

媒体传输 控制台指南 产品文档





【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有,未经腾讯云事先书面许可,任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算(北京)有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标,依法由权利人所有。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况,部分产品、服务的内容可能有所调整。您 所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定,除非双方另有约定,否则, 腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。



文档目录

控制台指南 事件管理

流管理

流管理

添加流输入和输出

设置 IP 安全组

启动和停止流

查看地址、日志、健康信息

用量统计



控制台指南 事件管理

最近更新时间:2023-12-23 17:16:03

概述

腾讯云媒体传输(StreamLink)提供稳定、安全的实时传输能力,满足视频供应商快速、稳定、低时延地传输视频 流媒体需求。在媒体传输控制台中,主要是基于事件维度、流维度进行业务管理。一个事件可以对应于一次活动/项 目,例如:电竞赛事、体育赛事、大型演唱会、发布会等。在事件中可以对相关的流进行汇总管理,每一个流对应 一个流的传输链路,在媒体传输中可快速稳定地传输视频流媒体,同时还可对传输过程中的视频流进行全方位的质 量监控。

事件管理

媒体传输提供了基于事件维度的流管理功能,以便于用户对流按照事件维度进行汇总管理。用户可以将一些互相有 关联的流,放到一个事件下进行管理。通常一个事件可以对应于一次活动/项目,例如:电竞赛事、体育赛事、大型 演唱会、发布会等。创建事件后,用户可以在事件中创建并管理相应的流。 1.进入媒体传输控制台,单击**创建事件**,输入事件信息。

Create an event to manage your flows more efficiently Events are a new feature of StreamLink that help you better manage your flows. Click the button below to create an event now.	amLink	
(reste	Create an event to manage your flows more efficiently Events are a new feature of StreamLink that help you better manage your flows. Click the button below to create an event now.	



Create event		×
Event name *	Enter an event name]
Event description	Describe the event]
	Create Cancel	

2. 创建完事件后,在事件概览页面中可以看到所有已创建的事件。对其中某一个事件,还可以对事件中的流进行统 一操作:全部启动、全部停止。也可以进入**流管理**页面,对流进行详细管理。

StreamLink						
Create event						
Not started	test 🖍		Not started	/	 Running	
test Event ID		Stop all Delete	vent	hold in Shanghai.	yulong Event ID	
Creation time Flow count	2023-01-30 18:58:47 1	-//	Creation time Flow count	2023-01-29 15:55:47 1	Creation time Flow count	2023-01-17 18:18:42 5
Start all	Flow Management		Start all	Flow Management	Start all	Flow Management
Not started			Not started	-	 Not started	· ·
This is default e	event, flow will be saved here if you crea	ate flow			-	
Event ID Creation time	2023-01-11 18:14:06		Event ID Creation time	2023-01-06 11:12:02	Event ID Creation time	2022-12-28 19:17:45
Flow count Start all	26 Flow Management		Flow count Start all	7 Flow Management	Flow count Start all	4 Flow Management



流管理

流管理

最近更新时间:2023-12-23 17:16:26

创建事件后,您可在事件管理页面选择并进入该事件的**流管理**页,可对该事件相关的流进行汇总管理,每一个流对 应一个流的传输链路。

创建流

1. 进入媒体传输控制台,选中已创建的事件并单击流管理,打开流管理页,单击**立即创建**。

÷	• test	
	Please create a flow for this event first	
	Create	Je mi
	Currently, we offer nodes in East China, Hong Kong/Macau/Taiwan (China), other Asian regions, western US, If you want to use a node in other regions, please contact us ?	

流名称:您可以填写一个简单的名称,方便您管理多个Flow信息。 **最大带宽**:选择您的流的最大码率,系统会据此为您分配网络资源。 **节点**:选择流输入所在地域。



Create Flow		×
Flow name *	Enter a flow name	
Max bandwidth *	Select the maximum bandwidth	
Region *	Select a region 🔹	
	Create Cancel	

3. 创建流后,在流管理页面中查看所有流。其中,在流列表中可以对流进行操作,包括:启动、停止、删除、导出 地址,并且可以支持批量操作。

● test ▼							
Flows Flow ID/name	Q	test 🖍			👤 Addresses	🗈 Log 🛃	🖌 Health
🕂 Create 🧪 Bulk operations		Flow ID	Node	ap-shanghai Status	Not started Max	k bandwidth 2	0 Mbps
Net started tost							
Node Shanghai	Start						
Flow ID	Delete						
						~ \	
		Input/Output					
		O (RTMP)					



添加流输入和输出

最近更新时间:2023-12-23 17:17:26

← • test0303 ▼	
Flows Flow ID/name Q + Create > Bulk operations	testflow ✓ ▲ Addresses ■ Log ∠ Health State Flow ID Node ap-guangzhou Status Not started Max bandwidth 20 Mbps
Not started testflow •••	
	Input/Output
	No data yet. 🕇 Add input

进入 流管理 页后, 可在留列表中对于选定的流进行 添加输入 和 添加输出 管理:

添加输入

单击 添加输入, 配置输入流信息:

输入名称:Input 名称,您可以填写一个简单的名称,方便您管理多个 Input 信息。

输入区域:Input 所在区域,在这里选择您的流输入节点区域。

协议类型:需要选择 Input 的传输协议,不同的协议需要的设置不同,其中,支持的协议类型包括:RTMP、 RTMP_PULL、SRT、RTP。

延迟设置:设置服务侧 Latency 参数,目前仅 SRT 协议支持。

模式:SRT 协议可支持选择 Listener/Caller 模式。



iput name *	Enter an input name	Protocol type *	SRT
put Region	Guangzhou	Mode *	Please select
atency etting 🛈 *	120	Decryption Settings (j)	
ailover 💽			
IDR IP	Please enter an allowlist of IPs in CIDR	ormat, e.g. 192.168.0.1/24, and	d separate multiple IPs with semicolon
Iowlist (i)	e.g. 192.100.0.1/24,192.100.1.1/23.		
owlist (j) put source escription	Add input source description to disting	uish it from other input source	25.
put source escription	Add input source description to disting	uish it from other input source	25.
put source escription	Add input source description to disting	uish it from other input source	25.

1. RTMP

若选择此协议类型,您需要将流推送到系统生成的推流地址上。

容灾配置:容灾功能,若开启容灾,系统将会生成两个推流地址,您可以同时推送两路流到 StreamLink 。 先收到的 流将会作为主路生效,主路断开后将会自动切换到另外一路。

CIDR IP 白名单:IP 白名单,用于限制推流使用的 IP,以此增强安全性。示例: 203.3.3.3/28 。如需输入多 个,请使用分号隔开,示例: 203.3.3.3/28;202.3.3.3/28 。



Input name *	Enter an input name		Protocol type *	RTMP	•
Input Region	Guangzhou	•	Failover 📀		
CIDR IP allowlist 🚯	Please enter an allowlist of e.g. 192.168.0.1/24;192.168	IPs in CIDR format, .1.1/25.	e.g. 192.168.0.1/24, and	l separate multiple IPs	with semicolons,
Input source description	Add input source description	on to distinguish it f	from other input source	S.	

2. RTMP_PULL

若选择此协议,媒体传输将从您指定的流地址拉流。 **源地址:RTMP Url**,示例: rtmp://example.com/live 。

流密钥:RTMP 流密钥, 示例: e18c3c4dd05aef020946e6afbf9e04ef 。

容灾配置:目前此协议不支持容灾切换,故此选项暂不开放,敬请期待。

put name *	Enter an input name		Protocol type *	RTMP_PULL
put Region	Guangzhou	•	Source Address *	Enter the source URL
eam key *	Enter the stream key		Failover 💽	
put source	Add input source description to	distinguish it f	from other input source	S.

3. SRT Listener

若选择此协议,则:

模式:选择 Listener 模式,此模式下,您需要在推流侧使用 SRT 的 Caller 模式请求 StreamLink,并推送流到 Input 节点。具体地址,您可以在 Flow 列表页查看。



延迟设置:设置服务侧 Latency 参数,若推流侧和 StreamLink 的区域在同一个国家,建议设置为120ms;若推流侧和 Stream Link 的区域在不同的国家建议设置200ms;若推流侧和 Stream Link 的区域在不同的洲建议设置1000ms;具体可以根据分配的 IP 进行实际调整。

解密设置:如果您需要更高的安全性,您可以使用 SRT 的加密功能。需要您在此处打开开关,并填写密钥以及密钥 长度两个字段。同时,您需要在推流侧设置加密 Key 以及 Key 的长度,否则您将推流失败。

解密密钥:开启加密后,您需要在此字段填写用于加密和解密的Key,同时需要在推流侧设置相同的Key。

密钥长度:开启加密后,您需要在此字段选择加密 Key 的长度,推流侧参数需要与此处保持一致。

容灾配置:目前此协议不支持容灾切换,故此选项暂不开放,敬请期待。

CIDR IP 白名单:IP 白名单,用于限制推流使用的 IP,以此增强安全性。示例: 203.3.3.3/28 。如需输入多 个,请使用分号隔开,示例: 203.3.3.3/28;202.3.3.3/28 。

Input name *	Enter an input name	Protocol type *	SRT
Input Region	Guangzhou 🔻	Mode *	Listener
Latency Setting 🛈 *	120	Decryption Settings 🚯	
Failover 💽			
CIDR IP allowlist	Please enter an allowlist of IPs in CIDR for e.g. 192.168.0.1/24;192.168.1.1/25.	rmat, e.g. 192.168.0.1/24, and	d separate multiple IPs with semicolon
Input source description	Add input source description to distinguis	sh it from other input source	S.

4. SRT Caller

若选择此协议,则:

模式:选择 Caller 模式,此模式下, StreamLink 将使用 SRT 协议 Call 您提供的源流地址,以此获取源流。

源IP:您源流的IP地址,此处也可以填写域名。

源端口:您源流地址的端口。

延迟设置:设置服务侧 Latency 参数,源流地址和 StreamLink 的区域在同一个国家,建议设置为120ms;源流地址和 StreamLink 的区域在不同的国家建议设置200ms;源流地址和 StreamLink 的区域在不同的洲建议设置1000ms; 具体可以根据分配的 IP 进行实际调整。

解密设置:如果源流开启了加密,则需要打开此开关,并填写 Decryption Key 以及 Key Length 两个字段,否则将拉流失败。



解密密钥:如果您的源流开启了加密,您需要在此字段填写相关的 Key,否则将拉流失败。 密钥长度:如果您的源流开启了加密,您需要在此字段选择 Key 的长度,长度需要和源流设置的长度保持一致。 **容灾配置**:目前此协议不支持容灾切换,故此选项暂不开放,敬请期待。

Input name *	Enter an input name	Protocol type *	SRT
Input Region	Guangzhou 🔻	Mode *	Caller
Input IP address *	Enter the input IP address	Source Port *	Enter the input port
Latency Setting (i) *	120	Decryption Settings 🛈	
Failover 💽			
Input source	Add input source description to distinguis	h it from other input source	S.
description			

5. RTP

若选择此协议,您需要将流推送到系统生成的推流地址上。

容灾配置:目前此协议不支持容灾切换,故此选项暂不开放,敬请期待。

CIDR IP 白名单:IP 白名单,用于限制推流使用的 IP,以此增强安全性。示例: 203.3.3.3/28 。如需输入多 个,请使用分号隔开,示例: 203.3.3.3/28;202.3.3.3/28 。



Input name *	Enter an input name	Protocol type *	RTP
Input Region	Guangzhou 🔻	Failover 💽	
CIDR IP allowlist (j	Please enter an allowlist of IPs in CIDR for e.g. 192.168.0.1/24;192.168.1.1/25.	rmat, e.g. 192.168.0.1/24, and	d separate multiple IPs with semicolo
Input source description	Add input source description to distingui	sh it from other input source	25.

添加输出

单击**添加输出**,配置输出流信息:

输出名称:Output 名称,您可以填写一个简单的名称,方便您管理多个 Output 信息。

输出区域:Output 所在区域,在这里选择您将流传输到的区域。

协议类型:需要选择 Output 的传输协议,不同的协议需要的设置不同。

Input 协议	Output 可选协议
RTMP、RTMP_PULL	RTMP、RTMP_PUSH、RTMP_PULL、SRT
SRT	SRT、RTMP_PUSH
RTP	RTP
RTSP	RTSP

1. RTMP_PUSH

若选择此协议, Output 会将流转推到您指定的地址。 目的地 URL:RTMP Url, 示例: rtmp://example.com/live 。 流密钥:RTMP 流密钥, 示例: e18c3c4dd05aef020946e6afbf9e04ef 。



Create Output	:			
Output Name *	Enter an output name	Protocol type *	RTMP_PUSH	
Output Region *	Please select 🔹	Destination URL *	Enter the destination URL	
Stream key *	Enter the stream key			
Output Description	Add output description to distinguish it i	rom other outputs.		

2. RTMP_PULL

若您需要从 Output 拉流,则可以在 Output 中选择此协议。创建 Output 后,您可以在 Output 列表中获取拉流地址。 CIDR IP 白名单:IP 白名单,用于限制推流使用的 IP,以此增强安全性。示例: 203.3.3.3/28 。如需输入多 个,请使用分号隔开,示例: 203.3.3.3/28;202.3.3.3/28 。

Output Name *	Enter an output name	Protocol type *	RTMP_PULL
Output Region *	Please select 🔹		
CIDR IP allowlist (j)	Please enter an allowlist of IPs in CIDR for e.g. 192.168.0.1/24;192.168.1.1/25.	mat, e.g. 192.168.0.1/24, and	separate multiple IPs with semicolons,
Output Description	Add output description to distinguish it f	rom other outputs.	

3. SRT Listener

若选择此协议,则:

模式:选择 Listener 模式,您需要在接收侧使用 SRT Call 模式,请求 Output。拉流地址展示在 Output 列表页。



延迟设置:设置服务侧 Latency 参数,若推流侧和 StreamLink 的区域在同一个国家,建议设置为120ms;若推流侧和 StreamLink 的区域在不同的国家,建议设置为200ms;若推流侧和 StreamLink 的区域在不同的洲建议设置 1000ms;具体可以根据分配的 IP 进行实际调整。

开启加密:如果开启了加密,您在接收侧也需要开启加密,并填写加密密钥以及密钥长度两个字段,否则将拉流失败。

加密密钥:您需要在此字段填写相关的 Key,用于加密。

密钥长度:您需要在此字段选择 Key 的长度。

CIDR IP白名单: IP 白名单,用于限制推流使用的 IP,以此增强安全性。示例: 203.3.3.3/28 。如需输入多个,请使用分号隔开,示例: 203.3.3.3/28;202.3.3.3/28 。

Output Name *	Enter an output name	Protocol type *	SRT
Output Region *	Please select 🔹	Mode *	Listener
Latency Setting 🛈 *	120	Enable Encryption 🛈	
CIDR IP allowlist	Please enter an allowlist of IPs in CIDR for e.g. 192.168.0.1/24;192.168.1.1/25.	mat, e.g. 192.168.0.1/24, and	d separate multiple IPs with semicolo
Output Description	Add output description to distinguish it fr	om other outputs.	

4. SRT Caller

若选择此协议,则:

模式:选择 Caller 模式,此模式下, StreamLink 将使用 SRT 协议 Call 您提供的接收地址,以此将流传送到您指定 的地址。

IP 目的地:接收 SRT 推流的 IP 地址,此处也可以填写域名。

端口:接收 SRT 推流的端口。

延迟设置:设置服务侧 Latency 参数,源流地址和 StreamLink 的区域在同一个国家,建议设置为120ms;源流地址和 StreamLink 的区域在不同的国家建议设置200ms;源流地址和 StreamLink 的区域在不同的洲建议设置1000ms; 具体可以根据分配的 IP 进行实际调整。



开启加密:如果接收侧开启了加密,则需要打开此开关,并填写 Encryption Key 以及 Key Length 两个字段,否则 Output 将推送失败。

加密密钥:您需要在此字段填写相关的 Key,用于加密。

密钥长度:您需要在此字段选择 Key 的长度,长度需要和接收侧设置的长度保持一致。

Output Name *	Enter an output name	Protocol type *	SRT
Output Region *	Please select 🔹	Mode *	Caller
Output IP address *	Enter the output IP address	Port *	Please enter the port
Latency Setting (j) *	120	Enable Encryption (j	
Output Description	Add output description to distinguish it fr	om other outputs.	

5. RTP

若选择此协议,Output 会将流推送到您指定的地址。 IP 目的地:Output 会将流推送到您指定的地址。 端口:接收 RTP 推流的端口。



Output Name *	Enter an output name	Protocol type *	RTP
Output Region *	Please select 🔹	Output IP address *	Enter the output IP address
Port *	Please enter the port		
Output Description	Add output description to distinguish it f	rom other outputs.	



设置 IP 安全组

最近更新时间:2023-12-23 17:17:49

概述

在 StreamLink 中创建完成 事件 和 流 之后,在 添加输入和输出 时,对于输入协议:SRT Listener、RTMP、RTP, 和输出协议:SRT Listener、RTMP_PULL、RTSP_PULL,可以针对输入/输出节点绑定安全组,以对相应的 IP 地 址进行安全校验。单击**安全组**进入安全组管理页面,以进行添加、编辑、删除安全组操作。





)		
Status	ID	Operation
None	6565B93E000013D1D3FE	Edit Delete
Assigned	6565B31000008CEAFCA4	Edit Delete
	o Status None Assigned	Status ID None 6565B93E000013D1D3FE Assigned 6565B31000008CEAFCA4

添加安全组

单击**添加安全组**:

🔶 Add secur	ity group
Security group *	Enter a name for the security group
IP allowlist	Enter IP addresses (separate them with semicolons, commas, or line breaks). CIDR format is also supported, for example, "192.168.0.1/24;192.168.1.1/25".

安全组名称:可由用户自定义,支持1-32位数字、字母、下划线"_"。 **IP 白名单**:输入多个 IP 时,可以用英文分号、英文逗号、换行符进行分隔。另外,还可以支持 CIDR 格式,例如: 192.168.0.1/24;192.168.1.1/25。

删除安全组

对于状态为未绑定的安全组,可以进行删除操作。对于状态为已绑定的安全组,不能进行删除操作。



Securit	Security group				
+ Ado	d security group				
Name		Status	ID	Oper	ation
IPGrou	ıp2	None	6565B93E000013D1D3FE	Edit	Delete
IPGrou	ıp1	Assigned	6565B31000008CEAFCA4	Edit	Delete

绑定安全组

对于输入协议:SRT Listener、RTMP、RTP,和输出协议:SRT Listener、RTMP_PULL、RTSP_PULL,可以对输入/输出节点在详细信息中绑定**安全组**。例如:对于 SRT Listener 的输入,在**安全组**中绑定了 IPGroup1,那仅有在此白名单中的 IP 可以向这个输入节点进行推流。

○ guangzho	u		
Input name *	guangzhou	Protocol type *	SRT
Input region	Guangzhou 💌	Mode *	Listener
Latency setting	100	Decryption settings 🚯	
Failover 🟷			
Security group	IPGroup1		
Input source	Add input source description to distinguis	sh it from other input source	25,
description			



启动和停止流

最近更新时间:2023-12-23 17:18:24

添加完成输入和输出后,可查看输入/输出模块中展示的相关信息,支持在右上角对流进行**启动**和停止操作。



在**输入/输出**模块中,单击每一个输入/输出,可再次进入详细信息页面。







查看地址、日志、健康信息

最近更新时间:2023-12-23 17:18:52

进入**媒体传输控制台**,可在流详细信息的右上角,支持单击查看对应的地址、日志、健康信息。

		rtmp2 🐔 Addresses 🗉 Log 🔛 Health
🕇 Create 📝 Bulk operatio	ns	Flow ID Node ap-shanghai Status Not started Max bandwidth 10 Mbps
Not started rtmp2 Node Shanghai Flow ID		Silicon Valley Ashburn
Running srt1 Node Shanghai Flow ID		
	- 1	Input/Output

单击**地址**进入详细信息页面中,可以查看输入/输出的名称、地址,并且支持进行地址复制和一键导出。



Details				×
Addresses Export	Log Health			
Name	Туре	Input/Output ID	Protocol	Addresses
	Input		RTMP	Address 1: Address 2:
	Output		RTMP_PULL	
	Output		RTMP_PULL	ц.

在日志信息中,可以查看流运行过程中的各种事件信息,包括:推流、断流、拉流被 IP 白名单拒绝等等。

Details					×
Addresses	Log	Health			
Time Zone	UTC+8 💌	2023-03-03 18:49:49	~ 2023-03-03 19:49:49	Confirm	
Time 🕈		Туре Т	Input	:/Output Name	Information
			No data yet		
Total items:	0			10 ▼ / page	▲ 1 / 1 page ► ►

在健康信息中,可以查看当前流的各项指标,包括:帧率、码率等等,并且支持切换输入或者输出进行查看。





Details							
Addresses	Log	Health					
Input O	utput						
Time Zone UT	TC+8 ▼	2023-03-03 18:50:15	~ 2023-03-03 19:50:15	Ö	A	В	Confirm
View Data in La	ast Hour						
Select a time range Bandwidth	of up to 24 h	ours in the last 5 days.					
Bandwidth							
(Kbps)							
			No Data Found				
Video							
Bitrate F	Frame Rate	Please select 💌					
(Kbps)							



用量统计

最近更新时间:2023-12-23 17:19:26

传输带宽

在传输带宽的用量统计中,可以选择时间范围、选择流,查看用量趋势。这里需要注意的区别点是:用量趋势曲线 图中展示的是所选择流在每个时间点的带宽之和,而当日的传输费用是按照每路流的当日峰值带宽进行求和并计 费。此外,在用量详情部分,可以看到每个时间点的详细数据,系统也支持将用量详细数据进行导出。

Page statistics Tomsfer bandwidth Device running hours Taffic Device running hours Taffic Curry Page kandwidth Device running hours Taffic Degis Seekt all O					
Transfer bandwidth Device running hours Taffic 1 det y Lest 7 days Lest 30 days 2023-03-06 000000 - 2023-03-06 1110646 Image: Constraint of the series Peak bandwidth O https:	Usage statistics				
Total Table Cont	Transfer bandwidth	Device running hours Tra	affic		
Yester day Last 7 days Last 30 days 2023-03-06 000000 - 2023-03-06 11:06-06 Image: Coury Pick bandwidth					
Peak bandwidth Mpps	Today Yesterday	Last 7 days Last 30 days	2023-03-06 00:00:00 ~ 2023-03-06 11:06:46	Select all 🕲 🔻	Query
Peak bandwith D https:					
Peak billionikult O Mbps Usage trands Moos Lagge trands Moos Vage trands Moos Ne data yet Usage details Imput Output Time Bandwidth (Mbps) Imput Output Time Bandwidth (Mbps) Total Items: 0 10 + / µage 1 / µage > 10	Deels have duridate				
O https: Usage trends https: No data yet					
Usage trends Mops No data yet No data yet \$\$	0 Mbps				
Usage tends Maps					
Usage trends Moos No data yet Vage detais Image: Contract of the set of the					
No data yet Usage details No D Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet Total Items: 0 10 x / page No data yet	Usage trends Mbps				
No data yet Usage details Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) Image: State syst Total Items: 0 10 yr / page					
No data yet Jagge details 					
No data yet Usage details 1 Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet No data yet 10 × / page 4 < 1 / / 1 page > ×1					
No data yet Usage details Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet Total Items: 0 10 ¥ / page 4 1 1 / 1 page > ¥					
No data yet Usage details Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet Total items: 0 10 + / page 4 1 1 / 1 page > >					
Vsage details 1 Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) Image: Constraint of the state set No data set Image: Constraint of the state set Total Items: 0 10 + / page 1 / 1 page 1 / 1 page			No data yet		
Usage details 1 Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) Image: Constraint of the state					
Usage details 1 Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) Image: Compare the state of t					
Usage details 1 Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet No data yet					
Usage details La Contract La Contract C					
Usage details 1 Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet					
L Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet					
Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet Total items: 0 10 • / page K • • 1 / 1 page K • • 1	Usage details				<u>+</u>
Flow ID Input Output Time Bandwidth (Mbps) No data yet					
No data yet Total items: 0 10 - / page H 1 / 1 page H	Flow ID	Input	Output	Time	Bandwidth (Mbps)
Total items: 0 10 - / page H - 1 /1 page + H					
Total items: 0 10 🗸 / page 🔣 K K K 1 / 1 page 🕨 K			No data yet		
	Total items: 0				10 v / page H 4 1 /1 page + H

机器运行时长

机器运行时长按每路流每小时收费,流数量按照 Input 和 Output 数量计算,例如:一个 Input 流和三个 Output,按照4路流计算机器运行时间。

在机器运行时长的用量统计中,可以选择时间范围、选择流,查看用量趋势。在用量详情部分,可以看到每个时间 点的详细数据,系统也支持将用量详细数据进行导出。





输出流量

输出流量按照推送的地区和流量大小进行计费。

在输出流量的用量统计中,可以选择时间范围、选择流,查看用量趋势,并且可以在用量趋势中选择地域进行分别 查看。在用量详情部分,可以看到每个时间点的详细数据,系统也支持将用量详细数据进行导出。



age statistics					
ansfer bandwidth D	evice running hours	affic			
Today Vesterday	Last 7 days	2023-03-06-00:00:00 ~:	2023-03-06 11:10:24	Select all 🚳 🔍	Query
iousy residualy				Jeccontra	
Total traffic					
5110.22 MB					
Usage trends MB					
Ashburn Siline M	llau Cianaana				
Ashbum Silicon Va	iney singapore				
120					
80					
60					
40		\neg			
20		N			
2023-03-06 00:00:00	2023-03-06 00:40:00	2023-03-06 03:00:00	2023-03-06 03:40:00	2023-03-06 04:20:00	2023-03-06 05:00:00 2023-03-06 05:40:00
Usage details					
Jsage details					
Jsage details Flow ID	Output node		Dutput ID	Time	Traffic (MB)
Usage details Flow ID	Output node		Dutput ID	Time 2023-05-06 00:00:00	Traffic (MB) 26.18033699999998
Jsage details Flow ID	Output node Ashbum Ashbum		Dutput ID	Time 2023-03-06 00:00:00 2023-03-06 00:05:00	Traffic (MB) 26.18033699999998 31.152869
Usage details Flow ID	Output node Ashburn Ashburn		Dutput ID	Time 2023-03-06 00:00:00 2023-03-06 00:05:00	Traffic (MB) 26.16033699999998 31.152669 33.059364
Jsage details Flow ID	Output node Ashburn Ashburn Ashburn		Dutput ID	Time 2023-03-06 00:00:00 2023-03-06 00:05:00 2023-03-06 00:10:00	Traffic (MB) 26.16033699999996 31.152869 33.059384
Jsage details Flow ID	Output node Ashburn Ashburn Ashburn Ashburn Ashburn		Dutput ID	Time 2023-03-06 00:00:00 2023-03-06 00:05:00 2023-03-06 00:15:00 2023-03-06 00:15:00	Traffic (MB) 26.18033699999998 31,152869 33,059384 32,164814