

Android接入步骤

接入之前

- 申请app_id
- 服务器

开始接入

1. 在gradle中加入facehubSDKLib1.0.0-release.aar

```
//将facehubSDKLib1.0.0-release.aar 复制到app/libs下
//修改project的build.gradle
allprojects {
    repositories {
        jcenter()
        flatDir {
            dirs 'libs'
        }
    }
}

//修改Module:app的build.gradle
dependencies {
    compile(name:'facehubSDKLib-1.0.0-release', ext:'aar')

    compile 'com.android.support:appcompat-v7:23.2.1'
    compile 'com.android.support:recyclerview-v7:23.2.1'
    compile 'com.loopj.android:android-async-http:1.4.9'
    compile 'de.greenrobot:eventbus:2.4.0'
    compile 'com.nostra13.universalimageloader:universal-image-loader:1.9.5'
    compile 'com.android.support:design:23.1.1'
}
```

1. 在你的application onCreate时调用初始化：

```
FacehubApi.init(getApplicationContext()); //初始化
FacehubApi.initViews(getApplicationContext()); //初始化api中的views
FacehubApi.getApi().setAppId(APP_ID); //设置应用ID
//FacehubApi.getApi().setThemeColor(colorString );设置主色调，默认为面馆红(#f33847) //c
```

1. 在你的登陆回调中加入：

```

FacehubApi.getApi().login(USER_ID, AUTH_TOKEN, new ResultHandlerInterface() {
    @Override
    public void onResponse(Object response) {
        //all done
    }
    @Override
    public void onError(Exception e) {
        //some thing error, please retry or show
        //message to user
    }
}, new ProgressInterface() {
    @Override
    public void onProgress(double process) {
        //update your progress bar
    }
});

```

1. 在你的聊天界面中加入：

```

<!--通常放置在你的聊天输入框下方 -->
<com.azusasoftware.facehubcloudsdk.views.EmoticonKeyboardView
    android:id="@+id/chatting_keyboard"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="wrap_content">
</com.azusasoftware.facehubcloudsdk.views.EmoticonKeyboardView>

```

初始化View：

```

EmoticonKeyboardView mEmoticonKeyboard = findViewById(R.id.chatting_keyboard);
mEmoticonKeyboard.initKeyboard();

```

增加监听器：

```

mEmoticonKeyboard.setEmoticonSendListener(new EmoticonSendListener() {
    @Override
    public void onSend(Emoticon emoticon) {
        String id = emoticon.getId();
        String filePath = emoticon.getFilePath(Image.Size.FULL);
        //send and display the emoticon
    }
});

```

显示和隐藏键盘：

```
mEmoticonKeyboard.hide();
```

```
mEmoticonKeyboard.show();
```

(目前表情键盘仅支持宽度为全屏宽度，如有其它需求或问题，请联系我们。)

关于账户

- 您在创建您的app用户时应当同时创建对应的面馆云账户，并且在您的服务器上保存此账户信息
- 您的用户在登录时您的服务器时应该返回对应的面馆云账户，并且调用login，sdk会同步对应表情数据，此操作为异步操作，请监听回调并且更新UI。sdk会保存此用户，并且在之后打开应用时自动恢复。