

JavAndroid

个人资料



Sean_帅恩

关注

发私信

访问：313821次

积分：4809

等级：BLOG>5

排名：第4026名

原创：128篇

转载：4篇

译文：1篇

评论：346条

常用链接

欢迎Star or Fork

张鸿洋

泡在网上的日子

Android Developers Blog

云在千峰

APP开发者

Gradle

Udacity

简书

xamarin

文章搜索

博客专栏

Android Studio 权威教程

【公告】博客系统优化升级

Unity3D学习，离VR开发还有一步

博乐招募开始啦

虚拟现实，一探究竟

Android NDK 运行错误 : java.lang.UnsatisfiedLinkError: Couldn't load XXX indLibrar

标签: studio android jni ndk

2015-05-31 20:27

5920人阅读

评论

分类：Android Studio (25)

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。

目录(?)

[+]

今天将一个带有C + + 的Android混合项目倒出的Android Studio，运行起来出现了如下错误：

15-31 18:45:52.320 10741-10741/com.example.hellojni E/AndroidRuntime : FATAL EXCEPTION: main

2Process: com.example.hellojni, PID: 10741

3java.lang.UnsatisfiedLinkError: Couldn't load hello-jni from loader dalvik.system.PathClassLoader[D

4at java.lang.Runtime.loadLibrary(Runtime.java:358)

5at java.lang.System.loadLibrary(System.java:526)

6at com.example.hellojni.HelloJni.<clinit>(HelloJni.java:64)

7at java.lang.Class.newInstanceImpl(Native Method)

8at java.lang.Class.newInstance(Class.java:1208)

9at android.app.Instrumentation.newActivity(Instrumentation.java:1061)

10at android.app.ActivityThread.performLaunchActivity(ActivityThread.java:2107)

11at android.app.ActivityThread.handleLaunchActivity(ActivityThread.java:2239)

12at android.app.ActivityThread.access\$800(ActivityThread.java:141)

13at android.app.ActivityThread\$H.handleMessage(ActivityThread.java:1202)

14at android.os.Handler.dispatchMessage(Handler.java:102)

15at android.os.Looper.loop(Looper.java:136)

16at android.app.ActivityThread.main(ActivityThread.java:5047)

17at java.lang.reflect.Method.invokeNative(Native Method)

18at java.lang.reflect.Method.invoke(Method.java:515)

19at com.android.internal.os.ZygoteInit\$MethodAndArgsCaller.run(ZygoteInit.java:793)

20at com.android.internal.os.ZygoteInit.main(ZygoteInit.java:609)

21at dalvik.system.NativeStart.main(Native Method)

我的.so文件什么都有，而且所有的CPU架构都支持了，为什么找不到呢？有可能你的是没有添加所有的平台哦！！！

方法1

原来是Android Studio的JNI默认路径是这样的

1//目录结构一定要改成这个样子

2|---src

3|---main

4|---jniLibs

5|---arm64-v8a

6|---libhello-jni.so

7|---armeabi

http://blog.csdn.net/yy1300326388/article/details/46291417

1/3



文章：13篇
阅读：119022



Android优化秘籍
文章：7篇
阅读：8135



Fresco新特性
文章：6篇
阅读：17252

文章分类

Android UI (10)

Android Image (11)

Android Animation (6)

Android Framework (5)

Android Http (2)

实用软件 (14)

Android Wifi (1)

Android Log (1)

Android SDK (5)

Google Util (2)

Android Test (2)

Ruby On Rails (2)

Angular JS (2)

微信Js_sdk (1)

Ubuntu (4)

Android Sqlite (2)

Android Studio (26)

Android Tips (3)

友盟 (1)

项目 (1)

html5 (1)

Meteor (6)

问题杂烩 (7)

sql-server (1)

git (1)

Maven (1)

Activity (2)

Android 优化 (7)

Android 错误集合 (3)

疑难杂症 (7)

Ant (1)

android-listview (1)

Android 蓝牙(BLE) (1)

IT资讯 (1)

Android NDK (2)

Android-签名 (1)

二维码 (1)

View (2)

Android 多媒体 (1)

用户体验 (1)

文章存档

2016年06月 (1)

2016年01月 (2)

2015年12月 (1)

2015年09月 (3)

2015年08月 (4)

展开

```
8 | |---libhello-jni. so
9 | |---armeabi-v7a
10 | |---libhello-jni. so
11 | |---x86
12 | |---libhello-jni. so
13 | |---x86_64
14 | |---libhello-jni. so
15 | |---mips
16 | |---libhello-jni. so
17 | |---mips64
18 | |---libhello-jni. so
```

目录结构一定要改成上图的样子，详细的修改方法请转移 | [Android Studio 添加动态库so文件的方法](#)

方法2 [推荐]

直接修改 build.gradle 文件如下：

```
1 android {
2     sourceSets {
3         main {
4             jniLibs.srcDirs = ['libs']
5         }
6     }
7 }
```

其实两种方法的原理是一样的。

方法1是：直接将so文件放到了Android Studio 的默认路径 `src > main > jniLibs`

方法2是：修改 `jniLibs` 的默认路径为 `libs`

顶 踩

2 0

- 上一篇 Mac 下配置Android NDK 环境变量[附带网盘NDK下载]
- 下一篇 [Android Studio 权威教程] Mac下安装Android Studio

我的同类文章

Android Studio (25)

- 解决ActionBar中的item不显示在Acti... 2016-01-25 阅读 831
- [Android Studio 权威教程] 打包、... 2015-09-10 阅读 16112
- [Android Studio 权威教程] AS 中配... 2015-06-23 阅读 8368
- [Android Studio 权威教程] AS构建... 2015-06-19 阅读 7817
- [Android Studio 权威教程] AS添加... 2015-06-09 阅读 12266
- [Android Studio 权威教程] 最实用... 2015-06-08 阅读 8511

- Android Studio 打包apk，自动追加... 2016-01-25
- [Android Studio 权威教程] 多渠道... 2015-09-08
- Android studio常量表达式的错误 2015-06-19
- [Android Studio 权威教程] 断点调... 2015-06-15
- Android Studio --自动删除没有用的... 2015-06-08

参考知识库



Android知识库
12674 关注 | 1190 收录



大型网站架构知识库
1839 关注 | 532 收录



Java SE知识库
9868 关注 | 454 收录



Java Web知识库
10171 关注 | 1074 收录



Java EE
1655 关注

猜你在找

阅读排行

[Android Studio 权威教程...

(16169)

[Android Studio 权威教程...

(14217)

[Android Studio 权威教程...

(12305)

[Android Studio 权威教程...

(10111)

[Android Studio 权威教程...

(9709)

解决方法 : android 6.0(api 2...

(9567)

[Android Studio 权威教程...

(9135)

[Android Studio 权威教程...

(8652)

[Android Studio 权威教程...

(8517)

[Android Studio 权威教程...

(8381)

评论排行

[Android Studio 权威教程...

(40)

[Android Studio 权威教程...

(27)

[Android Studio 权威教程...

(26)

Fresco 初体验各种问题解决

(17)

[Android Studio 权威教程...

(17)

[Android Studio 权威教程...

(15)

[Android Studio 权威教程...

(14)

[Android Studio 权威教程...

(13)

Fresco对Eclipse的支持以及使...

(13)

Android Studio - 添加你见...

(13)

推荐文章

* 致JavaScript也将征服的物联网世界

* 从苏宁电器到卡巴斯基：难忘的三年硕士时光

* 作为一名基层管理者如何利用情商管理自己和团队（一）

* Android CircleImageView圆形ImageVie

w

* 高质量代码的命名法则



nv200报价



努比亚手机怎么样



家用风力发电机



家用无线监

Apple Watch开发入门

C/C++高级开发实战 快速掌握C/C...

Android APP开发之真机调试环境...

企业级架构apache/PHP/tomcat架...

HTML5开发手机App之：CSS全教程



查看评论

暂无评论

您还没有登录,请[\[登录\]](#)或[\[注册\]](#)

* 以上用户言论只代表其个人观点，不代表CSDN网站的观点或立场

核心技术类目

全部主题

Hadoop

AWS

移动游戏

Java

Android

iOS

Swift

智能硬件

Docker

OpenStack

VPI

IE10

Eclipse

CRM

JavaScript

数据库

Ubuntu

NFC

WAP

jQuery

BI

HTML5

Spring

Apa

HTML

SDK

IIS

Fedora

XML

LBS

Unity

Splashtop

UML

components

Windows Mobile

Rai

Cassandra

CloudStack

FTC

coremail

OPhone

CouchBase

云计算

iOS6

Rackspace

Web App

S

Compuware

大数据

aptech

Perl

Tornado

Ruby

Hibernate

ThinkPHP

HBase

Pure

Solr

An

Cloud Foundry

Redis

Scala

Django

Bootstrap

公司简介 | 招贤纳士 | 广告服务 | 银行汇款帐号 | 联系方式 | 版权声明 | 法律顾问 | 问题报告 | 合作伙伴 | 论坛反馈

网站客服

杂志客服

微博客服

webmaster@csdn.net

400-600-2320

北京创新乐知信息技术有限公司 版权所有

江苏乐知网络技术有限公司 提供商务支持

京 ICP 证 09002463 号 | Copyright © 1999-2014, CSDN.NET, All Rights Reserved



http://blog.csdn.net/yy1300326388/article/details/46291417

3/3