

# bigapple之ioc部分

## 1、简介

ioc部分主要使用两个注解，@ InjectView和@ InjectParamThis。主要用来注入View对象。以免重复调用findViewById这个方法。使代码更加整洁。@InjectView用来注解，xml中的布局的

## 2、@InjectView使用

(1) 首先你要继承，IOC框架中的AnActivity类，一般各自应用中都会有个公共BaseActivity，可以用这个继承AnActivity类，放心，继承AnA

```
public class BaseActivity extends AnActivity {  
    .....  
}
```

(2) 然后就可以注解，类似下面的写法注入View了。

```
public class LoginActivity extends BaseActivity {  
  
    @InjectView(R.id.textUsername)  
    private EditText username;//  
  
    .....  
  
    //username = (EditText)findViewById(R.id.textUsername);//  
    String usernameStr = username.getText().toString();//  
}
```

## 3、@ InjectParamThis使用

同上继承AnActivity类。这个注解免去的是 UserDao userDao = new UserDao(this);这种语句。关于UserDao可以参考框架db部分的使用。本注解使用代码如下：

```
public class LoginActivity extends BaseActivity {  
  
    @InjectParamThis(UserDao.class)  
    private UserDao userDao;  
  
    .....  
  
    //userDao = new UserDao(this);//  
    List<User> userList = userDao.findUsers();//  
}
```