

敏行 Android API 手册

发布日期：2014 年 9 月

版本：V3.0

目 录

1	简述	2
2	API	2
2.1	获取当前用户信息	2
2.2	打开查看指定人员详细信息页面	3
2.3	获取指定人员详细信息	3
2.4	打开与指定人员的聊天页面，单人多人均可	5
2.5	打开敏行选人页面选择人员，并返回选定人员数据	5
2.6	分享消息至敏信	6
2.7	分享消息至工作圈	6

1 简述

敏行会提供一个用于第三方开发使用的 jar 包，名为 MXClientSDK.jar。其中提供了入口类 MXEngine 作为第三方系统调用敏行功能的入口。

如果第三方系统在开发过程中以独立程序的方式运行（与敏行是分开的独立 APP），则需要在程序启动时调用 MXEngine.init(android.content.Context); 方法。调用该方法是为了保证敏行系统的接口层初始化，以便后续功能调用。如果第三方系统选择与敏行进行集成打包，作为一个程序发布，则无需此步骤，敏行在自身启动时会自行初始化。

2 API

以下是具体 API 调用方式，为了方便返回调用，返回信息一律采用 json 形式，API 调用示例中包含了每个接口的返回值 json 格式，第三方系统可按照此格式自行解析。

获取当前用户信息

```
MXEngine.currentUser();
```

参数：无。

返回值 String:

```
{
    "data": {
        "avatarUrl": "http://dev3.dehuinet.com:8013/photos/user_photo_3",
        (头像地址)
        "loginName": "58_0003", (登录名，第三方系统人员 ID)
        "name": "提高", (姓名)
        "userID": 4187 (敏行内的人员 ID)
    },
}
```

```
"success": true    (成功与否),  
"error":    (错误信息, 调用成功时不会返回该属性)  
"errorCode": (错误号, 调用成功时不会返回该属性)  
}
```

2.2 打开查看指定人员详细信息页面

```
MXEngine.viewPersonInfo(String loginName);
```

参数: loginName 用户登录 ID。

返回值: 无。

此接口会直接打开个人详情页面, 所以无需返回值。

2.3 获取指定人员详细信息

```
MXEngine.personInfo(String loginName, MXEngineCallback callback)
```

参数: loginName 用户登录 ID

callback 敏行 API 回调接口, 调用方通过实现 callback 中的
onResult 接口获取返回数据。

返回值 String:

```
[  
  {  
    "avatar_url": "http://dev3.dehuinet.com:8013/photos/user_photo_4",  
    "detail_field": [  
      {  
        "column": "emp_code",  
        "name": "工号",  
        "revisable": false,  
        "value": "58_0007"  
      },  
      {  
        "column": "name",  
        "name": "姓名",  
        "revisable": true,  

```

```
        "value": "测试 1"
    },
    {
        "column": "department",
        "name": "部门",
        "revisable": false,
        "value": "测试部"
    },
    {
        "column": "title",
        "name": "职务",
        "revisable": false
    },
    {
        "column": "cellvoice1",
        "name": "手机号",
        "revisable": true
    },
    {
        "column": "workvoice",
        "name": "工作电话",
        "revisable": true
    },
    {
        "column": "email",
        "name": "邮箱",
        "revisable": false,
        "value": "test7@test.com"
    }
}
```

```
],  
  "id": 4191  
}  
]
```

2.4 打开与指定人员的聊天页面，单人多人均可

```
MXEngine.chat(String[] loginNames);
```

参数： 指定的聊天对象的 loginName 数组。

返回值： 无。

此接口会直接打开聊天对话页面，所以无需返回值。

2.5 打开敏行选人页面选择人员，并返回选定人员数据

```
MXEngine.selectUser(Context context, boolean isMult,  
MXEngineCallback callback)
```

参数： context 系统 activity context

isMult 是否为多选，单选 false，多选 true

callback 敏行 API 回调接口，调用方通过实现 callback 中的
onResult 接口获取返回数据。

返回值 String：

```
{  
  "data": [  
    {  
      "avatar_url": "http://dev3.dehuinet.com:8013/photos/user_photo_3",  
      "email": "test1@test.com",  
      "id": 4185,  
      "name": "ceshil"  
    },  
    {  
      "avatar_url": "http://dev3.dehuinet.com:8013/photos/user_photo_1",  
      "email": "test4@test.com",
```

```
        "id": 4188,  
        "name": "ceshi2"  
    }  
],  
    "success": true  
}
```

2.6 分享消息至敏信

```
MXEngine.shareToChat(Context context, String shareTitle, String  
shareUrl, String shareThumb, String shareDescription,  
MXEngineCallback callback)
```

参数: context 系统 activity context

shareTitle 分享消息标题 (必填)

shareUrl 分享消息地址 (必填)

shareThumb 分享消息所带缩略图地址 (可选)

shareDescription 分享消息简要描述 (可选)

callback 敏行 API 回调接口, 调用方通过实现 callback 中的
onResult 接口获取返回数据。

返回值 String:

```
{  
    "success": true (成功与否),  
    "error": (错误信息, 调用成功时不会返回该属性)  
    "errorCode": (错误号, 调用成功时不会返回该属性)  
}
```

2.7 分享消息至工作圈

```
MXEngine.shareToCircle(Context context, String shareTitle, String  
shareUrl, String shareThumb, String shareDescription,  
MXEngineCallback callback)
```

参数: context 系统 activity context

shareTitle 分享消息标题 (必填)

shareUrl 分享消息地址（必填）

shareThumb 分享消息所带缩略图地址（可选）

shareDescription 分享消息简要描述（可选）

callback 敏行 API 回调接口，调用方通过实现 callback 中的
onResult 接口获取返回数据。

返回值 String:

```
{  
  "success": true    （成功与否），  
  "error":    （错误信息，调用成功时不会返回该属性）  
  "errorCode": （错误号，调用成功时不会返回该属性）  
}
```