



EBook Gratuito

APPENDIMENTO

webview

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#webview

Sommario

Di.....	1
Capitolo 1: Iniziare con la webview.....	2
Osservazioni.....	2
Examples.....	2
Installazione o configurazione.....	2
Capitolo 2: Android WebView che ascolta gli eventi della pagina.....	3
introduzione.....	3
Examples.....	3
Registra WebViewClient personalizzato.....	3
Capitolo 3: WebView Mobile.....	5
introduzione.....	5
Examples.....	5
Esempio di Android WebView minimale.....	5
Titoli di coda.....	7

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [webview](#)

It is an unofficial and free webview ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official webview.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Capitolo 1: Iniziare con la webview

Osservazioni

Questa sezione fornisce una panoramica su cosa sia la webview e perché uno sviluppatore potrebbe volerlo usare.

Dovrebbe anche menzionare qualsiasi argomento di grandi dimensioni all'interno di Webview e collegarsi agli argomenti correlati. Poiché la Documentazione per la visualizzazione Web è nuova, potrebbe essere necessario creare versioni iniziali di tali argomenti correlati.

Examples

Installazione o configurazione

Istruzioni dettagliate su come impostare o installare Webview.

Leggi Iniziare con la webview online: <https://riptutorial.com/it/webview/topic/9282/iniziare-con-la-webview>

Capitolo 2: Android WebView che ascolta gli eventi della pagina

introduzione

WebView componente WebView consente di fornire un oggetto client personalizzato che estende la classe [WebViewClient](#) per ascoltare e controllare il comportamento di `WebView`.

Examples

Registra WebViewClient personalizzato

```
package com.j2ko.webviewapp;

import android.graphics.Bitmap;
import android.os.Build;
import android.os.Bundle;
import android.support.annotation.RequiresApi;
import android.support.v7.app.AppCompatActivity;
import android.util.Log;
import android.webkit.WebResourceRequest;
import android.webkit.WebView;
import android.webkit.WebViewClient;

public class MainActivity extends AppCompatActivity {

    private static final String TAG = "MainActivity";

    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);
        setContentView(R.layout.activity_main);

        WebView webView = (WebView) findViewById(R.id.webview);
        webView.setWebViewClient(new WebViewClient() {
            @Override
            public void onPageStarted(WebView view, String url, Bitmap favicon) {
                super.onPageStarted(view, url, favicon);
                Log.d(TAG, "onPageStarted: with url " + url);
            }

            @Override
            public void onPageFinished(WebView view, String url) {
                super.onPageFinished(view, url);
                Log.d(TAG, "onPageFinished: for " + url);
            }

            @Override
            public void onPageCommitVisible(WebView view, String url) {
                super.onPageCommitVisible(view, url);
                Log.d(TAG, "onPageCommitVisible: for " + url);
            }
        });
    }
}
```

```

@Override
public boolean shouldOverrideUrlLoading(WebView view, String url) {
    Log.d(TAG, "shouldOverrideUrlLoading: for " + url);
    return super.shouldOverrideUrlLoading(view, url);
}

@RequiresApi(api = Build.VERSION_CODES.LOLLIPOP)
@Override
public boolean shouldOverrideUrlLoading(WebView view, WebResourceRequest request)
{
    Log.d(TAG, "shouldOverrideUrlLoading: for " + request.getUrl());
    return super.shouldOverrideUrlLoading(view, request);
}

@Override
public void onLoadResource(WebView view, String url) {
    super.onLoadResource(view, url);
    Log.d(TAG, "onLoadResource: " + url);
}
});
webView.loadUrl("http://stackoverflow.com/");
}
}

```

Produzione:

```

D/MainActivity: onPageStarted: with url http://stackoverflow.com/
D/MainActivity: onLoadResource: http://stackoverflow.com/
D/MainActivity: onLoadResource:
https://cdn.sstatic.net/Sites/stackoverflow/mobile.css?v=88186b623ab1
D/MainActivity: onPageFinished: for http://stackoverflow.com/
D/MainActivity: onLoadResource:
https://cdn.sstatic.net/Sites/stackoverflow/img/favicon.ico?v=4f32ecc8f43d
D/MainActivity: onPageCommitVisible: for http://stackoverflow.com/

```

Leggi Android WebView che ascolta gli eventi della pagina online:

<https://riptutorial.com/it/webview/topic/9284/android-webview-che-ascolta-gli-eventi-della-pagina>

Capitolo 3: WebView Mobile

introduzione

`WebView` è un componente `UI` che potrebbe essere utilizzato per incorporare la pagina Web all'interno della tua app. Sia `iOS` che `Android` forniscono componenti `WebView` come parte del loro `SDK`. Componenti `WebView` basati principalmente sul progetto `Chromium` e basati sul motore di rendering `Blink` (precedentemente `WebKit`).

Examples

Esempio di Android WebView minimale

Nel layout `activity_main.xml` specificare il componente `WebView` come segue:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<RelativeLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
    android:id="@+id/activity_main"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent">

    <WebView
        android:id="@+id/webview"
        android:layout_width="match_parent"
        android:layout_height="match_parent">
    </WebView>
</RelativeLayout>
```

Quindi nel `MainActivity.java` ottieni il componente `WebView` e carica qualche URL:

```
package com.j2ko.webviewapp;

import android.os.Bundle;
import android.support.v7.app.AppCompatActivity;
import android.webkit.WebView;

public class MainActivity extends AppCompatActivity {
    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);
        setContentView(R.layout.activity_main);

        WebView webView = (WebView) findViewById(R.id.webview);
        webView.loadUrl("http://stackoverflow.com/");
    }
}
```

Inoltre, è necessario specificare l'autorizzazione `INTERNET` nel file `AndroidManifest.xml` altrimenti `WebView` non sarà in grado di caricare la pagina:

```
<uses-permission android:name="android.permission.INTERNET" />
```

Leggi WebView Mobile online: <https://riptutorial.com/it/webview/topic/9283/webview-mobile>

Titoli di coda

S. No	Capitoli	Contributors
1	Iniziare con la webview	Community
2	Android WebView che ascolta gli eventi della pagina	j2ko
3	WebView Mobile	j2ko