云联网

快速入门

产品文档

©2013-2026 腾讯云版权所有

【版权声明】

©2013–2026 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】

Tencent Cloud

及其他腾讯云服务相关的商标均为腾讯集团下的相关公司主体所有。另外，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

快速入门
- 开始使用云联网
- 同账号网络实例互通
- 跨账号网络实例互通

©2013-2026 腾讯云版权所有

快速入门
开始使用云联网

最近更新时间：2024-01-10 14:58:51

云联网可以帮助您实现云上 VPC 间、VPC 和 云下 IDC 间的互连互通，轻松构建简单、智能、安全、灵活的混合云及多地域互联网络。下文将为您介绍同账号和跨账号场景下如何使用云联网。

同账号网络实例互通

同账号网络实例的互通步骤如下：
步骤一：创建云联网实例。
步骤二：关联网络实例。
步骤三：检查路由表。
步骤四：配置带宽。
操作详情请参见 同账号网络实例互通 。

跨账号网络实例互通

跨账号网络实例的互通步骤如下：
步骤一：账号 A 创建云联网实例。
步骤二：VPC 所属账号 B 申请关联云联网。
步骤三：云联网账号 A 同意账号 B 的关联申请。
步骤四：检查路由表。
步骤五：设置跨地域带宽限制（可选）。
操作详情请参见 跨账号网络实例互通 。

©2013-2026 腾讯云版权所有

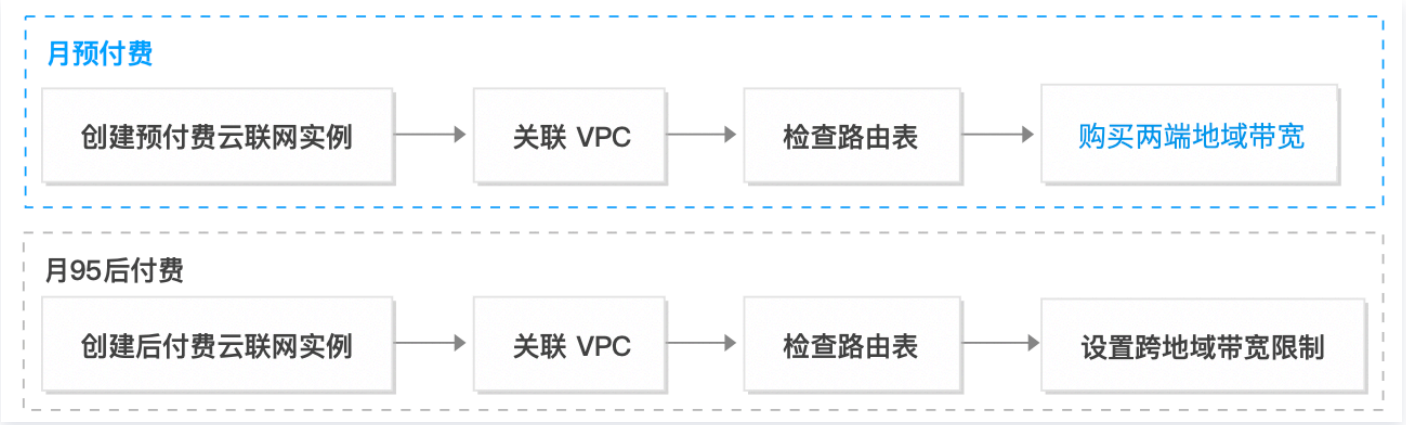
同账号网络实例互通

最近更新时间：2024-07-30 15:14:36

云联网可以实现 VPC 之间、VPC 和 IDC 间的通信。本文将介绍如何使用云联网实例，以实现同账号下的广州和上海地域的 VPC 互通。

背景信息

创建云联网实例时，您可以选择月95后付费模式，具体操作如下图所示：
本文以同账号下的广州和上海地域的 VPC 互通为例，为您介绍相关操作。



前提条件

在上海和广州地域下已创建 VPC 和子网，且二者网段不重叠，并已在子网内分别创建云服务器，详情请参见 快速搭建 IPv4 私有网络 。

步骤一：创建云联网实例

1. 登录 云联网控制台 。
2. 在云联网管理页面上方单击 **+新建**。
3. 在“新建云联网实例”对话框中配置以下信息，然后单击**确定**。

字段	子字段	说明
名称	-	云联网实例的名称。
计费模式	月95后付费	按当月实际使用带宽 95 削峰计费，适合带宽波动较大业务。
服务质量	白金	适用于通信质量最敏感的关键业务，金牌次之，主要包括支付，游戏加速等。
	金	适用于重要数据业务数据传输业务，如企业商务数据传递、ERP 等。

©2013-2026 腾讯云版权所有

	银	银牌适用成本敏感，抖动不敏感，安全性高的业务。
限速方式	地域间限速	两地域之间的出入带宽限速。

步骤二：关联网络实例

将广州地域的 VPC 关联至云联网，具体步骤如下：

1. 登录 云联网控制台，单击目标云联网实例 ID，进入详情页。
2. 在“关联实例”页面单击**新增实例**。
3. 在“关联实例”对话框中，选择广州地域的 VPC 实例进行关联。

> **说明：**
> 如还需关联其他网络实例，可单击**添加**继续关联。

4. 单击**确定**，将所选网络实例加入云联网。

步骤三：检查路由表

查看云联网关联的 VPC 下各子网的路由策略是否生效。若所关联的网络实例网段有冲突，则会产生失效路由。

1. 登录 云联网控制台，单击目标云联网实例 ID。
2. 在云联网实例详情页单击**路由表**标签页，查看该云联网路由表。
3. 检查是否存在状态为**失效**的路由策略。若存在，则根据 路由冲突原则 修改路由表并启用路由，详情请参见 启用路由 。

步骤四：配置带宽

©2013-2026 腾讯云版权所有

- **设置跨地域带宽限制（仅月95后付费云联网实例适用）**
  若您创建的月95后付费云联网实例，可以按需配置跨地域带宽上限，有设置地域间带宽限速和设置地域出口带宽限速两种方式。

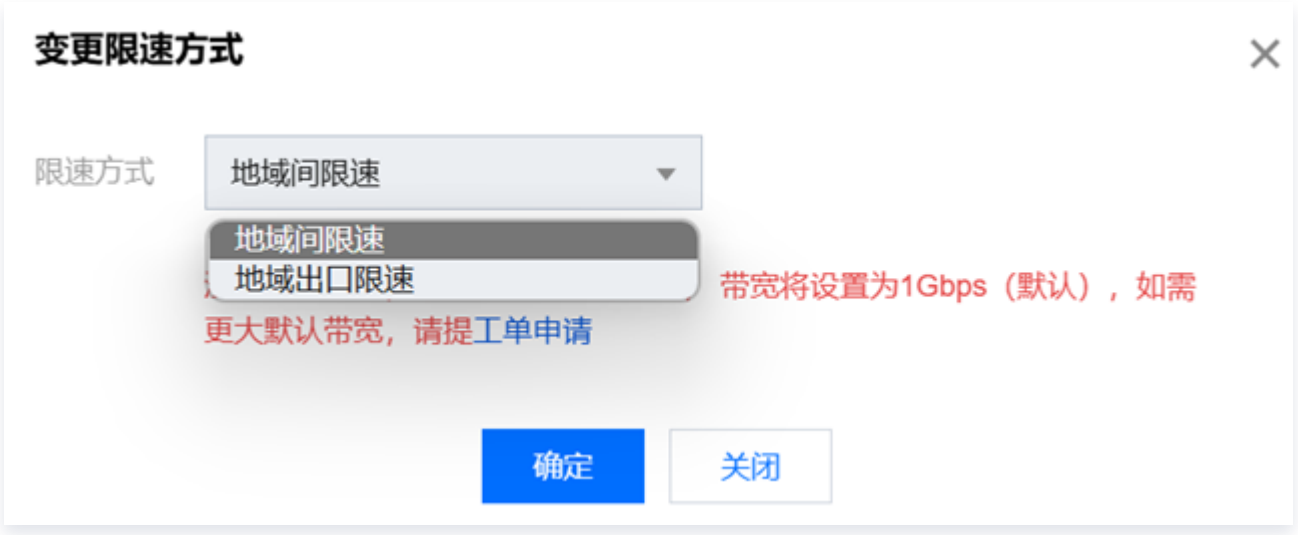
> **说明：**
> - 月95后付费模式目前在灰度中，若需使用，请提 工单申请 。
> - 默认带宽上限为 1Gbps，如需更大默认带宽，请提 工单申请 。

1.1 登录 云联网控制台，单击目标云联网实例 ID。

1.2 在云联网实例详情页，单击**带宽管理**标签页。

1.3（可选）单击**变更**，在“变更限速方式”页签，按需选择配置跨地域带宽上限的方式。

> **注意：**
> 限速方式变更后，原有限速配置将删除，带宽将设置为1Gbps（默认），如需更大默认带宽，请提 工单申请 。

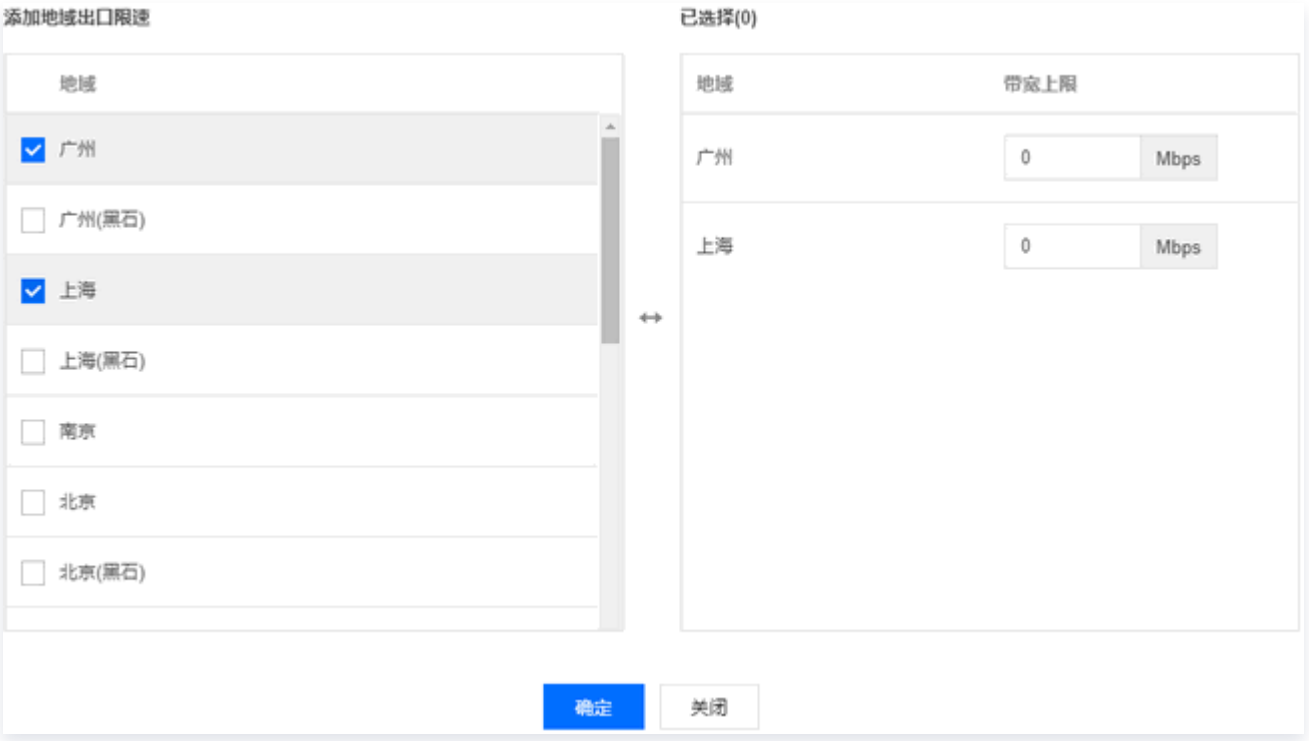


1.4 根据您创建的云联网限速方式，按需配置限速：

©2013-2026 腾讯云版权所有

- **设置地域间带宽限速**
  单击**调整带宽**，在弹框中选择需要限速的两个地域，填写地域间的带宽上限，如需添加多条请单击**添加**继续，完成添加后单击**确定**。

- 设置地域出口带宽限速
  单击**调整带宽限速**，在弹框中勾选需要限速的地域，填写地域出口的带宽上限，单击**确定**即可。

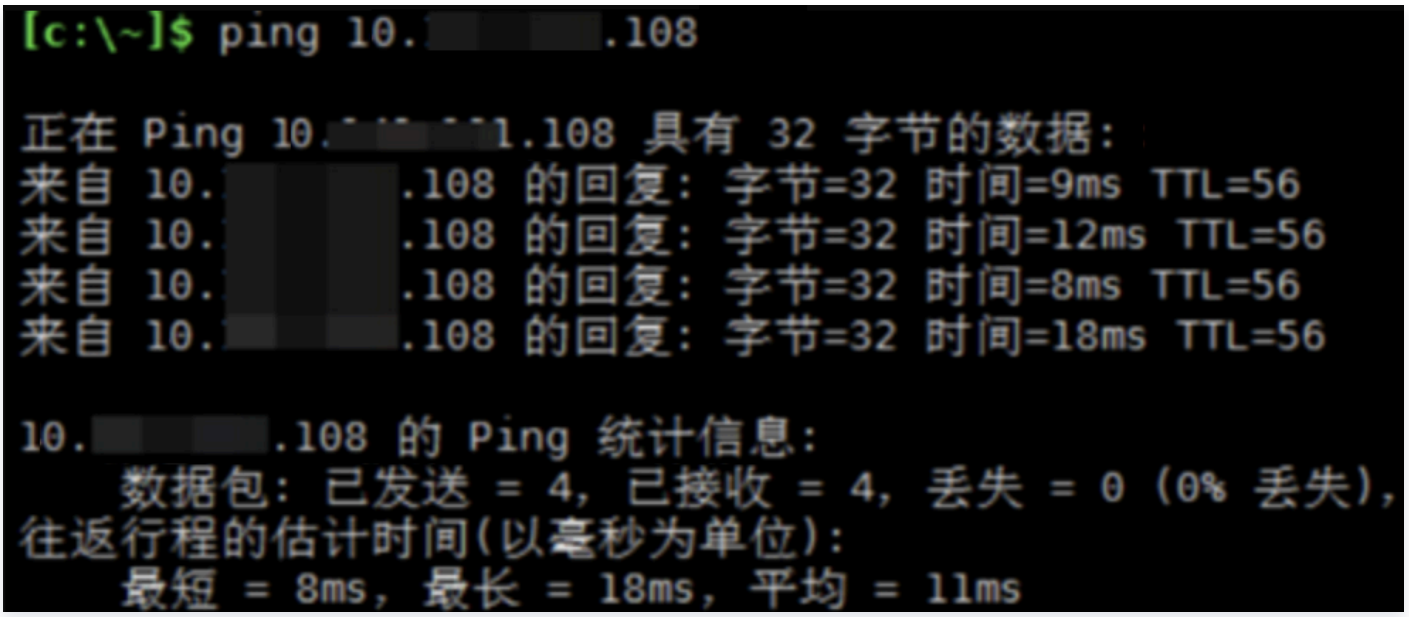


> **说明：**
> 云联网实例间通信可能会产生费用，详情请参见 计费总览 。

结果验证

登录上海地域的云服务器，向广州地域的云服务器执行 `ping <IP 地址>` 命令，若出现以下结果说明网络连接成功。

©2013-2026 腾讯云版权所有



©2013-2026 腾讯云版权所有

跨账号网络实例互通

最近更新时间：2024-07-30 15:16:39

本文将引导您通过云联网，实现云联网跨账号关联 VPC 的功能。

前提条件

- 需要互联的私有网络 VPC 已创建。
- 需要互联的各 VPC 子网网段、IDC 网段没有冲突。

步骤一：账号 A 创建云联网实例

1. 使用账号 A 登录 云联网控制台 ，在云联网管理页面，单击**+新建**。
2. 在弹出框中填写云联网实例名称、描述，选择计费模式、服务质量和限速方式。

> **说明：**
> 关联实例需要在创建好云联网后进行。

3. 单击**确定**即可。

步骤二：VPC 所属账号 B 申请关联云联网

1. 使用账号 B 登录 私有网络控制台 ，在私有网络列表中，单击需要关联至云联网的 VPC 的 ID，进入详情页。
2. 单击**立即关联**。

3. 在弹出框中，选择**其他账号**，并输入账号 A 的账号 ID、云联网实例 ID。

©2013-2026 腾讯云版权所有

4. 单击**确定**，即可向云联网所属账号发送关联申请。

步骤三：云联网账号 A 同意账号 B 的关联申请

1. 使用账号 A 登录 云联网控制台 。
2. 在列表中找到有待同意申请的云联网实例，单击其 ID 进入详情页。
3. 在“关联实例”页面，会显示待同意的 VPC 信息，单击**同意**并确认操作，即可将该 VPC 加入到云联网中。

步骤四：检查路由表

若所关联的网络实例网段有冲突，则会产生失效路由，查看操作如下：

1. 登录 云联网控制台，单击要查看路由的云联网 ID，进入详情页。
2. 单击**路由表**，查看该云联网路由表。
3. 检查是否存在状态为失效的路由策略。

©2013-2026 腾讯云版权所有

4. 路由冲突原则，请参见 路由限制，如需启用冲突路由，请参见 启用路由 。

步骤五：设置跨地域带宽限制（可选）

1. 登录 云联网控制台，单击需要设置带宽的云联网 ID，进入详情页。
2. 在云联网实例详情页，单击**带宽管理**标签页。
3. （可选）单击**变更**，在“变更限速方式”页签，按需选择配置跨地域带宽上限的方式。

4. 根据您创建的云联网限速方式，按需配置限速：

> **说明：**

©2013-2026 腾讯云版权所有

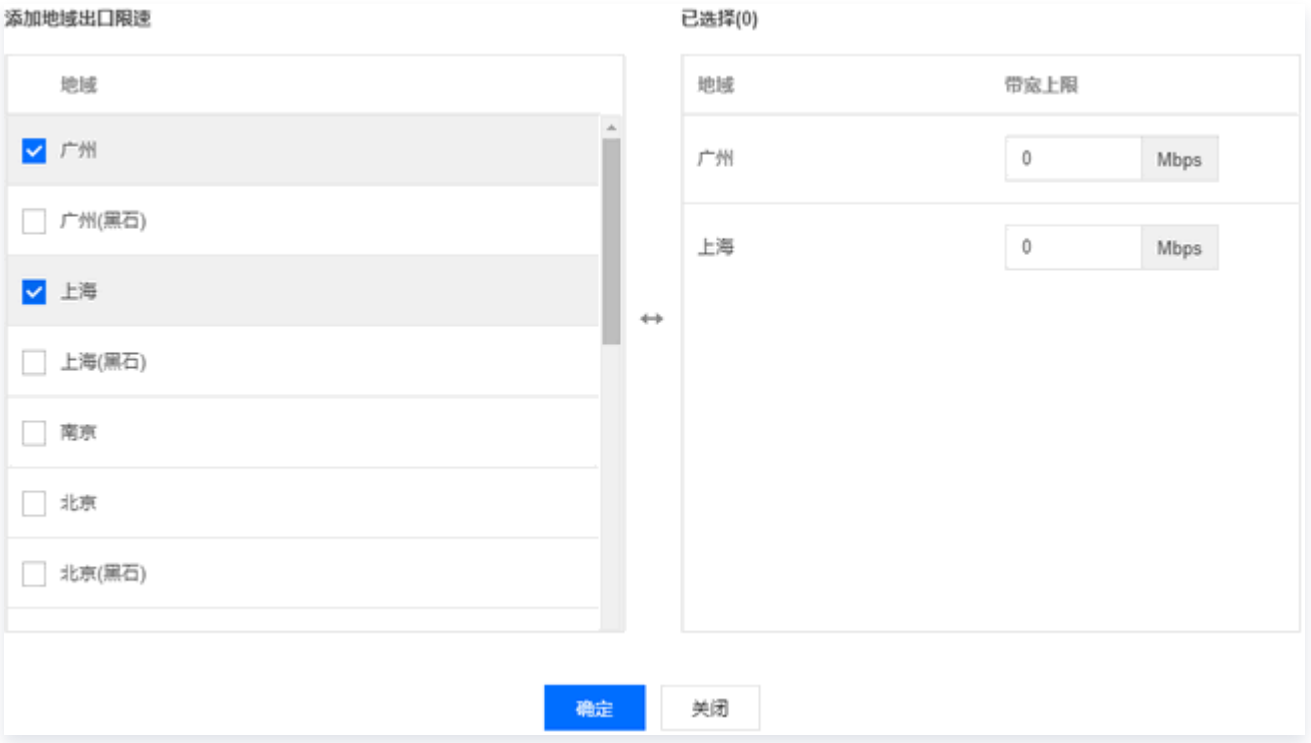
默认带宽上限为 1Gbps，如需更大默认带宽，请提 工单申请 。

- 地域间带宽限速

  单击**调整带宽**，在弹框中选择需要限速的两个地域，填写地域间的带宽上限，如需添加多条请单击【添加】继续，完成添加后单击**确定**即可。

- 地域出口带宽限速

  单击**调整带宽限速**，在弹框中勾选需要限速的地域，填写地域出口的带宽上限，单击**确定**即可。



说明：

云联网实例间通信可能会产生费用，详情请参见 计费总览 。

©2013-2026 腾讯云版权所有