

域名注册服务

用户指南

文档版本 01

发布日期 2023-04-19



版权所有 © 华为技术有限公司 2025。保留一切权利。

未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

安全声明

漏洞处理流程

华为公司对产品漏洞管理的规定以“漏洞处理流程”为准，该流程的详细内容请参见如下网址：

<https://www.huawei.com/cn/psirt/vul-response-process>

如企业客户须获取漏洞信息，请参见如下网址：

<https://securitybulletin.huawei.com/enterprise/cn/security-advisory>

目 录

1 信息模板管理.....	1
1.1 信息模板简介.....	1
1.2 信息模板实名认证填写规范与示例.....	3
1.2.1 信息模板实名认证填写规范.....	3
1.2.2 信息模板实名认证填写示例（个人）.....	7
1.2.3 信息模板实名认证填写示例（企业）.....	10
1.3 创建信息模板并实名认证（个人）.....	21
1.4 创建信息模板并实名认证（企业）.....	26
1.5 查看信息模板实名认证状态和基本信息.....	31
1.6 信息模板实名认证失败处理.....	32
1.7 修改信息模板.....	34
1.8 删除信息模板.....	35
1.9 设置默认信息模板.....	36
1.10 邮箱验证.....	37
2 域名注册管理.....	39
2.1 域名注册简介.....	39
2.2 如何挑选及命名域名.....	40
2.3 注册单个域名操作指导.....	43
2.4 批量注册域名操作指导.....	50
2.5 组合套餐包购买和使用.....	59
2.6 提货券购买和使用.....	62
3 实名认证.....	65
3.1 域名实名认证.....	65
3.2 查看域名实名认证信息和状态.....	67
4 域名管理.....	68
4.1 域名管理简介.....	68
4.2 查看域名基本信息及其服务状态.....	69
4.3 查看域名状态.....	70
4.4 查询域名注册信息（WHOIS）.....	73
4.5 自定义 DNS Host.....	75
4.6 修改 DNS 服务器.....	76
4.7 修改域名资料.....	81

4.8 打印/下载域名证书.....	84
4.9 导出域名列表.....	87
5 域名续费和赎回.....	89
5.1 域名生命周期.....	89
5.2 域名续费.....	91
5.3 域名批量续费.....	96
5.4 域名赎回.....	99
6 域名转移管理.....	102
6.1 域名转移简介.....	102
6.2 域名过户.....	104
6.3 域名转入华为云.....	109
6.4 域名转出华为云.....	114
6.5 域名账号间转移.....	116
7 域名安全.....	121
7.1 域名安全简介.....	121
7.2 服务商安全锁.....	122
7.2.1 开启禁止更新锁.....	122
7.2.2 开启禁止转移锁.....	122
7.3 注册局安全锁.....	123
7.3.1 注册局安全锁的使用规则.....	124
7.3.2 管理注册局安全锁.....	125
7.4 域名系统安全扩展（DNSSEC）配置.....	129
8 关键操作审计.....	132
8.1 支持审计的关键操作列表.....	132
8.2 查看审计日志.....	133
9 配额调整.....	135
A 修订记录.....	137

1

信息模板管理

1.1 信息模板简介

域名的信息模板定义了域名的用户信息，包括：

- 域名所有者类型：个人或者企业。
- 域名所有者：域名所有者的姓名或者企业名称。
- 域名联系人及各类联系方式：域名联系人的姓名、电子邮箱、所在地区、通讯地址、联系电话等。

根据工信部要求，在进行域名注册、域名过户（域名所有者类型及域名所有者变更）、域名转入等操作时，需要填写域名的用户信息，**您可以使用信息模板预设置域名所有者信息**。

工信部自2017年提出了域名所有者信息需实名认证的要求，即要求购买域名时填写的域名所有者信息与提交的材料一致，因此**在创建信息模板的同时需提交材料进行信息模板实名认证**。

□ 说明

- 信息模板的实名认证审核由注册局负责，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日）。
- 在进行域名注册时，需选择已实名认证通过的信息模板来设置域名所有者信息，那么在域名注册成功后，域名的状态会自动同步域名关联的信息模板实名认证状态。

本章节介绍如何创建并实名认证信息模板以及管理信息模板，如[表1-1](#)所示。

表 1-1 信息模板管理说明

操作	适用场景	使用限制
信息模板实名认证填写规范	介绍如何选择域名的“域名所有者类型”，如何填写“域名所有者”，如何选择“证件类型”，如何填写“证件号码”，如何准备并上传“实名认证材料”。	-

操作	适用场景	使用限制
信息模板实名认证填写示例（个人）	介绍当“域名所有者类型”为“个人”时，如何填写“域名所有者”，如何填写“证件号码”。	-
信息模板实名认证填写示例（企业）	介绍当“域名所有者类型”为“企业”时，如何填写“域名所有者”，如何填写“证件号码”。	-
创建信息模板并实名认证（个人）	介绍如何为“域名所有者类型”为个人的域名所有者创建信息模板并实名认证。	<ul style="list-style-type: none">每个租户账号支持创建50个信息模板。每个租户账号创建的信息模板可以是不同“域名所有者类型”和“域名所有者”。每个信息模板可以用于多个域名。信息模板实名认证审核的责任主体为注册局，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），请耐心等待。
创建信息模板并实名认证（企业）	介绍如何为“域名所有者类型”为企业或组织的域名所有者创建信息模板并实名认证。	<ul style="list-style-type: none">每个租户账号支持创建50个信息模板。每个租户账号创建的信息模板可以是不同“域名所有者类型”和“域名所有者”。每个信息模板可以用于多个域名。信息模板实名认证审核的责任主体为注册局，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），请耐心等待。
查看信息模板实名认证状态和基本信息	介绍对于已创建并提交实名认证的信息模板如何查看其实名认证状态和信息。	-
信息模板实名认证失败处理	介绍信息模板实名认证失败后，如何处理。	-
修改信息模板	介绍如何修改信息模板的联系人等相关信息。	<ul style="list-style-type: none">仅支持修改状态为“未实名认证”或“实名认证失败”的信息模板。不能修改信息模板的“域名所有者类型”和“域名所有者”。
删除信息模板	介绍如何删除信息模板。	<ul style="list-style-type: none">删除操作无法恢复，请谨慎操作。信息模板的“认证状态”不影响删除信息模板操作。
设置默认信息模板	介绍如何将信息模板设置为默认信息模板。 设置为默认信息模板后，在进行域名注册时会自动选择该信息模板。	<ul style="list-style-type: none">一个租户账号只能设置一个默认信息模板。如果不想将某个信息模板作为默认模板，可以取消默认或将其它信息模板设为默认信息模板。信息模板的“认证状态”不影响设置默认信息模板操作。

操作	适用场景	使用限制
邮箱验证	介绍如何进行域名所有者的邮箱验证。	-

1.2 信息模板实名认证填写规范与示例

1.2.1 信息模板实名认证填写规范

根据《中国互联网络域名管理办法》第二十八条规定：

域名注册申请者应当提交真实、准确、完整的域名注册信息，并与域名注册服务机构签订用户注册协议。域名注册完成后，域名注册申请者即成为其注册域名的持有者。

因此，在对信息模板进行实名认证时，必须遵循真实、准确、完整的原则。

信息模板实名认证审核的关键要素包括：

- 域名所有者类型
- 证件类型
- 实名认证材料（证件图片）
- 证件号码
- 域名所有者

本文介绍填写、上传信息模板实名认证信息的规范要求。

□ 说明

- 创建信息模板并实名认证的操作指导，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)和[创建信息模板并实名认证（企业）](#)。
- 如果信息模板实名认证失败，请参考[信息模板实名认证失败处理](#)。

如何选择域名的“域名所有者类型”

在信息模板实名认证时，您可以根据实名认证的证件类型，选择如下两种“域名所有者类型”：

- 个人：采用个人有效身份证件进行实名认证，域名所有者为个人。
- 企业：采用企业或组织有效证件进行实名认证，域名所有者为企业或组织。

选择不同的“域名所有者类型”对域名的使用并无影响。

□ 说明

如果域名用于部署在中国大陆节点的网站，则还需要进行网站备案。备案时，要求域名信息（域名所有者、证件类型、证件号码）与备案主体信息保持一致。

这就决定了域名信息模板实名认证域名所有者类型与网站类型、备案类型存在以下对应关系：

- 个人：适用于非经营性个人网站，采用个人备案。
- 企业：适用于经营性或非经营性企业或组织网站，采用单位备案。

因此，建议您在选择信息模板实名认证的域名所有者类型时，考虑域名所属的网站及备案类型。如果存在不一致，可以通过[域名过户](#)变更域名所有者和域名所有者类型。

如何选择“证件类型”

华为云支持用于信息模板实名认证的证件类型，如[表1-2](#)和[表1-3](#)所示。

表 1-2 个人用户支持的信息模板实名认证证件类型

证件类型	适用用户
身份证件	中国大陆用户 说明 <ul style="list-style-type: none">若出现无身份证（如军人、僧人）、身份证丢失等异常情况，可采用如下方式进行实名认证：<ul style="list-style-type: none">户口簿原件：与域名所有者姓名一致，且加盖户口专用章。户籍证明：加盖公安局户口专用章。如果注册局检测到您上传的身份证件涉及滥用等疑似问题，注册局需对您的身份进行二次核实，届时需要您将身份证正反面图片合入至一张图片中上传。请参见如何将身份证正反面图片合入至一张图片中？
港澳居民来往内地通行证	中国香港或中国澳门用户 说明 <p>由于注册局系统原因，使用“港澳居民来往内地通行证”进行实名认证可能会失败，具体以注册局审核结果为准。</p>
台湾居民来往大陆通行证	中国台湾用户 说明 <p>由于注册局系统原因，使用“台湾居民来往大陆通行证”进行实名认证可能会失败，具体以注册局审核结果为准。</p>
护照	非中国国籍用户 说明 <p>由于注册局系统原因，使用“护照”和“外国人永久居留身份证”进行实名认证可能会失败，具体以注册局审核结果为准。</p>
外国人永久居留身份证	

表 1-3 企业用户支持的域名实名认证证件类型

企业或组织地域	可选择证件类型
中国大陆	营业执照
	统一社会信用代码证书
	组织机构代码证
	部队代号
	基金会法人登记证

企业或组织地域	可选择证件类型
	军队单位对外有偿服务许可证
	律师事务所执业许可证
	民办非企业单位登记证书
	民办学校办学许可证
	社会团体法人登记证书
	事业单位法人证书
	司法鉴定许可证
	医疗机构执业许可证
	宗教活动场所登记证
	社会服务机构登记证书
	公证机构执业证
非中国大陆	外国（地区）企业常驻代表机构登记证
	外国在华文化中心登记证
	外国政府旅游部门常驻代表机构批准登记表
	国外机构证件

如何准备并上传“实名认证材料”

实名认证材料的样式、格式和大小必须符合要求才能够上传成功，并且审核通过，其详细要求如[表1-4](#)所示。

表 1-4 实名认证材料要求

项目	要求	处理措施或建议
样式	证件的彩色数码照片	<ul style="list-style-type: none">必须为证件原件的竖屏、彩色电子版照片，不允许使用黑白复印件照片或黑白照片。必须确保证件四角边框齐全。必须确保照片无遮挡、无涂抹或马赛克，无水印（含相机自带水印或自定义水印）、无明显折痕。必须确保照片无反光，请将证件放置在明亮、不反光的环境中拍照，避免信息不清晰。必须包含清晰完整的红色公章（颁证机关的公章），不需要加盖单位公章。有国徽的证件，必须保证国徽为红色且清晰完整。
格式	jpg、jpeg、png、bmp格式	<p>如果认证材料不是要求的格式，请勿直接修改文件类型后缀，需使用系统自带画图工具、Photoshop等工具将图片打开后另存为“.jpg”或“.bmp”等格式的文件。</p> <p>说明 直接修改文件后缀类型，会导致无法成功上传实名认证材料。</p>
大小	55KB~5MB	如果实名认证材料超大，请使用绘图工具调整文件大小至符合要求。

如何填写“证件号码”

目前，上传证件图片后，系统会自动识别证件并录入证件号码。为保证准确性，自动录入后建议您再核查一遍。

证件号码需与实名认证证件完全一致，遵循以下原则：

- 填写格式为半角字符。
- 证件中（如组织机构代码证）包含的副本编号，如“（1-1）”，不需要填写。
- 注意区分数字“0”和字母“O”，数字“1”和字母“l”，数字“8”和字母“B”等。
- 注意代码位数，不要漏填、多填。

如何填写“域名所有者”

目前，上传证件图片后，系统会自动识别证件并录入域名所有者。为保证准确性，自动录入后建议您再核查一遍。

域名所有者拥有域名的归属权：

- 个人：域名所有者为个人，通常设置为实名认证证件中的“姓名”。
- 企业：域名所有者为企业或组织，通常设置为实名认证证件中的企业或组织的“名称”。

“**域名所有者**”需与证件中的“**姓名**”或者“**名称**”完全一致。

□□ 说明

- 不可使用形近字、同音字、缩写、简写或者曾用名。
- 证件中的“姓名”或“名称”如果包含括号，则也需填写，全角或半角的括号类型需与证件保持一致。
- 若企业名称长度超过限制的64位长度，且企业名称中包含括号中的别称，则在实名认证时，填写括号之前的名称，不需要括号中的别称。

1.2.2 信息模板实名认证填写示例（个人）

为了帮助您成功完成信息模板实名认证的上传和审核，本文介绍当域名所有者为“个人”时，实名认证的“**域名所有者**”、“**证件类型**”以及“**证件号码**”如何填写。

□□ 说明

- 创建信息模板并实名认证的操作指导，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)和[创建信息模板并实名认证（企业）](#)。
- 如果信息模板实名认证失败，请参考[信息模板实名认证失败处理](#)。

当域名所有者为个人时，您可以使用个人有效身份证件进行域名实名认证，不同类型的用户可使用的证件类型如[表1-5](#)所示。

表 1-5 个人用户支持的域名实名认证证件类型

证件类型	适用场景
身份证	中国大陆用户
港澳居民来往内地通行证	中国香港或中国澳门用户
台湾居民来往大陆通行证	中国台湾用户
护照	非中国国籍用户
外国人永久居留身份证	拥有永久居留身份的非中国国籍用户

□□ 说明

- 如何选择用于信息模板实名认证的证件、上传的实名认证材料的详细要求，请参考[信息模板实名认证填写规范](#)。
- 由于注册局系统原因，使用“港澳居民来往内地通行证”、“台湾居民来往大陆通行证”、“护照”和“外国人永久居留身份证”进行实名认证可能会失败，具体以注册局审核结果为准。

证件类型：身份证

- 域名所有者：证件中的“姓名”

- 证件号码：证件中的“公民身份号码”

图 1-1 实名认证材料示例-身份证



证件类型：港澳居民来往内地通行证

- 域名所有者：证件中的“姓名”
- 证件号码：证件中的“证件号码”

图 1-2 实名认证材料示例-港澳居民来往内地通行证



证件类型：台湾居民来往大陆通行证

- 域名所有者：证件中的“姓名”
- 证件号码：证件中的“证件号码”

图 1-3 实名认证材料示例-台湾居民来往大陆通行证



证件类型：护照

- 域名所有者：证件中的“姓名”
- 证件号码：证件中的“证件号码”

图 1-4 实名认证材料示例-护照



证件类型：外国人永久居留身份证

- 域名所有者：证件中的“姓名”
- 证件号码：证件中的“证件号码”

图 1-5 实名认证材料示例-外国人永久居留身份证



1.2.3 信息模板实名认证填写示例（企业）

为了帮助你成功完成信息模板实名认证的上传和审核，本文介绍当域名所有者为“企业”时，实名认证的“域名所有者”、“证件类型”以及“证件号码”如何填写。

说明

- 创建信息模板并实名认证的操作指导，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)和[创建信息模板并实名认证（企业）](#)。
- 如果信息模板实名认证失败，请参考[信息模板实名认证失败处理](#)。

当域名所有者为企业或组织时，您可以使用企业或组织的有效证件进行域名实名认证，不同类型的企业或组织可使用的证件类型如表1-6所示。

表 1-6 企业用户支持的域名实名认证证件类型

企业或组织地域	可选择证件类型
中国大陆	营业执照
	组织机构代码证
	民办非企业单位登记证书
	宗教活动场所登记证
	社会团体法人登记证书
	部队代号
	军队单位对外有偿服务许可证
	事业单位法人证书
	基金会法人登记证

企业或组织地域	可选择证件类型
	律师事务所执业许可证
	司法鉴定许可证
	社会服务机构登记证书
	民办学校办学许可证
	医疗机构执业许可证
	统一社会信用代码证书
	公证机构执业证
非中国大陆	外国企业常驻代表机构登记证
	外国在华文化中心登记证
	外国政府旅游部门常驻代表机构批准登记证
	国外机构证件

📖 说明

如何选择用于信息模板实名认证的证件、上传的实名认证材料的详细要求，请参考[信息模板实名认证填写规范](#)。

证件类型：营业执照

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-6 实名认证材料示例-营业执照



证件类型：统一社会信用代码证书

- 域名所有者：证件中的“机构名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-7 实名认证材料示例-统一社会信用代码证书



证件类型：组织机构代码证

- 域名所有者：证件中的“机构名称”
- 证件号码：证件中的“代码”

图 1-8 实名认证材料示例-组织机构代码证



证件类型：基金会法人登记证

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-9 实名认证材料示例-基金会法人登记证



证件类型：军队单位对外有偿服务许可证

- 域名所有者：证件中的“单位名称”
- 证件号码：证件中的“编号”

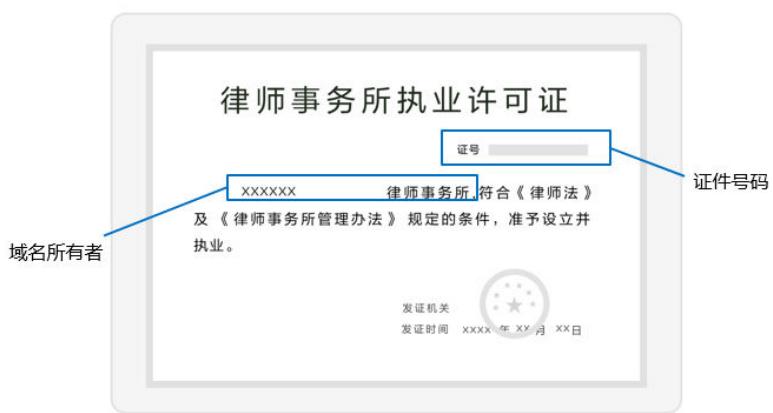
图 1-10 实名认证材料示例-军队单位对外有偿服务许可证



证件类型：律师事务所执业许可证

- 域名所有者：证件中的“律师事务所名称”
- 证件号码：证件中的“证号”

图 1-11 实名认证材料示例-律师事务所执业许可证



证件类型：民办非企业单位登记证书

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-12 实名认证材料示例-民办非企业单位登记证书



证件类型：民办学校办学许可证

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“教民号”

图 1-13 实名认证材料示例-民办学校办学许可证



证件类型：社会团体法人登记证书

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-14 实名认证材料示例-社会团体法人登记证书



证件类型：事业单位法人证书

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-15 实名认证材料示例-事业单位法人证书



证件类型：司法鉴定许可证

- 域名所有者：证件中的“机构名称”
- 证件号码：证件中的“社会信用代码”

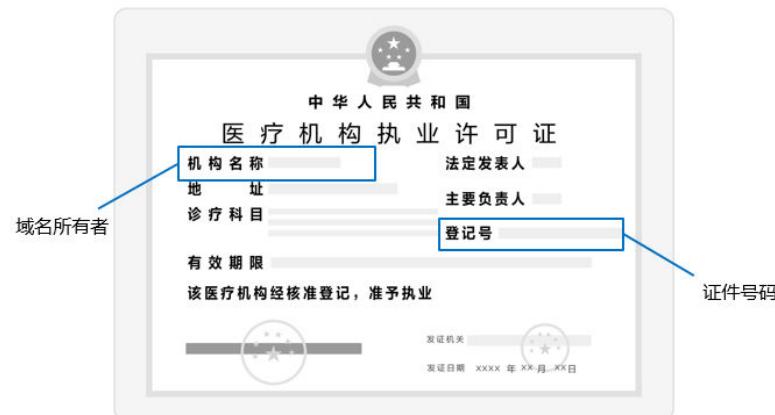
图 1-16 实名认证材料示例-司法鉴定许可证



证件类型：医疗机构执业许可证

- 域名所有者：证件中的“机构名称”
- 证件号码：证件中的“登记号”

图 1-17 实名认证材料示例-医疗机构执业许可证



证件类型：宗教活动场所登记证

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“宗教证(XX)号”

图 1-18 实名认证材料示例-宗教活动场所登记证



证件类型：社会服务机构登记证书

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-19 实名认证材料示例-社会服务机构登记证书



证件类型：公证机构执业证

- 域名所有者：证件中的“名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-20 实名认证材料示例-公证机构执业证



证件类型：外国企业常驻代表机构登记证

- 域名所有者：证件中的“代表机构名称（中文）”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-21 实名认证材料示例-外国（地区）企业常驻代表机构登记证



证件类型：外国在华文化中心登记证

- 域名所有者：证件中的“机构名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

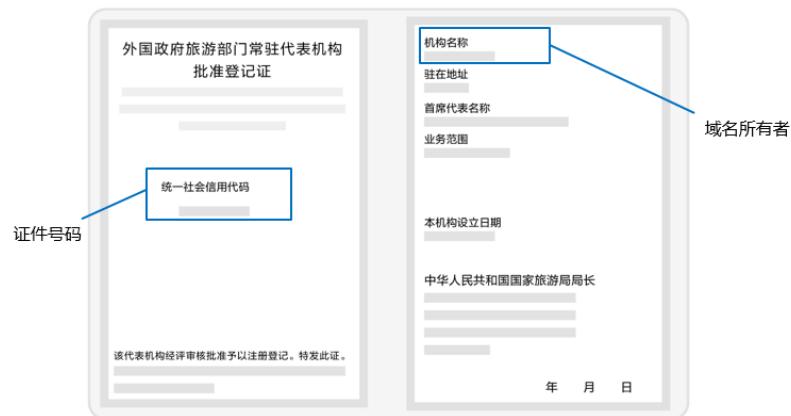
图 1-22 实名认证材料示例-外国在华文化中心登记证



证件类型：外国政府旅游部门常驻代表机构批准登记证

- 域名所有者：证件中的“机构名称”
- 证件号码：证件中的“统一社会信用代码”

图 1-23 实名认证材料示例-外国政府旅游部门常驻代表机构批准登记表



证件类型：国外机构证件

图 1-24 实名认证材料示例-国外机构证件



证件类型：部队代号

图 1-25 实名认证材料示例-部队代号



1.3 创建信息模板并实名认证（个人）

操作场景

域名的信息模板定义了域名的用户信息，包括：

- 域名所有者类型：个人或者企业。
- 域名所有者：域名所有者的姓名或者企业名称。
- 域名联系人及各类联系方式：域名联系人的姓名、电子邮箱、所在地区、通讯地址、联系电话等。

根据工信部要求，在进行域名注册、域名过户（域名所有者类型及域名所有者变更）、域名转入等操作时，需要填写域名的用户信息，您可以使用信息模板预设置域名所有者信息。

工信部自2017年提出了域名所有者信息需实名认证的要求，即要求购买域名时填写的域名所有者信息与提交的材料一致，因此在创建信息模板的同时需提交材料进行信息模板实名认证。

说明

- 信息模板的实名认证审核由注册局负责，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日）。
- 在进行域名注册时，需选择已实名认证通过的信息模板来设置域名所有者信息，那么在域名注册成功后，域名的状态会自动同步域名关联的信息模板实名认证状态。

本章节介绍“个人”信息模板的创建和实名认证过程。

前提条件

- 已注册华为账号，开通华为云并完成实名认证。
- 已经确定个人用户的域名所有者信息及相关证件。

创建信息模板并实名认证

- 登录[域名注册控制台](#)。
- 进入“域名列表”页面。
- 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
- 在页面右上角，单击“创建信息模板”。

图 1-26 创建信息模板



- 设置“域名所有者类型”为“个人”。
- 在“域名所有者实名信息”区域选择域名所有者类型并上传域名所有者证件图片。详细说明如表1-7所示。

图 1-27 域名所有者实名信息（个人）



表 1-7 域名所有者实名信息填写说明

参数	参数说明
域名所有者类型	<p>域名所有者类型分为个人和企业，选择不同的“域名所有者类型”对域名的使用并无影响。</p> <ul style="list-style-type: none">个人：采用个人有效身份证件进行实名认证，域名所有者为个人。企业：采用企业或组织有效证件进行实名认证，域名所有者为企业或组织。 <p>说明</p> <p>如果域名用于部署在中国大陆节点的网站，则还需要进行网站备案。备案时，要求域名信息（域名所有者、证件类型、证件号码）与备案主体信息保持一致。</p> <p>这就决定了域名信息模板实名认证域名所有者类型与网站类型、备案类型存在以下对应关系：</p> <ul style="list-style-type: none">个人：适用于非经营性个人网站，采用个人备案。企业：适用于经营性或非经营性企业或组织网站，采用单位备案。 <p>因此，建议您在选择信息模板实名认证的域名所有者类型时，考虑域名所属的网站及备案类型。如果存在不一致，可以通过域名过户变更域名所有者和域名所有者类型。</p>
证件类型	<p>根据域名所有者类型选择合适的证件类型。</p> <ul style="list-style-type: none">域名所有者类型为“个人”，证件类型的选择请参见表 1-2。域名所有者类型为“企业”，证件类型的选择请参见表 1-3。

参数	参数说明
证件图片	<p>上传用于信息模板实名认证的证件图片。具体要求请参见如何准备并上传“实名认证材料”。</p> <ul style="list-style-type: none">● 样式:<ul style="list-style-type: none">- 必须为证件原件的竖屏、彩色电子版照片，不允许使用黑白复印件照片或黑白照片。- 必须确保证件四角边框齐全。- 必须确保照片无遮挡、无涂抹或马赛克，无水印（含相机自带水印或自定义水印）、无明显折痕。- 必须确保照片无反光，请将证件放置在明亮、不反光的环境中拍照，避免信息不清晰。- 必须包含清晰完整的红色公章（颁证机关的公章），不需要加盖单位公章。- 有国徽的证件，必须保证国徽为红色且清晰完整。● 格式:<ul style="list-style-type: none">- 必须为jpg、jpeg、png、bmp格式。- 如果认证材料不是要求的格式，请勿直接修改文件类型后缀，需使用系统自带画图工具、Photoshop等工具将图片打开后另存为“.jpg”或“.bmp”等格式的文件。● 大小:<ul style="list-style-type: none">- 必须在55KB~5MB之间。- 如果实名认证材料超大，请使用绘图工具调整文件大小至符合要求。
证件号码	<p>上传证件图片中的证件号码，证件号码需与实名认证证件完全一致。</p> <p>目前，上传证件图片后，系统会自动识别证件并录入证件号码。为保证准确性，自动录入后建议您再核查一遍。遵循以下原则：</p> <ul style="list-style-type: none">● 填写格式为半角字符。● 证件中（如组织机构代码证）包含的副本编号，如“（1-1）”，不需要填写。● 注意区分数字“0”和字母“O”，数字“1”和字母“l”，数字“8”和字母“B”等。● 注意代码位数，不要漏填、多填。

参数	参数说明
域名所有者 (中文)	<p>域名所有者拥有域名的归属权。</p> <p>目前，上传证件图片后，系统会自动识别证件并录入域名所有者。为保证准确性，自动录入后建议您再核查一遍。“域名所有者”需与证件中的“姓名”或者“名称”完全一致。</p> <ul style="list-style-type: none">当“域名所有者类型”为“个人”，支持输入2~32个字符，可以包含数字及英文字母。当“域名所有者类型”为“企业”，支持输入3~64个字符，可以包含数字及英文字母。可以使用.,、·()《》\\-\"“”/特殊字符。必须包含中文，中间不允许输入空格。 <p>说明 证件图片、证件号码、域名所有者三者的填写请参见信息模板实名认证填写示例（个人）和信息模板实名认证填写示例（企业）。</p>

6. 填写“中文模板信息”和“英文模板信息”。

表 1-8 中文、英文模板信息填写说明

参数	参数说明
中文模板信息	
联系人（中 文）	<p>域名的联系人。</p> <ul style="list-style-type: none">支持输入2~32个字符，可以包含数字及英文字母。可以使用.,、·()《》\\-\"“”/特殊字符。必须包含中文，中间不允许输入空格。
所属区域	根据所在地区进行选择。
通讯地址（中 文）	<p>支持输入4~64个中文，由中文开头，可包括英文字母和数 字。</p> <p>通讯地址建议与实名认证证件上的地址保持一致。</p>
电子邮箱	必须选择已验证的电子邮箱。可通过单击右侧“添加邮箱验 证”进行验证，详细操作请参考 邮箱验证 。
邮编	通讯地址所在地的邮政编码。
联系方式	<p>支持输入手机号码或固定电话（加区号）。</p> <ul style="list-style-type: none">手机号码示例：138XXXX0000固定电话示例：0108523XXXX或0871XXXXXXXX，其中 “010”、“0871”为区号。根据注册局规定，固定电话 区号需与填写的通讯地址相对应，例如通讯地址填写“北 京市”，则固定电话区号为“010”。
英文模板信息	

参数	参数说明
域名所有者 (英文)	<p>域名所有者拥有域名的归属权。 该参数会根据上述输入的域名所有者 (中文) 自动生成。 仅支持输入..-'特殊字符。</p> <p>说明 若英文域名所有者长度超过64个字符，则可将英文字符删除到限值以内，不会影响实名认证。</p>
联系人 (英文)	<p>支持输入4~64个字符，可以包含数字及..-'\\特殊字符，不能包含/特殊字符。</p> <p>该参数会根据上述输入的联系人 (中文) 自动生成。</p>
通讯地址 (英文)	<p>支持输入9~64个字符，由英文字母开头，仅支持..()'\\特殊字符。</p> <p>该参数会根据上述输入的通讯地址 (中文) 自动生成。</p> <p>说明 若英文地址长度超过64个字符，则可将英文字符删除到限值以内，不会影响实名认证。</p>

7. 单击“提交”，完成信息模板的配置。
8. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
在信息模板列表中，可以查看已创建的信息模板。
此时，信息模板的“认证状态”为“实名认证审核中”。待信息模板的“认证状态”变为“已实名认证”，表示信息模板实名认证审核通过。
信息模板实名认证一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），请您耐心等待。

后续操作

- [查看信息模板实名认证状态和基本信息](#)
- [注册单个域名操作指导](#)
- [批量注册域名操作指导](#)
- [修改信息模板](#)
- [删除信息模板](#)
- [设置默认信息模板](#)

1.4 创建信息模板并实名认证（企业）

操作场景

域名的信息模板定义了域名的用户信息，包括：

- 域名所有者类型：个人或者企业。
- 域名所有者：域名所有者的姓名或者企业名称。
- 域名联系人及各类联系方式：域名联系人的姓名、电子邮箱、所在地区、通讯地址、联系电话等。

根据工信部要求，在进行域名注册、域名过户（域名所有者类型及域名所有者变更）、域名转入等操作时，需要填写域名的用户信息，您可以使用信息模板预设置域名所有者信息。

工信部自2017年提出了域名所有者信息需实名认证的要求，即要求购买域名时填写的域名所有者信息与提交的材料一致，因此在创建信息模板的同时需提交材料进行信息模板实名认证。

说明

- 信息模板的实名认证审核由注册局负责，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日）。
- 在进行域名注册时，需选择已实名认证通过的信息模板来设置域名所有者信息，那么在域名注册成功后，域名的状态会自动同步域名关联的信息模板实名认证状态。

本章节介绍“企业”的信息模板的创建过程。

前提条件

- 已注册华为账号，开通华为云并完成实名认证。
- 已经确认企业用户的域名所有者信息及相关证件。

创建信息模板

- 登录[域名注册控制台](#)。
- 进入“域名列表”页面。
- 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
- 在页面右上角，单击“创建信息模板”。

图 1-28 创建信息模板



- 设置“域名所有者类型”为“企业”。
- 在“域名所有者实名信息”区域选择域名所有者类型并上传域名所有者证件图片。详细说明如表1-9所示。

图 1-29 域名所有者实名信息（企业）



表 1-9 域名所有者实名信息填写说明

参数	参数说明
域名所有者类型	<p>域名所有者类型分为个人和企业，选择不同的“域名所有者类型”对域名的使用并无影响。</p> <ul style="list-style-type: none">个人：采用个人有效身份证件进行实名认证，域名所有者为个人。企业：采用企业或组织有效证件进行实名认证，域名所有者为企业或组织。 <p>说明</p> <p>如果域名用于部署在中国大陆节点的网站，则还需要进行网站备案。备案时，要求域名信息（域名所有者、证件类型、证件号码）与备案主体信息保持一致。</p> <p>这就决定了域名信息模板实名认证域名所有者类型与网站类型、备案类型存在以下对应关系：</p> <ul style="list-style-type: none">个人：适用于非经营性个人网站，采用个人备案。企业：适用于经营性或非经营性企业或组织网站，采用单位备案。 <p>因此，建议您在选择信息模板实名认证的域名所有者类型时，考虑域名所属的网站及备案类型。如果存在不一致，可以通过域名过户变更域名所有者和域名所有者类型。</p>
证件类型	<p>根据域名所有者类型选择合适的证件类型。</p> <ul style="list-style-type: none">域名所有者类型为“个人”，证件类型的选择请参见表 1-2。域名所有者类型为“企业”，证件类型的选择请参见表 1-3。

参数	参数说明
证件图片	<p>上传用于信息模板实名认证的证件图片。具体要求请参见如何准备并上传“实名认证材料”。</p> <ul style="list-style-type: none">● 样式:<ul style="list-style-type: none">- 必须为证件原件的竖屏、彩色电子版照片，不允许使用黑白复印件照片或黑白照片。- 必须确保证件四角边框齐全。- 必须确保照片无遮挡、无涂抹或马赛克，无水印（含相机自带水印或自定义水印）、无明显折痕。- 必须确保照片无反光，请将证件放置在明亮、不反光的环境中拍照，避免信息不清晰。- 必须包含清晰完整的红色公章（颁证机关的公章），不需要加盖单位公章。- 有国徽的证件，必须保证国徽为红色且清晰完整。● 格式:<ul style="list-style-type: none">- 必须为jpg、jpeg、png、bmp格式。- 如果认证材料不是要求的格式，请勿直接修改文件类型后缀，需使用系统自带画图工具、Photoshop等工具将图片打开后另存为“.jpg”或“.bmp”等格式的文件。● 大小:<ul style="list-style-type: none">- 必须在55KB~5MB之间。- 如果实名认证材料超大，请使用绘图工具调整文件大小至符合要求。
证件号码	<p>上传证件图片中的证件号码，证件号码需与实名认证证件完全一致。</p> <p>目前，上传证件图片后，系统会自动识别证件并录入证件号码。为保证准确性，自动录入后建议您再核查一遍。遵循以下原则：</p> <ul style="list-style-type: none">● 填写格式为半角字符。● 证件中（如组织机构代码证）包含的副本编号，如“（1-1）”，不需要填写。● 注意区分数字“0”和字母“O”，数字“1”和字母“l”，数字“8”和字母“B”等。● 注意代码位数，不要漏填、多填。

参数	参数说明
域名所有者 (中文)	<p>域名所有者拥有域名的归属权。</p> <p>目前，上传证件图片后，系统会自动识别证件并录入域名所有者。为保证准确性，自动录入后建议您再核查一遍。“域名所有者”需与证件中的“姓名”或者“名称”完全一致。</p> <ul style="list-style-type: none">当“域名所有者类型”为“个人”，支持输入2~32个字符，可以包含数字及英文字母。当“域名所有者类型”为“企业”，支持输入3~64个字符，可以包含数字及英文字母。可以使用.,、·()《》\\-\"“”/特殊字符。必须包含中文，中间不允许输入空格。 <p>说明 证件图片、证件号码、域名所有者三者的填写请参见信息模板实名认证填写示例（个人）和信息模板实名认证填写示例（企业）。</p>

6. 填写“中文模板信息”和“英文模板信息”。

表 1-10 中文、英文模板信息填写说明

参数	参数说明
中文模板信息	
联系人（中 文）	<p>域名的联系人。</p> <ul style="list-style-type: none">支持输入2~32个字符，可以包含数字及英文字母。可以使用.,、·()《》\\-\"“”/特殊字符。必须包含中文，中间不允许输入空格。
所属区域	根据所在地区进行选择。
通讯地址（中 文）	<p>支持输入4~64个中文，由中文开头，可包括英文字母和数 字。</p> <p>通讯地址建议与实名认证证件上的地址保持一致。</p>
电子邮箱	必须选择已验证的电子邮箱。可通过单击右侧“添加邮箱验 证”进行验证，详细操作请参考 邮箱验证 。
邮编	通讯地址所在地的邮政编码。
联系方式	<p>支持输入手机号码或固定电话（加区号）。</p> <ul style="list-style-type: none">手机号码示例：138XXXX0000固定电话示例：0108523XXXX或0871XXXXXXXX，其中 “010”、“0871”为区号。根据注册局规定，固定电话 区号需与填写的通讯地址相对应，例如通讯地址填写“北 京市”，则固定电话区号为“010”。
英文模板信息	

参数	参数说明
域名所有者 (英文)	<p>域名所有者拥有域名的归属权。 该参数会根据上述输入的域名所有者 (中文) 自动生成。 仅支持输入.-()特殊字符。</p> <p>说明 若英文域名所有者长度超过64个字符，则可将英文字符删除到限值以内，不会影响实名认证。</p>
联系人 (英文)	<p>支持输入4~64个字符，可以包含数字及.-()"\\特殊字符，不能包含/特殊字符。</p> <p>该参数会根据上述输入的联系人 (中文) 自动生成。</p>
通讯地址 (英文)	<p>支持输入9~64个字符，由英文字母开头，仅支持.-()\\特殊字符。</p> <p>该参数会根据上述输入的通讯地址 (中文) 自动生成。</p> <p>说明 若英文地址长度超过64个字符，则可将英文字符删除到限值以内，不会影响实名认证。</p>

7. 单击“提交”，完成信息模板的配置。

8. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。

在信息模板列表中，可以查看已创建的信息模板。

此时，信息模板的“认证状态”为“实名认证审核中”。待信息模板的“认证状态”变为“已实名认证”，表示信息模板实名认证审核通过。

信息模板实名认证一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），请您耐心等待。

后续操作

- [查看信息模板实名认证状态和基本信息](#)
- [注册单个域名操作指导](#)
- [批量注册域名操作指导](#)
- [修改信息模板](#)
- [删除信息模板](#)
- [设置默认信息模板](#)

1.5 查看信息模板实名认证状态和基本信息

操作场景

创建信息模板并提交实名认证审核后，您需要等待一定的时间，当信息模板的认证状态为“已实名认证”时，可开始购买域名。

您可以按照如下步骤查看信息模板的实名认证状态以及信息模板的基本信息。

查看信息模板实名认证状态

- 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
- 在“信息模板”列表页，查看已创建并提交实名认证的信息模板的“认证状态”。

当信息模板的“认证状态”为“实名认证审核中”时，表示域名的实名认证材料提交成功，请您耐心等待实名认证通过。

当信息模板的“认证状态”为“实名认证失败”或超过3~5个工作日后仍然处于“实名认证审核中”时，请参考[信息模板实名认证失败如何处理？](#)进行处理。

当信息模板的“认证状态”为“已实名认证”时，您可以在“域名列表”页面开始注册域名。

查看信息模板基本信息

- 登录[域名注册控制台](#)。
- 进入“域名列表”页面。
- 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
- 在“信息模板”页面的列表中，找到待查看基本信息的信息模板，并单击“域名所有者”列的名称。
在信息模板的基本信息页面即可查看信息模板的基本信息。

图 1-30 查看信息模板的基本信息 01



图 1-31 查看信息模板的基本信息 02



1.6 信息模板实名认证失败处理

操作场景

当您的信息模板认证状态为“实名认证失败”时，您可以参考本章节重新提交实名认证。

实名认证信息模板（实名认证失败）

- 登录[域名注册控制台](#)。

进入“域名列表”页面。

2. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
3. 在“信息模板”页面的列表中，找到实名认证失败的信息模板，并单击“认证状态”列的“实名认证失败”。

图 1-32 实名认证失败信息模板



4. 根据实名认证失败提示，并参考[信息模板实名认证失败如何处理？](#)，在“重新认证”页面重新填写并提交信息模板的实名认证材料。

图 1-33 实名认证失败重新认证

The screenshot shows the 'Re-authentication' page. At the top, there is a red warning box with the text: 'Real-name Verification Failed' (实名认证失败) and 'Your submitted real-name verification materials are incorrect, please resubmit.' (您提交的实名认证资料不正确, 请重新提交). Below this, there is a section for 'Domain Owner Real-name Information' (域名所有者实名信息) with tabs for 'Individual' (个人) and 'Enterprise' (企业). Under '证件类型' (Document Type), 'Business License' (营业执照) is selected. There is a placeholder for '证件图片' (Document Picture) with a sample image of a business license. To the right, there are 'Picture Requirements' (图片要求) including file size (55KB-5MB), supported formats (jpg, jpeg, png, bmp), and instructions for new registration submissions. Below the document picture, there is a field for '证件号码' (Document Number) with a note: 'System identification is not fully matched, please check if the document number information is correct.' (系统识别不一定完全匹配, 请您核对证件号码信息是否正确). At the bottom, there is a field for 'Domain Owner (Chinese)' (域名所有者(中文)) with a note: 'The domain owner's name represents the domain's ownership rights. Please write the domain owner's name exactly as it appears on the certificate, and ensure the domain owner's name and the registered entity's name are completely consistent, and complete the domain real-name authentication.' (域名所有者名称代表域名的拥有权。请填写与域名所有者证件完全一致的姓名, 若该域名需备案, 请确保域名所有者名称与备案主体名称完全一致, 并完成域名实名认证.)

- a. 选择“证件类型”，证件类型需要与域名所有者相匹配。

- b. 在“证件图片”区域单击 ，上传实名认证材料。

说明

如果注册局检测到您上传的身份证件涉及滥用等疑似问题，注册局需对您的身份进行二次核实，届时需要您将身份证正反面图片合入至一张图片中上传。请参见[如何将身份证正反面图片合入至一张图片中？](#)。

- c. 填写对应的“证件号码”。

实名认证材料需要与域名所有者信息相符，详细说明请参考[信息模板实名认证填写示例（个人）](#)。

5. 单击“提交”，完成实名认证材料的提交。
6. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。

在信息模板列表中，可查看信息模板的“认证状态”为“实名认证审核中”。待信息模板的“认证状态”为“已实名认证”时，则表示信息模板已通过实名认证。

□ 说明

实名认证审核一般1个工作日内即可完成（部分需要3~5个工作日），请您耐心等待。

1.7 修改信息模板

操作场景

本章节指导您如何变更域名注册信息，例如电子邮箱、联系方式、域名所有者。修改完善域名资料，以便更好地保护您的域名。

操作场景	操作说明
修改信息模板中的 域名所有者信息 (域名所有者类型、域名所有者中文/英文)	<p>信息模板中的“域名所有者类型”和“域名所有者”不支持修改，需要通过域名过户操作实现。</p> <p>1. 根据新的域名所有者类型和域名所有者重新创建信息模板并提交信息模板的实名认证材料。该过程需要向注册局提交审核，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），不支持加速处理，建议您耐心等待。创建信息模板并实名认证的详细内容，请参见创建信息模板并实名认证（个人）或者创建信息模板并实名认证（企业）。</p> <p>2. 进行域名过户操作，选择新的已实名认证的信息模板，域名所有者信息可立即修改成功。</p>
修改信息模板中的 其他域名信息 (联系人中文/英文、电子邮箱、通信地址中文/英文、邮编、联系方式)	<p>当信息模板的“认证状态”为“实名认证失败”时，您可以修改信息模板中除了“域名所有者类型”以及“域名所有者”以外的信息。修改方法参见操作步骤。</p> <p>说明 不支持修改“认证状态”为“已实名认证”和“实名认证审核中”的信息模板。</p>

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
3. 在信息模板列表中，找到待修改的信息模板，单击域名所有者名称。
进入信息模板的“重新认证”页面，可以修改除“域名所有者类型”和“域名所有者”外的其他信息。

图 1-34 修改信息模板

证件类型: 营业执照

证件图片:

证件号码:

系统识别不一定完全匹配,请您核对证件号码信息是否正确。

域名所有者 (中文):

域名所有者名称代表**域名的拥有权**,请填写与域名所有者证件完全一致的姓名。
若该域名需备案,请确保域名所有者名称与备案主体名称完全一致,并完成域名实名认证。

中文模板信息:

联系人 (中文):

所属区域:

通讯地址 (中文):

电子邮箱:

邮编:

联系方式: 手机 固定电话

+86 138XXXX0000

手机号码示例: 138XXXX0000

英文模板信息:

建议检查系统填充的内容是否准确 (如多音字、生僻字),如有误请修改后再提交。

域名所有者 (英文):

联系人 (英文):

通讯地址 (英文):

提交

4. 修改信息模板的联系人相关信息。
5. 单击“提交”，完成信息模板的修改。

1.8 删 除 信 息 模 板

操作场景

当不再使用某个信息模板时，可以删除信息模板。

📖 说明

- 删除操作无法恢复，请谨慎操作。
- 信息模板的“认证状态”不影响删除信息模板操作。
- 已绑定域名的信息模板和域名有关系，不支持删除操作，需先解除关联关系。请先[新建模板](#)等待实名完成，再操作[域名过户](#)绑定新的信息模板之后，再尝试删除旧的信息模板。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
3. 在信息模板列表中，找到待删除的信息模板，单击“操作”列的“删除”。

图 1-35 删除信息模板



4. 单击“是”，完成信息模板的删除。

1.9 设置默认信息模板

操作场景

域名信息模板创建完成后，可以将该信息模板设置为默认模板。

📖 说明

- 一个租户账号只能设置一个默认信息模板。
- 信息模板的“认证状态”不影响设置默认信息模板操作，可将任意状态的模板设为默认模板。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”。
3. 在信息模板列表中，找到待设置的信息模板，单击“操作”列的“设为默认”。

图 1-36 设置默认信息模板



设置完成后，在“域名所有者”所在列会出现“默认”标志。

说明

若想取消已设置的默认信息模板，单击“取消默认”即可取消该信息模板的默认状态，也可直接将其他信息模板设置为默认信息模板。

1.10 邮箱验证

操作场景

根据ICANN政策要求，域名注册信息（即WHOIS信息）必须真实和完整，域名所有者的电子邮箱必须真实存在。因此，在创建信息模板的时候必须选择已验证过的邮箱。

本章节将介绍如何进行域名所有者的邮箱验证。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在左侧树状导航栏中，选择“邮箱验证”。
3. 在页面右上角，单击“添加邮箱验证”。

图 1-37 添加邮箱验证



4. 在弹出的“添加邮箱验证”窗口中，输入需要验证的电子邮箱地址并填写获取的验证码。

图 1-38 填写邮箱验证信息

The dialog box has three main sections: '电子邮箱' (Email Address) with an input field containing '请输入电子邮箱地址' (Enter Email Address), '验证码' (Verification Code) with an input field containing '请输入验证码' (Enter Verification Code), and a '发送验证码' (Send Verification Code) button. At the bottom are '取消' (Cancel) and '确定' (Confirm) buttons, with the '确定' button having a red circle with the number '3'.

5. 单击“确定”，即可完成电子邮箱验证。

□ 说明

也可在创建信息模板时，在电子邮箱右侧单击“添加邮箱验证”完成验证。

后续操作

完成以上操作后您可在左侧树状导航栏中，选择“信息模板”，使用已验证通过的电子邮箱创建信息模板。

- [创建信息模板并实名认证（个人）](#)
- [创建信息模板并实名认证（企业）](#)

2 域名注册管理

2.1 域名注册简介

注册域名就是付费获取域名某一时间段使用权的过程。您可以选择华为云作为域名注册商注册域名。

华为云的域名注册服务支持通过管理控制台或者华为云APP进行域名注册。

说明

- 同一个租户账号，最多支持注册100000个域名。
- 域名注册成功后不能退订、不能改名、不能注销。
- 域名无地域限制，无需设置区域和项目。
- 不支持购买白金域名（或称溢价域名）。
- 不支持购买被注册局删除，刚重新开放注册的域名。
- 域名若涉及不良社会活动记录，会被相关国家单位处理，造成“域名污染”，该过程不会通知域名注册局、服务商或者云服务商。没有官方途径获取域名是否被污染，因此，域名服务商无法做到不售卖已被污染的域名，请购买之后尽快验证解析，若出现域名污染与华为云无关。
- 提交注册域名的订单后请及时完成支付，订单在完成支付后才可生效。如果仅提交订单、未完成支付无法为您完成域名注册。
- 订单支付完成并不代表域名注册成功，请及时关注域名注册结果。

本章节介绍如何注册域名，如[表2-1](#)所示。

表 2-1 域名注册管理说明

操作	适用场景	使用限制
如何挑选及命名域名	在注册域名之前，您需要了解支持注册的域名后缀、域名的命名规则等信息。	-

操作	适用场景	使用限制
注册单个域名操作指导	介绍注册.com、.cn等后缀单个域名的全过程。	<ul style="list-style-type: none">同一个租户账号，最多支持注册100000个域名。域名无地域限制，无需设置区域和项目。
批量注册域名操作指导	介绍批量注册.com、.cn等后缀域名的全过程。	<ul style="list-style-type: none">最多支持同时查询200个域名。最多支持同时购买200个域名。批量注册的域名需设置相同的用户信息。域名无地域限制，无需设置区域和项目。
组合套餐包购买和使用	介绍购买组合套餐包的全过程。	-
提货券购买和使用	介绍购买域名提货券的全过程。	<ul style="list-style-type: none">.cn提货券只支持.cn后缀，不支持如.com.cn、.bj.cn等后缀。

2.2 如何挑选及命名域名

华为云支持注册的域名后缀

注册域名之前，您需要了解华为云域名注册服务支持注册的域名后缀。

打开域名注册服务[价格计算器](#)页面，“价格详情”页签介绍了华为云支持注册、续费以及转入的域名后缀类型，如[图2-1](#)所示。

图 2-1 价格详情

The screenshot shows the 'Price Details' tab selected in a navigation bar. Below it, a section titled 'Domain Registration Services' displays various filter options: 'Domain Type' (English Domain, Chinese Domain), 'Fee Type' (Registration, Renewal, Transfer), and 'Duration' (1 Year, 3 Years, 5 Years, 10 Years). A table lists domain suffixes with their descriptions and prices:

域名	简介	价格	价格单位
英文.cn	中国标签，国内域名优选	...	元
英文.com	经典永恒，非常受欢迎的域名	...	元
英文.com.cn	中国国际化标签	...	元
英文.net	经典网络域名不过时	...	元
英文.net.cn	中国全球化的标识	...	元

在“价格详情”中，您可以根据域名后缀的用途简介、费用、支持注册的年限等因素，选择注册合适后缀的域名。

说明

华为云不支持注册的域名后缀：

[价格计算器](#)页面未查询到的域名后缀，表示暂不支持注册，
如：.org、.name、.wiki、.zone、.cc。

域名命名规则

域名注册服务支持注册不同后缀类型的域名，分为：

- 英文域名：
英文域名的构成为“英文名称+英文后缀”，例如，example.com。
- 中文域名：
中文域名是指域名中至少包含一个汉字，包括：
 - “英文名称+中文后缀”，例如，example.中国
 - “中文名称+英文后缀”，例如，中文.com
 - “中文名称+中文后缀”，例如，中文.中国

不同类型域名的命名规则如[表2-2](#)所示。

表 2-2 域名命名规则

域名类型	域名组成	命名规则
英文域名	英文名称 +英文后缀	域名“名称”部分的命名规则： <ul style="list-style-type: none">由汉字、英文字母（a~z）、数字（0~9）以及连字符（-）组成，汉字的简体和繁体只需注册一个。连字符（-）不得出现在域名名称的开始和结尾。不超过63个字符。部分英文后缀的域名，不支持中文名称的域名，支持注册的域名组成请参考价格计算器的“价格详情”页签。
中文域名	英文名称 +中文后缀	
	中文名称 +英文后缀	
	中文名称 +中文后缀	

域名注册建议

域名应该简单易记、便于输入，并且具有内涵和意义。一个好的域名需要具备以下特点：

- 简短顺口，方便用户记忆。
- 字符越少越好，易于拼读，不易导致拼写错误。
- 避免同音异义词。

□ 说明

如果您申请的域名名称中包含以下内容，将无法通过注册局的命名审核：

- 1、包含“中国”、“国家”、“中华”、“全国”、“China”等含有国家或政府含义的词汇
- 2、包含侮辱、暴力、色情等含义的词汇
- 3、包含国家特殊项目、地名、伟人姓名以及其他政策敏感词等词汇

域名前缀如果包含金融相关词汇（如“投资”、“理财”、“基金”等），在备案时需进行前置审批，详细内容请参考[前置审批](#)。

搭建网站或者为企业注册域名时，还应遵循以下原则：

- 选取具有实际意义和内涵的词或词组作为域名，既可以反映网站的性质，也有助于实现企业的营销目标。
例如，可以采用企业名称、产品名称、品牌名称作为网站域名，使企业的网络营销目标和非网络营销目标达成一致。
- 不建议选取其他企业拥有的独特商标名作为域名。
选取其他企业独特的商标名作为自己的域名，可能会引起法律纠纷。
- 为避免域名到期后因忘记续费而失去重要的域名，建议注册域名时，一次购买多年，降低域名丢失的风险。

域名到期前，华为云会通过邮件、短信等方式向您发送提醒通知，请注意查收并及时为域名续费，详细内容请参见[域名续费](#)。

2.3 注册单个域名操作指导

操作场景

注册域名就是付费获取域名某一时间段使用权的过程。

用户可以选择华为云作为域名注册商注册域名，该操作在管理控制台上完成。

本章节以域名“huaweicloud.com”为例，介绍域名注册的全过程。

说明

- 同一个租户账号，最多支持注册100000个域名。
- 域名注册成功后不能退订、不能改名、不能注销。
- 域名无地域限制，无需设置区域和项目。
- 不支持购买白金域名（或称溢价域名）。
- 不支持购买被注册局删除，刚重新开放注册的域名。
- 域名若涉及不良社会活动记录，会被相关国家单位处理，造成“域名污染”，该过程不会通知域名注册局、服务商或者云服务商。没有官方途径获取域名是否被污染，因此，域名服务商无法做到不售卖已被污染的域名，请购买之后尽快验证解析，若出现域名污染与华为云无关。
- 提交注册域名的订单后请及时完成支付，订单在完成支付后才可生效。如果仅提交订单、未完成支付无法为您完成域名注册。
- 订单支付完成并不代表域名注册成功，请及时关注域名注册结果。

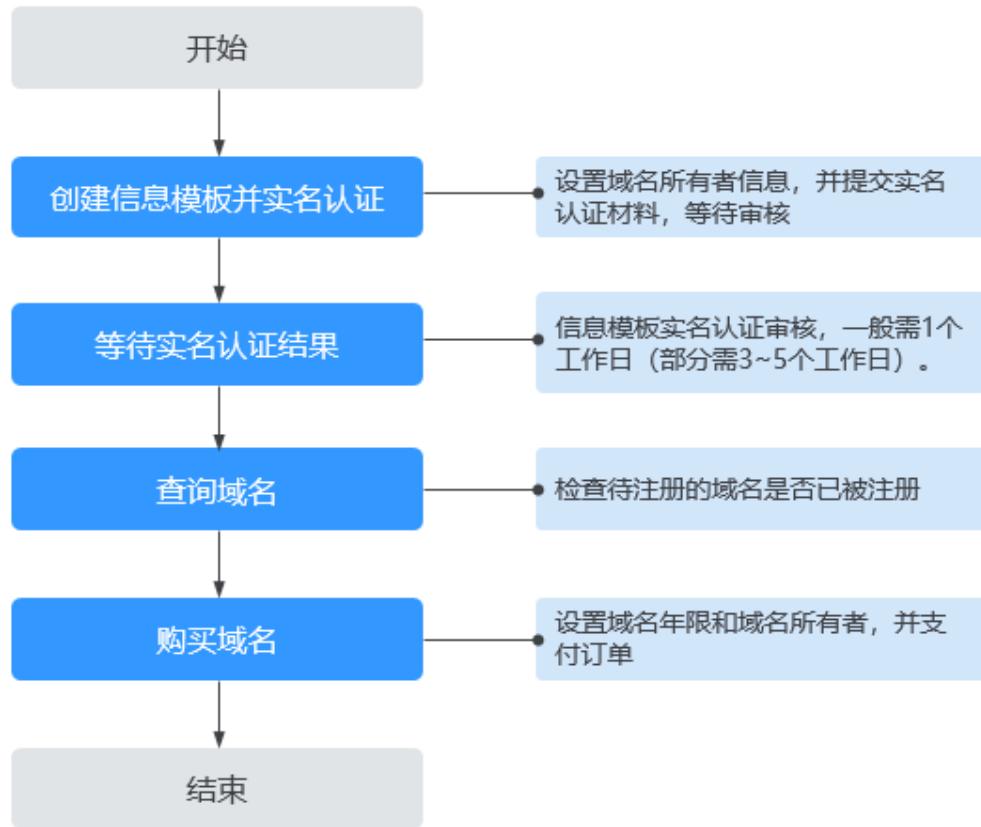
前提条件

- 已注册华为账号，开通华为云并完成实名认证。
- 已经确定域名的“域名所有者类型”和“域名所有者”信息。已经创建了信息模板，且信息模板已实名认证通过。
域名注册完成后，不能直接修改“域名所有者类型”和“域名所有者”，需要通过[域名过户](#)操作进行变更。

操作流程

注册域名的流程如图2-2所示。

图 2-2 域名注册流程



创建信息模板并实名认证&等待实名认证结果

“域名所有者”为“个人”时，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)。

“域名所有者”为“企业”时，请参考[创建信息模板并实名认证（企业）](#)。

信息模板实名认证一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），请您耐心等待。

当信息模板的“认证状态”为“实名认证失败”或超过3~5个工作日后仍然处于“实名认证审核中”时，请参考[信息模板实名认证失败如何处理？](#)进行处理。

当信息模板的“认证状态”为“已实名认证”时，您可以在“域名列表”页面开始注册域名。

查询域名

注册域名之前，需要查询待注册的域名是否已被他人注册，只有状态为“未注册”的域名才可以被注册。

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在页面右上角，单击“注册域名”。

图 2-3 注册域名



3. 在“域名查询”的“单域名查询”页签，输入待注册的域名名称“huaweicloud”。

您可以在输入框下面选择查询“全部”后缀的域名，也可以查询指定后缀的域名，例如“.com”。

4. 单击“搜索域名”，显示“查询结果”。

图 2-4 域名查询



5. 在“查询结果”区域，找到待注册的域名“huaweicloud.com”，单击“加入清单”。

您可以根据查询结果选择域名进行注册：

- 未注册：域名未被注册，可以直接注册该域名。
- 已被注册：域名已被注册，需要重新修改域名名称或者选择其他后缀的域名。

在“查询结果”中可以看到不同后缀域名的首年价格，同时还可以查看“更多价格”。

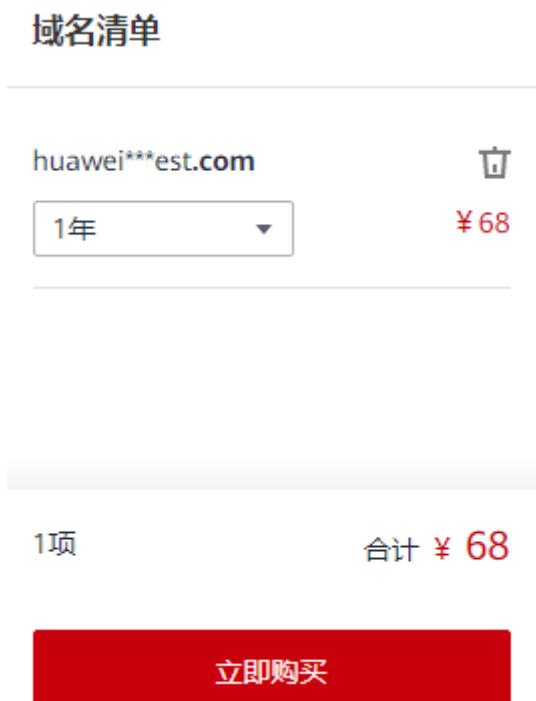
更详细的域名价格信息请参见[价格计算器](#)的“价格详情”页签。

说明

您可以单击“查看域名信息”查看已被注册域名的域名注册信息（WHOIS）。

6. 在页面右侧的“域名清单”可以看到加入的域名，单击“立即购买”开始购买域名。

图 2-5 域名清单



购买域名

域名属于即时产品，具有唯一性，选定域名并确认可被注册后，请尽快完成域名购买，以免被其他用户抢注。

说明

域名一经注册，不支持退订、注销和改名。

- 在“注册域名”区域，单击“1年”后面的“▼”设置待注册域名的购买年限，单击“手动续费”后面的“▼”设置手动续费或自动续费。

图 2-6 设置域名年限

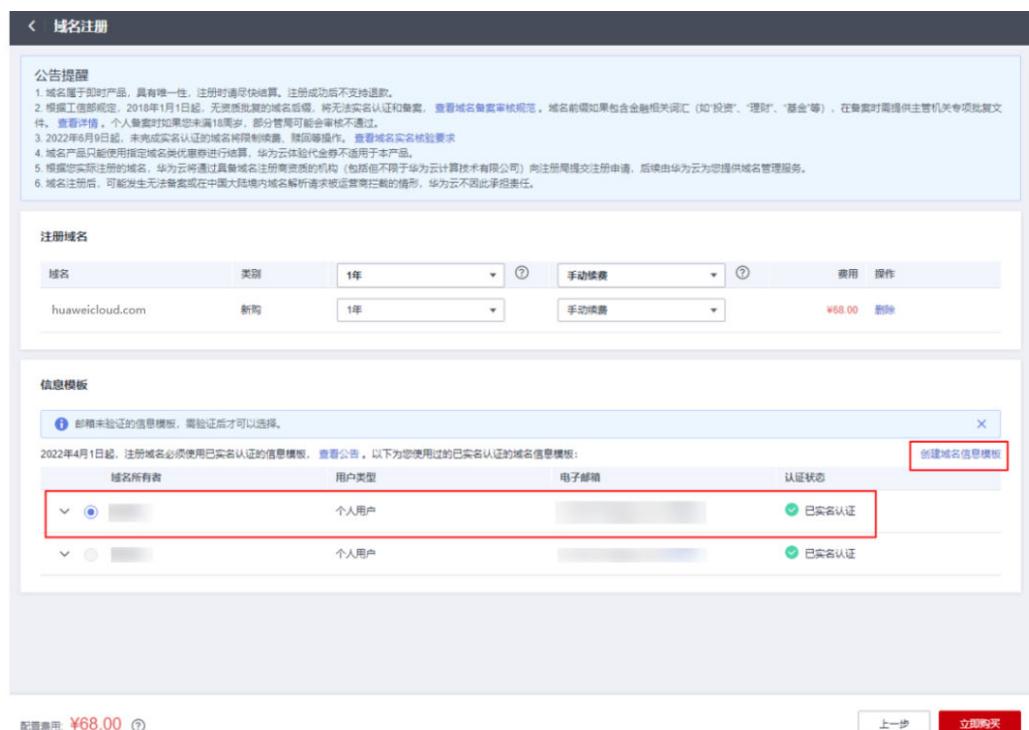


为了降低域名丢失风险，建议一次注册多年。

若一次性为多个域名设置年限，可以选择“批量选择年限”。

- 在“信息模板”区域，选择一个已实名认证的信息模板为待注册域名设置域名信息。目前，不支持选择实名认证未通过的信息模板。

图 2-7 设置域名信息



- 若已经预先设置了默认信息模板，系统会自动选择该信息模板，该默认信息模板需已实名认证。

设置默认信息模板的操作请参见[设置默认信息模板](#)。

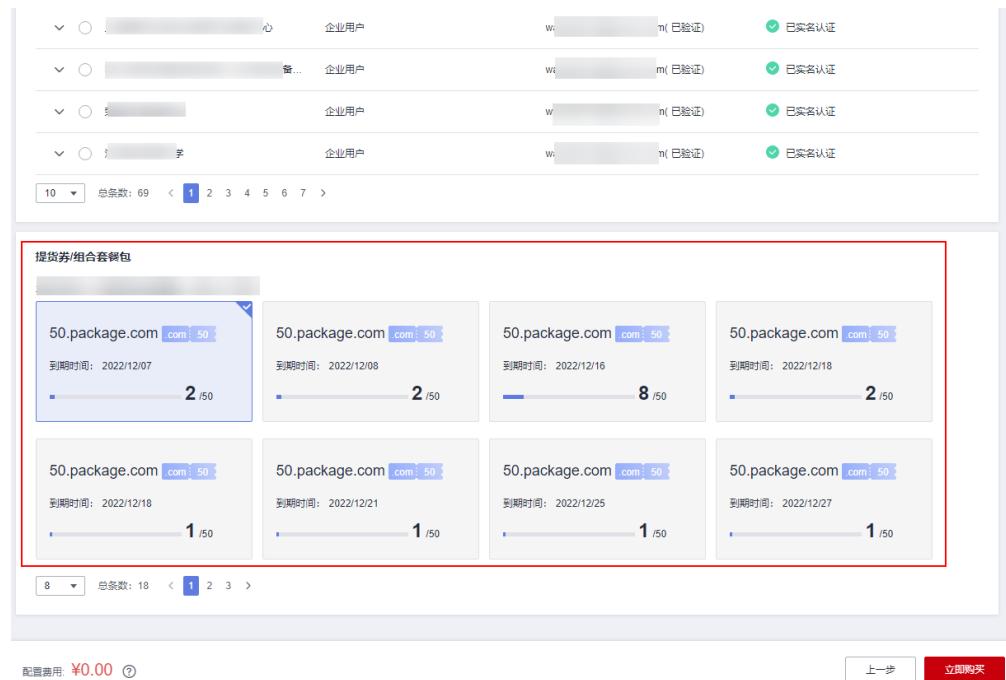
- 您还可以选择默认信息模板之外的其他已实名认证的信息模板，注册域名成功后，会自动同步信息模板的实名认证状态。
- 如果列表中没有可用的域名信息模板，或者待注册域名的“域名所有者”和“域名所有者类型”与现有模板不符，可以单击“创建域名信息模板”设置域名信息。

通过该方式创建的信息模板，请先对信息模板进行实名认证，详细操作请参见[创建信息模板并实名认证](#)。信息模板实名认证通过后，才可注册域名。

说明

- 如果在本步骤中未设置信息模板，则“立即购买”为灰色，无法购买域名。
 - 选择信息模板时，未实名认证通过的信息模板会被置为灰色，无法被选择。
3. 在“提货券/组合套餐包”区域，选择已购买的提货券或组合套餐包，用来抵扣注册域名的费用。

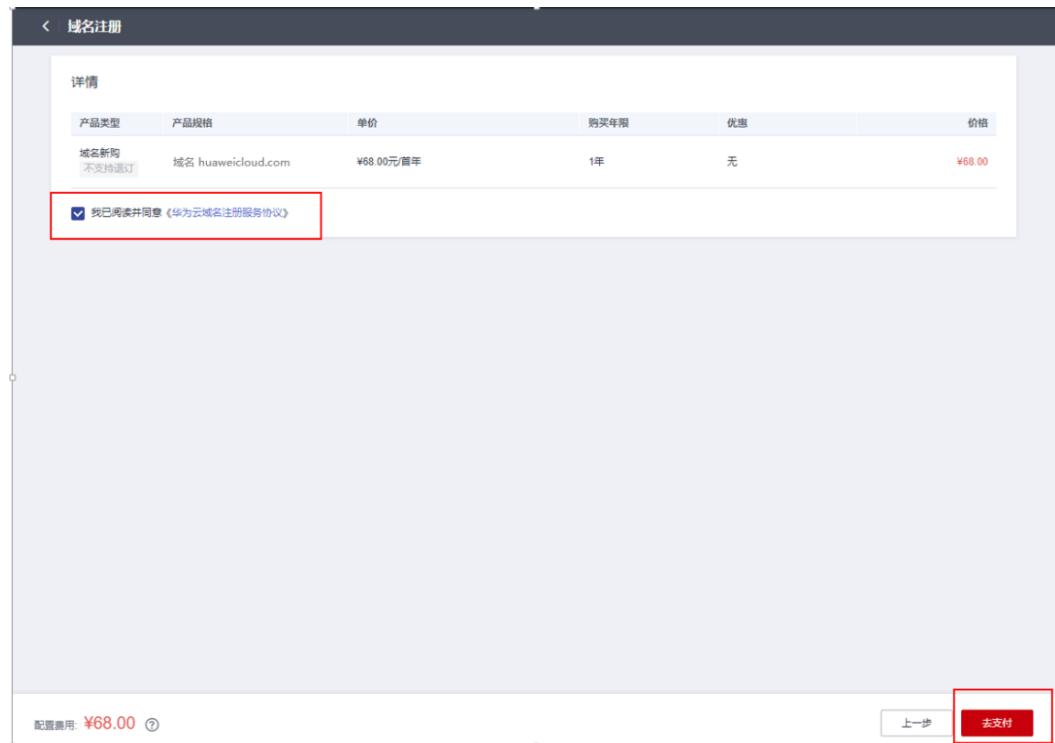
图 2-8 选择提货券或组合套餐包



说明

- 当您有已购买的提货券或组合套餐包，在注册域名时，才会在此处显示已有的提货券或组合套餐包。
 - 所选择使用年限超过1年的域名，不支持使用提货券或组合套餐包兑换支付。
4. 单击“立即购买”，进入“订单确认”页面。
 5. 核对订单信息无误后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。

图 2-9 勾选《华为云域名注册服务协议》



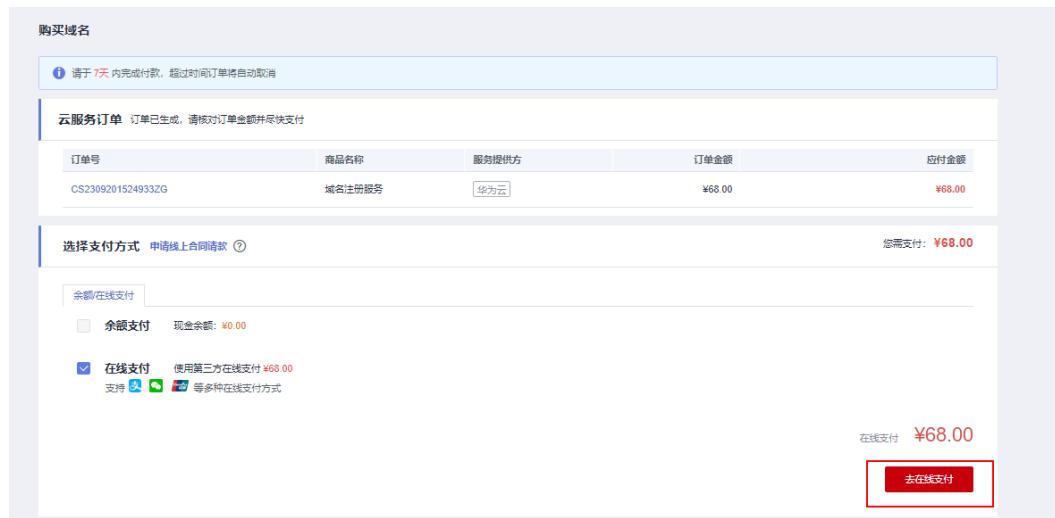
6. 单击“去支付”，进入“支付”环节。

说明

使用提货券或组合套餐包兑换的域名，单击“去支付”即购买成功，无需再支付订单。

7. 在“支付”环节的“购买域名”页面，选择支付方式。

图 2-10 选择支付方式



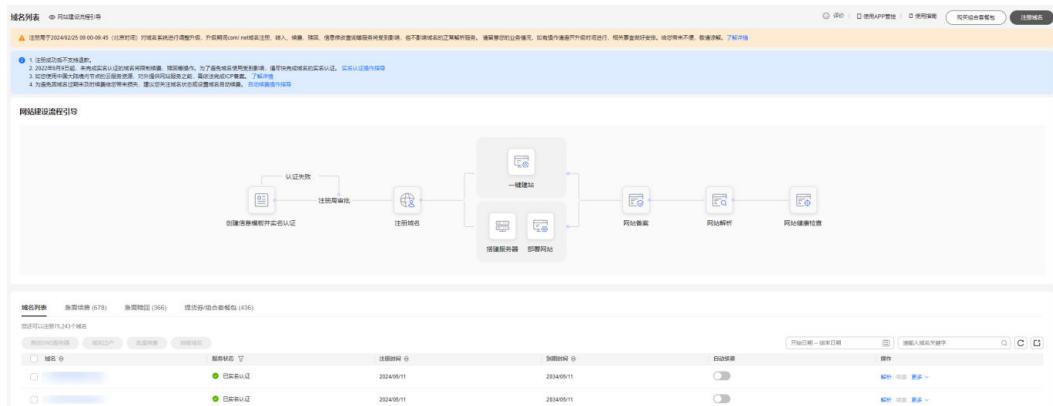
8. 单击“确认付款”，完成域名注册。

后续操作

1. 在菜单栏的“服务列表”中，选择“域名与网站 > 域名注册”。

- 进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”，可以查看到已注册的域名。

图 2-11 域名列表



域名注册完成后，可以进行以下操作：

- 检查域名的“服务状态”是否为“已实名认证”。
请参考[查看域名基本信息及其服务状态](#)查看已注册域名信息及域名当前的“服务状态”。
- (可选) 配置域名，实现通过域名访问网站。
 - 快速完成网站备案**：用于域名及网站的备案。
 - 配置域名解析**：用于配置域名到网站或Web应用服务器的解析记录。
 - 购买SSL证书**：为网站购买并部署SSL证书。
- (可选) 管理域名。
 - 域名续费**和**域名批量续费**：用于为即将到期的域名进行续费。
 - 修改DNS服务器**：用于修改域名的权威DNS服务器，华为云注册的域名默认使用华为云DNS进行解析。
 - 域名过户**：用于变更域名的“域名所有者类型”和“域名所有者”。
 - 域名转出华为云**：用于将域名转出华为云。
 - 域名账号间转移**：用于将域名转移至华为云其他帐户。

2.4 批量注册域名操作指导

操作场景

注册域名就是付费获取域名某一时间段使用权的过程。

用户可以选择华为云作为域名注册商注册域名，该操作在管理控制台上完成。

域名注册服务支持批量注册域名：

- 批量查询时，支持一次最多查询200个域名。
- 批量购买时，支持一次最多购买200个域名。

本章节以域名“huaweicloud01.com”和“huaweicloud02.com”为例，介绍批量注册域名的全过程。

□ 说明

- 同一个租户账号，最多支持注册100000个域名。
- 域名注册成功后不能退订、不能改名、不能注销。
- 域名无地域限制，无需设置区域和项目。
- 不支持购买白金域名（或称溢价域名）。
- 不支持购买被注册局删除，刚重新开放注册的域名。
- 域名若涉及不良社会活动记录，会被相关国家单位处理，造成“域名污染”，该过程不会通知域名注册局、服务商或者云服务商。没有官方途径获取域名是否被污染，因此，域名服务商无法做到不售卖已被污染的域名，请购买之后尽快验证解析，若出现域名污染与华为云无关。
- 提交注册域名的订单后请及时完成支付，订单在完成支付后才可生效。如果仅提交订单、未完成支付无法为您完成域名注册。
- 订单支付完成并不代表域名注册成功，请及时关注域名注册结果。

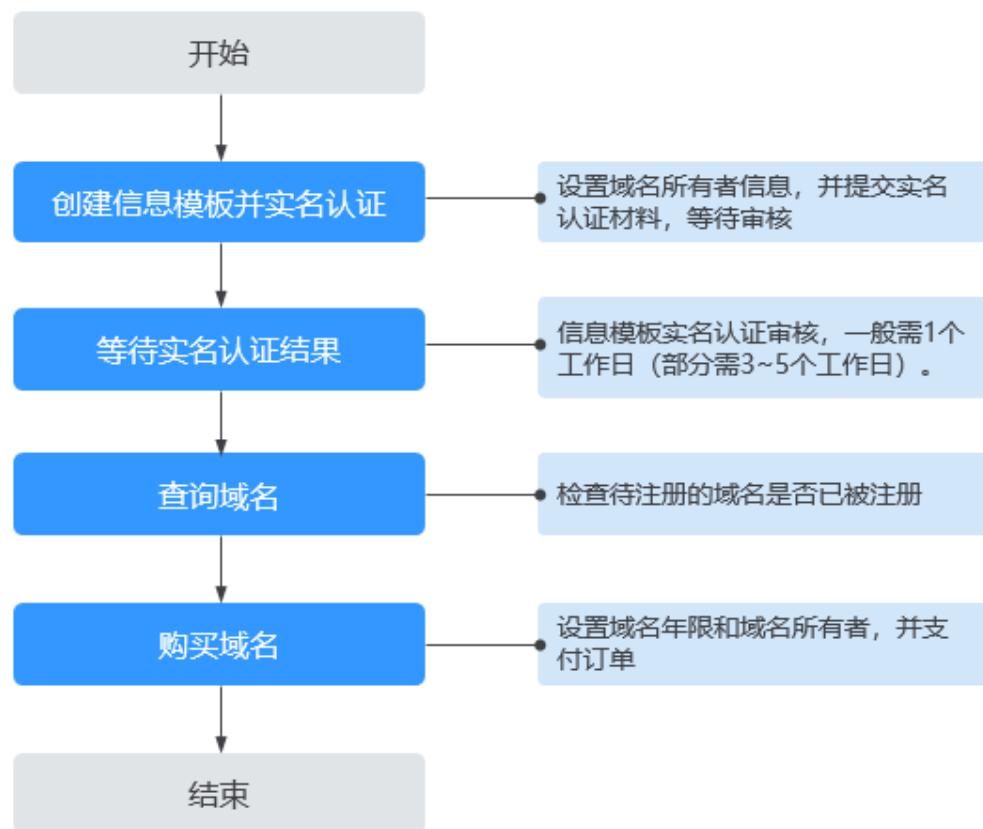
前提条件

- 已注册华为账号，开通华为云并完成实名认证。
- 已经确定域名的“域名所有者类型”和“域名所有者”信息。已经创建了信息模板，且信息模板已实名认证通过。
域名注册完成后，不能直接修改“域名所有者类型”和“域名所有者”，需要通过[域名过户](#)操作进行变更。

操作流程

注册域名的流程如[图2-12](#)所示。

图 2-12 域名注册流程



创建信息模板并实名认证&等待实名认证结果

“域名所有者”为“个人”时，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)。

“域名所有者”为“企业”时，请参考[创建信息模板并实名认证（企业）](#)。

信息模板实名认证一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日），请您耐心等待。

当信息模板的“认证状态”为“实名认证失败”或超过3~5个工作日后仍然处于“实名认证审核中”时，请参考[信息模板实名认证失败如何处理？](#)进行处理。

当信息模板的“认证状态”为“已实名认证”时，您可以在“域名列表”页面开始注册域名。

查询域名

注册域名之前，需要查询待注册的域名是否已被他人注册，只有状态为“未注册”的域名才可以被注册。

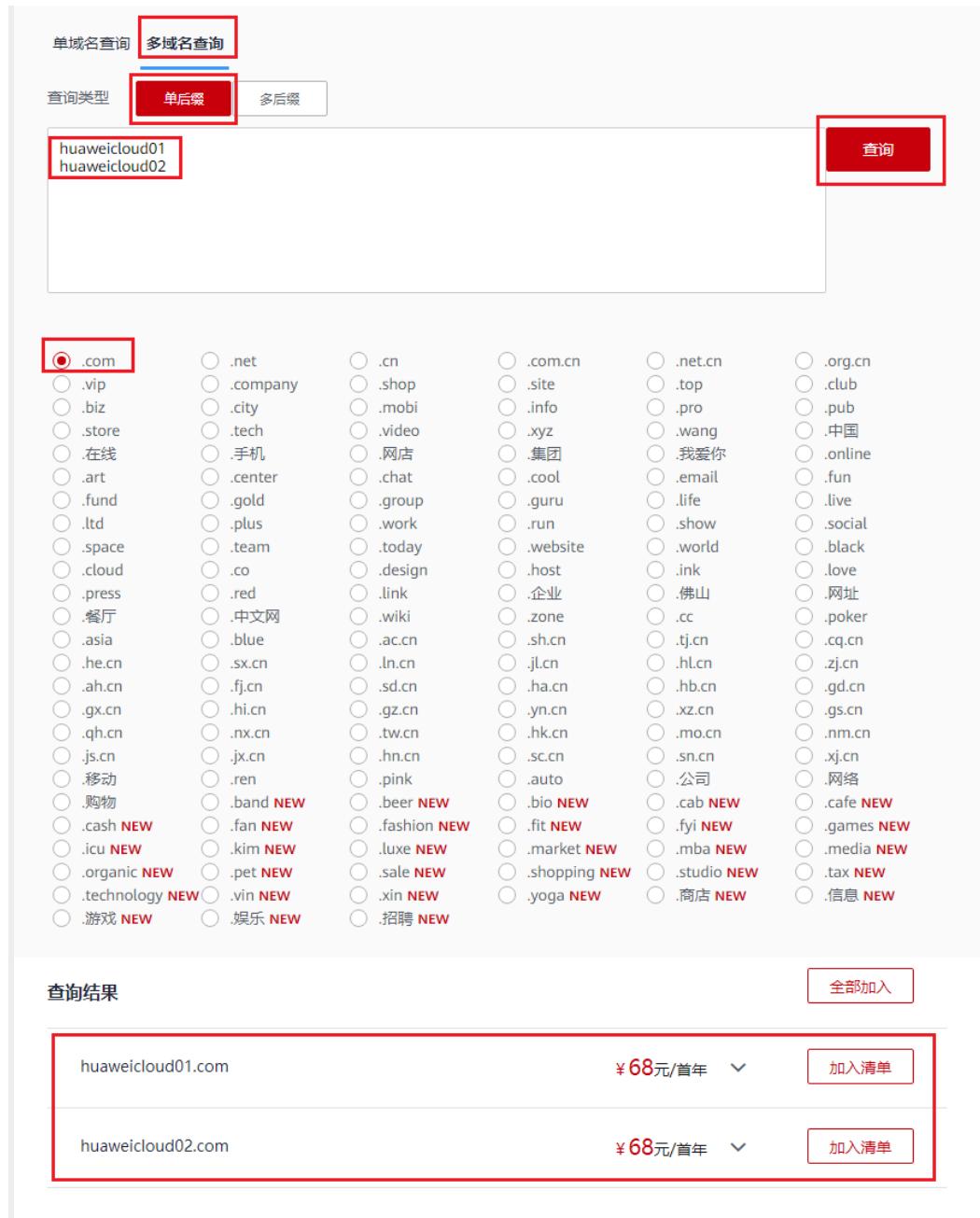
1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在页面右上角，单击“注册域名”。

图 2-13 注册域名



3. 在“域名查询”的“多域名查询”页签，输入待注册的域名名称“huaweicloud01”和“huaweicloud02”，域名之间以换行符分隔。
查询多个域名时，仅支持查询指定后缀的域名，例如“.com”。
4. 单击“查询”，显示“查询结果”。

图 2-14 域名查询



5. 在“查询结果”区域，找到待注册的域名“huaweicloud01.com”和“huaweicloud02.com”，分别单击“加入清单”。

您可以根据查询结果选择域名进行注册：

- 未注册：域名未被注册，可以直接注册该域名。
- 已被注册：域名已被注册，需要重新修改域名名称或者选择其他后缀的域名。

在“查询结果”中可以看到不同后缀域名的首年价格，同时还可以查看“更多价格”。

更详细的域名价格信息请参见[价格计算器](#)的“价格详情”页签。

□ 说明

- 您可以单击“查看域名信息”查看已被注册域名的域名注册信息（WHOIS）。
6. 在页面右侧的“域名清单”可以看到加入的域名，单击“立即购买”开始购买域名。

图 2-15 域名清单

域名清单

huawei***t01.com

1年 ¥68

huawei***t02.com

1年 ¥68

2项 合计 ¥ 136

立即购买

购买域名

域名属于即时产品，具有唯一性，选定域名并确认可被注册后，请尽快完成域名购买，以免被其他用户抢注。

□ 说明

域名一经注册，不支持退订、注销和改名。

1. 在“注册域名”区域，单击“1年”后面的“▼”设置待注册域名的购买年限，单击“手动续费”后面的“▼”设置手动续费或自动续费。

图 2-16 批量选择年限

注册域名

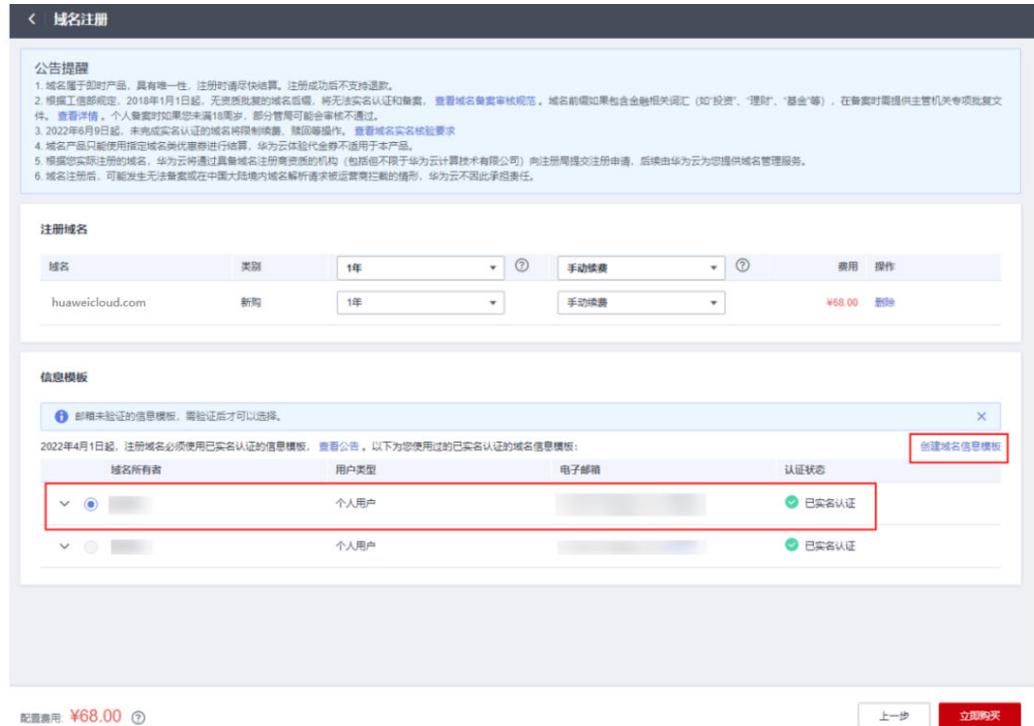
域名	类别	1年	手动续费	费用	操作
huaweicloud01.com	新购	1年	手动续费	¥68.00	删除
huaweicloud02.com	新购	1年	手动续费	¥68.00	删除

为了降低域名丢失风险，建议一次注册多年。

若不同域名的年限设置不同，则不能“批量选择年限”，需要为每个域名单独设置年限。

2. 在“信息模板”区域，选择一个信息模板为待注册域名设置域名信息。
批量注册域名仅支持为多个域名设置相同的域名信息。

图 2-17 设置域名信息



- 若已经预先设置了默认信息模板，系统会自动选择该信息模板，该默认信息模板需已实名认证。

设置默认信息模板的操作请参见[设置默认信息模板](#)。

- 您还可以选择默认信息模板之外的其他已实名认证的信息模板，注册域名成功后，会自动同步信息模板的实名认证状态。
- 如果列表中没有可用的域名信息模板，或者待注册域名的“域名所有者”和“域名所有者类型”与现有模板不符，可以单击“创建域名信息模板”设置域名信息。

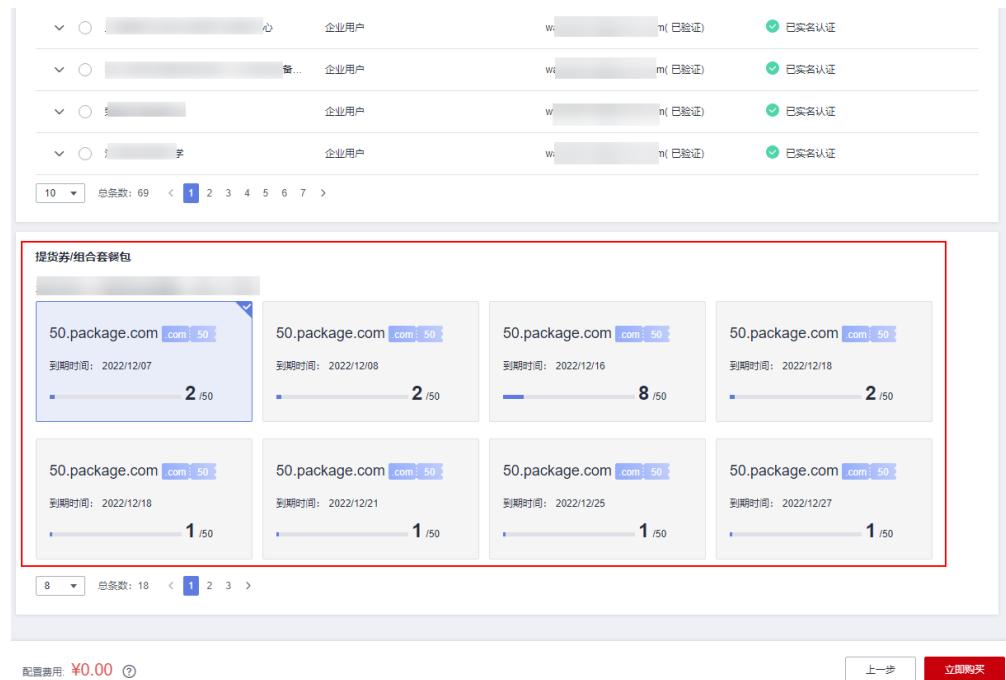
通过该方式创建的信息模板，请先对信息模板进行实名认证，详细操作请参见[创建信息模板并实名认证](#)。信息模板实名认证通过后，才可注册域名。

说明

- 如果在本步骤中未设置信息模板，则“立即购买”为灰色，无法购买域名。
- 选择信息模板时，未实名认证通过的信息模板会被置为灰色，无法被选择。

3. 在“提货券/组合套餐包”区域，选择已购买的提货券或组合套餐包，用来抵扣注册域名的费用。

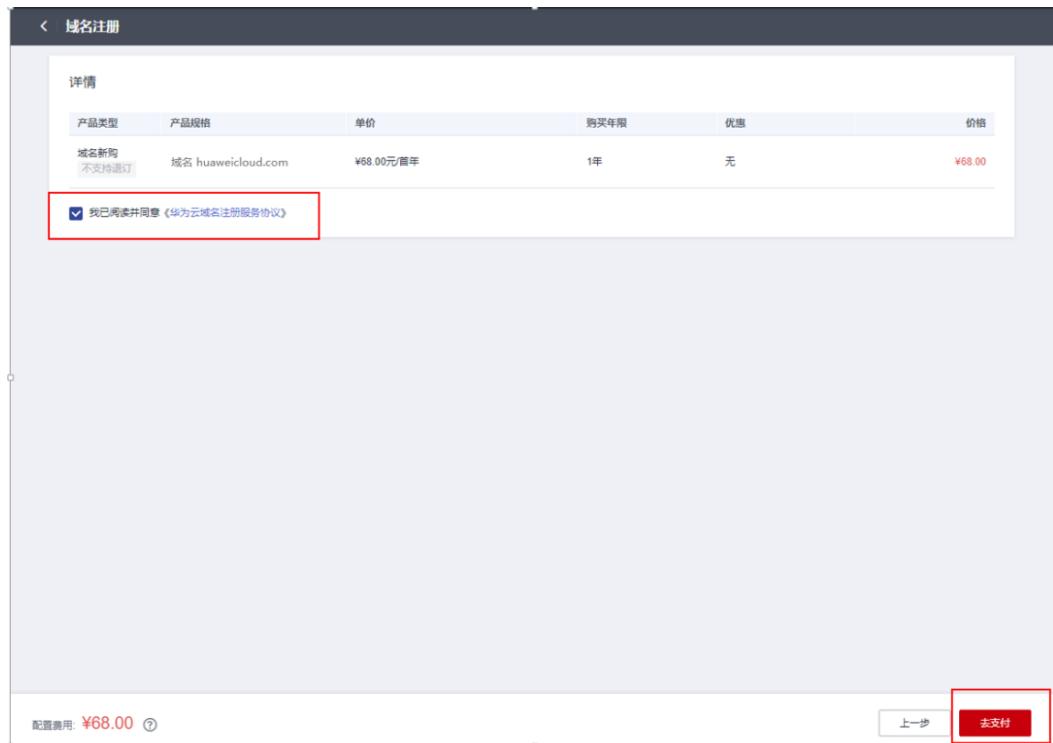
图 2-18 选择提货券或组合套餐包



说明

- 当您有已购买的提货券或组合套餐包，在注册域名时，才会在此处显示已有的提货券或组合套餐包。
 - 所选择使用年限超过1年的域名，不支持使用提货券或组合套餐包兑换支付。
4. 单击“立即购买”，进入“订单确认”页面。
 5. 核对订单信息无误后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。

图 2-19 勾选《华为云域名注册服务协议》



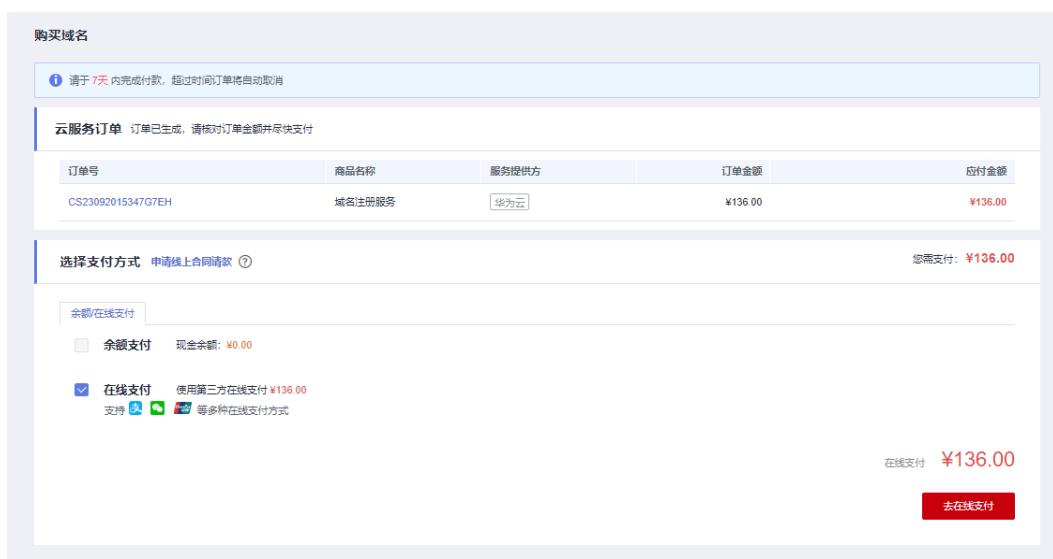
6. 单击“去支付”，进入“支付”环节。

说明

- 使用提货券或组合套餐包兑换的域名，单击“去支付”即购买成功，无需再支付订单。
- 未使用提货券或组合套餐包兑换的域名，需支付订单后才能购买成功。

7. 在“支付”环节的“购买域名”页面，选择支付方式。

图 2-20 选择支付方式



8. 单击“确认付款”，完成域名注册。

后续操作

- 在菜单栏的“服务列表”中，选择“域名与网站 > 域名注册”。
进入“域名列表”页面。
- 在“域名列表”，可以查看到已注册的域名。

图 2-21 域名列表

The screenshot shows the 'Domain List' page in the Huawei Cloud console. At the top, there is a navigation bar with tabs like '我的项目' (My Project), '我的APP密钥' (My APP Key), and '使用指南' (Usage Guide). Below the navigation bar is a banner with some text and a '关闭' (Close) button. The main content area has two parts: a 'Website Construction Flowchart' diagram and a 'Domain List' table.

Website Construction Flowchart:

```
graph LR; A[认证失败] --> B[注册备案]; B --> C[注册域名]; C --> D[一键建站]; D --> E[搭建服务器]; E --> F[部署网站]; F --> G[网站备案]; G --> H[网站解析]; H --> I[网站健康检查]
```

Domain List Table:

操作	名称	状态	注册时间	过期时间	自动续费
操作	huawei.com	已实名认证	2024/05/11	2034/05/11	<input checked="" type="checkbox"/>
操作	huawei.com	已实名认证	2024/05/11	2034/05/11	<input checked="" type="checkbox"/>

域名注册完成后，可以进行以下操作：

- 检查域名的“服务状态”是否为“已实名认证”。
请参考[查看域名基本信息及其服务状态](#)查看已注册域名信息及域名当前的“服务状态”。
- (可选) 配置域名，实现通过域名访问网站。
 - 快速完成网站备案**：用于域名及网站的备案。
 - 配置域名解析**：用于配置域名到网站或Web应用服务器的解析记录。
 - 购买SSL证书**：为网站购买并部署SSL证书。
- (可选) 管理域名。
 - 域名续费**和**域名批量续费**：用于为即将到期的域名进行续费。
 - 修改DNS服务器**：用于修改域名的权威DNS服务器，华为云注册的域名默认使用华为云DNS进行解析。
 - 域名过户**：用于变更域名的“域名所有者类型”和“域名所有者”。
 - 域名转出华为云**：用于将域名转出华为云。
 - 域名账号间转移**：用于将域名转移至华为云其他帐户。

2.5 组合套餐包购买和使用

操作场景

组合套餐包是华为云推出的优惠活动类产品，套餐包内含有多个域名组合，以优惠价方式限量出售。如您有长期、批量注册域名的需求，可提前购买组合套餐包，并在后续注册域名时，选择对应的域名套餐包进行抵扣即可。

说明

- 套餐包购买后生效时间为实时生效，超过有效期后未用完的额度将无法使用。
- 计费时优先使用套餐包中的额度，该额度使用完后，按正常付费购买域名。
- 您可以购买多个“有效时长”为1个月的套餐包。1个月到期后，对应的套餐包额度会做清零处理。
- 套餐包不支持代金券、折扣支付，购买成功后不支持退款。
- 组合套餐包支持的域名后缀有：.cn、.com。

购买组合套餐包

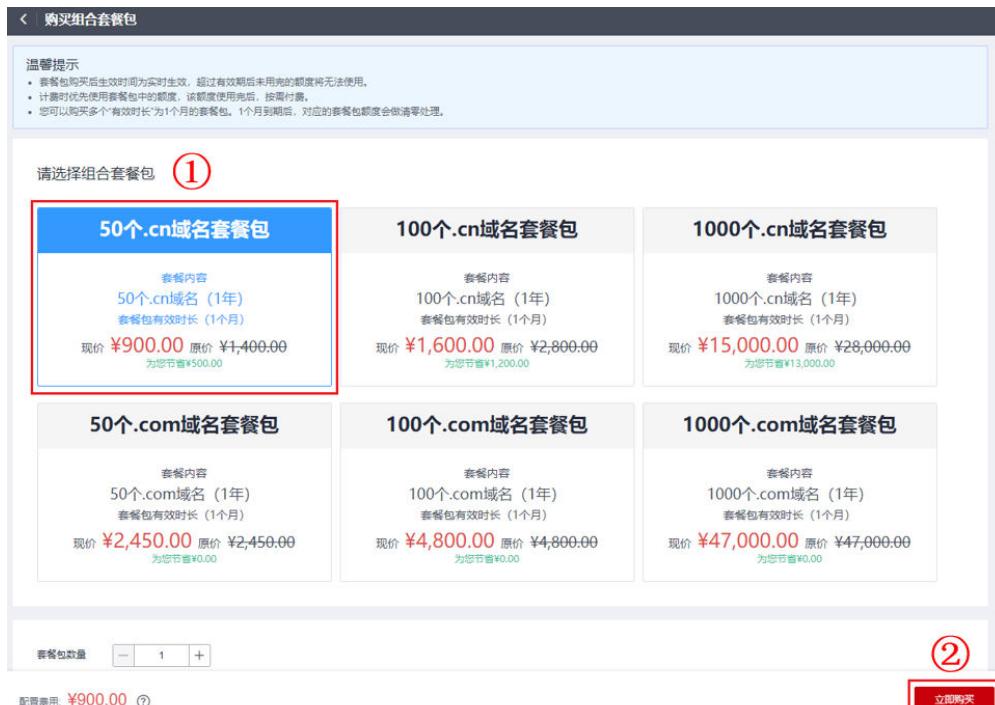
- 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
- 在页面右上角，单击“购买组合套餐包”。

图 2-22 购买组合套餐包



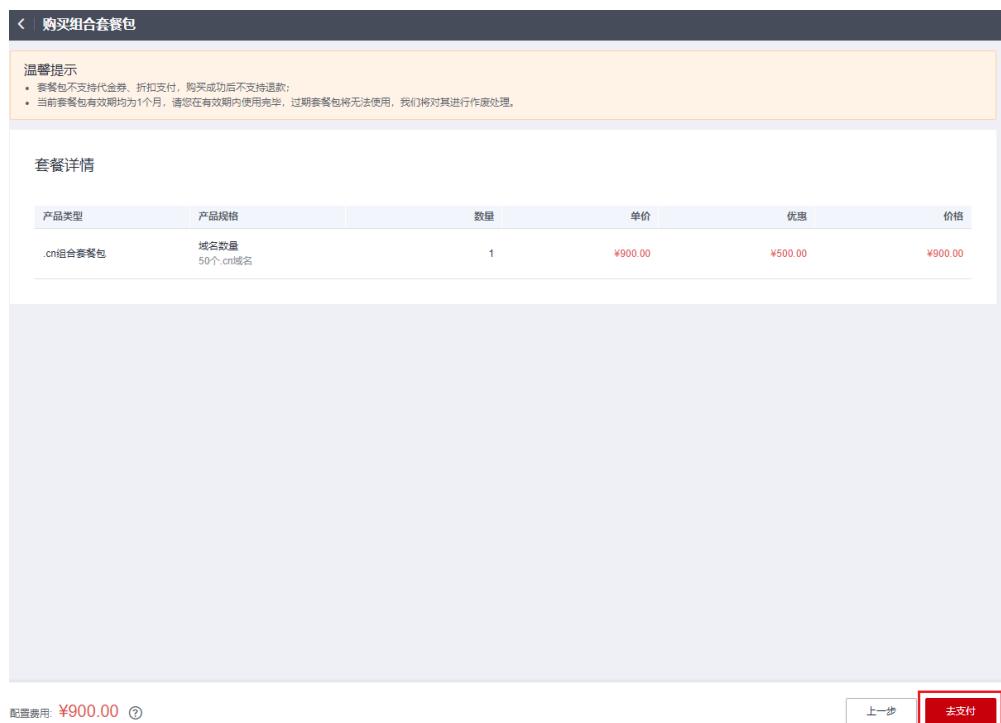
- 选择要购买的组合套餐包后，单击“立即购买”。

图 2-23 选择组合套餐包



- 在“套餐详情”页面，核对订单信息。

图 2-24 核对订单信息



5. 单击“去支付”，进入“支付”环节。
6. 在“支付”环节的“购买域名套餐包”页面，选择支付方式。

图 2-25 选择支付方式



7. 单击“确认付款”，完成组合套餐包购买。

使用组合套餐包进行域名注册

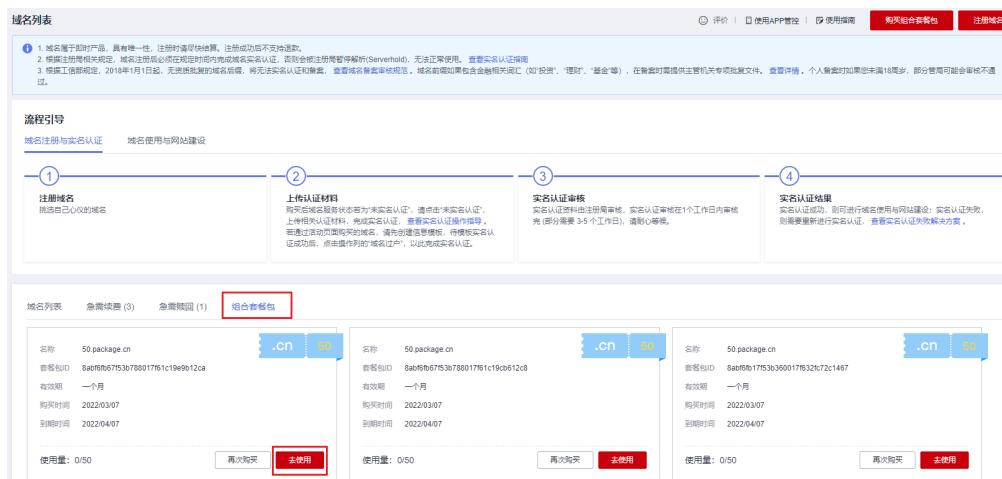
使用组合套餐包进行域名注册的方式有两种：

方式一：按照一般注册域名的方式进行注册，详情请参见[注册单个域名操作指导](#)和[批量注册域名操作指导](#)。

方式二：按照如下方式进行域名注册。

- 在“域名列表”，可以查看到已购买的组合套餐包。

图 2-26 组合套餐包



- 单击“去使用”。
- 在页面上方搜索框中输入域名，进行查询。
- 显示域名未被注册时，单击“加入清单”。
- 单击“立即购买”，进入信息模板设置界面。
- 选择已实名认证的信息模板。
如果没有可用的信息模板，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)或[创建信息模板并实名认证（企业）](#)，创建新的信息模板并实名认证。
- 单击“立即购买”，进入订单确认页面。
- 确认无误后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。
- 单击“去支付”，即可完成使用组合套餐包进行域名注册。

说明

由于在购买组合套餐时已完成支付，因此此处显示的支付价格为0元。

2.6 提货券购买和使用

操作场景

提货券是华为云推出的优惠活动类产品，帮助您预购买域名，支持先下单，后进行域名注册，在后续注册域名时，选择对应的提货券进行抵扣即可。

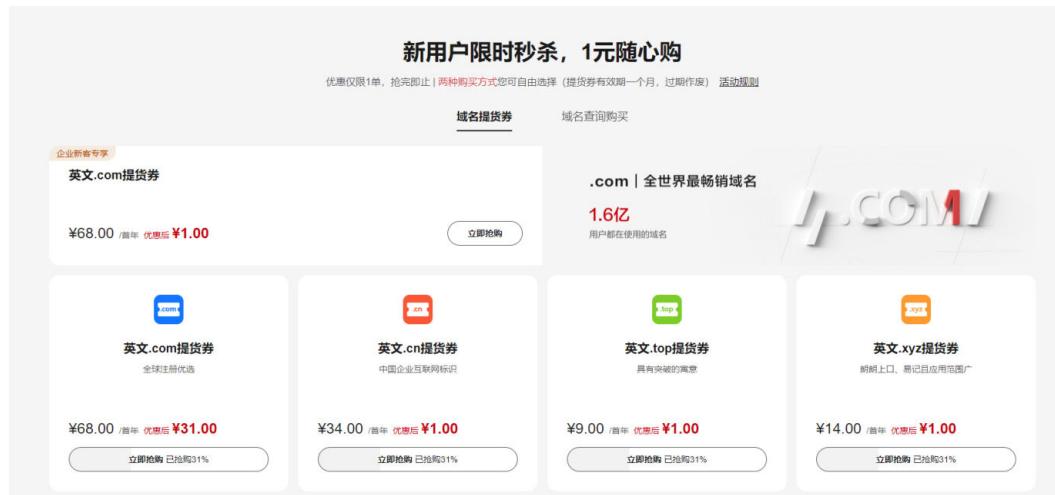
说明

- 提货券有效期为1个月，过期作废，购买后不支持退换。
- 提货券支持的域名后缀有：.com、.cn、.top、.xyz。.cn提货券只支持.cn后缀，不支持如.com.cn、.bj.cn等后缀。
- 提货券购买的域名时长只能为1年，域名到期后，您可以进行[域名续费](#)。

购买提货券

1. 进入[域名活动页](#)。
2. 在页面中间的“提货券”位置，选择需要购买的域名后缀。

图 2-27 购买提货券



3. 单击“立即购买”。
4. 进入“购买域名提货券”页面，单击右下角的“立即购买”。
5. 在详情页面，核对订单信息。
6. 单击“去支付”，进入“支付”环节。
7. 在“支付”环节，选择支付方式。
8. 单击“去在线支付”，完成提货券购买。

使用提货券进行域名注册

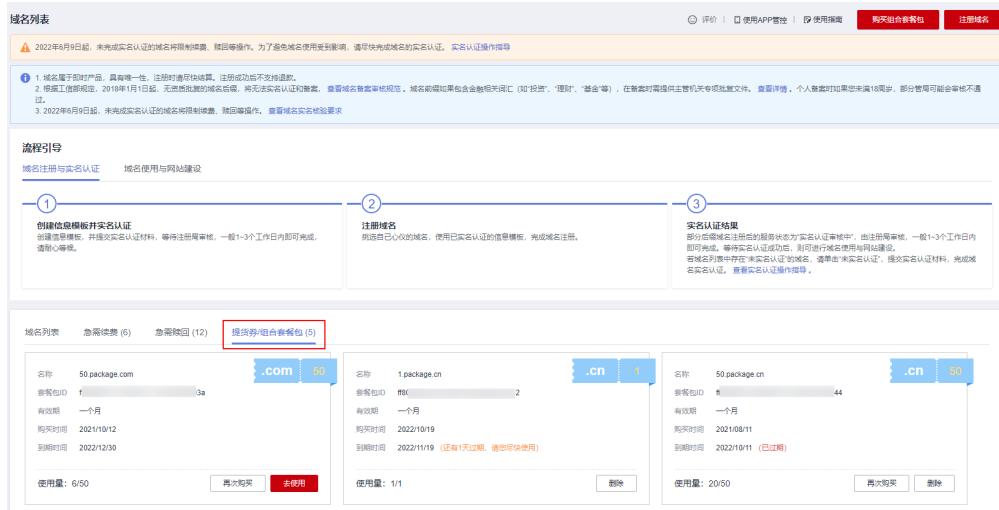
使用提货券进行域名注册的方式有两种：

方式一：按照一般注册域名的方式进行注册，详情请参见[注册单个域名操作指导](#)和[批量注册域名操作指导](#)。

方式二：按照如下方式进行域名注册。

1. 在“域名列表”的“提货券/组合套餐包”页签，可以查看到已购买的提货券。

图 2-28 提货券



2. 单击“去使用”。
3. 在页面上方搜索框中输入域名，进行查询。
4. 显示域名未被注册时，单击“加入清单”。
5. 单击“立即购买”，进入信息模板设置界面。
6. 选择已实名认证的信息模板。

如果没有可用的信息模板，请参考[创建信息模板并实名认证（个人）](#)或[创建信息模板并实名认证（企业）](#)，创建新的信息模板并实名认证。

7. 单击“立即购买”，进入订单确认页面。
8. 确认无误后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。
9. 单击“去支付”，即可完成使用提货券进行域名注册。

说明

由于在购买提货券时已完成支付，因此此处显示的支付价格为0元。

3 实名认证

3.1 域名实名认证

工信部自2017年提出了全面域名实名认证的要求，按照要求，所有新注册域名及存量域名均需进行实名认证。

场景一：新注册域名场景

域名注册过程中需关联已实名认证审核通过的信息模板，信息模板的实名认证审核由注册局负责，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日）。

□ 说明

- 如果域名用于部署在中国大陆节点的网站，则还需要进行域名的备案。备案时，要求域名的实名认证信息（域名所有者、证件类型、证件号码）与备案主体信息保持一致。因此，在确认域名实名认证信息时，建议参考域名所属网站的用途及备案主体信息，详细内容请参考[个人备案与单位备案FAQ](#)。

场景二：存量未实名认证域名

域名的“服务状态”为“未实名认证”，说明您的域名还未进行实名认证，需要对域名进行实名认证。

- 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
- 在“域名列表”页面中，找到待实名认证的域名，并单击“服务状态”列的“未实名认证”。
进入“实名认证”页面。

图 3-1 域名实名认证

The screenshot shows the 'Domain Real Name Authentication' interface. At the top, it displays the domain name being authenticated. Below this, under the 'Submit Materials' section, the user has selected 'Business License' as the document type. A placeholder image of a business license is shown, along with three validation tips: 1. The document must be color (with a stamp), 2. The image must be clear, no反光 (reflections), and text cannot be obscured by shadows or watermarks, 3. The document's outer border must be complete. There is also a field for entering the document number and a note that the review process may take 3-5 working days.

3. 在“实名认证”页面的“提交材料”区域，填写并提交实名认证材料。
 - a. 选择“证件类型”，证件类型需要与域名所有者相匹配。
 - b. 单击“上传文件”，上传实名认证材料。
 - c. 填写对应的“证件号码”。

实名认证材料需要与域名所有者信息相符，更多详细说明请参见[信息模板实名认证填写规范](#)。

□ 说明

- 提交的域名实名认证材料需要与“认证域名”区域的“域名所有者类型”和“域名所有者”保持一致。
- 如果要变更域名的“域名所有者类型”或者“域名所有者”，请重新创建信息模板并将域名过户到该信息模板中，详细内容请参考：
 - [创建信息模板并实名认证（个人）](#)或者[创建信息模板并实名认证（企业）](#)
 - [域名过户](#)

4. 单击“提交”，完成实名认证材料的提交。
 5. 在左侧树状导航栏中，选择“域名注册 > 域名列表”。
- 在域名列表中，域名“服务状态”为“实名认证审核中”，表示域名的实名认证材料提交成功。待域名“服务状态”变为“已实名认证”，表示域名实名认证审核通过。
- 域名实名认证审核一般1个工作日内即可完成（部分需要3~5个工作日），请您耐心等待。在此期间，不支持修改已提交的实名认证材料。

说明

若域名的“服务状态”变为“实名认证失败”，或者超过3~5个工作日后仍然处于“实名认证审核中”，请参考[域名实名认证失败排查思路](#)进行处理。

3.2 查看域名实名认证信息和状态

操作场景

本章节介绍如何查看域名实名认证的信息和状态。

在网站备案时，您可以参考本操作提供域名实名认证的截图。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表页面的“服务状态”列，可查看域名的实名认证状态。
域名的实名认证状态包括：
 - 未实名认证：域名还未进行实名认证，请参考[域名实名认证](#)进行实名认证。
 - 实名认证失败：域名实名认证审核不通过，请参考[域名实名认证失败如何处理？](#)进行处理。
 - 实名认证审核中：已提交域名实名认证，请耐心等待注册局审核，一般1个工作日内即可完成审核（部分需要3~5个工作日）。
 - 已实名认证：域名实名认证审核成功，您可以继续进行域名的备案、解析等操作。
3. 在域名列表中，单击域名的名称，即可查看域名实名认证信息。
如果用于备案，则可以进行截图，示例如图3-2所示。

图 3-2 域名实名认证信息

The screenshot shows the 'Basic Information' and 'Domain Details' sections of a domain's real-name authentication configuration.

基本信息

域名	[REDACTED]	域名状态	② ok
所有者实名认证	已实名认证	到期时间	2034/03/05 续费
证件类型	身份证	证件号码	[REDACTED]
DNS服务器	ns1.huaweicloud-dns.net 修改 ns1.huaweicloud-dns.cn		

域名资料

用户类型	个人用户	修改 (域名过户)	地区	[REDACTED]
域名所有者 (中文)	[REDACTED]	修改 (域名过户)	通讯地址 (中文)	[REDACTED]
域名所有者 (英文)	[REDACTED]		通讯地址 (英文)	[REDACTED]
联系人 (中文)	[REDACTED]		邮编	[REDACTED]
联系人 (英文)	[REDACTED]		联系电话	[REDACTED]
电子邮箱	[REDACTED]			

4 域名管理

4.1 域名管理简介

您可以通过华为云的域名注册服务管理您的域名，如[表4-1](#)所示。

表 4-1 域名管理说明

操作	适用场景	使用限制
查看域名基本信息及其服务状态	介绍如何查看当前账号的所有域名，以及域名的服务状态。	-
查看域名状态	介绍如何查看域名状态，并助您了解域名状态各字段的含义。	-
查询域名注册信息 (WHOIS)	介绍如何查看域名注册信息 (WHOIS)。	-
自定义DNS Host	介绍如何添加自定义DNS Host。	<ul style="list-style-type: none">1个域名可以添加的自定义DNS数量无限制，但是一个DNS服务器最多可以加6个IP地址。如果使用自己创建的DNS Host来解析域名，必须在对应域名服务器上添加对应A记录 (IP地址保持一致)。
修改DNS服务器	介绍如何修改域名的DNS服务器地址。既支持修改单个域名的DNS服务器，也支持批量修改多个域名的DNS服务器。	<ul style="list-style-type: none">域名的DNS服务器地址最少配置2个，最多配置6个。支持一次性批量修改1000个域名的DNS服务器。

操作	适用场景	使用限制
修改域名资料	介绍如何修改域名的域名所有者类型、域名所有者、联系人等相关信息。	支持修改如下“服务状态”的域名： <ul style="list-style-type: none">已实名认证实名认证失败
打印/下载域名证书	介绍如何打印或者下载域名证书，常用于域名的备案。	-
导出域名列表	介绍如何导出域名列表中包含域名、注册时间、到期时间，域名所有者类型、域名持有者、域名状态及DNS服务器的信息。	-

4.2 查看域名基本信息及其服务状态

操作场景

您可以通过控制台查看到当前账号中管理的所有域名，以及域名当前的服务状态。

域名当前的服务状态，可以帮助您判断是否需要进行下一步操作。

说明

当前账号下的所有域名，包括：

- 通过当前账号注册的域名
- 从第三方域名注册商转入的域名
- 从华为云其他账号转移的域名

操作步骤

- 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
- 在域名列表中，您可以查看到当前账号的所有域名。
- 在域名列表的“服务状态”列，查看域名当前的服务状态。
域名的服务状态及其说明，如表4-2所示。

表 4-2 域名服务状态说明

相关操作	服务状态	说明
域名注册	注册中	域名完成购买后处于注册状态，该过程大约1~2分钟。
	命名审核失败	域名注册审核失败，请参考 域名注册失败的原因 处理。

相关操作	服务状态	说明
关联信息模板的实名认证状态	实名认证审核中	域名注册时已选择实名认证通过的信息模板，同步信息模板实名认证状态中，请您耐心等待。
	已实名认证	域名注册时已选择实名认证通过的信息模板，且已同步信息模板实名认证状态，域名可正常使用。
域名过户	过户资料审核中	已提交域名过户，请等待注册局审核，通常需要1~3个工作日。
	过户失败	域名过户审核失败，请参考 域名过户 排查操作过程是否有误。如果仍然无法解决，请 提交工单 寻求更多帮助。
域名续费与赎回	已过期	自域名到期日起，域名过期。此时域名会被注册局暂停解析，暂不可用。 此时，域名处于“续费宽限期”，如果您想要继续使用该域名，请参考 域名续费 为域名续费。
	待赎回	超过“续费宽限期”后，域名不可续费。此时，域名处于“赎回期”，如果您想要继续使用该域名，请参考 域名赎回 为赎回该域名。
	删除期	超过“赎回期”后，域名不可赎回，此时，域名处于“删除期”。大约5天后，域名会被注册局删除。

4.3 查看域名状态

操作场景

本文介绍如何通过控制台查看域名状态，同时还介绍了域名状态中各字段的含义。了解域名状态可以帮助您定位域名异常的原因，并及时采取相应措施。

在域名状态中，

- 以“client”开始的状态是由域名注册商发起的。
- 以“server”开始的状态是由域名注册局CNNIC (China Internet Network Information Center，中国互联网信息中心) 发起的。

域名状态详细内容如[表4-3](#)所示。

表 4-3 域名状态

类型	域名状态	含义	说明
新注册域名的状态	ok	普通状态	域名可正常使用。在没有需要立即进行的操作，也没有对域名设置任何保护措施时出现。 当域名存在其它状态时，ok状态不显示，但并不代表域名状态不正常。
安全锁定后域名的状态	clientDeleteProhibited	注册商设置禁止删除	保护域名的一种状态，域名不能被删除。
	serverDeleteProhibited	注册局设置禁止删除	保护域名的一种状态，域名不能被删除。
	clientUpdateProhibited	注册商设置禁止更新	注册商设置域名信息不能被修改，但可设置或修改解析记录。
	serverUpdateProhibited	注册局设置禁止更新	注册局设置域名信息不能被修改，但可设置或修改解析记录。
	clientTransferProhibited	注册商设置禁止转移	注册商设置保护域名的一种状态，域名不能转移注册商。
其它禁止解析/禁止续费的状态	serverTransferProhibited	注册局设置禁止转移	注册局设置保护域名的一种状态，域名不能转移注册商。 注册局设置禁止转移的场景包括： <ul style="list-style-type: none">• 域名新注册及转移注册商 60 天内会被设置成该状态，60 天后自动解除。• 域名涉及仲裁或诉讼案会被注册局设置成该状态，仲裁或诉讼案结束后会被解除。
	pendingVerification	注册信息审核期	域名的服务状态是“实名认证审核中”。
	clientHold	注册商设置暂停解析	注册商设置域名暂停解析，需联系注册商解除该状态。

类型	域名状态	含义	说明
	server Hold	注册局设置暂停解析	注册局设置域名暂停解析，国内域名注册成功后未通过实名认证时多出现该种状态，需在域名有效期内完成实名认证后解除。
	inactive	非激活状态	域名注册时未填写DNS服务器，不能进行解析，需在注册商处设置域名DNS服务器。
	clientRenewProhibited/server Renew Prohibited	注册商或注册局设置禁止续费	注册商或注册局设置域名不能续费，处于该状态的域名通常表示处于仲裁或法院争议期，需联系注册商确认原因。
	pendingTransfer	注册局设置转移过程中	域名正在转移注册商过程中。
	redemptionPeriod	注册局设置赎回期	域名处于赎回期，可联系注册商高价赎回。
	pendingDelete	注册局设置待删除/赎回期	<ul style="list-style-type: none">对于国际域名，该状态表示域名已过赎回期等待被删除，删除后开放重新注册。对于国内域名，该状态表示域名处于赎回期，可联系注册商高价赎回。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待查看域名的“域名”列，进入域名信息页面。

图 4-1 域名信息

The screenshot shows a domain registration management interface. At the top, there's a 'Basic Information' section with fields like 'Domain Name' (redacted), 'Owner Authentication' (Real-name authentication), '证件类型' (ID card), and 'DNS Server'. A red box highlights the 'Domain Status' field, which shows 'ok'. Below this is a 'Domain Details' section with fields for 'User Type' (Individual user), 'Domain Owner (Chinese)' (redacted), 'Domain Owner (English)' (redacted), 'Contact Person (Chinese)' (redacted), 'Contact Person (English)' (redacted), 'Email' (redacted), 'Region' (redacted), 'Communication Address (Chinese)' (redacted), 'Communication Address (English)' (redacted), 'Postcode' (redacted), and 'Contact Phone' (redacted).

在域名的“基本信息”区域，可查看“域名状态”。

域名状态各字段的含义如表4-3所示。

4.4 查询域名注册信息（WHOIS）

操作场景

域名注册成功后，WHOIS平台会记录已注册域名的注册信息。请登录华为云[WHOIS平台](#)，查询域名注册信息。

支持查询的域名注册信息如表4-4所示。

表 4-4 已注册域名信息

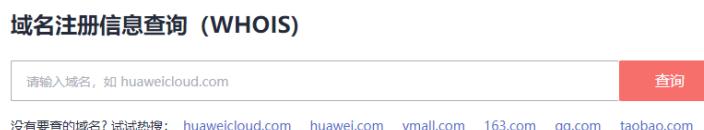
参数	参数说明
域名所有者	根据ICANN组织和欧盟合规要求，WHOIS数据库的公开查询结果将不再显示域名注册者的私人信息，请联系当前域名注册商获取。
联系邮箱	<ul style="list-style-type: none">ICANN (The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers, ICANN) : 《通用顶级域名注册数据临时政策细则》(Temporary Specification for gTLD Registration Data)欧盟: 《通用数据保护条例》(General Data Protection Regulation, 简称GDPR)
域名注册商	域名当前的注册商。

参数	参数说明
注册日期	<p>域名首次被注册的日期。</p> <p>示例：</p> <ul style="list-style-type: none">• xxxx-xx-xx：域名example.com第一次被注册。• yyyy-yy-yy：域名example.com到期后被释放。• zzzz-zz-zz：域名example.com被其他人购买。该购买人通过WHOIS平台查询，显示的注册日期为域名第一次被注册的日期（xxxx-xx-xx），而不是他购买域名的日期（zzzz-zz-zz）。
到期日期	<p>域名到期日期。</p> <p>为确保域名的正常使用，请在域名到期前及时续费，详情请参见域名续费。</p>
域名状态	了解域名各状态码的含义，请参见 查看域名状态 。
DNS服务器	<p>域名当前用于解析的权威DNS服务器。</p> <p>通过华为云注册成功的域名默认使用华为云DNS进行解析，如需更改，请参见修改DNS服务器。</p>

操作步骤

1. 打开<https://www.huaweicloud.com/whois.html>，进入“域名注册信息查询（WHOIS）”页面。

图 4-2 域名注册信息查询（WHOIS）



2. 在输入框中，输入待查询的域名名称，例如“example.com”。
3. 单击“查询”。

显示域名example.com的注册信息。

图 4-3 域名 example.com 注册信息

域名example.com注册信息	
域名所有者 Registrant Name	请联系当前域名注册商获取
联系邮箱 Registrant E-mail	请联系当前域名注册商获取
域名注册商 Sponsoring Registrar	RESERVED-Internet Assigned Numbers Authority
注册日期 Registration Date	1995-08-14
到期日期 Expiration Date	2022-08-13
域名状态 Domain Status	clientDeleteProhibited https://icann.org/epp#clientDeleteProhibited 了解域名状态码含义
DNS服务器 DNS Server	A.IANA-SERVERS.NET,B.IANA-SERVERS.NET

4.5 自定义 DNS Host

操作场景

自定义DNS Host，是指使用当前域名创建自己的DNS服务器，即可由自己创建的DNS服务器提供解析服务。

本章节指导您如何添加自定义DNS Host。

说明

- 1个域名可以添加的自定义DNS数量无限制，但是一个DNS服务器最多可以加6个IP地址。
- 如果使用自己创建的DNS Host来解析域名，必须在对应域名服务器上添加对应A记录（IP地址保持一致）。
- 长时间未使用的DNS Host会被注册局删除，实际请以注册局侧记录为准。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击需要设置自定义DNS Host的域名。
进入域名信息页面。
3. 在“域名信息”页面，单击“自定义DNS Host”页签。
4. 在页面右上角，单击“创建DNS服务器”。

图 4-4 创建 DNS 服务器



5. 在弹出的“填写DNS名称”窗口中，填写相关信息。

图 4-5 填写 DNS 名称



- 填写DNS名称：输入DNS Host的子域名称。
 - IP地址：输入服务器IP地址。
6. 单击“确定”，即可完成DNS Host添加。

说明

为了使添加的DNS Host 生效，请在域名解析商处对设置DNS Host的域名添加A记录，记录值为DNS Host的服务器IP地址。如您的域名解析商为华为云，详细操作可参考[增加A类型记录集](#)。

4.6 修改 DNS 服务器

操作场景

域名的DNS服务器定义了域名用于解析的权威DNS服务器。

通过华为云注册成功的域名默认使用华为云DNS进行解析，详细内容，请参见[华为云DNS对用户提供域名服务的DNS是什么？](#)。

若您选择非华为云DNS进行域名解析，可以修改域名的DNS服务器。域名注册服务支持修改单个域名的DNS服务器，也支持批量修改多个域名的DNS服务器。

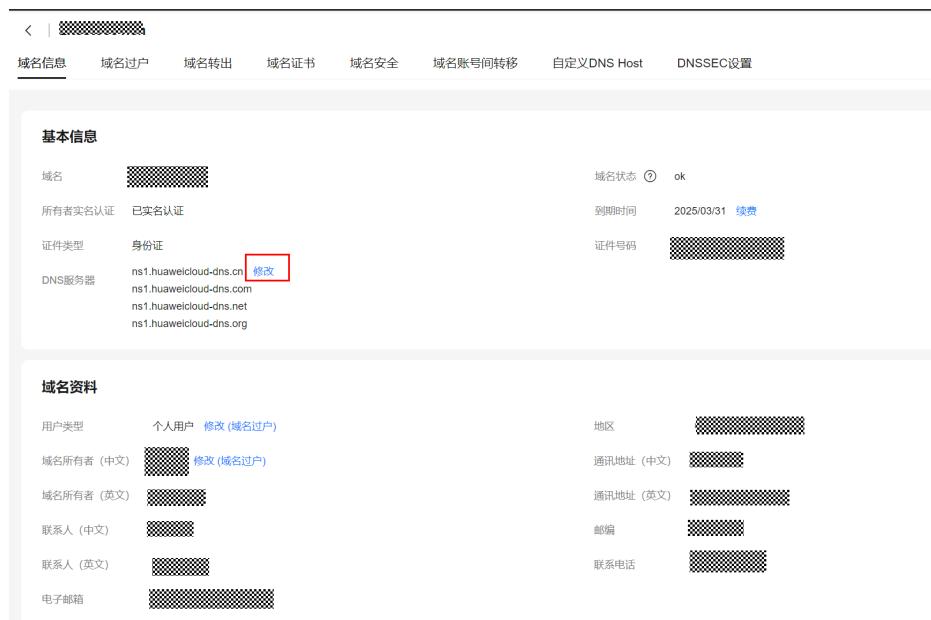
域名注册服务支持一次性批量修改1000个域名的DNS服务器。

修改DNS服务器并不能立即生效，具体的生效时间请参见[修改DNS服务器后多久生效？](#)。

修改单个域名的 DNS 服务器

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待修改DNS服务器的域名。
进入域名信息页面。
3. 在域名信息页面，单击“DNS服务器”后的“修改”。

图 4-6 域名信息



4. 在“身份验证”弹框中，单击“发送验证码”，接收并填入验证码。

图 4-7 身份验证



5. 单击“确定”，进入“修改DNS服务器”页面。

图 4-8 修改 DNS 服务器



6. 根据界面提示，修改DNS服务器地址。

在此页面，您还可以增加和删除DNS服务器，域名最多支持设置6个不同的DNS服务器，最少支持设置2个不同的DNS服务器。

- 增加DNS服务器：单击“增加”，输入新的DNS服务器地址。

如果您的域名使用华为云DNS进行解析，可以将DNS服务器设置为：

- ns1.huaweicloud-dns.com：中国大陆各区域DNS服务器地址
- ns1.huaweicloud-dns.cn：中国大陆各区域DNS服务器地址

- ns1.huaweicloud-dns.net: 除中国大陆之外国家或地区DNS服务器地址
- ns1.huaweicloud-dns.org: 除中国大陆之外国家或地区DNS服务器地址
- 更多华为云DNS服务器的设置建议, 请参见[华为云DNS对用户提供域名服务的DNS是什么?](#)。
- 删除DNS服务器: 当设置的DNS服务器超过2个时, 可以单击“删除”, 删除不需要的DNS服务器。

图 4-9 删除 DNS 服务器



7. 单击“确定”, 完成DNS服务器的修改。

批量修改多个域名的 DNS 服务器

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”中, 勾选待修改DNS服务器的域名, 单击“修改DNS服务器”,
进入“批量修改DNS”页面。

图 4-10 批量修改 DNS 服务器

修改DNS服务器	域名过户	批量续费	修改域名	开始日期 - 结束日期	请输入域名关键字	搜索	重置
<input checked="" type="checkbox"/>	域名	服务状态	注册时间	到期时间	续费方式	操作	
<input checked="" type="checkbox"/>	已过户	过户成功	2021/05/19	2022/05/19	手动续费	解析 增加 更多 ▾	
<input checked="" type="checkbox"/>	已实名认证	已实名认证	2021/05/19	2022/05/19	自动续费	解析 增加 更多 ▾	
<input checked="" type="checkbox"/>	已实名认证	已实名认证	2021/03/22	2022/03/22	手动续费	解析 增加 更多 ▾	

- 批量设置域名的DNS服务器为华为云DNS。
在“批量修改DNS”页面, “设置DNS”选择“华为云DNS”, 批量将域名的DNS服务器设置为华为云的DNS。

图 4-11 批量修改 DNS 服务器（华为云 DNS）



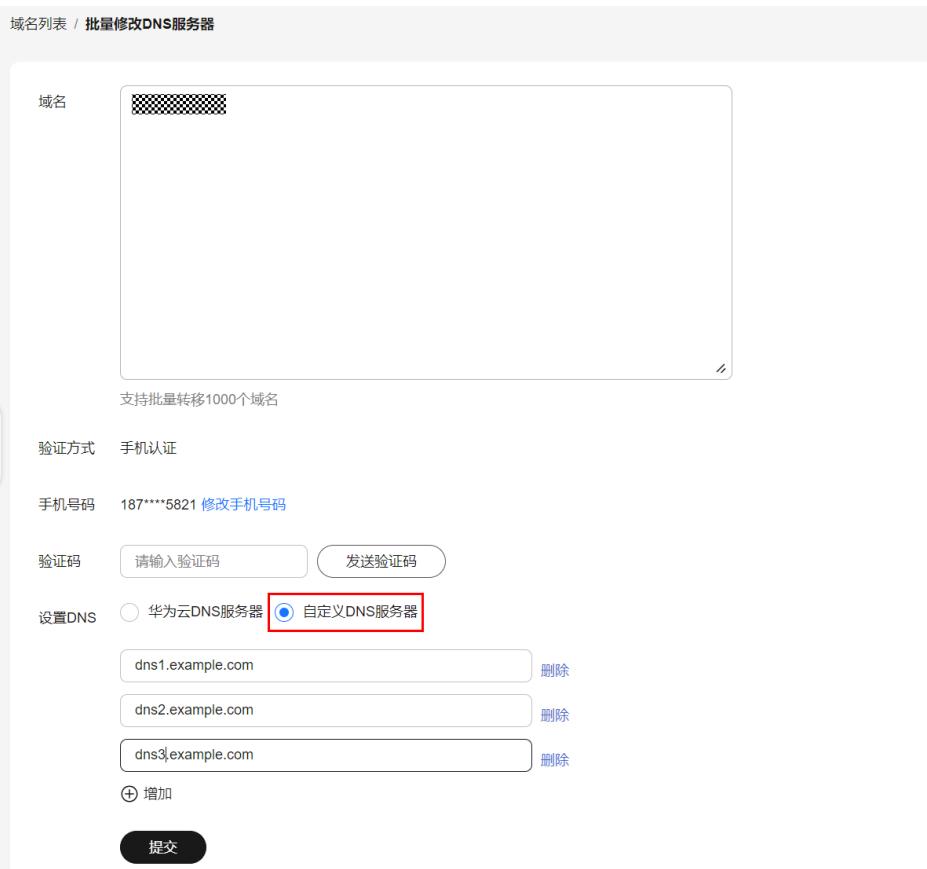
- 批量设置域名的DNS服务器为自定义DNS。

在“批量修改DNS”页面，“设置DNS”选择“自定义DNS”，在文本框中输入自定义的DNS服务器地址：dns1.example.com、dns2.example.com、dns3.example.com。

域名最多支持设置6个不同的DNS服务器，最少支持设置2个不同的DNS服务器。

- 增加：单击“增加”，输入新的DNS服务器地址。
- 删除：如果设置的DNS服务器超过2个，可以单击“删除”删除不需要的DNS服务器。

图 4-12 批量修改 DNS 服务器（自定义 DNS）



3. 单击“提交”，完成DNS服务器的修改。

4.7 修改域名资料

操作场景

本章节介绍如何修改域名资料。修改域名资料并不改变域名的“DNS服务器”设置以及域名的解析记录，因此，不影响域名的正常解析。

修改域名资料即域名过户，将域名过户到已实名认证的合适的信息模板上。域名过户需要注册局审核，大约需要1~3个工作日。

说明

执行本操作的前提条件是，预先创建信息模板并进行信息模板的实名认证，详细操作可参考：

- [创建信息模板并实名认证（个人）](#)
- [创建信息模板并实名认证（企业）](#)

创建的待过户信息模板需要与域名在同一用户账号中。

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”页面，单击“域名”列的待修改域名，进入域名信息页面。
3. 在“域名资料”区域，单击“域名所有者类型”或者“域名所有者（中文）”后面的“修改（域名过户）”，进入“域名过户”的“身份认证”环节。

图 4-13 修改入口

The screenshot shows the 'Modify Entry' page. It has two main sections: 'Basic Information' and 'Domain Details'. In the 'Basic Information' section, there are fields for 'Domain Name' (显示为 [REDACTED]), 'Domain Status' (显示为 ok), 'Owner Real-name Authentication' (显示为 已实名认证), 'Expiration Time' (显示为 2034/03/05 续费), 'Identity Type' (显示为 身份证), and 'ID Card Number' (显示为 [REDACTED]). In the 'Domain Details' section, there are fields for 'User Type' (显示为 个人用户, with a button labeled '修改 (域名过户)'), 'Region' (显示为 [REDACTED]), 'Domain Holder (Chinese)' (显示为 [REDACTED], with a button labeled '修改 (域名过户)'), 'Communication Address (Chinese)' (显示为 [REDACTED]), 'Domain Holder (English)' (显示为 [REDACTED]), 'Communication Address (English)' (显示为 [REDACTED]), 'Contact Person (Chinese)' (显示为 [REDACTED]), 'Postcode' (显示为 [REDACTED]), 'Contact Person (English)' (显示为 [REDACTED]), 'Contact Phone' (显示为 [REDACTED]), and 'Email' (显示为 [REDACTED]).

4. 根据界面提示完成身份认证。

图 4-14 身份认证

The screenshot shows the 'Identity Verification' page. It includes a 'Verification Method' section with 'Mobile Verification' selected. Below it is a 'Contact Phone' section with a 'Modify Mobile Number' button. At the bottom, there is a 'Verification Code' input field with placeholder '请输入验证码' and a 'Send Verification Code' button. A large red 'Next Step' button is at the bottom.

支持“手机验证”方式，该“联系电话”与登录管理控制台的账号关联，若无法接收验证码，可以单击“修改手机号码”进行修改。

5. 单击“下一步”，进入“填写信息”环节。
6. 在“域名过户”页面“可使用模板信息”列表中，勾选待过户的信息模板。

图 4-15 勾选待过户的信息模板

① 身份认证 ————— ② 填写信息 ————— ③ 修改结果

① 若您想在要域名的“用户名”或“域名所有者”，请提交域名过户操作，[详情请参考](#)。
示例一：域名由个人用户变更到企业用户；
示例二：域名的所有权从个人用户变更为企业用户。
2. 域名过户前，请确保您已创建信息模板，待信息模板实名认证通过后，再进行域名过户。
3. 若您通过经销商购买了域名，请先创建信息模板，再通过域名过户完成域名的实名认证。[详情请参考](#)

可使用模板信息

注: 当前仅支持选择实名认证通过的模板, 选择模板后自动填写以下信息。

域名所有者	用户类型	认证状态
<input type="radio"/> 个人	个人用户	已实名认证
<input type="radio"/> 企业	个人用户	已实名认证
<input checked="" type="radio"/> 企业	个人用户	已实名认证

用户类型 个人用户 企业用户

域名所有者 (中文)

域名所有者 (英文)

联系人 (中文)

联系人 (英文)

电子邮箱

地区

通讯地址 (中文)

通讯地址 (英文)

邮编

联系电话

下一步

7. 单击“下一步”，提交域名过户请求。

图 4-16 提交域名过户请求



8. 返回域名列表，查看域名过户状态。

图 4-17 查看域名过户状态

修改DNS服务器	域名过户	批量续费	转移域名	开始日期 - 结束日期	请输入域名关键字	更多
<input type="checkbox"/>	域名	服务状态	注册时间	到期时间	锁定方式	操作
<input type="checkbox"/>	=qq.com	过户资料审核中	2021/11/12	2022/11/12	手动续费	解析 编辑 更多
<input type="checkbox"/>	.com	过户资料审核中	2021/11/12	2031/11/12	手动续费	解析 编辑 更多

您可以通过域名列表的“服务状态”列查看域名过户的进程。

- 已实名认证：域名过户已经完成。

- 过户资料审核中：域名过户申请等待注册局审核，大约需要1~3个工作日。

4.8 打印/下载域名证书

操作场景

域名证书是域名所有者的身份证明，通常用于域名备案。

说明

- 打印/下载域名证书不支持通过华为云APP操作。
- 域名续费后，域名证书时间会自动更新，无需进行其他操作。
- 处于“未实名认证”、“实名认证失败”、“实名认证审核中”、“待赎回”、“赎回中”、“删除期”、“注册中”“命名审核失败”、“过户资料审核中”、“过户失败”服务状态的域名无法导出域名证书。

单个域名证书打印/下载

1. 登录[域名注册控制台](#)。
- 进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击“域名”列的“更多”。
3. 单击“更多”中的“查看域名证书”。

图 4-18 查看域名证书



4. 在“域名证书”页面中显示当前域名的证书，您可以打印或者下载该证书。

说明

如果不显示域名的证书，且页面出现“对不起，没有找到符合条件的记录，请稍后再试。”，请[提交工单](#)联系客服处理。

图 4-19 域名证书



5. 打印或者下载域名证书。

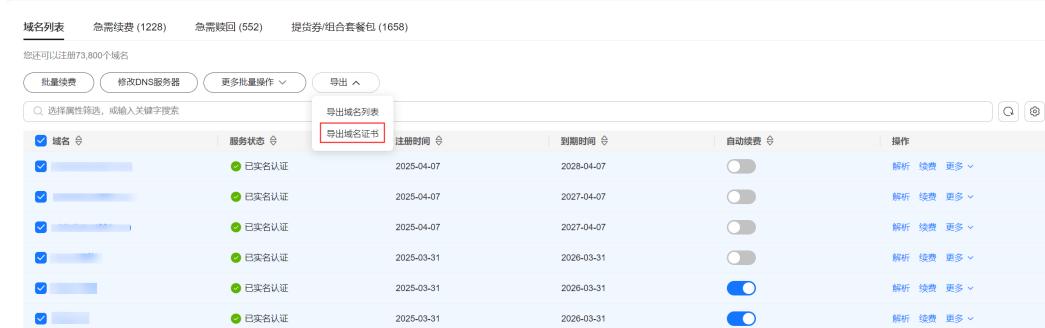
- 单击“打印证书”，完成域名证书的打印。

单击“下载证书”，可以将域名证书下载到本地，证书格式为PNG。

批量打印/下载域名证书

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”中，勾选待打印/下载域名证书的域名，单击“导出-导出域名证书”。

图 4-20 批量导出域名证书



3. 查看可导出证书的域名和不可导出证书的域名列表。

图 4-21 查看可导出证书域名和不可导出证书域名

The screenshot shows two sections of domain management:

可导出证书域名 (Exportable Certificate Domains):

- Information: 您可以在“我的导出”中查看并下载已生成的文件。
- Table:

域名	到期时间
[REDACTED]	2028-04-07
[REDACTED]	2027-04-07
[REDACTED]	2027-04-07
- Buttons: 总条数: 3, 页数选择框 (5), 分页按钮 (< 1 >).

不可导出证书域名 (Non-exportable Certificate Domains):

- Warning: **⚠️** 以下2个域名无法导出证书，因为当前域名服务状态不支持此操作。 [了解详情](#)
- Table:

域名	到期时间
[REDACTED]	2026-03-05
[REDACTED]	2026-03-05
- Buttons: 总条数: 2, 页数选择框 (5), 分页按钮 (< 1 >).

Bottom right buttons: 取消 (Cancel) and 去导出 (Go to Export).

4. 域名证书导出成功，您可以在“我的导出”中查看并下载生成的文件。

图 4-22 导出证书成功



图 4-23 查看并下载域名证书

4.9 导出域名列表

操作场景

域名注册成功后您可以根据自身需要导出域名，导出的域名列表中包含域名、注册时间、到期时间，域名所有者类型、域名持有者、域名状态及DNS服务器信息。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”页面，单击“

图 4-24 导出域名

3. 单击“确定”。

图 4-25 导出列表



4. 您可以在我的导出中下载并查看已生成的文件。

图 4-26 下载文件

The screenshot shows a sidebar with navigation items: 域名列表, 信息模板, 邮箱验证, 域名转入, 域名安全检测, **我的导出** (highlighted with a red box), 云加速站, 云解析器, 域名解析, and 首页中心. The main area is titled '我的导出' with a warning message: '每种类型24小时内最多导出10次, 导出文件可保留72小时, 仅限下载5次, 请尽快下载保存。'. A table lists one export entry: '文件名' (File Name) is blurred, '类型' (Type) is '域名列表', '创建时间' (Created Time) is blurred, '完成时间' (Completion Time) is blurred, and '操作' (Operation) has a red box around the '下载' (Download) link. A red box also highlights the '我的导出' item in the sidebar.

须知

域名列表24小时内最多可导出10次，导出文件可保留72小时，仅限下载5次，请尽快下载保存。

5 域名续费和赎回

5.1 域名生命周期

域名生命周期简介

域名从注册开始，会经历有效期、续费宽限期、赎回期以及删除期这几个阶段。不同后缀类型域名的续费期、赎回期不同。详细的域名续费期、赎回期时长，请参见[不同后缀类型域名的续费宽限期和赎回期是多久？](#)。

以“.com”域名后缀为例，如图5-1所示，展示了一个域名的整个生命周期。

图 5-1 .com 域名生命周期示例图



说明

域名到期第30天是域名续费状态转赎回期的处理期，处理期内可能为续费状态或赎回期状态，建议您在域名到期前29天进行续费操作。

各个阶段的含义如表5-1所示。

表 5-1 域名各阶段说明

阶段	含义	说明	支持的操作
有效期	域名注册的年限	自域名注册成功日开始，域名到期日前一天结束。 说明 <ul style="list-style-type: none">自域名到期日起，注册局会暂停域名的解析，影响您网站的访问和使用。受运营商Local DNS的TTL值设置限制，域名续费成功后，大约需要24~48小时才能生效，恢复解析。	域名续费 域名批量续费
续费宽限期	域名到期后，支持续费的周期	不同后缀类型域名的续费宽限期不同。 详细的域名续费宽限期时长，请参见 不同后缀类型域名的续费宽限期和赎回期是多久？	
赎回期	域名超过续费宽限期后，支持赎回的周期	不同后缀类型域名的赎回期不同。 详细的域名赎回期时长，请参见 不同后缀类型域名的续费宽限期和赎回期是多久？ 说明 <ul style="list-style-type: none">域名赎回操作的生效时间约4小时，提交域名赎回操作后，请您耐心等待。受运营商Local DNS的TTL设置的限制，域名赎回成功后，大约需要24~48小时可以恢复域名的解析。待赎回以及赎回操作生效中的域名不支持的操作有：域名过户、转出域名、开通自动续费、批量续费、修改DNS服务器。	域名赎回
删除期	域名超过赎回期后，等待删除的周期	删除期约为5天左右，最长可能到15天左右。域名进入删除期之后，随时都有可能被删除。具体请以注册局删除时间为准。 在此期间，不支持续费和赎回。如需继续使用，请在域名释放后尽快注册。 说明 实际完成删除且可以注册域名的时间，视注册局系统执行情况而定，华为云无法预估具体的删除时间。	无

域名价格

域名在注册、续费、赎回等操作时的价格不同，如[表5-2](#)所示。

表 5-2 域名价格说明

操作	说明	域名价格
域名注册	当以下因素不同时，域名的价格也不同：	域名在注册、续费、赎回等操作时的价格不同，具体价格请参考 价格计算器 的“价格详情”页签。
域名续费	<ul style="list-style-type: none">购买时长域名后缀类型 <p>域名注册和域名续费时的域名价格也存在差异，详细内容请参见域名首年注册和续费价格为什么不一致？。</p>	
域名赎回	域名超过宽限期后，若要继续使用，需要高价赎回。	

5.2 域名续费

操作场景

域名续费的目的是延长您已注册域名的有效使用期限。

为保障您的域名能正常使用，在域名到期之前，请及时按照本章节指导为域名续费。

您可通过“域名列表”页面中的“急需续费”页签获取急需续费的域名及域名个数，包含距离到期仅剩一个月及处于宽限期的域名。

图 5-2 急需续费



说明书

- 域名续费支持以下操作类型：
 - **手动续费**：域名到期前，华为云会通过邮件、短信等方式向您发送提醒通知，请注意查收并及时为域名续费。
 - **自动续费**：为避免域名到期未及时续费，导致域名不可用，用户可以为单个域名设置开通自动续费功能。
系统将提前7天进行续费，若续费失败，系统将在域名到期前一天再次进行续费，请您确保余额充足。如您在域名到期前7天之内开通自动续费功能，系统将在域名到期前一天进行续费。
如需取消自动续费，请您在域名到期前七天手动关闭“自动续费”功能。
- 提交域名续费后请及时完成支付，续费订单在完成支付后才可生效，否则超过域名续费宽限期，您需要花费比正常续费价格更高的费用赎回域名。
- 续费订单支付完成并不代表域名续费成功，请及时关注域名续费结果。

约束与限制

- 未完成实名认证的域名无法进行域名续费操作。
- 域名最长有效期不可超过10年。
- 所有域名的购买时长已达上限或服务状态处于“待赎回”、“赎回中”和“删除期”时，不可进行续费操作。
- 如果当前华为账号下无此域名，不可续费。

对解析的影响

- 域名到期后，注册局会暂停域名的解析，此时域名无法访问。
- 域名到期后，有大约30天的续费宽限期，在宽限期内，您仍然可以为域名续费。
- 受运营商Local DNS的TTL设置的限制，域名续费成功后，大约需要24~48小时可以恢复域名的解析。

鉴于以上原因，建议您在域名到期前及时为域名续费。

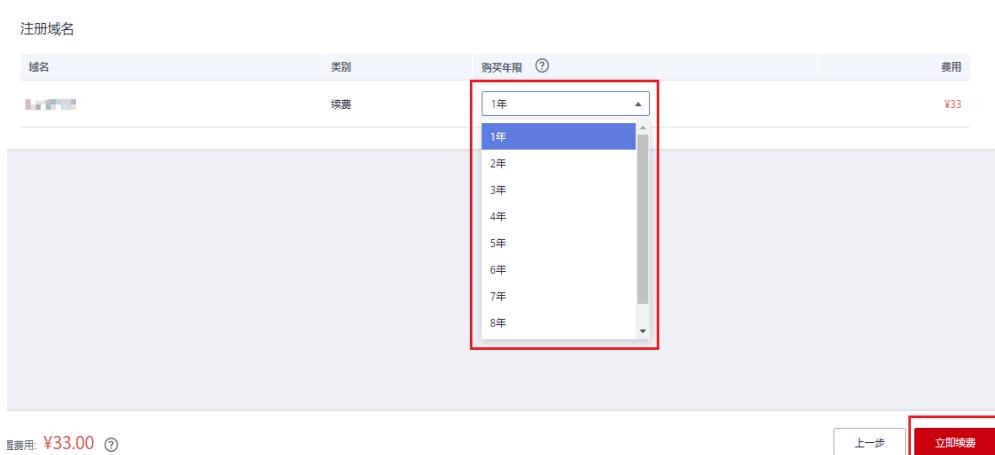
说明书

- 域名续费宽限期时长，请参见[不同后缀类型域名的续费宽限期和赎回期是多久？](#)。
- 如果超过续费宽限期仍未续费，您需要花费比正常续费价格更高的费用进行[域名赎回](#)。

手动域名续费

1. 登录[域名注册控制台](#)，进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待续费域名“操作”列的“续费”，进入“域名续费”页面。
3. 在“注册域名”区域，设置“购买年限”。

图 5-3 设置续费年限



更详细的域名价格信息请参见[价格计算器](#)的“价格详情”页签。

4. 单击“立即续费”。
5. 在“订单确认”环节，确认订单详情后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。
6. 单击“去支付”。
7. 选择支付方式后，单击“确认付款”，完成域名的续费。

单个域名开启自动续费

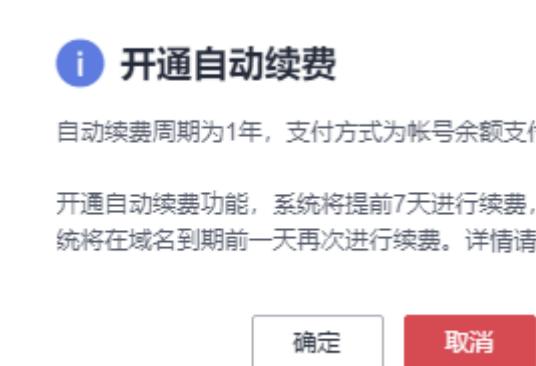
1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待续费域名“自动续费”按钮。

图 5-4 开通自动续费



3. 选择“开通自动续费”，弹出如下界面。

图 5-5 确认界面



4. 单击“确认”，完成开通自动续费功能。

图 5-6 开通完成



说明

- 若要关闭自动续费功能，则单击域名“自动续费”按钮即可关闭。
- 仅支持服务状态为“已实名认证”的域名开通自动续费。

批量域名开启自动续费

- 登录[域名注册控制台](#)，进入“域名列表”页面。
- 在“域名列表”页签中，勾选待开启自动续费域名，单击“更多批量操作-开通自动续费”，进入“开通自动续费确认”页面。

说明

- 仅支持服务状态为“已实名认证”的域名开通自动续费。
- 支持批量关闭自动续费，可在域名列表中勾选待关闭自动续费域名，单击“更多批量操作-关闭自动续费”。

图 5-7 勾选待开启自动续费域名

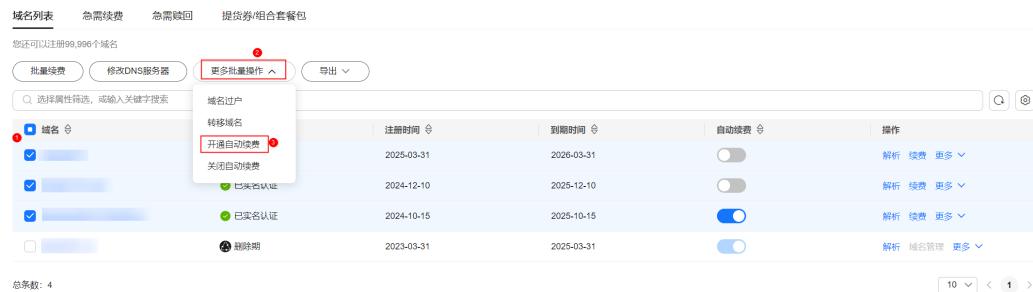
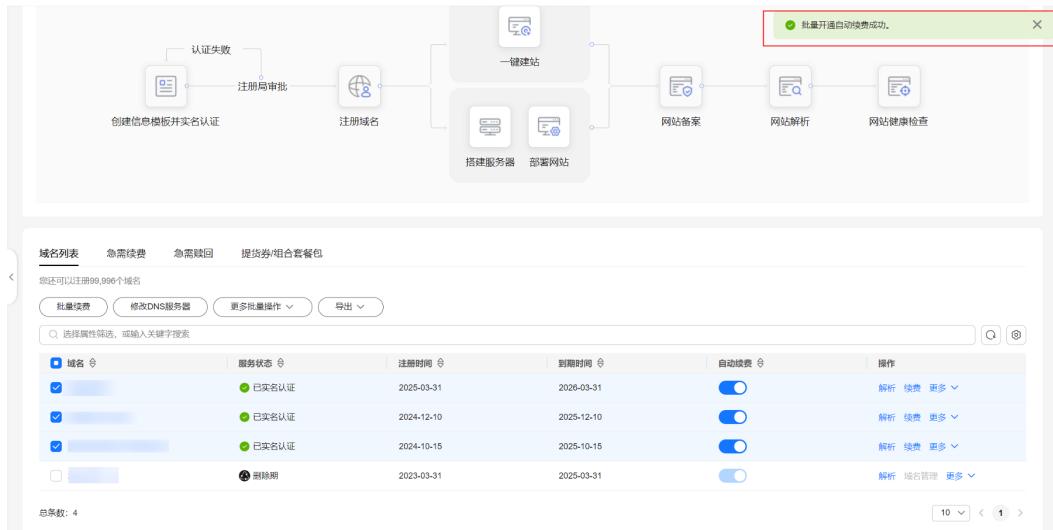


图 5-8 确认开通自动续费域名



3. 单击“确定”按钮，完成开通自动续费功能。

图 5-9 批量开通自动续费成功



5.3 域名批量续费

操作场景

域名续费的目的是延长您已注册域名的有效使用期限。域名注册服务支持同时为多个域名批量续费。

为保障您的域名能正常使用，在域名到期之前，请及时按照本章节指导为域名续费。

域名到期前，华为云会通过邮件、短信等方式向您发送提醒通知，请注意查收并及时为域名续费。

约束与限制

- 未完成实名认证的域名无法进行域名续费操作。
- 域名最长有效期不可超过10年。
- 所有域名的购买时长已达上限或服务状态处于“待赎回”、“赎回中”和“删除期”时，不可进行续费操作。
- 如果当前华为账号下无此域名，不可续费。

对解析的影响

- 域名到期后，注册局会暂停域名的解析，此时域名无法访问。
- 域名到期后，有大约30天的续费宽限期，在宽限期内，您仍然可以为域名续费。
- 受运营商Local DNS的TTL设置的限制，域名续费成功后，大约需要24~48小时可以恢复域名的解析。

鉴于以上原因，建议您在域名到期前及时为域名续费。

说明

- 域名续费宽限期时长，请参见[不同后缀类型域名的续费宽限期和赎回期是多久？](#)。
- 如果超过续费宽限期仍未续费，您需要花费比正常续费价格更高的费用进行[域名赎回](#)。

续费方式

域名批量续费有两种方式，分别为[选择域名批量续费](#)和[上传文件批量续费](#)。

方法一 选择域名批量续费

1. 登录[域名注册控制台](#)，进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”或“急需续费”页签中，勾选待续费域名，单击“批量续费”，进入“域名续费”页面。

图 5-10 域名列表批量续费域名

The screenshot shows the 'Domain List' interface. At the top, there are tabs: 'Domain List', 'Pending Renewal', 'Renewal History', and 'Combined Purchase'. Below the tabs is a search bar with placeholder text 'Enter domain name keyword' and a date range selector 'Start Date - End Date'. The main area displays a table of domains with columns: 'Domain', 'Service Status', 'Registration Time', 'Expiration Time', 'Renewal Method', and 'Action'. Three domains are selected, indicated by blue checkboxes. The first domain has a green status circle and a registration/expiry date of 2021/06/25. The second and third domains also have green status circles and different registration/expiry dates.

图 5-11 急需续费批量续费域名

The screenshot shows the 'Emergency Renewal' tab selected. Below it, the 'Batch Renewal' section is highlighted with a red box. It lists four domains, all of which are marked as 'Overdue' (red status circles) and have the same registration and expiration date of 2022/06/09. The columns are identical to the 'Domain List' table: 'Domain', 'Service Status', 'Registration Time', 'Expiration Time', 'Renewal Method', and 'Action'.

3. 在“注册域名”区域，设置“购买年限”。

图 5-12 批量设置续费年限

The screenshot shows the 'Batch Renewal' process. At the top, there is a notice about domain renewal. Below it, the 'Purchase Year' section is shown. A dropdown menu is open, with 'Batch Selection' highlighted and a red box. There are three options: '1 Year', '2 Years', and '5 Years'. Each option has a corresponding price: ¥38.00, ¥76.00, and ¥99.00 respectively. At the bottom, there is a summary of the total cost: 'Total Cost: ¥213.00' and a 'Next Step' button.

批量续费的多个域名支持灵活设置续费年限，您可以根据需要选择不同的设置方式：

- 批量选择年限：支持为所有批量续费的域名设置统一的续费年限，取值范围为1~9年。

- 单域名选择续费年限：支持为批量续费的多个域名设置不同的续费年限，取值范围为1~9年。

更详细的域名价格信息请参考[价格计算器](#)的“价格详情”页签。

4. 单击“立即续费”。
5. 在“订单确认”环节，确认订单详情后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。
6. 单击“去支付”。
7. 选择支付方式后，单击“确认付款”，完成域名的批量续费。

说明

提交域名续费后请及时完成支付，续费订单在完成支付后才可生效，否则当进入域名赎回期时，您需要花费比正常续费价格更高的费用赎回域名。

方法二 上传文件批量续费

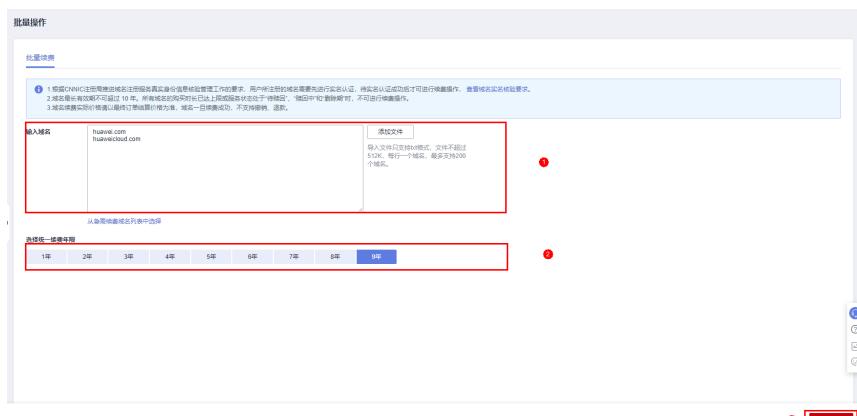
1. 登录[域名注册控制台](#)，进入“批量操作”页面。

图 5-13 批量续费



2. 您可以选择手动输入域名、从急需续费列表中选择域名或使用TXT文件批量导入域名，选择统一续费年限，单击“下一步”。

图 5-14 批量导入域名

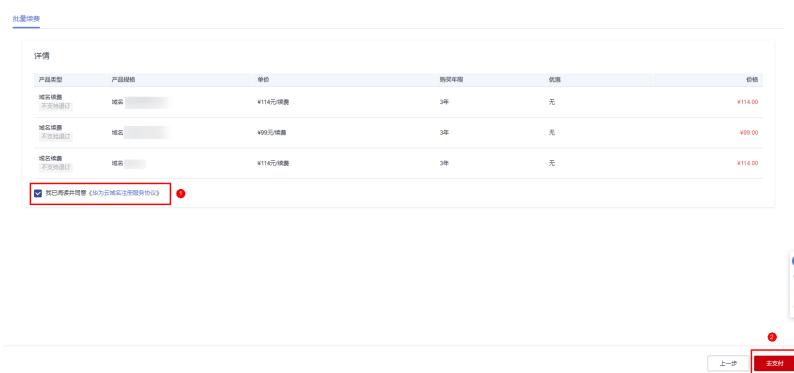


⚠ 注意

- 如果手动输入域名，请每行输入一个域名。
- 如果添加文件，请使用txt文件且文件大小不超过512K，请每行填写一个域名，最多支持200个域名。
- 系统一次最多支持输入或导入200个域名，如过域名个数超出限制，系统将自动过滤。
- 如果选择的统一续费年限超出了个别域名续费年限，系统将自动过滤。

3. 核对订单信息无误后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。

图 5-15 勾选《华为云域名注册服务协议》



4. 单击“去支付”，进入“支付”环节。
5. 选择支付方式后，单击“确认付款”，完成域名的批量续费。

□ 说明

提交域名续费后请及时完成支付，续费订单在完成支付后才可生效，否则当进入域名赎回期时，您需要花费比正常续费价格更高的费用赎回域名。

5.4 域名赎回

操作场景

如果超过域名续费宽限期仍未进行续费，则域名进入赎回期。在此期间，您可以高价赎回域名。

您可通过“域名列表”页面中的“急需赎回”页签获取急需赎回的域名及域名个数，包含处于续费宽限期及赎回期的域名。

图 5-16 急需赎回



说明

- 域名赎回操作的生效时间约4小时，提交域名赎回操作后，请您耐心等待。
- 受运营商Local DNS的TTL设置的限制，域名赎回成功后，大约需要24~48小时可以恢复域名的解析。
- 提交域名赎回后请及时完成支付，赎回订单在完成支付后才可生效，否则超过域名赎回期，域名将进入删除期，不可赎回且随时会被删除
- 赎回订单支付完成并不代表域名赎回成功，请及时关注域名赎回结果。

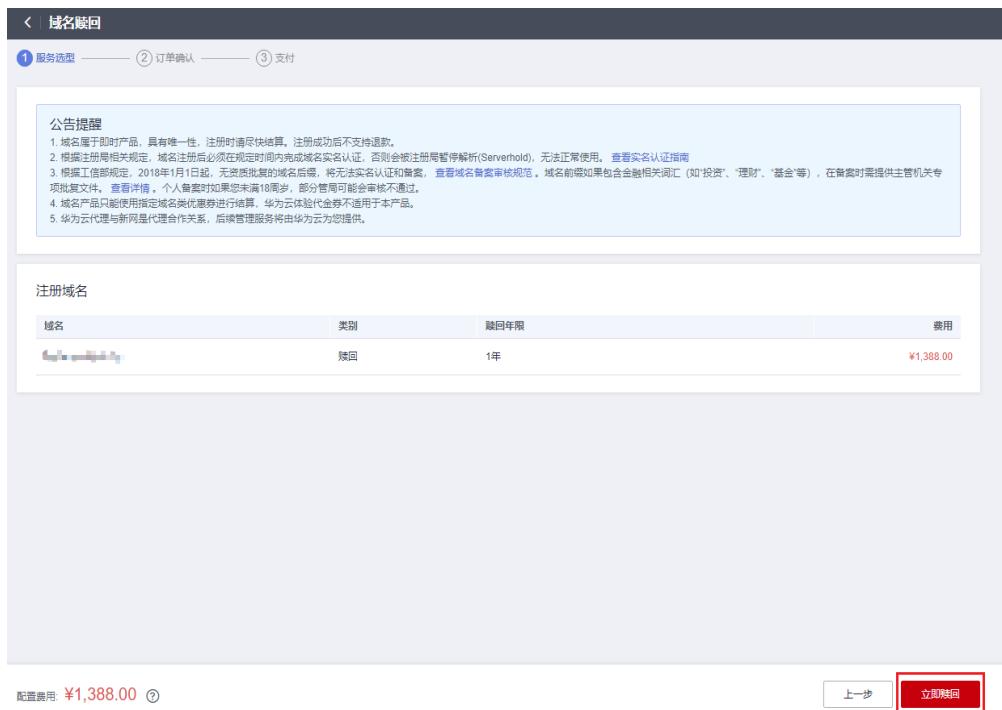
约束与限制

- 未完成实名认证的域名无法进行域名赎回操作。
- 待赎回以及赎回操作生效中的域名不支持的操作有：域名过户、转出域名、开通自动续费、批量续费、修改DNS服务器。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待赎回域名“操作”列的“赎回”。
进入“域名赎回”页面。
3. 在“赎回域名”区域，确认待赎回域名及费用信息后，单击“立即赎回”。

图 5-17 域名赎回



域名进入赎回期，注册局赎回成本远高于普通注册、续费，您需要用比正常续费价格高的费用来赎回域名。不同后缀类型域名的赎回价格，具体价格请参考[价格计算器](#)的“价格详情”页签。

4. 在“订单确认”环节，确认订单详情后，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。

5. 单击“去支付”。
6. 选择支付方式后，单击“确认付款”，完成域名的赎回。

说明

不支持批量域名赎回，不可批量勾选。

6 域名转移管理

6.1 域名转移简介

本章节主要介绍域名转移的相关操作，您可根据实际场景，参考对应内容执行您的操作，如[表6-1](#)所示。

□ 说明

当域名处于转移过程中时，不支持对域名进行以下操作：

- 域名转入/转出
- 域名过户
- 域名账号间转移
- 域名实名认证
- 修改域名信息
- 修改DNS服务器

如需操作，需要等待域名转移审核结束。

表 6-1 域名转移场景说明

操作	适用场景	使用限制	是否影响 DNS解析
域名过户	当想要变更域名的“域名所有者”或者“域名所有者类型”时，可采用域名过户操作实现。	<ul style="list-style-type: none">已创建待过户的域名信息模板并完成模板的实名认证。待过户的域名信息模板与域名在同一帐户下。不支持对服务状态为“实名认证审核中”和“过户审核中”的域名进行过户。支持对有效期、续费宽限期以及赎回期的域名进行域名过户。提交域名过户后，不支持撤回。域名过户资料由注册局负责审核，大约需要1~3个工作日。	否。 不改变域名的“DNS服务器”设置以及域名的解析记录，因此，不影响域名的正常解析。
域名转入 华为云	介绍如何将在第三方域名注册商处注册的域名转入华为云进行管理。	<ul style="list-style-type: none">已创建待过户的域名信息模板并完成模板的实名认证。已向域名原注册商获取转移密码。距域名注册成功超过60天。距域名最近一次转移成功超过60天。如果是国内域名（.cn），则距域名到期超过15天。仅支持二级域名（example.com）的转入，不支持三级以上域名的转入（例如，abc.example.com）。域名转入需支付域名续费1年的费用。域名处于正常状态（不能是禁止转移状态）。	一般不影响解析。详情见 域名转入/转出是否影响DNS解析？
域名转出 华为云	介绍如何将华为云注册的域名转出至第三方域名注册商。	<ul style="list-style-type: none">距域名注册成功超过60天。距域名最近一次转移成功超过60天。距域名到期超过15天。域名处于正常状态（不能是禁止转移状态）。域名过期后完成续费或域名赎回已超过45天。域名转出过程中，不允许对域名执行过户操作。域名转出的目的方由用户决定，华为云并无限制。	一般不影响解析。详情见 域名转入/转出是否影响DNS解析？

操作	适用场景	使用限制	是否影响DNS解析
域名账号间转移	<ul style="list-style-type: none">介绍如何将域名转移至华为云其他账号，支持单个域名的转移以及多个域名的批量转移。支持“仅转移域名管理权”和“同时转移域名管理权和DNS解析管理权”两种转移方式。	<ul style="list-style-type: none">域名不支持转移至同一个华为云主账号的子账号。不支持将域名转移至华为云的国际站账号。支持一次性批量转移1000个域名。支持对有效期、续费宽限期以及赎回期的域名进行账号间转移。域名账号间转移操作不收费。	否。 不改变域名的“DNS服务器”设置以及域名的解析记录，因此，不影响域名的正常解析。

6.2 域名过户

操作场景

域名过户是指在同一个华为账号中，变更域名的所有者或者域名所有者类型。域名过户后在华为云中归属的账号不变。

说明

- 如果要实现域名的跨账号的转移，请参见[域名账号间转移](#)。
- 当域名的服务状态为“实名认证审核中”、“注册中”和“过户资料审核中”时，无法进行域名过户。
- 支持对有效期、续费宽限期的域名进行过户。
- 多个域名可以过户至同一个已实名认证的信息模板。
- 域名过户操作提交后不支持撤回。
- 域名过户资料由注册局负责审核，大约需要1~3个工作日。
- 域名过户操作不收费。

对于已经注册完成的域名，域名过户操作支持如下场景：

- “个人A”用户变更为“个人B”用户
- “企业A”用户变更为“企业B”用户
- “个人”用户变更为“企业”用户
- “企业”用户变更为“个人”用户
- 域名信息填写错误，需要修改“域名所有者”或者“域名所有者类型”
- 实现将域名与某一指定信息模板绑定

前提条件

- 已注册华为账号，开通华为云并完成实名认证。
- 已创建待过户的信息模板，并完成信息模板的实名认证。

说明

创建的待过户信息模板需要与域名在同一用户账号中。

创建信息模板并实名认证的详细内容，请参见[创建信息模板并实名认证（个人）](#)或者[创建信息模板并实名认证（企业）](#)。

约束与限制

未完成实名认证的域名无法进行域名过户操作。

单个域名过户

以下操作步骤实现将个人A用户/企业A用户所拥有的单个域名过户给个人B用户/企业B用户。

- 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
- 在“域名列表”中，单击待过户域名（个人A用户/企业A用户所拥有的域名）“操作”列的“更多”。

图 6-1 选择域名过户



- 选择“域名过户”，进入“身份认证”环节。
- 根据界面提示完成身份认证。

图 6-2 身份认证

验证方式 手机验证

联系电话 [修改手机号码](#)

验证码 [请输入验证码](#) [发送验证码](#)

[下一步](#)

支持“手机验证”方式，该“联系电话”与登录管理控制台的账号关联，若无法接收验证码，可以单击“修改手机号码”进行修改。

- 单击“下一步”，进入“填写信息”环节。
- 在“可使用的模板信息”列表中，选择要过户的信息模板（域名所有者为个人B用户/企业B用户的信息模板）。

图 6-3 勾选待过户的信息模板

可使用模板信息
注：当前仅支持选择实名认证通过的模板，选择模板后自动填写以下信息。

域名所有者	用户类型	认证状态
<input type="radio"/> 个人	个人用户	已实名认证
<input type="radio"/> 企业	个人用户	已实名认证
<input checked="" type="radio"/> 企业	个人用户	已实名认证

用户类型 个人用户 企业用户

域名所有者（中文）
请填写与域名所有者证件完全一致的名称，否则域名将无法通过实名认证。
若域名需要备案，请确保域名所有者名称与备案主体名称完全一致，否则备案将无法通过审核。

域名所有者（英文）
请务必检查系统自动填充的英文是否正确（注意多音字、生僻字）。

联系人（中文）
联系人（英文）
电子邮箱
地区
通讯地址（中文）
通讯地址（英文）
邮编
联系电话

下一步

选择了过户的信息模板之后，可以在页面下方区域查看信息模板的详情。

7. 单击“下一步”，提交域名过户申请。

图 6-4 查看域名过户状态

操作	开始日期 - 结束日期	输入搜索关键字
手动续费	2021/11/12 - 2022/11/12	解析 读数 更多 ▾
手动续费	2021/11/12 - 2031/11/12	解析 读数 更多 ▾
过户资料审核中	2021/11/12	①

您可以在域名列表的“服务状态”栏查看域名过户的进程。

- 已实名认证：域名过户已经完成。
- 过户资料审核中：域名过户申请等待注册局审核，大约需要1~3个工作日。

说明

当域名的“服务状态”为“过户资料审核中”时，不支持对域名进行以下操作：

- 域名转入/转出
- 域名过户
- 域名账号间转移
- 域名实名认证
- 修改域名信息

如需操作，需要等待域名过户审核结束。

批量域名过户

以下操作步骤实现将个人A用户/企业A用户所拥有的多个域名过户给个人B用户/企业B用户。

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”中，勾选待过户域名（个人A用户/企业A用户所拥有的域名），单击“域名过户”，进入“批量过户”页面。

图 6-5 选择域名过户

The screenshot shows the 'Domain List' interface. At the top, there are tabs: '修改DNS服务器' (Modify DNS Server), '急需续费' (Urgent Renewal) (3), '急需赎回' (Urgent Redemption) (1), and '组合套餐包' (Comprehensive Package). Below these are search filters for '开始日期' (Start Date) and '结束日期' (End Date), and a search bar with placeholder '请输入域名关键字' (Enter domain keyword). The main area displays a table of domains:

域名	服务状态	注册时间	到期时间	续费方式	操作
www.华为云.com	已实名认证	2022/03/03	2023/03/03	手动续费	解绑: 续费 更多 ▾
www.华为云.com	已实名认证	2022/03/01	2023/03/01	手动续费	解绑: 续费 更多 ▾
www.华为云.com	已实名认证	2022/03/01	2023/03/01	手动续费	解绑: 续费 更多 ▾

3. 进入“身份认证”环节，根据界面提示完成身份认证。

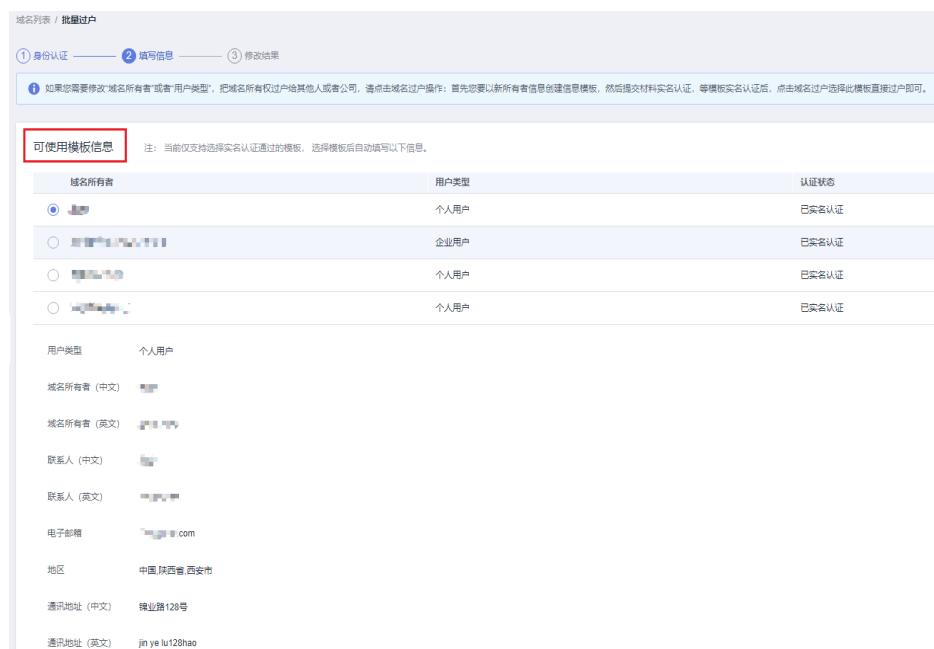
图 6-6 身份认证

The screenshot shows the 'Identity Verification' step. At the top, it says '域名列表 / 批量过户' and has three steps: ① 身份认证, ② 填写信息, ③ 修改结果. A note below says: '如果您需要修改“域名所有者”或者“用户类型”，把域名所有权过户给其他人或者公司，请点击域名过户操作：首先您要以新所有者信息创建信息模板，然后提交材料实名认证，等模板实名认证后，点击域名过户选择此模板直接过户即可。' The main area shows a list of domains with QR codes. Below is a '验证方式' (Verification Method) section with '手机号码' (Mobile Number) and '验证码' (Verification Code). Step ① is above the mobile number input, step ② is above the verification code input, and step ③ is below the '下一步' (Next) button.

支持“手机认证”方式，该“手机号码”与登录管理控制台的账号关联，若无法接收验证码，可以单击“修改手机号码”进行修改。

4. 单击“下一步”，进入“填写信息”环节。
5. 在“可使用的模板信息”列表中，选择要过户的信息模板（域名所有者为个人B用户/企业B用户的信息模板）。

图 6-7 勾选待过户的信息模板



选择了过户的信息模板之后，可以在页面下方区域查看信息模板的详情。

6. 单击“下一步”，提交批量过户申请。

图 6-8 提交批量过户



您可以在域名列表的“服务状态”栏查看域名过户的进程。

图 6-9 查看域名过户状态

修改DNS服务器	域名过户	批量读取	删除域名	开始日期 - 结束日期	请输入域名关键字	搜索	重置
<input type="checkbox"/> 域名	服务状态	注册时间	到期时间	续费方式	操作		
<input type="checkbox"/>	过户资料审核中	2021/11/12	2022/11/12	手动续费	解析 读取 更多		
<input type="checkbox"/>	过户资料审核中	2021/11/12	2023/11/12	手动续费	解析 读取 更多		

- 已实名认证：域名过户已经完成。
- 过户资料审核中：域名过户申请等待注册局审核，大约需要1~3个工作日。

□ 说明

当域名的“服务状态”为“过户资料审核中”时，不支持对域名进行以下操作：

- 域名转入/转出
- 域名过户
- 域名账号间转移
- 域名实名认证
- 修改域名信息

如需操作，需要等待域名过户审核结束。

6.3 域名转入华为云

操作场景

当您通过其他域名注册商注册了一个域名，想将该域名转入华为云进行管理时，您可以使用华为云域名注册的域名转入功能实现。

华为云的域名注册服务与新网和西数合作，通过华为云注册的域名其注册商为新网或西数，由华为云提供域名管理服务。因此在从其他服务商处将域名转入华为云时，新注册商为“北京新网数码信息技术有限公司”或“成都西维数码科技有限公司”。

域名的转入承接机构，请参见[域名转入时填写的承接注册服务机构是什么？](#)

□ 说明

域名转入过程通常需要5~7天，取决于域名原注册商的转出确认时间。若您想要快速完成域名转入，请联系域名原注册商尽快完成转出确认。

转入规则

域名转入华为云需符合以下转入规则：

- 域名真实存在且符合命名规范，如您转入的域名包含“中国”、“国家”、“china”等词汇，将无法转入成功。
- 距域名注册成功超过60天。
- 距域名最近一次转移成功超过60天。
- 如果是国内域名（.中国和.cn），则距域名到期超过15天。
- 最多支持二级域名（example.com）的转入，不支持三级以上域名的转入（例如，abc.example.com）。
- 域名转入需支付域名续费1年的费用。

域名转入是免费的，但根据注册局规定，转入时需在原期限上续费1年，因此，需支付域名续费1年的费用。

□ 说明

域名的最长购买年限是10年，当前不支持转入有效期年限9年以上的域名。

- 域名状态正常，不存在如下情况：
 - 域名处于纠纷、仲裁中或法院限制转出
 - 域名状态为禁止转移（clientTransferProhibited/serverTransferProhibited）

- 域名状态为注册商设置暂停解析 (clienthold)
- 域名处于转移中状态
- 不支持转入白金域名 (或称溢价域名) 。
- 域名转入不影响域名的DNS解析。

域名转入是指将域名的管理权转入华为云，该操作是针对域名的管理权，不改变域名的“DNS服务器”设置以及域名的解析记录，因此，不影响域名的正常解析。

□ 说明

- 某些域名注册商不提供单独的DNS服务，例如GoDaddy，在域名转出后会删除原有的域名解析数据。因此，从GoDaddy转入华为云的域名，其解析会失效。
- 在域名转移期间，不支持修改域名的“DNS服务器”设置，即不支持进行解析的迁移。针对这种情况，为了保证在域名转入时，域名的解析不受影响，建议您在域名转入操作前先将域名的解析迁移至华为云，待解析迁移完成后进行域名转入操作。详细指导，请参见[迁移域名到华为云进行解析](#)。

前提条件

域名转入前需要完成以下准备：

- 查看域名是否支持转入华为云。

您可以在华为云的[价格计算器](#)中进行查看，若域名后缀类型包含在转入价格列表中，则表示支持转入华为云，否则不支持转入华为云。

图 6-10 支持转入华为云的域名后缀类型

The screenshot shows the 'Domain Registration Service' price calculator interface. At the top, there are three tabs: 'Price Details' (selected), 'Price Calculator (Not Yet Enabled)', and 'Price List (0 items)'. Below the tabs, there are three dropdown menus: 'Domain Type' (set to 'English Domain'), 'Fee Type' (set to 'Transfer'), and 'Duration' (set to '1 year'). A table below lists supported domain suffixes with their prices:

Domain	Introduction	Price	Price Unit
English .social	--	188	元
English .center	--	128	元
English .red	--	108	元
English .ltd	--	108	元
English .run	--	128	元
English .fund	--	298	元

- 您必须是域名所有者，或者已经获得域名所有者的授权。
- 您必须拥有已经通过实名认证的信息模板。

□ 说明

- 域名转入前需要有一个已完成实名认证的信息模板，详细操作请参见[信息模板实名认证](#)。
- 转入后的域名所有者以您操作域名转入时选择的信息模板为准，请确认无误后转入。

- 若您转入后使用华为云DNS进行域名解析，在域名转入之前，需要完成以下工作：
 - 在华为云上添加域名现有的解析记录，详细操作请参见[配置公网解析](#)。
 - 在原注册商处修改域名的DNS服务器，详细操作请参见[迁移域名到华为云进行解析](#)。
- 向原注册商索取转移密码。
如果原域名注册商拒绝提供域名转移密码，可采用以下方式进行投诉：
 - 国际域名投诉：<https://www.icann.org/resources/pages/transfer-2013-05-03-zh>
 - 国内域名投诉：supervise@cnnic.cn（邮箱），010-58813000（电话）
- 国际域名（.com/.net等）转入前需要确保域名所有者的电子邮箱可用。
由于国际域名的转入需要域名所有者通过邮箱授权同意，因此需要确保邮箱可以正常收信，并在邮箱中确认域名要转入华为云。

操作步骤

- 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
- 在左侧树状导航栏，选择“域名转入”。
进入“域名转入”页面。

图 6-11 域名转入



- 在“域名转入”页面右上角，单击“域名转入”。

图 6-12 域名转入



- 在“域名转入”区域的文本框中，输入待转入域名以及转移密码。

图 6-13 输入域名和转移密码



说明

- 转移密码向域名原注册商索取。
 - 若用户已经提交了某一域名的转入申请，则不能重复提交该域名的转入申请，否则，系统会提示该域名已经存在。
 - 填写格式：域名+空格+转移密码，例如：example.com password1。
 - 每行填写一个域名，如需一次性转入多个域名，以换行符隔开。最多支持一次性转入20个域名。
- 单击“立即转入”，系统进行转入域名的合法性校验。
 - 当转入域名因域名名称、域名状态等问题无法转入时，您需要根据提示的原因处理后，再次进行转入。
 - 当转入的域名全部合法，则直接进入下一步。
 - 设置订单信息。
 - 在“注册域名”栏，确认要转入的域名。
若不转入，单击域名“操作”列的“删除”。
 - 在“域名信息”栏，设置域名信息。

说明

域名转入仅支持选择已通过实名认证的信息模板，不限于域名所有者类型，可以是个人或者企业。

7. 单击“立即购买”，进行订单确认。
8. 若订单信息无误，勾选“我已阅读并同意《华为云域名注册服务协议》”。
9. 单击“去支付”。
选择支付方式后付款，完成域名转入。

后续操作

域名转入支付完成后，可以返回域名转入页面查看转入进度。

1. 单击页面上方的“返回转入列表”，查看域名转入状态。
2. 单击域名“操作”列的“查看”，进入转入流程页面。

图 6-14 域名转入状态

域名	转入状态	提交时间	操作
162.com	提交转入	2022/02/24 07:18:17 GMT+08:00	查看
1.com	转入审核	2022/02/24 07:17:59 GMT+08:00	查看
1649.com	转入审核	2022/02/24 07:17:59 GMT+08:00	查看
164.com	转入审核	2022/02/24 07:17:47 GMT+08:00	查看
20.com	提交转入	2022/02/24 07:17:42 GMT+08:00	查看

在转入流程页面，可以对转入域名进行进一步操作，详细内容请参见表6-2。

表 6-2 域名状态及后续操作

域名状态	说明	后续操作
提交转入	域名转入提交完成，启动域名转入流程。	无需操作，等待系统转入处理。 若要取消转入，可以在转入流程页面通过单击“取消转入”实现。
审核中	域名转入进入审核阶段。	无需操作，等待系统转入处理。 在域名转入审核阶段，不支持取消转入。 域名转入过程通常需要5~7天。
转入成功	域名转入成功。	无需操作，域名转入流程结束。

域名状态	说明	后续操作
转入失败	域名转入失败。	根据界面提示的域名转入失败原因，进行处理： <ul style="list-style-type: none">• 用户取消转入• 域名转移密码错误• 注册局转移失败• 当前域名正在转入中• 域名服务商取消了该域名的转入操作• 通知邮件确认超时
转入密码错误	填写的转入密码不正确，无法转入域名。	需要重新核对转入密码后，再次执行转入操作。
转入撤销	执行“取消转入”操作后，域名转入进入“转入撤销”状态。 域名状态为“提交转入”的域名可以执行“取消转入”。	无需操作，域名转入流程结束。

6.4 域名转出华为云

操作场景

域名转出是将某域名从华为云转出到其他域名注册商进行管理。

华为云与新网和西数合作，您的域名将从新网或西数转出。

约束与限制

域名是否可以转出取决于当前域名所在注册商与即将转入注册商是否为同一家注册商：

- 若注册商相同，则不支持域名转出。
- 若注册商不同，则支持域名转出。

如何查看域名所在注册商：您可以通过[域名证书](#)查看域名注册商。

转出规则

- 域名转出时距离域名申请日（域名注册日期）60天以上。
- .中国和.cn后缀的域名转出时距离该域名到期日大于15天。
- 域名转出时处于正常状态（不能是禁止转出状态），不欠费、不处于任何仲裁及法律程序中、不存在该域名所有者的身份不清楚或者存在争议。
- 建议在距离该域名到期30天以前办理域名转出，避免在操作转移过程中域名过期，给您的管理带来不便。
- 在域名最后一次续费的60天后办理域名转出，避免您的域名的注册年限可能在转出到其他服务商后不能延长一年，从而损失一年的续费费用。

- 域名转出过程中，不允许对域名执行过户操作。
- 域名转出的目的方由用户决定，华为云并无限制。

操作步骤

域名转出华为云是免费服务。为了保证您的域名能够顺利办理转出，请您先查询您的域名到期日期以及域名状态，确保域名到期日期以及域名状态符合转出必要条件。

说明

转移过程中，需要使用您的域名注册人邮箱（即域名基本管理页面基本信息里的联系人邮箱）查收转移密码。请您确保您可以正常使用域名注册人邮箱。如果该邮箱已失效、或者无法确认是否能正常进行管理，请参考[修改域名资料](#)提前修改。

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在“域名列表”中，单击待转出域名“操作”列的“更多”。

图 6-15 选择转出域名



3. 选择“转出域名”。
进入“核对邮箱”环节。
4. 核对邮箱无误后，单击“下一步”，进入“安全验证”环节。
支持“邮箱验证”和“手机验证”两种方式，验证过程与登录管理控制台的账号关联，若无法接收验证码，可以单击“修改”进行修改。

说明

在“核对邮箱”环节，若邮箱有误，则可将域名过户到域名持有人所在的信息模板。

5. 根据界面提示完成安全验证，单击“下一步”。
6. 通过安全验证后，转移密码会发送至域名联系人邮箱。

说明

- 此阶段可以取消转出。
 - 转移密码有效期为5天，如果5天内一直没有进行操作，转移密码将失效，您需要重新获取转移密码。
 - 如您的域名涉嫌违规、侵权、被投诉等将会被限制转出，会提示您“获取转移码失败”。
7. 当您通过短信和邮件收到转移密码后，可以在第三方发起域名转入，具体操作请参考第三方的操作指导。
域名成功转出的时间取决于您的域名转入新的域名服务商的时间，转出完成后会返回操作结果
此阶段可以取消转出。域名转出成功后，系统会自动在域名列表中清除此域名。

6.5 域名账号间转移

操作场景

如果您想要将域名转移至华为云其它账号进行管理，可以使用域名注册服务的账号间转移功能。

域名注册服务支持单个域名的账号间转移和多个域名的账号间批量转移，最多支持一次性转移1000个域名。

说明

- 转移后，新账号所有人将拥有对域名的所有管理权限，请谨慎操作。
- 域名账号间转移后，域名的实名认证状态不变。但对于已实名认证的域名，不支持同步转移信息模板。
- 支持对有效期、续费宽限期的域名进行账号间转移。
- 不支持将域名转入同一个华为云主账号的子账号。
- 不支持将域名转移至华为云的国际站账号。
- 域名账号间转移操作不收费。
- 域名账号间转移是即时生效的，即操作完成后会立即生效。

约束与限制

未完成实名认证的域名无法进行域名账号间转移操作。

域名账号间单个转移

- 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
- 在“域名列表”中，单击待转移域名，进入域名基本信息页面。
- 在上方导航栏，单击“域名账号间转移”。

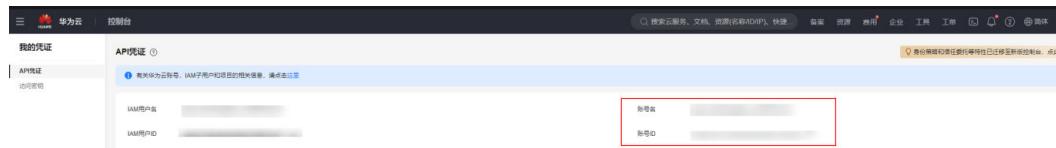
图 6-16 域名账号间转移



说明

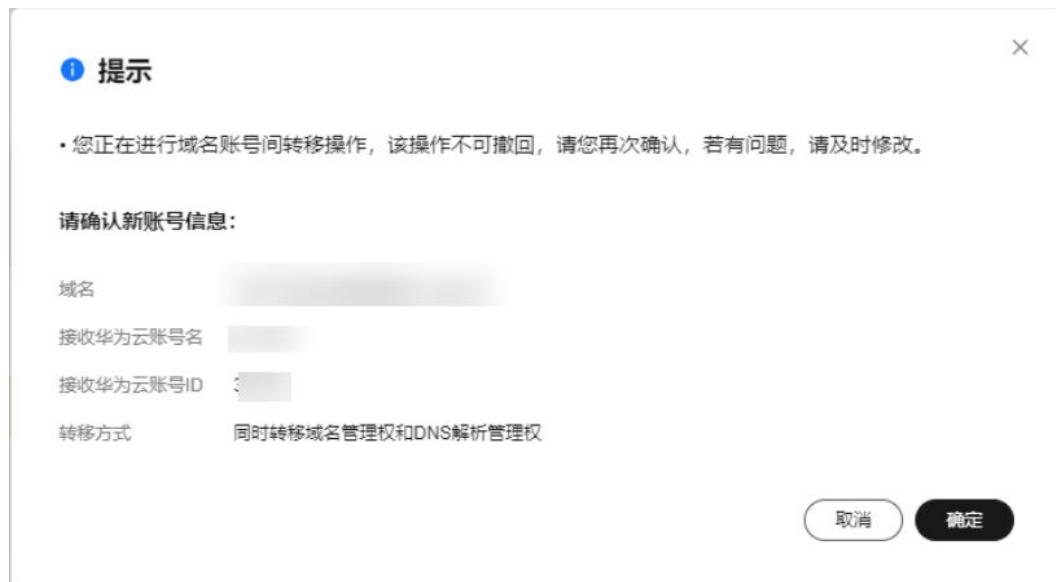
- 域名转移成功后，对方账号将拥有该域名的管理权限，包括但不限于域名过户、DNS解析等，账号间转移操作不可撤回，请谨慎操作。
 - 为了避免误操作，账号名和账号ID同时匹配才可完成账号间转移，请输入对方账号名和账号ID，请登录对方账号前往[我的凭证](#)获取账号名和账号ID。
 - 支持“仅转移域名管理权”和“同时转移域名管理权和DNS解析管理权”两种转移方式，默认仅转移域名注册管理权限，如需域名注册管理权限和DNS解析管理权限由同一账号管理，请选择“同时转移域名管理权和DNS解析管理权”，则会将对应的DNS解析管理权限一并转移至对方账号。
 - “仅转移域名管理权”和“同时转移域名管理权和DNS解析管理权”两种转移方式都对域名解析无影响。
 - DNS解析转移结果请前往[DNS控制台](#)查看。
4. 单击“发送验证码”，获取域名“手机认证”的“验证码”，进行验证。
支持“手机验证”方式，验证过程与登录管理控制台的账号关联，若无法接收验证码，可以单击“修改手机号码”进行修改。
5. 输入获取的“验证码”、“对方账号名”以及“对方账号ID”。请登录对方账号前往[我的凭证](#)获取账号名和账号ID。

图 6-17 获取对方账号名和账号 ID



6. 选择转移方式，支持“仅转移域名管理权”和“同时转移域名管理权和DNS解析管理权”两种转移方式。
7. 单击“提交”，弹出二次确认弹框，请确认新账号信息是否正确，单击“确定”，完成域名账号间转移。

图 6-18 确认新账号信息



说明

若要在新账号中添加域名解析，请先登录旧账号删除托管的域名及解析记录。

图 6-19 域名转移成功



域名账号间批量转移

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。

- 在“域名列表”中，勾选待转移域名，单击“转移域名”，进入“批量转移域名”页面。

图 6-20 批量转移域名 (1)

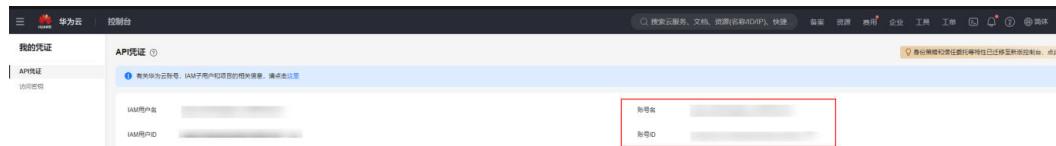
The screenshot shows a table of domain names. Each row includes columns for 'Domain Name', 'Registration Date', 'Transfer Status', and 'Actions'. A red box highlights the 'Transfer Domains' button at the top right of the table.

图 6-21 批量转移域名 (2)

The screenshot shows the 'Batch Transfer Domains' interface. It includes fields for 'Domain' (redacted), 'Verification Method' (Mobile Verification), 'Phone Number' (136****7196), 'Verification Code' input field (labeled 2), 'Send Verification Code' button (labeled 1), 'Recipient Account Name' input field (labeled 3), 'Recipient Account ID' input field (labeled 4), and a note about account matching (labeled 5). A large red box covers the bottom of the page.

- 单击“发送验证码”，获取域名“手机认证”的“验证码”，进行验证。支持“手机验证”方式，验证过程与登录管理控制台的账号关联，若无法接收验证码，可以单击“修改手机号码”进行修改。
- 输入获取的“验证码”、“对方账号”以及“对方账号ID”。请登录对方账号前往[我的凭证](#)获取账号名和账号ID。

图 6-22 获取对方账号名和账号 ID



5. 单击“提交”，弹出二次确认弹框，请确认新账号信息是否正确，单击“确定”，完成域名账号间转移。

说明

若要在新账号中添加域名解析，请先登录旧账号删除托管的域名及解析记录。

图 6-23 域名转移成功



7 域名安全

7.1 域名安全简介

域名安全的主要内容包括服务商安全锁和注册局安全锁。服务商安全锁是服务商免费提供的域名保护功能，通过该功能防止域名被恶意转移或篡改。注册局安全锁是由域名注册局在顶级域名服务器层面为域名提供的安全保护服务，是目前最高等级的域名安全保护措施，防止域名被恶意转移、篡改及删除。

域名的安全保护分为两个层级：**服务商层级**和**注册局层级**。

- 服务商安全锁由华为云**免费**提供，属于注册商层级的服务，在一定程度上能够保护域名安全，但无法避免华为云平台以外的因素对域名带来的安全隐患。
- 注册局安全锁由域名注册局提供，可通过购买开通，注册局从顶级域名服务器端加锁，给域名提供更高层级的安全保障。

服务商安全锁

服务商安全锁是服务商提供的域名保护功能，通过该功能防止域名被恶意转移或篡改。包括禁止更新锁和禁止转移锁两个主要功能。

- 禁止更新锁：在华为云注册或管理的域名，您可以免费开启禁止更新锁。开启后，禁止更新域名信息，包括修改域名资料、修改DNS服务器、域名过户等操作，防止域名被恶意篡改。
开启禁止更新锁的操作步骤请参考[开启禁止更新锁](#)。
- 禁止转移锁：在华为云注册或管理的域名，您可以免费开启禁止转移锁。开启禁止域名从华为云转出到其他域名注册商，避免域名被恶意转移。
当同时开启禁止更新锁时，无法修改禁止转移锁的状态。
开启禁止转移锁的操作步骤请参考[开启禁止转移锁](#)。

注册局安全锁

注册局安全锁是目前最高安全级别的安全锁定服务，由域名注册局在顶级域名服务器层面为域名提供的安全保护服务，防止域名被恶意转移、篡改及删除。域名状态的设定和解除均直接由注册局（CNNIC）直接操作，在购买注册局安全锁对域名设置了保护锁定之后，域名注册信息更新、域名注册者变更、域名转移注册服务机构，以及变

更DNS服务器等操作，除正常的系统验证流程外，还需经由注册局（CNNIC）专人进行相应验证后进行操作。

本章注册局安全锁部分主要介绍安全锁的购买使用规则、如何申请开锁、解锁及续费。目前支持在华为云购买注册局安全锁的域名后缀有：.com、.net、.cc、.cn、.中国。

开启注册局安全锁的使用规则及操作步骤请参考[注册局安全锁](#)。

7.2 服务商安全锁

7.2.1 开启禁止更新锁

操作场景

在华为云注册或管理的域名，可以免费开启禁止更新锁。开启后，禁止更新域名信息，包括修改域名资料、修改DNS服务器、域名过户等操作，防止域名被恶意篡改。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待操作的域名名称，进入“域名详情”页面。
3. 单击“域名安全”。
4. 选择开启“禁止更新锁”。

图 7-1 开启禁止更新锁



5. 根据验证提示，输入验证码，即可开启禁止更新锁。

7.2.2 开启禁止转移锁

操作场景

在华为云注册或管理的域名，您可以免费开启禁止转移锁。开启禁止域名从华为云转出到其他域名注册商，避免域名被恶意转移。

当同时开启禁止更新锁时，无法修改禁止转移锁的状态。

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
- 进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待操作的域名名称，进入“域名详情”页面。
3. 单击“域名安全”。
4. 选择开启“禁止转移锁”。

图 7-2 开启禁止转移锁



5. 根据验证提示，输入验证码，即可开启禁止转移锁。

常见问题

怎样关闭“禁止转移锁”？

如果需要关闭禁止转移锁，请先关闭“禁止更新锁”。

在“域名详情 > 域名安全”页签下先选择关闭“禁止更新锁”，再选择关闭“禁止转移锁”。

7.3 注册局安全锁

注册局安全锁是目前最高安全级别的安全锁定服务，由域名注册局在顶级域名服务器层面为域名提供的安全保护服务，防止域名被恶意转移、篡改及删除。域名状态的设计和解除均直接由注册局（CNNIC）直接操作。在购买注册局安全锁对域名设置了保护锁定之后，域名注册信息更新、域名注册者变更、域名转移注册服务机构，以及变更DNS服务器等操作，除正常的系统验证流程外，还需经由注册局（CNNIC）专人进行相应验证后进行操作。

本章主要介绍注册局安全锁的购买使用规则、如何申请开锁、解锁及续费。当您开通的注册局安全锁到期后，安全锁会自动失效，域名锁定状态将自动解除，为了保障域名的安全，建议您在注册局安全锁到期前及时为您的安全锁续费，操作步骤请参考[管理注册局安全锁](#)。

目前支持在华为云购买注册局安全锁的域名后缀有：[.com](#)、[.net](#)、[.cc](#)、[.cn](#)、[.中国](#)。

建议运营以下网站的客户使用注册局安全锁：

- 重要程度较高的网站，例如用于承接企业重要业务的网站、访问量高及信息影响力大的网站。

- 对安全要求较高的网站，例如银行、金融产品相关网站。
- 直接影响品牌形象的网站。

7.3.1 注册局安全锁的使用规则

开通条件

- 该域名对应的域名注册管理机构提供域名注册局锁定的支持服务，即在华为云提供域名注册局安全锁服务的域名范围内：目前Verisign和CNNIC两个注册局可为旗下的域名提供安全锁服务，支持购买注册局安全锁的域名后缀有.com、.net、.cc、.cn、.中国；
- 该域名处于正常状态，本身没有任何争议和纠纷，没有欠费问题；
- 该域名未到期，过期域名不能开通或使用域名注册局安全锁功能；
- 所有购买注册局安全锁的域名需完成实名认证，且须注册超过5天；
- 购买安全锁的账号与购买域名的账号必须是同一个华为账号；
- 域名注册局安全锁服务以1年为1个服务周期，最短为1年，最长不能超过域名到期日。申请开通域名注册局安全锁服务的期限最长不能超过域名的到期日；距离到期日不足1年的域名不能开通域名注册局安全锁服务。

⚠ 注意

非华为云原因造成域名注册局安全锁服务提前终止的，或经您主动要求停止域名注册局安全锁服务的，您已支付的相关费用将不予返还。您在订购了注册局安全锁服务后，无论该指定域名在服务期限内进行过几次操作，也无论最终域名状态如何，都被视为享受了完整服务期限的服务。

使用前必读

- 注册局安全锁是最高级别锁定，在注册局安全锁开启的状态下，禁止域名的转移、修改、删除。在管理平台上的相应操作均需先解除锁定后才可进行。域名操作转出后，注册局安全锁将自动清除，不会随平台转移。
- 由于注册局安全锁是由注册局层面加锁服务，目前暂不支持退费。
- 注册局安全锁开通暂不支持域名批量开通。

常见问题

问：购买注册局安全锁，是否要求域名完成实名认证？

答：要完成实名认证。

问：所有购买注册局安全锁的域名需完成实名认证且在注册5天后才可加锁？

答：是的。

问：设置注册局锁后是否可以设置注册商锁？

答：设置注册局锁后不能设置注册商锁。

问：是否所有.cn后缀都支持购买注册局安全锁？

答：都支持。

7.3.2 管理注册局安全锁

开启注册局安全锁

应用场景

在华为云注册或管理域名时，您可以购买注册局安全锁服务，防止域名被恶意转移、篡改及删除。在华为云支持购买注册局安全锁的域名后缀有：.com、.net、.cc、.cn、.中国。

注册局安全锁的开锁和解锁申请均需人工审核，整个操作流程一般需要1~2个工作日。当您申请开锁及解锁时，需确保已考虑到流程处理周期，以免影响您域名的后续操作。

操作步骤

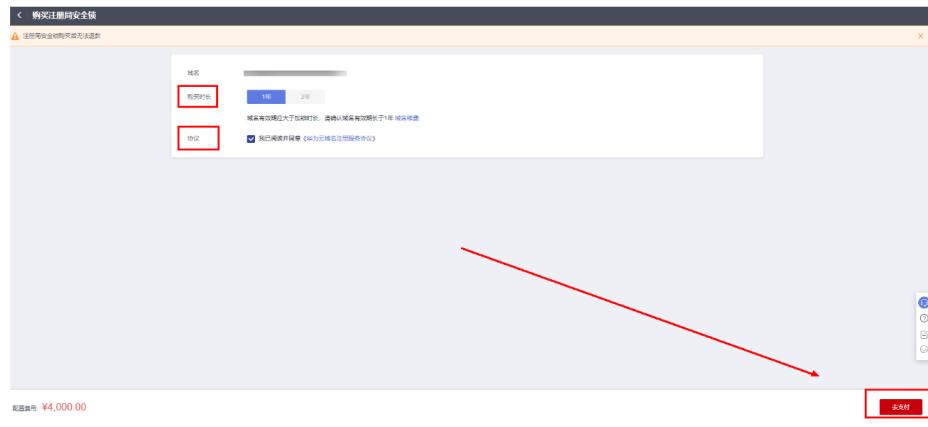
1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待操作的域名名称，进入“域名详情”页面。
3. 单击“域名安全”。
4. 在“注册局安全锁”处单击“立即购买”。

图 7-3 开启注册局安全锁



5. 在“购买注册局安全锁”页面确认购买信息，单击“去支付”，即可开启注册局安全锁。（注意域名有效期应大于注册局安全锁加锁时长）

图 7-4 开启注册局安全锁



6. 单击“确认付款”，完成购买。

□ 说明

您可以[查看域名证书](#)，如您注册的域名为新网域名，注册局安全锁购买成功后，工作人员可能会在1-2个工作日内回访。

解除注册局安全锁

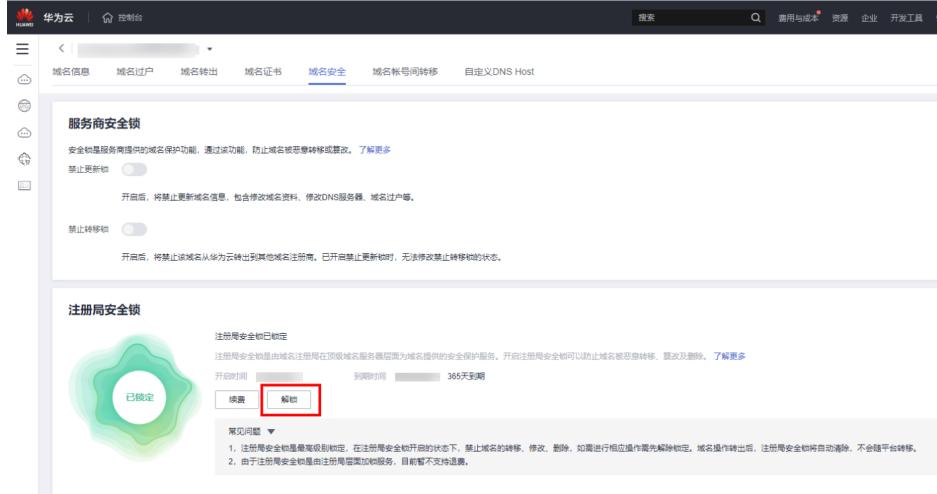
应用场景

开通注册局安全锁生效后，如果您后期需要更新域名信息，需申请解锁和重新锁定时可按照如下步骤操作。（注意：经您主动要求停止域名注册局安全锁服务的，您已支付的相关费用将无法返还。在订购了注册局安全锁服务后，无论该指定域名在服务期限内进行过几次操作，也无论最终域名状态如何，都被视为享受了完整服务期限的服务。）

操作步骤

1. 登录[域名注册控制台](#)。
进入“域名列表”页面。
2. 在域名列表中，单击待操作的域名，进入“域名详情”页面。
3. 单击“域名安全”。
4. 在已锁定状态的“注册局安全锁”处单击“解锁”，即可成功提交解锁申请。
提交申请后，工作人员可能会在1-2个工作日内回访。

图 7-5 解锁注册局安全锁



解锁后如果需要重新上锁，请在目标域名所在行的操作列单击“重新上锁”。

图 7-6 安全锁重新上锁

域名	状态	开始日期/时间	到期日期/时间	操作
renew10-1674947881024.net	已锁定	2023/9/31	2024/9/31	续费 申请解锁 重新上锁
1231645205201319500.cn	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd167443685469050.cn	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd167418743510548.cn	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd167403429910.com	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
p1p-中文1902.cn	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
云享云服务器	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
域名解析	已锁定	2023/9/29	2025/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
商标注册	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
备案中心	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd167443685469048.cn	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd1674031892138.com	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd167399022798148.cn	已锁定	2023/9/29	2024/9/29	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd167403403029.com	已锁定	2023/9/28	2024/9/28	续费 申请解锁 重新上锁
test2023020199951.com	已锁定	2023/9/28	2024/9/28	续费 申请解锁 重新上锁
166207802022008.tsp	已锁定	2023/9/12	2024/9/12	续费 申请解锁 重新上锁
packageadd1671098903541601.cn	已锁定	2023/9/04	2024/9/04	续费 申请解锁 重新上锁
yuning@12.0.113.058.cn	已锁定	2023/04/10	2023/04/10	续费 申请解锁 重新上锁

续费注册局安全锁

应用场景

当您开通的注册局安全锁到期后，安全锁会自动失效，域名锁定状态将自动解除。为了保障域名的安全，建议您在注册局安全锁到期前及时为您的安全锁续费。

注册局安全锁的最小服务周期为1年，且要求域名的有效期需大于安全锁服务的有效期，为安全锁续费前请确保域名的有效期大于1年，如果您的域名有效期小于1年，需先完成域名续费再进行安全锁续费。

操作步骤

- 登录[域名注册控制台](#)。
- 进入“域名列表”页面。
- 在域表中，单击待操作的域名，进入“域名详情”页面。
- 单击“域名安全”。

4. 在“注册局安全锁”处单击“续费”。

图 7-7 安全锁续费 1

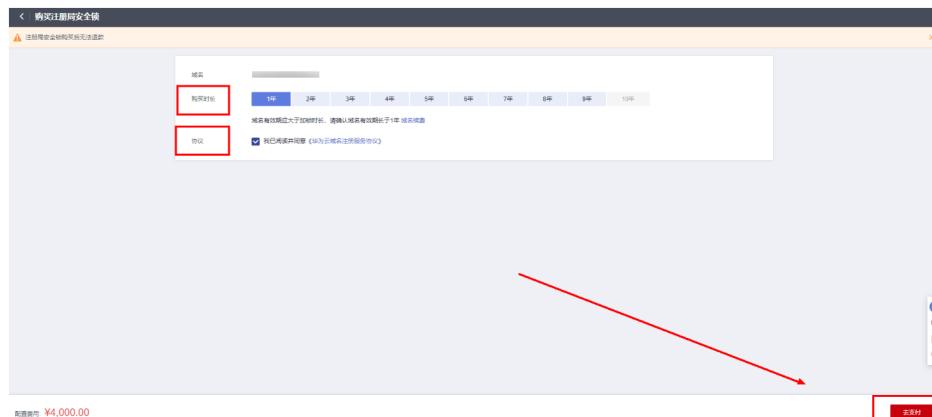


也可以在注册局安全锁的域名列表中，在目标域名所在行的操作列单击“续费”。



5. 确认续费信息，单击“去支付”。

图 7-8 安全锁续费



6. 单击“确认付款”，完成续费。

7.4 域名系统安全扩展（DNSSEC）配置

操作场景

域名系统安全扩展（DNS Security Extensions，简称DNSSEC）是用于确定源域名可靠性的数字签名，在域名中添加DNSSEC记录可以增强对DNS域名服务器的身份认证，有效防止DNS缓存污染等攻击。本文为您介绍如何在华为云域名注册控制台添加及同步 DNSSEC 记录。

约束与限制

- 使用DNSSEC需要域名注册服务商和域名DNS服务商同时支持DNSSEC能力。
- 华为云域名注册服务还未全面支持所有域名后缀进行DNSSEC设置。

说明

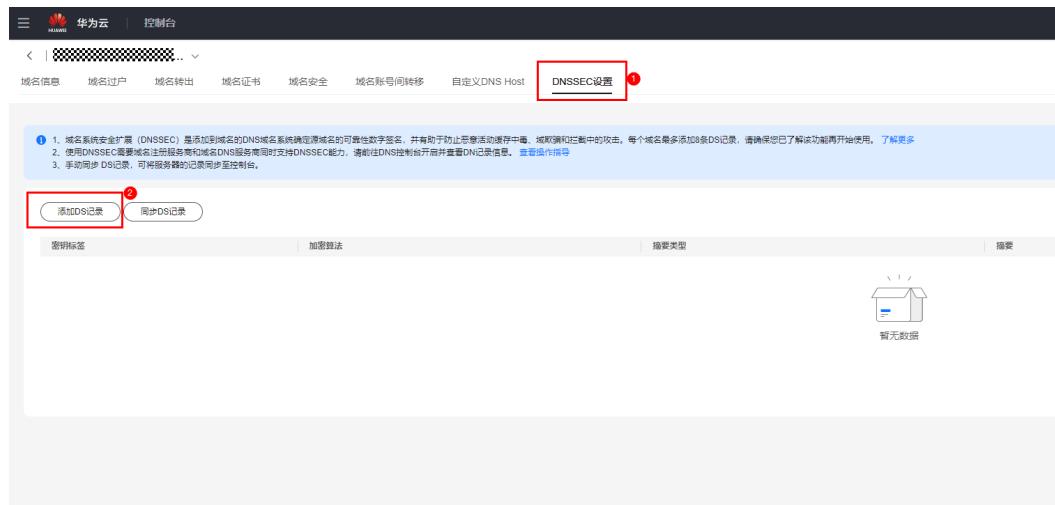
您可以[查看域名证书](#)，如您注册的域名为西数资质域名，则全部后缀支持DNSSEC设置；如您注册的域名为新网资质域名，支持DNSSEC设置的后缀如下：[.com](#)、[.net](#)、[.cc](#)、[.cn](#)、[.pro](#)、[.mobi](#)、[.asia](#)、[.xyz](#)、[.website](#)、[.space](#)、[.site](#)、[.tech](#)、[.online](#)、[.host](#)、[.store](#)、[.wiki](#)、[.ink](#)、[.design](#)、[.love](#)、[.fun](#)、[.press](#)、[.info](#)、[.red](#)、[.blue](#)、[.pink](#)、[.poker](#)、[.中国](#)、[.移动](#)。

- 在域名注册控制台操作域名账号间转移时，需要先删除DS记录，然后在DNS控制台关闭DNSSEC，否则可能导致解析失败。
- 每个域名最多添加8条DNSSEC记录。

操作步骤

- 登录[域名注册控制台](#)。进入“域名列表”页面。
- 在“域名列表”中，单击待操作的域名名称，进入“域名详情”页面。
- 单击“DNSSEC设置”

图 7-9 DNSSEC 设置



- 在“DNSSEC设置”页面，单击“添加DS记录”按钮，进入“身份认证”环节。根据界面提示完成身份认证。

□ 说明

如果您的域名添加和同步按钮置灰，说明您的域名不支持DNSSEC设置。

图 7-10 身份认证



5. 在弹出的“添加DS记录”窗口，填写以下参数信息。如下图所示。

图 7-11 添加 DS 记录



□ 说明

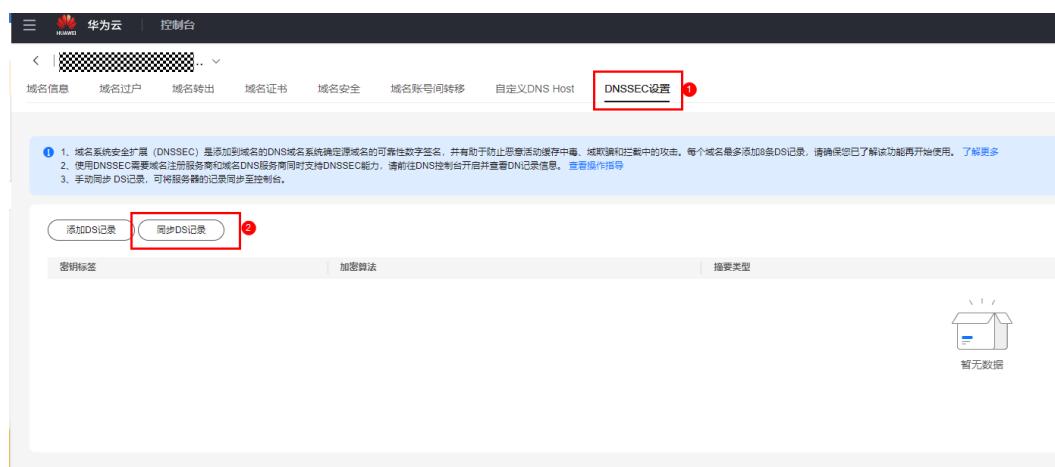
参数信息您可以在您的域名解析商处获得。如您使用华为云DNS进行解析，参数信息可参考[DNSSEC操作指导](#)获取。

表 7-1 配置项说明

配置项	说明
密钥标签	用于标识域名的DNSSEC记录，需填写一个小于65536的整数值。
加密算法	在下拉框中选择生成签名的加密算法。
摘要类型	在下拉框中选择构建摘要的算法类型。
摘要	填写从域名解析商处获取到的摘要内容。

6. 如您的域名是从其他域名注册商转入华为云，且在原注册商处添加过 DS 记录，单击“同步DS记录”按钮，可将之前添加的 DS 记录同步至华为云。

图 7-12 同步 DS 记录



8 关键操作审计

8.1 支持审计的关键操作列表

通过云审计，您可以记录与域名注册服务相关的操作事件，便于日后的查询、审计和回溯。

云审计服务支持的域名注册服务操作列表如[表8-1](#)所示。

表 8-1 云审计服务支持的 Domains 操作列表

操作名称	资源类型	事件名称
域名赎回	domain	redeemDomain
开启或关闭自动续费	domain	setDomainAutoRenew
域名转出	domain	transferOutDomain
域名注册	domain	createDomain
批量修改域名DNS服务器	nameservers	modifyDomainDNSBatch
模板上传实名资料	template	uploadTemplateInfo
创建模板（不带附件）	template	createTemplateWithoutAttached
域名转入	domain	transferInDomain
重置转出状态	domain	resetTransferOutStatus
批量域名账号间转移	domain	modifyDomainOwnerBatch
创建模板	domain	createTemplate
修改单个域名DNS服务器	nameservers	modifyDomainDNS
上传信息模板实名认证材料	domain	uploadCertification
购买套餐包	domain	purchasePackage

操作名称	资源类型	事件名称
设置默认模板	template	setDefaultTemplate
删除套餐包	domain	deletePackage
批量域名过户	domain	registrantChangeBatch
域名续费	domain	renewDomain
域名账号间转移	domain	modifyDomainOwner
域名过户	domain	registrantChange
修改域名资料	domain	modifyDomainInfo
使用套餐包注册域名	domain	createDomainByPackage
取消域名转出	domain	cancelTransferOut
修改域名模板	template	modifyTemplate
删除模板	template	deleteTemplate
取消域名转入	domain	cancelTransferIn
修改域名转入密码	domain	modifyTransferInPassword
添加域名自定义DNS	nameservers	addCustomDNS
修改域名自定义DNS	nameservers	modifyCustomDNS
删除域名自定义DNS	nameservers	deleteCustomDNS

8.2 查看审计日志

操作场景

在您开启了云审计服务后，系统开始记录云服务资源的操作。云审计服务管理控制台保存最近7天的操作记录。

本节介绍如何在云审计服务管理控制台查看最近7天的操作记录。

操作步骤

1. 登录管理控制台。
2. 单击管理控制台左上角的，选择区域和项目。
3. 单击“服务列表”，选择“管理与监管 > 云审计服务”，进入云审计服务信息页面。
4. 单击左侧导航树的“事件列表”，进入事件列表信息页面。
5. 事件列表支持通过筛选来查询对应的操作事件。当前事件列表支持四个维度的组合查询，详细信息如下：
 - 事件类型：可选项为“管理事件”、“数据事件”。

- 事件来源、资源类型和筛选类型。
在下拉框中选择查询条件。
其中筛选类型选择事件名称时，还需选择某个具体的事件名称。
选择资源ID时，还需选择或者手动输入某个具体的资源ID。
选择资源名称时，还需选择或手动输入某个具体的资源名称。
 - 操作用户：在下拉框中选择某一具体的操作用户，此操作用户指用户级别，而非租户级别。
 - 事件级别：可选项为“所有事件级别”、“Normal”、“Warning”、“Incident”，只可选择其中一项。
 - 时间范围：可选择查询“最近1小时”、“最近1天”、“最近1周”以及最近1周内自定义时间段的操作事件。
6. 在需要查看的记录左侧，单击“”展开该记录的详细信息。
 7. 在需要查看的记录右侧，单击“查看事件”，弹出的窗口显示该操作事件结构的详细信息。

9 配额调整

什么是配额？

为防止资源滥用，平台限定了各服务资源的配额，对用户的资源数量和容量做了限制。如您最多可以创建多少模板，申请多少域名。

如果当前资源配置限制无法满足使用需要，您可以申请扩大配额。

说明

受多种因素影响，无法保证配额百分百申请成功。

怎样查看我的配额？

1. 登录管理控制台。
2. 单击管理控制台左上角的 ，选择区域和项目。
3. 在页面右上角，选择“资源 > 我的配额”。
系统进入“服务配额”页面。

图 9-1 我的配额



4. 您可以在“服务配额”页面，查看各项资源的总配额及使用情况。
如果当前配额不能满足业务要求，请参考后续操作，申请扩大配额。

如何申请扩大配额？

1. 登录管理控制台。

- 在页面右上角，选择“资源 > 我的配额”。
系统进入“服务配额”页面。

图 9-2 我的配额



- 在页面右上角，单击“申请扩大配额”。

图 9-3 申请扩大配额

服务	资源类型	已用配额	总配额
弹性云服务器 ECS	实例数	7	1,000
	核心数	17	8,000
	RAM(GB)	34.816	16,384.000
	ic1_pro	0	100
	dec.c1_B	0	100
	dec.C7_B	0	100
	dec.C7_A	0	100
	g7a	0	100

- 在“新建工单”页面，根据您的需求，填写相关参数。
其中，“问题描述”项请填写需要调整的内容和申请原因。
- 填写完毕后，勾选协议并单击“提交”。

A 修订记录

发布日期	修订记录
2023-07-10	<p>第二十八次正式发布。</p> <p>新增：</p> <ul style="list-style-type: none">• 域名批量续费，新增上传文件批量续费方式。
2023-04-19	<p>第二十七次正式发布。</p> <p>更新：</p> <ul style="list-style-type: none">• 导出域名列表，更新后续操作。• 域名续费，更新续费规则。
2023-03-10	<p>第二十六次正式发布。</p> <p>更新：</p> <ul style="list-style-type: none">• 信息模板实名认证填写规范• 信息模板实名认证填写示例（企业）
2023-03-06	<p>第二十五次正式发布。</p> <ul style="list-style-type: none">• 新增注册局安全锁。• 域名注册服务合作商新增“西数”，排查全文并更新。
2022-12-06	<p>第二十四次正式发布。</p> <p>更新：</p> <ul style="list-style-type: none">• 创建信息模板并实名认证（个人）、创建信息模板并实名认证（企业）、修改信息模板，创建信息模板页面优化。• “用户类型”修改为“域名所有者类型”，“个人用户”修改为“个人”，“企业用户”修改为“企业”，涉及全篇文档排查和修改。• 查看信息模板实名认证状态和基本信息、信息模板实名认证失败处理，信息模板审核页面优化。• 注册单个域名操作指导、批量注册域名操作指导、组合套餐包购买和使用、提货券购买和使用，域名购买页面新增提货券/组合套餐包使用。

发布日期	修订记录
2022-11-18	<p>第二十三次正式发布。</p> <p>优化域名提货券购买和使用流程。</p> <p>更新：</p> <p>提货券购买和使用。</p>
2022-11-15	<p>第二十二次正式发布。</p> <p>域名注册流程优化，需全篇排查并修改资料。</p> <p>新增：</p> <ul style="list-style-type: none">• 查看信息模板实名认证状态和基本信息• 信息模板实名认证失败处理 <p>修改：</p> <ul style="list-style-type: none">• 信息模板简介• 信息模板实名认证填写规范• 信息模板实名认证填写示例（个人）• 信息模板实名认证填写示例（企业）• 创建信息模板并实名认证（个人）• 创建信息模板并实名认证（企业）• 域名注册简介• 注册单个域名操作指导• 批量注册域名操作指导• 组合套餐包购买和使用• 提货券购买和使用• 域名管理简介• 查看域名基本信息及其服务状态• 查看域名状态• 导出域名列表
2022-09-19	<p>第二十一次正式发布。</p> <ul style="list-style-type: none">• 新增：提货券购买和使用，新增购买域名提货券功能。• 更新：组合套餐包购买和使用，更新后续操作。
2022-08-30	<p>第二十次正式发布。</p> <p>更新：</p> <ul style="list-style-type: none">• 注册单个域名操作指导和批量注册域名操作指导，域名注册前需已创建了信息模板并完成实名认证。• 域名续费、域名赎回、域名过户、域名账号间转移，未完成实名认证的域名将无法进行域名续费、赎回、过户、转移操作。
2022-08-16	<p>第十九次正式发布。</p> <p>新增：</p> <p>域名安全，域名安全锁功能上线。</p>

发布日期	修订记录
2022-06-23	第十八次正式发布。 注册单个域名操作指导 、 批量注册域名操作指导 、 域名续费 、 域名批量续费 、 域名赎回 补充订单及时支付的说明。
2022-01-30	第十七次正式发布。 新增 <ul style="list-style-type: none">• 邮箱验证• 自定义DNS Host
2021-09-17	第十六次正式发布。 修改 <ul style="list-style-type: none">• 查询域名注册信息（WHOIS），优化操作场景的描述，并补充背景信息。• 如何挑选及命名域名，优化支持注册的域名后缀描述。• 域名生命周期，修改“删除期”的描述。
2021-07-09	第十五次正式发布。 修改 域名实名认证操作指导（新注册域名），修改新注册域名实名认证的场景及操作步骤。
2021-02-25	第十四次正式发布。 新增 查看域名基本信息及其服务状态
2020-12-22	第十三次正式发布。 新增 <ul style="list-style-type: none">• 域名生命周期• 域名批量续费
2020-06-18	第十二次正式发布。 <ul style="list-style-type: none">• 域名实名认证操作指导（新注册域名），优化操作场景，补充如何选择实名认证的用户类型。• 查询域名注册信息（WHOIS），补充华为云WHOIS平台链接。
2020-05-20	第十一次正式发布。 域名过户补充限制说明，涉及 域名转移简介 、 域名过户 。
2020-04-23	第十次正式发布。 域名转入华为云 ，修改操作场景描述，不支持转入新网的域名到华为云。
2020-01-07	第九次正式发布。 全文优化，补充操作场景、限制说明以及操作步骤截图示例。

发布日期	修订记录
2019-10-30	第八次正式发布。 根据Console UI更新，修改操作步骤，涉及： • 域名续费 • 域名过户
2019-05-15	第七次正式发布。 修改 域名转入华为云 ，优化场景和前提条件。 新增 域名转出华为云
2019-04-11	第六次正式发布。 修改 域名实名认证操作指导（新注册域名），补充域名实名认证的审核时间。
2019-01-30	第五次正式发布。 新增 打印/下载域名证书 ，补充下载证书的描述。
2018-11-20	第四次正式发布。 增加 • 域名实名认证操作指导（新注册域名） • 域名转入华为云
2018-09-30	第三次正式发布。 增加 域名过户
2018-09-15	第二次正式发布。 增加 域名续费
2018-08-15	第一次正式发布。