

取之于网络, 还之于网络.

昵称: dong1

园龄: 11年5个月

粉丝: 29

关注: 0

+加关注

阿里云

免费领取 阿里云

云服务器 ECS

部署 Java Web 环境

赢大奖

< 2023年8月 >						
日	一	二	三	四	五	六
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

搜索

找找看

谷歌搜索

- 随笔分类
- (a) EE(37)

(b) CS(20)

(c) AV(87)

(d) CV(2)

(e) AI(23)

(f) Math(7)

(g) Physics(1)

(h) Tools(27)

(o) Algorithm(13)

0(1)

project0: slam(1)

project1: indoor location(5)

project2: gnss(4)

project3: gb28181(7)

project4: iot(9)

更多

- 最新评论
1. Re:sipp模拟freepbx分机测试(SIP协议调试)

@异彩飞天 可以的, 如果协议是统一的. ...

--dong1
2. Re:sipp模拟freepbx分机测试(SIP协议调试)

请问模拟101 可以呼叫到 真机终端 102吗

--异彩飞天
3. Re:sipp模拟电信运营商VoIP终端测试(SIP协议调试)

请问 模拟 A 可以拨打 真机终端 B 吗

--异彩飞天
4. Re:BlueZ

@qq1316859562 我没有加参数 bluetoothd & 临时项目折腾了三个月bluetoothd是可以执行的, 但是加上参数-nd就跟你一样卡在那里了; 可以的的话加qq1316859562, 万分感谢...

--qq1316859562

rtmp服务器以及rtmp推流/拉流/转发

一、服务器端

- nignx
- ffmpeg
- srs
- livego
- node-rtsp-rtmp-server

github搜一圈也很多

<https://github.com/gwuhaolin/livego>

<https://github.com/sevenzoe/gortmp>

<https://github.com/c-bata/rtmp>

二、rtmp推流器

- rtmp发布h264裸数据

librtmp比较常用, 但是不好用, 还是整理了下

<https://blog.csdn.net/firehood/article/details/8783589>

linux版

https://files.cnblogs.com/files/dong1/librtmp_pusher.tar.gz

windows版

https://files.cnblogs.com/files/dong1/librtmp_pusher_win.zip

- 发布h264 rtmp最省事的还是srs-librtmp

开源srs自带的示例srs_h264_raw_publish.c就很容易用起来

我导出了srs-librtmp项目, 做了两个demo, 分别跑在x86和arm

附件: https://files.cnblogs.com/files/dong1/srs-librtmp_pusher_demo.zip

实际项目都是推送内存, 也提供个demo

附件: https://files.cnblogs.com/files/dong1/srs-librtmp_demo.zip

- PHZ76 写的rtmp也很不错

<https://github.com/PHZ76/rtmp>

- 直接用ffmpeg

<https://github.com/Akagi201/ffmpeg-push>

整理了下, 可以推送文件和url网络实时流

https://files.cnblogs.com/files/dong1/ffmpeg_push.zip

/main source.200kbps.768x320.flv rtmp://182.61.45.149:1935/live/movie

/main rtsp://admin:12345@172.16.23.142:554/H.264/ch1/main/av_stream rtmp://182.61.45.149:1935/live/movie

- 下面这个有音频和视频两路数据, 比较方便

This tool is used to encapsulate H264 and AAC to RTMP

<https://github.com/rainfly123/ffvmuxer>

- 封装成ts也可以

ts muxer

<https://github.com/felix-001/tslib>

三、拉流

- ffmpeg
- python-librtmp

四、测试实例

我这里用的开源livego和libRTMP

<https://www.cnblogs.com/dong1/p/9574508.html>

https://files.cnblogs.com/files/dong1/librtmp_pusher.tar.gz

ffplay -i rtmp://localhost:1935/live/movie

ffplay http://127.0.0.1:7002/live/movie.m3u8

rtmp://localhost:1935/live/movie

NALU size: 2058

NALU size: 2094

NALU size: 2753

NALU size: 2060

NALU size: 2869

NALU size: 1516

NALU size: 3038

NALU size: 3629

NALU size: 2248

NALU size: 1925

NALU size: 2770

NALU size: 1566

NALU size: 2697

NALU size: 2447

NALU size: 1727

NALU size: 2478

NALU size: 3570

NALU size: 2042

NALU size: 1811

NALU size: 2177

NALU size: 1605

NALU size: 2366

NALU size: 2114

NALU size: 1760

NALU size: 2126

NALU size: 2033

NALU size: 1225

NALU size: 1026

NALU size: 1643

NALU size: 1055

NALU size: 1476

NALU size: 1872

NALU size: 1945

youku.com

rtmp://localhost:1935/live/movie

libavutil 56. 22.100 / 56. 22.100

libavcodec 58. 35.100 / 58. 35.100

libavformat 58. 20.100 / 58. 20.100

libavdevice 58. 5.100 / 58. 5.100

libavfilter 7. 40.101 / 7. 40.101

libswscale 5. 3.100 / 5. 3.100

libswresample 3. 3.100 / 3. 3.100

[NULL @ 0x7f91f40041c0] Truncated VUIB vq=


[h264 @ 0x7f91f40041c0] Truncated VUI

Input #0, flv, from 'rtmp://localhost:1935/l

Duration: N/A, start: 7.788000, bitrate: N

Stream #0:0: Video: h264 (High), yuv420p

16:9], 15.15 fps, 15.15 tbr, 1k tbn



NALU size:	2296	[h264 @ 0x7f91f40ff4c0] Truncated VUI
NALU size:	5248	[h264 @ 0x7f91f41548c0] Truncated VUIB vq=
NALU size:	1750	
NALU size:	2220	
NALU size:	2917	
NALU size:	2391	

17.93	M-V:	0.000	fd=	4	aq=	0KB	vq=
-------	------	-------	-----	---	-----	-----	-----

使用RTMPdump(libRTMP)直播来自v4l2的摄像头数据


https://blog.csdn.net/li_wen01/article/details/71548079

https://files.cnblogs.com/files/dong1/libRTMP_live_v4l2-master.zip

分类: (Q) AV

好文置顶 关注我 收藏该文



 dong1

粉丝 - 29 关注 - 0

±加关注

- « 上一篇: [sipp模拟freepbx分机测试\(SIP协议测试\)](#)
- » 下一篇: [电子围栏](#)


1 0

 推荐  反对

posted @ 2018-12-30 22:08 dong1 阅读(21470) 评论(0) 编辑 收藏 举报

弹尽粮绝，会员救园：会员上线，命悬一线

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

 登录后才能查看或发表评论，立即 登录 或者 逛逛 博客园首页

【推荐】腾讯2023全球数字生态大会——智变加速，产业焕新，立即预约直播

【推荐】领取免费阿里云ECS试用资源，快速部署Java环境，领取小礼品

【推荐】阿里云-云服务器省钱攻略：五种权益，限时发放，不容错过

【推荐】天翼云818全民上云季，爆款云主机2核2G三个月仅47.4元

【推荐】SQL专家云：SQL Server 数据库可视化、智能化运维平台



编辑推荐:

- CSS 也能实现碰撞检测？
- WPF 实现 Element UI 风格的日期时间选择器
- 微服务14：微服务治理之重试
- 领域驱动设计(DDD)：从基础代码探讨高内聚低耦合的演进
- MediatR 和 FluentValidation 实现 CQRS 应用程序的数据验证

 免费领取阿里云服务器ECS，部署Java Web环境赢大奖



阅读排行:

- 国子的脱困努力-云厂商合作：领取阿里云免费ECS试用资源，部署Java Web环境，送小礼品
- 震惊！CSS 也能实现碰撞检测？
- 03.前后端分离中台框架 zhontai 项目代码生成器的使用
- 深入探讨安全验证：OAuth2.0、Cookie与Session、JWT令牌、SSO与开放授权平台设
- 继copilot之后，又一款免费帮你写代码的插件