爾 ffmpeg处理RTMP流媒体的命令大全

2013年09月25日 21:23:55 阅读数:54137

最近浏览国外网站时候发现,翻译不准确的敬请谅解。

1、将文件当做直播送至live

[plain] 📳 📳

1. ffmpeg -re -i localFile.mp4 -c copy -f flv rtmp://server/live/streamName

2、将直播媒体保存至本地文件

[plain] 📳 👔

1. ffmpeg -i rtmp://server/live/streamName -c copy dump.flv

3、将其中一个直播流,视频改用h264压缩,音频不变,送至另外一个直播服务流

1. ffmpeg -i rtmp://server/live/originalStream -c:a copy -c:v libx264 -vpre slow -f flv rtmp://server/live/h264Stream

4、将其中一个直播流,视频改用h264压缩,音频改用faac压缩,送至另外一个直播服务流

[plain] 📳 🔝

[plain] 📳 🔝

1. ffmpeg -i rtmp://server/live/originalStream -c:a libfaac -ar 44100 -ab 48k -c:v libx264 -vpre slow -vpre baseline -f flv rtmp://server/live/h264Stream

5、将其中一个直播流,视频不变,音频改用faac压缩,送至另外一个直播服务流

[plain] 📳 📑

ffmpeg -i rtmp://server/live/originalStream -acodec libfaac -ar 44100 -ab 48k -vcodec copy - f flv rtmp://server/live/h264_AAC_Stream

6、将一个高清流,复制为几个不同视频清晰度的流重新发布,其中音频不变

[plain] 📳 🗿

1. ffmpeg -re -i rtmp://server/live/high_FMLE_stream -acodec copy -vcodec x264lib -s 640×360 -b 500k -vpre medium -vpre baseline rtmp://server/live/baseline_500k -acodec copy -vcodec x264lib -s 480×272 -b 300k -vpre medium -vpre baseline rtmp://server/live/baseline_150k -acodec copy -vcodec x264lib -s 320×200 -b 150k -vpre medium -vpre baseline rtmp://server/live/baseline_150k -acodec libfaac -vn -ab 48k rtmp://server/live/audio_only_AAC_48k

7、功能一样,只是采用-x264opts选项

[plain]

ffmpeg -re -i rtmp://server/live/high_FMLE_stream -c:a copy -c:v x264lib -s 640×360 - x264opts bitrate=500:profile=baseline:preset=slow rtmp://server/live/baseline_500k -c:a copy -c:v x264lib -s 480×272 -x264opts bitrate=300:profile=baseline:preset=slow rtmp://server/live/baseline_300k -c:a copy -c:v x264lib -s 320×200 - x264opts bitrate=150:profile=baseline:preset=slow rtmp://server/live/baseline_150k -c:a libfaac -vn - b:a 48k rtmp://server/live/audio only AAC 48k

8、将当前 摄像头 及音频通过DSSHOW 采集 ,视频h264、音频faac压缩后发布

[plain] 📳 👔

1. ffmpeg -r 25 -f dshow -s 640×480 -i video="video source name":audio="audio source name" -vcodec libx264 -b 600k -vpre slow -acodec libfaac -ab 128k -f flv rtmp://server/application/stream name

9、将一个JPG 图片 经过h264压缩循环输出为mp4视频

[plain] 📳 🛐

ffmpeg.exe -i INPUT.jpg -an -vcodec libx264 -coder 1 -flags +loop -cmp +chroma -subq 10 -qcomp 0.6 -qmin 10 -qmax 51 -qdiff 4 -flags 2 +dct8x8 -trellis 2 -partitions +parti8x8+parti4x4 -crf 24 -threads 0 -r 25 -g 25 -y OUTPUT.mp4

10、将普通流视频改用h264压缩,音频不变,送至高清流服务(新版本FMS live=1)

[plain] 📳 🗿

1. | ffmpeg -i rtmp://server/live/originalStream -c:a copy -c:v libx264 -vpre slow -f flv "rtmp://server/live/h264Stream live=1"

文章标签:(ffmpeg)(RTMP)(用法)

个人分类: FFMPEG 所属专栏: FFmpeg 此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!!

我的邮箱:liushidc@163.com