

码龄5年

暂无认证

109

4万+

5万+

19万+

原创

周排名

总排名

访问

等级

1896

22

95

43

435

积分

粉丝

获赞

评论

收藏

掘金

掘金

掘金

私信

关注

搜博文文章

热门文章

关于#/bin/bash 25298

RS485半/全双工浅谈 8078

linux查找包含指定关键字的文件 7120

英伟达triton---简介与安装 6940

ubuntu上安装meson & 如何使用meson编译C代码 6312

最新评论

ts2339错误: 类型()上不存在属性'xxx' 怪咖127: 你要不要看看你在说什么

Jetson TX2挂载SD卡 沙琪玛666: 请问下楼主 是买多大尺寸的SD卡呀?

deepstream5出错: Internal data stream... lmw0320: 我不远程, 怎么解决?

启动MySQL报错:ERROR 2003 (HY000):... yleaves_: 您好, 解决了吗

启动MySQL报错:ERROR 2003 (HY000):... qq_43683965: 没有初始密码的文件

您愿意向朋友推荐“博客详情页”吗?

😞

😐

😐

😄

😄

强烈不推荐 不推荐 一般般 推荐 强烈推荐

原创

南沙的星星

于 2020-08-14 11:37:53 发布

5643

收藏 6

版权

Jetson TX2不要试图安装ffmpeg (即使是在SD卡上) :

1, 空间资源稀缺。
2, 安装有异常挂机。

推荐在ubuntu虚拟机上安装ffmpeg:

1, 下载FFmpeg 源代码: http://ffmpeg.org/download.html
2, 安装yasm: sudo apt-get install yasm
3, 编译安装ffmpeg:

```
1 ./configure
2 make
3 sudo make install
4
```

4, 检测安装是否成功:

```
1 zhou@zhou-VirtualBox:/home/ffmpeg$ ffmpeg -version
2 ffmpeg version N-98725-gcfc6552 Copyright (c) 2000-2020 the FFmpeg developers
3 built with gcc 5.4.0 (Ubuntu 5.4.0-6ubuntu1~16.04.12) 20160609
4 configuration:
5 libavutil 56. 58.100 / 56. 58.100
6 libavcodec 58.100.100 / 58.100.100
7 libavformat 58. 50.100 / 58. 50.100
8 libavdevice 58. 11.101 / 58. 11.101
9 libavfilter 7. 87.100 / 7. 87.100
10 libswscale 5. 8.100 / 5. 8.100
11 libswresample 3. 8.100 / 3. 8.100
```

mp4文件转h264文件:

1, 命令: ffmpeg -i input.mp4 -codec copy -bsf: h264_mp4toannexb -f h264 output.h264

• -i input.mp4: 是输入的MP4文件

• -codec copy: 从mp4中拷贝

• -bsf: h264_mp4toannexb: 从mp4拷贝到annexB封装

• -f h264: 采用h264格式

• output.h264: 输出的文件

2, 执行命令输出:

```
1 zhou@zhou-VirtualBox:/home/ffmpeg/data/fire$ ffmpeg -i input.mp4 -codec copy -bsf: h264_mp4toannexb -f h264 out
2 ffmpeg version N-98725-gcfc6552 Copyright (c) 2000-2020 the FFmpeg developers
3 built with gcc 5.4.0 (Ubuntu 5.4.0-6ubuntu1~16.04.12) 20160609
4 configuration:
5 libavutil 56. 58.100 / 56. 58.100
6 libavcodec 58.100.100 / 58.100.100
7 libavformat 58. 50.100 / 58. 50.100
8 libavdevice 58. 11.101 / 58. 11.101
9 libavfilter 7. 87.100 / 7. 87.100
10 libswscale 5. 8.100 / 5. 8.100
11 libswresample 3. 8.100 / 3. 8.100
12 Input #0, mov,mp4,m4a,3gp,3g2,mj2, from 'input.mp4':
13 Metadata:
14   major_brand      : isom
15   minor_version    : 512
16   compatible_brands: isomiso2avc1mp41
17   encoder          : Lavf58.29.100
18 Duration: 00:00:32.03, start: 0.000000, bitrate: 6561 kb/s
19   Stream #0:0(und): Video: h264 (High) (avc1 / 0x31637661), yuv420p, 2560x1440, 6434 kb/s, 20 fps, 20 tbr, 10
20 Metadata:
21   handler_name     : VideoHandler
22   Stream #0:1(und): Audio: mp3 (mp4a / 0x6134706D), 44100 Hz, stereo, fltp, 127 kb/s (default)
23 Metadata:
24   handler_name     : SoundHandler
25 Output #0, h264, to 'output.h264':
26 Metadata:
27   major_brand      : isom
28   minor_version    : 512
29   compatible_brands: isomiso2avc1mp41
30   encoder          : Lavf58.50.100
31   Stream #0:0(und): Video: h264 (High) (avc1 / 0x31637661), yuv420p, 2560x1440, q=2-31, 6434 kb/s, 20 fps, 20
32 Metadata:
33   handler_name     : VideoHandler
34 Stream mapping:
35   Stream #0:0 -> #0:0 (copy)
36 Press [q] to stop, [?] for help
37 frame= 640 fps=0.0 q=-1.0 Lsize=      25135kB time=00:00:31.90 bitrate=6454.8kbits/s speed=1.74e+03x
38 video:25135kB audio:0kB subtitle:0kB other streams:0kB global headers:0kB muxing overhead: 0.000000%
```

3, 使用VLC media player播放输出文件output.h264。

ffmpeg对mp4和h264的互相转换

first_shun的博客 3664

1、利用ffmpeg将MP4格式转为h264 ffmpeg -i test.mp4 -codec copy -bsf: h264_mp4toannexb -f h264 test.h264 2、利用ffmpeg将h264转为MP4 ffmpeg ...

ffmpeg h264文件转mp4

tusong86的博客 1781

没有b帧的文件, h264转mp4

2 条评论

weixin_38214407

高赞

ffmpeg -i input.mp4 -vcodec h264 output.h264 实践上面命令就成功了

写评论

使用ffmpeg将mp4文件转为h264文件或者h264文件_ffmpeg将mp4转为h264_令狐...

5-8

使用如下命令: ffmpeg -i test.mp4 -c copy test.h264 1 或者 ffmpeg -i test.mp4 -c h264 test.h264 1

ffmpeg实战教程(一)Mp4.mkv等格式解码为h264和yuv数据_ffmpeg解码mp4...

4-22

ffmpeg源码剖析(一)结构总览 下面进入正文,用FFmpeg实现Mp4.mkv等格式的解码。解码为h264和YUV数据并存在文件中。 先上运行结果图,可见生成了...

使用ffmpeg封装h264裸流为MP4文件

11-21

使用ffmpeg封装h264裸流为MP4文件,亲测,可修改时间戳,实现输出视频的速度控制,附使用说明。

PHP+FFMPEG实现将视频自动转码成H264标准MP4文件

10-25

最近做一个在线教学网的项目,需要实现上传任意格式视频自动为h264标准视频,使用html5播放。最终使用PHP+FFMPEG实现,在此将详细解决方案...

...直接按命令粘贴即可_ffmpeg mp4转h264_浮生梦浮生的博客

3-29

加入内容/usr/local/ffmpeg/lib 执行ldconfig 配置生效 5.环境变量 vi /etc/profile FFMPEG=/usr/local/ffmpeg X264=/usr/local/x264 YASM=/usr/local/yasm e...

使用FFmpeg将视频编码格式转化为H264编码_ffmpeg转码h264_御剑江湖载酒...

5-7

本文是通过Java调用FFmpeg命令将MPEG编码格式转化为H264格式,当视频文件比较少时,可以采用播放器软件(QQ影音就可以)来转。 Linux下安装FFmpe...

ffmpeg解码MP4生成h264和opus裸流数据

12-05

ffmpeg解码MP4生成h264和opus裸流数据,不只是MP4,其他的封装格式也行,只要ffmpeg支持的就可以。由于ffmpeg不支持获取opus的裸流数据,输出...

ffmpeg学习日记604-指令-将视频格式转为H264格式

WenCoo的博客 1635

将视频格式转为H264格式

ffmpeg从mp4(音视频)中提取h264(视频) ffmpeg从mp4(音视频)中提取h264(视频)/* * 提取视频中的视频数据: https://www.jianshu.com/p/11cdf48ec248 */ #include <stdio.h> extern "C" { #includ...	quietbxj的博客 1494
ffmpeg 从mp4上提取H264的nalu 1.获取数据 ffmpeg读取mp4中的H264数据，并不能直接得到NALU，文件中也没有储存0x00000001的分隔符。下面这张图为packet.data中的数据 从图中...	htjx99的专栏 1127
FFmpeg开发(1)从mp4中提取H264 从mp4中提取H264	weixin_63572056的博客 919
ffmpegMP4编码转换为h264 ffmpeg -i input.mp4 -vcodec h264 output.mp4	weixin_43404791的博客 2627
FFMPEG_其他格式转H264_编码_本地文件 FFMPEG_其他格式转H264_编码_本地文件	03-30
FFMPEG封装H264为MP4或者AVI文件 FFMPEG封装H264为MP4或者AVI文件 将输入的H264流，（缓存或文件均可）封装为MP4或者AVI文件。（demo中为MP4，AVI只需改avformat_alloc_out...	02-11
MP4转成H264工具类 调用 工具类 process将MP4编码成h264格式，里面就一个java工具类，下载下来配置一下ffmpeg的位置，就可以直接调用 注意要使用ffmpeg+qt	06-01
基于 FFmpeg2.5.11 实现 g711+h264 写入 mp4 文件（不支持H264编解码） 实现代码主要参考雷神的视音频复用器（muxer），来实现 g711+h264 写入MP4文件。（不支持H264编解码）雷神: https://blog.csdn.net/leixiaohua1020/art...	03-15
利用ffmpeg将H264裸流文件封装为MP4文件并保存 利用ffmpeg库，将H264裸流文件读到内存，然后封装为MP4文件并保存到本地。转换效果亲测，流畅，无卡顿。	06-29
c++使用ffmpeg把h264/h265和mp3写入mp4文件 c++使用ffmpeg把h264/h265和mp3写入mp4文件,内含ffmpeg库、示例demo、视频素材。	09-06
FFmpeg录屏h264 aac 合并MP4 这是本人研究一个音视频项目的中间测试工程，vs2015，结合了一些其他资源修改而成，来挣点分。...功能介绍：windows下通过FFmpeg录屏，录音，视...	12-21
♥FFmpeg♥ MP4格式文件，将MPEG4的编码方式转为H.264 区别：MPEG4是网络视频图像压缩标准，它包含的标准从ISO-IEC-14496-1 到 ISO-IEC-14496-10 2. MPEG4中规定了两种视频压缩方法，一种在ISO-IE...	路边小M's Blog 3874
ffmpeg将h264转封装成mp4代码 最新发布 你好，以下是我的回答： 可以使用以下命令将H264视频转封装为MP4格式： ffmpeg -i input.h264 -c:v copy -c:a copy output.mp4 其中，-i参数指定输入...	03-10
<div>“相关推荐”对你有帮助？</div> <div><div>😬 非常没帮助</div><div>😬 没帮助</div><div>😬 一般</div><div>😬 有帮助</div><div>😬 非常有帮助</div></div>	

