

5G入云服务

快速入门





【版权声明】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档(含所有文字、数据、图片等内容)完整的著作权归腾讯云计算(北京)有限责任公司单独所有,未经腾讯云 事先明确书面许可,任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成 对腾讯云著作权的侵犯,腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

🕗 腾讯云

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。未经腾讯云及有关权利人书面许可,任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复 制、修改、传播、抄录等行为,否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯,腾讯云将依法采取措施追究法律责 任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况,部分产品、服务的内容可能不时有所调整。 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。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务,及相应的技术售后服务,任何问题请联系 4009100100或 95716。



快速入门

最近更新时间: 2024-12-02 14:54:54

5G入云服务提供客户物联卡终端与云上 VPC 和云下 IDC 的互通能力,具体架构如下图所示:





前提条件

您已提交 5G入云服务使用申请,并通过。

操作步骤

步骤一: 创建5G网关

1. 登录5G入云服务控制台。

🕛 说明:

如果没有腾讯云账号,请参考 注册腾讯云账号 完成注册。

- 2. 在左侧导航栏单击5G云网关,选择地域,单击新建。
- 3. 在新建5G云网关实例弹窗中,填写实例名称,并在下拉菜单中选择运营商和 APN,单击确定。



test	
一州	
运营商	中国联通
APN	apn_广州_联通_测试用户_端到端通信测试 ▼
5G网段	192.168.0.0/17,192.168.128.0/17
-5G网段	

步骤二: 启用云联网能力

1. 登录5G入云服务控制台,单击实例操作栏中的更多 > 启用云联网能力。

新建				多个关键字用竖线" "	分隔,多个过滤标签	Q	φ¢
ID/名称	监控	关联云联网实例	创建时间		操作		
5gcg - test	di		2023-05-		删除 更多 ▼		

2. 在确定启用云联网能力弹窗中,单击确定。

步骤三:关联5G云网关和云联网

1. 登录5G入云服务控制台,单击实例操作栏更多 > 关联云联网。

2. 在关联云联网弹窗中,下拉选择云联网实例,单击确定。

步骤四:测试连通性

在物联网终端上使用 ping 命令 ping IDC 内服务器 IP/云上 CVM IP 地址,如果能收到 icmp 回包,则说明 IDC/VPC 与该 APN/DNN 已通过腾讯云连通。若您连通性测试有问题,请 提交工单 申请。



ro.	+00025	70200	PED. # ning	100011						
Tool@wazorcowabru:~# ping io.o.o.ii										
PING 10.0.0.11 (10.0.0.11) 56(84) bytes of <u>data</u> .										
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=11</pre>	ttl=60	time=29.9	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=12</pre>	ttl=60	time=29.7	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=13</pre>	ttl=60	time=29.1	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=14</pre>	ttl=60	time=28.7	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=15</pre>	ttl=60	time=30.0	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=16</pre>	ttl=60	time=30.4	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=17</pre>	ttl=60	time=31.6	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=18</pre>	ttl=60	time=30.3	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=19</pre>	ttl=60	time=31.1	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=20</pre>	ttl=60	time=30.3	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=21</pre>	ttl=60	time=29.2	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=22</pre>	ttl=60	time=28.7	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=23</pre>	ttl=60	time=30.4	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=24</pre>	ttl=60	time=28.8	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=25</pre>	ttl=60	time=28.9	ms			
64	bytes	from	10.0.0.11:	<pre>icmp_seq=26</pre>	ttl=60	time=29.0	ms			

步骤五: 查看监控信息

- 1. 登录5G入云服务控制台,在左侧导航栏单击5G云网关。
- 2. 在5G云网关列表中,单击目标5G云网关"ID"列的网关 ID。
- 在实例网关详情页,单击"监控"页签,进入监控详情页面,即可查看5G入云服务云侧和5G入云服务运营商侧的接收带宽、发送带宽、接收流量、发送流量、接收包数、发送包数等数据,详情可参见 查看监控信息。

相关文档

- 5G入云服务
- 监控与告警