|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 登录和注册 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/account/login |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userAccount | String | 用户名 |
| clientType | String | 设备类型：phone(手机)，stb(机顶盒) |
| clientID | String | 设备唯一标示 |
| loginType | String | 登录类型： |
| 请求样例 | {"clientType":"phone","clientID":"8888","loginType":"3","userAccount":"test"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| firstLogin | String | 标识该用户是否首次登录true为首次false为非首次 |
| changeDevice | String | 标识用户是否更换了终端设备true为更换false为未更换 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": {  "changeDevice": "true",  "firstLogin": "true",  "userID": "1000000001"  }  } | | |

## 1.登录和注册

## 2.获取手机号

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 登录和注册 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/account/getNumber |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| version | String | 版本号，初始版本号1.0 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| msgid | String | UUID，标识请求唯一性 |
| sourceid | String | 统一认证平台分配 |
| appid | String | 统一认证平台分配 |
| token | String | 统一认证平台返回的Token值 |
| 请求样例 | {"version":"phone","userID":"8888","msgid":"3","sourceid":"test",  "appid":"3","token":"SFAFWFEWWCX"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| msisdn | String | 手机号码 |
| msisdntype | String | 手机号码的归属运营商 |
| province | String | 省份 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": {  " userID ": "1000000001", " msisdn ": "18812345678",  " msisdntype ": "移动"，" province ": "北京"  }  } | | |

## 3.日志上传

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 日志上传 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/userlog/upload |
| 参数格式 | 表单数据+多上传文件 | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| 请求样例 |  | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",    } | | |

## 4.获取昵称

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 获取昵称 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/userinfo/nickname/find |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| 请求样例 | {" userID ":"100000001"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| nickName | String | 昵称 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": {  " nickName ": "zhangsan"  }  } | | |

## 5.修改昵称

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 修改昵称 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/userinfo/nickname/update |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| nickName | String | 昵称 |
| 请求样例 | {"userID":"8888","nickName":"zhangsan"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": “”  } | | |

## 6.获取头像

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 获取头像 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/userinfo/avatar/find |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| 请求样例 | {"userID":"8888"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
|  | 文件流 | 直接返回文件二进制流，根据响应码是否为200判断是否响应成功 |
| 响应样例 |  | | |

## 7.修改头像

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 修改头像 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/userinfo/avatar/update |
| 参数格式 | 表单数据 + 单个文件流 | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| file | 文件流 | 文件流 |
| 请求样例 |  | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": {  " userID ": "1000000001"  }  } | | |

## 8.创建单个联系人

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 创建单个联系人 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/usercontact/create |
| 参数格式 | 表单数据 + 文件流 | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| contactName | String | 联系人名称 |
| contactNumber | String | 联系人号码 |
| contactAvatar | file | 联系人头像 |
| 请求样例 |  | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| contactId | String | 联系人ID |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": {  " contactId ": "15", "  }  } | | |

## 9.修改单个联系人

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 修改单个联系人 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/usercontact/update |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| contactId | String | 联系人ID |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| contactName | String | 联系人名称 |
| contactNumber | String | 联系人号码 |
| contactAvatar | file | 联系人头像 |
| 请求样例 | {" contactId ":"15","userID":"8888"," contactName ":"zhangsan"," contactNumber ":"188666"," contactAvatar ":""} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": ""  } | | |

## 10.删除单个联系人

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 删除单个联系人 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/usercontact/delete |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| contactId | String | 联系人ID |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| 请求样例 | {" contactId ":"15","userID":"1000000005"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": "success"  } | | |

## 11.获取所有联系人

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 获取所有联系人 | | |
| 请求方式 | POST | 请求地址 | http://192.168.1.113:8080/usercontact/find\_all |
| 参数格式 | content-type=application/json | | |
| 请求参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| 请求样例 | {" userID ":"1000000008"} | | |
| 响应参数 | 参数 | 类型 | 说明 |
| status | string | 处理是否成功：success(成功)，failure(失败) |
| errorCode | String | 错误码 |
| errorMsg | String | 错误提示信息 |
| contactId | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| userID | String | 平台自动生成10位数字，标识用户ID，唯一 |
| contactName | String | 联系人名称 |
| contactNumber | String | 联系人号码 |
| contactAvatar | String | 联系人头像url |
| 响应样例 | {  "status": "success",  "errorCode": "100086",  "errorMsg": "错误提示消息",  "result": [  {"contactId ": "15", " userID ": "10000009"," contactName ": "zhangsan", " contactNumber ": "18866565445", contactAvatar ": "http://xxx.xxx.xx"},  {"contactId ": "16", " userID ": "10000009"," contactName ": "lisi", " contactNumber ": "1895366566", contactAvatar ": "http://xxx.xxx.xx"},  ]  } | | |
|  |  | | |