

- Openfire3.10beta版源码: (1380)
- 使用nexus搭建maven私服 (1245)
- java使用itextpdf将图片转 (1106)
- CKEditor图片上传实现详 (879)

- 评论排行
- Android中ListView、Grid (4)
 - Openfire3.10beta版源码: (4)
 - 使用nexus搭建maven私服 (2)
 - Android仿新版微信主界面 (1)
 - Android SDK和ADT下载 (1)
 - 编译使用Android源码中的 (0)
 - CKEditor图片上传实现详 (0)
 - Android Google Map 获取 (0)
 - 实现Serializable的单例模式 (0)
 - jQuery根据图片长宽比动 (0)

推荐文章

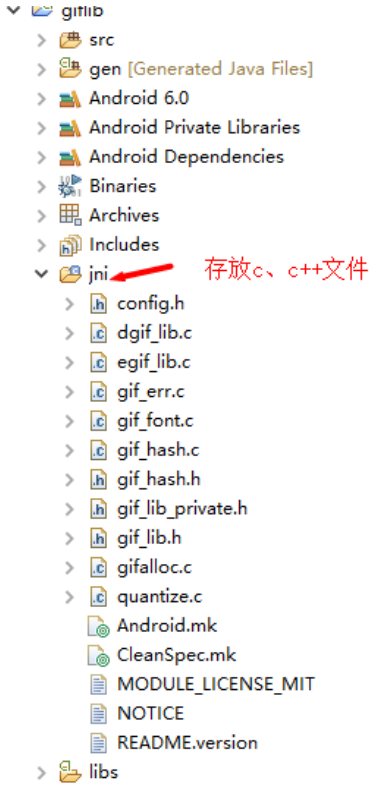
* CSDN日报20170828——《4个



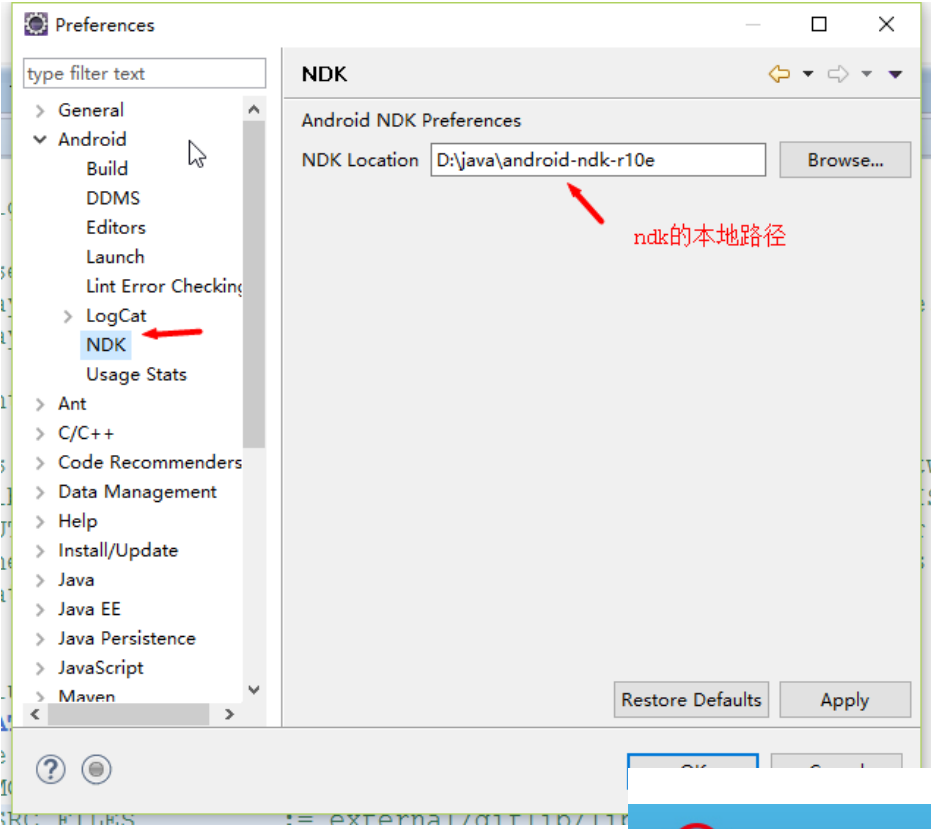
雅马哈钢琴价格

- Openfire3.10beta版源码在eclipse gonedays: 非常感谢，很详细，项目环境搭建起来了
- Openfire3.10beta版源码在eclipse gonedays: 非常感谢，按照你的说明，终于搭建起来了
- Openfire3.10beta版源码在eclipse shamo4521: 非常感谢，能写得这么详尽，受用！！
- Openfire3.10beta版源码在eclipse 一米sunrise: 谢谢博主！我按照你的教程终于把项目搭建起来了！再次感谢！
- Android仿新版微信主界面（使用u010789283: 不得不赞一个，做得漂亮，还免费共享出来，顶楼主
- 使用nexus搭建maven私服、手动zllaptx4869: 终于解决这个问题了~~~~
- 使用nexus搭建maven私服、手动zllaptx4869: 直接右键更新不可以么？

去，而且不能给其他共享。

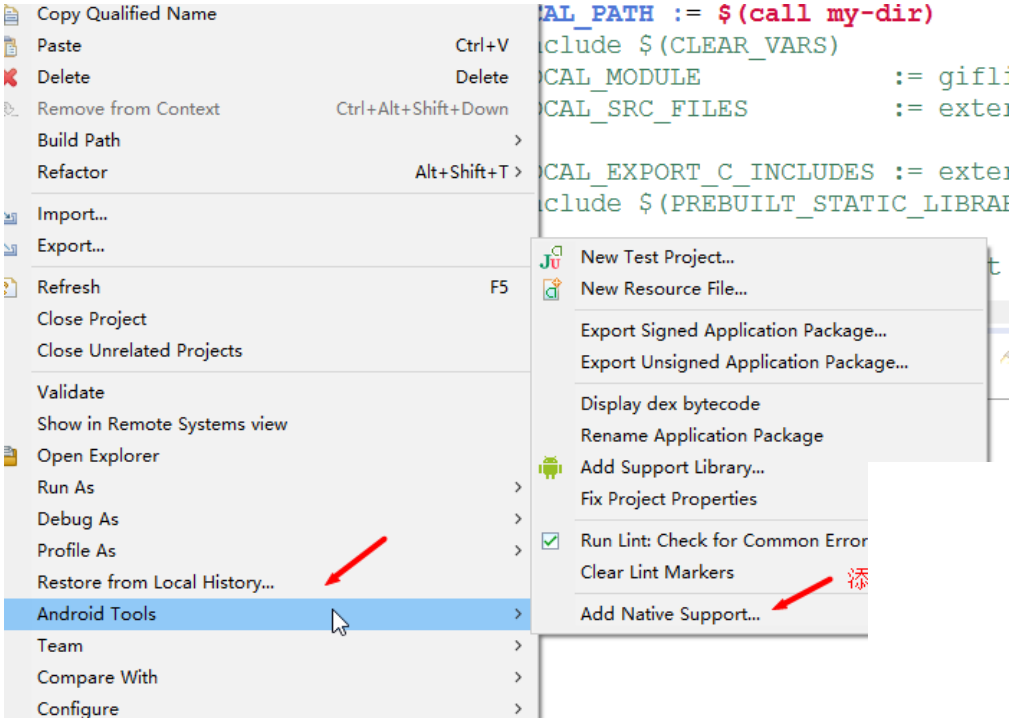


首先配置好ndk的环境，以eclipse为例，如图：



然后，对着工程点右键，添加本地支持，如图：





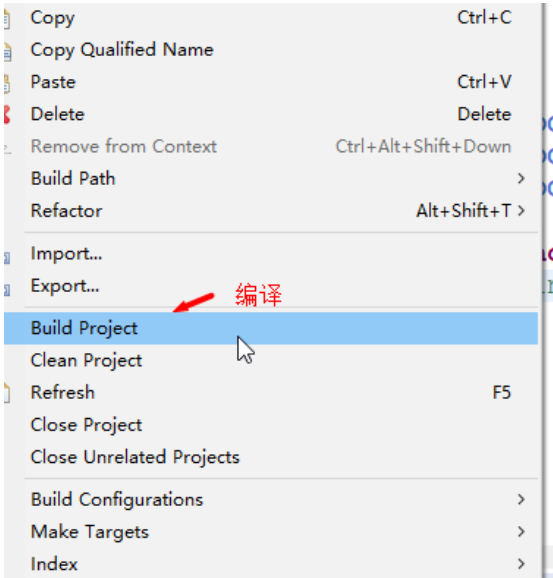
默认不需要修改编译文件Android.mk，内容如图：

```
1 LOCAL_PATH := $(call my-dir)
2 include $(CLEAR_VARS)
3
4 LOCAL_SDK_VERSION := 9
5
6 LOCAL_SRC_FILES := \
7     dgif_lib.c \
8     egif_lib.c \
9     gifalloc.c \
10    gif_err.c \
11    gif_hash.c \
12    quantize.c
13
14 LOCAL_CFLAGS += -Wno-format -Wno-sign-compare -Wno-unused-parameter -DHAVE_CONFIG_H
15 LOCAL_SDK_VERSION := 8
16 LOCAL_MODULE:= giflib
17
18 include $(BUILD_SHARED_LIBRARY)
19 #include $(BUILD_STATIC_LIBRARY)
20
```

编译动态链接库，会生成 .so 文件

编译静态链接库，会生成 .a 文件

右键工程，然后build即可，如图：

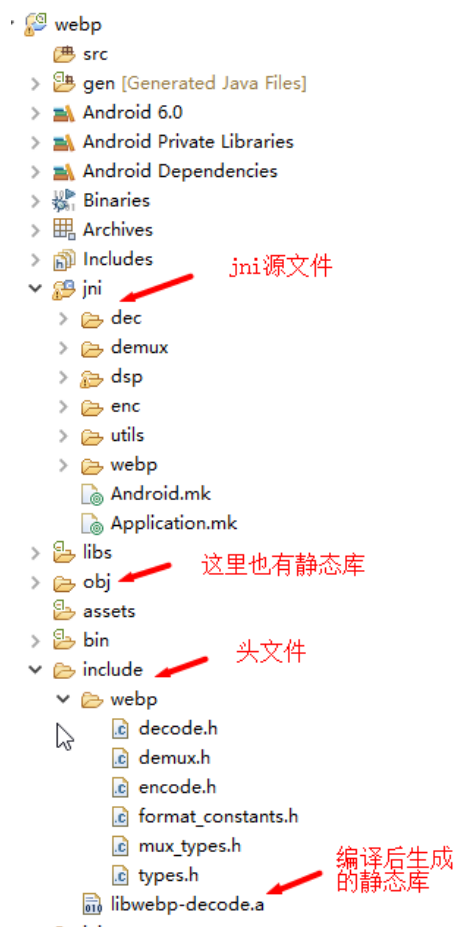


若编译没报错，则效果如图：





webp的编译与giflib相同，就不重复了，webp的工程目录如图：



然后eclipse导入framesequenc工程，导入后，右键工程，添加native support,将对应的文件拷贝到下图对应的

关闭

花旗信用卡

在线申请

享200元

京东券/话费/携程券

立即申请



居然之家

Easyhome

活动时间: 2017.9.1-9.30

金秋钜惠

元洲为您打造未来、健康之家

狂送一千万 施工返款30%

400-686-1997

雅马哈钢琴价格

framesequenece

- src
- gen [Generated Java Files]
- Android 5.1.1
 - Android Private Libraries
 - Android Dependencies
 - Binaries
 - Archives
 - Includes
- jni
 - external
 - giflib
 - config.h
 - gif_lib.h
 - libgiflib.a
 - libgiflib.so
 - webp
 - include
 - decode.h
 - demux.h
 - encode.h
 - format_constants.h
 - mux_types.h
 - types.h
 - libwebp-decode.a
 - libwebp-decode.so
 - utils
 - BitmapDecoderJNI.cpp
 - Color.h
 - FrameSequence_gif.cpp
 - FrameSequence_gif.h
 - FrameSequence_webp.cpp
 - FrameSequence_webp.h
 - FrameSequence.cpp
 - FrameSequence.h
 - FrameSequenceJNI.cpp
 - FrameSequenceJNI.h
 - JNIHelpers.cpp
 - JNIHelpers.h
 - Registry.cpp
 - Registry.h
 - Stream.cpp
 - Stream.h
 - Android.mk
 - Application.mk

若有些.h或者.cpp文件报错,则可能是头文件引入错误,正确的引入如图:

Android.mkAndroid.mkFrameSequence_gif.h

- 2 * Copyright (C) 2013 The Android Open Source Project
- 16
- 17 #ifndef RASTERMILL_FRAMESQUENCE_GIF_H
- 18 #define RASTERMILL_FRAMESQUENCE_GIF_H
- 19
- 20 #include "external/giflib/config.h"
- 21 #include "external/giflib/gif_lib.h"
- 22
- 23 #include "Stream.h"
- 24 #include "Color.h"
- 25 #include "FrameSequence.h"
- 26 int DGifSavedExtensionToGCB(GifFileType *GifFile,
- 27 int ImageIndex,
- 28 GraphicsControlBlock *GCB);
- 29 class FrameSequence_gif : public FrameSequence {
- 30 public:
- 31 FrameSequence_gif(Stream* stream);
- 32 virtual ~FrameSequence_gif();
- 33
- 34 virtual int getWidth() const {
- 35 return mGif ? mGif->SWidth : 0;
- 36 }
- 37
- 38 virtual int getHeight() const {
- 39 return mGif ? mGif->SHeight : 0;
- 40 }
- 41

头文件引入没问题后,则修改Android.mk文件,文件内容如图:

citi

在线申请
花旗信用卡

享200元

京东券/话费/携程券

立即申请


```
# limitations under the License.
#
```

```
### include giflib as a prebuilt lib 使用静态链接库的方式 ###
LOCAL_PATH := $(call my-dir)
#include $(CLEAR_VARS)
LOCAL_MODULE := giflib-prebuilt
LOCAL_SRC_FILES := external/giflib/libgiflib.a
#include $(PREBUILT_STATIC_LIBRARY)
```

giflib静态库的依赖方式

giflib的模块名称, 可随便取

```
### include giflib as a prebuilt lib 使用动态链接库的方式 ###
include $(CLEAR_VARS)
LOCAL_MODULE := giflib-prebuilt
LOCAL_SRC_FILES := external/giflib/libgiflib.so
include $(PREBUILT_SHARED_LIBRARY)
```

giflib动态库的依赖方式

```
### include libwebp-decode as a prebuilt lib 使用静态链接库的方式 ###
include $(CLEAR_VARS)
LOCAL_MODULE := libwebp-decode-prebuilt
LOCAL_SRC_FILES := external/webp/libwebp-decode.a
include $(PREBUILT_STATIC_LIBRARY)
```

webp的静态依赖方式

```
### include libwebp-decode as a prebuilt lib 使用动态链接库的方式 ###
include $(CLEAR_VARS)
LOCAL_MODULE := libwebp-decode-prebuilt
LOCAL_SRC_FILES := external/webp/libwebp-decode.so
include $(PREBUILT_SHARED_LIBRARY)
```

webp的动态依

```
## Main library
include $(CLEAR_VARS)
LOCAL_STATIC_LIBRARIES = giflib-prebuilt
FRAMESEQUENCE_INCLUDE_WEBP = true
LOCAL_LDFLAGS := -llog -ljnigraphics
#LOCAL_ALLOW_UNDEFINED_SYMBOLS := true
LOCAL_C_INCLUDES := \
    external/giflib
```

模块名称要与上面的一致

是否启用webp的支持

包含的giflib的头文件目录

编译成功后如图：

```
> jni
  > libs
    > armeabi
      > libframesequene.so - [arm/le]
      > libgiflib.so - [arm/le]
    > armeabi-v7a
  > obj
  > assets
  > bin
```

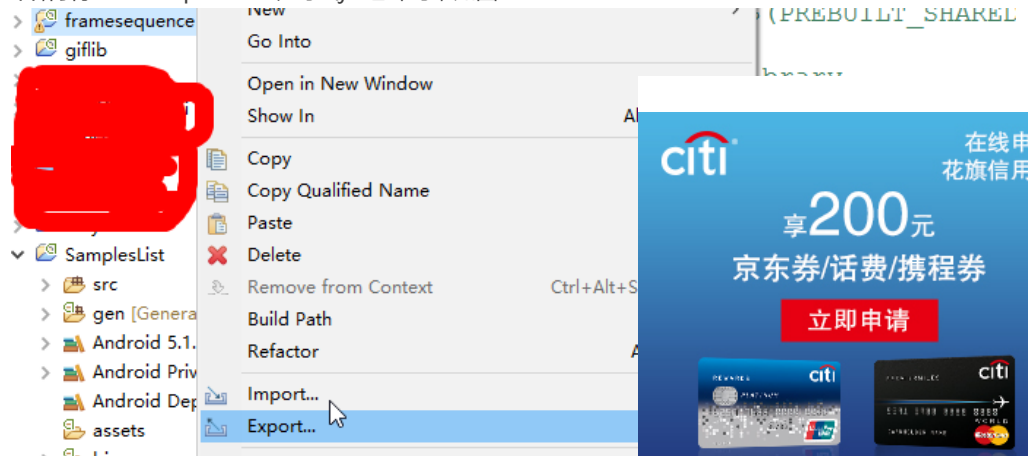
编译成功后的结果

采用动态依赖才会有此so

注：链接的方式只需选择一种，静态链接的方式与动态的最大不同之一的是，静态依赖的最终只会生成一个libframesequene.so文件，动态的依赖，则会生成多个.so文件。如：giflib使用的动态的依赖方式，则会有一个giflib.so

五、运行framesequene实例

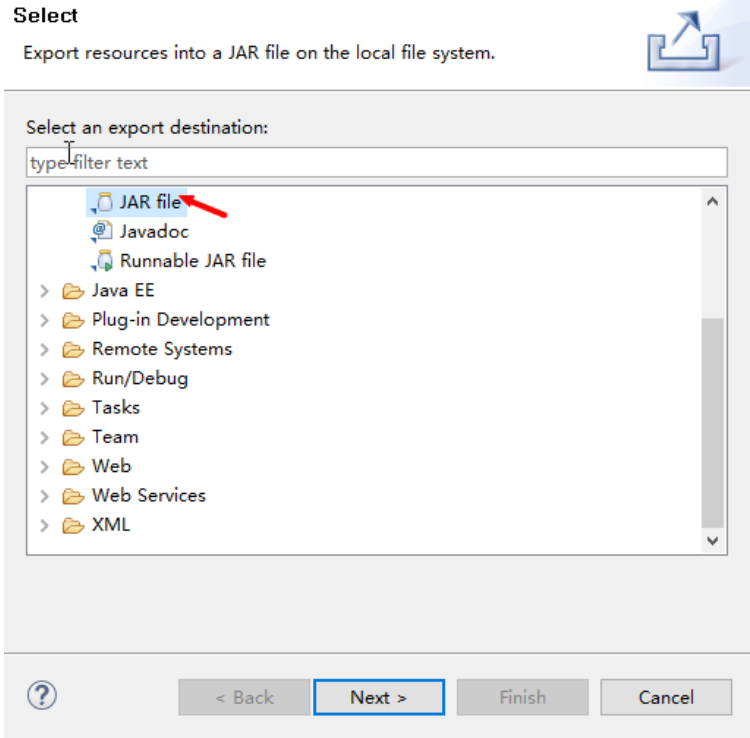
随着framesequene的导入，会有一个sample工程，将刚才编译出的so文件添加到工程的lib/芯片目录下，再将framesequene工程导出jar包即可，如图：



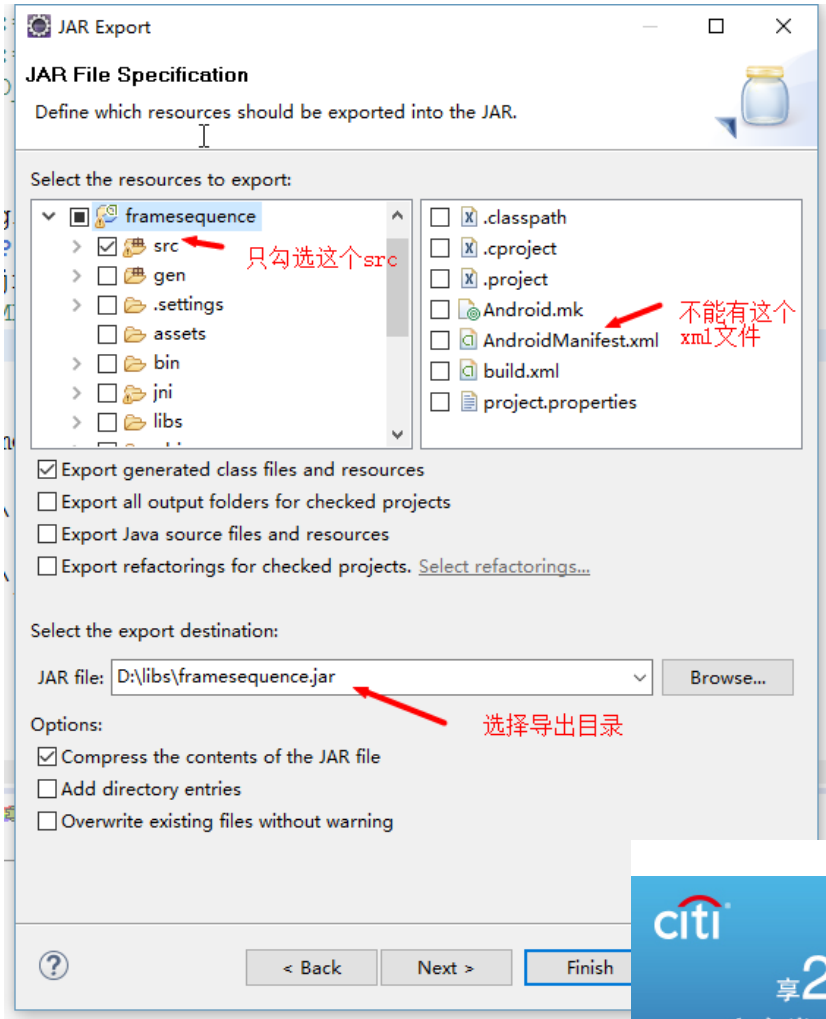
关闭



选择jar



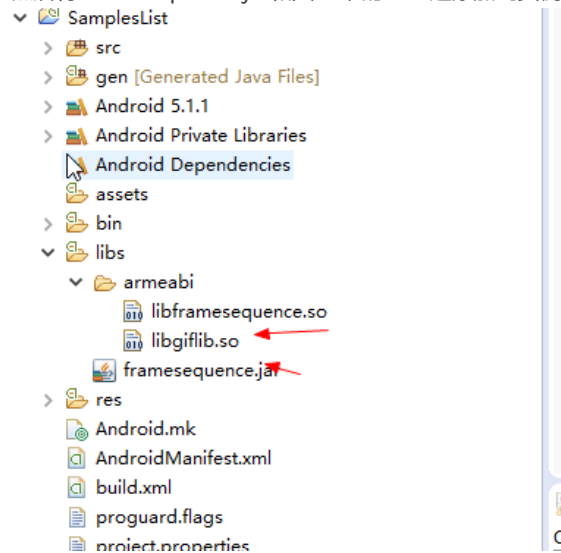
选择导出文件src目录即可，如图：



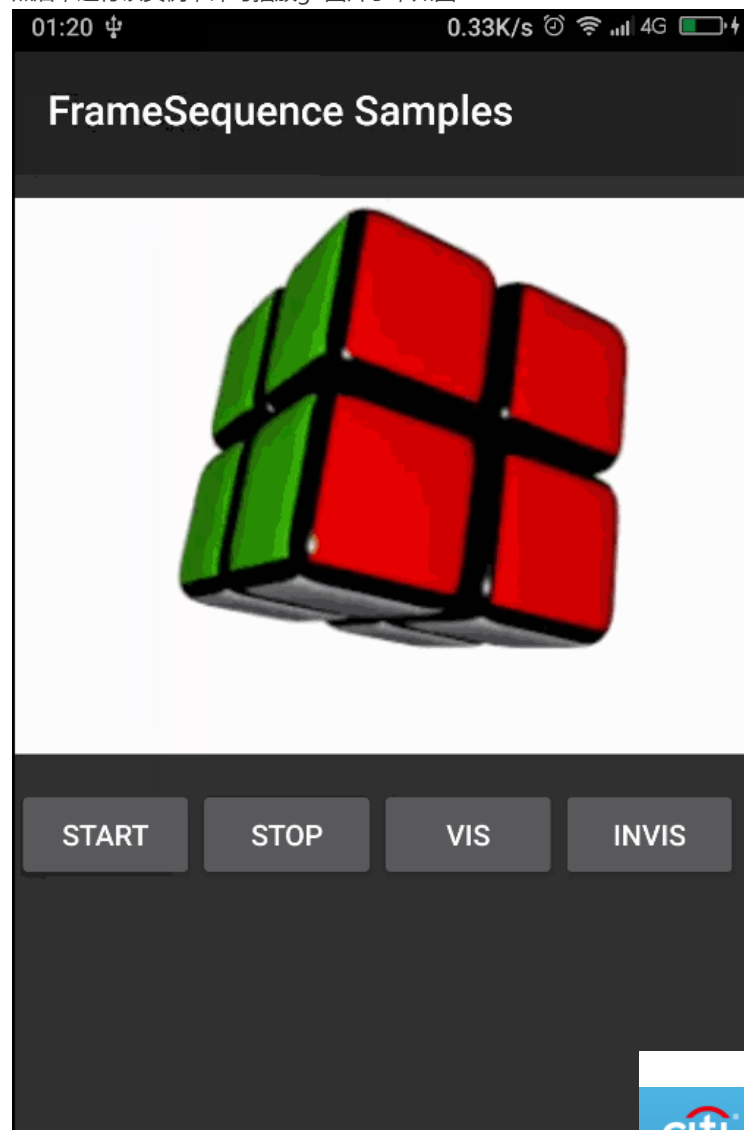
关闭



然后将framesequene.jar和其lib下的so一起添加到实例工程里，如图：



然后，运行该实例，即可播放gif图片了，如图：



关闭

六、实例资源

实例资源地址在：<http://download.csdn.net/detail/haunghui6>



居然之家 Easyhome

活动时间：2017.9.1-9.30

金秋钜惠

元洲为您打造未来、健康之家

狂送一千万 施工返款30%

400-686-1997



雅马哈钢琴价格



顶

2

踩

0

上一篇 Openfire3.10beta版源码在eclipse上部署编译

相关文章推荐

- 两个Android开源项目：Android显示GIF动画
 - 携程机票大数据基础平台架构演进-- 许鹏
 - 图像解码之三：giflib解码gif图片
 - Python可以这样学--董付国
 - android app动画优化：源码giflib加载gif动图，性...
 - 一步一步学Spring Boot
 - framesequene (AndroidGif图片库)
 - 深入浅出C++程序设计
- Android Studio NDK 编译
 - Android Material Design 新控件
 - Android studio aar 生成 和代码混淆
 - 机器学习需要用到的数学知识
 - Unity CustomFont (怎么制作图片文字)
 - 【Android】APP_ALLOW_MISSING_DE
 - *** Android NDK: Aborting (set APP_ALLOW MI...
 - VS2010+64+OSG3.2.1之三Plugins gif编译



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

联系方式 | 版权声明 | 法律顾问 | 问题报告 | 合作伙伴 | 论坛反馈

服务 webmaster@csdn.net 400-660-0108 | 北京创新乐知信息技术有限公司 版权所有 | 江苏知之为计算机有限公司 |

居然之家
Easyhome

活动时间: 2017.9.1-9.30

金秋钜惠

元洲为您打造未来、健康之家

狂送一千万 施工返款30%

400-686-1997

雅马哈钢琴价格

关闭

citi

在线申请
花旗信用卡

享200元
京东券/话费/携程券

立即申请