### **RadioButton**

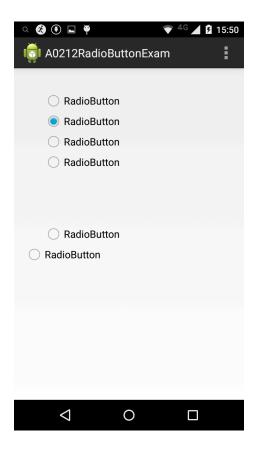
## 知识解析

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。