



博客 (http://blog.csdn.net/?ref=toolbar)

学院 (http://edu.csdn.net?ref=toolbar)

下载 (http://download.csdn.net?ref=toolbar)

GitChat (http://gitbook.cn/?ref=csdn)

论坛 (http://bbs.csdn.net?ref=toolbar)

写博客

发Chat

登录 (https://passport.csdn.net/account/login?ref=toolbar)

注册 (https://passport.csdn.net/account/mobileregister?ref=toolbar&action=mobileRegister)

/postedit?ref=toolbar

gitchat

/activity?utm_source=csdnblog1

【Android多模块构建】如何启动另外一个module中的Activity

原创 2017年05月27日 15:01:34

标签: 多模块构建 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=多模块构建&t=blog) /

gradle (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=gradle&t=blog) /

其他module的Activity (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=其他module的Activity&t=blog) /

启动 (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=启动&t=blog) /

android (http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=android&t=blog)

colinambitious (http://bl...

+关注

(http://blog.csdn.net/colinandroid)

原创

粉丝

喜欢

未开通

42

9

5

(https://gitc



Unable to Conn

The Proxy was unable to connect to the remote site. responding to requests. If you feel you have reached please submit a ticket via the link provided below.

URL: http://pos.baidu.com/s?hei=250&wid=300&di=u%2Fblog.csdn.net%2Fcolinandroid%2Farticle%2Fdet

他的最新文章 更多文章 (http://blog.csdn.net/colinandroid)

【Android技术难点突破】Android图混排实现 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/78837477)

【Android技术难点攻克】RecyclerView实现悬停导航栏 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/78806591)

【Android基础】TaskAffinity详解 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/78803467)

【Android控件】垂直滚动广告栏控件实现（跑马灯效果） (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/78785762)

【Android控件】实现Banner界面广告图片循环轮播 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/78782905)

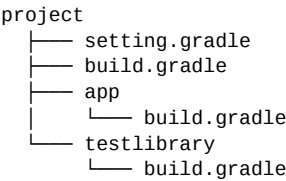
文章分类

android (http://blog.csdn.net/c... 22篇

react native (http://blog.csdn.... 8篇

一、多模块构建

比如下图是我们现在工程的结构



要想进行多模块构建，必须要告诉gradle项目的结构以及子文件夹包含模块，这就需要编写settings.gradle。

如上图，若想构建上图多模块，在settings.gradle文件中应该是这样的：include 'app','testlibrary'

此外，为了在app模块中添加library作为依赖，需要在app的build.gradle中添加

```
dependencies {

compile project(':testlibrary')

}
```

二、如何启动另外一个module中的Activity？有四种方式！

1、在app module的manifest里注册另一个module的Activity
加入CSDN，享受更精准的内容推荐，与500万程序员共同成长！

通过startActivity就可以启动

2、通过包名启动

可以不在app module里注册另一个module的Activity

3、隐式跳转:

不需要在app module的manifest里注册该Activity，这种跳转方式就是在Android中打开支付宝的支付页的方式。

4、通过Bus启动:

这种方式是大公司普遍采用的方式。如果想让另外一个module执行一些操作，只需要call另外一个module bus就可以了。

如果想深入理解，可以参考我的另外一篇文章《Bus实现原理 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/75088847)》。

三、注意事项

testlibrary和app这两个module的sdk版本要设置为一直否则会报错

Error:(3) Error retrieving parent for item: No resource found that matches the given name 'android:TextAppearance.Material.Widget.Button.Borderless.Colored'.

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。

🔍

app或者android library调用android library之 activity

Intent intent = new Intent(); intent.setAction("android.intent.action.patientIf"); activity.startAc...

hqyhqyhq

2017年06月13日 20:15

🔖 246

(http://blog.csdn.net/hqyhqyhq/article/details/73194826)

关于如何将Module修改为Library，以及在主项目中跳转到Library的activity遇到...

将Module修改为Library共分为两步第一步：将该Moudule下的build.gradle中的 apply plugin: 'com.android.application'修改为apply ...

vaechr

2017年08月23日 20:02

🔖 306

(http://blog.csdn.net/vaechr/article/details/77510835)

加入CSDN，享受更精准的内容推荐，与500万程序员共同成长！
【分享】2018年，程序员职业路径应该考虑哪些？牛人是这么规划的！

tcp/ip (http://blog.csdn.net/coli...0篇

代码重构 (http://blog.csdn.net...0篇

java (http://blog.csdn.net/colin...1篇

展开 ▼

文章存档

2017年12月 (http://blog.csdn....7篇

2017年10月 (http://blog.csdn....1篇

2017年9月 (http://blog.csdn.n...15篇

2017年8月 (http://blog.csdn.n...5篇

2017年7月 (http://blog.csdn.n...8篇

展开 ▼

他的热门文章

【Android多模块构建】如何启动另外一个module中的Activity (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/72781498)4645

【Android 工具】第三方推送服务--个推 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/51439913)2281

【Android多模块构建】如何启动另外一个module中的Activity (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/72781498)1908

【React Native】环境搭建的error calling AppRegistry.runApplication解决办法 (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/71539168)1820

【Android 源码】什么是android.R.id.content? (http://blog.csdn.net/colinandroid/article/details/77748695)1156

QUALCOMM

Unable to Conn

The Proxy was unable to connect to the remote site. responding to requests. If you feel you have reached please submit a ticket via the link provided below.

URL: http://pos.baidu.com/s?hei=250&wid=300&di=u%2Fblog.csdn.net%2Fcolinandroid%2Farticle%2Fdet

联系我们

👤 网站客服

👤 微博客服

(http://wpa.qq.com 注册 ✕
/msgrd?v=3&

闲下来的时候，程序员为了个人成长，该怎么规划和学习呢，这里有一份牛人的规划...



uin=2431299880&
site=qq&
menu=yes)

(http://e.weibo.com/csdnsupport
/profile)

✉ webmaster@csdn.net
(mailto:webmaster@csdn.net)

☎ 400-660-0108

(http://www.baidu.com/cb.php?c=lgF_pyfqhHmknH0vrHb0lZ0qnfK9ujYzP16dn1c30Aw-5Hc3rHnYnHb0TAq15HfLPWRznjb0T1d-m1b3n1mvn16sPWc1PH-W0AwY5HDdnHR4rH0srj60lgF_5y9YIZ0lQzq-uZP8mLPbUB48ugfElAqspynETMN9UhV9U1DknjqdIAdxTvqdThP-5yF_UvTkn0KzujY4rHb0mhYqn0KsTWYs0ZNGujYkPHTYn1mk0AqGujYknWb3rjDY0APGujYLnWm4n1c0ULI85H00TZbqinVv0v0AP2m1Y2HWcv0)

Module中的activity跳转到主项目的activity

隐式启动Activity的intent到底发给哪个activity，需要进行三个配置，一个是action，一个是category，一个是data，可以是全部或部分匹配同样适用于Service和Br...

✉ (http://blog.csdn.net/tianhongfan10106/article/details/70172696)

[Android]如何做一个崩溃率少于千分之三噶应用app（12）-module页面跳转

下面是我这个系列的相关文章，有兴趣可以参考一下，可以给个喜欢或者关注我的文章。[Android]如何做一个崩溃率少于千分之三噶应用app--章节列表我建立了一个关于...

hongchengling2 2017年01月12日 23:54 649

(http://blog.csdn.net/hongchengling2/article/details/54388713)

android studio 导入一个已有的android module作为lib使用

为什么要用 android module作为lib android module作为lib 和jar文件相比 可以使用资源，R文件是动态编译的jar 无法使用。具体的操作 1.将 android ...

smils 2015年08月26日 08:25 1929

(http://blog.csdn.net/smils/article/details/47997937)

从一个activity按下button跳入到另一个activity

xinjian.javapackage com.xinjian1; import android.app.Activity; import android.view.View; impor...

zhoulingjie311 2011年03月13日 14:26 4414

(http://blog.csdn.net/zhoulingjie311/article/details/6246323)

Android Studio中新建的工程中使用了Module，从app中去调用Module中的东西...

如图，新建的一个新项目中，通过app中的MainActivity去调外部库类Module中的类，需要修改app下边的build.gradle把module添加进去，如图： P.S. 通过组...

wonder_boy869 2017年05月05日 09:52 1284

(http://blog.csdn.net/wonder_boy869/article/details/71191311)

android studio Module跳转配置

u013020402 2017年10月24日 14:46 56

1. 创建（很简单需要了解自行百度，值得提的是module中任何资源都不要与app中的重名，否则应用过程中容易出现错误） 2. 配置（1）将Module中build.gradle中的apply ...

(http://blog.csdn.net/u013020402/article/details/78329483)

Activity启动另一个Activity的方式总结

qq_35455477 2016年07月27日 13:11 1518

加入CSDN，享受更精准的内容推荐，与500万程序员共同成长！

下面两种方式均采用这个menifests.xml布局，且下面两种方式属于显性方式（即通过使用（MainActivity.this, xxxx.class）

登录 注册 X

}；一，用intent构造器进行启动： ...

(http://blog.csdn.net/qq_35455477/article/details/52044590)

Android Studio下多Module程序开发总结 PursuingD 2016年01月16日 21:46 1496

#####以下谈的是针对——在自己的工程中直接引用他人的程序作为自己程序的Module情况,所需要的一些步骤,其他情况大同小异##### 一、 Android studio菜单栏fi...

(http://blog.csdn.net/PursuingD/article/details/50529879)

使用 Android Studio新建Project并建立多个module

说明：本篇内容涉及如何在AS中新建一个Project(应用工作区)并在Project里创建多个Module(项目)，记录了在创建Module时遇到的问题，比如新建一个Module后选择要运行的项目时， ...

Bossgirls 2014年03月29日 23:25 14162

(http://blog.csdn.net/Bossgirls/article/details/22517431)

Android抽取Module问题总结 shenshibaoma 2016年07月07日 13:24 1376

最近项目不算太忙，要将登录这块抽成Model的形式，在以后如果公司还有开发其他项目，直接可以引用，因为项目是AndroidStudio，毫无疑问，要创建module的依赖了（相当于eclipse的ja...

(http://blog.csdn.net/shenshibaoma/article/details/51850505)

[Android]多module合成单一module技巧 hongchengling2 2016年07月27日 20:26 1862

[Android]多module合成单一module技巧

(http://blog.csdn.net/hongchengling2/article/details/52049133)

在多个Android项目工程中共享一个库模块 max2005 2016年09月09日 00:29 1407

我们可以把库模块做成一个jar，由多个项目工程引用。不过有时我们会希望以源文件源项目的方式来引用库模块，这样可以对库模块文件临时做修改调试等等。 我们首先建立两个最简项目工程，其一叫MyProj1...

(http://blog.csdn.net/max2005/article/details/52480187)

Android开发多个项目共享一个Module sgyingyin 2017年06月12日 11:03 761

简单的module依赖，需要将module库放在项目根目录下，然后再项目中以include 'Module'的方式引用，其他项目需要用到同一个Module时，需要将Module拷贝到其他项目中再引用...

(http://blog.csdn.net/sgyingyin/article/details/73088918)

Android 两个项目之间互相引用和调用 lobee 2013年08月14日 15:54 3825

有两种方法： 1.将A工程打成JAR包，引用到B工程。这样A工程的Res资源是不能被引用的，而且需要在B工程的Manifest文件里添加相应的声明 2.将一个工程设置成库文件，引用到另一个工程 ...

(http://blog.csdn.net/lobee/article/details/9965951)

Android程序中启动另一个activity yd201430320529 2015年09月21日 17:44 1869

首先，打开androidstudio,创建一个项目，将他命名为AndroidActivity。接着，打开res文件夹，找个layout文件夹中的activity_main.xml这个文件。 ...

(http://blog.csdn.net/yd201430320529/article/details/48629917)

AppModule根模块 qq_30970807 2016年12月12日 17:07 1745

加入CSDN，享受更精准的内容推荐，与500万程序员共同成长！ 如何在根AppModule中构建和启动应用Angular模块类描述应用的部件是如何组合在一起的，每个应用至少都有一个Angu

lar模块，也根模块，用来引导并运行应用。import { NgModule...

(http://blog.csdn.net/qq_30970807/article/details/53585091)

AndroidStudio如何引用一个Module



qq_23589445

2015年10月21日 09:11

🔖 3554

这篇文章详细的介绍了如何引用缩减一下步骤，首先File—>Import Module（Module为你从github上下载的一个非gradle模式的包，需要进行改造）。引入后，在Project...

(http://blog.csdn.net/qq_23589445/article/details/49299693)

Android在AndroidStudio中引用Module依赖注意事项

Android在AndroidStudio中添加Module依赖的注意事项，我们在开发过程中常常会有一些模块需要作为依赖，或者将部分功能单独抽出作为一个library使用，在Android studi...



u010228448

2017年06月13日 14:11

🔖 5732



(http://blog.csdn.net/u010228448/article/details/73176557)

