

ALIBABA CLOUD

阿里云

云解析 PrivateZone 产品简介

文档版本：20201027

 阿里云

法律声明

阿里云提醒您在阅读或使用本文档之前仔细阅读、充分理解本法律声明各条款的内容。如果您阅读或使用本文档，您的阅读或使用行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 您应当通过阿里云网站或阿里云提供的其他授权通道下载、获取本文档，且仅能用于自身的合法合规的业务活动。本文档的内容视为阿里云的保密信息，您应当严格遵守保密义务；未经阿里云事先书面同意，您不得向任何第三方披露本手册内容或提供给任何第三方使用。
2. 未经阿里云事先书面许可，任何单位、公司或个人不得擅自摘抄、翻译、复制本文档内容的部分或全部，不得以任何方式或途径进行传播和宣传。
3. 由于产品版本升级、调整或其他原因，本文档内容有可能变更。阿里云保留在没有任何通知或者提示下对本文档的内容进行修改的权利，并在阿里云授权通道中不时发布更新后的用户文档。您应当实时关注用户文档的版本变更并通过阿里云授权渠道下载、获取最新版的用户文档。
4. 本文档仅作为用户使用阿里云产品及服务的参考性指引，阿里云以产品及服务的“现状”、“有缺陷”和“当前功能”的状态提供本文档。阿里云在现有技术的基础上尽最大努力提供相应的介绍及操作指引，但阿里云在此明确声明对本文档内容的准确性、完整性、适用性、可靠性等不作任何明示或暗示的保证。任何单位、公司或个人因为下载、使用或信赖本文档而发生任何差错或经济损失的，阿里云不承担任何法律责任。在任何情况下，阿里云均不对任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性或刑罚性的损害，包括用户使用或信赖本文档而遭受的利润损失，承担责任（即使阿里云已被告知该等损失的可能性）。
5. 阿里云网站上所有内容，包括但不限于著作、产品、图片、档案、资讯、资料、网站架构、网站画面的安排、网页设计，均由阿里云和/或其关联公司依法拥有其知识产权，包括但不限于商标权、专利权、著作权、商业秘密等。非经阿里云和/或其关联公司书面同意，任何人不得擅自使用、修改、复制、公开传播、改变、散布、发行或公开发表阿里云网站、产品程序或内容。此外，未经阿里云事先书面同意，任何人不得为了任何营销、广告、促销或其他目的使用、公布或复制阿里云的名称（包括但不限于单独为或以组合形式包含“阿里云”、“Aliyun”、“万网”等阿里云和/或其关联公司品牌，上述品牌的附属标志及图案或任何类似公司名称、商号、商标、产品或服务名称、域名、图案标示、标志、标识或通过特定描述使第三方能够识别阿里云和/或其关联公司）。
6. 如若发现本文档存在任何错误，请与阿里云取得直接联系。

通用约定

格式	说明	样例
 危险	该类警示信息将导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 危险 重置操作将丢失用户配置数据。
 警告	该类警示信息可能会导致系统重大变更甚至故障，或者导致人身伤害等结果。	 警告 重启操作将导致业务中断，恢复业务时间约十分钟。
 注意	用于警示信息、补充说明等，是用户必须了解的内容。	 注意 权重设置为0，该服务器不会再接受新请求。
 说明	用于补充说明、最佳实践、窍门等，不是用户必须了解的内容。	 说明 您也可以通过按Ctrl+A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	单击设置> 网络> 设置网络类型。
粗体	表示按键、菜单、页面名称等UI元素。	在结果确认页面，单击确定。
<code>Courier</code> 字体	命令或代码。	执行 <code>cd /d C:/window</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
<i>斜体</i>	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid</code> <i>Instance_ID</i>
[] 或者 [a b]	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
{ } 或者 {a b}	表示必选项，至多选择一个。	<code>switch {active stand}</code>

目录

1. 产品定价	05
---------	----

1. 产品定价

计费方式

云解析 PrivateZone 采用按量付费的计费方式。收费内容为：**基础配置费 + 请求量费用** 按日计费，以日结算，运行未滿一日删除Zone数据后，不计费。

计费规则

计费费项	计费标准	计费说明
Zone数量	0.1元/个	同一个账号下每个Zone每日收取0.1元
Zone请求量	0.03元/万次	同一个账号下每万次的DNS回源（TTL到期）查询每日收取0.03元
出站终端节点源IP地址	1元/个/小时	同一个账号下每个出站终端节点源IP每小时收取1元
出站终端节点转发的DNS请求数量	0.03元/万次	同一个账号下出站终端节点共转发DNS请求每万次收取0.03元

举例说明

- A账号下添加了：test.com、host01.demo.com、inner.example.local，三个Zone。
- A账号下一天总共收到来自这三个Zone内域名的DNS回源查询次数为64131次。
- 那么A账号下，一天的使用费用为：0.49元 = 0.3元（3个Zone的基础配置费） + 0.19元（6.41*0.03请求量费按分进行四舍五入）。

说明

DNS查询存在TTL缓存机制，Zone每天的请求量为减去TTL缓存命中后的次数。

例如：请求 www.test.com TTL设置为30秒，内部访问 www.test.com 每秒1000次的DNS请求，那么30秒内的请求都会命中TTL缓存，缓存命中次数不收费，30秒TTL到期后DNS会回源请求1次 www.test.com，那么实际计费请求只有这1次回源请求。

回源请求次数在控制台的请求分析页面可以查看。

 注意

原则上：

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

欠费说明

- 欠费后，PrivateZone继续运行24小时后会被锁定，停止服务。
- 停止服务后，计费也将停止。在欠费后24小时内进行充值，您的服务将不会受到停服影响。若7天后仍旧欠费，服务会被释放。
- 在服务释放前一天会发送短信/邮件提醒，服务被释放后Zone相关配置和数据将被永久删除，不可恢复。
- 在7天内充值补足欠费后，服务会自动开启，可以继续使用。