

私有域解析 Private DNS

快速入门

产品文档



腾讯云

【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

快速入门

[开通 Private DNS](#)

[创建私有域](#)

[删除私有域](#)

[修改关联 VPC](#)

快速入门

开通 Private DNS

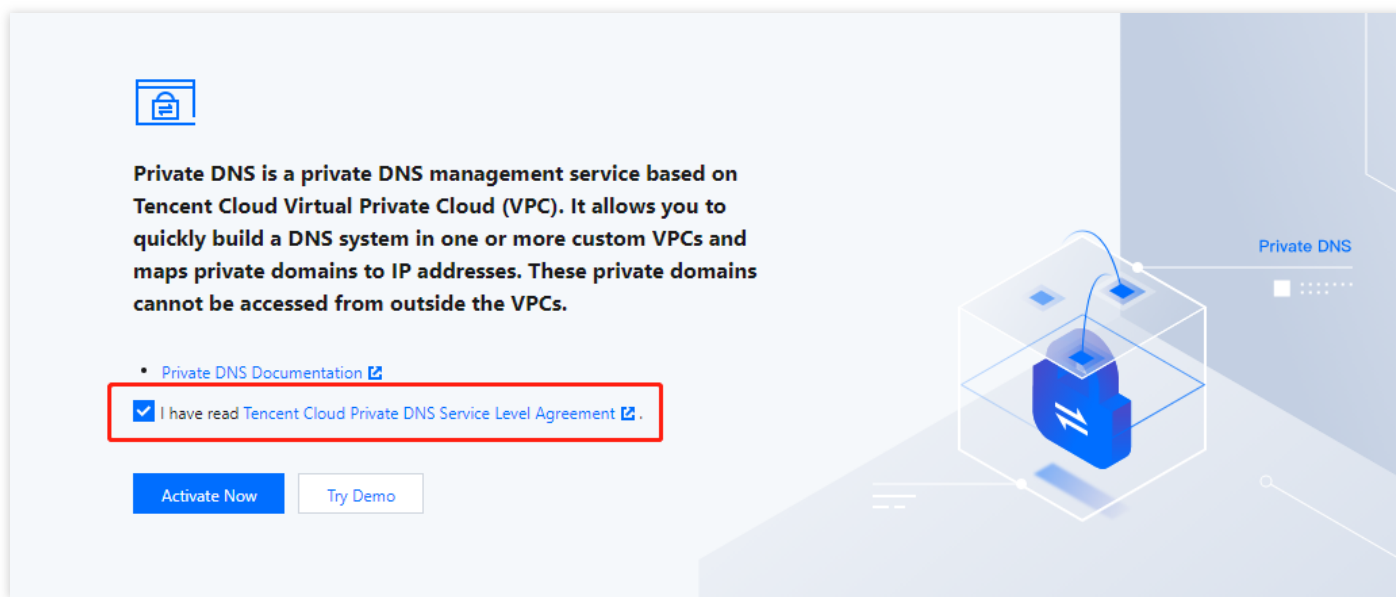
最近更新时间：2021-12-15 10:02:24

概述

私有域解析 Private DNS 为付费型服务类产品，并采取后付费计费方式，需确认协议后开通使用。本文档将指导您如何开通 Private DNS 与体验 Private DNS。

开通私有域解析 Private DNS

1. 登录私有域解析 [Private DNS 管理控制台](#)。
2. 在 Private DNS 概览页中，阅读并勾选【我已阅读 Private DNS 风险提示】。如下图所示：



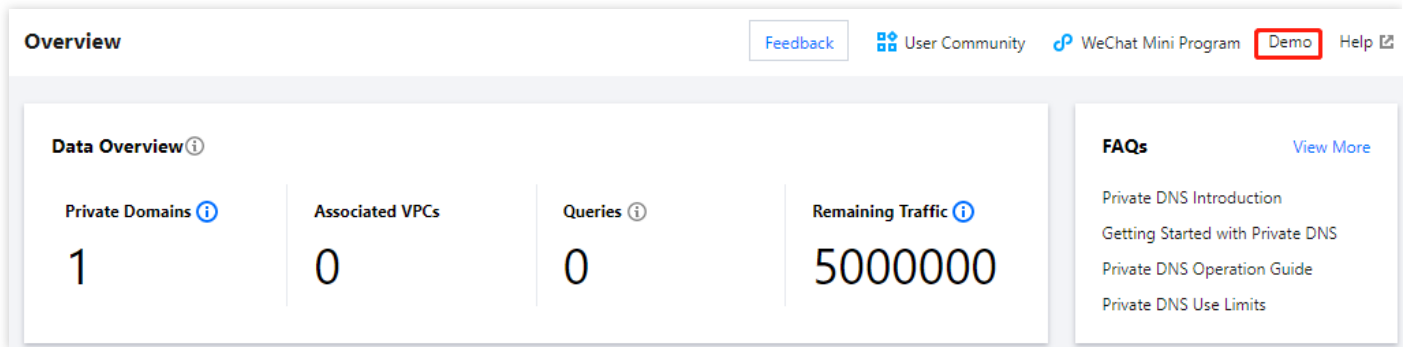
3. 单击【立即开通】，即可开通成功。

注意：

KA 客户可享专属服务，请联系对应商务或架构师开通使用。

体验私有域解析 Private DNS

1. 登录私有域解析 [Private DNS 管理控制台](#)，即可进入【概览】管理页面。
2. 在 Private DNS 开通成功后，单击右上角的【Demo 演示】，即可进行体验。如下图所示：

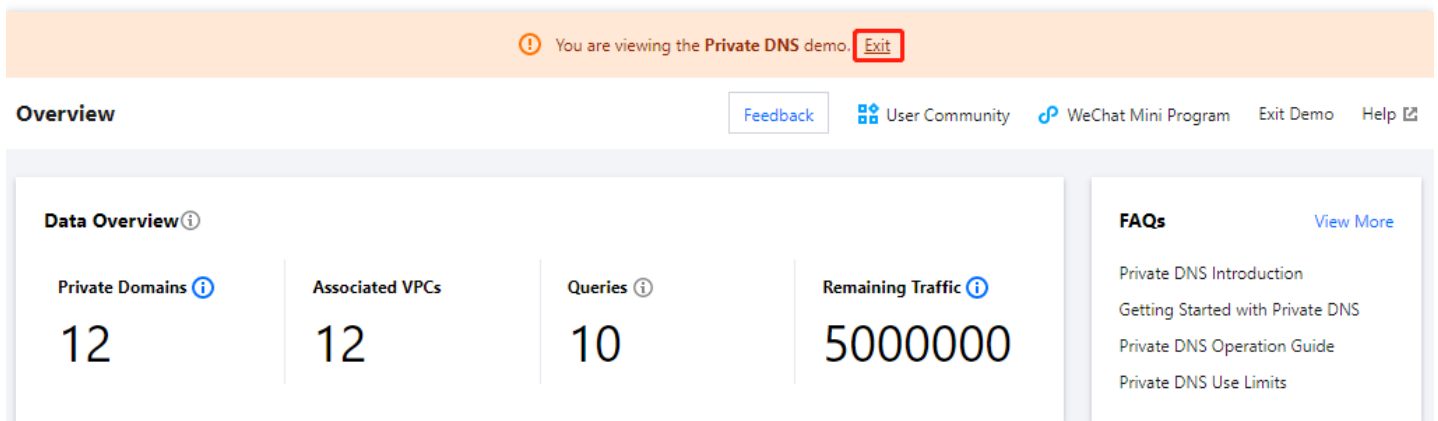


退出体验

若您需要退出 Demo 体验，您可以单击【退出】，即可退出体验。如下图所示：

注意：

Demo 演示仅提供模拟数据展示及功能预览，相关功能无法操作。



创建私有域

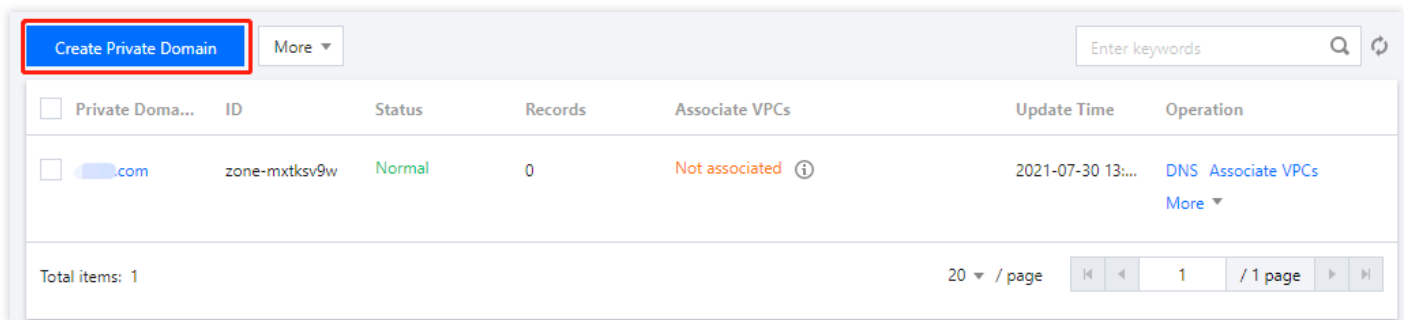
最近更新时间：2023-08-24 15:21:40

概述

本文档将指导您如何通过 Private DNS 创建私有域。

操作步骤

1. 登录私有域解析 [Private DNS 控制台](#)，并单击左侧导航栏的【私有域列表】，即可进入私有域列表。
2. 在“私有域列表”中，单击【新建私有域】。如下图所示：



3. 在“新建私有域”页面中，填写私有域相关信息。如下图所示：

Domain

Only supports domains that can be registered on the public network, that is, comply with IANA standards, such as domain.com

Associate VPCs

Select VPCs

South China (Guangzhou) ▾ Enter an ID/name 🔍

☐	ID/Name	Region
Loading...		

Selected (0)

No data yet.

If the existing VPCs do not meet your requirements, go to the [VPC console](#).

Tags (Optional)

Tag key ▾ Tag value ▾ ×

+ Add

If you have not created any tag or the existing tags do not meet your requirements, go to the [Tag console](#) to create one.

Remarks (Optional)

Subdomain Recursive DNS ⓘ

☒ Disable ☐ Enable

Confirm

Cancel

• **域名**：请自定义输入想要创建的私有域名，即您想要在 VPC 环境关联并使用的私有域名。

说明：

- 仅支持创建符合 IANA 规范的标准 TLD 域名。
- 创建私有域名后需设置解析记录并关联 VPC 使用，且该域名解析仅在已关联的 VPC 环境生效。

• **关联 VPC**：请选择当前 Private DNS 支持的地域且已创建的 VPC 进行关联，同一私有域名不支持关联同一 VPC。

说明：

- 为更好的体验，推荐您创建私有域名并设置解析记录后再关联 VPC。
- 若当前可选地域中未显示 VPC，请您前往 [VPC 控制台](#) 进行添加。
- 若现有的 VPC 不符合您的要求，请您前往 [VPC 控制台](#) 进行修改。

- **标签**：请选择标签，您可以通过标签对云资源进行分类、搜索、和聚合。详情请查看：[标签](#)。
- **备注**：请填写私有域备注信息。
- **子域名递归解析**：请根据您的实际需求进行选择，默认状态为【关闭】。详情请查看：[子域名递归解析说明](#)。

4. 单击【确定】，即可完成创建私有域。

下一步操作

对于已添加解析的私有域，私有域列表【记录】的数值代表该私有域的解析记录数量。

在 [Private DNS 控制台](#)，单击您需要进行解析的“私有域”名称，即可进入解析记录控制台，为该私有域添加解析记录。具体操作请参考 [解析记录设置](#)。

删除私有域

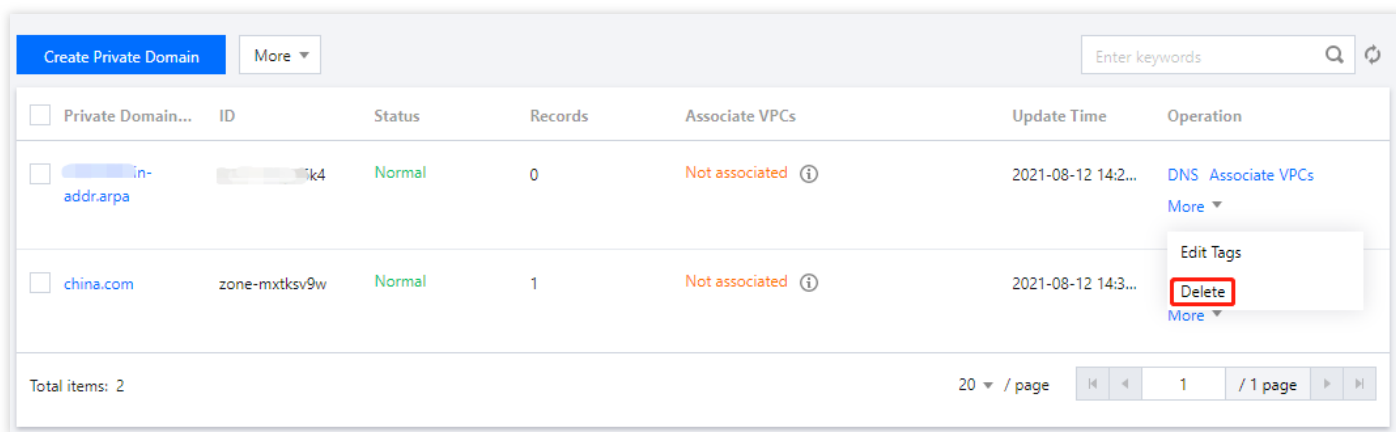
最近更新时间：2021-12-15 10:02:24

概述

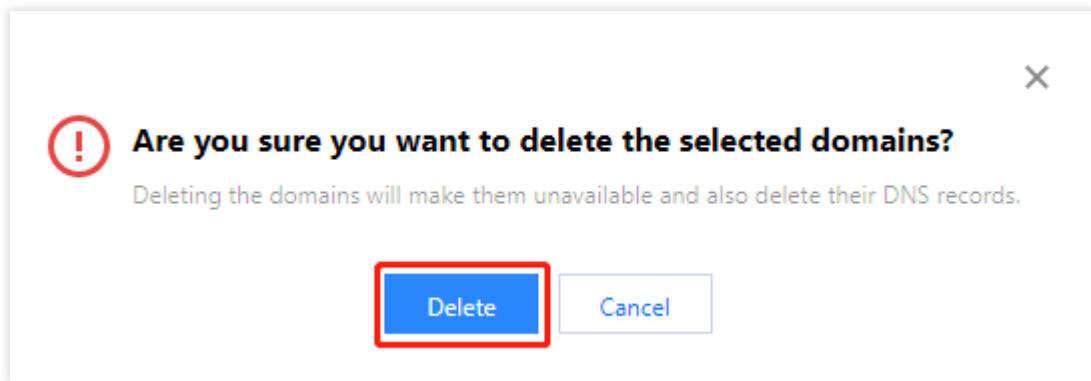
本文档将指导您如何删除私有域。

操作步骤

1. 登录私有域解析 [Private DNS 管理控制台](#)，并单击左侧导航栏的【私有域列表】，即可进入私有域列表。
2. 在“私有域列表”中，选择您需要删除的私有域，单击【更多】>【删除】。如下图所示：



3. 在弹出“删除私有域”弹窗中，单击【删除】，即可删除该私有域。如下图所示：



说明：

- 删除私有域后，该私有域名下所有解析记录也一并删除，请谨慎操作。

- 删除私有域时，如该私有域名已关联 VPC，需先解除关联 VPC 后方可删除私有域。

修改关联 VPC

最近更新时间：2021-12-15 10:02:24

概述

本文档将指导您如何修改私有域关联的 VPC。

操作步骤

1. 登录私有域解析 [Private DNS 管理控制台](#)，并单击左侧导航栏的【私有域列表】，即可进入私有域列表。
2. 在“私有域列表”中，选择您需要修改关联 VPC 的私有域，单击【关联 VPC】。如下图所示：

Create Private Domain More ▾ Enter keywords 🔍 ↺							
☐	Private Doma...	ID	Status	Records	Associate VPCs	Update Time	Operation
☐	...l.com	zone-...w	Normal	0	Not associated ⓘ	2021-07-30 13:...	DNS Associate VPCs More ▾

3. 在弹出的【修改关联 VPC】窗口中，请根据您的实际需求修改关联的 VPC。如下图所示：

Modify Associated VPCs

Select VPCs

South China (Guangzhou) Enter an ID/name

☐

ID/Name

Region

Loading...

Selected (0)

No data yet.

If the existing VPCs do not meet your requirements, go to the [VPC console](#).

Save

Cancel

说明：

- 同一私有域无法关联同一 VPC，若现有的 VPC 不符合您的要求，请前往 [VPC 控制台](#) 进行修改。
- 若您在 VPC 控制台删除相关 VPC 资源，私有域解析 Private DNS 控制台仍需要手动解除。

4. 修改完成后，单击【保存】，即可完成修改关联 VPC 操作。