



EBook Gratis

APRENDIZAJE android-intent

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#android-
intent

Tabla de contenido

Acerca de	1
Capítulo 1: Comenzando con la intención de Android	2
Observaciones.....	2
Examples.....	2
Instalación o configuración.....	2
Iniciar otra actividad - Hola mundo de intenciones.....	2
Capítulo 2: Ejemplos	4
Examples.....	4
Compartir por correo electrónico utilizando la intención de Android [Sólo texto].....	4
Capítulo 3: Intención	5
Examples.....	5
Uso de la intención de compartir texto.....	5
Iniciar nueva actividad.....	5
Creditos	7

Acerca de

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

It is an unofficial and free android-intent 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 android-intent.

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

Capítulo 1: Comenzando con la intención de Android

Observaciones

Tipos de intenciones

1. **Intenciones explícitas**
2. **Intenciones implícitas**

Intento explícito : se conectará al mundo interno de la aplicación, suponga que desea conectar una actividad a otra actividad, esto se puede hacer por intento explícito. A continuación se muestra el fragmento de código que muestra la conexión entre la primera y la segunda actividad:

```
// Explicit Intent by specifying its class name
Intent intent_activity = new Intent(FirstActivity.this, SecondActivity.class);

// Starts TargetActivity
startActivity(intent_activity);
```

Intenciones implícitas : estas intenciones no dan nombre a un objetivo y el campo para el nombre del componente de destino se deja en blanco. Los intentos implícitos se utilizan a menudo para activar componentes en otras aplicaciones. Por ejemplo:

```
Intent intent_message= new Intent(Intent.ACTION_SEND);
intent_message.setData(Uri.fromFile(fileToShare));
startActivity(intent_message);
```

Examples

Instalación o configuración

Instrucciones detalladas sobre cómo configurar o instalar la intención de Android.

Iniciar otra actividad - Hola mundo de intenciones.

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

        Intent intent = new Intent(this, DestinationActivity.class);
        startActivity(intent);
    }
}
```

Lea Comenzando con la intención de Android en línea: <https://riptutorial.com/es/android-intent/topic/3503/comenzando-con-la-intencion-de-android>

Capítulo 2: Ejemplos

Examples

Compartir por correo electrónico utilizando la intención de Android [Sólo texto]

Esto activará el cliente de correo electrónico nativo para compartir texto.

Parámetros : Dirección de correo electrónico, Asunto, Cuerpo.

Ejemplo de código:

puede llamar a la función donde lo necesite, (*principalmente dentro de los oyentes de clics*) como a continuación

Función de llamada

```
shareEmail("sample@gmail.com", "Email sharing example", "This the sample demo to share the sample text through native email clients using Android Intent");
```

Función global

```
public void shareEmail(String to_email_id, String subject, String body) {
    // This function will open the email client installed in the device to share from your own app through intent.
    Intent sharingIntent = new Intent(Intent.ACTION_SEND, Uri.parse("mailto:"));
    sharingIntent.setType("message/rfc822");

    /* All the below fields are optional. If not given simply opens the email client */
    // To email id
    sharingIntent.putExtra(Intent.EXTRA_EMAIL, new String[]{to_email_id});
    // Subject that needs to appear while sharing
    sharingIntent.putExtra(Intent.EXTRA_SUBJECT, subject);
    // Body of the mail content shared.
    sharingIntent.putExtra(Intent.EXTRA_TEXT, body);

    (mContext).startActivity(Intent.createChooser(sharingIntent, "Share content through email"));
}
} // shareEmail
```

Lea Ejemplos en línea: <https://riptutorial.com/es/android-intent/topic/3537/ejemplos>

Capítulo 3: Intención

Examples

Uso de la intención de compartir texto

Al llamar, aparecerá un cuadro de diálogo de selección de aplicaciones y al seleccionar una aplicación, puede compartir su contenido con ella.

Para llamar use esta línea de código en su clase de programa:

```
share(context, "This is a test message", "Test Subject")
```

Definición de la función:

```
public static void share (Context context, String text, String subject, String title, String dialogHeaderText) {  
    Intent intent = new Intent (android.content.Intent.ACTION_SEND);  
    intent.setType ("text/plain");  
    intent.putExtra (android.content.Intent.EXTRA_SUBJECT, subject);  
    intent.putExtra (android.content.Intent.EXTRA_TEXT, text);  
    intent.putExtra (Intent.EXTRA_TITLE, title);  
    context.startActivity (Intent.createChooser (intent, dialogHeaderText));  
}
```

Vea la publicación original aquí: <http://stackoverflow.com/a/35159850/3819836>

Iniciar nueva actividad

Este ejemplo explica cómo usar una intención para iniciar una nueva actividad.

Necesitas dos actividades:

1. Actividad actual
2. DestinoActividad

En `CurrentActivity` tienes que crear una intención. Para eso tienes que especificar dos argumentos:

1. Contexto: Es `CurrentActivity`, porque `Activity` es una subclase de `Context`.
2. Clase de actividad de destino

```
Intent intent = new Intent (Context, DestinationActivity.class);
```

Luego, llame a `startActivity` pasando la intención creada.

```
startActivity (intent);
```

Ahora tenemos esta fuente:

```
Intent intent = new Intent(this, DestinationActivity.class);
startActivity(intent);
```

Por ejemplo, puede ponerlo en un método y llamarlo cuando ocurra un evento.

```
void nextActivity(){
    Intent intent = new Intent(this, DestinationActivity.class);
    startActivity(intent);
}

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

        nextActivity();
        finish(); // Finish current activity, if you don't finished it, the current activity
will be in background. You can finish it then.
    }
}
```

Lea Intención en línea: <https://riptutorial.com/es/android-intent/topic/4156/intencion>

Creditos

S. No	Capítulos	Contributors
1	Comenzando con la intención de Android	8hubham , A-Droid Tech , Community , Daniel Nugent , Lifka
2	Ejemplos	Hassan Jamil , Ragu Swaminathan
3	Intención	Hassan Jamil , Lifka