

## 一、课程介绍

- 1. Fragment的基本应用、概念
- 2. 与Activity的对比,生命周期
- 3. 怎么使用,静态动态加载
- 4. 增,删,替换等操作。

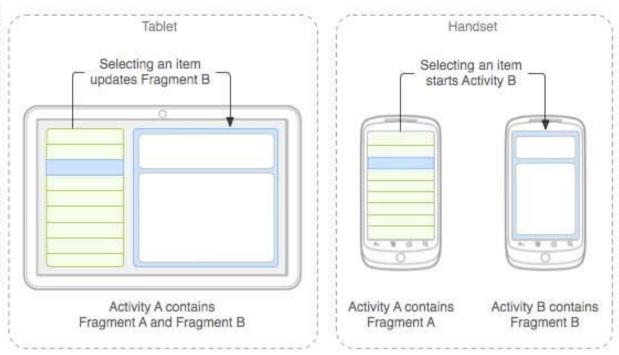


# 二、Fragment概述

- 1. 设计思想
- 2. Fragment与Activity的区别
- 3. 生命周期

#### 2.1 设计思想

#### > 为什么需要Fragment?



### 2.2 Fragment VS Activity

- 1. Fragment是到Android3.0+以后
- 2. 一个Activity可以运行多个 Fragment
- 3. Fragment不能脱离Activity而存在
- 4. Activity是屏幕的主体,而Fragment是Activity的一个组成元素



#### 三、静态加载 VS 动态加载

- 1. 静态加载: xml
- 2. 动态加载
  - 1. java code
  - 2. 什么时机使用?
- 3. 动态切换实例
  - 1. Add
  - 2. Remove
  - 3. Replace

### 四、如何传值?

- 1. Activity → Fragment传值
  - 1. setArguments
  - 2. 其它......
- 2. Fragment → Activity传值
  - 1. Callback

## 五、课程总结

- 1. 主要讲解哪些内容
- 2. 如何使用
- 3. 学习方法