**应用服务接口规范——个人中心**

**文档修改记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **修改人** | **修改说明** | **版本号** |
| 2016-9-24 | 徐敏超 | 初稿 | 1.0.0 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 总体说明

## 返回数据格式：

统一返回对象名ReqResult，该对象包含2个属性，一个int型resultCode（返回码），一个Object型returnObject（**返回对象，错误说明均在此体现**）。resultCode返回码统一定义请参见《应用服务接口规范说明-返回码》文档。

## 约定：

**HTTP请求只支持POST方法，所有参数如未写“选填的”，都是“必填”数据**。

## 请求数据格式：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **参数值说明** | **备注** |
| cmd | 操作命令，见具体接口 | 字符串数据 |
| value | 操作涉及数据 | Json格式数据 |

value数据组成：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名** | **参数值说明** | **备注** |
| siteId | 站点ID，请求首页站点信息时操作为选填数据，获取到站点信息后为必填数据 | 字符串数据 |
| userId | 用户全局编号，未登录时操作为选填数据，登录后操作为必填数据，该值在登录后由服务端返回 | 长整型数据 |
| fromSource | 请求来源，选填数据，1=手机客户端 2=web版 3=wap | 整型数据 |
| osType | 系统类型，1=android;2=ios;3=pad;4=ipad;5=wap | 整型数据 |
| version | 版本号，如1.0.1（3位） | 字符串数据 |
| versionCode | 内部版本号（升级判断用），如10001 | 整型数据 |
| data | 业务数据，json格式，DES加密成密文后传输，具体属性参数见各个接口 | 字符串数据 |
| timeStamp | 13位时间戳，从1970到现在的毫秒数 | 长整型数据 |
| hashCode | 数据校验值，md5（timeStamp+MD5.KEY） | 字符串数据 |

## 请求数据安全实现：

请求数据data参数加密格式——DES加密，密钥分公共和私有，登录后操作使用私有密钥，登录前使用公共密钥，其中data中必有timeStamp(long型)：

Base64.encode(DES.encode(data))

请求参数hashCode参数加密格式——MD5加密，密钥为公共密钥：

MD5(timeStamp+KEY)

# 接口定义

**服务地址：http://xxxxxxx/site/service.do**

## 获取用户个人信息(cmd=qryReadUserInfo)

说明:通过访问地址的域名来查询站点信息

### data数据格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **名称** | **是否必填** | **其他规则** |
| userId | 用户ID | 是 | Long类型，大于0 |

### 返回数据：

ReqResult对象（resultCode，returnObject），参考：

{

"resultCode": 1000,

"returnObject": {

"nickName":""//昵称

"name":""//姓名

"sex":1//性别 0=未分配 1=男 2=女

"headImg":"" //头像

"cardType":"01" //01=身份证 02=军官证 03=护照 04=港澳通行证 05=台湾通行证

"cardNo":""//证件号码

"email":""//邮箱地址

"linkPhone":""联系电话

}

}

## 留言(cmd=addFeedback)

公共数据加密key

### data数据格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **名称** | **是否必填** | **其他规则** |
| userId | 用户ID | 是 | Long类型，大于0 |
| type | type留言类型 | 是 | Integer类型，0=其他 1=建议 2=投诉 3=求助 4=纠错 |
| content | 留言内容 | 是 | String类型，留言内容 |
| attachInfos | 附件地址集 | 否 | 备用，最多5个附件，逗号隔开 |

### 返回数据：

ReqResult对象（resultCode，returnObject），参考：

{

"resultCode": 1000,

"returnObject": {

}

}

## 获取我的留言(cmd=qryMyFeedbackList)

公共数据加密key

### data数据格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **名称** | **是否必填** | **其他规则** |
| userId | 用户ID | 是 | Long类型，大于0 |
| pageSize | 分页长度 | 是 | Integer类型，大于0 |
| pageNum | 页码 | 是 | Integer类型，大于0 |

### 返回数据：

ReqResult对象（resultCode，returnObject），参考：

{

"resultCode": 1000,

"returnObject": {

"feedbackNum":89,//评论数

"feedbackList":[

{

"id":1,// Id

"type":1,// 留言类型 0=其他 1=建议 2=投诉 3=求助 4=纠错

"content":"",// 留言内容

"attachInfos":"",// 附件地址集

"isDeal":"n",// 是否处理 n=否 y=是

"dealUserAccount":"",// 处理人帐号

"dealTime":"",//处理时间

"replyContent":"",//回复内容

"createTime":"",//创建时间

}

]

}

}