**FragmentActivity 和 Activity的区别**

Fragment是Android 3.0(11)添加的，3.0可以在Activity中直接使用Fragment，为了兼容低版本（3.0之前）的，就要使用到android.support.v4.jar包中FragmentActivity，它提供了一些操作Fragment的方法，使和Activity中一样。

1、fragmentactivity 继承自activity，用来解决android3.0 之前没有fragment的api，这样在activity中就能嵌入fragment来实现你想要的布局效果。

2、当然3.0之后你就可以直接继承自Activity，并且在其中嵌入使用fragment了。

3、获得Manager的方式也不同

3.0以下：getSupportFragmentManager()

3.0以上：getFragmentManager()