

# 专线接入 操作指南 产品文档



腾讯云

**【版权声明】**

©2013-2018 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模式的承诺或保证。

## 文档目录

### 操作指南

#### 操作总览

##### 管理物理专线

申请物理专线

裁撤物理专线

共享物理专线

查看监控信息

设置告警

##### 管理专用通道

申请通道

变更通道

删除通道

查看监控信息

设置告警

##### 管理专线网关

创建专线网关

配置网络地址转换 ( NAT )

删除专线网关

#### 配置路由表

# 操作指南

## 操作总览

最近更新时间：2018-09-20 18:57:30

您在使用专线接入时，可能碰到诸如申请和裁撤物理专线、共享物理专线、申请专用通道、设置告警等问题。本文将介绍使用专线接入以及与其相关的产品的常用操作，供您参考。

## 常用操作

### 管理物理专线

- [申请物理专线](#)
- [裁撤物理专线](#)
- [共享物理专线](#)
- [查看监控信息](#)
- [设置告警](#)

### 管理专用通道

- [申请通道](#)
- [变更通道](#)
- [删除通道](#)
- [查看监控信息](#)
- [设置告警](#)

### 管理专线网关

- [创建专线网关](#)
- [配置网络地址转换（NAT）](#)
- [删除专线网关](#)

### 管理路由器

- [配置路由器](#)

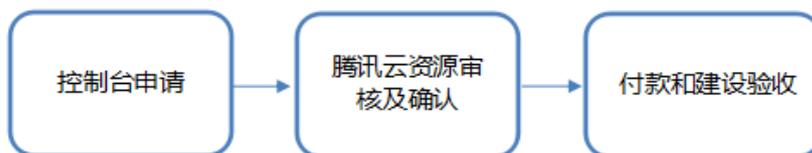
# 管理物理专线

## 申请物理专线

最近更新时间：2018-09-14 11:44:56

腾讯云所有物理专线接入申请（包括黑石、ECN 等）均需要在控制台统一发起并完成。腾讯云专线接入服务仅为腾讯云企业认证客户服务，企业认证的相关问题，请参考 [如何完成企业认证](#)。

腾讯云物理专线申请及建设流程分为如下几个步骤：



### 控制台申请

1. 登录 [专线接入](#) 控制台。
2. 单击【+ 新建】，发起物理专线的申请。

用户发起物理专线建设需要填入以下信息：

参数	描述	备注
专线名称	请自定义您的物理专线的名称	支持更改
专线提供商	包含以下选项：电信、移动、联通、中国其他（国内所有非三大运营商的专线选择此项）、境外其他（境外专线统一选择此项）	-
云端接口类型	物理专线与腾讯云接入设备互连的接口类型	按带宽选择对应的接口类型，可咨询您的专线服务商或腾讯云架构师 / 售后经理提供技术支持
接入点	腾讯云物理专线的接入点，建议就近选择	接入点所在城市一般至少具备 2 个接入点，可实现双线容灾
带宽	支持 2 - 100000Mbps	-

参数	描述	备注
您的 IDC 地址	省、市、详细地址	IDC 地址详情请尽可能精确到具体楼层
IDC 接口类型	您的 IDC 设备与专线互连的接口类型	-
冗余物理专线	选择相应的物理专线作为主备关系，可避免两根物理专线连接到同一台接入设备，以防止单点故障	该主备关系的选择主要为了避免双线接入同一个接入点，专用通道的主备关系需要在专用通道子产品申请
联系人手机	专线接入对接人联系手机	-
联系人 email	专线接入对接人联系 email	-

建设申请发起后，物理专线状态将转换为“申请中”，腾讯云专线经理将在 3 个工作日内对您的专线申请展开评估。

## 资源审核及确认

- 腾讯云专线经理接到您的专线申请后，将综合评估专线资源，并通过电话和您沟通专线接入服务细节，确认物理专线可以接入后，会将物理专线状态置为“待付款”。
- 当出现以下几种情况时，物理专线可能出现申请驳回：
  - 信息不准确：接入信息不完整，请根据专线经理反馈，更新申请信息，重新发起申请。
  - 资源不足：接入端口或上连带宽资源不满足，请根据专线经理反馈，在专线资源具备后，重新发起申请。
  - 不具备资格：物理专线仅对规模型企业客户提供服务，请更新企业资质后，重新发起专线申请。

## 付款和建设验收

物理专线申请评估通过后，您即可在控制台完成付款。

- 登录 [专线接入](#) 控制台。
- 在物理专线列表中找到待付款的物理专线，单击【去付款】。
- 在弹窗内再次确认专线接入信息后，单击【确认】。
- 进入计费平台完成付款。

控制台付款成功后，专线经理将立即受理接入请求，并协调相关资源协助建设接入。物理专线建设完毕后将自动进入“运行中”状态。

# 裁撤物理专线

最近更新时间：2018-09-14 11:35:50

目前不支持在控制台进行物理专线接入裁撤操作，您可以联系与您对接的专线经理，线下完成专线裁撤。

**注意：**

如有裁撤物理专线需求，必须提前两个月向专线经理提交申请。

# 共享物理专线

最近更新时间：2018-09-14 11:36:11

您可共享其他账号的物理专线建设专用通道，也可将自己账号下的物理专线共享给其他腾讯云客户，详情请参见专用通道文档中，[单个专用通道如何连接多个 VPC](#) 章节。

# 查看监控信息

最近更新时间：2018-09-14 11:36:28

物理专线支持监控信息（出、入带宽、丢包率、时延）的查询，您可以通过腾讯云控制台，查询物理专线的监控信息，操作步骤如下：

1. 登录 [专线接入](#) 控制台。
2. 单击左侧导航栏中【物理专线】，进入管理页面。



3. 在列表中找到需要查看的物理专线，单击【监控】图标即可。



您也可以通过 [API](#) 查看监控信息，详情请参见 [API 文档](#)。

# 设置告警

最近更新时间：2018-09-14 11:36:44

物理专线支持配置监控告警，配置步骤如下：

1. 登录 [专线接入](#) 控制台。
2. 单击左侧导航栏中的【我的告警】>【告警策略】，进入管理页面。



3. 单击【新增】，在新页面编辑告警策略：

- 输入告警策略名称。
- 策略类型选择“物理专线”。
- 告警触发条件可以选择“出带宽”、“入带宽”、“丢包率”。



4. 单击【下一步】，关联告警对象，选择关联的物理专线。
5. 设置接收组，单击【确认】，即可完成告警策略的配置。

物理专线告警配置完成后，即可根据告警接收组的设定情况，收到系统告警。更多监控操作，请参考 [云监控](#)。

# 管理专用通道 申请通道

最近更新时间：2018-09-14 11:37:32

## 申请步骤

1. 登录 [专线接入 - 专用通道](#) 控制台。
2. 单击【+ 新建】，发起专用通道的申请。创建专用通道您需要输入以下信息：

参数	描述	备注
专用通道名称	请创建您的专用通道名称	-
专线类型	独享专线：本账户的物理专线 共享专线：共享其他账号下的物理专线	申请共享专线只需物理专线所有者接受即可，不需腾讯云干预
专线提供方	输入您需要共享的物理专线所属账号	仅对共享专线有效
物理专线	选择您需要建立专用通道的物理专线 ID	-
共享专线 ID	输入您需要建立专用通道的共享专线 ID	仅对共享专线有效
接入网络	支持 <a href="#">私有网络</a> 、 <a href="#">黑石网络</a> 和 <a href="#">云联网网络</a>	选择云联网表示通道将会连接云联网专线网关
私有网络 / 黑石网络	选择专用通道接入的网络 ID	-
网关地域	表示云联网专线网关地域，与物理专线接入点所属公有云大区地域相同	共享专线模式需向物理专线所有者获取专线接入点地域信息
专线网关	私有网络 VPC 专线网关与 VPC 地域相同，云联网专线网关与专线接入点所属公有云大区地域相同	云联网专线网关暂时不支持 NAT 功能
VLAN ID	0：该物理专线不开启子接口，只能创建一个通道	MSTP 专线透传多 VLAN 需运营商开启 Trunk 模式
带宽	带宽指速率上限，后期可通过“通道变更”更改，不代表计费带宽	-
互联地址	支持手动分配和自动分配	

参数	描述	备注
路由方式	支持 BGP 路由和静态路由，静态路由方式需填上路由信息	-
BGP ASN	选填，不指定将由系统分配，私有 ASN 超出可选范围外可使用 Fake ASN 技术解决	-
BGP 密钥	选填，前端默认展示 "tencent"，留空表示不需要密钥	-
用户 IDC 网段	输入用户 IDC 的网段，非 NAT 模式下注意不能和 VPC 网段冲突	仅对静态路由有效

**注意：**

为了提高您网络的精细化调度能力，请避免发布以下路由：

10.0.0.0/8，172.16.0.0/12，192.168.0.0/16，100.64.0.0/10。

您可以将以上大段路由拆分如下：

- 10.0.0.0/8  
拆分为：10.0.0.0/9 + 10.128.0.0/9。
- 172.16.0.0/12  
拆分为：172.16.0.0/13 + 172.24.0.0/13。
- 192.168.0.0/16  
拆分为：192.168.0.0/17 + 192.168.128.0/17。
- 100.64.0.0/10  
拆分为：100.64.0.0/11 + 100.96.0.0/11。

1 基本配置 >
 2 高级配置

1 基本配置 >
 2 高级配置

---

<p>名称 <input style="width: 80%;" type="text" value="请创建您的专用通道名称"/> <small>您还可以输入60个字符</small></p> <p>专线类型 <input checked="" type="radio"/> 独享专线 <input type="radio"/> 共享专线 <small>①</small></p> <p>物理专线 <input style="width: 80%;" type="text" value="QCPL_"/></p> <p>接入网络 <input checked="" type="radio"/> 私有网络 <input type="radio"/> 黑石网络 <input type="radio"/> 云联网</p> <p>地域 <input style="width: 80%;" type="text" value="华南地区 (广州)"/></p> <p>私有网络 <input style="width: 80%;" type="text" value="VPC_"/></p> <p>专线网关 无可用专线网关 <a href="#">立即创建</a></p> <p>通道费用 该通道将会产生费用, 点击<a href="#">了解计费详情</a></p>	<p>VLAN ID <input style="width: 80%;" type="text" value="范围: 0-3000, 0表示不开启VLAN模式"/></p> <p>带宽 <input style="width: 80%;" type="text" value="10Gbps"/></p> <p>互联IP <input checked="" type="radio"/> 手动分配 <input type="radio"/> 自动分配</p> <p>腾讯云边界IP <input style="width: 20px;" type="text"/> . <input style="width: 20px;" type="text"/> . <input style="width: 20px;" type="text"/> . <input style="width: 20px;" type="text"/> / <input style="width: 20px;" type="text" value="30"/> <small>①</small></p> <p>用户边界IP 0 . 0 . 0 . <input style="width: 20px;" type="text"/> / <input style="width: 20px;" type="text" value="30"/></p> <p>路由方式 <input checked="" type="radio"/> BGP 路由 <input type="radio"/> 静态路由</p> <p>BGP ASN <input style="width: 80%;" type="text" value="留空将自动分配"/> <small>①</small> <small>公有ASN:1-64511, 腾讯云ASN:45090除外 私有ASN:65100-65299, 范围外请使用Fake ASN</small></p> <p>BGP 密钥 <input style="width: 80%;" type="text" value="tencent"/></p>
---	---

## 连接状态说明

专用通道可能出现的状态有以下几种：

- 申请中**  
系统已接收用户申请新通道指令，准备发起创建任务。
- 待接受**  
物理专线所有者审批中，物理专线所有者“接受”通道申请后便可创建通道，不需腾讯云审批。
- 配置中**  
系统正在下发参数配置，若“配置中”工期过长，表示系统下发配置遇到问题，请通过您的架构师或 [提交工单](#) 咨询。
- 配置完成**  
系统已根据您所填参数完成配置，但尚未 ping 通您的 IDC 互联地址，该状态支持删除操作。
- 已连接**  
系统已 ping 通您的 IDC 设备互联地址，但未代表业务已顺利连接，请前往 VPC 或云联网 [路由表](#) 完成相关配置，实现连接。

- 删除中

系统正在处理您的删除申请，若“删除中”工期过长，表示系统删除配置遇到问题请通过您的架构师或 [提交工单](#) 咨询。

## 单个专用通道如何连接多个 VPC ?

可通过云联网实现业务需求：

1. 创建云联网专线网关：登录 [私有网络 - 专线网关](#) 控制台，选择物理专线接入点所属的公有云大区地域，创建云联网类型的专线网关实例，同一个地域可创建多个云联网专线网关实例。
2. 创建云联网专用通道：登录 [专线接入 - 专用通道](#)，创建专用通道时，“接入网络”选择“云联网”，关于专线网关的选择，推荐 1 个通道对应一个专线网关。
3. 创建云联网实例：登录 [云联网](#) 控制台，创建云联网实例，云联网加载实例包括：通道所连接的专线网关实例 + 通道需连接的所有VPC实例；
4. 专线网关发布 IDC 路由：登录 [私有网络 - 专线网关](#)，前往专线网关实例详情，在“IDC 路由”添加用户 IDC 网段，向云联网发布 IDC 路由。若路由条目过多，建议汇总发布。

# 变更通道

最近更新时间：2018-09-14 11:38:33

专用通道支持以下参数的变更：

- **互联地址**

变更互联地址会中断业务，为了业务安全，请您通过 [工单](#) 或架构师预约后台网络工程师进行变更。

- **BGP ASN**

变更 BGP ASN 会中断业务，为了业务安全，请您通过 [工单](#) 或架构师预约后台网络工程师进行变更。

- **带宽**

变更带宽不会中断业务，系统自动覆盖配置。

**注意：**

共享专线模式下，专用通道无法申请带宽变更，需由物理专线所有者发起带宽变更。

- **BGP KEY**

变更 BGP KEY 不会中断业务，系统自动覆盖配置。

- **用户 IDC 网段**

支持用户 IDC 网段的修改，系统自动下发配置。

一个通道变更需求可包含多个参数变更内容。若变更涉及“互联地址”或“BGP ASN”，均需要后台网络工程师人工干预；若只有其他 3 个参数的变更，系统将会自动完成配置。

### 通道变更 ✕

专用通道ID dcx-██████████

带宽上限

腾讯云边界IP

用户边界IP

路由方式 静态路由

用户IDC网段

# 删除通道

最近更新时间：2018-09-14 11:48:17

1. 登录 [专线接入](#) 控制台。
2. 单击左侧导航栏中【专用通道】，进入管理页面。
3. 在列表中找到需要删除的专用通道，单击【删除】并确认。

ID/名称	监控	连接状态	物理专线	私有网络	操作
		已连接		 5 3	<a href="#">通道变更</a> <a href="#">删除</a>

确定删除该对象？

[删除](#) [取消](#)

4. 通道删除未完成时，无法创建相同 VLAN ID 的专用通道。

# 查看监控信息

最近更新时间：2018-09-14 11:49:37

专用通道支持监控信息（出、入带宽、时延）的查询，您可以通过腾讯云控制台，查询物理专线的监控信息，操作步骤如下：

1. 登录 [专线接入](#) 控制台。
2. 单击左侧导航栏中【专用通道】，进入管理页面。
3. 在列表中找到需要查看的专用通道，单击【监控】图标即可。



您也可以通过 API 查看监控信息，详情请参见 [API 文档](#)。

# 设置告警

最近更新时间：2018-09-14 11:50:25

专用通道支持配置监控告警，配置步骤如下：

1. 登录 [专线接入](#) 控制台。
2. 单击左侧导航栏中的【我的告警】>【告警策略】，进入管理页面。



3. 单击【新增】，在新页面编辑告警策略：
  - 输入告警策略名称。
  - 策略类型选择“专用通道”。
  - 告警触发条件可以选择“出带宽”、“入带宽”、“丢包率”、“时延”。



4. 单击【下一步】，关联告警对象，选择关联的专用通道。
5. 设置接收组，单击【确认】，即可完成告警策略的配置。

专用通道告警配置完成后，即可根据告警接收组的设定情况，收到系统告警。更多监控操作，请参考 [云监控](#)。

# 管理专线网关

## 创建专线网关

最近更新时间：2018-09-14 11:51:52

1. 登录 [腾讯云控制台](#)，选择【云计算与网络】>【私有网络】，进入私有网络控制台。
2. 单击左导航栏中【专线网关】，进入管理页面。
3. 选择地域与私有网络，单击【新建】。



4. 在弹出框中，填写名称、关联网络类型：标准型或云联网（申请 [云联网](#) 服务后可见）。

5. 选择是否开启网络地址转换功能（该功能目前仅以内测方式提供，请通过 [工单](#) 或您的客户经理开通）。
6. 填写完成后，单击【确认】，完成专线网关的创建。

# 配置网络地址转换 ( NAT )

最近更新时间：2018-09-14 11:52:51

## 配置 IP 转换

具体操作如下：

1. 登录 [腾讯云控制台](#)，选择【云计算与网络】>【私有网络】，进入私有网络控制台。
2. 单击左导航栏中【专线网关】。
3. 单击专线网关 ID，进入详情页。
4. 单击【本端 IP 转换】选项卡，进行本端 IP 转换配置。
  - i. 编辑本端 IP 转换规则。
    - 新增：在 IP 映射页左上角，单击【新增】，输入原 IP、映射 IP 及备注即可。新增本端 IP 转换规则，默认添加了 ALL PASS 的 ACL 规则，即本端 IP 转换对所有专用通道生效，您可以编辑本端 IP 转换的 ACL 规则，以改变本端 IP 转换的适用范围。
    - 删除：单击 IP 转换规则所在行【删除】，并确认操作即可，IP 转换规则删除后将联动删除该 IP 转换规则下的 ACL 规则。
    - 修改：单击 IP 转换规则所在行【修改 IP 映射】，即可编辑本端 IP 转换规则的原 IP、映射 IP 和备注，单击【确认】后，IP 转换生效。
  - ii. 配置本端 IP 转换的网络 ACL 规则。

ACL 规则支持 TCP 和 UDP 协议，本端 IP 映射 ACL 规则支持源端口、目的 IP、目的端口。其中，端口、IP 不填代表 ALL。当协议选择 ALL 时，端口和 IP 默认均选择 ALL。

    - 新增：单击 IP 映射规则所在行【编辑 ACL 规则】，在已有 ACL 规则底部，单击【新增一条】，即可添加。
    - 删除：单击 IP 映射规则所在行【编辑 ACL 规则】，进入 ACL 编辑状态，单击【删除】，并确认操作，即可删除此 ACL 规则，也可直接单击 ACL 规则旁边的【删除】，完成删除操作。
    - 修改：单击 IP 映射规则所在行【编辑 ACL 规则】，进入 ACL 编辑状态，即可修改 ACL 规则，也可直接单击 ACL 规则旁边的【修改】，完成修改操作。

### 注意：

当专线网关同时配置对端 IP 转换时，本端 IP 转换 ACL 规则的**目的 IP**需要写**对端 IP 转换的映射 IP**，而不是原 IP。

### 规则限制：

- 原 IP 必须在私有网络 CIDR 范围内。

- 映射 IP 不可以在专线网关所在私有网络CIDR范围内
- 原 IP 唯一不可以重复，即私有网络内 1 个 IP 只能唯一映射为 1 个 IP。
- 映射 IP 唯一不可以重复，即不支持多个私有网络IP映射为同 1 个 IP。
- 原、目的 IP 不支持广播地址（255.255.255.255）、D 类地址（224.0.0.0 ~ 239.255.255.255）、E 类地址（240.0.0.0 ~ 255.255.255.254）。
- 专线网关的本端IP转换规则数上限为 100 条，每个本端 IP 转换最大支持 20 条 ACL 规则（如果有需求可以后台提高配额）。

## 5. 配置对端 IP 转换。

在专线网关详情页，单击【对端 IP 转换】TAB 页：

- 新增：在 IP 映射页左上角，单击蓝色【新增】，输入原 IP、映射 IP 及备注即可。
- 删除：单击 IP 转换规则所在行【删除】，并确认即可。
- 修改：单击 IP 转换规则所在行【修改 IP 映射】，即可编辑对端 IP 转换规则的原 IP、映射 IP 和备注，单击【确认】后 IP 转换生效。

### 规则限制：

- 映射 IP 不可以在专线网关所在私有网络 CIDR 范围内。
- 原 IP 唯一不可以重复，即专线对端 1 个 IP 只能唯一映射为 1 个 IP。
- 映射 IP 唯一不可以重复，即不支持多个专线对端 IP 映射为同 1 个 IP。
- 原、目的 IP 不支持广播地址（255.255.255.255）、D 类地址（224.0.0.0 - 239.255.255.255）、E 类地址（240.0.0.0 - 255.255.255.254）。
- 专线网关的对端 IP 转换规则数上限为 100 条（如有需要，可后台提升配额）。

## 配置 IP 端口转换

1. 登录 [腾讯云控制台](#)，选择【云计算与网络】>【私有网络】，进入私有网络控制台。
2. 单击左导航栏中【专线网关】。
3. 单击专线网关 ID，进入详情页。
4. 单击【本端源IP端口转换】选项卡，进行本端源 IP 端口转换配置。

### i. 配置本端 IP 端口转换地址池。

- 新增：在映射 IP 池页面中单击【新增】，输入映射 IP 池（支持 IP 或 IP 段，IP 段格式为“A - B”）和备注（可选），新增 IP 池的 ACL 规则为 ALL DROP，需要额外编辑 ACL 规则才可以实现网络转换。
- 删除：单击 IP 地址池所在行【删除】，即可删除此地址池，地址池删除后，将自动删除地址池关联的 ACL 规则。
- 修改：单击 IP 地址池所在行【修改映射 IP 池】，即可对此映射 IP 池的 IP 和备注进行编辑。

## ii. 配置 IP 地址池的网络 ACL 规则。

ACL 规则支持配置协议（支持 TCP 或 UDP）、源 IP、源端口、目的 IP、目的端口。

- 新增：单击 IP 地址池所在行【编辑 ACL 规则】，即可进入 ACL 编辑状态，单击规则最下方【新建一行】，即可添加新的 ACL 规则。
- 删除：单击 IP 地址池所在行【编辑 ACL 规则】，即可进入 ACL 编辑状态，单击规则最右边的【删除】，即可删除此 ACL 规则，也可在 ACL 规则展示态下，单击最右边【删除】。
- 修改：单击 IP 地址池所在行【编辑 ACL 规则】，即可进入 ACL 编辑状态，也可在 ACL 规则展示态下，单击最右边【修改】。

### 注意：

当专线网关同时配置对端 IP 转换时，本端源 IP 端口转换 ACL 规则的**目的 IP**需要写**对端 IP 转换的映射 IP**，而不是原 IP。

### 规则限制：

- IP 地址池不可以在专线网关所在私有网络的 CIDR 范围内。
- 多个 IP 地址池的 ACL 规则不可以重叠，否则会导致网络地址转换冲突。
- 多个 IP 地址池之间 IP 不可以重叠。
- IP 地址池仅支持单 IP 或连续 IP，且连续 IP 的 /24 网段需保持一致，即支持“192.168.0.1 - 192.168.0.6”，不支持“192.168.0.1 - 192.168.1.2”。
- 地址池不支持广播地址（255.255.255.255）、D 类地址（224.0.0.0 - 239.255.255.255）、E 类地址（240.0.0.0 - 255.255.255.254）。
- 本端源 IP 端口转换最大支持 100 个 IP 地址池，每个地址池支持最大 20 条 ACL 规则（如有需求，可后台提高配额）。

## 5. 在专线网关详情页，单击【本端目的 IP 端口转换】选项卡。

- 新增：在 IP 端口映射页单击【新增】，即可添加新的 IP 端口映射。
- 删除：单击 IP 端口映射所在行【删除】，即可删除此映射。
- 修改：单击 IP 端口映射所在行【修改 IP 端口映射】，即可修改此 IP 端口映射的映射关系及备注。

### 规则限制：

- 原 IP 必须在专线网关所在私有网络 CIDR 范围之内。
- 原 IP 端口唯一，即私有网络内同一 IP 端口只能唯一映射为一个 IP 端口。
- 映射 IP 端口不可以在私有网络 CIDR 范围之内。
- 映射 IP 端口不可以重复，即不存在一个 IP 端口映射多个私有网络 IP 端口。

- 原IP和映射IP不支持广播地址 ( 255.255.255.255 )、D 类地址 ( 224.0.0.0 - 239.255.255.255 )、E 类地址 ( 240.0.0.0 - 255.255.255.254 )。
- 本端目的 IP 端口转换最大支持 100 个 IP 端口映射 ( 如有需求, 可以后台提高配额 )。

**注意：**

同时配置 IP 转换和 IP 端口转换时, 如果同时命中, 优先匹配 IP 映射。

# 删除专线网关

最近更新时间：2018-09-14 11:53:32

您在不使用专线网关后，可以对专线网关进行删除。删除专线网关，将一同删除连接至此专线网关的专用通道，请确认专线网关删除不会影响到您的正常业务。

1. 登录 [腾讯云控制台](#)，选择【云计算与网络】>【私有网络】，进入私有网络控制台。
2. 单击左侧导航栏【专线网关】，进入管理页面。
3. 选择需要删除的专线网关，单击操作栏的【删除】。



The screenshot displays a table of dedicated gateways in the Tencent Cloud console. The table has columns for ID/Name, Monitoring, Associated Network, Dedicated Channel Count, Gateway Type, and Action. A confirmation dialog box is overlaid on the table, asking 'Confirm to delete this dedicated gateway?' with 'Confirm' and 'Cancel' buttons.

ID/名称	监控	关联网络	专线通道数	网关类型	操作
[blurred]	山	[blurred]	1	标准型	删除
[blurred]	山	[blurred]	0	标准型	删除
[blurred]	山	[blurred]	0		
[blurred]	山	[blurred]	0	标准型	删除

4. 单击【确认】后即可。

# 配置路由表

最近更新时间：2018-09-14 11:55:20

创建专线网关并完成专用通道建设后，即可在控制台配置私有网络的路由表，将需要通向专线的流量引导到专线网关。

1. 登录 [腾讯云控制台](#)，选择【云计算与网络】>【私有网络】>【路由表】。
2. 单击需要关联专线网关的路由表 ID，进入详情页。
3. 单击【+ 新增路由策略】。

目的端	下一跳类型	下一跳	备注
Local	Local	Local	系统默认下发，表示 VPC

4. 输入目的端，下一跳类型选择“专线网关”，筛选出您所创建的专线网关。

目的端	下一跳类型	下一跳	备注
<input type="text"/>	专线网关	无可用专线网关	<input type="text"/>

[+ 新增一行](#)

5. 单击【确定】即可。

完成上述步骤后，您即可将特定目的端流量指向专线网关，与您的本地数据中心关联。