对等连接

操作指南

产品文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【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

操作指南
- 操作总览
- 配置指向对等连接的路由
- 建立和删除流程
- 查看相关路由策略
- 查看跨地域对等连接网络流量监控数据
- 配置跨地域对等连接带宽上限
- 拒绝对等连接
- 删除对等连接
- 查看对端账号 ID
- 开通基础网络跨地域互联

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

操作指南
操作总览

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

您在使用对等连接时，可能碰到诸如建立和删除对等连接、查看相关路由策略、开启、设置和查看流控明细等问题。本文将介绍使用对等连接以及与其相关的产品的常用操作，供您参考。

常用操作

配置指向对等连接的路由
建立和删除流程
查看相关路由策略
查看跨地域对等连接网络流量监控数据
配置跨地域对等连接带宽上限
拒绝对等连接
删除对等连接
查看对端账号 ID
开通基础网络跨地域互联

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

配置指向对等连接的路由

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

1. 登录 子网控制台。
2. 单击对等连接本端指定子网（子网 A）的关联路由表 ID（路由表 A），进入路由表的详情页。
3. 单击**新增路由策略**。
4. 目的端中填入对端 CIDR（`10.0.1.0/24`），下一跳类型选择**对等连接**，下一跳选择已建立的对等连接（PeerConn）。
5. 单击【**确定**】，路由表配置完成后，不同 VPC 的网段之间即可进行通信。

对端路由表配置与本端相同。

注意：

一定要在本端和对端都配置相关路由，才能通过对等连接通信。

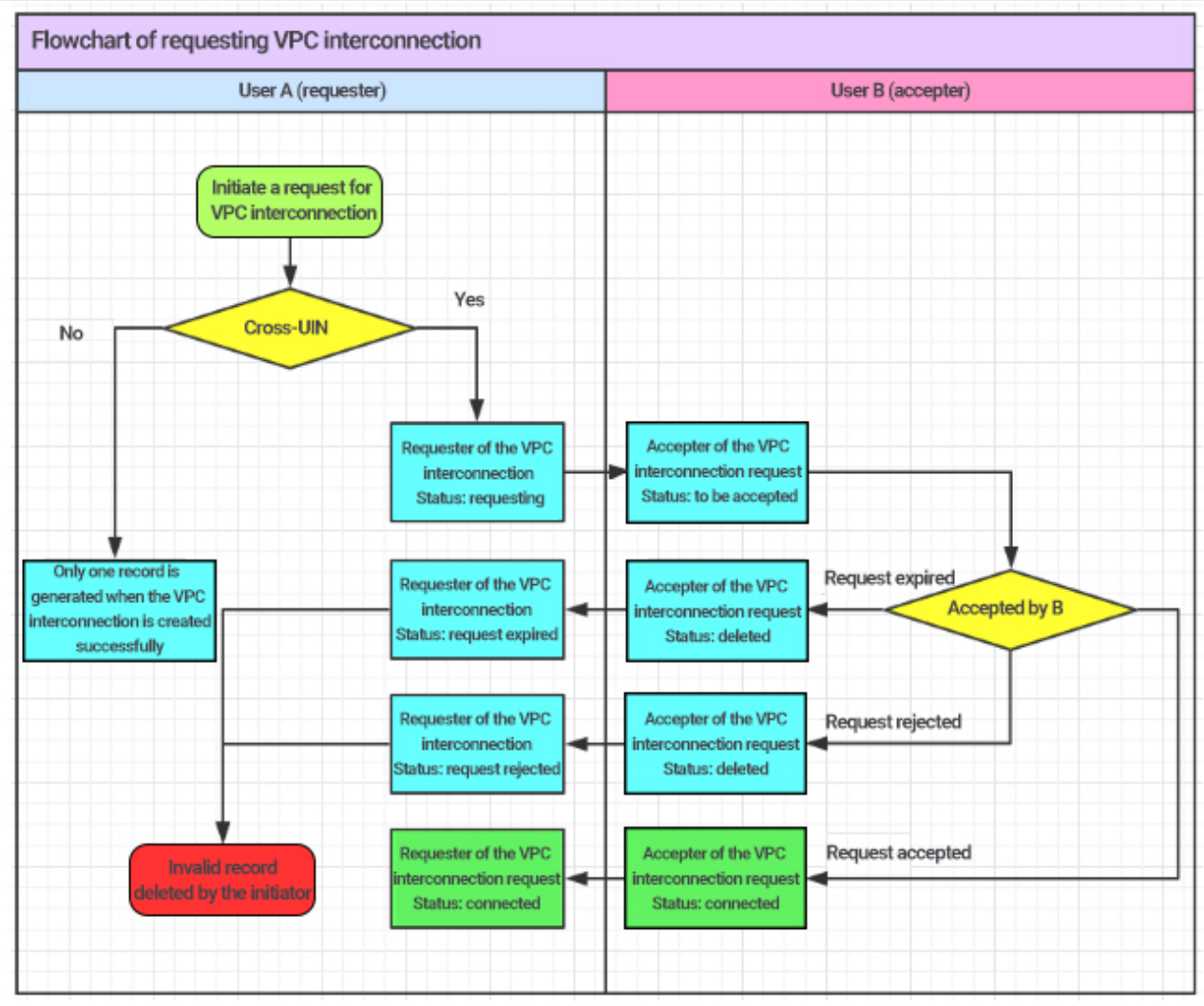
两个 VPC 间，本端多个网段与对端多个网段通信，只需要**增加对应的路由表项**，不需要建立多个对等连接。

建立和删除流程

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

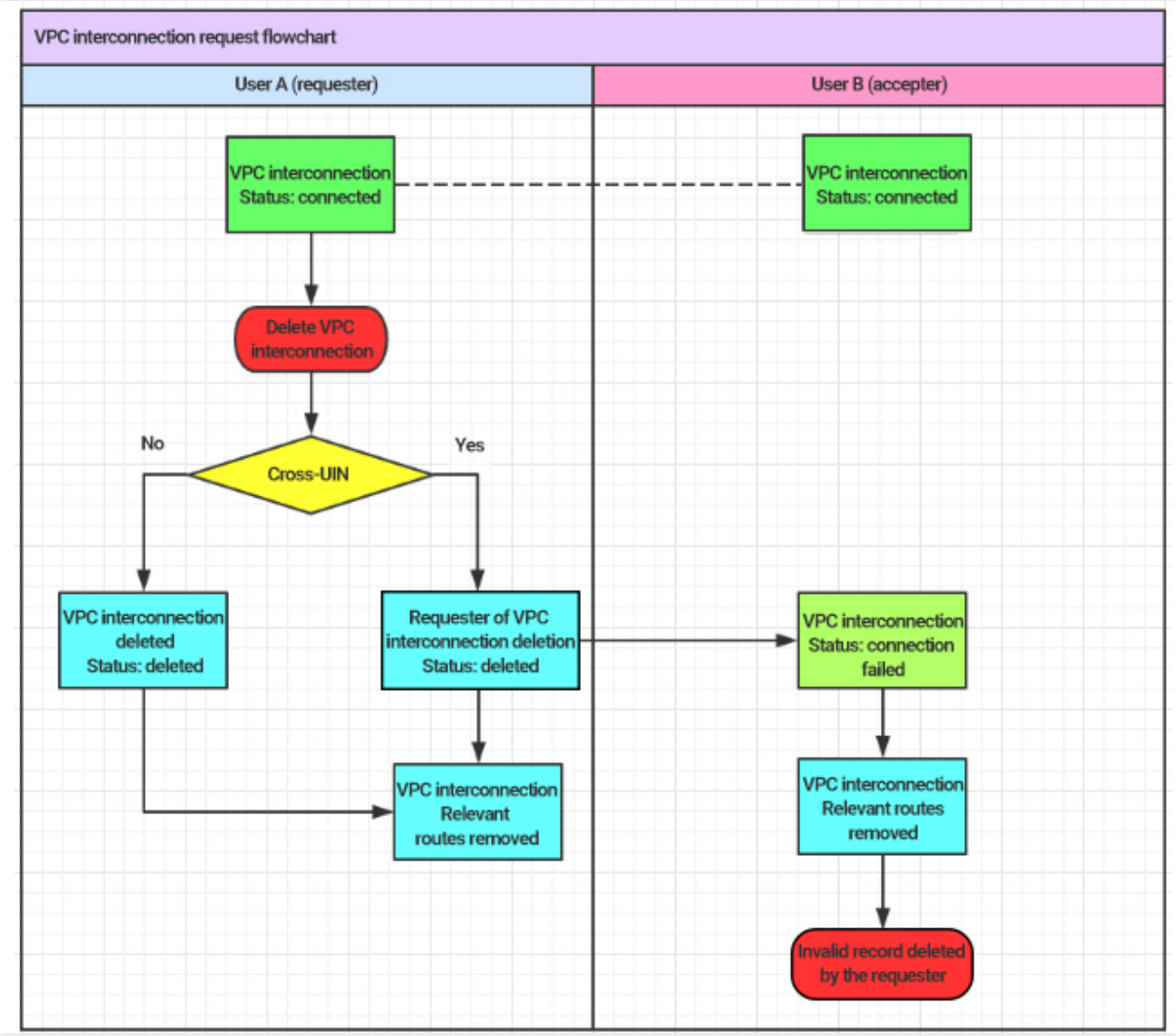
建立对等连接流程

详细操作步骤请参见 同账号创建对等连接通信 或 跨账号创建对等连接通信。



删除对等连接流程

详细操作步骤请参见 删除对等连接。


VPC interconnection request flowchart
User A (requester)
User B (accepter)
VPC interconnection Status: connected
VPC interconnection Status: connected
Delete VPC interconnection
No
Yes
Cross-UIN
VPC interconnection deleted Status: deleted
Requester of VPC interconnection deletion Status: deleted
VPC interconnection Status: connection failed
VPC interconnection Relevant routes removed
VPC interconnection Relevant routes removed
Invalid record deleted by the requester

查看相关路由策略

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

1. 登录 对等连接控制台。
2. 在列表上方筛选地域和私有网络。
3. 单击需要查看的对等连接 ID，进入详情页。
4. 在相关路由策略中即可看到：下一跳是该对等连接的目的网段、关联子网以及相关路由表。

注意：

如果您建立了对等连接，但是无法通信，请先按照上述步骤查看**本端和对端**路由表配置是否正确。

查看跨地域对等连接网络流量监控数据

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

1. 登录 对等连接控制台。
2. 在列表上方筛选地域和私有网络。
3. 单击需要查看的对等连接所在行的监控图标，即可查看出入带宽、出入包量和丢包率。

注意：

同地域对等连接的网络流量没有上限。

同地域和跨地域均支持对等连接网络流量监控。

配置跨地域对等连接带宽上限

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

1. 登录 对等连接控制台。
2. 单击需要配置的对等连接 ID，进入详情页。
3. 在基本信息内，单击**更改带宽**，选择对应带宽。
4. 单击**保存**即可。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

拒绝对等连接

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

“待接受” 状态的对等连接申请可以被拒绝。当接收到来自非信任账号的连接请求时，您可以选择拒绝。

1. 登录 对等连接控制台。
2. 查看列表中 “待接受” 状态的请求，在操作栏中单击**拒绝**并确认即可。

注意：

对等连接拒绝后会消失。

删除对等连接

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

对等连接的任意一方都可以随时删除连接，删除后对等连接立即失效，并会将路由表中包含此对等连接的路由项一并删除。

1. 登录 对等连接控制台。
2. 在列表中找到您需要删除的对等连接所在行，单击操作栏中的**删除**。
3. 单击【**确认**即可。

查看对端账号 ID

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

您在创建跨账号对等连接 / 共享专线时，需要输入对端开发商账号 ID，ID 查看方式如下：

1. 登录 腾讯云控制台，单击右上角账号名称。
2. 单击**账号信息**，进入详情页查看账号 ID。

开通基础网络跨地域互联

最近更新时间：2024-01-11 19:57:50

跨地域基础网络互通目前只支持云服务器通信，云服务器与服务资源（如数据库）间暂不支持通信。
推荐您使用私有网络，如果您仍需要使用基础网络跨地域互通，请提 工单申请 。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司