**添加好友关系**

[url:addFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\addFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |
| user1group | String |
| user2group | String |
| user1level | String |
| user2level | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“success”:”false”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**确认好友关系**

[url:addFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\addFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |

**修改好友关系**

[url:modifyFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\modifyFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| id | String |
| userid1 | String |
| userid2 | String |
| user1group | String |
| user2group | String |
| user1level | String |
| user2level | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“success”:”false”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**修改好友关系**

[url:modifyFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\modifyFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |
| user1group | String |
| user1level | String |

**删除好友关系**

[url:deleteFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\deleteFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| id | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“success”:”false”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**删除好友关系**

[url:deleteFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\deleteFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |

**显示好友关系**

[url:showFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\showFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |
| user1group | String |
| user2group | String |
| user1level | String |
| user2level | String |

响应示例：

成功

{“total”:”1”,

“rows”:[

{

“userName1”:”lx”

“userName2”:”hz”,

“user1group”:”小组1”

“user2group”:”小组2”

“user1level”:”3”

“user1level”:”4”

}

]

}

失败

{“total”:”0”, “rows”:[]}

**显示好友关系显示好友列表**

[url:showFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\showFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |
| user1group | String |
| user1level | String |

**删除好友申请**

[url:deleteFriendApply.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\deleteTopicComment.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| Id | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“success”:”false”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**删除好友申请**

[url:deleteFriendApply.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\deleteTopicComment.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |

缺少一张用户分组表

用户分组表hw\_usergrouptag

用于存储用户设置的分组分组的排序，顺序的问题

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 必选字段 | 说明 |
| id | bigint | 20 | Y | 自增长标识 |
| userid | bigint | 20 | Y | 分组所属用户id  hw\_userregister：id |
| grouptag | varchar | 32 | Y | 用户设定的分组名称 |
| grouplevel | int | 8 | Y | 用户设定的分组信任度 |

该表需要的接口

**获取用户设定的分组接口**

**新建分组**

**修改分组**

**删除分组**

UserGroupTag接口

**增加分组：**

[url:addUserGroupTag.action](url:addShopInfo.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| groupTag | String |
| groupLevel | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**修改分组：**

[url:modifUserGroupTag.action](url:modifyGroupTag.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| id | String |
| groupTag | String |
| groupLevel | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**删除分组**

[url:deleteUserGroupTag.action](url:deleteShopInfo.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| id | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**显示分组：**

<url:listUserGroupTag.action>

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
|  |  |

响应示例：

成功

{“total”:”2”,

“rows”:[

{

“id”:”1”,

“registerUser”: {

“userName”:”cyl”,

”email”:”[test@sina.com](mailto:test@sina.com)”,

”userType”:{“id”:”1”,”typeName”:”type1”},

” role”:{“id:”1”,”name”:”role1”},

” userRealName”:”test”,

“userLocation”:”location1”,

”sex”:”男”,

“birthDay”:”2011-01-01”,

” bloodGroup”:”B”,

“introduction”:” introduction11”,

” qq”:”11111”,

“address”:” address11”,

“tel”:”1595959555”,

“job”:”job1”,

”credit”:”100”,

“authority”:”1”,

“degree”:”1”,

” state”:”1”

},

“address”:”address11”,

“groupTag”:”同学”,

“groupLevel”:”1”

}

]

}

失败

{“total”:”0”, “rows”:[]}

需求的业务逻辑

**用户已有好友搜索**

**搜索新好友：基于用户名**

**搜索新好友：基于用户通信录**

**接口如下：**

**确认好友关系**

[url:addFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\addFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid12 | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**修改好友关系**

[url:modifyFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\modifyFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid12 | String |
| user1group | String |
| user1level | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**删除好友关系**

[url:deleteFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\deleteFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}

**显示好友关系**

[url:showFriend.action](file:///C:\Users\Administrator\Documents\Tencent%20Files\496808016\FileRecv\showFriend.action)

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid2 | String |
| user1group | String |
| user1level | String |

响应示例：

成功

{“total”:”1”,

“rows”:[

{

“userName1”:”lx”

“userName12”:”hz”,

“user1group”:”小组1”

“user1level”:”3” }

]

}

失败

{“total”:”0”, “rows”:[]}

**搜索好友关系**

<url:searchFriend.action>

参数设定：

|  |  |
| --- | --- |
| 请求参数名 | 类型 |
| userid1 | String |
| userid12 | String |

响应示例：

成功

{“success”:”true”, “msg”:”相关操作成功提示信息”}

失败

{“error”:”true”, “msg”:”相关操作失败提示信息”}