**MEETU工程CS接口文档**

固定上传参数：待定

# 用户access接口（reg/login）

用户注册或者登陆都调用此接口，app在本地无用户信息时/第一次启动时，让用户注册，以后不用执行登陆，登陆操作，在换手机或者退出当前帐号，下次登陆时才会用

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/userAction!access

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| user.mobile | 用户手机号 | Y |  |  |
| user.pwd | 用户密码 | Y |  |  |
|  |  |  |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |
| access\_\_status | 操作状态,代表本次操作是登录还是注册 | Y |  | 值为REG/LOGIN |
| user | 为user对象,包含以下属性 | Y |  |  |
| id | 用户id | Y |  |  |
| mobile | 用户手机号 | Y |  |  |
| name | 用户姓名 | N |  |  |
| birthdate | 生日 | N |  |  |
| gender | 性别 | N |  |  |
| qq | qq号 | N |  |  |
| regtime | 注册时间 | N |  |  |
| status | 用户状态 | N |  |  |
| mood | 心情短语 | N |  |  |

返回的XML格式:

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>

<org.meetu.dto.UserAccessDto>

<access\_\_status>LOGIN</access\_\_status>

<user>

<id>1</id>

<mobile>15011448840</mobile>

<name>高文</name>

<birthdate>2015-08-04 23:39:07</birthdate>

<gender>MALE</gender>

<qq>1053186456</qq>

<regtime>2015-08-04 23:35:42</regtime>

<status>0</status>

</user>

</org.meetu.dto.UserAccessDto>

或者

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.UserAccessDto>

<access\_\_status>REG</access\_\_status>

<user>

<id>3</id>

<mobile>15011448849</mobile>

<regtime>2015-08-05 00:20:44</regtime>

<status>0</status>

</user>

</org.meetu.dto.UserAccessDto>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.UserAccessDto>

<errCode>2</errCode>

<errMsg>手机号格式非法</errMsg>

</org.meetu.dto.UserAccessDto>

# 修改用户信息接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/userAction!update

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| user.userId | 用户id | Y |  |  |
| user.mobile | 手机号 | N |  |  |
| user.name | 姓名 | N |  |  |
| user.pwd | 密码 | N |  | 只有当修改密码时才传 |
| user.birthdate | 生日 | N |  | yyyy-MM-dd格式 |
| user.gender | 性别 | N |  | MALE/FEMALE |
| user.qq | qq | N |  |  |
| user.email | 邮箱 | N |  |  |
| user.mood | 心情短语 | N |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>用户更新资料异常</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 上传当前地理位置接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/meetuAction!upload

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| curr.userId | 用户id | Y |  |  |
| curr.longitude | 经度 | Y | 小数点后6位 |  |
| curr.latitude | 纬度 | Y | 小数点后6位 |  |
| curr.address | 地址描述信息,如: 北京市海淀区中关村大街27号1101-08室 | N |  | 可以通过API获取 |
| curr.business | 附近商圈,如: 中关村,人民大学,苏州街 | N |  | 可以通过API获取 |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 上传当前地理位置,并查找附近的好友接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/meetuAction!meetu

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| curr.userId | 用户id | Y |  |  |
| curr.longitude | 经度 | Y | 小数点后6位 |  |
| curr.latitude | 纬度 | Y | 小数点后6位 |  |
| curr.address | 地址描述信息,如: 北京市海淀区中关村大街27号1101-08室 | N |  | 可以通过API获取 |
| curr.business | 附近商圈,如: 中关村,人民大学,苏州街 | N |  | 可以通过API获取 |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>

<org.meetu.util.ListBean>

<list/>

</org.meetu.util.ListBean>

或者(如果附近有一个好友)

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>

<org.meetu.util.ListBean>

<list>

<org.meetu.model.LocationCurr>

<userId>1</userId>

<longitude>10.0</longitude>

<latitude>50.0</latitude>

<address>北京宣武广安门</address>

<business>广安门商圈</business>

<uploadTime class="sql-timestamp">2015-08-05 00:22:50.0</uploadTime>

<u>

<id>1</id>

<mobile>15011448840</mobile>

<name>高文</name>

<birthdate>2015-08-05 00:07:08</birthdate>

<gender>MALE</gender>

<qq>1053186456</qq>

<email>giuge@aliyun.com</email>

<regtime>2015-08-04 23:35:42</regtime>

<status>0</status>

</u>

</org.meetu.model.LocationCurr>

</list>

</org.meetu.util.ListBean>

或者(如果附近有两个好友)

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.util.ListBean>

<list>

<org.meetu.model.LocationCurr>

<userId>1</userId>

<longitude>10.0</longitude>

<latitude>50.0</latitude>

<address>北京宣武广安门</address>

<business>广安门商圈</business>

<uploadTime class="sql-timestamp">2015-08-05 00:22:50.0</uploadTime>

<u>

<id>1</id>

<mobile>15011448840</mobile>

<name>高文</name>

<birthdate>2015-08-05 00:07:08</birthdate>

<gender>MALE</gender>

<qq>1053186456</qq>

<email>giuge@aliyun.com</email>

<regtime>2015-08-04 23:35:42</regtime>

<status>0</status>

</u>

</org.meetu.model.LocationCurr>

<org.meetu.model.LocationCurr>

<userId>2</userId>

<longitude>10.0</longitude>

<latitude>50.0</latitude>

<address>北京宣武广安门</address>

<business>广安门商圈</business>

<uploadTime class="sql-timestamp">2015-08-05 00:23:30.0</uploadTime>

<u>

<id>2</id>

<mobile>15011448841</mobile>

<regtime>2015-08-04 23:52:45</regtime>

<status>0</status>

</u>

</org.meetu.model.LocationCurr>

</list>

</org.meetu.util.ListBean>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>

<org.meetu.util.ListBean>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>查询附近的人出现异常</errMsg>

</org.meetu.util.ListBean>

# 用户反馈信息接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/feedbackAction!feedback

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| feed.userId | 用户id | Y |  |  |
| feed.content | 反馈内容 | Y |  |  |
|  |  |  |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 上传用户设备信息接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/deviceAction!uploadDeviceInfo

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| device.imei | 硬件IMEI | Y |  |  |
| device.osName | 操作系统名称 | Y |  | ANDROID/IOS |
| device.osVer | 操作系统版本 | Y |  | 例如4.2 |
| device.deviceCompany | 手机厂商 | N |  |  |
| device.userId | 所属用户id | Y |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 公共数据接口（app启动时调用）

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/pubAction!pubData

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 发送好友请求接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/friendAction!sendFriendReq

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 处理好友请求接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/friendAction!dealFriendReq

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>

# 改变好友关系状态接口

接口调用地址:http://IP:PORT/meetu/friendAction!updateFriendRelStatus

上传参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

返回字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 意义 | 是否必传 | 精确度 | 描述/备注 |
| errCode | 错误码 | N |  | 如果有值就是失败 |
| errMsg | 错误描述 | N |  |  |

返回的XML格式:

如果成功

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto/>

如果失败

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?><org.meetu.dto.BaseDto>

<errCode>1</errCode>

<errMsg>XXXX</errMsg>

</org.meetu.dto.BaseDto>