

06

06-2. Spinner, AutoCompleteTextView

다양한 뷰 활용

Spinner

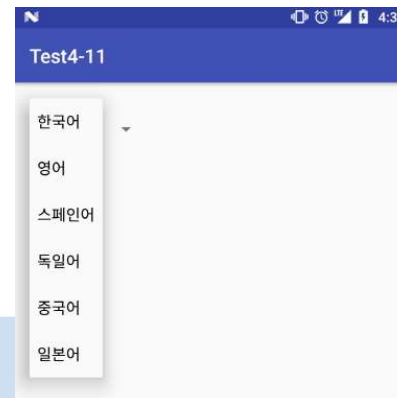
콤보박스 : Spinner

- AdapterView이며 Spinner 또한 Adapter를 이용하여 구성

```
<Spinner  
    android:id="@+id/spinner"  
    android:layout_width="wrap_content"  
    android:layout_height="wrap_content" />
```

```
ArrayAdapter<String> aa=new ArrayAdapter<String>(this, android.R.layout.simple_dropdown_item_1line,  
datas);  
aa.setDropDownViewResource(android.R.layout.simple_spinner_item);  
spinner.setAdapter(aa);
```

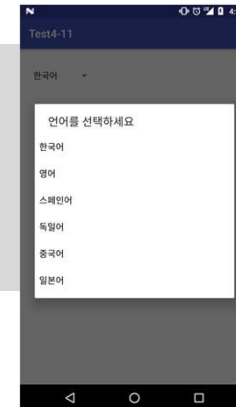
- 라이브러리에서 제공하는 펄침목록 레이아웃은 simple_spinner_item과 simple_spinner_dropdown_item



Spinner

- 다이얼로그 형태

```
<Spinner  
  android:id="@+id/spinner"  
  android:layout_width="wrap_content"  
  android:layout_height="wrap_content"  
  android:prompt="@string/spinner_prompt"  
  android:spinnerMode="dialog"  
>
```



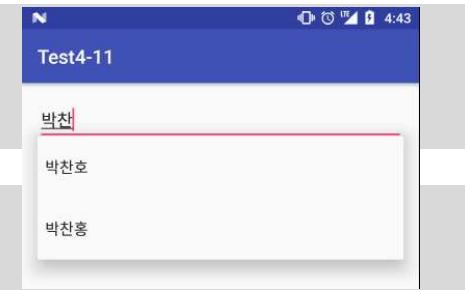
AutoCompleteTextView

텍스트 자동완성 : AutoCompleteTextView

- AdapterView의 일종이며 Adapter 클래스를 이용하여 완성

```
<AutoCompleteTextView  
    android:id="@+id/auto"  
    android:layout_width="match_parent"  
    android:layout_height="wrap_content" />
```

```
ArrayAdapter<String> autoAdapter=new ArrayAdapter<String>(this,  
    android.R.layout.simple_dropdown_item_1line,autoDatas);  
autoCompleteTextView.setAdapter(autoAdapter);
```



- android:completionThreshold="1": 자동완성을 위한 펼침목록이 한 글자 입력되었을 때 보인다. 기본은 두 글자
- android:completionHint="항목을 선택하세요": 펼침목록 아래에 설명 글
- android:dropDownWidth="200dp": 펼침목록의 가로 크기
- android:dropDownHeight="100dp": 펼침목록의 세로 크기
- android:dropDownVerticalOffset="100dp": 펼침목록과 AutoCompleteTextView 세로 방향과 오프셋 크기
- android:dropDownHorizontalOffset="100dp": 펼침목록과 AutoCompleteTextView 가로방향과 오프셋 크기



감사합니다

단단히 마음먹고 떠난 사람은
산꼭대기에 도착할 수 있다.
산은 올라가는 사람에게만 정복된다.



윌리엄 셰익스피어
William Shakespeare