

RadioButton

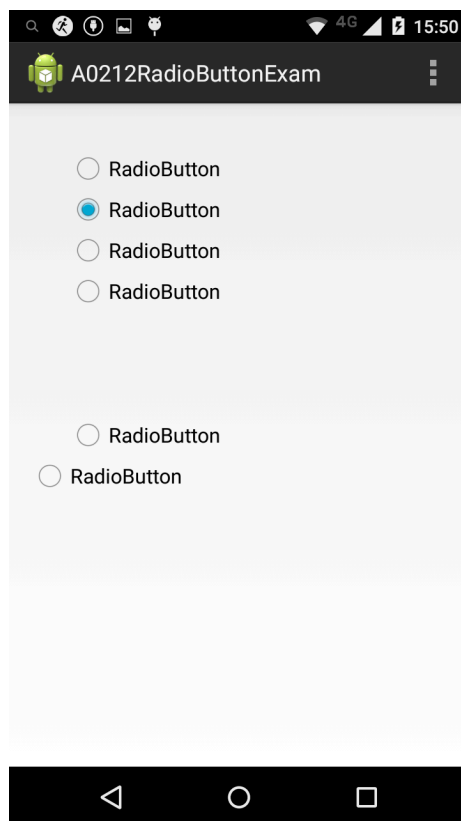
知识解析

RadioButton 为单选按钮。一般表现为在多个选项中选择唯一的一个选项。 若要做成有多选一这种功能时，则需将这些 RadioButton 放置一个<RadioGroup>中。

此时，这一组 RadioButton 就形成了一组互斥的组件，只有一个能被选中。

如果要让某个 RadioButton 默认为选中，则可以将对应 RadioButton 的 android:checked 属性设置成 “true” 即可。

功能演示



实战操作

```
<RelativeLayout
xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
    xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
    android:layout_width="match_parent"
    android:layout_height="match_parent"
    tools:context="com.exam.a0212radiobuttonexam.MainActivity" >

    <RadioGroup
        android:id="@+id/radioGroup1"
        android:layout_width="wrap_content"
        android:layout_height="wrap_content"
        android:layout_alignParentLeft="true"
        android:layout_alignParentTop="true"
        android:layout_marginLeft="30dp"
        android:layout_marginTop="19dp" >

        <RadioButton
            android:id="@+id/radio0"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:checked="true"
            android:text="RadioButton" />

        <RadioButton
            android:id="@+id/radio1"
            android:layout_width="wrap_content"
            android:layout_height="wrap_content"
            android:checked="true"
            android:text="RadioButton" />
```

```
<RadioButton
    android:id="@+id/radio2"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="RadioButton" />

<RadioButton
    android:id="@+id/radioButton1"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="RadioButton" />

</RadioGroup>

<RadioButton
    android:id="@+id/radioButton2"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:layout_alignRight="@+id/radioGroup1"
    android:layout_centerVertical="true"
    android:text="RadioButton" />

<RadioButton
    android:id="@+id/radioButton3"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:layout_below="@+id/radioButton2"
    android:text="RadioButton" />

</RelativeLayout>
```

职业素质

在获取用户信息的界面中，有些信息不需要用户直接输入的，可以考虑让用户进行选择，比如用户的性别，爱好等等。可以直接体现出需要的信息，提升操作的效率，提升应用的体验。