publishUsedCar.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "productId": "对应数据库表product的model\_id字段，Integer", required  "modelId": "对应数据库表model的model\_id字段，Integer", required  "seriesId": "对应数据库表series的series\_id字段，Integer" required  "brandId": "对应数据库表brand的brand\_id字段，Integer" required  "imageIds": "[1,2,3,4]上传图片后生成的id", required, 4-8个  "licenseImageId": "上传行驶证图片后生成的URL" required  "certificateImageId": "上传认证图片后生成的URL" optional  "purchaseDate": "yyyy-mm格式日期，String" required  "odometer": "里程，double" required  "listPrice": "价格，double" required  "priceType": "价格类型，只能是‘可议价’或‘一口价’" required  "carVin": "vin码，17位字符，String" required  "carContact": "联系人姓名,，String" required  "contactPhone": "电话号码，String" required  "provinceId": "province\_id字段，Integer，只能是28" required  "cityId": "city\_id字段，Integer, 只能是225" required  "countyId": "county\_id字段，Integer 只能是1875-1893" required  "street": "街道名称，String"  "acceptTerm": "是否同意协议，Boolean" 必须为true  "accessToken": "String",  "deviceId":"设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "发布成功, 请等待审核"  } |

# 购物车

## 获取购物列表

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/ShoppingCarList.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  "accessToken": "String",  “pageIndex”:1,//页号  “pageSize”:20//每页条数  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  “usedCars”:[{  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  },  {  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  }  ]  } |

# 个人中心

## 我的资料

### 查看用户信息

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /account/viewUserInfo |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "accessToken": "",String,  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  executionResult: true,  message: "查看用户信息成功",  nickname: "痞子丨杰丨",  realName: "xxx",  email: "heyxxxxx@163.com",  bindEmail: false,  sex: true,  phone: "138xxx53637",  bindPhone: true,  birthyear: "1987",  birthmonth: "08",  birthday: "26",  certificateNumber: "53xxxxxxxxxxxxx08033366",  province: "四川省",  city: "成都市",  county: "高新区",  street: "天府软件园d区"  } |

### 更改用户个人信息

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /account/updateUserInfo |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "nickname": "昵称,String",  "realName": "真实姓名,String",  "sex": "性别,Boolean(true/false)",  "birthyear": "出生年,String",  "birthmonth": "出生月,String",  "birthday": "出生日,String",  "certificateNumber": "身份证号,String",  "province": "省份,String",  "city": "城市,String",  "county": "区/县,String",  "street": "街道,String",  "accessToken": "",String,  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":""  } |
|  | 在当前的实现中，realName/nickname/sex是必传值。其余的没作必传限制，今后如有变化再做修改。 |

### 重置密码时的身份验证

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /forgetPassword |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "loginName": "用户名,String",  “deviceId”:”设备唯一标示,String”[我认为这个值不需要传]  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":"",  “phone”:”用户绑定的手机号码”[这个值只有验证通过时才会返回]  } |
|  |  |

### **重置密码**

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /resetPasswordByPhone |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "principle": "手机号码,String",[此值无需用户输入，是在验证用户身份时返回的绑定手机号码]  "activeCode": "手机验证码,String",  "newPassword": "新密码,String",  "confirmPassword": "确认新密码,String",  “deviceId”:”设备唯一标示,String”[我认为这个值不需要传]  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":"",  “phone”:”用户重置密码时所使用的手机号码”[这个值只有当用户重置密码失败时才会返回.如:用户验证码过期]  } |
|  |  |

### 修改密码

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /account/updatePassword.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "oldPWD": "旧密码，String",  "newPWD": "新密码，String",  "confirmPWD": "确认新密码，String",  "accessToken": "",String,  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果，true代表成功，false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":""  } |

### 用户已绑定手机号码的身份验证

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /account/validBindedPhone |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "phoneNumber": "手机号码,String",  "code": "手机验证码,String",  “accessToken”:”随机token,String”,  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":"",  } |
|  |  |

### 绑定新手机号

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /account/bindNewPhone |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "phoneNumber": "手机号码,String",  "code": "手机验证码,String",  “accessToken”:”随机token,String”,  “deviceId”:”设备唯一标示,String”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果,true代表成功,false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "ExecutionResult":true,  "Message":"",  } |
|  |  |

## 身份认证

## 收藏列表

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/FavorityList.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  "accessToken": "String",  “pageIndex”:1,//页号  “pageSize”:20//每页条数  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  “usedCars”:[{  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  },  {  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  }  ]  } |

## 买卖记录

### 卖车记录

#### 卖车记录列表

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/SaleUsedCarList.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  “pageIndex”:1,//页号  “pageSize”:20//每页条数  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",s  “usedCars”:[{  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  },  {  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  }  ]  } |

### 买车记录

#### 买车记录列表

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/BuyUsedCarList.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  “pageIndex”:1,//页号  “pageSize”:20//每页条数  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",s  “usedCars”:[{  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  },  {  "imageUrls": [  "imageUrls\_regular.jpg"  ],  "purchaseDate": "2005-10",  "odometer": 1,  "listPrice": 1,  "priceType": "一口价"  }  ]  } |

#### 删除二手车

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /product/deleteusedcar.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "productId": "对应数据库表product的product\_id字段，String",  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示, String"  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为执行结果，true代表成功，false代表失败；失败时可以从Message读取原因。  示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功"  } |

# 更多

## 意见反馈

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /more/Suggestion.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "accessToken": "String",  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  “message”:”建议内容”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  } |

## 检查更新接口

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /more/Upgrade.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "version":1 ,//int型  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  “message”:”建议内容”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  “upgrade”：true/false，  } |

## 标记

|  |  |
| --- | --- |
| 请求URL： | /more/Upgrade.json |
| 请求方式： | POST |
| 输入参数： | {  "citySyncLastUpdate":”2012-06-05”,  “carSyncLastUpdate”:”2012-07-14”,  "deviceId": "设备唯一标示,String"，  “message”:”建议内容”  } |
| 返回结果： | ExecutionResult为发布结果，true代表成功，false代表失败，失败时可以从Message读取原因。  返回结果示例：  {  "executionResult": true,  "message": "操作成功",  “citySync”：true/false，//true:需要同步 false:没有数据同步  “carSync”：true/false//  } |