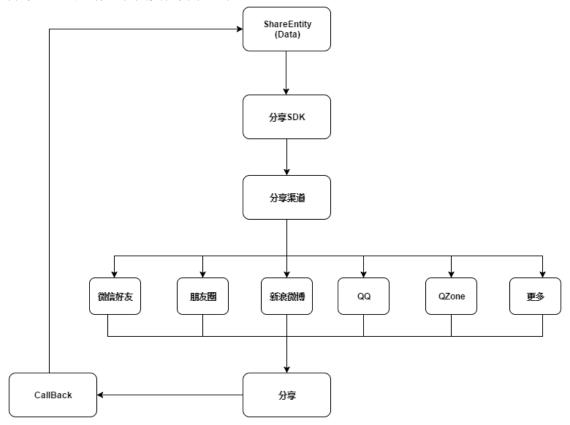
分享 SDK 使用说明文档

一、分享流程

分享 SDK 的工作流程其实很简单,即:



二、设计思路

鉴于微博分享回调必须依附于 Activity,腾讯 QQ、QZone 也是一样。因此分享中,用一个 Activity 作为分享渠道的转发,通过 onActivityResult()回调结果。

三、分享配置

1、混淆相关,在 proguard-rules 里面加上:

```
-ignorewarnings
-keep class com.tencent.mm.sdk.** {
    *;
}
```

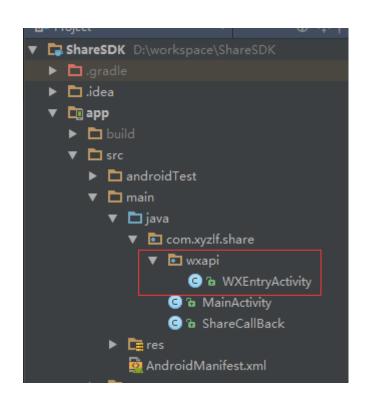
2、AndroidManifest.xml 相关配置:

```
<meta-data
    android:name="tencent_qq_appid"
    android:value="@string/tencent_qq_appid"/>
<meta-data
    android:value="@string/weixin_key"/>
<meta-data
    android:value="@string/weixin redirecturi"/>
<meta-data
    android:value="@string/sina_weibo_redirecturi"/>
<meta-data
<activity
    android:configChanges="keyboardHidden|orientation|screenSize"
    android:exported="true"
    android:screenOrientation="portrait"
    android:theme="@android:style/Theme.Translucent.NoTitleBar" />
<!-- QQ SDK 需要註冊 Activity -->
<activity
    android:configChanges="orientation|keyboardHidden"
    android:screenOrientation="behind"
    android:theme="@android:style/Theme.Translucent.NoTitleBar" />
<activity
    android:launchMode="singleTask"
    android:noHistory="true" >
```

微信分享配置需特别注意:

必须生成一个叫做: WXEntryActivity 的 Activity, 完整包名必须是: {App packageName}.wxapi.WXEntryActivity, 如下:

```
<!-- 微信分享注册 -->
<activity
    android:name=".wxapi.WXEntryActivity"
    android:configChanges="keyboardHidden|orientation|screenSize"
    android:exported="true"
    android:screenOrientation="portrait"
    android:theme="@android:style/Theme.Translucent.NoTitleBar"/>
```



四、使用方式

1、调出分享界面



```
*/
public void showShareDialog() {
    ShareEntity testBean = new ShareEntity("我是标题", "我是内容,描述内容。");
    testBean.setUrl("https://www.baidu.com"); //分享链接
    testBean.setImgUrl("https://www.baidu.com/img/bd_logo1.png");
    ShareUtil.showShareDialog(this, testBean, ShareConstant.REQUEST_CODE);
}
```

```
*/
public void showShareDialog() {
    ShareEntity testBean = new ShareEntity("我是标题", "我是内容,描述内容。");
    testBean.setUrl("https://www.baidu.com"); //分享链接
    testBean.setImgUrl("https://www.baidu.com/img/bd_logo1.png");

    SparseArray<ShareEntity> sparseArray = new SparseArray<>();
    sparseArray.put(ShareConstant.SHARE_CHANNEL_QQ, testBean);
    sparseArray.put(ShareConstant.SHARE_CHANNEL_QZONE, testBean);
    sparseArray.put(ShareConstant.SHARE_CHANNEL_WEIXIN_CIRCLE, testBean);
    sparseArray.put(ShareConstant.SHARE_CHANNEL_WEIXIN_FRIEND, testBean);
    sparseArray.put(ShareConstant.SHARE_CHANNEL_SINA_WEIBO, testBean);
    sparseArray.put(ShareConstant.SHARE_CHANNEL_SYSTEM, testBean);
    ShareUtil.showShareDialog(this, testBean, ShareConstant.REQUEST_CODE);
}
```

处理分享回调接口,在调用的 Activity 的 onActivityResult 中处理:

2、使用分享功能

不需要分享界面,只是单纯的使用分享功能:

```
**

* 使用具体的分享功能

*

* QQ 举例

*/
public void startShare(int channel) {

channel = ShareConstant.SHARE_CHANNEL_QQ;

ShareEntity testBean = new ShareEntity("我是标题", "我是内容,描述内容。");

testBean.setUrl("https://www.baidu.com"); //分享链接

testBean.setImgUrl("https://www.baidu.com/img/bd_logo1.png");

ShareUtil.startShare(this, channel, testBean, ShareConstant.REQUEST_CODE);

}
```

五、渠道动态配置

在使用方式的基础上,传递渠道值,可动态展示分享渠道,如下:

```
**

* 集道动态可配

*

* 只展示微信、微信朋友圈

*/

public void startShare() {

ShareEntity testBean = new ShareEntity("我是标题", "我是内容,描述内容。");

testBean.setUrl("https://www.baidu.com"); //分享链接

testBean.setImgUrl("https://www.baidu.com/img/bd_logo1.png");

int channel = ShareConstant.SHARE_CHANNEL_WEIXIN_CIRCLE |

ShareConstant.SHARE_CHANNEL_WEIXIN_FRIEND;

ShareUtil.showShareDialog(this, channel, testBean, ShareConstant.REQUEST_CODE);

}
```