

Evan

Only let oneself become strong enough, good enough, can afford the life that you want to.

☰ 目录视图

☰ 摘要视图

RSS 订阅

程序员，为什么写不好一份简历？ 征文 | 你会为 AI 转型么？ 福利 | 免费参加 2017 OpenStack Days China

Fragment里使用 PhoneGap 的 CordovaWebView

标签： [Fragment](#) [PhoneGap](#) [CordovaWebView](#)

2016-05-31 20:30 536人阅读 评论(0)

☰ 分类： [移动开发 \(38 \)](#) [PhoneGap \(1 \)](#)

❗ 版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。

首先说明一下为什么要使用 CordovaWebView 而不直接使用 WebView 呢？由于 Android4.4 版本之后对 WebView 做了很大的改变，[这篇文章](#)：[理解WebKit和Chromium: Android 4.4 上的Chromium WebView](#)，这样的改变会出现这样的问题，也是我遇到的问题：[webview4.4以上版本使用loadurl加载过长js文件失效问题](#)

网上也有相关的解决方法，但是感觉很麻烦，而且解决不了我的问题，最后想了想，我们在使用 PhoneGap 的时候有一个继承 WebView 的 CordovaWebView 组件

已经对于这样的问题做了很好的处理，所以为何不直接用咧，所以就有了这篇文章的：Fragment里使用 PhoneGap 的 CordovaWebView 实现一个类继承 PhoneGap 的接口：CordovaInterface

```
[java]
01. <span style="font-size:14px;">import android.app.Activity;
02. import android.content.ContextWrapper;
03. import android.content.Intent;
04.
05. import org.apache.cordova.CordovaInterface;
06. import org.apache.cordova.CordovaPlugin;
07.
08. import java.util.concurrent.ExecutorService;
09. import java.util.concurrent.Executors;
10.
11. /**
12.  * Created by long on 2016/5/30.
13.  */
14. public class CordovaContext extends ContextWrapper implements CordovaInterface {
15.     Activity activity;
16.     protected final ExecutorService threadPool = Executors.newCachedThreadPool();
17.
18.     public CordovaContext(Activity activity) {
19.         super(activity.getBaseContext());
20.         this.activity = activity;
21.     }
22.
23.     @Override
24.     public void startActivityForResult(CordovaPlugin cordovaPlugin, Intent intent, int i) {
25.     }
26.
27.     @Override
28.     public void setActivityResultCallback(CordovaPlugin cordovaPlugin) {
29.     }
30.
31.     @Override
32.     public Activity getActivity() {
33.         return activity;
34.     }
35. }
```

```
36.     @Override
37.     public Object onMessage(String s, Object o) {
38.         return null;
39.     }
40.
41.     @Override
42.     public ExecutorService getThreadPool() {
43.         return threadPool;
44.     }
45. }
46.
47.
48. </span>
```

[java]

```
01. <span style="font-size:14px;">import android.app.Fragment;
02. import android.os.Build;
03. import android.os.Bundle;
04. import android.util.Log;
05. import android.view.LayoutInflater;
06. import android.view.View;
07. import android.view.ViewGroup;
08. import android.webkit.WebView;
09.
10. import org.apache.cordova.Config;
11. import org.apache.cordova.CordovaWebView;
12.
13. public class HomeFragment extends Fragment {
14.     private View view = null;
15.
16.     @Override
17.     public View onCreateView(LayoutInflater inflater, ViewGroup container,
18.                             Bundle savedInstanceState) {
19.
20.         LayoutInflater localInflater = inflater.cloneInContext(new CordovaContext(this.getActivity()));
21.         view = localInflater.inflate(R.layout.fragment_cordova, container, false);
22.
23.         CordovaWebView webView = (CordovaWebView) view.findViewById(R.id.id_cordovaWebView);
24.         Config.init(getActivity());
25.         webView.loadUrl("file:///android_asset/www/index_home.html");
26.
27.     }
28.
29.     return view;
30. }
31.
32. }
33.
34.
35. </span>
```

相关文章分享：

<http://www.lai18.com/content/1978961.html>

<https://github.com/Adobe-Marketing-Cloud-Apps/app-sample-Android-phonegap/wiki/Embed-Webview-in-Android-Fragment>

顶 踩
0 0

- 上一篇 [css和javascript中图片路径的不同](#)
- 下一篇 [Android4.4中WebView无法显示图片解决方案](#)