阿里云 域名

域名管理

文档版本: 20190828

为了无法计算的价值 | [] 阿里云

<u>法律声明</u>

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。

- 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。
- 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
•	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。	禁止: 重置操作将丢失用户配置数据。
A	该类警示信息可能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,恢复业务所需 时间约10分钟。
	用于补充说明、最佳实践、窍门等,不 是用户必须了解的内容。	道 说明: 您也可以通过按Ctrl + A选中全部文件。
>	多级菜单递进。	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。	单击 确定。
courier 字体	命令。	执行 cd /d C:/windows 命令,进 入Windows系统文件夹。
##	表示参数、变量。	bae log listinstanceid Instance_ID
[]或者[a b]	表示可选项,至多选择一个。	ipconfig [-all -t]
{}或者{a b }	表示必选项,至多选择一个。	<pre>swich {stand slave}</pre>

目录

法律声明	I
通用约定	I
1 域名管理概述	1
2 域名修改	3
2.1 域名修改场景引导	3
2.2 域名持有者过户	6
2.3 域名信息修改	11
2.4 域名DNS修改	13
3 域名续费	14
3.1 域名续费	14
3.2 域名代续费	15
4 域名赎回	18
5 创建域名注册信息模板	20
6 下载域名证书	22
7 RAM资源授权-域名	25
7.1 概述	25
7.2 访问控制 RAM	25
7.3 可授权 Domain Action	
7.4 可授权 Domain 资源类型	30
7.5 Domain API 鉴权规则	30
8 单域名控制台授权	35

1 域名管理概述

阿里云域名服务通过控制台为您提供通用且丰富的域名管理功能。您也可使用RAM资源授权功 能,授权子账号对域名进行管理。此外如果您的阿里云账号曾经是万网代理商类型账号,您也可以 开启单域名控制台功能。

通用域名管理

登录 阿里云域名控制台 后,您可以在控制台上进行丰富、便捷的域名管理操作:

- 域名续费
- 域名赎回

在域名列表页中相应域名的最右边单击 管理,在 基本管理 页面,也包含多种丰富的域名管理操 作:

- 域名持有者过户
- 域名信息修改
- 域名DNS修改
- 创建域名注册信息模板

说明:

如果您忘记域名所在的阿里云账号,您可以参考 找回域名所在账号的登录名 章节,通过域名找 回阿里云账号。

RAM资源授权

通过云账号开通域名服务后,默认情况下,云账号对自己的域名拥有完整的操作权限。使用阿里 云的 RAM 服务,您可以将您云账号下域名资源的访问及管理权限授予给 RAM 子用户,赋予子 账号一定的域名管理权限。

・ 単域名控制台管理

单域名控制台,是向部分阿里云域名所有者提供的一个独立于阿里云账号的域名管理平台,开放 了部分域名管理功能。

在实际注册域名的阿里云账号(例如代理商用户的阿里云账号)和域名所有者分属不同人员 时,代理商用户可以在域名控制台上开启单域名控制台授权,不共享阿里云账号的前提下,授权 域名所有者在单域名控制台对域名进行管理。



说明:

- 如果您的阿里云账号曾经是万网代理商类型账号,您可以为域名开启单域名控制台授权。
- 对于非万网代理商类型账号,不再提供单域名控制台授权功能,即非万网代理商类型的账
 号不能开启单域名控制台授权。非万网代理商类型的账号建议使用RAM控制台进行域名管理。

单域名控制台授权开启后,代理商用户可以创建域名管理密码,并向域名所有者开放此密码,域 名持有者可以通过域名+密码的方式来登录 单域名控制台,并管理域名。

📋 说明:

您可以随时在 阿里云域名控制台 关闭他人单域名管理权限。

2 域名修改

2.1 域名修改场景引导

域名注册完成后会携带有域名持有者、域名持有者/管理者等的电话邮件、域名注册商、注册/到期 日期、域名DNS服务器等信息,其中部分信息可通过特定的操作进行修改,本文为您介绍有不同域 名修改场景分别需要进行哪些操作以及各场景下易混淆场景,引导您快速完成域名修改。

域名修改的场景可分为以下几类:

- ・ 域名所有人 (持有者) 的修改
- ・域名联系信息修改
- ・域名DNS修改
- ・不可修改信息

域名所有人(持有者)的修改

当域名原先属于持有者A,因为某些场景(交易、备案等),域名所有者需要修改为持有者B,此种场景的域名修改为域名持有者过户操作,可参考#unique_15章节进行操作。

图 2-1: 域名持有者变更进行过户操作



易混淆场景:

・ 域名原先在A阿里云账号管理, 现需要转移至B阿里云账号管理:



此种场景属于域名转移至其他阿里云账号管理,此种场景下域名的所有权并未发生变动,无需操 作域名过户,您可参考#unique_16和#unique_17章节,将域名转移至其他阿里云账号管理。 ·域名原先的注册商并不是阿里云,现希望将域名转入阿里云,修改域名的注册商为阿里云:



此种场景属于域名的注册商变动,域名的所有权并未发生变动,无需操作域名过户,您可参 考#unique_18章节,将域名转入阿里云。

域名联系信息修改

当域名持有者的联系信息发生变动需要修改,或者域名的管理者、付费者、技术者变更时,您需要 通过通用信息修改的流程来操作修改,详细操作步骤可参考<mark>域名信息修改</mark>章节。

 持有者联系信息 · 所属区域:中国浙江/杭州市 · 联系电话:152******* · 电子邮箱:example01@sample · 	其有 者 e.com	
管理者联系信息 ・ 所属区域:中国 浙江/杭州市 ・ 联系电话:152******* ・ 电子邮箱: example02@sample ・	管理者 A 全域名" Sample.com" 管理 者从管理者A变更为管理者 e.com	 管理者联系信息 ・所属区域:中国北京/市辖区 ・联系电话:138******* ・电子邮箱: example03@sample.com ・

3 付费者、技术者变更或信息变更......

域名DNS修改

当域名的解析服务器发生变更,例如之前使用自建DNS服务器进行解析,后变更使用阿里云云解析 进行解析时,需操作域名DNS修改进行解析服务器的修改。具体操作步骤可参考域名DNS修改章 节。



易混淆概念

域名原先解析至服务器A,现需需要改域名解析至服务器B:



此种场景属性修改域名解析的服务器配置,而非修改进行解析的解析服务器。如果您使用的是阿里 云云解析进行解析,可参考新手引导章节,根据情况修改您的解析配置。

不可修改信息

域名名称不支持直接修改,例如,您在注册或购买域名时,由于拼写错误,注册或购买完成了一个 域名,无法直接修改域名为您想要的域名,也不支持注销域名获取退款。

> 不支持直接修改域名、 不支持直接注销域名

---**X**----> *Sample*.com *Sa<mark>n</mark>ple*.com-

域名自定义部分拼写错误, 但是已完成注册付款 建议重新注册正确的域名, 并将之前的域名在售卖平 台出售

2.2 域名持有者过户

由于交易或其他原因,域名持有者发生变更时,您需尽快完成域名持有者过户操作,将域名过户给实际域名持有人。本文为您介绍域名过户的注意事项及各场景下过户的操作流程。

域名过户与易混淆概念

当域名原先属于持有者A,因为某些场景(交易、备案等),域名所有者需要修改为持有者B,此种场景的域名修改为域名持有者过户操作。当域名的所有权未发生变更,仅仅是域名持有者的联系方式发生变更,请参见域名信息修改章节修改域名的信息。

场景	操作	操作指导
域名所有权(持有者)变更: x8@8 、类型: 个人 、类型: 个人 · 实名证件: 身份证 · 证件写码: ************************************	域名过户	 通用域名持有者过户(单个域名) 通用域名持有者过户(批量域名) .gov.cn域名持有者过户 .hk域名持有者过户
域名所有权(持有者)未变动,仅持有者联系方 式变更: · MERIE: +中国 的I 小市 · REGNE: +中国 的I 小市 · REGNE: 152	域名信息修改	域名信息修改
 管理者認系信息 ・所羅医域:中国 浙江/杭州市 ・联系电话:152****** ・明子緒箱: example02@sample.com ・ 管理者認系信息 ・所羅医域:中国 北京/市境区 - 朝廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市境区 - 前廷/市場 - 前 - 前廷/市場 - 前廷/市場 - 前 - 前廷/市場 - 前 - 前		

过户的影响

· 过户过程中需对过户后的域名持有者重新进行实名认证,如果:

- 过户前后均已顺利完成实名认证,则过户操作不影响网站访问。
- 如果实名认证信息提交有误,实名认证将不能通过审核,则会导致过户失败。
- · 已实名认证的域名,需过户至已实名认证的信息模板或过户时提交实名认证审核,否则会导致域
 名过户失败。未实名认证的域名也可以过户,建议过户过程中填写新的域名持有者相关材料,完
 成实名认证。
- ·如果域名解析至中国大陆境内服务器,对外提供网站等业务,完成域名过户后您需尽快变更备案 信息,以保障备案信息与域名信息一致。

过户审核时长

域名过户实名审核时间通常为3~5个工作日,部分特殊域名除外。

过户所需资料

域名过户时无需提供原公司或个人的证件信息,域名过户需准备新域名持有者的实名认证资料,详 细请参见#unique_22。

通用域名持有者过户(单个域名)

如果您仅需要将单个域名进行过户操作,请参见以下操作步骤。

1. 登录阿里云域名控制台。

- 2. 在域名列表中对应域名的操作列单击管理,进入域名管理页面。
- 3. 选择域名持有者过户
- 4. 根据界面提示,完善过户后的域名持有人信息填写及认证材料提交。

📕 说明:

- · 过户过程中会对新的域名持有者重新进行实名认证,如果实名认证信息提交有误导致实名认证失败,则会导致过户失败,持有者信息不会发生变更。
- 建议您提前创建一个过户后域名持有者的信息模板,并在提交过户操作前先完成此信息模板
 的成实名认证,过户过程中可单击页面中快速实名认证通道,进入快速认证页面,减少域名
 实名认证审核等待时间。
- · .gov.cn域名过户需手动填写过户信息,请勿使用信息模板。
- 5. 根据界面提示完成过户操作。

通用域名持有者过户(批量域名)

如果您有多个域名均需过户给同一个域名持有者,且您已经创建有此域名持有者的信息模板,并已 完成信息模板实名认证,您可以参考以下操作步骤,批量操作域名过户。

▋ 说明:

- ・如果您没有此域名持有者的信息模板,需先创建信息模板,请参见创建域名注册信息模板,并
 参见 实名认证概述完成实名认证。
- ·以下场景不支持批量过户操作:
 - .gov.cn域名、通用网址、.hk域名、国别域名、海外域名等,不支持批量操作。
 - 域名当前正处于实名认证审核中、域名转出中、域名开启了域名安全锁、域名处于仲裁或冻
 结等状态,不支持批量操作。
 - 国内域名、国际域名需要不同的处理,请您分开选择两类域名进行批量操作。
- 1. 登录阿里云域名控制台。

域名

在域名列表页面批量勾选好待过户的域名,单击更多批量操作,在下拉框中选择域名信息修改(过户)。



3. 在弹出的批量操作页面中,勾选修改域名持有者信息,并选择一个已完成实名认证的信息模板。

4. 根据界面提示完成验证后,勾选我已阅读理解并接受《域名信息修改服务条款》。

5. 单击提交。

.gov.cn域名持有者过户



.gov.cn域名持有者过户前需要先完成域名的实名认证,否则会导致域名过户失败。

1. 准备有效的原/新域名持有者及联系人身份证明材料。

- ・ 个人: 需提供身份证正反两面的原件扫描件。
- ・ 单位: 需提供组织机构代码证原件扫描件或营业执照(正本和副本均可)原件扫描件。

2. 下载并填写《域名信息修改申请表》。

登录阿里云域名控制台申请过户,详细步骤请参见通用域名持有者过户(单个域名),操作完成 后系统会自动生成《域名信息修改申请表》,您选择在线打印即可。



· .gov.cn域名过户需手动填写过户信息,请勿使用信息模板。

・ 原/新域名持有者需在申请表上盖章, 原域名持有者为个人时需在申请表上手写签字。

3. 将以上所有材料发送至邮箱: cndomain-notice@service.alibaba.com。
 邮件内容如下:

- ·邮件标题:域名"abc.gov.cn"(示例)信息修改资料。
- ·邮件正文:写明需要办理业务的域名,需要办理的业务内容。
- ・附件要求:提供资料压缩包,并以域名命名(要求所提供的带单位鲜章的扫描件或拍照件必 须清晰完整)。
- 4. 阿里云收到邮件后3~5个工作日内会受理。
- 5. 域名注册管理局(CNNIC)在审核资料的同时,会电话联系过户双方核实变更意愿,请保持联系电话畅通。
- 6. 审核通过后,域名过户成功。

.hk域名持有者过户

目前阿里云管理的英文.hk和中文.hk域名暂不支持在线自助过户,需联系阿里云客服人工办理过 户。.hk域名人工过户为收费服务,按人工过户的域名数量收费,收费标准为1850元人民币/个,其 中包含一年的续费费用,过户成功后,域名到期时间会延长一年。

1. 登录阿里云首页。

在页面右下角单击 🥢 图标,查看账户余额是否足够支付域名过户的费用,如需充值,请

单击充值。

2. 下载并填写《域名注册联络资料(HK)》,以Word形式提交工单给阿里云。

📃 说明:

在此表格中填写新域名持有者信息时,域名持有者的中、英文名字务必与提供的所需联络资料、受让人证件上的公司名称或身份证姓名一致。

3. 阿里云会将收到的资料提交给HK注册局。

HK注册局会创建标识该项业务的参考编号(约两个工作日),收到该编号后阿里云将通过工 单提供给您。此编号需要填写在步骤4中的变更所有者(过户)申请表中。

- 4. 下载并填写.hk域名变更所有者(过户)申请表。
 - · 企业或组织:请下载并填写《出让人为公司 Transfer Form TNRCase 1》。
 - ・ 个人:请下载并填写《出让人为个人 Transfer Form TNRCase 2》。
- 5. 申请表盖章并上传证件资料。
 - ・将上述步骤中填写完整的申请表进行盖章及签字。企业需盖企业公章并由法定代表人签
 字、个人需填写身份证件号码并签字。
 - · 域名过户双方的营业执照复印件盖章,如域名持有者为个人请提供身份证复印件。
 - ・相关法定代表人的身份证复印件。

📃 说明:

申请表后面附有 DCTNR1 和 DCTNR2 表格,需过户双方根据实际情况来填写相应的内容。申请表中凡涉及签名的地方,第一行和第二行都需要手写签字,第一行可以草签,第二行必须正 楷签名。

请将以上所有完成盖章及签字的资料以及证件的扫描件提交工单给阿里云,收到您的全部资料后,阿里云会提交至HK注册局进行预先审核,待HK注册局审核有结果后(约十个工作日),阿里云会第一时间通知您。

2.3 域名信息修改

如果您的域名信息发生变更,例如域名持有者的邮箱地址或手机号码变更,或者域名管理者的联系 人发生变更,您需及时修改域名信息,保障域名信息的准确性。本文为您介绍如何修改域名信息。

背景信息

域名信息包括域名持有者信息、域名管理者信息、域名付费者信息、域名技术者信息。

其中域名持有者信息修改仅能修改域名持有者的地址、电子邮箱、手机号码等信息,无法直接变更 域名持有人。域名持有者的变更属于域名持有者过户操作,可参考<mark>域名持有者过</mark>户章节进行过户操 作。

更多域名注册信息可参考域名注册信息章节。

操作步骤(单域名)

1. 登录 阿里云域名控制台。

2. 找到需要修改域名信息的域名, 单击 操作 列下的 管理。

3. 单击左侧导航栏中的 域名信息修改。

4. 根据业务需要,修改 域名持有者信息、管理者信息、付费者信息、技术者信息。

5. (可选)勾选/不勾选 关闭域名信息修改成功后60天内禁止转出阿里

6. 勾选 我已阅读理解并接受《域名信息修改服务条款》,单击 保存。

7. 选择验证方式。

- ・手机认证。
- ・阿里云APP一键认证。
- 8. 验证完成后,单击确认。

如果域名未完成实名认证,持有者信息修改成功后还需提交域名实名认证。

操作步骤(批量)

如果您需要同时对账号下多个域名进行域名信息修改,您可以参考以下流程:

- 1. 登录 阿里云域名控制台。
- 在域名列表中批量勾选需要操作的域名,单击更多批量操作,在下拉框中单击域名信息修改(过户)。
- 3. 在弹出的批量操作页面中选择要修改的信息分类,按流程引导操作即可。

同时,根据您选择关闭或开启域名信息修改成功后 60 天内限制注册商间转移的功能,以上域 名将相应 不受 或 受到60 天内禁止转出阿里云的限制。

📃 说明:

在您进行批量操作域名持有者信息修改的过程中,如下情况不支持批量功能:

- ·.gov.cn 域名、通用网址、.hk 域名、国别域名、海外域名等。
- ・域名当前正处于实名认证审核中、域名转出中、域名开启了域名安全锁、域名处于仲裁或冻
 结等。

需分开进行批量操作的情况:

- · 在域名信息修改中,同时存在国内域名和国际域名。
- · 在域名信息修改(过户)中,同时存在已实名认证的国内、国际域名和新转入国内域名,以及未 实名认证的国内和国际域名。

修改国际域名注册信息

场景:域名信息变更或域名信息错误

根据国际互联网域名与地址管理机构(ICANN)的规定和域名注册协议的规定,阿里云作为域名 注册服务商,会发送域名注册信息更新提醒通知至域名持有人的联系邮箱。您需要及时核对域名信 息,如域名信息有变更或错误,请尽快更新,以确保您的域名相关信息正确无误。

域名信息未及时更新的影响

如果您的域名信息错误且未及时更新信息,您可能会错失有关域名的重要通知,以致危及域名的安 全。根据域名注册条款规定,提供虚假无效的注册信息或未能及时更新注册信息可能导致域名被删 除。

修改国际域名注册信息的条件

· 必须是在阿里云注册的国际域名。

· NSI 的国际域名必须是在阿里云账号下管理的域名。

修改内容和操作步骤

修改国际域名注册信息包含修改域名持有者信息、管理者信息、付费者信息、技术者信息等。修改 国际域名注册信息的步骤,可参考域名信息修改章节。

2.4 域名DNS修改

在阿里云注册的域名,DNS一般默认为阿里云的DNS服务器地址。如果您有自己注册成功的DNS服务器,且需要将域名的DNS修改为您自己的DNS,或将DNS修改为其他服务商的DNS,您可以参考本文进行操作。

前提条件

已拥有自己的DNS服务器或其他服务商的DNS。

操作步骤

- 1. 登录域名控制台。
- 2. 在目标域名的操作列下,单击管理。
- 3. 在基本管理页面,单击左侧导航栏的DNS修改。
- 4. 单击修改DNS服务器。
- 5. 修改、添加或删除相应的DNS信息,完成后单击确认。

▋ 说明:

修改DNS后,解析可能最长需要 48 小时生效,请您耐心等待。

3 域名续费

3.1 域名续费

域名续费是为了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运行,在域名到期 前,您可以为域名进行续费。

背景信息

在域名到期前,阿里云会发送邮件或短信通知,提醒您对阿里云域名及时续费。阿里云域名到期 后,通常有 30 天的续费宽限期。在续费宽限期内您可以对域名正常续费,如果未在续费宽限期内 成功续费,则进入域名赎回期。进入域名赎回期后,您需要用比正常续费价格高的费用来赎回域 名。域名赎回可参考阿里云域名赎回章节。

域名解析恢复时间

如果您未在域名到期前完成续费,按照域名管理机构的相关政策,您的域名随时可能被注册商暂停 解析,届时您的网站将无法访问。

如果您在域名到期后 30 天(.hk 域名为 28 天)内续费成功,域名将在一定时间内恢复解析。

- ·使用阿里云 DNS 的域名:将于域名续费成功后的 24 小时内恢复解析。
- ·使用非阿里云 DNS 的域名:将于域名续费成功后的 24-48 小时内恢复解析。

建议您在域名到期前及时续费,以免影响您的业务。

操作步骤

蕢 说明:

普通域名的续费价格可参考续费价格页面,溢价域名的续费价格以注册局实时返回的价格为准。由 于注册局不定期推出优惠政策,部分域名的优惠价格在订单结算页面才会显示,实际续费价格以续 费订单页面显示的价格为准。

1. 使用域名所在的阿里云账号及密码登录阿里云域名控制台。

📕 说明:

如果您需要续费诚信通域名(xin),请使用1688会员名及密码登录阿里云域名控制台,而非阿里 云账号。 2. 通过以下渠道之一,进入续费订单页面。

・ 単个域名续费

单击域名列表页面的急需续费域名,在相应域名后单击续费。

多个域名批量续费

批量勾选要续费的域名,单击列表下方的域名续费。

3. 选择续费年限,单击去支付。

续费价格以当时线上定价为准。当续费价格高于首次购买价格时,可能因为首次购买时有促销优 惠,而续费不再享受促销优惠的原因。

4. 选择支付方式,单击立即支付,完成付款即续费成功。

在线支付可选择使用支付宝或网银,也可以选择使用账户余额、线下汇款或公对公转账的方式进 行付款。线下汇款或公对公转账可参考线下汇款或公对公转账章节。

执行结果

如您需确认域名续费是否成功,可以参考以下步骤进行查看。

- 1. 登录阿里云控制台。
- 2. 单击右上角的费用,进入账户总览页。
- 3. 单击左侧导航栏的订单管理 > 万网产品订单。
- 4. 在已付款订单中,查看您所续费业务的当前状态和到期日,确认无误即续费成功。

若到期日有误,您可以进入万网产品订单 > 未付款订单,查看是否有未结算的订单,如果有请及 时进行结算。

下一步

如果您需要申请发票,请在订单支付完成后进行申请,申请发票可参考如何申请发票章节。

以下视频为您形象地讲述了域名续费的流程。

3.2 域名代续费

域名代续费是指通过 A 账号为 B 账号下的域名进行续费。只要您有一个可以正常登录的阿里云会员 账号,就可以直接对域名进行代续费操作。

适用场景

 · 长时间不管理,忘记域名所在阿里云账号或账号密码,且账号下的手机和邮箱不可用,域名即将 到期或处于续费宽限期、赎回期。 通过代理商注册的域名,且无法联系上代理商进行域名续费,域名即将到期或处于续费宽限期、 赎回期。

ੋ 说明:

域名代续费只是对域名进行续费,域名的管理权限仍在原阿里云会员账号下。建议您根据自身情况,参考以下方式找回域名管理权限。

- ・ 忘记域名所在阿里云账号或密码,您可以进行找回,找回账号可参考找回登录名。登录密码可
 在阿里云登录页面单击忘记密码找回。
- ·通过代理商注册的域名,建议将域名转移至自己的阿里云账号中。域名转移至自己的阿里云账 号可参考#unique_29

使用限制

· 支持代续费的域名:阿里云会员账号下注册的域名(渠道商下域名、.hk 域名和海外域名除
 外),且域名在可续费期限内或可赎回期限内。

▋ 说明:

若域名支持代续费,则可以正常提交下一步操作。

- ・域名代续费成功后,只有代续费一方可以申请发票。每个账号只能设置一个有效的发票抬头进行 使用。
- ・域名代续费只能使用账户余额付款,提交订单前,请确保账号下有充足的余额。账号充值可参考如何充值付款?
- ・域名代续费成功后、会以邮件或短信方式通知代续和被续双方。

操作步骤

下面以A账号为B账号下的域名代续费为例,说明操作步骤。

1. 通过阿里云会员账号 A 登录阿里云域名代续费平台。

若您没有阿里云会员账号 A, 需先注册。

- 2. 单击开始代续费。
- 3. 输入需续费的域名,单击下一步。
- 4. 选择续费年限, 勾选万网域名代续费协议, 单击提交。
- 5. 系统将自动从账户余额中扣除相应金额,代续费成功。

执行结果

您可以进入阿里云域名查询(WHOIS)页面,查询域名的到期时间,以确认域名是否续费成功。

下一步

如果您需要申请发票,请在订单支付完成后进行申请,申请发票可参考如何申请发票章节。

4 域名赎回

域名处于赎回期,您可以联系域名注册商高价赎回域名。本文为您介绍域名赎回的操作流程。

背景信息

阿里云域名到期后,通常有 30 天的续费宽限期。错过了续费宽限期,就会进入域名赎回期:

・国内域名(包含中/英文.cn、.中国、.公司、.网络、.co 域名等)会进入14 天的赎回期。过了 赎回期,域名将直接向公众开放重新注册。



.cn 包含 .com.cn、.gov.cn 等二级域名。.gov.cn 有非常严格的注册主体要求, 但属于 .cn 域 名, 赎回期规则也和 .cn 相同。

· 国际域名(包含中/英文.com、中/英文.net、中/英文.biz、中/英文.cc、中/英文.cc、中/英文.tv、.org、.me、.so、.tel、.mobi、.asia、.name、.info等)会进入 29 天的赎回期。阿里 云会员账户下的国际域名错过赎回期,将进入 5 天的等待删除期。在等待删除期,域名不能续费,也不能赎回,只能等待被删除。过了 5 天等待删除期,将直接向公众开放重新注册。



- ·.hk 域名错过了到期后的 28 天续费宽限期, 会进入 59 天的赎回期, 过了赎回期即被删除。
- · .link、.click、.help、.gift、.pics、.photo 域名错过了到期后的 30 天续费宽限期, 会进入 179 天的赎回期, 过了赎回期将被域名注册局随时删除。
- ・由于注册局时差、系统执行队列等原因,赎回期可能有 24 小时左右的误差,域名实际状态以控 制台显示为准。
- · 域名是否处于赎回期,以域名控制台状态为准。域名WHOIS会因AutoRenew、业务流转等原因,导致过期时间、状态可能与域名控制台不一致,此时WHOIS信息仅供参考。
- ·域名过期且进入赎回期后,阿里云可以将这个过期域名继续保留在您的账户下,也可以选择将这个域名转移至专用账户进行统一管理,还可以将其放入预释放域名清单向公众提供竞价活动,具体参见#unique_31。当您在赎回期内未行使赎回权利的,竞价成功者将获得该域名的注册持有权。

操作步骤

为了保证您的域名能够正常使用,请您务必提前进行续费,避免不必要的损失。错过续费期后,域 名进入赎回期。域名赎回步骤如下:

- 1. 登录 阿里云域名控制台, 单击 域名列表 页面的 急需赎回域名。
- 2. 选择急需赎回的域名。在域名列表下方,单击域名赎回。
- 3. 按流程引导操作。

॑ 说明:

域名进入赎回期,注册局赎回成本远高于普通注册、续费,因此需要用比正常 续费价格高的费用对域名进行赎回。各域名的赎回价格,请参考#unique_32/ unique_32_Connect_42_section_n3z_znv_12b章节。

赎回期域名解析暂停。一旦操作赎回,赎回成功后将即时恢复 DNS。但是,域名的解析记录需要 您自行重新设置,一般 24-48 小时恢复生效。

以下视频为您形象地讲述了域名赎回的流程。

5 创建域名注册信息模板

阿里云域名服务提供域名注册信息模版,便于您在域名注册、转移、交易等过程中关联域名的持有 者信息,建议您提前创建好域名持有者的信息模板,并在信息模版创建完成后尽快提交邮箱验证和 实名认证。

背景信息

- ・为了便于您快速注册域名等,您可设置并维护相关模板信息,每个账户 ID 下最多可维护 500 个信息模板,个人/企业类型的分别可选择一个默认注册模板。
- ・模板区分为个人信息模板、企业信息模板、均为通用模板。无论是国内域名还是国际域名,进行
 域名注册、域名持有者变更(过户)、域名交易等时,模板均可使用。
- ・信息模板创建完成后建议及时进行实名认证,供注册、转入、过户时直接使用。
- 系统会对您第一次注册结算成功时使用的域名信息模板进行保存。再次注册域名时,可以看到之前创建成功的域名信息模板。
 - 如果您用相同信息进行注册,可直接选择模板,避免重复填写。
 - 如果您使用新模板进行结算,系统将保存新的信息模板。在您下次注册域名时,会看到两个 注册信息模板。
 - 如果您对已保存模板的域名持有者和联系人进行修改并使用该注册信息进行结算成功后,系
 统将保存修改后的模板。

操作步骤

您可以在域名控制台的信息模板页面或在注册域名的过程中创建信息模板。

当您在注册域名时,您需选择一个信息模板。如果您还未创建信息模板,您可以参见以下步骤,在 域名控制台创建新信息模板。

- 1. 登录阿里云域名控制台,进入信息模板页面。
- 2. 单击右上角 创建新信息模板。
- 3. 填写各项模板信息,并单击保存。

📕 说明:

· 在您创建信息模板进行邮箱填写时,建议不要使用test@test.club等新顶级域名后缀的邮箱 作为域名所有者邮箱,避免域名订单长时间处于处理中,错失域名抢注等机会。

- · 创建域名信息模板时,各项信息必须填写完整、正确,才可在域名注册、域名持有者变
 更(过户)、域名交易等功能中使用。如果因历史数据导致信息不完整,请及时补填真实、
 准确、完整的域名持有者信息。
- · 信息模板创建完成后需完成邮箱认证,否则无法在域名注册过程中使用此模板。

在信息模板页面,您可以进行如下管理操作:

- · 设置默认模板:将此模板设置为默认注册域名的信息模板。
- ·删除:删除此模板。
- · 查看: 查看此模板中域名持有者的详细信息。

下一步

- 1. 邮箱验证。
 - a. 单击左侧导航栏的信息模板,在信息模板管理页面定位目标模板,单击去验证。

域名服务	信息模板管理						金融新信息模板
1 城名列表	提示:域名信息模拟可用于域名注册 根据ICANN政策要求,域名注册人En	還示:結准信息機能可用于結准注意、結准特有者定要等,還無再產來、海線、完整的結核特有者信息! 考整DANNO原業家、地名注意人EnnelANIC原集中國、大力力提已在智慧規模,是認識定成的的信息機能中的Ennel都能进行指定。 了解要s					
信息模板	域名持有者类型: 全部	→ 城名审核状态: 全部	~ 持有者	:	搬装		
批量操作	持有者名称(中文)	注册人邮稿	邮稿验证	持有者名称(英文)	持有省类型	实名认证状态①	操作
域名转入	10070108528	No. No. alas et al.	验证成功	and complex on depend	企业	未实备认证	默认模板(删除)型管
邮箱验证	100		2 验证成功	100,010	个人	实告认证成功	默认模板 删除 查看
操作记录 我的下载	10.00	non-regeneration	未验证		个人	未实名认证	(2重新以模板 新除 重要

- b. 在验证新邮箱的对话框下单击提交,验证信息会发送到对应邮箱中,请您在3天内登录邮箱完成验证。
- 2. 实名认证。

创建完成域名注册信息模板,且邮箱验证已经成功,您需尽快完成信息模板的实名认证,可参考 #unique_34/unique_34_Connect_42_section_ihp_kfj_bhb 章节进行实名认证操作。

6 下载域名证书

域名证书确定了域名注册者对域名的拥有权以及拥有期限。您可以下载域名证书用于域名过户或网 站备案。本文为您介绍如何下载域名证书。

前提条件

・域名注册商必须是阿里云。

您可以通过<mark>域名信息查询系统</mark>确认域名注册商是否为阿里云。如果域名注册商不是阿里云,您 需要联系对应的域名注册商下载域名证书。

· 域名未过期。若域名过期,续费成功后恢复下载功能。

·.gov.cn、.公司、.网络等后缀的域名,必须通过域名实名认证。

下载域名证书(单个)

📕 说明:

备案要求所上传的域名证书图片大小应为200k~4MB,如果图片大小小于200k,您可以彩打后再 拍照上传。

1. 登录阿里云域名控制台。

2. 找到需要下载域名证书的域名,单击操作列下的管理。

- 3. 单击左侧导航栏中的域名证书下载。
- 4. 单击证书下方的下载证书。

下载域名证书(批量)

备案要求所上传的域名证书图片大小应为200k~4MB,如果图片大小小于200k,您可以彩打后再 拍照上传。

1. 登录阿里云域名控制台。

 在域名列表页,批量勾选待下载域名证书的域名,单击更多批量操作,在下拉框中选择下载域名 证书。



3. 在弹出的下载域名证书页面中,单击下载证书,在下载证书弹框中设置导出域名证书的文件

名, 单击确定。

下载域名证书 返回		
可下载证书域名		
zwii.top	51domain.club	
共有2条,已完成2条		下载证书
	下载证书 确定要导出域名证书吗? 您可以在我的下载中查看已生成的记录。 2 文件名: 域名证书批量下载	文

4. 在我的下载页面,找到导出的域名证书,单击下载后可下载到电脑本地。

我的下载				
提示:每种类型一天最多导出10次,导出后的;	文件只保留72小时,请尽快下载保存。			
文件名	导出类型	包装建设计问	完成时间	状态
域名证书批量下载	城名证书下载	2019-04-12 11:02:53	2019-04-12 11:05:05	下號

📕 说明:

批量导出域名证书时,每天支持最多导出10次,导出后的文件只保留72小时,请您尽快下载到电脑本地保存。

域名证书下载失败的处理

可能原因	解决方法
网络不稳定	检查网络连接是否正常,请在正常的网络环境下进行下载。
域名信息不完整	需进行域名过户将域名信息补充完整,过户时域名持有者信息可保持不变,请参见#unique_36。

7 RAM资源授权-域名

7.1 概述

本文档简单介绍域名的 RAM (Resource Access Management) 资源授权。如果您不需要使用 RAM,请略过此章节。

通过云账号开通域名服务后,默认情况下,云账号对自己的资源拥有完整的操作权限。使用阿里云的 RAM 服务,您可以将您云账号下域名资源的访问及管理权限授予 RAM 子用户。

从风控角度,我们强烈推荐您对子账户开启 MFA 服务使其进行二次安全验证,以确保账户安全。

在使用 RAM 来授权和访问域名资源之前,请确保您已详细阅读了 RAM 产品文档和 API 文档。

7.2 访问控制 RAM

本文档介绍访问控制 RAM。

如果您的账户下有多个域名,且有多个用户需要管理这些域名,在这些用户共享使用您的云账号密 钥时,就会存在以下问题:

·您的密钥由多人共享,泄密风险高;

·您无法限制用户的访问权限,容易出现误操作引发安全风险。

访问控制 RAM 是阿里云提供的资源访问控制服务。通过 RAM,您可以集中管理您的用户(比如员工、系统或应用程序),还可以管理用户权限,控制用户访问您名下的指定资源。

访问控制 RAM 可以帮助您管理用户权限,控制用户访问指定的资源。例如,为了加强安全控制,您可以给某个群组附加一个授权策略,下面列举几种常用的授权策略:

· AliyunDomainFullAccess 管理域名 (Domain) 的权限。该权限允许授权的子账号管理主账 号下的域名资源,属于最大权限。

```
{
    "Statement": [
    #    {
        "Action": "domain:*",
        "Effect": "Allow",
        "Resource": "*"
        }
# ],
    "Version": "1"
```

```
}
```

域名

・管理某个域名 (example.com) 的权限。该权限允许授权的子账号针对某一个域名进行域名资源 管理。

```
{
  "Version": "1",
  "Statement": [
    {
      "Action": [
      "domain:DomainInfoModification",
      "domain:DomainTransferInOperation",
      "domain:DnsModification",
"domain:SecuritySetting",
      "domain:RealNameVerificationOperation",
      "domain:DomainTransferOutOperation",
      "domain:DnsHostModification",
      "domain:RegistrantProfileOperation",
      "domain:DomainGroupOperation",
      "domain: EmailVerificationOperation",
      "domain:DomainInfoModification"
      "Resource": "acs:domain:*:*:domain/example.com",
      "Effect": "Allow"
    },
    ł
      "Action":
      "domain:Query*",
      "Resource": "acs:domain:*:*:*",
      "Effect": "Allow"
    }
  ]
}
```

· AliyunDomainReadOnlyAccess 只读访问域名的权限。该权限允许授权的子账号查看主账号 下的域名资源,但不允许其进行管理。

更多关于访问控制 RAM 的介绍,请参考 RAM 产品文档。

7.3 可授权 Domain Action

本文档介绍可授权 Domain Action。

```
在 RAM 中,您可以授权资源进行以下操作。
```

鉴权 Action	描述	API
域名基本信息查询 (查询自己账户下域名列表	QueryDomainList
QueryCommonInfo)	查询自己账户下域名信息	QueryDomainByInstanceId
	查询域名联系人信息	QueryContactInfo
	高级搜索自己账户下后缀列表	QueryDomainSuffix
	高级搜索自己账号下域名列表	QueryAdvancedDomainL ist
	校验联系人信息	VerifyContactField
域名任务查询 (QueryDomai	查询域名任务列表	QueryTaskList
nTask)	查询域名任务历史列表	QueryTaskInfoHistory
	查询域名任务的详情列表	QueryTaskDetailList
	查询域名任务的详情历史列表	QueryTaskDetailHistory
	查询已经执行完成的任务详情 列表	PollTaskResult
域名日志查询 (QueryChang eLog)	查询操作日志	QueryChangeLogList
域名信息修改操作 (DomainInfoModification)	提交域名信息修改任务	SaveSingleTaskForUpd atingContactInfo
	批量保存域名备注信息	SaveBatchDomainRemark
	提交批量通过新联系人信息域 名信息修改任务	SaveBatchTaskForUpda tingContactInfoByNew Contact
	提交批量通过模板域名信息修 改任务	SaveBatchTaskForUpda tingContactInfoByReg istrantProfileId
	提交通过信息模板 ID 修改注册 联系人信息任务	SaveTaskForUpdatingR egistrantInfoByRegis trantProfileID
	提交批量通过联系人信息和资 料修改注册联系人信息任务	SaveTaskForUpdatingR egistrantInfoByIdent ityCredential
域名实名认证查询 (QueryRealNameVerific	查询域名实名认证失败原因	QueryFailReasonForDo mainRealNameVerification
ation)	查询实名制认证验证信息	QueryDomainRealNameV erificationInfo

鉴权 Action	描述	API
域名实名认证操作 (RealNameVerification Operation)	通过信息模板 ID 提交域名实名 认证任务	SaveTaskForSubmittin gDomainRealNameVerif icationByRegistrantP rofileID
	取消域名验证	CancelDomainVerification
	提交域名实名认证任务	SaveTaskForSubmittin gDomainRealNameVerif icationByIdentityCre dential
域名转入查询 (QueryDomai nTransferIn)	根据实例编号查询域名转入信 息	QueryTransferInByIns tanceId
	查询域名转入列表	QueryTransferInList
	校验域名是否可以转入	CheckTransferInFeasibility
域名转入验证邮件 (TransferInCheckMailT oken)	域名转入验证邮件	TransferInCheckMailT oken
域名转入操作 (DomainTran sferInOperation)	域名转入重新输入转移密码	TransferInReenterTra nsferAuthorizationCode
	域名转入重新抓取 whois 邮箱	TransferInRefetchWho isEmail
	域名转入重新发送验证邮件	TransferInResendMail Token
	提交取消域名转入任务	SaveSingleTaskForCan celingTransferIn
域名转出操作 (DomainTran sferOutOperation)	提交取消域名转出任务	SaveSingleTaskForCan celingTransferOut
	提交获取域名转移密码任务	SaveSingleTaskForQue ryingTransferAuthori zationCode
域名转出查询 (QueryDomai nTransferOut)	查询域名转出信息	QueryTransferOutInfo
域名 DNSHost 查询 (DnsHostQuery)	查询域名 DNSHost	QueryDnsHost
域名 DNSHost 修改 (DnsHostModification)	提交修改 DNSHost 任务	SaveSingleTaskForMod ifyingDnsHost

鉴权 Action	描述	API
	提交创建 DNSHost 任务	SaveSingleTaskForCre atingDnsHost
	提交同步 DNSHost 任务	SaveSingleTaskForSyn chronizingDnsHost
	提交删除 DNSHost 任务	SaveSingleTaskForDel etingDnsHost
域名 DNS 设置 (DnsModific ation)	提交批量修改域名 DNS 任务	SaveBatchTaskForModi fyingDomainDns
安全设置 (SecuritySetting)	提交禁止转移锁任务	SaveSingleTaskForTra nsferProhibitionLock
	提交批量禁止转移锁任务	SaveBatchTaskForTran sferProhibitionLock
	提交禁止更新锁任务	SaveSingleTaskForUpd ateProhibitionLock
	提交批量禁止更新锁任务	SaveBatchTaskForUpda teProhibitionLock
信息模板操作 (Registrant	创建或者保存域名信息模板	SaveRegistrantProfile
ProfileOperation)	删除指定的域名信息模板	DeleteRegistrantProfile
	提交信息模板实名认证	RegistrantProfileRea lNameVerification
信息模板查询 (QueryRegis trantProfile)	查询模板实名认证失败原因	QueryFailReasonForRe gistrantProfileRealN ameVerification
	查询域名信息模板实名认证资 料	QueryRegistrantProfi leRealNameVerificati onInfo
	查询自己账户下的域名信息模 板	QueryRegistrantProfiles
域名分组操作 (DomainGrou	删除域名分组	DeleteDomainGroup
pOperation)	保存域名分组	SaveDomainGroup
	向分组中设置域名	UpdateDomainToDomain Group
域名分组查询 (QueryDomai nGroup)	查询域名分组列表	QueryDomainGroupList

鉴权 Action	描述	API
邮箱验证操作 (EmailVerif	删除邮箱验证	DeleteEmailVerification
icationOperation)	验证邮箱 Token	VerifyEmail
	重新发送验证邮件	ResendEmailVerification
	发送邮箱验证列表	SubmitEmailVerification
邮箱验证查询 (QueryEmail	查询邮箱验证列表	ListEmailVerification
Verification)	查询邮件验证	QueryEmailVerification
任务确认 (Acknowledg eTaskResult)	确认任务详情结果	AcknowledgeTaskResult

7.4 可授权 Domain 资源类型

本文档介绍可授权 Domain 资源类型。

目前,可以在 RAM 中进行授权的资源类型及描述方式如下表所示:

资源类型	授权策略中的资源描述方式	描述方式
Domain	acs:domain:*:\$accountid:*	授权子账户管理自己的域 名,例如域名信息修改(过
	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName	户)、实名认证、DNS设置、 安全设置、域名转入转出等。

7.5 Domain API 鉴权规则

本文档介绍 Domain API 鉴权规则。

子账号通过 Domain API 访问主账号资源时需要遵循鉴权规则。

当子账号通过 Domain API 对主账号的 Domain 资源进行访问时,Domain 后台向 RAM 进行权 限检查,以确保资源拥有者已向调用者授予了相关资源的相关权限。

根据涉及到的资源以及 API 的语义,每个 Domain API 会相应地确定需要检查哪些资源的权限。 下表具体介绍了各 API 的鉴权规则:

表 7-1: 资源级别授权

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
SaveSingleTaskForUpdating	Connait DomainInfo Modification	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
SaveBatchTaskForUpdating(ContactInfoByNewContact	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveBatchTaskForUpdating	ContactInfoByRegistrantProf	l a¢d :domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveTaskForUpdatingRegist	rantInfoByRegistrantProfileI	Dacs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveTaskForUpdatingRegist	rantInfoByIdentityCredentia	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveTaskForSubmittingDon	aiomaihReatNameVe tionByI rificationOperation	tagistionalinoft\$decountid: domain/\$domainName
CancelDomainVerification		acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveTaskForSubmittingDon	ainRealNameVerificationByI	daastdyfnæiheits\$ac countid: domain/\$domainName
TransferInReenterTransfer/	dtmaizaDontaidTran sferInOperation	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
TransferInRefetchWhoisEm	ail	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
TransferInResendMailToke	h h	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForCanceling	TransferIn	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForCanceling	domafnrDot nainTran sferOutOperation	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForQuerying	TransferAuthorizationCode	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForModifyin	g donslainst DnsHostMod ification	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForCreating	DnsHost	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForSynchron	izingDnsHost	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForDel etingDnsHost		acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
SaveBatchTaskForModifying	domain DnsModification	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForTransferI	rddnilaüm:SecuritySetting	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveBatchTaskForTransferP	rohibitionLock	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForUpdatePr	ohibitionLock	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveBatchTaskForUpdatePro	hibitionLock	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForCreating() dømRimErr eateOrde rRenew	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveBatchTaskForCreatingC	rderRenew	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveSingleTaskForCreating() dømRint€re ateOrde rRedeem	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName
SaveBatchTaskForCreatingC	rderRedeem	acs:domain:*:\$accountid: domain/\$domainName

表 7-2: 操作级别授权

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
QueryDomainList	domain:QueryCommo	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryDomainByInstanceId	nInfo	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryContactInfo		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryDomainSuffix		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryAdvancedDomainList		acs:domain:*:\$accountid:*
VerifyContactField		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryTaskList	domain:QueryDomainTask	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryTaskInfoHistory		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryTaskDetailList		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryTaskDetailHistory		acs:domain:*:\$accountid:*
PollTaskResult		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryChangeLogList	domain:QueryChangeLog	acs:domain:*:\$accountid:*

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
QueryTransferInByInstance	Idomain:QueryDomai	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryTransferInList	nTransferIn	acs:domain:*:\$accountid:*
CheckTransferInFeasibility		acs:domain:*:\$accountid:*
TransferInCheckMailToken	domain:TransferIn CheckMailToken	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryTransferOutInfo	domain:QueryDomai nTransferOut	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryDnsHost	domain:QueryDnsHost	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryFailReasonForRegistra	adomafileQuelNRegiverificati	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryRegistrantProfileReal	trantProfile NameVerificationInfo	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryRegistrantProfiles		acs:domain:*:\$accountid:*
QueryDomainGroupList	domain:QueryDomai nGroup	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryFailReasonForDomair	domhäim:@Vieriy RæalNn	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryDomainRealNameV erificationInfo	ameVerification	acs:domain:*:\$accountid:*
ListEmailVerification	domain:QueryEmail	acs:domain:*:\$accountid:*
QueryEmailVerification	Verification	acs:domain:*:\$accountid:*
AcknowledgeTaskResult	domain:Acknowledg eTaskResult	acs:domain:*:\$accountid:*
SaveRegistrantProfile	domain:Registrant	acs:domain:*:\$accountid:*
DeleteRegistrantProfile	ProfileOperation	acs:domain:*:\$accountid:*
RegistrantProfileRealName	Verification	acs:domain:*:\$accountid:*
DeleteDomainGroup	domain:DomainGrou	acs:domain:*:\$accountid:*
SaveDomainGroup	pOperation	acs:domain:*:\$accountid:*
UpdateDomainToDomainGr	oup	acs:domain:*:\$accountid:*
DeleteEmailVerification	domain:EmailVerif	acs:domain:*:\$accountid:*
VerifyEmail	icationOperation	acs:domain:*:\$accountid:*
ResendEmailVerification		acs:domain:*:\$accountid:*
SubmitEmailVerification		acs:domain:*:\$accountid:*
SaveBatchDomainRemark	domain:DomainInfo Modification	acs:domain:*:\$accountid:*

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
SaveSingleTaskForCreating(domâiniCateateOrde	acs:domain:*:\$accountid:*
SaveBatchTaskForCreatingC	rActivate rderActivate	acs:domain:*:\$accountid:*
SaveSingleTaskForCreating(dømäin:GfeateOrde	acs:domain:*:\$accountid:*
SaveBatchTaskForCreatingC	rTransfer rderTransfer	acs:domain:*:\$accountid:*

表 7-3: 服务级别授权

API	鉴权 Action	鉴权 Resource
*	domain:*	acs:domain:*:\$accountid:*

8 单域名控制台授权

单域名控制台,是向部分阿里云域名所有者提供的一个独立于阿里云账号的域名管理平台,开放了 部分域名管理功能。本文介绍单域名控制台授权的功能使用说明及开启授权的操作指导。

适用场景

在实际注册域名的阿里云账号(例如代理注册商的阿里云账号)和域名所有者分属不同人员时,代 理注册商可以在域名控制台上开启单域名控制台授权,不共享阿里云账号的前提下,授权域名所有 者在单域名控制台对域名进行管理。



- ·如果您的阿里云账号是万网代理商类型账号,您可以为域名开启单域名控制台授权。
- ・非万网代理商类型账号,不再提供单域名控制台授权功能,即非万网代理商类型的账号不能开 启单域名控制台授权。非万网代理商类型的账号建议使用RAM控制台进行域名管理。
- ・非万网代理商类型账号,过去已经开启单域名控制台授权功能,未关闭的情况下可以继续使 用,一旦关闭就不能再重新开启。

功能说明

单域名控制台授权开启后,代理注册商可以创建域名管理密码,并向域名所有者开放此密码,域名 持有者可以通过域名+密码的方式来登录 单域名控制台,并管理域名。

单域名控制台开放了部分域名管理功能,分为域名基本管理、域名解析和域名安全三类,具体包括:

- ・ 域名基本管理: 域名信息修改、域名持有者实名认证、DNS 修改/创建、域名证书打印。
- ・ 域名解析:解析设置、域名状态、解析日志。
- ・ 域名安全: 域名密码修改、域名安全手机管理。

开启单域名控制台授权

如果您没有阿里云账号,是通过代理商注册的域名,当您需要对域名进行管理时,您可以联系您的 域名代理注册商,让其为您设置单域名管理平台的域名管理密码。

如果您是代理注册商,且您的阿里云账号是万网代理商类型账号,您可以直接登录 阿里云域名控制 台,开启单域名控制台授权。操作步骤如下:

- 1. 登录 阿里云域名控制台。
- 2. 选择相应域名,单击其 操作 列下的 管理。
- 3. 前往 安全 > 单域名控制台授权设置,开启单域名控制台授权。

4. 核对邮箱。此邮箱用于接收授权验证链接邮件。

我的域名 基本管理 域		
	et Line Line Line Line Line Line Line Line	明时限: E常服务期 ^②
安全设置	单域名控制台授权设置	
单域名控制台授权设置	诸奇好当己门告诉 化结合分型 名法国际过程研究性学习 医磷 通过 圣法公司 网络马克尔马克 法任任时公司 化	
握作记录		

▋ 说明:

若由代理商为用户开通单域名控制台权限,需确保邮箱是用户的邮箱。

- ・ 若邮箱无效, 单击邮箱后面的 修改。
- ・若无问题, 单击 下一步。系统将发送含授权验证链接的邮件至域名持有者邮箱。

代理商完成这一步后可告知用户自行去邮箱查收邮件,并按步骤完成单域名控制台的初始化设置。此操作会将域名管理权授权给他人。为了保障域名安全,建议您先设置域名防盗保护。

- 5. 安全验证。您可以选择以下验证方式:手机认证、阿里云 App 一键认证。单击发送验证码,阿 里云账号绑定的安全手机号会收到验证码,在短信验证码 后面输入刚刚收到的验证码。单击 确 定。
- 6. 登录验证邮箱,会收到阿里云单域名控制台授权验证通知。单击邮件中的验证链接,并按照页面 提示完成初始化设置。

绑定手机	初始化密码	入 开始您的域名管理
为了您的则	账户安全,需要绑定手机,该手机号将用于域名排	操作的安全验证。
填写手机	1号码: 获取验证码	
填马	会证码:	
	继续	

- a. 绑定单域名控制台的 安全手机号,并输入验证码,单击 继续。
- b. 输入单域名控制平台的密码, 需输入两次, 单击继续。
- c. 设置完成后,可以单击 立即进入 进行域名管理。

7. 开启单域名控制台授权后,您可以使用域名和域名管理密码登录 单域名控制台,完成相应管理操作。

开启单域名控制台授权后,建议您定期修改域名管理密码,保证域名安全。修改方法如下。 修改域名管理密码-代理注册商操作指导

参照以下步骤,修改域名管理密码:

1. 登录 阿里云域名控制台。

2. 选择相应域名, 单击其 操作 列下的 管理。

3. 前往 安全 > 单域名控制台授权设置,单击 忘记密码? ,并根据操作指示找回密码。

您也可以选择关闭单域名控制台授权后再重新开启,这样即可重置单域名控制台管理密码。

修改域名管理密码-域名持有者操作指导

如果您忘记域名原密码,您可以联系代理商重置域名管理密码。

如果您记得域名原密码,您可以通过单域名控制台直接修改密码。操作步骤如下:

1. 登录 单域名控制台。

2. 前往 安全 > 域名密码修改,输入旧密码和新密码后,单击 提交。

修改域名安全手机

域名绑定的安全手机号码不同于会员绑定的手机号码,是指专门为使用 单域名控制台 的用户绑定的 安全手机号码,用于域名操作的安全验证。

成功绑定域名安全手机号码后,当域名操作存在安全风险,系统会验证域名绑定的安全手机号码。 只有通过验证才可以继续操作,保障您的域名安全。

同时,绑定了域名安全手机号码的用户,将在关键操作完成后收到短信通知。如发现异常,可以第 一时间联系 阿里云客服,保障您的域名安全。

参照以下步骤,修改域名安全手机号:

1. 登录 单域名控制台。

2. 前往 安全 > 域名安全手机管理, 单击 修改安全手机, 并根据提示修改手机号。

关闭单域名控制台授权

📋 说明:

·为了保障域名管理的安全,建议您保持单域名控制台授权处于关闭状态。

 不再向非代理商用户开放单域名控制台授权功能。非代理商用户如果在停止开放授权之前已经 开通单域名控制台功能,则可以继续使用。但是,如果手动关闭单域名控制台,则无法再次开 启该功能。建议后续使用RAM控制台进行域名管理。

如果您的域名注册商是阿里云,您可以随时登录会员账号,在线自助关闭单域名控制台授权。代理 注册商下用户不能通过域名控制台关闭单域名控制台授权。

如果您不知道自己的域名注册商是否为阿里云,可单击 域名信息查询(WHOIS) 查询。

参照以下步骤,关闭单域名控制台授权:

1. 登录 阿里云域名控制台。

2. 选择相应域名,单击其 操作 列下的 管理。

- 3. 前往 安全 > 单域名控制台授权设置,关闭单域名控制台授权。
- 4. 在弹出的提示框中,单击确认。

关闭单域名控制台授权后,就可以关闭域名管理密码。



若域名已绑定安全手机,关闭单域名控制台授权操作将同时解除该域名与对应安全手机的绑定。

域名