

# 私有域解析 Private DNS

## 购买指南



腾讯云

## 【 版权声明 】

©2013–2024 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 】



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。

## 文档目录

### 购买指南

计费概述

免费额度说明

增值服务优惠包说明

非标 TLD 说明

# 购买指南

## 计费概述

最近更新时间：2023-08-14 16:10:29

### 计费方式

#### 按量计费方式

收费项为：私有域名数量 + 解析请求量，以自然日为单位进行结算，运行未滿一日删除数据后，域名不计费，但解析请求量仍计费，结算时以四舍五入保留两位小数计算。

具体定价如下：

- 按私有域数量计费：每个私有域/0.1元/天
- 按解析请求量计费：0.03元/万次请求

#### 增值服务计费方式

基于“按量计费方式”基础，提供预付费增值服务。当账号下存在预付费“域名包/流量包”时，优先按预付费服务抵扣，超出部分按照后付费进行次日结算。详情请参见 [增值服务优惠包说明](#)。

### 计费规则

#### 计费示例

- 若您在 A 账号下添加 `qq.com`、`dnspod.cn`、`yun.help` 共计三个私有域名。
- A 账号一天总共收到这三个私有域名的 DNS 请求量为10万次。

那么在 A 账号下，一天的使用费用为： $0.3\text{元}（3\text{个私有域名的基础配置费}） + 0.03\text{元} * 10 = 0.6\text{元}$

#### 特别说明

DNS 查询存在 TTL 缓存机制，私有域解析 Private DNS 请求量统计取实际回源请求数量并计费。（需设置本地 NSCD 缓存，以减少请求回源次数）。

#### 示例说明

请求 `cloud.tencent.com` TTL 设置为300s，TTL 生效时间内产生的请求为1000次，那么实际产生计费并统计的请求只有 TTL 到期后的这1次回源请求。

##### ⓘ 说明

- TTL 设置时间越长，DNS 服务器回源请求频率越慢，域名变更生效时间越慢，则相应的收费会越少。
- TTL 设置时间越短，DNS 服务器回源请求频率越快，域名变更生效时间越快，则相应的收费会越多。

## 增值服务包抵扣

私有域解析 Private DNS 支持增值服务优惠包抵扣方式进行计费，登录 [私有域解析 Private DNS 增值购买页](#) 即可查看对应收费项。

使用说明请参见 [增值服务优惠包使用说明](#)。

## 欠费说明

- 欠费24小时后，私有域解析状态将被锁定，相关功能无法操作，已添加解析仍生效。
- 欠费超过7天后，私有域解析状态将被暂停，相关功能禁止操作，所有私有域将停止解析。
- 欠费账号不允许操作私有域相关设置，期间如产生费用将正常计费，补齐余额后冲正恢复。

## 抵扣顺序

### 使用量抵扣顺序



### 抵扣顺序示例

某日私有域解析 Private DNS 企业用户购买了请求量为500万次的增值服务流量包，此时用户拥有500万次/月的免费额度和500万次流量包额度；使用该产品的情况下，则优先从免费额度中抵扣额度，当免费额度用尽后，再从流量包中抵扣，当免费额度和流量包额度耗尽时，将自动转入按量计费方式。

#### ⓘ 说明

如果遇到产品相关问题，请您咨询 [在线客服](#) 寻求帮助。

# 免费额度说明

最近更新时间：2024-06-01 10:55:51

为了让您充分体验私有域解析 Private DNS 的功能，私有域解析 Private DNS 将按腾讯云实名认证类型、私有域数量和解析请求量为您提供对应的免费资源。具体额度见下表：

## ⚠ 注意：

- 为感谢新老用户的支持，原定2024年5月31日结束的「私有域解析 Private DNS面向所有新老用户发放免费额度的活动」将延长至 2025年5月31日，有效期内资源每月自动发放。
- 私有域解析 Private DNS 提供的免费额度资源将在下一个用量结算周期生效。添加的私有域数量按照每自然日进行计费结算，解析请求量按照每小时产生的解析请求量进行计费结算。

## 个人实名认证用户

资源细项	免费额度
私有域数量	5个/天
解析请求量	200万次/月

## 企业实名认证用户

资源细项	免费额度
私有域数量	20个/天
解析请求量	500万次/月

## 资源细项说明

- 私有域数量**：您在腾讯云私有域解析 Private DNS 管理控制台添加的私有域总数。
- 解析请求量**：您在腾讯云私有域解析 Private DNS 管理控制台添加的所有私有域的解析请求总量。

## ⓘ 说明：

- 如需查询已使用的私有域数量与解析请求量，请您前往 [私有域解析 Private DNS 概览页](#) 进行查看。
- 私有域解析 Private DNS 提供的私有域免费额度将自动抵扣每个自然日消耗量，当日消耗量超出免费额度后将按正常使用进行计费。详情请参见 [计费方式](#)。
- 私有域解析 Private DNS 提供的私有域解析请求量免费额度将自动抵扣每个自然月的解析请求消耗总量，每个自然月解析请求消耗总量超出免费额度后将按正常使用进行计费。详情请参见 [计费方式](#)。
- 私有域解析请求量免费额度每个月月底将自动清零不进行叠加。



# 增值服务优惠包说明

最近更新时间：2023-08-14 16:10:30

腾讯云私有域解析 Private DNS 套餐包是腾讯云最新推出的增值服务，套餐包内含有多个种类的私有域解析 Private DNS 增值服务资源。您可以根据您的需求选择购买对应增值服务并在使用私有域解析 Private DNS 服务产生用量费用时进行抵扣。

## 购买方式

登录 [私有域解析 Private DNS 增值购买页](#)，购买增值套餐包。

## 套餐包服务

服务内容	详细说明
流量包	指有效期内可抵扣每日 Private DNS 解析请求量的额度。购买流量包后当日生效，可抵扣有效期内账号下产生的私有域解析请求量消耗，如存在其他免费流量包则优先抵扣免费额度。
	流量包请求量调用次数仅抵扣有效期当月请求量消耗，流量包有效期当月内剩余请求量将于次月自动清零，不进行累计。
	超出流量包有效期当月请求量调用次数后，超出部分将以 <a href="#">按量计费模式</a> 进行收费。
域名包	指有效期内可抵扣每日私有域费用的数量。购买域名包后可抵扣对应私有域数量每天收取的私有域数费用，购买后在下一个自然日结算时可进行抵扣。
	域名包私有域数仅抵扣有效期当月私有域数量消耗，域名包有效期当月内剩余私有域数量将于次月自动清零，不进行累计。
	超出域名包有效期当月私有域数后，超出部分将以 <a href="#">按量计费模式</a> 进行收费。
负载均衡	购买负载均衡可增加账号下对应记录类型的负载均衡条数，即同主机记录、同记录类型时，可添加的最高数量。
	负载均衡仅抵扣有效期当月对应负载均衡解析数量消耗，负载均衡有效期当月内剩余对应负载均衡解析数将于次月自动清零，不进行累计。
	超出域名负载均衡有效期当月对应负载均衡解析数后，将无法添加对应解析。
非标 TLD	购买非标 TLD 后，可在有效期内创建对应数量的非 IANA 标准的 TLDs 私有域名。

## 使用规则



## 购买限制

增值优惠套餐包仅适用于腾讯云（DNSPod）中国站。

### 说明

非标 TLD 增值服务存在购买限制，所能够购买额度以购买页与控制台显示为准。

## 使用限制

增值优惠套餐包与购买账号绑定，只能用于抵扣购买账号下私有域解析 Private DNS 服务产生的用量费（包含当前账号下的协作者账号与子账号），不支持兑现，不可跨账号使用，不可过户转让。

## 有效期

增值优惠套餐包有效期以 [私有域解析 Private DNS 增值购买页](#) 显示为准，购买后当日起立即生效，到期后失效作废。

- 增值优惠套餐包过期后即失效，不可延长有效期，不支持续费，不支持找回。
- 使用私有域解析 Private DNS 服务产生用量费用时扣除增值优惠套餐包中对应资源后，没有使用完的资源将保留在增值优惠套餐包中，有效期内可继续使用。

## 开具发票

- 增值优惠套餐包购买成功后，即可前往 [费用中心](#) 开具相应等额发票。
- 发票将按照购买增值优惠套餐包时的实付金额开具等额发票，之后使用增值优惠套餐包抵扣的私有域解析 Private DNS 产生的用量费用不再开具发票。

## 自动续费

若您在购买增值优惠套餐时勾选**自动续费**，则购买资源到期或消耗完毕时将自动为您续费。

## 退费说明

增值优惠套餐包购买后不支持退款。

# 非标 TLD 说明

最近更新时间：2023-06-07 16:40:31

## 非标 TLD 介绍

腾讯云私有域解析 Private DNS 控制台默认支持创建标准的域名后缀，例如：`tencent.com`、`qq.com`（最多支持四级子域名）。如果您需要创建非标准域名后缀，需选购 [非标 TLD 增值服务](#)。

### 说明：

- 非标 TLD 是指域名后缀不符合 [IANA 规范](#) 的域名，例如：`*.tencent`、`*.qq`；
- 为了方便您使用，腾讯云私有域解析默认赠送 `*.local` 的非标 TLD（最多支持四级子域名）供您测试使用，如您还有其他非标 TLD 的需求，请选购 [非标 TLD 增值服务](#)。

## 使用示例

若您购买了2个有效期为1个月的非标 TLD 增值服务，则您可以在 [私有域解析 Private DNS 控制台](#) 创建2个非标 TLD 域名后缀，例如：`*.tencent`、`*.qq`。创建成功后，可以兼容多个以 `.tencent`、`.qq` 结尾的子域名（不超过四级），例如 `qq.tencent`、`1.qq.tencent`。

### 注意：

一个主账号下最多支持500个子域名。如果需要释放额度，需要您删除某个非标 TLD 域名后缀及名下所有子域名，删除后才可创建新的非标 TLD。

## 使用限制说明

- 非标 TLD 增值服务存在购买限制，可购买的额度以购买页为准。
- 购买的非标 TLD 数不增加同一个 UIN 账号下的500个域名数。详情请参见 [私有域解析 Private DNS 限制](#)。
- 购买的非标 TLD 增值服务仅限有效期内使用，若您的增值到期后未续费，对应的 TLD 域名将禁止增删改等操作。