Atom数据接口标准与规范

**V 1.0.0**

**编 写 人：黄邵伟**

**编写时间：2017-5-6**

**部 门 名：**

**审 核 人：**

**审核时间：**

# 修订页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 章节名称 | 修订内容简述 | 修订日期 | 修订前  版本号 | 修订后  版本号 | 修订人 | 批准人 |
| 1 | 全部 | 新建 | 2017-5-6 | V1.0.0 |  | 黄邵伟 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

# 接口调用方法

**接口地址**：<http://106.14.77.133:10080/carSharingCK/api>

**概述**：所有接口名称均为execute，所有接口入参都只有2个参数{"data":{},"header":{}}，第一个参数为data，具体参数格式请看1.1中说明，第二个参数header，具体参数格式请看1.2中说明。所有接口返回2个参数，第一个参数为data，第二个参数header。

**1、传入参数**

传入参数分两个，全为JSON数据格式，第一个参数为data，第二个参数为header。根据第二个参数的不同来区分不同的接口调用。"

**1.1、第一个参数（data）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数值 | 说明 |
| data | 需要传入的外部数据 |

**1.2、第二个参数（header）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数值 | 说明 |
| uuid | uuid |
| trcode | 接口编码 |
| trdate | 传递日期 |

**2、传出参数**

传出参数分两个，全为JSON数据格式，第一个参数为data，第二个参数为header。

**2.1、第一个参数（data）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数值 | 说明 |
| data | 接收到的接口数据 |

**2.2、第二个参数（header）**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数值 | 说明 |
| trdate | 传递日期 |
| trcode | 接口编码 |
| succflag | 是否成功标志 |
| errorcode | 错误码 |

# 用户

## 1.1获取用户信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **服务号：weChatUserInfo** | | | | | |
| **备注：** | | | | | |
| **输入报文** | | | | | |
| **栏位项目名称** | **中文说明** | **长度** | **栏位属性** | **必须(Y/N)** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **输出报文** | | | | | |
| **栏位项目名称** | **中文说明** | **长度** | **栏位属性** | **必须(Y/N)** | **备注** |
| img | 头像 |  |  |  |  |
| openid | openid |  |  |  |  |
| sex | 性别 |  |  |  |  |
| name | 昵称 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **示例：** | |
| 发送 | {  "data": {  },  "header": {  "appseq": "",  "trcode": "weChatUserInfo",  "trdate": "2015-10-20 11:21:49"  }  } |
| 接受 | {  "data": {  "img": "http://wx.qlogo.cn/mmopen/ajNVdqHZLLCmLgkCWw67k9oBaY16WoMUyArlGDkZY1KXL1ZQp6B8EFntfzqQT4A3uaF6pJE9V4Z6tvZe5v6bRw/0",  "openid": "ofWBlwvplgfAq9zVKZxBF\_zxlp20",  "sex": 1,  "name": "混合理論"  },  "header": {  "appseq": "",  "trdate": "2017-05-03 16:43:48",  "trcode": "weChatUserInfo",  "succflag": "1",  "errormsg": null,  "errorcode": null  }  } |

# 模板

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **服务号：** | | | | | |
| **备注：** | | | | | |
| **输入报文** | | | | | |
| **栏位项目名称** | **中文说明** | **长度** | **栏位属性** | **必须(Y/N)** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **输出报文** | | | | | |
| **栏位项目名称** | **中文说明** | **长度** | **栏位属性** | **必须(Y/N)** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **示例：** | |
| 发送 | {  "data": {  "phone": "15868159611",  "code": "922095",  "idcard": "352229199202144018"  },  "header": {  "appseq": "",  "trcode": "userOauth",  "trdate": "2015-10-20 11:21:49"  }  } |
| 接收 |  |

# 附录

## 错误编码

|  |
| --- |
| **package** com.mvc.config;  /\*\*  \* Created by hsw on 16/5/13.  \*/  **public** **interface** MsgCode {  **public** **final** **static** String ***Code\_1001*** = "1001"; // 请求为空  **public** **final** **static** String ***Code\_1002*** = "1002"; // 请求格式错误  **public** **final** **static** String ***Code\_1003*** = "1003"; // 未找到服务号  **public** **final** **static** String ***Code\_1004*** = "1004"; // 用户登录信息无效    **public** **final** **static** String ***Code\_2001*** = "2001"; // 车辆类型不得为空  **public** **final** **static** String ***Code\_2002*** = "2002"; // 手机号不得为空  **public** **final** **static** String ***Code\_2003*** = "2003"; // 用户名不得为空  **public** **final** **static** String ***Code\_2004*** = "2004"; // 用户已预订车辆  **public** **final** **static** String ***Code\_2005*** = "2005"; // 手机号格式错误  **public** **final** **static** String ***Code\_2006*** = "2006"; // 身份证不得为空  **public** **final** **static** String ***Code\_2007*** = "2007"; // 短信类型不得为空  **public** **final** **static** String ***Code\_2008*** = "2008"; // 验证码不得为空  **public** **final** **static** String ***Code\_2009*** = "2009"; // 验证码无效  **public** **final** **static** String ***Code\_2010*** = "2010"; // 用户不存在  **public** **final** **static** String ***Code\_2011*** = "2011"; // 身份证号不符  **public** **final** **static** String ***Code\_2012*** = "2012"; // 用户审核中  **public** **final** **static** String ***Code\_2013*** = "2013"; // 用户已认证          } |