CSDN新首页上线啦,邀请你来立即体验! (http://blog.csdn.net/) **CSDN** 博客 (//blog.d/dunwnet/Stdef.ntxt@Hexf=)toolba,学院 (//edu.csdn.net?ref=toolbar) 下载 (//download.csdn.net?ref=toolbar) GitChat (//gitbook.cn/?ref=csdn) 更多 ▼ ß weixin_3506... ▼ (//my.csdn.net?ref=toolbar) 0 (//write(b/logictocsdkmcnét/exos/stiedlitat/activity? jackie_samsung (http://bl... Android中JNI方式调用Jar包 ref=toolbar)source=csdnblog + 关注 ... 转载 2014年05月19日 15:53:38 **313** (http://blog.csdn.net/jackie samsung) ಹ n http://bbs.pediy.com/showthread.php?t=179829 (http://bbs.pediy.com/showthread.php?t=179829) 原创 (https://air 20 utm sour 标 题:【原创】Android中JNI方式调用Jar包 作者: 蟑螂一号 他的最新文章 时间: 2013-10-10.10:44:03 更多文章 (http://blog.csdn.net/jackie_samsung) 最近在研究DexClassLoader加载jar包,在帖子"使用DexClassLoader调用jar包"使用的是Java方式来加载 jar包,并调用jar包中的方法,完成相关功能。现在我将通过JNI方式实现动态加载jar的成果和大家分享一 Shared Library Search Paths (http://blo g.csdn.net/jackie samsung/article/deta 下。 ils/53964601) 以下为关键代码, 经手机测试正常运行: ///java调用的jni方法 Android-Ndk Cmake编译JNI (http://blo /*参数说明: g.csdn.net/jackie_samsung/article/deta * path1: iar存储路径 ils/53964549) * path2 : 经过优化后的dex存存放路径 Android-NDK (http://blog.csdn.net/jacki * className: 需要调用jar包中的类名 e samsung/article/details/53964542) * methodName: 需要调用的类中的静态方法 * 注意: path1 和path2将会作为DexClassLoader构造函数中的第一、第二参数 * 我在java中定义的native方法为: ■相关推荐 public static native void callHook(String dexPath,String optPath,String className,String methodName); */ ant build.xml中classpath (http://blog.csd static void com mtn javainject CopyFile callHook(JNIEnv *env, jclass, jstring path1, jstring path2, jstring n.net/fso918/article/details/19080371) className, jstring methodName) { android NDK方式调用Jar包 (http://blog.cs //找到ClassLoader类 dn.net/earbao/article/details/51406973) iclass classloaderClass = env->FindClass("java/lang/ClassLoader"); Qt on Android:使用JNI与第三方iar包 (htt //找到ClassLoader类中的静态方法getSystemClassLoader p://blog.csdn.net/foruok/article/details/39 $jmethod ID\ getsys loader Method\ = env-> GetStatic Method\ ID\ (class loader Class,\ "getSystem Class Loader", "getSystem Class Loader Load$ 291273) Androichthin Kolog.使用Arret/sit1 \$870ib22用 ()Ljava/lang/ClassLoader;"); so库,rjtacfe/Wertacils/USO字/使用31/NI的正确姿 //调用ClassLoader中的getSystemClassLoader方法,返回ClassLoader对象 jobject loader =env->CallStaticObjectMethod(classloaderClass,getsysloaderMethod); //jar包存放位置 jstring dexpath = path1; //优化后的jar包存放位置 ß jstring dex_odex_path = path2; 0 //找到DexClassLoader类 jclass dexLoaderClass = env->FindClass("dalvik/system/DexClassLoader"); //获取DexClassLoader的构造函数ID

⚠
内容举报

寸肌体

for 返回顶部

```
jmethodID initDexLoaderMethod =env->GetMethodID(dexLoaderClass, "<init>","
\odot
                     (Ljava/lang/String;Ljava/lang/String;Ljava/lang/String;Ljava/lang/ClassLoader;)V");
                      //新建一个DexClassLoader对象
ಹ್ಳ
                      iobiect dexLoader =env-
                     >NewObject(dexLoaderClass,initDexLoaderMethod, dexpath, dex_odex_path, NULL, loader);
                      //找到DexClassLoader中的方法findClass
                      jmethodID findclassMethod = env->GetMethodID(dexLoaderClass, "findClass", "
                     (Ljava/lang/String;)Ljava/lang/Class;");
                      //如果返回空,那就找DexClassLoader的loadClass方法
                      //说明:老版本的SDK中DexClassLoader有findClass方法,新版本SDK中是loadClass方法
                       if(NULL==findclassMethod)
                          11
                           findclassMethod = env->GetMethodID(dexLoaderClass,"loadClass", '
                     (Ljava/lang/String;)Ljava/lang/Class;");
                       //存储需要调用的类
                      jstring javaClassName = className;
                      //调用DexClassLoader的loadClass方法,加载需要调用的类
                      jclass javaClientClass=(jclass)env->CallObjectMethod(dexLoader,findclassMethod,javaClassName);
                      //将jstring类型的方法名转换为utf8编码的字符串
                      const char* func =env->GetStringUTFChars(methodName, NULL);
                       //获取加载的类中的方法
                      jmethodID inject_method = env->GetStaticMethodID(javaClientClass, func, "()V");
                     //调用加载的类中的静态方法
                      env->CallStaticVoidMethod(javaClientClass,inject_method);
                      在Java层, native调用代码:
                     CopyFile.callHook(dexInternalStoragePath.getAbsolutePath(), optimizedDexOutputPath.getAbsolutePath(
                    ), "com.mtn.binder.HookIPhoneSubInfo", "hook");
                      以上封装的方法测试验证通过。
\odot
                           发表你的评论
                     (http://my.csdn.net/weixin_35068028)
                                                           相关文章推荐
```

ant build.xml中classpath (http://blog.csdn.net/fso918/article/details/19080371)

Ant手册中配置classpath采用classpath标签,可是我发现这样配置总是不好用,还是直接用path设置classpath 一)设置class path的方法: 1...



□ 559

348

s/26220213)

load jar file of class dynamically (http://bl og.csdn.net/jackie samsung/article/detail



(fso918 (http://blog.csdn.net/fso918) 2014年02月11日 16:11 16:11 16:11

android NDK方式调用Jar包 (http://blog.csdn.net/earbao/article/details/51406973)

package com.example.hellojni; public class SoTool { static { System.loadLibrary("hello-jni"); ...



earbao (http://blog.csdn.net/earbao) 2016年05月14日 17:09 1947



一个普通程序员的内心独白....躺枪!躺枪!

我,一个普普通通程序员,没有过人的天赋,没有超平寻常的好运,该如何逆袭走上人生巅峰?

 \triangle 内容举报

返回顶部

(http://www.baidu.com/cb.php?c=IgF pyfqnHmknjDLnjT0IZ0qnfK9ujYzP1nsrjD10Aw-

5Hc3rHnYnHb0TAq15HfLPWRznjb0T1dhmHbduycLmvPhPAf1n1Dd0AwY5HDdnHc4njD4PWn0IgF 5y9YIZ0IQzquZR8mLPbUB48ugfEXyN9T-KzUvdEIA-EUBgbugw9pysEn1gdIAdxTvgdThP-

5yF_UvTkn0KzujYk0AFV5H00TZcqn0KdpyfqnHRLPjnvnfKEpyfqnHc4rj6kP0KWpyfqP1cvrHnz0AqLUWYs0ZK45HcsP6KWThnqPHT1PH0)

Ot on Android:使用JNI与第三方jar包 (http://blog.csdn.net/foruok/article/details/39291273)

怎样在Qt项目中添加Java代码,使用第三方jar包



foruok (http://blog.csdn.net/foruok) 2014年09月15日 13:34 単15137

Android NDK——使用Android Studio引用so库, jar包及module并使用JNI的正确姿势 (http:...

转载于 http://blog.csdn.net/crazymo_/article/details/52815140 引言 由于项目中需要用到JNI,以前虽然在Eclipse上使用...



о sd19871122 (http://blog.csdn.net/sd19871122) 2016年11月05日 15:56 🕮 703

转载:.Cocos2dx2.2下使用JNI技术调用jar包里面的一些方法遇到的一些问题及解决方案。 (http...

[cpp] view plaincopy "font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;">步骤一: 导入JniHelper.h头文...



(例 aa309613128 (http://blog.csdn.net/aa309613128) 2014年08月04日 13:29 2453



人人都能看懂的 AI 入门课

本课程将讲述人工智能的现状、应用场景和入门方法,并通过运用 TensorFlow,使得受众能清晰了解 人工智能的运作方式。

(http://www.baidu.com/cb.php?c=IgF_pyfqnHmknjfzrjc0IZ0qnfK9ujYzP1f4Pjn10Aw-

5Hc4ni6vPim0TAg15Hf4rin1n1b0T1YsriPBuW9-

rHmsPAFBPvDs0AwY5HDdnHc4njD4PWn0IgF_5y9YIZ0IQzqMpgwBUvqoQhP8QvIGIAPCmgfEmvq_lyd8Q1R4uWIn16kPWKWrHnvnHRvnvNBuyD4PHqdlAdxTvqdThP-

11.Cocos2dx2.2下使用JNI技术调用jar包里面的一些方法遇到的一些问题及解决方案。 (http://...

步骤一:导入JniHelper.h头文件, #if (CC TARGET PLATFORM == CC PLATFORM ANDROID) #include "JniHelper.h" #e ndif;此...



ß

Λ

 \odot



Androidstudio导入依赖的三种方式,第三方类库,jar包,Android工程(eclipse工程或者androids...

内谷举报

TÔP

返回顶部

⚠
内容举报

⑥ 返回顶部 第一种添加library依赖 第二种添加File依赖 第三种添加Module依赖 找到自己的workspace(工作空间),找到上一步骤中自己命 名的工程名,进入工程,找到app文件后...

shuijianbaozi (http://blog.csdn.net/shuijianbaozi) 2016年09月30日 00:21 🕮 3058

Android 以jar包方式共享资源注意事项 (http://blog.csdn.net/qyyl2013/article/details/509208...

最近的一个项目是一个Android系统的系统应用的重构开发,项目中有很多个应用,这些 应用有许多相同的界面和交互;另 外,这一套应用的界面可能会需要经常调整来适配不同的客户需求。为了减少开发和维护的...

Android .jar包使用ProGuard方式混淆 (http://blog.csdn.net/u014302433/article/details/529...

Android .jar包使用ProGuard方式混淆最近工作中遇到将项目导出为xxx.jar,供合作方使用。jar文件无法通过加密提供给第三 方使用,但是使用Eclipse->export->jar ...

■ u014302433 (http://blog.csdn.net/u014302433) 2016年10月25日 15:55 □259

Android使用webService(发送xml数据的方式,不使用jar包)(http://blog.csdn.net/pyfysf/arti...

Android访问WebService-->不使用ksoap2.jar使用http请求

pyfysf (http://blog.csdn.net/pyfysf) 2016年12月07日 09:04 US18

Android微信支付之免jar包集成方式(简单至极) (http://blog.csdn.net/lanfei1027/article/detail...

如标题,可以不使用微信支付的jar进行微信支付,是不是很高大上,哈哈哈~没错,我今天就是来装逼的....没办法都是被逼 的,公司项目需求如此,只好研究下微信支付jar和微信App的源码,而且有App已经实现...

🧖 lanfei1027 (http://blog.csdn.net/lanfei1027) 2015年09月22日 18:17 🕮 3237

jni使用ndk-build的方式调用 (http://download.csdn.net/download/findsafe...

/http://download / 2017年05月16日 17:58 20.03MB 下载

 \triangle 内容举报

TÔP 返回顶部