

08

08-1. 액션바

ActionBar와 Menu

ActionBar

ActionBar 구성

- ActionBar 구성을 개발자가 특별하게 하지 않으면 기본 타이틀 문자열이 나오지만, App Icon, View Control, Action Button, Overflow Menu 등이 나오도록 구성 가능



ActionBar

ActionBar 구성

- ActionBar 객체를 프로그램에서 획득

```
//androidx.appcompat.app.ActionBar
ActionBar actionBar = getSupportActionBar();

binding.showButton.setOnClickListener(view -> {
    actionBar.show();
});

binding.hideButton.setOnClickListener(view -> {
    actionBar.hide();
});
```

ActionBar

ActionBar 구성

- Up 버튼 설정



- XML 파일 설정만으로도 ActionBar에 Up 버튼을 제공할 수 있지만, 코드로 작성하는 방법도 있다
- XML 파일에서 설정하는 방법

```
<activity
    android:name=".DetailActivity"
    android:exported="false"
    android:parentActivityName=".MainActivity"/>
```

ActionBar

ActionBar 구성

- 코드로 Up 버튼을 제공

```
@Override
protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
    //생략...
    ActionBar actionBar = getSupportActionBar();
    actionBar.setDisplayHomeAsUpEnabled(true);
}
@Override
public boolean onSupportNavigateUp() {
    onBackPressed();
    return super.onSupportNavigateUp();
}
```



감사합니다

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



윌리엄 셰익스피어
William Shakespeare