

第二个Activity

Intent

- 不同的**Activity**之间使用**Intent**进行数据的交互与协作
- **Intent**可以使用于不同的**Activity**之间
 - 我们的天气app
- 也可使用于不同的app间
 - 文件查看器，打开文件（例如pdf）

语法

- `Intent intent = new Intent(Context context, Class class);`
- `intent.putString("name", "value")`
- `intent.putExtras("bundle", bundle);`
- `startActivity(intent);`

示例

- `Intent intent = new Intent(MainActivity.this, NewActivity.class);`
- `intent.putInt("userid", 123);`
- `startActivity(intent);`

接收数据

- 在新**Activity**中我们可以在**onCreate**中
- `int userid = getIntent().getInt("userid");`
- 来获取相应的值

练习

- 完善我们的**GeoQuiz**应用
- 要求：
 - 10个问题
 - 使用**MVC**架构
 - 第十个问题答完后，用户点击**next**按钮时，进入**ResultActivity**页面，显示用户答题的结果（对了几个，错误了几个）
 - **ResultActivity**页面，有个重新答题的按钮，点击后重新答题