



EBook Gratuito

APPENDIMENTO android-intent

Free unaffiliated eBook created from
Stack Overflow contributors.

#android-
intent

Sommario

Di.....	1
Capitolo 1: Inizia con l'intento di Android.....	2
Osservazioni.....	2
Examples.....	2
Installazione o configurazione.....	2
Inizia un'altra attività: Hello World of Intents.....	2
Capitolo 2: Esempi.....	3
Examples.....	3
Condividi email utilizzando l'intento di Android [Solo testo].....	3
Capitolo 3: Intento.....	4
Examples.....	4
Uso di Intent per condividere il testo.....	4
Inizia nuova attività.....	4
Titoli di coda.....	6

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

Capitolo 1: Inizia con l'intento di Android

Osservazioni

Tipi di intenti

1. Intenti espliciti
2. Intenti impliciti

Intento esplicito : andando a collegarsi al mondo interno dell'applicazione, supponiamo di voler collegare un'attività ad un'altra attività, questo può essere fatto con un intento esplicito. Di seguito è riportato lo snippet di codice che illustra la connessione tra la prima e la seconda attività:

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

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

Intenti impliciti : questi intenti non nominano un obiettivo e il campo per il nome del componente di destinazione è lasciato vuoto. Gli intenti impliciti sono spesso usati per attivare componenti in altre applicazioni. Per esempio:

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

Examples

Installazione o configurazione

Istruzioni dettagliate su come impostare o installare Android intent.

Inizia un'altra attività: Hello World of Intents

```
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);
    }
}
```

Leggi Inizia con l'intento di Android online: <https://riptutorial.com/it/android-intent/topic/3503/inizia-con-l-intento-di-android>

Capitolo 2: Esempi

Examples

Condividi email utilizzando l'intento di Android [Solo testo]

Questo attiverà il client di posta nativo per la condivisione del testo.

Parametri : Email To address, Subject, Body.

Esempio di codice:

puoi chiamare la funzione ovunque ti serva, (*principalmente dentro gli ascoltatori di clic*) come di seguito

Funzione di chiamata

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

Funzione globale

```
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
```

Leggi Esempi online: <https://riptutorial.com/it/android-intent/topic/3537/esempi>

Capitolo 3: Intento

Examples

Uso di Intent per condividere il testo

Durante la chiamata, verrà visualizzata una finestra di dialogo di selezione delle applicazioni e selezionando un'applicazione è possibile condividere il contenuto con esso.

Per chiamare utilizzare questa riga di codice nella classe del programma:

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

Definizione della funzione:

```
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));  
}
```

Vedi post originale qui: <http://stackoverflow.com/a/35159850/3819836>

Inizia nuova attività

Questo esempio spiega come usare un intent per iniziare una nuova attività.

Hai bisogno di due attività:

1. Attività corrente
2. DestinationActivity

In CurrentActivity devi creare un intent. Per questo devi specificare due argomenti:

1. Contesto: è CurrentActivity, perché Activity è una sottoclasse di Context.
2. DestinationActivity class

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

Quindi, chiama `startActivity` passando l'intento creato.

```
startActivity(intent);
```

Ora abbiamo questa fonte:

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

Ad esempio, puoi inserirlo in un metodo e chiamarlo quando si è verificato 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.
    }
}
```

Leggi Intento online: <https://riptutorial.com/it/android-intent/topic/4156/intento>

Titoli di coda

S. No	Capitoli	Contributors
1	Inizia con l'intento di Android	8hubham , A-Droid Tech , Community , Daniel Nugent , Lifka
2	Esempi	Hassan Jamil , Ragu Swaminathan
3	Intento	Hassan Jamil , Lifka