

# 事件订阅流程介绍及常见问题

## 一、 功能描述

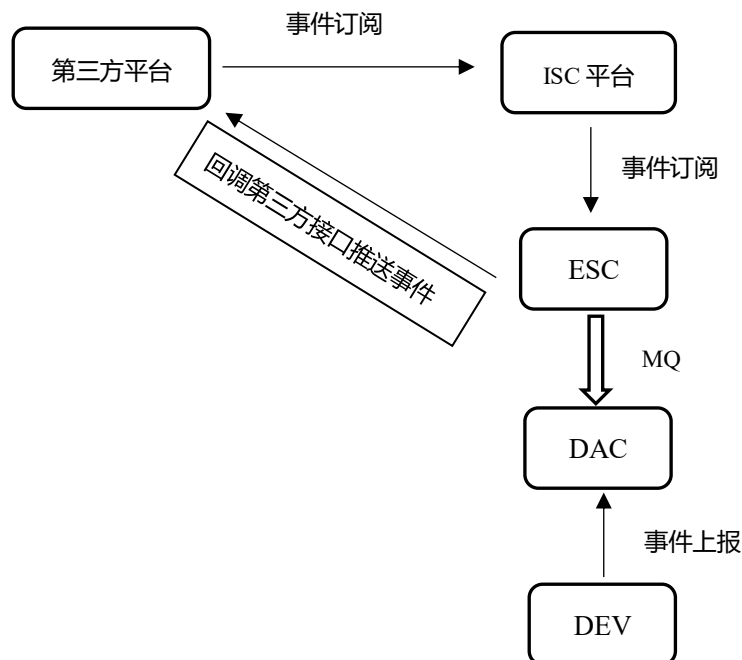
项目上第三方经常会有对接我们的实时事件的需求, 例如获取门禁实时事件、停车场过车记录、视频实时事件、GPS 信息等等。我们现有实时事件对接方式是通过事件订阅的方式 来实现的, 第三方向我们订阅他们需要接收的事件类型, 订阅成功后我们把对应的事件类型推送给第三方, 下边详细介绍下对接的具体流程。

## 二、 流程简介

实时事件对接主要是通过 OpenAPI 来实现对接的, 在 iSC 平台的 API 列表中提供了“事件服务”相关的接口来实现第三方对接实时事件, 首先还是要搞清楚事件订阅和事件推送是两件事:

- a)事件订阅: 第三方向我们订阅他们需要的事件(类型), 就像订阅报纸时要说订阅什么报纸;
- b)事件推送: 我们根据第三方订阅的事件类型, 推送对应类型的事件给第三方。接下来主要介绍下 API 的事件对接流程:

事件对接流程简介:



- 1 第三方调用 API 的事件订阅接口, 传入需要订阅的事件类型和他们接收事件的接口地址 (第三方开发的 http 接口用来接收事件);
- 2 订阅成功后, esc 收到对应事件类型的事件, 回调第三方的 http 接口地址, 以 post 方式把事件报文通过 json 的格式推送给第三方。

三、 接口调用流程

1 事件订阅

第三方可以通过调用“按事件类型订阅事件”接口向我们平台订阅指定的事件类型(eventTypes), 并传入第三方用来接收事件的接口地址(eventDest)及其他参数等。接口定义如下:

综合安防管理平台 (iSecure Center)

V1.5.100

对接指南

协议概述

能力概述

编程引导

API列表

资源目录

视频应用服务

一卡通应用服务

车辆管控

车辆及车库信息

园区卡口

停车场功能

行车监控

报警检测

人脸应用服务

事件服务

消息应用

附录

更新说明

常见问题

相关工具下载

资源中心 > 综合安防管理平台 (iSecure Center) > 事件服务

按事件类型订阅事件

接口说明

该接口用于第三方应用为按事件类型订阅事件。是一个用户自定义订阅的事件，接口内部逻辑自动去重，确保不重复推送事件。  
事件订阅接口，支持订阅平台的所有业务的各种事件类型。具体参考[附录D](#)。  
本接口要求，三方订阅的时候，要求三方指定的http/https接收事件的服务地址，后续平台产生对应的事件，会推送到此http/https服务地址。

接口适配产品版本

综合安防管理平台iSecure Center V1.3及以上版本

接口版本

v1

接口地址

/api/eventService/v1/eventSubscriptionByEventTypes

请求方法

POST

数据提交方式

application/json

请求参数

| 参数名称       | 数据类型     | 是否必填  | 参数描述                                                                                                                                                                                                                               |
|------------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| eventTypes | number[] | True  | 事件类型 详见 <a href="#">附录D</a>                                                                                                                                                                                                        |
| eventDest  | string   | True  | 指定事件接收的地址，采用restful风格，支持http和https，格式如下： <a href="#">http://ip:port/eventRcv</a> 或者 <a href="#">https://ip:port/eventRcv</a><br>不超过1024个字符<br>事件接收地址由应用方负责按指定的规范提供，事件接收接口不需要认证<br>三方为客户收到消息，请注意立即返回HTTP/1.1 200 OK，否则视为接收失败，导致事件积压 |
| subType    | number   | False | 订阅类型，0-订阅原始事件，1-联动事件，2-原始事件和联动事件，不填使用默认值0                                                                                                                                                                                          |
| eventLvl   | number[] | False | 事件等级，0-未配置，1-低，2-中，3-高<br>此处事件等级是指事件联动中配置的等级<br>订阅类型为0时，此参数无效，使用默认值0<br>在订阅类型为1时，不填使用默认值[0,1,2,3]<br>在订阅类型为2时，不填使用默认值[0,1,2,3]<br>数值大小不超过32，事件等级大小不超过31                                                                            |

请求参数示例

json

1.1 事件类型获取，即事件码获取：

a)基线事件可以在平台接口文档——附录——附录 D 中获取

综合安防管理平台 (iSecure Center)

V1.5.100

对接指南

协议概述

能力概述

编程引导

API列表

资源目录

视频应用服务

一卡通应用服务

车辆管控

车辆及车库信息

园区卡口

停车场功能

行车监控

报警检测

人脸应用服务

事件服务

消息应用

附录

更新说明

常见问题

相关工具下载

资源中心 > 综合安防管理平台 (iSecure Center) > 附录D 按事件类型

附录D 按事件类型

| 事件分类  | 事件名称   | 事件类型码  |
|-------|--------|--------|
| 视频监控  | 视频监控丢失 | 131329 |
| 视频监控  | 视频监控异常 | 131330 |
| 视频监控  | 移动侦测   | 131331 |
| 视频监控  | 场景变更   | 131612 |
| 门禁    | 虚报     | 131613 |
| 报警输入  | 报警输入   | 509025 |
| 可疑事件  | 可疑事件   | 196355 |
| GPS报警 | GPS报警  | 851969 |
| 区域入侵  | 区域入侵   | 131588 |
| 越界报警  | 越界报警   | 131585 |
| 进入区域  | 进入区域   | 131586 |
| 离开区域  | 离开区域   | 131587 |
| 徘徊报警  | 徘徊报警   | 131590 |
| 人员聚集  | 人员聚集   | 131593 |
| 快速移动  | 快速移动   | 131592 |
| 停车报警  | 停车报警   | 131591 |
| 物品遗留  | 物品遗留   | 131594 |
| 物品丢失  | 物品丢失   | 131595 |
| 人员异常  | 人员异常   | 131664 |
| 网络异常  | 网络异常   | 131665 |
| 异常运动  | 异常运动   | 131596 |
| 离岗    | 离岗     | 131603 |

附录D.1.1 报警事件类型

附录D.1.2 移动侦测事件类型

附录D.1.3 视频监控异常事件类型

附录D.1.4 视频监控丢失事件类型

附录D.1.5 场景变更事件类型

附录D.1.6 虚报事件类型

附录D.1.7 报警输入事件类型

附录D.1.8 可疑事件事件类型

附录D.1.9 GPS报警事件类型

附录D.1.10 区域入侵事件类型

附录D.1.11 越界报警事件类型

附录D.1.12 进入区域事件类型

附录D.1.13 离开区域事件类型

附录D.1.14 徘徊报警事件类型

附录D.1.15 人员聚集事件类型

附录D.1.16 快速移动事件类型

附录D.1.17 停车报警事件类型

附录D.1.18 物品遗留事件类型

附录D.1.19 物品丢失事件类型

附录D.1.20 人员异常事件类型

附录D.1.21 网络异常事件类型

附录D.1.22 异常运动事件类型

附录D.1.23 离岗事件类型

附录D.1.24 异常事件类型

附录D.1.25 异常事件类型

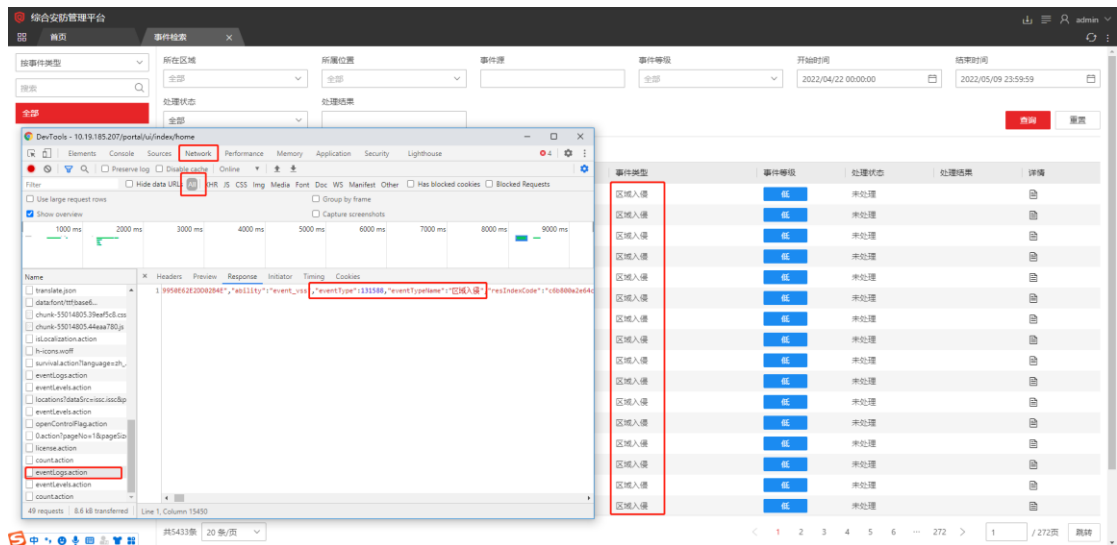
附录D.1.26 异常事件类型

附录D.1.27 异常事件类型

附录D.1.28 异常事件类型

b)行业事件，例如未带安全帽，漂浮物检测事件等可以找平台接口人咨询对应事件码及事件报文示例

c)也可以在平台上收到事件的界面 f12 查询对应事件的事件码



**1.2 回调地址格式：**http://ip:port/eventRcv 或者 https://ip:port/eventRcv 或者 http://域名/eventRCV；其中 eventRCV 可以替换为其他 path 路径，不可以过长。

**1.3 订阅类型：**原始事件指的是设备直接上报的事件，例如门禁的合法卡比对事件，停车场的出场或者压线事件等；联动事件指的是事件触发后联动其他动作，例如发生区域入侵时联动指定监控点抓图，或者联动客户端弹实时视频等，一般事件检索内收到的都是联动事件。

**1.4 事件等级：**0、1、2、3 分别对应未配置、低、中、高等级；订阅原始事件不需要传该字段；订阅联动事件时按照对应事件等级传入对应值，不传默认接收低中高全部等级事件。

## 2 事件接收

第三方事件订阅成功后，当 esc 收到对应类型的事件就会回调第三方的接口地址 (eventDest)推送事件(通过 http 请求的方式把事件报文推送给第三方, 事件报文以 json 串格式，放在 Http 请求的 body 中传入)。第三方接收到事件后，按照事件报文格式进行解析：

附录D.6.1 联动事件统一报文示例

| 参数名称   | 数据类型   | 属性描述         | 是否必填 | 最大长度 | 备注                 |
|--------|--------|--------------|------|------|--------------------|
| method | String | 方法名，用于标识报文用途 | 是    | 64   | 事件报文中OnEventNotify |
| params | Params | 事件参数信息       | 是    | 不限   | 具体参数信息             |

Params字段：

| 参数名称     | 数据类型     | 属性描述               | 是否必填 | 最大长度 | 备注                                       |
|----------|----------|--------------------|------|------|------------------------------------------|
| sendTime | String   | 事件从接收者（程序处理后）发出的时间 | 是    | 64   | ISO8601，示例：2018-08-15T15:53:47.000+08:00 |
| ability  | String   | 事件类型               | 是    | 64   |                                          |
| uids     | String[] | 用户id               | 是    | 不限   |                                          |
| clients  | String[] | 设备标识               | 是    | 不限   |                                          |
| events   | Event[]  | 事件信息               | 是    | 不限   | 事件信息具体字段                                 |

Events字段：

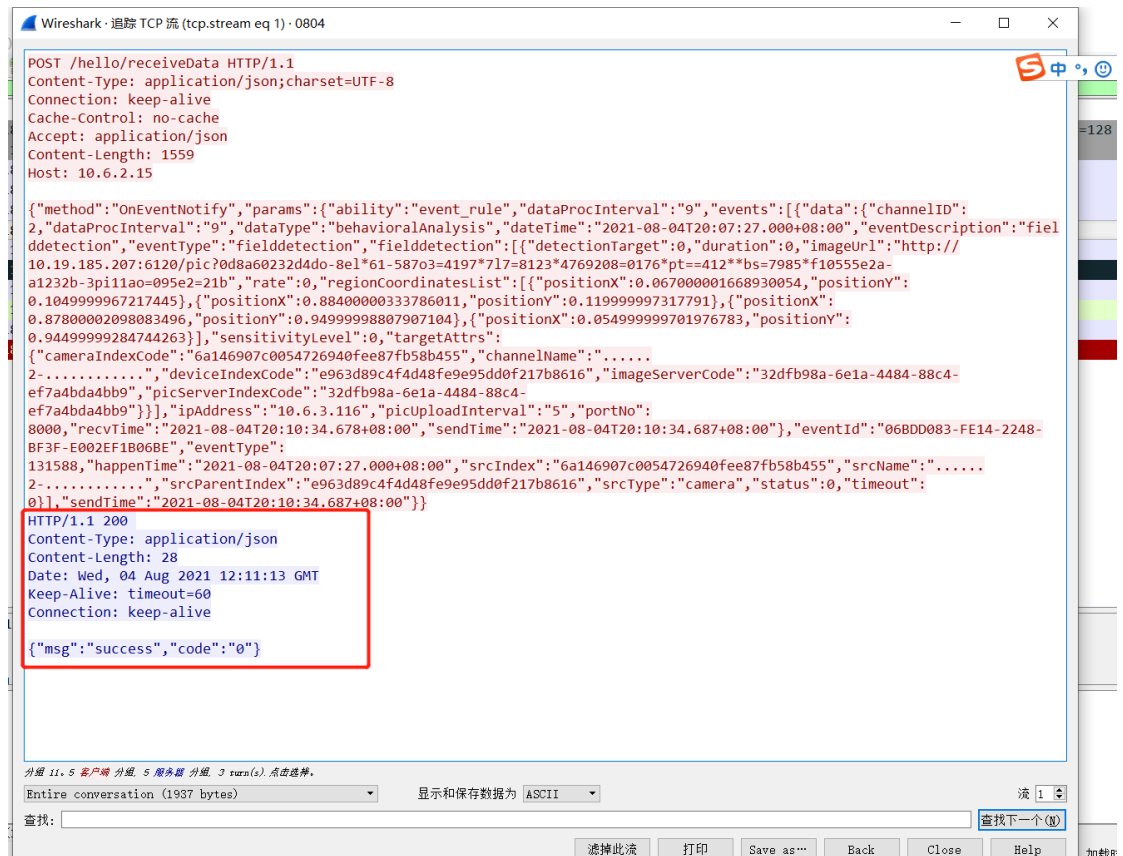
| 参数名称      | 数据类型   | 属性描述            | 是否必填 | 最大长度 | 备注                        |
|-----------|--------|-----------------|------|------|---------------------------|
| eventId   | String | 事件唯一标识          | 是    | 64   | 同一事件在上报多次，则上报事件的eventId相同 |
| srcIndex  | String | 事件源编号，物理设备是设备编号 | 是    | 64   |                           |
| srcType   | String | 事件源类型           | 是    | 64   |                           |
| srcName   | String | 事件源名称           | 否    | 64   | utf8编码，应用自定义              |
| eventType | Number | 事件类型            | 是    | 64   | 0-事件类型                    |

订阅原始事件时，按照各业务模块提供的事件报文示例解析；订阅联动事件时按照联动事件统一报文示例解析。

a)查看日志(需开启日志等级触发事件后查看),判断是否有向三方发送事件,过滤三方的回调地址,如果有[SendAllWaitEvent]相关的打印,则说明我们是有给三方发送事件的,其中 send fail 表示三方没有成功接收事件或是接收后没有响应 200ok;

```
497102 2022-03-15 08:37:21.750 DEBUG MQ [0x00004de3] [OnTimed(686)] - send bath size 1
497103 2022-03-15 08:37:21.751 DEBUG MQ [0x00004de3] [OnTimed(715)] - commit message
497104 2022-03-15 08:37:21.774 DEBUG MQ [0x00004d44] [OnTimed(686)] - send bath size 1
497105 2022-03-15 08:37:21.775 DEBUG MQ [0x00004d44] [OnTimed(715)] - commit message
497106 2022-03-15 08:37:21.854 DEBUG EDS [0x000063f4] [SendAllWaitEvent(360)] - send to dst https://nfyf.corsyn.com:18080/SystemSet/hk/getGps.do,event
{"method":"OnEventNotify","params":{"ability":"event_gps","dataProcInterval":1,"events":[{"eventId":"7B6FB731-6E57-A249-BFA7-F87DA6431D4E","eventType":"851969","ha
ppenTime":"2022-03-15T16:41:11.000+08:00","srcIndex":"5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7","srcParentIndex":"5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7","srcType":"encodeDevice
","status":0,"timeout":0}], "sendTime":"2022-03-15T08:37:21.611+08:00"}}
497107
497108 2022-03-15 08:37:31.717 DEBUG EDS [0x00006fae] [ProcEventMsg(60)] - recv event
{"method":"OnEventNotify","params":{"ability":"event_gps","dataProcInterval":1,"events":[{"eventId":"359F219F-CB54-DF40-A899-1B4E6BCFE5BF","eventType":"851969","ha
ppenTime":"2022-03-15T16:41:21.000+08:00","srcIndex":"5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7","srcParentIndex":"5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7","srcType":"encodeDevice
","status":0,"timeout":0}], "sendTime":"2022-03-15T08:37:31.713+08:00"}}
497109
497110 2022-03-15 08:37:31.718 DEBUG EDS [0x00006fae] [SendMsg(33)] - send send to dst amqp://192.168.0.8:8355/queue/mss.eda2mss.gps.event, event
{"method":"OnEventNotify","params":{"ability":"event_gps","clients":{"mss_web","mssweb","third"},"dataProcInterval":1,"events":[{"eventId":"359F219F-CB54-DF40-A88
9-1B4E6BCFE5BF","eventType":"851969","happenTime":"2022-03-15T16:41:21.000+08:00","srcIndex":"5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7","srcParentIndex":"5ca0d02763894a7a904
4e55a556902b7","srcType":"encodeDevice","status":0,"timeout":0}], "sendTime":"2022-03-15T08:37:31.713+08:00","uids":["**"]}}
497111
497112 2022-03-15 08:37:31.719 ERROR EDS [0x00006fae] [SendEvent(197)] [0x02c00000] - too many event not send, event {
"method": "OnEventNotify",
"event": {
"eventId": "359F219F-CB54-DF40-A889-1B4E6BCFE5BF",
"eventType": "851969",
"ha
ppenTime": "2022-03-15T16:41:21.000+08:00",
"srcIndex": "5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7",
"srcParentIndex": "5ca0d02763894a7a9044e55a556902b7",
"srcType": "encodeDevice",
"status": 0,
"timeout": 0
},
"sendTime": "2022-03-15T08:37:31.713+08:00"
}
497113
497114
497115
497116
497117
497118
497119
497120
497121
497122
497123
497124
497125
497126
497127
497128
497129
497130
497131
497132
497133
497134
497135
497136
497137
497138
497139
497140
497141
497142
497143
497144
497145
497146
497147
497148
497149
497150
497151
497152
497153
497154
497155
497156
497157
497158
497159
497160
497161
497162
497163
497164
497165
497166
497167
497168
497169
497170
497171
497172
497173
497174
497175
497176
497177
497178
497179
497180
497181
497182
497183
497184
497185
497186
497187
497188
497189
497190
497191
497192
497193
497194
497195
497196
497197
497198
497199
497200
497201
497202
497203
497204
497205
497206
497207
497208
497209
497210
497211
497212
497213
497214
497215
497216
497217
497218
497219
497220
497221
497222
497223
497224
497225
497226
497227
497228
497229
497230
497231
497232
497233
497234
497235
497236
497237
497238
497239
497240
497241
497242
497243
497244
497245
497246
497247
497248
497249
497250
497251
497252
497253
497254
497255
497256
497257
497258
497259
497260
497261
497262
497263
497264
497265
497266
497267
497268
497269
497270
497271
497272
497273
497274
497275
497276
497277
497278
497279
497280
497281
497282
497283
497284
497285
497286
497287
497288
497289
497290
497291
497292
497293
497294
497295
497296
497297
497298
497299
497300
497301
497302
497303
497304
497305
497306
497307
497308
497309
497310
497311
497312
497313
497314
497315
497316
497317
497318
497319
497320
497321
497322
497323
497324
497325
497326
497327
497328
497329
497330
497331
497332
497333
497334
497335
497336
497337
497338
497339
497340
497341
497342
497343
497344
497345
497346
497347
497348
497349
497350
497351
497352
497353
497354
497355
497356
497357
497358
497359
497360
497361
497362
497363
497364
497365
497366
497367
497368
497369
497370
497371
497372
497373
497374
497375
497376
497377
497378
497379
497380
497381
497382
497383
497384
497385
497386
497387
497388
497389
497390
497391
497392
497393
497394
497395
497396
497397
497398
497399
497400
497401
497402
497403
497404
497405
497406
497407
497408
497409
497410
497411
497412
497413
497414
497415
497416
497417
497418
497419
497420
497421
497422
497423
497424
497425
497426
497427
497428
497429
497430
497431
497432
497433
497434
497435
497436
497437
497438
497439
497440
497441
497442
497443
497444
497445
497446
497447
497448
497449
497450
497451
497452
497453
497454
497455
497456
497457
497458
497459
497460
497461
497462
497463
497464
497465
497466
497467
497468
497469
497470
497471
497472
497473
497474
497475
497476
497477
497478
497479
497480
497481
497482
497483
497484
497485
497486
497487
497488
497489
497490
497491
497492
497493
497494
497495
497496
497497
497498
497499
497500
497501
497502
497503
497504
497505
497506
497507
497508
497509
497510
497511
497512
497513
497514
497515
497516
497517
497518
497519
497520
497521
497522
497523
497524
497525
497526
497527
497528
497529
497530
497531
497532
497533
497534
497535
497536
497537
497538
497539
497540
497541
497542
497543
497544
497545
497546
497547
497548
497549
497550
497551
497552
497553
497554
497555
497556
497557
497558
497559
497560
497561
497562
497563
497564
497565
497566
497567
497568
497569
497570
497571
497572
497573
497574
497575
497576
497577
497578
497579
497580
497581
497582
497583
497584
497585
497586
497587
497588
497589
497590
497591
497592
497593
497594
497595
497596
497597
497598
497599
497600
497601
497602
497603
497604
497605
497606
497607
497608
497609
497610
497611
497612
497613
497614
497615
497616
497617
497618
497619
497620
497621
497622
497623
497624
497625
497626
497627
497628
497629
497630
497631
497632
497633
497634
497635
497636
497637
497638
497639
497640
497641
497642
497643
497644
497645
497646
497647
497648
497649
497650
497651
497652
497653
497654
497655
497656
497657
497658
497659
497660
497661
497662
497663
497664
497665
497666
497667
497668
497669
497670
497671
497672
497673
497674
497675
497676
497677
497678
497679
497680
497681
497682
497683
497684
497685
497686
497687
497688
497689
497690
497691
497692
497693
497694
497695
497696
497697
497698
497699
497700
497701
497702
497703
497704
497705
497706
497707
497708
497709
497710
497711
497712
497713
497714
497715
497716
497717
497718
497719
497720
497721
497722
497723
497724
497725
497726
497727
497728
497729
497730
497731
497732
497733
497734
497735
497736
497737
497738
497739
497740
497741
497742
497743
497744
497745
497746
497747
497748
497749
497750
497751
497752
497753
497754
497755
497756
497757
497758
497759
497760
497761
497762
497763
497764
497765
497766
497767
497768
497769
497770
497771
497772
497773
497774
497775
497776
497777
497778
497779
497780
497781
497782
497783
497784
497785
497786
497787
497788
497789
497790
497791
497792
497793
497794
497795
497796
497797
497798
497799
497800
497801
497802
497803
497804
497805
497806
497807
497808
497809
497810
497811
497812
497813
497814
497815
497816
497817
497818
497819
497820
497821
497822
497823
497824
497825
497826
497827
497828
497829
497830
497831
497832
497833
497834
497835
497836
497837
497838
497839
497840
497841
497842
497843
497844
497845
497846
497847
497848
497849
497850
497851
497852
497853
497854
497855
497856
497857
497858
497859
497860
497861
497862
497863
497864
497865
497866
497867
497868
497869
497870
497871
497872
497873
497874
497875
497876
497877
497878
497879
497880
497881
497882
497883
497884
497885
497886
497887
497888
497889
497890
497891
497892
497893
497894
497895
497896
497897
497898
497899
497900
497901
497902
497903
497904
497905
497906
497907
497908
497909
497910
497911
497912
497913
497914
497915
497916
497917
497918
497919
497920
497921
497922
497923
497924
497925
497926
497927
497928
497929
497930
497931
497932
497933
497934
497935
497936
497937
497938
497939
497940
497941
497942
497943
497944
497945
497946
497947
497948
497949
497950
497951
497952
497953
497954
497955
497956
497957
497958
497959
497960
497961
497962
497963
497964
497965
497966
497967
497968
497969
497970
497971
497972
497973
497974
497975
497976
497977
497978
497979
497980
497981
497982
497983
497984
497985
497986
497987
497988
497989
497990
497991
497992
497993
497994
497995
497996
497997
497998
497999
500000
```

b)登录 esc 所在服务器，过滤三方回调地址的 ip 和端口开启抓包，触发事件后停止抓包，查看抓包，如果显示我们有发送，并且三方也有回复，则说明我们回调事件没有问题，需要三方自行排查。



2 订阅事件成功，收到的报文没有图片 url，但是平台上收到的对应事件有图片，事件报文及平台上图片如下图



```
⊖{
  "method": "OnEventNotify",
  "params": {
    "ability": "event_vss",
    "events": [
      {
        "eventId": "F87E605B-BFBE-7F4F-ADC3-95FD61E70FEA",
        "eventType": 131331,
        "happenTime": "2022-04-25T17:59:59.204+08:00",
        "srcIndex": "ea4f05efdaa04efd9fc26ccb2a5cc007",
        "srcName": "测试",
        "srcParentIndex": "162b77c432384e2f98d1499c2547a595",
        "srcType": "camera",
        "status": 1,
        "timeout": 30
      }
    ],
    "sendTime": "2022-04-25T17:59:59.205+08:00"
  }
}
```

可点击key和value值进行编辑

事件详情

图片



2022年04月25日 星期一 18:11:56

指定时间段 指定资源 发生 多种事件类...

事件等级: 高

事件状态: 报警中

发生时间: 2022/04/25 18:12:42

结束时间:

所在区: 宁波舟山港舟山港务有限公司/舟...

事件源: 测试

事件类型: 移动侦测

1 / 1



上一条 1/100 下一条

☒ 优先显示新事件 ☐ 事件弹窗

处理意见

处理意见

确认

图片



2022年04月21日 星期四 14:58:20

详情

结束时间: 2022/04/21 14:58:20

所在区域/位置: 胶城新奥/无人站/九安站

事件源: 城新奥\_无人站\_九安无人站

事件类型: 区域入侵

1 / 1



事件 胶城新...

处理意见

添加处理意见

从事件报文看，三方订阅的是原始事件，收到的是原始事件报文，平台上的图片是配置了事件联动规则产生的联动抓图，只有在订阅了联动事件后收到的联动报文中才会返回联动抓图的 url；另外，如果平台上收到的事件里包含名称叫“事件”的抓图（见上图），则说明设备是有直接上报抓图的，此时订阅原始事件的话，收到的报文内也会有对应的图片 url。

### 3 订阅联动事件，同一个事件收到了两条一样的报文。

如果三方订阅的联动事件配置了联动抓图或者联动录像，在接收事件时确实会收到"eventId"值一样的两条报文，但是区别在于，一条报文返回的状态是"status":0，另一条返回的状态是"status":4，0指的是瞬时事件，4指的是联动结果更新，其中"linkageResult"这个是联动结果更新的标志，所以在"status":0的报文里面看不到这个字段，在"status":4的报文里面可以看到，事件执行联动的结果上报，包括抓图、录像等，所以只会在返回的状态是"status":4的报文里可以收到联动抓图。

```
    },
    "ipAddress": "10.17.93.162",
    "macAddress": "24:28:fd:94:6b:07",
    "picUpLoadInterval": "0",
    "portNo": "8257",
    "protocol": "RTSP",
    "recvTime": "2021-11-04T09:19:17.302+08:00",
    "sendTime": "2021-11-04T09:19:17.307+08:00"
  },
  "eventOriginalId": "17F5AF74-0CCF-5246-91A8-A6868FE713",
  "eventType": "131830",
  "locationIndexCode": "",
  "locationName": "",
  "regionIndexCode": "f3b3cc5b-4b0-41b-a925-aca4fc3b3367",
  "regionName": "青岛前湾/远能站/传模广场远能站",
  "srcIndex": "609fc1418b6949fe8135b-c46346baf8",
  "srcName": "机房",
  "srcType": "camera"
}
},
"eventId": "08508E693A464D7FAPC54AF1FC57402",
"eventId": "0",
"eventTime": "传模广场远能站",
"eventUId": "17F5AF74-0CCF-5246-91A8-A6868FE713",
"eventType": "0",
"eventName": "2021-11-04T09:20:36.000+08:00",
"linkageAction": [
  {
    "content": "[{"cameraIndexCode": "609fc1418b6949fe8135b-c46346baf8", "cameraName": "机房", "cameraType": "0", "cascadeCode": "", "decodeTag": "hikvision", "recordType": "1", "treatyType": "1"}]",
    "linkageType": "popupPlayBackOnClient"
  },
  {
    "content": "[{"bPopupEventPicture": "true"}]",
    "linkageType": "popupPictureOnClient"
  },
  {
    "content": "[{"alertTimes": "1", "groundText": "青岛前湾/远能站/传模广场远能站，机房发生区域入侵事件"}]",
    "linkageType": "alertByEventInfo"
  }
],
"linkageResult": [
  {
    "content": "[{"cameraIndexCode": "609fc1418b6949fe8135b-c46346baf8", "cameraName": "机房", "eventOriginalId": "17F5AF74-0CCF-5246-91A8-A6868FE713", "picUri": "http://pic?441a778a7b6bde-ba1*11-822928c-c447f2cb*3d2+ap***191==6c3761603*612*6375*70"}]",
    "linkageType": "popupEventInfoOnClient"
  }
],
"remark": "",
"ruleDescription": "",
"srcIndex": "444b443af74f56b9a063c1c2051a",
"srcName": "传模广场远能站",
"srcParentIndex": "f70bdadac2244f4a9b-b42526c20c94",
"eventTime": "2021-11-04T09:20:36.000+08:00",
"status": "4",
"eventTime": "2021-11-04T09:20:36.000+08:00",
"timeout": "0"
}
},
"sendTime": "2021-11-04T09:19:17.307+08:00"
}
```

### 4 不同第三方在订阅事件时订阅了同一个事件，如何保证某一个三方按事件类型取消订阅时，其他三方的订阅不受影响？

可以给每个第三方都建一个合作方，每个合作方绑定不同的用户（userId），这样彼此之间订阅相同的事件，在取消时不会受影响。

### 5 停车场压线事件无抓拍

停车场的出入场压线事件中的抓拍是异步抓拍的，车辆压线后，先上报了压线事件，同时，抓拍机把抓拍的图片上报到 ASW 进行存储，图片存好后返回图片的存储路径 url，岗亭客户端收到图片 url 后结合车辆压线事件再上报一次压线事件，此次事件算是异步上报抓拍图片，事件状态(status=5，异步图片上传)，esc 的配置中默认只给第三方推送的事件状态为 0，1，2 三种类型的事件(0-瞬时 1-开始 2-停止)。通过修改 esc 配置项中的事件状态，

增加上 5 后，第三方取消订阅并重新订阅车辆压线事件后，就可以正常推送事件给第三方。  
如果上述配置已经正常，还是收不到抓拍，请检查图片存储相关配置是否正常。