

阿里云 域名

API 参考

文档版本：20181126

法律声明

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

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

通用约定

格式	说明	样例
	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。
	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。	 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。
<code>courier</code> 字体	命令。	执行 <code>cd /d C:/windows</code> 命令，进入Windows系统文件夹。
斜体	表示参数、变量。	<code>bae log list --instanceid Instance_ID</code>
<code>[]</code> 或者 <code>[a b]</code>	表示可选项，至多选择一个。	<code>ipconfig [-all -t]</code>
<code>{}</code> 或者 <code>{a b}</code>	表示必选项，至多选择一个。	<code>swich {stand slave}</code>

目录

法律声明.....	I
通用约定.....	I
1 更新历史.....	1
2 调用方式.....	2
2.1 概述.....	2
2.2 公共参数.....	2
2.3 请求结构.....	3
2.4 返回结果.....	4
2.5 签名机制.....	5
3 域名管理接口.....	9
3.1 确认任务详情结果.....	9
3.2 检查域名是否可以注册.....	10
3.3 检查是否包含敏感词.....	12
3.4 批量检查是否包含敏感词.....	14
3.5 查询商标词key.....	16
3.6 域名查询商标词tmch信息.....	17
3.7 查询邮箱验证列表.....	22
3.8 发送邮件验证邮件.....	25
3.9 校验域名是否可以转入.....	27
3.10 删除邮箱验证.....	29
3.11 查询已经执行完成的任务详情列表.....	31
3.12 查询操作日志.....	35
3.13 查询联系人信息.....	37
3.14 查询域名DnsHost.....	40
3.15 查询域名信息.....	41
3.16 查询域名分组列表.....	44
3.17 查询域名列表.....	47
3.18 查询域名实名认证失败原因.....	50
3.19 查询任务历史详情.....	52
3.20 查询任务详情.....	59
3.21 查询任务历史列表.....	62
3.22 查询任务列表.....	70
3.23 根据实例编号查询域名转入信息.....	73
3.24 查询域名转入列表.....	78
3.25 查询域名转出信息.....	84
3.26 重新发送验证邮件.....	86

3.27 提交批量域名注册任务.....	88
3.28 提交批量域名赎回任务.....	92
3.29 提交批量域名续费任务.....	93
3.30 提交批量域名转入任务.....	95
3.31 提交批量域名隐私保护服务任务.....	96
3.32 提交批量修改域名DNS任务.....	98
3.33 提交批量禁止转移锁任务.....	99
3.34 提交批量禁止更新锁任务.....	101
3.35 提交批量通过新联系人信息域名信息修改任务.....	102
3.36 提交批量通过模板域名信息修改任务.....	105
3.37 保存域名分组.....	107
3.38 提交取消域名转入任务.....	109
3.39 提交取消域名转出任务.....	111
3.40 提交创建dnshost任务.....	112
3.41 提交域名注册任务.....	114
3.42 提交域名赎回任务.....	118
3.43 提交域名续费任务.....	120
3.44 提交域名转入任务.....	121
3.45 提交域名隐私保护服务任务.....	123
3.46 提交修改dnshost任务.....	124
3.47 提交获取域名转移密码任务.....	126
3.48 提交同步dnshost任务.....	128
3.49 提交禁止转移锁任务.....	129
3.50 提交禁止更新锁任务.....	130
3.51 提交域名信息修改任务.....	132
3.52 提交域名实名认证任务.....	133
3.53 通过信息模板ID提交域名实名认证任务.....	136
3.54 提交通过信息模板ID提交修改注册联系人信息任务.....	138
3.55 域名转入验证邮件.....	140
3.56 域名转入重新抓取whois邮箱.....	142
3.57 域名转入重新发送验证邮件.....	143
3.58 向分组中设置域名.....	145
3.59 校验联系人信息.....	147
3.60 验证邮箱Token.....	149
3.61 域名转入重新输入转移密码.....	150
3.62 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.....	151
3.63 删除域名分组.....	154
3.64 高级搜索域名列表.....	156

1 更新历史

- API版本：2018-01-29
- 最近更新时间：2018-04-03

发布时间	更新	说明
2018-01-29	域名API版本2018-01-29	首个版本发布，提供了域名管理相关接口，相关SDK版本3.0.0
2018-04-03	域名API版本2018-01-29	提供了域名转入转出等相关接口，相关SDK版本3.3.0

2 调用方式

2.1 概述

对域名API接口调用是通过向域名API的服务端地址发送HTTP POST或GET请求，并按照接口说明在请求中加入相应请求参数来完成的。根据请求的处理情况，系统会返回相应的处理结果。

对于如何调用API，可以参考以下几部分内容和[阿里云 API平台](#)页面介绍。

- [请求结构](#)
- [公共参数](#)
- [返回结果](#)
- [签名机制](#)



说明：

推荐您使用 SDK，以免除手动签名验证环节，方便调用接口以及管理资源。

2.2 公共参数

公共请求参数

公共请求参数是指每个接口都需要使用到的请求参数。

名称	类型	是否必须	描述
Format	String	否	返回值的类型，支持JSON与XML。默认为XML。
Version	String	是	API版本号，为日期形式：YYYY-MM-DD，本版本对应为2018-01-29。
AccessKeyId	String	是	阿里云颁发给用户的访问服务所用的密钥ID。
Signature	String	是	签名结果串，关于签名的计算方法，请参见 签名机制 。
SignatureMethod	String	是	签名方式，目前支持HMAC-SHA1。
Timestamp	String	是	请求的时间戳。日期格式按照ISO8601标准表示，并需要使用UTC时间。格式为YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ。例如，2018-01-29T12:00:00Z表示UTC时间2018年1月29日12点0分0秒。

名称	类型	是否必须	描述
SignatureVersion	String	是	签名算法版本，目前版本是1.0。
SignatureNonce	String	是	唯一随机数，用于防止网络重放攻击。用户在不同请求间要使用不同的随机数值。

示例

```
https://domain.aliyuncs.com/  
?Format=xml  
&Version=2018-01-29  
&Signature=Pc5WB8gokVn0xfeu%2FZV%2BiNM1dgI%3D  
&SignatureMethod=HMAC-SHA1  
&SignatureNonce=15215528852396  
&SignatureVersion=1.0  
&AccessKeyId=key-test  
&Timestamp=2018-01-29T12:00:00Z
```

公共返回参数

用户发送的每次接口调用请求，无论成功与否，系统都会返回一个唯一识别码RequestId给用户。

示例

XML示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<!--结果的根结点-->  
<接口名称+Response>  
  <!--返回请求标签-->  
  <RequestId>4C467B38-3910-447D-87BC-AC049166F216</RequestId>  
  <!--返回结果数据-->  
</接口名称+Response>
```

JSON示例

```
{  
  "RequestId": "4C467B38-3910-447D-87BC-AC049166F216"  
  /* 返回结果数据 */  
}
```

2.3 请求结构

服务地址

域名API的服务接入地址为：domain.aliyuncs.com

通信协议

支持通过HTTP或HTTPS通道进行请求通信。为了获得更高的安全性，推荐您使用HTTPS通道发送请求。

请求方法

支持HTTP GET和POST方法发送请求，使用GET方式下请求参数需要包含在请求的URL中。

请求参数

每个请求都需要指定要执行的操作，即**Action**参数（例如**CheckDomain**），以及每个操作都需要包含的公共请求参数和指定操作所特有的请求参数。

- 使用GET方法时，请求参数需要包含在请求的URL中。
- 使用POST方法时，请求参数存放在HEAD中。

本文中的示例，都以GET方法举例说明。

字符编码

请求及返回结果都使用**UTF-8**字符集进行编码。

2.4 返回结果

调用API服务后返回数据采用统一格式。

- 返回的HTTP状态码为2xx，代表调用成功。
- 返回4xx或5xx的HTTP状态码代表调用失败。

调用成功返回的数据格式主要有XML和JSON两种，外部系统可以在请求时传入参数来制定返回的数据格式，默认为XML格式。

本文档中的返回示例为了便于用户查看，做了格式化处理，实际返回结果是没有进行换行、缩进等处理的。

成功结果

- XML示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--结果的根结点-->
<接口名称+Response>
  <!--返回请求标签-->
  <RequestId>4C467B38-3910-447D-87BC-AC049166F216</RequestId>
  <!--返回结果数据-->
```

```
</接口名称+Response>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "4C467B38-3910-447D-87BC-AC049166F216"
  /* 返回结果数据 */
}
```

错误结果

调用接口出错后，将不会返回结果数据。调用方可根据每个接口对应的错误码以及公共错误码来定位错误原因。

当调用出错时，HTTP请求返回一个4xx或5xx的HTTP状态码。返回的消息体中是具体的错误代码及错误信息。另外还包含一个全局唯一的请求ID (RequestId) 和一个您该次请求访问的站点ID (HostId) 。

在调用方找不到错误原因时，可以联系阿里云客服，并提供该HostId和RequestId，以便我们尽快帮您解决问题。

- XML示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Error>
  <RequestId>8906582E-6722-409A-A6C4-0E7863B733A5</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>WhoisInfoNotExist</Code>
  <Message>The whois info of this domain name does not exist.</
Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "8906582E-6722-409A-A6C4-0E7863B733A5",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Code": "WhoisInfoNotExist",
  "Message": "The whois info of this domain name does not exist."
}
```

2.5 签名机制

域名服务会对每个访问的请求进行身份验证，所以无论使用HTTP还是HTTPS协议提交请求，都需要在请求中包含签名 (Signature) 信息。域名服务通过使用Access Key ID和Access Key Secret进行对称加密的方法来验证请求的发送者身份。

Access Key ID和Access Key Secret由阿里云官方颁发给访问者（可以通过阿里云官方网站申请和管理），其中Access Key ID用于标识访问者的身份；Access Key Secret是用于加密签名字符串和服务器端验证签名字符串的密钥，必须严格保密，只有阿里云和用户知道。



说明：

我们提供了多种编程语言的SDK及第三方SDK，可以免去您签名的烦恼。更多详情，请下载 [SDK](#)。

签名操作

用户在访问时，按照下面的方法对请求进行签名处理：

1. 使用请求参数构造规范化的请求字符串（Canonicalized Query String）。

1. 参数排序。按照参数名称的字典顺序对请求中所有的请求参数（包括公共请求参数和接口的自定义参数，但不能包括公共请求参数中提到的Signature 参数本身）进行排序。



说明：

当使用GET方法提交请求时，这些参数就是请求URI中的参数部分（即URI中（?）之后由（&）连接的部分）。

2. 参数编码。对排序之后的请求参数的名称和值分别用UTF-8字符集进行URL编码。编码的规则如下：

- 对于字符A-Z、a-z、0-9以及字符（-）、（_）、（.）、（~）不编码。
- 对于其他字符编码成 %XY 的格式，其中XY是字符对应ASCII码的 16 进制表示。比如英文的双引号（"）对应的编码就是 %22。
- 对于扩展的UTF-8字符，编码成 %XY%ZA... 的格式。
- 需要说明的是英文空格要被编码是 %20，而不是加号（+）。



说明：

该编码方式和一般采用的 application/x-www-form-urlencoded MIME格式编码算法（比如Java标准库中的java.net.URLEncoder的实现）相似，但又有所不同。实现时，可以先用标准库的方式进行编码，然后把编码后的字符串中加号（+）替换成 %20、星号（*）替换成 %2A、%7E 替换回波浪号（~），即可得到上述规则描述的编码字符串。这个算法可以用下面的 percentEncode 方法来实现。

```
private static final String ENCODING = "UTF-8";
```

```
private static String percentEncode(String value) throws
UnsupportedEncodingException {
    return value != null ? URLEncoder.encode(value, ENCODING).replace
    ("+", "%20").replace("*", "%2A").replace("%7E", "~") : null;
}
```

3. 将编码后的参数名称和价值用英文等号 (=) 进行连接。
4. 把英文等号连接得到的字符串按参数名称的字典顺序依次使用&符号连接，即得到规范化请求字符串。
2. 将上一步构造的规范化字符串按照下面的规则构造待签名的字符串。

```
StringToSign=
HTTPMethod + "&" +
percentEncode("/") + "&" +
percentEncode(CanonicalizedQueryString)
```

其中

- HTTPMethod是提交请求用的HTTP方法，比如GET。
 - percentEncode (/) 是按照1.ii中描述的URL编码规则对字符 / 进行编码得到的值，即 %2F。
 - percentEncode (CanonicalizedQueryString) 是对第1步中构造的规范化请求字符串按1.ii中描述的URL编码规则编码后得到的字符串。
3. 按照 [RFC2104](#) 的定义，计算待签名字符串 StringToSign 的HMAC值。



说明：

计算签名时使用的Key就是用户持有的 Access Key Secret 并加上一个 (&) 字符 (ASCII:38)，使用的哈希算法是SHA1。

4. 按照Base64编码规则把上面的HMAC值编码成字符串，即得到签名值 (Signature)。
5. 将得到的签名值作为 **Signature** 参数添加到请求参数中，即完成对请求签名的过程。



说明：

得到的签名值在作为最后的请求参数值提交给ECS服务器的时候，要和其他参数一样，按照 [RFC3986](#) 的规则进行URL编码。

示例

以 **checkDomain** 为例，假设使用的Access Key Id是 **testid**，Access Key Secret是 **testsecret**。那么签名前的请求URL为：

```
http://domain.aliyuncs.com/?TimeStamp=2016-05-19T09:06:05Z&Format=
JSON&AccessKeyId=testid&Action=CheckDomain&SignatureMethod=HMAC-SHA1&
```

```
SignatureNonce=5033a7d9-dfeb-417d-9fdf-13459fe90c1a&Version=2016-05-11  
&SignatureVersion=1.0
```

计算得到的待签名字符串StringToSign为：

```
GET&%2F&AccessKeyId%3Dtestid&Action%3DCheckDomain&Format%3DJSON&  
SignatureMethod%3DHMAC-SHA1&SignatureNonce%3D5033a7d9-dfeb-417d-9fdf-  
13459fe90c1a&SignatureVersion%3D1.0&TimeStamp%3D2016-05-19T09%253A06%  
253A05Z&Version%3D2016-05-11
```

因为Access Key Secret是 **testsecret**，所以用于计算HMAC的 Key为 **testsecret&**，计算得到的签名值是：

```
WXkgFH4ymmnCjSUM65f6I1n7%2FUs=
```

将签名作为Signature参数加入到URL请求中，得到最后的URL为：

```
http://domain.aliyuncs.com/?Format=JSON&AccessKeyId=testid&Action=  
CheckDomain&SignatureMethod=HMAC-SHA1&RegionId=cn-hangzhou&DomainName=  
abc.com&SignatureNonce=5033a7d9-dfeb-417d-9fdf-13459fe90c1a&SignatureV  
ersion=1.0&Version=2016-05-11&Signature=WXkgFH4ymmnCjSUM65f6I1n7%2FUs%  
3D&TimeStamp=2016-05-19T09%3A06%3A05Z
```

3 域名管理接口

3.1 确认任务详情结果

AcknowledgeTaskResult：确认任务详情结果。任务详情结果确认后，将无法从 [PollTaskResult](#) 接口中查询到。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
TaskDetailNo.N	RepeatList	是	2659c29493e94416b297a7691340ccc4	任务详情编号。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	D6CB3623-4726-4947-AC2B-2C6E673B447C	唯一请求识别码。
Result	Integer	1	确认成功数量。

示例

请求示例

```
/?Action=AcknowledgeTaskResult
&TaskDetailNo.1=2659c29493e94416b297a7691340ccc4
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<AcknowledgeTaskResultResponse>
  <Result>2</Result>
  <RequestId>25DE4410-3E4D-493E-A5E2-927DB738CCEB</RequestId>
```

```
</AcknowledgeTaskResultResponse>
```

- JSON示例

```
{  "RequestId": "270F04F2-6086-4B54-A86B-A1956F231CEC",  "Result": 2}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>  <RequestId>3A598F91-51B9-4027-B516-BB2BE3E3352D</RequestId>  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>  <Code>MissingTaskDetailNo</Code>  <Message>TaskDetailNo is mandatory for this action.</Message>  <Recommend><![CDATA[https://error-center.aliyun.com/status/search?Keyword=MissingTaskDetailNo&source=PopGw]]></Recommend></Error>
```

- JSON示例

```
{  "Code": "MissingTaskDetailNo",  "HostId": "domain.aliyuncs.com",  "Message": "TaskDetailNo is mandatory for this action.",  "Recommend": "https://error-center.aliyun.com/status/search?Keyword=MissingTaskDetailNo&source=PopGw",  "RequestId": "37FCCA3D-5BD7-436D-A1EC-3F2E08F0E71E"}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.2 检查域名是否可以注册

CheckDomain：根据传入参数检查域名是否可以注册。域名合法性判断参见 [域名合法性](#)。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： CheckDomain 。
DomainName	String	是	域名名称。

名称	类型	是否必须	描述
FeeCommand	String	否	操作命令，取值：create 新购；renew 续费；transfer 转移；restore 赎回。
FeeCurrency	String	否	货币类型，取值：CNY 人民币；USD 美元。
FeePeriod	String	否	购买周期，单位：年。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
DomainName	String	所查询域名名称。
Avail	Integer	是否能够注册。可能值：1 可注册；2 暂停注册；0 不可注册；-1 通信超时；-2 不可注册；-3 黑名单。
Reason	String	不可注册原因。
Premium	Boolean	是否是溢价词。可能值：true 是；false 否。
Price	Long	溢价词注册价格。
DynamicCheck	Boolean	是否动态询价

错误码

对于所有接口的通用性错误，请参考 [错误代码表](#)。

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
Failed	Query failed.	400	查询失败。
QueryRegistryFailed	Query registry failed.	400	查询注册局失败。
Busy	Server is busy, please try again later.	400	系统忙。
InvalidParameter	The parameter is invalid.	400	非法参数。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/
?Action=CheckDomain
&DomainName=abc.xin
```

```
&FeeCommand=create
&FeeCurrency=USD
&FeePeriod=1
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<CheckDomain>
  <RequestId>BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1</RequestId>
  <DomainName>abc.xin</DomainName>
  <Avail>1</Avail>
  <Premium>true</Premium>
  <Reason></Reason>
  <Price>1286</Price>
</CheckDomain>
```

- JSON 示例

```
{
  "RequestId": "BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1",
  "DomainName": "abc.xin",
  "Avail": 0,
  "Premium": false,
  "Reason": "",
  "Price": 1286
}
```

3.3 检查是否包含敏感词

FuzzyMatchDomainSensitiveWord：根据传入参数检查是否包含敏感词。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： FuzzyMatchDomainSensitiveWord 。
Keyword	String	是	关键字。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
Keyword	String	传入的关键字。
Exist	Boolean	是否包含敏感词。

名称	类型	描述
MatchedSensiveWords	List	匹配结果详情，当 Exist 为 false 时是空。
MatchedSensiveWord	Object	匹配结果详情对象。
Word	String	匹配到的敏感词。

错误码

对于所有接口的通用性错误，请参考 [错误代码表](#)。

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
Failed	Query failed.	400	查询失败。
Busy	Server is busy, please try again later.	400	系统忙。
InvaildParameter	The parameter is invaild.	400	非法参数。

示例

请求示例

```
http://domain-intl.aliyuncs.com/Action=FuzzyMatchDomainSensitiveWord
&Keyword=abc.com&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<FuzzyMatchDomainSensitiveWord>
  <RequestId>BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1</RequestId>
  <Keyword>abc.com</Keyword>
  <Exist>true</Exist>
  <MatchedSensiveWords>
    <MatchedSensitiveWord>
      <Word>ab</Word>
    </MatchedSensitiveWord>
  </MatchedSensiveWords>
</FuzzyMatchDomainSensitiveWord>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1",
  "DomainName": "abc.com",
  "Exist": true,
  "MatchedSensiveWords": [
```

```
        MatchedSensitiveWord:{
            "Word":"ab"
        }
    ]
}
```

3.4 批量检查是否包含敏感词

BatchFuzzyMatchDomainSensitiveWord：根据传入参数批量检查是否包含敏感词。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	Action	是	操作接口名，系统规定参数，取值： BatchFuzzyMatchDomainSensitiveWord 。
Keyword	String	是	关键字，多个以逗号分隔。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
SensitiveWordMatchResultList	List	批量匹配结果列表。
SensitiveWordMatchResult	Object	批量匹配结果。
Keyword	String	传入的关键字。
Exist	Boolean	是否包含敏感词。
MatchedSensitiveWords	List	匹配结果详情，当 Exist 为 false 时是空。
MatchedSensitiveWord	Object	匹配结果详情对象。
Word	String	匹配到的敏感词。

错误码

对于所有接口的通用性错误，请参考 [错误代码表](#)。

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
Failed	Query failed.	400	查询失败。
Busy	Server is busy, please try again later.	400	系统忙。

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
InvaIdParameter	The parameter is invaild.	400	非法参数。

示例

请求示例

```
http://domain-intl.aliyuncs.com/?Action=BatchFuzzyMatchDomainSensitiveWord
&Keyword=abc.com,cbc.com<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<BatchFuzzyMatchDomainSensitiveWord>
  <RequestId>BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1</RequestId>
  <SensitiveWordMatchResultList>
    <SensitiveWordMatchResult>
      <Keyword>abc.com</Keyword>
      <Exist>true</Exist>
      <MatchedSentiveWords>
        <MatchedSensitiveWord>
          <Word>ab</Word>
        </MatchedSensitiveWord>
      </MatchedSentiveWords>
    </SensitiveWordMatchResult>
    <SensitiveWordMatchResult>
      <Keyword>cbc.com</Keyword>
      <Exist>false</Exist>
    </SensitiveWordMatchResult>
  </SensitiveWordMatchResultList>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1",
  "SensitiveWordMatchResultList": [
    "SensitiveWordMatchResult": {
      "DomainName": "abc.com",
      "Exist": true,
      "MatchedSentiveWords": [
        MatchedSentiveWord: {
          "Word": "ab"
        }
      ]
    },
    "SensitiveWordMatchResult": {
      "DomainName": "cbc",
      "Exist": false,
    }
  ]
}
```

```
}
```

3.5 查询商标词key

CheckDomainSunriseClaim：根据传入域名查询商标词key。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： CheckDomainSunriseClaim 。
DomainName	String	是	域名名称。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
Result	Integer	结果。可能值：0 不是商标词或不处于claim期，1 sunrise期，2 claim期。
ClaimKey	String	商标词key。

错误码

对于所有接口的通用性错误，请参考 [错误代码表](#)。

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
Failed	Query failed.	2000	查询失败。
QueryRegistryFailed	Query registry failed.	2001	查询注册局失败。
Busy	Server is busy, please try again later.	3000	系统忙。
InvalidParameter	The parameter is invalid.	4000	非法参数。
Unauthorized	The resource is unauthorized.	5000	用户无资源授权或者该API不支持RAM。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=CheckDomainSunriseClaim
&DomainName=abc.xin
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<CheckDomainSunriseClaim>
  <RequestId>BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1</RequestId>
  <Result>1</Result>
  <ClaimKey>2017092100/8/2/1/kDfu9htHGEx_y-LJ3XSlKMZ70000020001</
ClaimKey>
</CheckDomainSunriseClaim>
```

• JSON示例

```
{
  "RequestId": "BA7A4FD4-EB9A-4A20-BB0C-9AEB15634DC1",
  "Result": 2,
  "ClaimKey": "2017092100/8/2/1/kDfu9htHGEx_y-LJ3XSlKMZ70000020001"
}
```

3.6 域名查询商标词tmch信息

LookupTmchNotice：根据传入商标词key查询tmch信息。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： LookupTmchNotice 。
ClaimKey	String	是	域名商标词key。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码
Id	String	tmch的通知id

名称	类型	描述
NotBefore	String	商标通知开始时间
NotAfter	String	商标通知结束时间
Label	String	商标标签
Claims	List	商标信息列表
MarkName	String	商标名称
GoodsAndServices	String	商标产品及服务信息
JurDesc	Object	法律信息
JurCC	String	所在地
Desc	String	描述
Holders	List	商标持有者信息
Entitlement	String	持有者名称
Org	String	组织
Addr	Object	地址
Cc	String	国家
Sp	String	省
City	String	市
Street	String	街道
Pc	String	邮编
Contacts	List	商标联系人列表
Type	String	类型
Name	String	姓名
Org	String	组织
Voice	String	电话
Fax	String	传真
Email	String	电子邮件
Addr	Object	地址
Cc	String	国家

名称	类型	描述
Sp	String	省
City	String	市
Street	String	街道
Pc	String	邮编
ClassDescs	List	类型描述
ClassNum	Integer	类型编号
Desc	String	描述

错误码

对于所有接口的通用性错误，请参考 [错误代码表](#)。

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
Failed	Query failed.	2000	查询失败。
QueryRegistryFailed	Query registry failed.	2002	查询TMCHDB失败。
Busy	Server is busy, please try again later.	3000	系统忙。
InvalidParameter	The parameter is invalid.	4000	非法参数。
Unauthorized	The resource is unauthorized.	5000	用户无资源授权或者该API不支持RAM。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=LookupTmchNotice
&ClaimKey=2017092100/8/2/1/kDfu9htHGEx_y-LJ3XS1KMZ70000020001
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<tmchNotice>
  <id>f58a6608000000000000205821776</id>
  <notBefore>2018-10-13T00:00:00.0Z</notBefore>
  <notAfter>2018-10-15T00:00:00.0Z</notAfter>
  <label>noted</label>
```

```

<claims>
  <claim>
    <markName>POTED</markName>
    <holder entitlement="owner">
      <org>Whitcoulls 2011 Limited</org>
      <addr>
        <street>Level 5 131 Queen Street </street>
        <city>Auckland</city>
        <pc>1010</pc>
        <cc>NZ</cc>
      </addr>
    </holder>
    <scontact>
      <contact type="agent">
        <name>AJ Park</name>
        <org>AJ Park </org>
        <addr>
          <street>Level 22, State Insurance Tower</street>
          <street>1 Willis St</street>
          <street>Wellington </street>
          <city>Wellington</city>
          <pc>6011</pc>
          <cc>NZ</cc>
        </addr>
        <voice>+64.44738278</voice>
        <fax>+64.44723358</fax>
        <email>dns@ajpark.com</email>
      </contact>
    </contacts>
    <classDesc classNum="18">Leather and imitations
      of leather, and goods made of these materials and
not included in      other classes; animal skins, hides; trunks and
travelling bags;      umbrellas and parasols; walking sticks; whips,
harness and saddlery.
    </classDesc>
    <classDesc classNum="35">Advertising; business
      management; business administration; office
functions.
    </classDesc>
    <goodsAndServices>Class 9: Calculators; bags, coverings,
      containers, carriers and holders for mobile phones,
personal handheld      computers and notebooks; headphones; speakers; blank
storage media;      batteries. Class 16: Paper
    </goodsAndServices>
  </claim>
</claims>
</tmchNotice>

```

- JSON示例

```

{
  "Claims": {
    "Claim": [
      {
        "GoodsAndServices": "Class 9: Calculators; bags,
coverings, containers, carriers and holders for mobile phones",
        "Contacts": {
          "Contact": [

```

```

{
  "Name": "AJ Park",
  "Email": "dns@ajpark.com",
  "Voice": "+64.44738278",
  "Fax": "+64.44723358",
  "Org": "AJ Park ",
  "Addr": {
    "Street": {
      "Street": [
        "Level 22, State Insurance Tower",
        "1 Willis St",
        "Wellington "
      ]
    },
    "Pc": "6011",
    "Cc": "NZ",
    "City": "Wellington"
  }
},
{
  "Holders": {
    "Holder": [
      {
        "Org": "Whitcoulls 2011 Limited",
        "Addr": {
          "Street": {
            "Street": [
              "Level 5 131 Queen Street "
            ]
          },
          "Pc": "1010",
          "Cc": "NZ",
          "City": "Auckland"
        },
        "Entitlement": "owner"
      }
    ]
  },
  "JurDesc": {
    "JurCC": "NZ",
    "Desc": "New Zealand"
  },
  "ClassDescs": {
    "ClassDesc": [
      {
        "ClassNum": 18,
        "Desc": "Leather and imitations of leather, and goods made of "
      },
      {
        "ClassNum": 35,
        "Desc": "Advertising; business management; business administration; office functions. "
      }
    ]
  },
  "MarkName": "NOTED"
}
],

```

```
"NotBefore": "2018-10-13T00:00:00.0Z",
"NotAfter": "2018-10-23T00:00:00.0Z",
"RequestId": "01C10C8E-0468-468C-BCD9-E709BDD0AE8F",
"Id": "f58a6608000000000000205821776",
"Label": "noted"
```

3.7 查询邮箱验证列表

ListEmailVerification：分页查询自己账户下的邮箱验证列表。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： ListEmailVerification 。
PageNum	Integer	是	分页页码。
PageSize	Integer	是	分页大小。
BeginCreateTime	Long	否	验证日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
EndCreateTime	Long	否	验证日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
Email	String	否	待查询验证的邮箱。
VerificationStatus	Integer	否	验证状态，枚举值：0 等待验证；1 验证成功。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TotalItemNum	Integer	域名总数。
CurrentPageNum	Integer	当前页码。
TotalPageNum	Integer	总页数。
PageSize	Integer	分页大小。
PrePage	Boolean	是否有上一页。

名称	类型	描述
NextPage	Boolean	是否有下一页。
Data	EmailVerificationType	邮箱验证列表。

表 3-1: EmailVerificationType

名称	类型	描述
GmtCreate	String	创建时间
GmtModified	String	更新时间
Email	String	验证邮箱
UserId	String	用户ID
EmailVerificationNo	String	邮箱验证编号
TokenSendTime	String	邮箱验证Token发送时间
VerificationStatus	Integer	邮箱验证状态。枚举值：0 等待验证；1 验证成功
VerificationTime	String	邮箱验证确认时间
SendIp	String	邮箱验证发送IP
ConfirmIp	String	邮箱验证确认IP

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=ListEmailVerification
&PageNum=1
&PageSize=1
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<ListEmailVerificationResponse>
  <Data>
    <EmailVerification>
      <ConfirmIp>127.0.0.1</ConfirmIp>
      <TokenSendTime>Dec 25,2017 03:38:46</TokenSendTime>
      <Email>test1@aliyun.com</Email>
      <VerificationStatus>1</VerificationStatus>
      <SendIp>127.0.0.1</SendIp>
      <VerificationTime>Dec 25,2017 03:41:11</VerificationTime>
    >
      <EmailVerificationNo>000000a21fd374da99d9c95b48500000</EmailVerificationNo>
      <UserId>0000</UserId>
      <GmtCreate>Dec 25,2017 03:38:46</GmtCreate>
      <GmtModified>Dec 25,2017 03:41:11</GmtModified>
    </EmailVerification>
    <EmailVerification>
      <ConfirmIp>127.0.0.1</ConfirmIp>
      <TokenSendTime>Dec 25,2017 03:35:22</TokenSendTime>
      <Email>test2@aliyun.com</Email>
      <VerificationStatus>1</VerificationStatus>
      <SendIp>127.0.0.1</SendIp>
      <VerificationTime>Dec 25,2017 03:36:57</VerificationTime>
    >
      <EmailVerificationNo>00000021fd374da99d9c95b48500000</EmailVerificationNo>
      <UserId>0000</UserId>
      <GmtCreate>Dec 25,2017 03:32:40</GmtCreate>
      <GmtModified>Dec 25,2017 03:36:57</GmtModified>
    </EmailVerification>
  </Data>
  <TotalItemNum>2</TotalItemNum>
  <PageSize>500</PageSize>
  <CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
  <RequestId>4BF41EC0-C147-4F88-8B3D-D569AF5C3E8B</RequestId>
  <PrePage>false</PrePage>
  <TotalPageNum>1</TotalPageNum>
  <NextPage>false</NextPage>
</ListEmailVerificationResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "currentPageNum": 1,
  "data": [
    {
      "confirmIp": "127.0.0.1",
      "email": "test1@aliyun.com",
      "emailVerificationNo": "000000a21fd374da99d9c95b48500000",
      "gmtCreate": "Dec 25,2017 03:38:46",
      "gmtModified": "Dec 25,2017 03:41:11",
      "sendIp": "127.0.0.1",
      "tokenSendTime": "Dec 25,2017 03:38:46",
      "userId": "0000",
      "verificationStatus": 1,
      "verificationTime": "Dec 25,2017 03:41:11"
    },
    {
```

```
"confirmIp": "127.0.0.1",
"email": "test2@aliyun.com",
"emailVerificationNo": "0000021fd374da99d9c95b48500000",
"gmtCreate": "Dec 25,2017 03:32:40",
"gmtModified": "Dec 25,2017 03:36:57",
"sendIp": "127.0.0.1",
"tokenSendTime": "Dec 25,2017 03:35:22",
"userId": "0000",
"verificationStatus": 1,
"verificationTime": "Dec 25,2017 03:36:57"
}
],
"nextPage": false,
"pageSize": 500,
"prePage": false,
"requestId": "09D3DA75-B3B5-480B-9100-92DC43919B46",
"totalItemNum": 2,
"totalPageNum": 1
}
```

3.8 发送邮件验证邮件

SubmitEmailVerification：按照ICANN政策规则，域名持有人邮箱必须经过真实性验证，可通过此接口提交Email邮箱验证。

请求参数

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SubmitEmailVerification 。
Email	String	是	邮箱 多个使用逗号(,)分隔。
SendIfExist	Boolean	是	记录已经存在时是否继续发送。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
SuccessList	SendResultType	发送成功列表。
FailList	SendResultType	发送失败列表。
ExistList	SendResultType	已经存在列表。

表 3-2: SendResultType

名称	类型	描述
Email	String	验证邮箱
Code	String	返回code
Message	String	返回信息

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SubmitEmailVerification
&InstanceId=ST2017120814571100001303
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SubmitEmailVerificationResponse>
  <FailList>
    <SendResult>
      <Email>aaa@test.com</Email>
      <Message>The maximum number of attempts allowed to send
the email
      verification link is exceeded.
      </Message>
      <Code>SendTokenQuotaExceeded</Code>
    </SendResult>
  </FailList>
  <RequestId>E2A8A5EF-DF8A-4C48-8FD4-9F6BD71AB26D</RequestId>
  <ExistList />
  <SuccessList>
    <SendResult>
      <Email>ccc@test.com</Email>
      <Message />
      <Code />
    </SendResult>
    <SendResult>
      <Email>ddd@test.com</Email>
      <Message />
      <Code />
    </SendResult>
  </SuccessList>
</SubmitEmailVerificationResponse>
```



```
</SendResult>
</SuccessList>
</SubmitEmailVerificationResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "existList": [
    {
      "email": "aaa@test.com"
    }
  ],
  "failList": [
    {
      "code": "SendTokenQuotaExceeded",
      "email": "bbb@test.com",
      "message": "The maximum number of attempts allowed to send the email verification link is exceeded."
    }
  ],
  "requestId": "2EF65AFD-A2C4-48D3-B326-ACB52B5A6771",
  "successList": [
    {
      "email": "ccc@test.com"
    },
    {
      "email": "ddd@test.com"
    }
  ]
}
```

3.9 校验域名是否可以转入

CheckTransferInFeasibility：校验域名是否可以转入。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。
TransferAuthorizationCode	String	否	test	转入密码。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	FC0D6B89-2353-4D64-BD80-6606A7DBD7C1	唯一请求识别码。
CanTransfer	Boolean	false	是否可以转入。
Code	String	CheckTransferResult. DomainTransferProhibited	不可转入时返回错误代码。
Message	String	This domain name is in transfer prohibited status, so it cannot be transferred. You can contact your original registrar to change its status.	不可转入时错误描述。
ProductId	String	2a	产品编号。

示例

请求示例

```
/?Action=CheckTransferInFeasibility  
&DomainName=test.com  
&TransferAuthorizationCode=test  
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

• XML示例

```
<CheckTransferInFeasibilityResponse>  
  <RequestId>60D2283F-36EA-46D4-A38D-15B5A2C455E3</RequestId>  
  <CanTransfer>true</CanTransfer>  
  <ProductId>2a</ProductId>  
</CheckTransferInFeasibilityResponse>
```

• JSON示例

```
{  
  "CanTransfer":true,  
  "ProductId":"2a",  
  "RequestId":"CE82EB4C-882D-430B-A908-E0BECFC35025"  
}
```

异常返回示例

• XML示例

```
<Error>
```

```
<RequestId>390373FE-12C8-40F2-A906-AEEB5525CE54</RequestId>
<HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
<Code>MissingDomainName</Code>
<Message>DomainName is mandatory for this action.</Message>
<Recommend><![CDATA[https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingDomainName&source=PopGw]]></Recommend>
</Error>
```

- JSON 示例

```
{
  "Code": "MissingDomainName",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "DomainName is mandatory for this action.",
  "Recommend": "https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingDomainName&source=PopGw",
  "RequestId": "F931CD4D-9EF6-4DDC-AFBD-A1C026B97133"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.10 删除邮箱验证

DeleteEmailVerification：已经验证通过的邮箱，可进行删除；但删除后，该邮箱还需要重新进行验证。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： DeleteEmailVerification 。
Email	String	是	邮箱，多个邮箱使用逗号(,)分隔。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
SuccessList	SendResultType	删除成功列表。
FailList	SendResultType	删除失败列表。

表 3-3: SendResultType

名称	类型	描述
Email	String	验证邮箱
Code	String	返回code
Message	String	返回信息

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=DeleteEmailVerification
&Email=test1@aliyun.com,test2@aliyun.com
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<DeleteEmailVerificationResponse>
  <FailList>
    <SendResult>
      <Email>test1@aliyun.com</Email>
      <Message>Parameter error</Message>
      <Code>ParameterIllegal</Code>
    </SendResult>
    <SendResult>
      <Email>test2@aliyun.com</Email>
      <Message>Parameter error</Message>
      <Code>ParameterIllegal</Code>
    </SendResult>
  </FailList>
  <RequestId>7A3D0E4A-0D4B-4BD0-90D7-A61DF8DD26AE</RequestId>
  <SuccessList/>
</DeleteEmailVerificationResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "failList": [
    {
```

```

        "code": "ParameterIllegal",
        "email": "test1@aliyun.com",
        "message": "Parameter error"
    },
    ],
    "requestId": "B862F011-5E61-4302-88BD-A4EAA5326140",
    "successList": [
        {
            "email": "test2@aliyun.com"
        }
    ]
}

```

3.11 查询已经执行完成的任务详情列表

PollTaskResult：获取已经执行完成（包括执行成功和执行失败并超过重试次数）的域名任务详情列表。该接口需要配合 [AcknowledgeTaskResult](#) 确认任务结果。任务结果确认后，对应任务记录将无法从该接口查询到。

请求示例

参数	类型	是否必选	示例值	描述
PageNum	Integer	是	1	页码。
PageSize	Integer	是	20	分页大小。
DomainName	String	否	test.com	域名。
InstanceId	String	否	S20181T0WLI85212	业务编号。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
TaskNo	String	否	75adbb07-28a3-450e-b5ec-test	任务编号。
TaskResultStatus	Integer	否	2	任务结果类型，枚举值范围：2 成功；3 失败。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	E879DC07-38EE-4408-9F33-73B30CD965CD	唯一请求识别码。

参数	类型	示例值	描述
TotalItemNum	Integer	10	总条数。
CurrentPageNum	Integer	1	当前页码。
TotalPageNum	Integer	10	总页数。
PageSize	Integer	1	分页大小。
PrePage	Boolean	false	是否有上一页。
NextPage	Boolean	false	是否有下一页。
Data	TaskDetail	TaskDetail	任务详情列表。

表 3-4: TaskDetail

参数	类型	示例值	描述
TaskNo	String	b95bc334-f7d8-4f39-8a62-4c4302a243d8	任务编号。
TaskDetailNo	String	15fee9d10d514bada66bd08c5723c583	任务详情编号。
TaskType	String	CHG_DNS	任务类型。
InstanceId	String	S201817141000000	域名实例编号。
DomainName	String	test.com	域名。
TaskStatus	String	EXECUTE_SUCCESS	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • EXECUTE_SUCCESS 执行成功 • EXECUTE_FAILURE 执行失败
UpdateTime	String	2018-03-26 15:22:18	最近一次任务详情执行时间。

参数	类型	示例值	描述
CreateTime	String	2018-03-26 15:08:20	任务创建时间。
TryCount	Integer	0	任务详情重试次数。
ErrorMsg	String	The operation is successful.	任务执行失败消息。
TaskStatus Code	Integer	2	任务状态码。可能值： • 0 等待执行 • 1 执行中 • 2 执行成功 • 3 执行失败
TaskResult	String	test	任务结果。
TaskTypeDescription	String	修改DNS	任务类型描述，切换Lang参数，该字段会切换语言。

示例

请求示例

```
/?Action=PollTaskResult
&PageNum=1
&PageSize=20
&DomainName=test.com
&InstanceId=S20181T0WLI85212
&TaskNo=75addb07-28a3-450e-b5ec-test
&TaskResultStatus=2
&TaskType=1
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

• XML示例

```
<PollTaskResultResponse>
  <Data>
    <TaskDetail>
      <TryCount>0</TryCount>
      <TaskDetailNo>15fee9d10d514bada66bd08c5723c583</TaskDetailNo>
      <TaskNo>b95bc334-f7d8-4f39-8a62-4c4302a243d8</TaskNo>
      <CreateTime>2018-03-26 15:08:20</CreateTime>
      <InstanceId>S201817141000000</InstanceId>
      <UpdateTime>2018-03-26 15:22:18</UpdateTime>
      <TaskStatus>EXECUTE_SUCCESS</TaskStatus>
      <DomainName>test.com</DomainName>
      <TaskTypeDescription>DNS Modification</TaskTypeDescription>
```

```

        <TaskStatusCode>2</TaskStatusCode>
        <ErrorMsg>The operation is successful.</ErrorMsg>
        <TaskType>CHG_DNS</TaskType>
    </TaskDetail>
</Data>
<TotalItemNum>10</TotalItemNum>
<PageSize>1</PageSize>
<CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
<RequestId>C2CB6161-7971-4EB6-BC16-92A2BA3816D9</RequestId>
<TotalPageNum>10</TotalPageNum>
</PollTaskResultResponse>

```

- JSON示例

```

{
  "CurrentPageNum":1,
  "Data":{
    "TaskDetail":[{
      "CreateTime":"2018-03-26 15:08:20",
      "DomainName":"test.com",
      "ErrorMsg":"The operation is successful.",
      "InstanceId":"S201817141000000",
      "TaskDetailNo":"15fee9d10d514bada66bd08c5723c583",
      "TaskNo":"b95bc334-f7d8-4f39-8a62-4c4302a243d8",
      "TaskStatus":"EXECUTE_SUCCESS",
      "TaskStatusCode":2,
      "TaskType":"CHG_DNS",
      "TaskTypeDescription":"DNS Modification",
      "TryCount":0,
      "UpdateTime":"2018-03-26 15:22:18"
    }]
  },
  "PageSize":1,
  "RequestId":"E879DC07-38EE-4408-9F33-73B30CD965CD",
  "TotalItemNum":10,
  "TotalPageNum":10
}

```

异常返回示例

- XML示例

```

<Error>
  <RequestId>3D864CDF-026E-45FE-99C8-B31D0E6A775A</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>MissingPageSize</Code>
  <Message>PageSize is mandatory for this action.</Message>
  <Recommend><![CDATA[https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingPageSize&source=PopGw]]></Recommend>
</Error>

```

- JSON示例

```

{
  "Code":"MissingPageSize",
  "HostId":"domain.aliyuncs.com",
  "Message":"PageSize is mandatory for this action.",
  "Recommend":"https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingPageSize&source=PopGw",

```



```
} "RequestId": "85A308D1-F383-4552-B9E7-8D312218D434"
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.12 查询操作日志

QueryChangeLogList：分页查询自己账户下的操作日志。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryChangeLogList 。
PageNum	Integer	是	分页页码，最小值1。
PageSize	Integer	是	分页大小，最小值1，最大值100。
StartDate	Long	否	操作日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
EndDate	Long	否	操作日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
DomainName	String	否	待查询操作日志的域名。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TotalItemNum	Integer	记录总数。
CurrentPageNum	Integer	当前页码。
TotalPageNum	Integer	总页数。
PageSize	Integer	分页大小。
PrePage	Boolean	是否有上一页。

名称	类型	描述
NextPage	Boolean	是否有下一页。
ResultLimit	Boolean	当前查询除分页限制外，服务端最多处理最近1000条记录。如结果超过1000条， ResultLimit 为true，请缩小时间范围重新搜索；否则 ResultLimit 为false。
Data	ChangeLogType	操作日志列表。

表 3-5: ChangeLogType

名称	类型	描述
DomainName	String	域名
Result	String	操作结果
Operation	String	操作行为
OperationIPAddress	String	操作IP
Details	String	详情
Time	String	操作时间，UTC时间，如2017-12-25 12:00:00，具体格式与入参Lang有关。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryChangeLogList
&PageNum=1
&PageSize=1
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
```

```
<QueryChangeLogListResponse>
  <Data>
    <ChangeLog>
      <Result>Failed</Result>
      <Operation>DNS modification</Operation>
      <Time>2017-12-26 12:00:00</Time>
      <Details>dns1;dns2 -> dns3;dns4</Details>
      <DomainName>test1.com</DomainName>
      <OperationIPAddress>127.0.0.1</OperationIPAddress>
    </ChangeLog>
  </Data>
  <TotalItemNum>1000</TotalItemNum>
  <PageSize>1</PageSize>
  <CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
  <RequestId>2DEDF32-7827-46B1-BE90-3DB8ABD91A58</RequestId>
  <PrePage>false</PrePage>
  <TotalPageNum>1000</TotalPageNum>
  <ResultLimit>true</ResultLimit>
  <NextPage>true</NextPage>
</QueryChangeLogListResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "currentPageNum": 1,
  "data": [
    {
      "details": "dns1;dns2 -> dns3;dns4",
      "domainName": "test1.com",
      "operation": "DNS modification",
      "operationIPAddress": "127.0.0.1",
      "result": "Failed",
      "time": "2017-12-26 12:00:00"
    }
  ],
  "nextPage": true,
  "pageSize": 1,
  "prePage": false,
  "requestId": "0B83F967-7135-49A3-B249-ABC14CBA6B8B",
  "resultLimit": true,
  "totalItemNum": 1000,
  "totalPageNum": 1000
}
```

3.13 查询联系人信息

QueryContactInfo：查询域名联系人信息。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryContactInfo 。

名称	类型	是否必须	描述
DomainName	String	是	域名。
ContactType	String	是	联系人类型，可选值为：registrant 域名持有者；tech 技术者；admin 管理者；billing 付费者。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
CreateDate	String	创建时间。
RegistrantName	String	联系人名称。
RegistrantOrganization	String	持有者名称。
Province	String	省份。
City	String	城市。
Address	String	具体的地址。
Country	String	国家代码，如CN，US。
Email	String	邮箱。
PostalCode	String	邮政编码。
TelArea	String	电话国家代码。
Telephone	String	电话号码。
TelExt	String	分机号码。
ZhRegistrantName	String	中文联系人名称。
ZhRegistrantOrganization	String	中文持有者名称。
ZhProvince	String	中文省份。
ZhCity	String	中文城市。
ZhAddress	String	中文地址。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryContactInfo
&DomainName=fds234sdf.net&ContactType=admin
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryContactInfoResponse>
  <CreateDate>2013-12-06 00:00:00</CreateDate>
  <Address>Ou Wo E Ou </Address>
  <TelExt></TelExt>
  <City>Bei Jing Shi</City>
  <Telephone>13000000000</Telephone>
  <Country>CN</Country>
  <TelArea>86</TelArea>
  <Province>Bei Jing</Province>
  <PostalCode>111111</PostalCode>
  <Email>13000000000@aliyun.com</Email>
  <RequestId>DBBEFD6C-86F2-4C68-930A-21F8668BB6E8</RequestId>
  <RegistrantName>li Yun</RegistrantName>
  <RegistrantOrganization>Li Yun</RegistrantOrganization>
</QueryContactInfoResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "CreateDate": "2013-12-06 00:00:00",
  "Address": "Ou Wo E Ou ",
  "TelExt": "",
  "City": "Bei Jing Shi",
  "Telephone": "13000000000",
  "Country": "CN",
  "TelArea": "86",
  "Province": "Bei Jing",
  "PostalCode": "111111",
  "Email": "13000000000@aliyun.com",
  "RequestId": "77B19432-82FF-4D25-82F9-CF83E19516F7",
  "RegistrantName": "li Yun",
  "RegistrantOrganization": "Li Yun"
```

```
}
```

3.14 查询域名DnsHost

QueryDnsHost：查询域名 DNS host。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryDnsHost 。
InstanceId	String	是	域名实例编号 可通过查询域名列表接口（ QueryDomainList ）获得。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
DnsHostList	DnsHostType	DNS host信息。

表 3-6: DnsHostType

名称	类型	描述
DnsName	String	域名
IpList	IpListType	IP地址列表

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryDnsHost
&InstanceId=ST2017120814571100001303
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryDnsHostResponse>
  <DnsHostList>
    <DnsHost>
      <DnsName>ns3</DnsName>
      <IpList>
        <ip>185.27.134.201</ip>
        <ip>218.83.159.236</ip>
      </IpList>
    </DnsHost>
  </DnsHostList>
  <RequestId>18A313DD-3AF3-40AA-84F9-56BA45DC511F</RequestId>
</QueryDnsHostResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "dnsHostList": [
    {
      "dnsName": "ns3",
      "ipList": [
        "185.27.134.201",
        "218.83.159.236"
      ]
    }
  ],
  "requestId": "6A973B69-7B5F-4959-AA89-ED4010541D20"
}
```

3.15 查询域名信息

QueryDomainById：根据域名实例编号查询域名基本信息。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryDomainById 。

名称	类型	是否必须	描述
InstanceId	String	是	域名实例编号。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
UserId	String	阿里云用户编号。
DomainName	String	域名。
InstanceId	String	域名实例编号。
RegistrationDate	String	注册时间。
ExpirationDate	String	到期时间。
Registrant Organization	String	域名所有者。
RegistrantName	String	联系人。
Email	String	域名所有者邮箱。
EmailVerificationClientHold	Boolean	是否被clienthold。
EmailVerificationStatus	Boolean	邮箱是否已通过验证，枚举值范围：0 没有通过验证；1 已通过验证。
UpdateProhibitionLock	String	域名安全锁状态，枚举值范围：NONE_SETTING 未设置；OPEN 已开启；CLOSE 已关闭。
TransferProhibitionLock	String	域名转移锁状态，枚举值范围：NONE_SETTING 未设置；OPEN 已开启；CLOSE 已关闭。
DomainName ProxyService	Boolean	是否已开启隐私保护状态。
Premium	Boolean	是否是溢价词。
DnsList	DnsListType	DNS列表。
RealNameStatus	String	域名实名认证状态，是命名审核和实名认证组合状态，只有命名审核和实名认证都通过才算域名实名成功，取值：NONAUDIT 未实名认证；SUCCEED 成功；FAILED 审核失败；AUDITING 审核中。

名称	类型	描述
DomainName VerificationStatus	String	命名审核状态，取值：NONAUDIT 未认证；SUCCEED 成功；FAILED 审核失败；AUDITING 审核中。
Registrant InfoStatus	String	域名信息修改状态，取值：NORMAL 正常；PENDING 修改中。
TransferOut Status	String	域名转出状态，取值：NORMAL 正常；PENDING 正在转出阿里云。
RegistrantType	String	域名注册联系人类型，枚举值范围：1 个人；2 企业。

表 3-7: DnsListType

名称	类型	描述
dns	String	域名DNS信息。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryDomainByInstanceId  
&InstanceId=S201312050017225  
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>  
<QueryDomainByInstanceIdResponse>  
  <RegistrantInfoStatus>NORMAL</RegistrantInfoStatus>  
  <TransferProhibitionLock>CLOSE</TransferProhibitionLock>  
  <UpdateProhibitionLock>CLOSE</UpdateProhibitionLock>  
  <InstanceId>S20179H1BBI9test</InstanceId>  
  <EmailVerificationStatus>1</EmailVerificationStatus>  
  <RealNameStatus>NONAUDIT</RealNameStatus>  
  <DomainNameVerificationStatus>NONAUDIT</DomainNameVerificati  
onStatus>  
  <UserId>121000000test</UserId>  
  <Premium>>false</Premium>  
  <ExpirationDate>2019-12-07 17:02:13</ExpirationDate>  
  <DomainNameProxyService>>false</DomainNameProxyService>  
  <RegistrantType>1</RegistrantType>  
  <Email>test@alibaba-inc.com</Email>  
  <RegistrationDate>2017-12-07 17:02:13</RegistrationDate>  
  <EmailVerificationClientHold>>false</EmailVerificationClientHold>  
  <DomainName>test.com</DomainName>  
  <TransferOutStatus>NORMAL</TransferOutStatus>  
  <RegistrantName>Test litm</RegistrantName>  
  <DnsList>
```

```
<Dns>dns1.hichina.com</Dns>
<Dns>dns2.hichina.com</Dns>
</DnsList>
<RegistrantOrganization>Test litm</RegistrantOrganization>
</QueryDomainByInstanceIdResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "dnsList": [
    "dns1.hichina.com",
    "dns2.hichina.com"
  ],
  "domainName": "test.com",
  "domainNameProxyService": false,
  "email": "test@alibaba-inc.com",
  "emailVerificationClientHold": false,
  "emailVerificationStatus": 1,
  "expirationDate": "2019-12-07 17:02:13",
  "instanceId": "S20179H1BBI9test",
  "premium": false,
  "realNameStatus": "NONAUDIT",
  "domainNameVerificationStatus": "NONAUDIT",
  "registrantInfoStatus": "NORMAL",
  "registrantName": "Test litm",
  "registrantOrganization": "Test litm",
  "registrationDate": "2017-12-07 17:02:13",
  "transferOutStatus": "NORMAL",
  "transferProhibitionLock": "CLOSE",
  "updateProhibitionLock": "CLOSE",
  "userId": "121000000test"
}
```

3.16 查询域名分组列表

QueryDomainGroupList：查询域名分组列表。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainGroupName	String	否	默认分组	域名分组名称。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
ShowDeletingGroup	Boolean	否	false	是否展示正在删除中的域名分组，默认为false。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	80011ABC-F573-4795-B0E8-377BFBBA3422	唯一请求标识码。
Data			域名分组列表。
└ DomainGroup Id	String	-1	域名分组编号。
└ DomainGroup Name	String	未分组	域名分组名称。
└ TotalNumber	Integer	20	域名数量。
└ CreationDate	String	2018-04-02 15:59:06	域名分组创建时间。
└ Modification Date	String	2018-04-02 15:59:06	域名分组修改时间。
└ DomainGroup Status	String	COMPLETE	域名分组状态。枚举值范围： - PROCESSING 处理中 - COMPLETE 已完成  说明： ：通过文件设置分组、替换超过1,000个域名的分组等情况为异步过程，需要等待系统处理，此状态下该字段为PROCESSING。
└ BeingDeleted	Boolean	false	是否正在删除中。  说明： 超过1,000个域名的分组删除为异步过程，需要系统处理一段时间，在此期间内该字段为true。

示例

请求示例

```
/?Action=QueryDomainGroupList
&DomainGroupName=默认分组
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<QueryDomainGroupListResponse>
  <Data>
    <DomainGroup>
      <DomainGroupId>-1</DomainGroupId>
      <BeingDeleted>>false</BeingDeleted>
      <DomainGroupName>未分组</DomainGroupName>
      <CreationDate>2018-04-27 14:49:10</CreationDate>
      <TotalNumber>346</TotalNumber>
      <DomainGroupStatus>COMPLETE</DomainGroupStatus>
    </DomainGroup>
  </Data>
  <RequestId>AA897378-08E9-4C34-98F9-8689F4EDC98E</RequestId>
</QueryDomainGroupListResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "Data":{
    "DomainGroup":[{
      "BeingDeleted":false,
      "CreationDate":"2018-04-27 14:48:02",
      "DomainGroupId":-1,
      "DomainGroupName":"未分组",
      "DomainGroupStatus":"COMPLETE",
      "TotalNumber":346
    }]
  },
  "RequestId":"49F5586F-4D94-4909-8C6F-7DD5072ED08D"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>F0B47FE6-C774-4833-9028-B073588A8FAA</RequestId>
  <Code>InternalServerError</Code>
  <Message>The request processing has failed due to some unknown
error, exception or failure</Message>
```

```
</Error>
```

- JSON示例

```
{  "Code": "InternalServerError",  "Message": "The request processing has failed due to some unknown error, exception or failure",  "RequestId": "E246E023-F2EB-4034-83F7-B13FCF31459C"}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.17 查询域名列表

QueryDomainList：分页查询自己账户下的域名列表。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryDomainList 。
PageNum	Integer	是	分页页码。
PageSize	Integer	是	分页大小。
OrderKeyType	String	否	排序字段，枚举值范围：RegistrationDate 根据注册时间排序；ExpirationDate 根据到期时间排序。不传此参数默认入库时间排序。
OrderByType	String	否	排序顺序，枚举值范围：ASC 升序；DESC 倒序。不传此参数默认为DESC。
StartRegistrationDate	Long	否	注册日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。
EndRegistrationDate	Long	否	注册日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。
StartExpirationDate	Long	否	到期日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。

名称	类型	是否必须	描述
EndExpirationDate	Long	否	到期日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。
Lang	String	否	语言，枚举值范围：en 英文；zh 中文。不传此参数默认en。
DomainName	String	否	域名搜索。
ProductDomainType	String	否	域名类型，枚举值范围：New gTLD；gTLD；ccTLD。
QueryType	String	否	列表查询类型，枚举值范围：1 急需续费类别；2 急需赎回列表。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TotalItemNum	Integer	域名总数。
CurrentPageNum	Integer	当前页码。
TotalPageNum	Integer	总页数。
PageSize	Integer	分页大小。
PrePage	Boolean	是否有上一页。
NextPage	Boolean	是否有下一页。
Data	DomainInfoType	域名列表。

表 3-8: DomainInfoType

名称	类型	描述
DomainName	String	域名。
InstanceId	String	实例编号。
RegistrationDate	String	注册时间。
RegistrationDateLong	Long	注册时长，UTC时间1970年1月1日0点距离注册时间的毫秒数。

名称	类型	描述
ExpirationDate	String	域名到期日期。
ExpirationDateLong	Long	域名到期时长，UTC时间1970年1月1日0点距离域名到期日的毫秒数。
DomainStatus	String	域名状态。枚举值范围：1 急需续费；2 急需赎回；3 正常
DomainType	String	域名类型。枚举值范围：New gTLD；gTLD；ccTLD
Premium	Boolean	是否是溢价域名。
ProductId	String	产品ID。
DomainAuditStatus	String	域名实名认证状态。枚举值范围：FAILED 实名认证失败；SUCCEED 实名认证成功；NONAUDIT 未实名认证；AUDITING 审核中
ExpirationDateStatus	String	域名过期状态，枚举值范围：1 域名未过期；2 域名已过期
RegistrantType	String	域名注册类型，枚举值范围：1 个人；2 企业
DomainGroupId	String	域名分组编号。
Remark	String	域名备注。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryDomainList
&PageNum=1&PageSize=10
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryDomainListResponse>
```

```
<Data>
  <Domain>
    <ExpirationDate>Nov 02,2019 04:00:45</expirationDate>
    <InstanceId>ST20151102120031118</SaleId>
    <RegistrationDate>Nov 02,2017 04:00:45</registrationDate>
  >
    <DomainName>test.com</DomainName>
    <DomainType>gTLD</domainType>
  </Domain>
</Data>
<TotalItemNum>1</TotalItemNum>
<PageSize>5</PageSize>
<CurrentPageNum>0</CurrentPageNum>
<RequestId>B7AB5469-5E38-4AA9-A920-C65B7A9C8E6E</RequestId>
<PrePage>false</PrePage>
<TotalPageNum>1</TotalPageNum>
<NextPage>false</NextPage>
</QueryDomainListResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "Data": {
    "Domain": [
      {
        "ExpirationDate": "Nov 02,2019 04:00:45",
        "InstanceId": "ST2015110212003800001928",
        "RegistrationDate": "Nov 02,2017 04:00:45",
        "DomainName": "fds234sdf.net",
        "DomainType": "gTLD"
      }
    ]
  },
  "TotalItemNum": 1,
  "PageSize": 5,
  "CurrentPageNum": 0,
  "RequestId": "77F90DA6-89AB-4074-80F3-E595CB57DF98",
  "PrePage": false,
  "TotalPageNum": 1,
  "NextPage": false
}
```

3.18 查询域名实名认证失败原因

QueryFailReasonForDomainRealNameVerification : 查询域名实名认证 (包括命名审核) 失败原因。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryFailReasonForDomainRealNameVerification

名称	类型	是否必须	描述
DomainName	String	必选	域名。
RealNameVerificationAction	String	必选	审核类型，取值：ACTIVATE 新注册；CHGHOLDER 过户；TRANSFER 转入。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
Data	FailRecordType	实名认证失败原因列表。

表 3-9: FailRecordType

名称	类型	描述
Date	String	日期
FailReason	String	实名认证
DomainNameVerificationStatus	String	命名审核状态。取值含义：NONAUDIT 未认证；SUCCEED 成功；FAILED 审核失败；AUDITING 审核中

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/
&Action=QueryFailReasonForDomainRealNameVerification
&ContactTemplateId=000000
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryFailReasonForDomainRealNameVerificationResponse>
```

```
<Data>
  <FailRecord>
    <FailReason>审核失败，所有者（中文）字段必须包含中文字符。</
FailReason>
    <Date>2017-03-17 11:08:02</Date>
    <DomainNameVerificationStatus>SUCCEED</DomainName
VerificationStatus>
  </FailRecord>
  <FailRecord>
    <FailReason>请上传55K-1M的jpg或者bmp图片</FailReason>
    <Date>2017-03-16 20:55:02</Date>
    <DomainNameVerificationStatus>SUCCEED</DomainName
VerificationStatus>
  </FailRecord>
</Data>
<RequestId>1F1BA893-AD33-4248-8CB8-1657E3733052</RequestId>
</QueryFailReasonForDomainRealNameVerificationResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "Data": {
    "FailRecord": [
      {
        "FailReason": "审核失败，所有者（中文）字段必须包含中文字符。",
        "Date": "2017-03-17 11:08:02",
        "DomainNameVerificationStatus": "SUCCEED"
      },
      {
        "FailReason": "请上传55K-1M的jpg或者bmp图片",
        "Date": "2017-03-16 20:55:02",
        "DomainNameVerificationStatus": "SUCCEED"
      }
    ]
  },
  "RequestId": "1F1BA893-AD33-4248-8CB8-1657E3733052"
}
```

3.19 查询任务历史详情

QueryTaskDetailHistory：分页查询指定域名任务的详情历史列表。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryTaskDetailHistory 。
PageSize	Integer	是	分页大小。
TaskNo	String	是	任务编号。

名称	类型	是否必须	描述
TaskStatus	Integer	可选	任务状态，枚举值范围：0 等待执行；1 执行中；2 成功；3 失败。
DomainName	String	可选	域名。
InstanceId	String	可选	域名实例编号。
DomainNameCursor	String	可选	域名游标。
TaskDetailNoCursor	String	可选	任务详情游标。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
PageSize	Integer	分页大小。
CurrentPageCursor	TaskDetailHistoryCurrentPageCursorType	当前页游标。
NextPageCursor	TaskDetailHistoryNextPageCursorType	下一页游标。
PrePageCursor	TaskDetailHistoryPrePageCursorType	上一页游标。
Objects	TaskDetailHistoryType	任务详情信息。

表 3-10: TaskDetailHistoryCurrentPageCursorType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： - CHG_HOLDER 修改所有者信息 - CHG_DNS 修改DNS - SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 - UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 - UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 - UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 - SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 - SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 - ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 - ORDER_RENEW 创建续费订单

类型	名称	描述
		- ORDER_REDEEM 创建赎回订单 - CREATE_DNSHOST 创建DNS host - UPDATE_DNSHOST 更新DNS host - SYNC_DNSHOST同步DNS host
String	DomainName	域名。
String	InstanceId	域名实例编号。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： - WAITING_EXECUTE 等待执行 - EXECUTING 执行中 - EXECUTE_SUCCESS 执行成功 - EXECUTE_FAILURE 执行失败
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： 0 等待执行 1 执行中 2 执行成功 3 执行失败
String	CreateTime	任务创建时间。
String	UpdateTime	最近一次任务详情执行时间。
Integer	TryCount	任务详情重试次数。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskDetailNo	任务详情编号。
String	ErrorMsg	任务执行失败消息。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

表 3-11: TaskDetailHistoryNextPageCursorType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： - CHG_HOLDER 修改所有者信息 - CHG_DNS 修改DNS

类型	名称	描述
		• SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建 DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新 DNS host • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
String	DomainName	域名。
String	InstanceId	域名实例编号。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • EXECUTE_SUCCESS 执行成功 • EXECUTE_FAILURE 执行失败
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 0 等待执行 • 1 执行中 • 2 执行成功 • 3 执行失败
String	CreateTime	任务创建时间。
String	UpdateTime	最近一次任务详情执行时间。
Integer	TryCount	任务详情重试次数。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskDetailNo	任务详情编号。
String	ErrorMsg	任务执行失败消息。

类型	名称	描述
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

表 3-12: TaskDetailHistoryPrePageCursorType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
String	DomainName	域名。
String	InstanceId	域名实例编号。
String	TaskStatus	任务状态，可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • EXECUTE_SUCCESS 执行成功 • EXECUTE_FAILURE 执行失败
String	TaskStatusCode	任务状态，可能值： • 0 等待执行 • 1 执行中 • 2 执行成功 • 3 执行失败

类型	名称	描述
String	CreateTime	任务创建时间。
String	UpdateTime	最近一次任务详情执行时间。
Integer	TryCount	任务详情重试次数。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskDetailNo	任务详情编号。
String	ErrorMsg	任务执行失败消息。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

表 3-13: TaskDetailHistoryType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
String	DomainName	域名。
String	InstanceId	域名实例编号。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中

类型	名称	描述
		- EXECUTE_SUCCESS 执行成功 - EXECUTE_FAILURE 执行失败
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： 0 等待执行 1 执行中 2 执行成功 3 执行失败
String	CreateTime	任务创建时间。
String	UpdateTime	最近一次任务详情执行时间。
Integer	TryCount	任务详情重试次数。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskDetailNo	任务详情编号。
String	ErrorMsg	任务执行失败消息。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryTaskDetailHistory
&PageSize=1
&PageNum=1
&TaskNo=75addb07-28a3-450e-b5ec-test
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryTaskDetailHistoryResponse>
```



```
<PageSize>2</PageSize>
<RequestId>548CAE74-88F8-402F-8C12-97E747389C51</RequestId>
</QueryTaskDetailHistoryResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "currentPageCursor": {},
  "nextPageCursor": {},
  "objects": [],
  "pageSize": 2,
  "prePageCursor": {},
  "requestId": "CCE5DABB-48DF-403C-A7A1-A8F8B4F530CA"
}
```

3.20 查询任务详情

QueryTaskDetailList：分页查询指定域名任务的详情列表。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryTaskDetailList 。
PageNum	Integer	是	分页页码。
PageSize	Integer	是	分页大小。
TaskNo	String	是	任务编号。
TaskStatus	Integer	可选	任务状态，枚举值范围：0 等待执行；1 执行中；2 成功；3 失败。
DomainName	String	可选	域名。
InstanceId	String	可选	域名实例编号。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TotalItemNum	Integer	总数。
CurrentPageNum	Integer	当前页码。
TotalPageNum	Integer	总页数。

名称	类型	描述
PageSize	Integer	分页大小。
PrePage	Boolean	是否有上一页。
NextPage	Boolean	是否有下一页。
Data	TaskDetailType	任务列表。

表 3-14: TaskDetailType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_Tech_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
String	DomainName	域名。
String	InstanceId	域名实例编号。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • EXECUTE_SUCCESS 执行成功 • EXECUTE_FAILURE 执行失败
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 0 等待执行

类型	名称	描述
		1 执行中 2 执行成功 3 执行失败
String	CreateTime	任务创建时间。
String	UpdateTime	最近一次任务详情执行时间。
Integer	TryCount	任务详情重试次数。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskDetailNo	任务详情编号。
String	ErrorMsg	任务执行失败消息。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。
String	TaskResult	任务执行结果，用于记录部分任务类型执行后的任务结果。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryTaskDetailList
&PageSize=1
&PageNum=1
&TaskNo=75addb07-28a3-450e-b5ec-test
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryTaskDetailListResponse>
  <Data>
    <TaskDetail>
      <TryCount>0</TryCount>
```

```

>
    <TaskDetailNo>75addb07-28a3-450e-b5ec-test</TaskDetailNo>
    <TaskNo>60d6e201-8ee5-47ab-8fdc-test</TaskNo>
    <CreateTime>2018-01-25 20:46:57</CreateTime>
    <InstanceId>S20179H1BBI9test</InstanceId>
    <UpdateTime>2018-01-25 20:47:01</UpdateTime>
    <TaskStatus>EXECUTE_SUCCESS</TaskStatus>
    <DomainName>test.com</DomainName>
    <TaskStatusCode>2</TaskStatusCode>
    <ErrorMsg>The operation is successful.</ErrorMsg>
    <TaskType>ORDER_RENEW</TaskType>
  </TaskDetail>
</Data>
<TotalItemNum>1</TotalItemNum>
<PageSize>2</PageSize>
<CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
<RequestId>6A2320E4-D870-49C9-A6DC-test</RequestId>
<TotalPageNum>1</TotalPageNum>
</QueryTaskDetailListResponse>

```

- JSON示例

```

{
  "currentPageNum": 1,
  "data": [
    {
      "createTime": "2018-01-25 20:46:57",
      "domainName": "test.com",
      "errorMsg": "The operation is successful.",
      "instanceId": "S20179H1BBI9test",
      "taskDetailNo": "d2402d834c9e4db880d375173e786738",
      "taskNo": "75addb07-28a3-450e-b5ec-test",
      "taskStatus": "EXECUTE_SUCCESS",
      "taskStatusCode": 2,
      "taskType": "ORDER_RENEW",
      "tryCount": 0,
      "updateTime": "2018-01-25 20:47:01"
    }
  ],
  "pageSize": 2,
  "requestId": "A0D9EC32-E365-414F-A9B4-test",
  "totalItemNum": 1,
  "totalPageNum": 1
}

```

3.21 查询任务历史列表

分页查询自己账户下的域名任务历史列表。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryTaskInfoHistory 。

名称	类型	是否必须	描述
PageSize	Integer	是	分页大小。
BeginCreateTime	Long	否	创建日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。
EndCreateTime	Long	否	创建日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。
CreateTimeCursor	String	否	创建日期游标。
TaskNoCursor	String	否	任务光标，翻页时传入对应页游标中的任务编号。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
PageSize	Integer	分页大小。
CurrentPageCursor	TaskInfoHistoryCurrentPageCursorType	当前页游标。
NextPageCursor	TaskInfoHistoryNextPageCursorType	下一页游标。
PrePageCursor	TaskInfoHistoryPrePageCursorType	上一页游标。
Objects	TaskInfoHistoryType	任务信息。

表 3-15: TaskInfoHistoryCurrentPageCursorType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_Tech_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁

类型	名称	描述
		• SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • UPDATE_REGISTRANT_CONTACT 修改注册联系人 • DELETE_DOMAIN 删除域名 • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
Integer	TaskNum	任务包含域名数量。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • COMPLETE 执行完成
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 1 等待执行 • 2 执行中 • 3 执行完成
String	CreateTime	任务创建时间。
String	CreateTimeLong	任务创建时间。
String	Clientip	提交任务时用户IP。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

表 3-16: TaskInfoHistoryNextPageCursorType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护

类型	名称	描述
		• UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_Tech_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • UPDATE_REGISTRANT_CONTACT 修改注册联系人 • DELETE_DOMAIN 删除域名 • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
Integer	TaskNum	任务包含域名数量。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • COMPLETE 执行完成
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 1 等待执行 • 2 执行中 • 3 执行完成
String	CreateTime	任务创建时间。
String	CreateTimeLong	任务创建时间。
String	Clientip	提交任务时用户IP。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

表 3-17: TaskInfoHistoryPrePageCursorType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • UPDATE_REGISTRANT_CONTACT 修改注册联系人 • DELETE_DOMAIN 删除域名 • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
Integer	TaskNum	任务包含域名数量。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • COMPLETE 执行完成
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 1 等待执行 • 2 执行中 • 3 执行完成
String	CreateTime	任务创建时间。
String	CreateTimeLong	任务创建时间。
String	Clientip	提交任务时用户IP。
String	TaskNo	任务编号。

类型	名称	描述
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

表 3-18: TaskInfoHistoryType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • UPDATE_REGISTRANT_CONTACT 修改注册联系人 • DELETE_DOMAIN 删除域名 • SYNC_DNSHOST同步DNS host
Integer	TaskNum	任务包含域名数量。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • COMPLETE 执行完成
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 1 等待执行 • 2 执行中 • 3 执行完成
String	CreateTime	任务创建时间。

类型	名称	描述
String	CreateTimeLong	任务创建时间。
String	Clientip	提交任务时用户IP。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryTaskInfoHistory
&PageSize=2
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryTaskInfoHistoryResponse>
  <Objects>
    <TaskInfoHistory>
      <Clientip>127.0.0.1</Clientip>
      <TaskNo>aa634d3f-927e-4d17-9d2c-test</TaskNo>
      <CreateTime>2017-11-01 17:22:51</CreateTime>
      <TaskStatus>COMPLETE</TaskStatus>
      <TaskNum>1</TaskNum>
      <TaskStatusCode>3</TaskStatusCode>
      <TaskType>CHG_DNS</TaskType>
      <CreateTimeLong>1509528171000</CreateTimeLong>
    </TaskInfoHistory>
    <TaskInfoHistory>
      <Clientip>127.0.0.1</Clientip>
      <TaskNo>f9baa3d5-33b9-4c81-8847-test</TaskNo>
      <CreateTime>2017-11-01 17:19:47</CreateTime>
      <TaskStatus>COMPLETE</TaskStatus>
      <TaskNum>15</TaskNum>
      <TaskStatusCode>3</TaskStatusCode>
      <TaskType>CHG_DNS</TaskType>
      <CreateTimeLong>1509527987000</CreateTimeLong>
    </TaskInfoHistory>
  </Objects>
</QueryTaskInfoHistoryResponse>
```

```

</Objects>
<PageSize>2</PageSize>
<NextPageCursor>
  <TaskNo>8f112aa1-98be-48c3-82f8-test</TaskNo>
  <CreateTime>2017-10-27 13:07:07</CreateTime>
  <CreateTimeLong>1509080827000</CreateTimeLong>
</NextPageCursor>
<RequestId>EB3FCCBA-CA1F-4D31-9F34-test</RequestId>
<CurrentPageCursor>
  <Clientip>127.0.0.1</Clientip>
  <TaskNo>aa634d3f-927e-4d17-9d2c-test</TaskNo>
  <CreateTime>2017-11-01 17:22:51</CreateTime>
  <TaskStatus>COMPLETE</TaskStatus>
  <TaskNum>1</TaskNum>
  <TaskStatusCode>3</TaskStatusCode>
  <TaskType>CHG_DNS</TaskType>
  <CreateTimeLong>1509528171000</CreateTimeLong>
</CurrentPageCursor>
</QueryTaskInfoHistoryResponse>

```

- JSON示例

```

{
  "currentPageCursor": {
    "clientip": "127.0.0.1",
    "createTime": "2017-11-01 17:22:51",
    "createTimeLong": 1509528171000,
    "taskNo": "aa634d3f-927e-4d17-9d2c-test",
    "taskNum": 1,
    "taskStatus": "COMPLETE",
    "taskStatusCode": 3,
    "taskType": "CHG_DNS"
  },
  "nextPageCursor": {
    "createTime": "2017-10-27 13:07:07",
    "createTimeLong": 1509080827000,
    "taskNo": "8f112aa1-98be-48c3-82f8-test"
  },
  "objects": [
    {
      "clientip": "127.0.0.1",
      "createTime": "2017-11-01 17:22:51",
      "createTimeLong": 1509528171000,
      "taskNo": "aa634d3f-927e-4d17-9d2c-test",
      "taskNum": 1,
      "taskStatus": "COMPLETE",
      "taskStatusCode": 3,
      "taskType": "CHG_DNS"
    },
    {
      "clientip": "127.0.0.1",
      "createTime": "2017-11-01 17:19:47",
      "createTimeLong": 1509527987000,
      "taskNo": "f9baa3d5-33b9-4c81-8847-test",
      "taskNum": 15,
      "taskStatus": "COMPLETE",
      "taskStatusCode": 3,
      "taskType": "CHG_DNS"
    }
  ],
  "pageSize": 2,
  "prePageCursor": {},

```

```
"requestId": "6EB5D9B8-AD99-4423-9D02-test"
}
```

3.22 查询任务列表

QueryTaskList：分页查询自己账户下的域名任务列表。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryTaskList 。
PageNum	Integer	是	分页页码。
PageSize	Integer	是	分页大小。
BeginCreateTime	Long	否	到期日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。
EndCreateTime	Long	否	到期日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数，目前只支持按天查询。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TotalItemNum	Integer	总数。
CurrentPageNum	Integer	当前页码。
TotalPageNum	Integer	总页数。
PageSize	Integer	分页大小。
PrePage	Boolean	是否有上一页。
NextPage	Boolean	是否有下一页。
Data	TaskInfoType	任务列表。

表 3-19: TaskInfoType

类型	名称	描述
String	TaskType	任务类型。枚举值范围： • CHG_HOLDER 修改所有者信息 • CHG_DNS 修改DNS • SET_WHOIS_PROTECT 设置隐私保护 • UPDATE_ADMIN_CONTACT 修改管理者信息 • UPDATE_BILLING_CONTACT 修改付费者信息 • UPDATE_TECH_CONTACT 修改技术者信息 • SET_UPDATE_PROHIBITED 设置域名安全锁 • SET_TRANSFER_PROHIBITED 设置域名转移锁 • ORDER_ACTIVATE 创建注册订单 • ORDER_RENEW 创建续费订单 • ORDER_REDEEM 创建赎回订单 • CREATE_DNSHOST 创建DNS host • UPDATE_DNSHOST 更新DNS host • SYNC_DNSHOST 同步DNS host
Integer	TaskNum	任务包含域名数量。
String	TaskStatus	任务状态。可能值： • WAITING_EXECUTE 等待执行 • EXECUTING 执行中 • COMPLETE 执行完成
String	TaskStatusCode	任务状态码。可能值： • 1 等待执行 • 2 执行中 • 3 执行完成
String	CreateTime	任务创建时间。
String	Clientip	提交任务时用户IP。
String	TaskNo	任务编号。
String	TaskTypeDescription	任务类型描述。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryTaskList
&PageNum=1
&PageSize=2
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryTaskListResponse>
  <Data>
    <TaskInfo>
      <Clientip>127.0.0.1</Clientip>
      <TaskNo>8b1cd755-4928-4b02-adee-e5d41d7b1939</TaskNo>
      <CreateTime>Dec 26, 2017 11:00:54</CreateTime>
      <TaskStatus>COMPLETE</TaskStatus>
      <TaskNum>1</TaskNum>
      <TaskType>CREATE_DNSHOST</TaskType>
    </TaskInfo>
    <TaskInfo>
      <Clientip>127.0.0.1</Clientip>
      <TaskNo>b0069db5-db21-4e57-842a-260c370a37e2</TaskNo>
      <CreateTime>Dec 26, 2017 11:00:54</CreateTime>
      <TaskStatus>COMPLETE</TaskStatus>
      <TaskNum>2</TaskNum>
      <TaskType>CHG_DNS</TaskType>
    </TaskInfo>
  </Data>
  <TotalItemNum>43</TotalItemNum>
  <PageSize>2</PageSize>
  <CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
  <RequestId>8D7D294A-8E99-481F-B64C-017EFC793059</RequestId>
  <TotalPageNum>22</TotalPageNum>
</QueryTaskListResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "CurrentPageNum": 1,
  "Data": {
    "TaskInfo": [
      {
        "Clientip": "127.0.0.1",
```

```

    "CreateTime": "Dec 26,2017 11:00:54",
    "TaskNo": "8b1cd755-4928-4b02-adee-e5d41d7b1939",
    "TaskNum": 1,
    "TaskStatus": "COMPLETE",
    "TaskType": "CREATE_DNSHOST"
  },
  {
    "Clientip": "127.0.0.1",
    "CreateTime": "Dec 26,2017 11:00:54",
    "TaskNo": "b0069db5-db21-4e57-842a-260c370a37e2",
    "TaskNum": 2,
    "TaskStatus": "COMPLETE",
    "TaskType": "CHG_DNS"
  }
]
},
"PageSize": 2,
"RequestId": "85C735DC-872F-423B-A728-C20C2924D3C6",
"TotalItemNum": 43,
"TotalPageNum": 22
}

```

3.23 根据实例编号查询域名转入信息

QueryTransferInById：根据实例编号查询域名转入信息。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
InstanceId	String	是	S20181T0WLI85212	实例编号。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	AF7D4DCE-0776-47F2-A9B2-6FB85A87AA60	唯一请求识别码。
SubmissionDate	String	2018-03-28 00:41:42	转移请求提交时间。
ModificationDate	String	2018-03-28 00:41:42	转入信息更新时间。
UserId	String	123456	用户编号。

参数	类型	示例值	描述
InstanceId	String	S20181T0WLI85212	实例编号。
DomainName	String	test.com	域名。
Status	Integer	11	详细域名转入状态，枚举值范围： • 10 初始状态 • 11 已发送邮件验证token链接 • 19 token连接已验证成功 • 20 已提交命名审核 • 21 命名审核失败 • 29 命名审核成功 • 31 转移密码错误 • 39 转入提交成功 • 50 客户取消转入 • 51 转入失败 • 52 转入过期 • 59 转入成功
SimpleTransferInStatus	String	SUCCESS	转移状态，枚举值范围： • INIT 提交转入 • AUTHORIZATION 授权转入（邮箱验证） • NAME_VERIFICATION 命名审核 • PASSWORD_VERIFICATION 转移密码验证 • PENDING 转入处理中 • SUCCESS 转入成功 • FAIL 转入失败
ResultCode	String	clientCancelled	转移失败时失败原因code，枚举值范围： • clientCancelled 您取消了此次域名转入 • clientRejected 域名原注册商拒绝了本次域名转

参数	类型	示例值	描述
			入（或您通过原注册商进行了拒绝操作） - serverCancelled 注册局取消转入 - transferProhibited 域名为禁止转移状态 - transferExpired 您未在有效期内完成相关转入确认 - nameVerificationFailed 域名命名审核未通过 - transferSubmitted 其他用户已经提交域名转入
ResultDate	String	2018-03-28 00:41:42	转移成功或失败的时间。
ResultMsg	String	您取消了此次域名转入	转移失败时失败原因描述。
TransferAuthorizationCodeSubmissionDate	String	2018-03-28 00:41:42	转移密码提交成功时间。
NeedMailCheck	Boolean	true	是否需要邮件验证。
Email	String	test@test.com	域名转入确认邮件发送邮箱。
WhoisMailStatus	Boolean	true	是否通过whois抓取到域名持有者邮箱。当域名转入处于授权转入（邮箱验证）并且该字段为false时，表示未通过whois抓取到域名持有者邮箱，需要等待人工处理。
ExpirationDate	String	2018-03-28 00:41:42	域名转入过期时间。
ProgressBarType	Integer	0	转移过程进度条类型，枚举值范围： 0 同时需要邮箱验证和命名审核 1 需要邮箱验证不需要命名审核

参数	类型	示例值	描述
			2 需要邮箱验证不需要命名审核 3 不需要邮箱验证不需要命名审核
SubmissionDateLong	Long	1514428524669	转移请求提交时间戳。
ModificationDateLong	Long	1514428524669	转入信息更新时间戳。
ResultDateLong	Long	1514428524669	转移成功或失败的时间戳。
ExpirationDateLong	Long	1514428524669	转入过期时间戳。
TransferAuthorizationCodeSubmissionDateLong	Long	1514428524669	转移密码提交成功时间戳。

示例

请求示例

```
/?Action=QueryTransferInByInstanceId
&InstanceId=S20181T0WLI85212
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

• XML示例

```
<QueryTransferInByInstanceIdResponse>
  <InstanceId>S20182F0RED000000</InstanceId>
  <WhoisMailStatus>true</WhoisMailStatus>
  <UserId>123456</UserId>
  <ResultDate>2018-03-28 09:54:39</ResultDate>
  <ExpirationDate>2018-04-12 09:51:53</ExpirationDate>
  <NeedMailCheck>true</NeedMailCheck>
  <Status>50</Status>
  <Email/>
  <SimpleTransferInStatus>FAIL</SimpleTransferInStatus>
  <ResultMsg>You have canceled this domain name transfer in.</ResultMsg>
  <RequestId>0D6108ED-7BB3-4898-83D0-44883DE0D3E7</RequestId>
  <ModificationDate>2018-03-28 09:54:39</ModificationDate>
  <ResultCode>clientCancelled</ResultCode>
```

```
<DomainName>test.com</DomainName>
<ProgressBarType>0</ProgressBarType>
<SubmissionDate>2018-03-28 09:51:53</SubmissionDate>
</QueryTransferInByInstanceIdResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "DomainName": "test.com",
  "Email": "",
  "ExpirationDate": "2018-04-12 09:51:53",
  "InstanceId": "S20182F0RED000000",
  "ModificationDate": "2018-03-28 09:54:39",
  "NeedMailCheck": true,
  "ProgressBarType": 0,
  "RequestId": "B3E437A1-4947-4E4F-B9E2-9781AB1C8134",
  "ResultCode": "clientCancelled",
  "ResultDate": "2018-03-28 09:54:39",
  "ResultMsg": "You have canceled this domain name transfer in.",
  "SimpleTransferInStatus": "FAIL",
  "Status": 50,
  "SubmissionDate": "2018-03-28 09:51:53",
  "UserId": "123456",
  "WhoisMailStatus": true
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>41187FF2-262D-4414-8AD2-7B85D74E1385</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>MissingInstanceId</Code>
  <Message>InstanceId is mandatory for this action.</Message>
  <Recommend><![CDATA[https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingInstanceId&source=PopGw]]></Recommend>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "MissingInstanceId",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "InstanceId is mandatory for this action.",
  "Recommend": "https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingInstanceId&source=PopGw",
  "RequestId": "05973664-CD29-4CF5-8060-FAC3E2CE0D87"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.24 查询域名转入列表

QueryTransferInList : 查询域名转入列表。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
PageNum	Integer	是	1	页码。
PageSize	Integer	是	20	分页大小。
DomainName	String	否	test.com	域名，前缀匹配。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
SimpleTransferInStatus	String	否	INIT	转移状态，枚举值范围： - INIT 提交转入 - AUTHORIZATION 授权转入（邮箱验证） - NAME_VERIFICATION 命名审核 - PASSWORD_VERIFICATION 转移密码验证 - PENDING 转入处理中 - SUCCESS 转入成功 - FAIL 转入失败
SubmissionEndDate	Long	否	1514428524669	提交转入开始时间。
SubmissionStartDate	Long	否	1514428524669	提交转入结束时间。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	AF7D4DCE-0776-47F2-A9B2-6FB85A87AA60	唯一请求识别码。

参数	类型	示例值	描述
TotalItemNum	Integer	40	总条数。
CurrentPageNum	Integer	1	当前页码。
TotalPageNum	Integer	2	总页数。
PageSize	Integer	20	分页大小。
PrePage	Boolean	false	是否有上一页。
NextPage	Boolean	true	是否有下一页。
Data	TransferInInfo	TransferInInfo	域名转入信息列表。

表 3-20: TransferInInfo

参数	类型	示例值	描述
SubmissionDate	String	2018-03-28 00:41:42	转移请求提交时间。
ModificationDate	String	2018-03-28 00:41:42	转入信息更新时间。
UserId	String	123456	用户编号。
InstanceId	String	S20181T0WLI85212	实例编号。
DomainName	String	test.com	域名。
Status	Integer	11	详细域名转入状态，枚举值范围： • 10 初始状态 • 11 已发送邮件验证token链接 • 19 token连接已验证成功 • 20 已提交命名审核 • 21 命名审核失败 • 29 命名审核成功 • 31 转移密码错误 • 39 转入提交成功

参数	类型	示例值	描述
			50 客户取消转入 51 转入失败 52 转入过期 59 转入成功
SimpleTransferInStatus	String	FAIL	转移状态，枚举值范围： - INIT 提交转入 - AUTHORIZATION 授权转入（邮箱验证） - NAME_VERIFICATION 命名审核 - PASSWORD_VERIFICATION 转移密码验证 - PENDING 转入处理中 - SUCCESS 转入成功 - FAIL 转入失败
ResultCode	String	clientCancelled	转移失败时失败原因code，枚举值范围： - clientCancelled 您取消了此次域名转入 - clientRejected 域名原注册商拒绝了本次域名转入（或您通过原注册商进行了拒绝操作） - serverCancelled 注册局取消转入 - transferProhibited 域名为禁止转移状态 - transferExpired 您未在有效期内完成相关转入确认 - nameVerificationFailed 域名命名审核未通过 - transferSubmitted 其他用户已经提交域名转入
ResultDate	String	2018-03-28 00:41:42	转移成功或失败的时间。

参数	类型	示例值	描述
ResultMsg	String	您取消了此次域名转入	转移失败时失败原因描述。
TransferAuthorizationCodeSubmissionDate	String	2018-03-28 00:41:42	转移密码提交成功时间。
NeedMailCheck	Boolean	true	是否需要邮件验证。
Email	String	test@test.com	域名转入确认邮件发送邮箱。
WhoisMailStatus	Boolean	true	是否通过whois抓取到域名持有者邮箱。当域名转入处于授权转入（邮箱验证）并且该字段为false时，表示未通过whois抓取到域名持有者邮箱，需要等待人工处理。
ExpirationDate	String	2018-03-28 00:41:42	域名转入过期时间。
ProgressBarType	Integer	0	转移过程进度条类型，枚举值范围： • 0 同时需要邮箱验证和命名审核 • 1 需要邮箱验证不需要命名审核 • 2 需要邮箱验证不需要命名审核 • 3 不需要邮箱验证不需要命名审核
SubmissionDateLong	Long	1514428524669	转移请求提交时间戳。
ModificationDateLong	Long	1514428524669	转入信息更新时间戳。

参数	类型	示例值	描述
ResultDate Long	Long	1514428524669	转移成功或失败的时间戳。
Expiration DateLong	Long	1514428524669	转入过期时间戳。
TransferAutho rizationCodeSubmi ssionDateLong	Long	1514428524669	转移密码提交成功时间戳。

示例

请求示例

```
/?Action=QueryTransferInList
&PageNum=1
&PageSize=20
&DomainName=test.com
&SimpleTransferInStatus=INIT
&SubmissionEndDate=1514428524669
&SubmissionStartDate=1514428524669
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<QueryTransferInListResponse>
  <Data>
    <TransferInInfo>
      <Status>31</Status>
      <Email>te****st@alibaba-inc.com</Email>
      <ResultMsg>TransferInFailureReason.null</ResultMsg>
      <SimpleTransferInStatus>PASSWORD_VERIFICATION</SimpleTransferInStatus>
      <InstanceId>S20182G180111111</InstanceId>
      <ModificationDate>2018-03-29 16:31:02</ModificationDate>
      <DomainName>test.com</DomainName>
      <WhoisMailStatus>true</WhoisMailStatus>
      <UserId>123456</UserId>
      <ProgressBarType>0</ProgressBarType>
      <ExpirationDate>2018-04-13 15:51:01</ExpirationDate>
      <NeedMailCheck>true</NeedMailCheck>
      <SubmissionDate>2018-03-29 15:51:01</SubmissionDate>
    </TransferInInfo>
    <TransferInInfo>
      <InstanceId>S20182G151111111</InstanceId>
      <WhoisMailStatus>true</WhoisMailStatus>
```



```

<UserId>123456</UserId>
<ResultDate>2018-03-29 15:47:37</ResultDate>
<ExpirationDate>2018-04-13 14:57:11</ExpirationDate>
<NeedMailCheck>true</NeedMailCheck>
<Status>50</Status>
<Email>b****i4@test.com</Email>
<SimpleTransferInStatus>FAIL</SimpleTransferInStatus>
<ResultMsg>You have canceled this domain name transfer in.</
ResultMsg>
  <ModificationDate>2018-03-29 15:47:37</ModificationDate>
  <ResultCode>clientCancelled</ResultCode>
  <DomainName>btest.com</DomainName>
  <ProgressBarType>0</ProgressBarType>
  <SubmissionDate>2018-03-29 14:57:11</SubmissionDate>
</TransferInInfo>
</Data>
<TotalItemNum>87</TotalItemNum>
<PageSize>2</PageSize>
<CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
<RequestId>041FEBFE-966C-452E-A21D-38FBE520B93D</RequestId>
<PrePage>>false</PrePage>
<TotalPageNum>44</TotalPageNum>
<NextPage>true</NextPage>
</QueryTransferInListResponse>

```

- JSON示例

```

{
  "CurrentPageNum":1,
  "Data":{
    "TransferInInfo":[
      {
        "DomainName":"test.com",
        "Email":"te****st@alibaba-inc.com",
        "ExpirationDate":"2018-04-13 15:51:01",
        "InstanceId":"S20182G180111111",
        "ModificationDate":"2018-03-29 15:59:02",
        "NeedMailCheck":true,
        "ProgressBarType":0,
        "ResultMsg":"TransferInFailureReason.null",
        "SimpleTransferInStatus":"PASSWORD_VERIFICATION",
        "Status":31,
        "SubmissionDate":"2018-03-29 15:51:01",
        "UserId":"123456",
        "WhoisMailStatus":true
      },
      {
        "DomainName":"btest.com",
        "Email":"b****i4@test.com",
        "ExpirationDate":"2018-04-13 14:57:11",
        "InstanceId":"S20182G150000000",
        "ModificationDate":"2018-03-29 15:47:37",
        "NeedMailCheck":true,
        "ProgressBarType":0,
        "ResultCode":"clientCancelled",
        "ResultDate":"2018-03-29 15:47:37",
        "ResultMsg":"You have canceled this domain name
transfer in.",
        "SimpleTransferInStatus":"FAIL",
        "Status":50,
        "SubmissionDate":"2018-03-29 14:57:11",
        "UserId":"123456",

```

```
        "WhoisMailStatus":true
      }
    ]
  },
  "NextPage":true,
  "PageSize":2,
  "PrePage":false,
  "RequestId":"CC71762B-0A20-4D3A-AD74-C225DB8DBEAE",
  "TotalItemNum":87,
  "TotalPageNum":44
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>773FF621-FAF1-40C4-93F6-800AD2AEEF75</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>MissingPageNum</Code>
  <Message>PageNum is mandatory for this action.</Message>
  <Recommend><![CDATA[https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingPageNum&source=PopGw]]></Recommend>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "MissingPageNum",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "PageNum is mandatory for this action.",
  "Recommend": "https://error-center.aliyun.com/status/search?
Keyword=MissingPageNum&source=PopGw",
  "RequestId": "1489D619-4051-4CA0-92DD-B57A89E125D2"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.25 查询域名转出信息

QueryTransferOutInfo：查询域名转出信息。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

参数	类型	是否必选	示例值	描述
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	BBEC5A50-DFDF-482E-8343-B4EB0105E055	唯一请求识别码。
Status	Integer	8	转出状态，枚举值范围： 1 验证手机 2 验证邮箱 3 已经获取转移密码 4 转出处理中（收到注册局转移请求） 5 转出成功 8 转出失败
Email	String	test@test.com	转移密码发送邮箱。
TransferAuthorizationCodeSendDate	String	2018-04-13 19:57:56	转移密码获取时间。
ExpirationDate	String	2018-04-13 19:57:56	本次获取转移密码过期时间。
PendingRequestDate	String	2018-04-13 19:57:56	收到注册局转出请求时间。
ResultCode	String	clientRejected	转出失败原因编码。
ResultMsg	String	Transfer out rejected	转出失败原因描述。

示例

请求示例

```
/?Action=QueryTransferOutInfo
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<QueryTransferOutInfoResponse>
  <Status>3</Status>
  <RequestId>6F23B2C0-0355-4685-BB39-342956C5118B</RequestId>
  <TransferAuthorizationCodeSendDate>2018-03-29 19:57:56</TransferAuthorizationCodeSendDate>
  <ExpirationDate>2018-04-13 19:57:56</ExpirationDate>
</QueryTransferOutInfoResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "ExpirationDate": "2018-04-13 19:57:56",
  "RequestId": "BBEC5A50-DFDF-482E-8343-B4EB0105E055",
  "Status": 3,
  "TransferAuthorizationCodeSendDate": "2018-03-29 19:57:56"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>8A7F0039-FB78-47B3-82F2-3FFEFC878A89</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>DomainNotExist</Code>
  <Message>The domain name does not exist.</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "DomainNotExist",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "The domain name does not exist.",
  "RequestId": "DF5F9400-374F-4C25-9D2C-6FB928D00E50"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.26 重新发送验证邮件

ResendEmailVerification：重新发送验证邮件。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： ResendEmailVerification 。
Email	String	是	邮箱，多个使用(,)分隔。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
SuccessList	SendResultType	成功列表。
FailList	SendResultType	失败列表。

表 3-21: SendResultType

名称	类型	描述
Email	String	验证邮箱
Code	String	返回code
Message	String	返回信息

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=ResendEmailVerification
&Email=test1@aliyun.com,test2@aliyun.com
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<ResendEmailVerificationResponse>
  <FailList>
    <SendResult>
      <Email>test1@aliyun.com</Email>
      <Message>The maximum number of attempts allowed to send
the email verification link is exceeded.</Message>
      <Code>SendTokenQuotaExceeded</Code>
    </SendResult>
    <SendResult>
      <Email>test2@aliyun.com</Email>
      <Message>The maximum number of attempts allowed to send
the email verification link is exceeded.</Message>
      <Code>SendTokenQuotaExceeded</Code>
    </SendResult>
  </FailList>
  <RequestId>0EA54E99-DB48-4CE3-A099-6ED8E451B8AC</RequestId>
  <SuccessList/>
</ResendEmailVerificationResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "failList": [
    {
      "code": "SendTokenQuotaExceeded",
      "email": "test1@aliyun.com",
      "message": "The maximum number of attempts allowed to send the
email verification link is exceeded."
    },
    {
      "code": "ParameterIllegall",
      "email": "test2@aliyun.com",
      "message": "Parameter error"
    }
  ],
  "requestId": "8D93B5EC-09D5-43C3-A5ED-AFBC6A98DDDF",
  "successList": []
}
```

3.27 提交批量域名注册任务

SaveBatchTaskForCreatingOrderActivate：提交批量域名注册任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForCreatingOrderActivate 。

名称	类型	是否必须	描述
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
OrderActivateParam	OrderActivateParamType	是	子任务列表。

表 3-22: OrderActivateParamType

名称	类型	是否必须	描述
DomainName	String	是	域名
SubscriptionDuration	Integer	否	购买周期。单位：年。默认为一年
RegistrantProfileId	Long	是	域名信息模板编号
EnableDomainProxy	Boolean	否	是否开启域名隐私保护服务，默认为True
PermitPremiumActivation	Boolean	否	是否允许注册白金词，默认为False
AliyunDns	Boolean	否	是否使用阿里云DNS，默认为True。当使用非阿里云DNS时，请先确保该DNS是有效DNS，否则可能导致注册失败
Dns1	String	当使用阿里云DNS时，不需要传入该参数。当使用非阿里云DNS时，必须传入该参数	自定义DNS1
Dns2	String	当使用阿里云DNS时，不需要传入该参数。当使用非阿里云DNS时，必须传入该参数	自定义DNS2
Country	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	国家代码，例如CN
RegistrantOrganization	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名持有者名称（英文）
RegistrantName	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名联系人（英文）

名称	类型	是否必须	描述
Province	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	省份（英文）
City	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	城市（英文）
Address	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	详细地址（英文）
ZhRegistrantOrganization	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名持有者名称（中文）
ZhRegistrantName	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名联系人（中文）
ZhProvince	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	省份（中文）
ZhCity	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	城市（中文）
ZhAddress	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	详细地址（中文）
PostalCode	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	邮政编码
TelArea	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	电话国家代码，例如中国为86
Telephone	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	电话号码
TelExt	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	分机号码
RegistrantType	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名持有者类型。枚举值范围：1 个人；2 企业、组织等
Email	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	电子邮箱

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。

名称	类型	描述
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForCreatingOrderActivate
&OrderActivateParam.1.DomainName=test.com
&OrderActivateParam.1.PermitPremiumActivation=true
&OrderActivateParam.1.RegistrantProfileId=000000
&OrderActivateParam.1.SubscriptionDuration=1
&OrderActivateParam.2.DomainName=alibabacloud.com
&OrderActivateParam.2.EnableDomainProxy=true
&OrderActivateParam.2.PermitPremiumActivation=false
&OrderActivateParam.2.RegistrantProfileId=000000
&OrderActivateParam.2.SubscriptionDuration=1
&OrderActivateParam.3.DomainName=aliyun.com
&OrderActivateParam.3.EnableDomainProxy=false
&OrderActivateParam.3.PermitPremiumActivation=false
&OrderActivateParam.3.RegistrantProfileId=000000
&OrderActivateParam.3.SubscriptionDuration=1
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForCreatingOrderActivateResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveBatchTaskForCreatingOrderActivateResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
```

```
}

```

3.28 提交批量域名赎回任务

SaveBatchTaskForCreatingOrderRedeem：提交批量域名赎回任务。任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForCreatingOrderRedeem 。
OrderRedeemParam	OrderRedeemParamType	是	子任务列表。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为 en。

表 3-23: OrderRedeemParamType

名称	类型	是否必须	描述
DomainName	String	是	域名
CurrentExpirationDate	Long	是	域名当前到期日，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForCreatingOrderRedeem
&OrderRedeemParam.1.DomainName=test1.com
&OrderRedeemParam.1.CurrentExpirationDate=000000
&OrderRedeemParam.2.DomainName=test2.com
&OrderRedeemParam.2.CurrentExpirationDate=000000
&OrderRedeemParam.3.DomainName=test3.com
&OrderRedeemParam.3.CurrentExpirationDate=000000
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForCreatingOrderRedeemResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveBatchTaskForCreatingOrderRedeemResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
}
```

3.29 提交批量域名续费任务

SaveBatchTaskForCreatingOrderRenew：提交批量域名续费任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForCreatingOrderRenew 。
OrderRenewParam	OrderRenewParamType	是	域名参数列表。
Lang	String	否	接口返回信息的语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。

表 3-24: OrderRenewParamType

名称	类型	是否必须	描述
DomainName	String	是	域名
CurrentExpirationDate	Long	是	域名当前到期日，UTC时间1970年1月1日0点距离域名当前到期日的毫秒数
SubscriptionDuration	Integer	是	续费年限

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForCreatingOrderRenew
&OrderRenewParam.1.DomainName=test1.com
&OrderRenewParam.1.SubscriptionDuration=1
&OrderRenewParam.1.CurrentExpirationDate=0000
&OrderRenewParam.2.DomainName=test2.com
&OrderRenewParam.2.SubscriptionDuration=2
&OrderRenewParam.2.CurrentExpirationDate=0000
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForCreatingOrderRenewResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
```

```
</SaveBatchTaskForCreatingOrderRenewResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "9DFBA504-3C59-427D-907D-B6C61F2A3A27",
  "taskNo": "2daff10d-c284-4b98-a6f4-796148116b2b"
}
```

3.30 提交批量域名转入任务

SaveBatchTaskForCreatingOrderTransfer：提交批量域名转入任务，任务执行结果请通过查询任务详情[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。
OrderTransferParam.N. AuthorizationCode	String	否	testCode	域名转入密码。
OrderTransferParam.N. DomainName	String	否	test.com	域名。
OrderTransferParam.N. PermitPremiumTransfer	Boolean	否	false	是否允许溢价词域名转入，默认为false。
OrderTransferParam.N. RegistrantProfileId	Long	否	123456	已经实名认证域名信息模板ID。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。
TaskNo	String	3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8	任务编号。

示例

请求示例

```
/?Action=SaveBatchTaskForCreatingOrderTransfer
&OrderTransferParam.1.AuthorizationCode=testCode
&OrderTransferParam.1.DomainName=test.com
&OrderTransferParam.1.PermitPremiumTransfer=false
&OrderTransferParam.1.RegistrantProfileId=123456
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<SaveBatchTaskForCreatingOrderTransferResponse>
  <TaskNo>3bdbaa0e-faa2-4ad2-98f4-bcf0237054</TaskNo>
  <RequestId>EEB28AA7-6051-4E71-B2CC-DAAFB2DF6BCA</RequestId>
</SaveBatchTaskForCreatingOrderTransferResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "492D1868-1384-4219-8F8B-7EB44534A72A",
  "TaskNo": "939b6918-be3b-4c4f-b949-93553da52dca"
}
```

3.31 提交批量域名隐私保护服务任务

SaveBatchTaskForDomainNameProxyService：提交批量域名隐私保护服务任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForDomainNameProxyService 。
DomainName	DomainNameListType	是	域名列表。
Status	Boolean	是	开启关闭状态，取值：true 开启；false 关闭。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。

表 3-25: DomainNameListType

名称	类型	描述
domainName	String	域名

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForDomainNameProxyService
&DomainName.1=test1.com
&DomainName.2=test2.com
&DomainName.3=test3.com
&Status=false
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForDomainNameProxyServiceResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveBatchTaskForDomainNameProxyServiceResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
```

```
}
```

3.32 提交批量修改域名DNS任务

SaveBatchTaskForModifyingDomainDns：提交批量修改域名DNS任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForModifyingDomainDns 。
DomainName	DomainListType	是	域名列表。
AliyunDns	Boolean	是	是否修改为阿里云DNS。
DomainName Server	DnsListType	否	DNS列表(AliyunDns=false时必填)。
Lang	String	否	接口返回信息的语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

表 3-26: DomainListType

名称	类型	描述
DomainName	String	域名

表 3-27: DnsListType

名称	类型	描述
dns	String	域名DNS信息

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForModifyingDomainDns
&AliyunDns=false
&DomainName.1=test1.com
&DomainName.2=test2.com
&DomainNameServer.1=ns1.test.com
&DomainNameServer.2=ns2.test.com
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForModifyingDomainDnsResponse>
<TaskNo>35fb2fb7-d4d6-4478-9408-22cb63696b86</TaskNo>
<RequestId>6A862A8A-E7AB-4C4E-8946-A74122D9CC4B</RequestId></
SaveBatchTaskForModifyingDomainDnsResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "requestId": "689C17B3-6AE0-45FB-8E41-4491A02C9999",
  "taskNo": "fce12087-6c9f-4dcd-92df-d3829b7f19bc"
}
```

3.33 提交批量禁止转移锁任务

提交批量禁止转移锁任务，任务执行结果请通过 [QueryTaskDetailList](#) 接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForTransferProhibitionLock 。
DomainName	DomainNameListType	是	域名列表。

名称	类型	是否必须	描述
Status	Boolean	是	开启关闭状态，取值：true 开启；false 关闭。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为 en。

表 3-28: DomainNameListType

名称	类型	描述
domainName	String	域名

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP 状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络 I/O 异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForTransferProhibitionLock
&DomainName.1=test1.com
&DomainName.2=test2.com
&DomainName.3=test3.com
&Status=false
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML 示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForTransferProhibitionLockResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
```

```
<RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveBatchTaskForTransferProhibitionLockResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
}
```

3.34 提交批量禁止更新锁任务

提交批量禁止更新锁任务，任务执行结果请通过[查询任务详情](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForUpdateProhibitionLock 。
DomainName	DomainNameListType	是	域名列表。
Status	Boolean	是	开启关闭状态，取值：开启 true；关闭 false。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

表 3-29: DomainNameListType

名称	类型	描述
domainName	String	域名

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForUpdateProhibitionLock
&DomainName.1=test1.com
&DomainName.2=test2.com
&DomainName.3=test3.com
&Status=false
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForUpdateProhibitionLockResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveBatchTaskForUpdateProhibitionLockResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
}
```

3.35 提交批量通过新联系人信息域名信息修改任务

提交通过新联系人信息域名信息修改任务，任务执行结果请通过 [QueryTaskDetailList](#) 接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByNewCo
DomainName	DomainListType	是	域名列表。

名称	类型	是否必须	描述
ContactType	String	是	联系人类型，枚举值范围： • registrant • admin • billing • tech
Registrant Type	String	是	域名类型，系统规定参数，取值： • 1：个人 • 2：企业
TransferOutProhibited	Boolean	可选	是否添加禁止转出限制，此参数只对ContactType=registrant情况下起作用，表示持有者修改后是否限制域名60天转出。默认为false，不限制转出。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
Registrant Name	String	是	联系人名称。
Registrant Organization	String	是	持有者名称。
Province	String	是	省份。
City	String	是	城市。
Address	String	是	具体的地址。
Country	String	是	国家代码，如CN，US。
Email	String	是	邮箱。
PostalCode	String	是	邮政编码。
TelArea	String	是	电话国家代码。
Telephone	String	是	电话号码。
TelExt	String	是	分机号码。
ZhRegistrantName	String	是	中文联系人名称。
ZhRegistrantOrganization	String	是	中文持有者名称。

名称	类型	是否必须	描述
ZhProvince	String	是	中文省份。
ZhCity	String	是	中文城市。
ZhAddress	String	是	中文地址。

表 3-30: DomainListType

名称	类型	描述
DomainName	String	域名

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
DomainNotExist	The domain name does not exist.	400	域名不存在。
TaskIsBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByNewContact
&RegistrantProfileId=1
&DomainName.1=alibabacloud.com
&DomainName.2=aliyun.com
&ContactType=registrant
&AddTransferLock=true
```

&<公共请求参数>

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByNewContactResponse>
  <TaskNo>880f1579-be51-4dd3-a69d-test</TaskNo>
  <RequestId>EDC28FEC-6BE0-4583-95BC-test</RequestId>
</SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByNewContactResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "464AF466-CA8E-43A8-B61D-test",
  "taskNo": "65de2165-ca09-491f-9fe0-test"
}
```

3.36 提交批量通过模板域名信息修改任务

提交批量域名信息修改任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByRegis
DomainName	DomainListType	是	域名列表。
RegistrantProfileId	Long	是	信息模板编号。
ContactType	String	是	联系人类型，枚举值范围：registrant；admin；billing；tech。
TransferOutProhibited	Boolean	可选	是否添加禁止转出限制，此参数只对ContactType=registrant情况下起作用，表示持有者修改后是否限制域名60天转出。默认为false，不限制转出。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

表 3-31: DomainListType

名称	类型	描述
DomainName	String	域名

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
DomainNotExist	The domain name does not exist.	400	域名不存在。
TasksBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByRegistrantProfileId
&RegistrantProfileId=1
&DomainName.1=alibabacloud.com
&DomainName.2=aliyun.com
&ContactType=registrant
&TransferOutProhibited=true
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByRegistrantProfileIdResponse>
```



```
<TaskNo>880f1579-be51-4dd3-a69d-test</TaskNo>
<RequestId>EDC28FEC-6BE0-4583-95BC-test</RequestId>
</SaveBatchTaskForUpdatingContactInfoByRegistrantProfileIdResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "464AF466-CA8E-43A8-B61D-test",
  "taskNo": "65de2165-ca09-491f-9fe0-test"
}
```

3.37 保存域名分组

SaveDomainGroup：创建/更新域名分组。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainGroupId	Long	否	123456	域名分组编号，当不传该参数时为创建分组，传该参数时更新域名分组名称。
DomainGroupName	String	否	测试分组	域名分组名称。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	80011ABC-F573-4795-B0E8-377BFBBA3422	唯一请求标识码。
DomainGroupId	Long	123456	域名分组编号。
DomainGroupName	String	测试分组	域名分组名称。
TotalNumber	Integer	20	域名数量。
CreationDate	String	2018-04-02 15:59:06	域名分组创建时间。
ModificationDate	String	2018-04-02 15:59:06	域名分组修改时间。

参数	类型	示例值	描述
DomainGroupStatus	String	COMPLETE	域名分组状态。枚举值范围： - PROCESSING 处理中 - COMPLETE 已完成  说明： 通过文件设置分组、替换超过1000个域名的分组等情况下为异步过程，需要等待系统处理，此状态下该字段为PROCESSING。
BeingDeleted	Boolean	false	是否正在删除中。  说明： 超过1000个域名的分组删除为异步过程，需要系统处理一段时间，在此期间内该字段为true。

示例

请求示例

```
/?Action=SaveDomainGroup
&DomainGroupId=123456
&DomainGroupName=测试分组
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

• XML示例

```
<SaveDomainGroupResponse>
  <DomainGroupId>1234567</DomainGroupId>
  <BeingDeleted>>false</BeingDeleted>
  <DomainGroupName>测试分组1</DomainGroupName>
  <RequestId>A6145E95-96BA-4B17-B891-9CF3C4FBBA35</RequestId>
  <ModificationDate>2018-04-27 14:57:25</ModificationDate>
  <CreationDate>2018-04-27 14:57:25</CreationDate>
  <TotalNumber>0</TotalNumber>
  <DomainGroupStatus>COMPLETE</DomainGroupStatus>
```

```
</SaveDomainGroupResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "BeingDeleted":false,
  "CreationDate":"2018-04-27 14:53:55",
  "DomainGroupId":123456,
  "DomainGroupName":"测试分组",
  "DomainGroupStatus":"COMPLETE",
  "ModificationDate":"2018-04-27 14:53:55",
  "RequestId":"3ADCCF7B-7D2B-4B2E-9154-3C0B6D43287A",
  "TotalNumber":0
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>05966DFE-4C81-41B4-A1DD-919C7BF0AD05</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>DomainGroupNameDuplicated</Code>
  <Message>The Group Name has existed.</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code":"DomainGroupNameDuplicated",
  "HostId":"domain.aliyuncs.com",
  "Message":"The Group Name has existed.",
  "RequestId":"AF87B7DB-31AC-4CED-874F-BAF8292F458C"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.38 提交取消域名转入任务

SaveSingleTaskForCancelingTransferIn：提交取消域名转入任务，任务执行结果请通过查询任务详情[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中

参数	类型	是否必选	示例值	描述
				文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。
TaskNo	String	3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8	任务编号。

示例

请求示例

```
/?Action=SaveSingleTaskForCancelingTransferIn
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<SaveSingleTaskForCancelingTransferInResponse>
  <TaskNo>3bdbaa0e-faa2-4ad2-98f4-bcfef0237054</TaskNo>
  <RequestId>EEB28AA7-6051-4E71-B2CC-DAAFB2DF6BCA</RequestId>
</SaveSingleTaskForCancelingTransferInResponse>e>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "492D1868-1384-4219-8F8B-7EB44534A72A",
  "TaskNo": "939b6918-be3b-4c4f-b949-93553da52dca"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>4149E915-CD99-4C77-9D6D-58A3E58E8135</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>TaskIsBeingProcessed</Code>
  <Message>An operation is being processed. Please try again later
.</Message>
```

```
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "TaskIsBeingProcessed",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "An operation is being processed. Please try again later.",
  "RequestId": "CF7F1EC6-9BE0-4B96-968A-4982EE813647"
}
```

3.39 提交取消域名转出任务

SaveSingleTaskForCancelingTransferOut：提交取消域名转出任务，任务执行结果请通过查询任务详情[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。
TaskNo	String	3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8	任务编号。

示例

请求示例

```
/?Action=SaveSingleTaskForCancelingTransferOut
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<SaveSingleTaskForCancelingTransferOutResponse>
  <TaskNo>3bdbaa0e-faa2-4ad2-98f4-bcfef0237054</TaskNo>
  <RequestId>EEB28AA7-6051-4E71-B2CC-DAAFB2DF6BCA</RequestId>
</SaveSingleTaskForCancelingTransferOutResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "492D1868-1384-4219-8F8B-7EB44534A72A",
  "TaskNo": "939b6918-be3b-4c4f-b949-93553da52dca"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>4149E915-CD99-4C77-9D6D-58A3E58E8135</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>TaskIsBeingProcessed</Code>
  <Message>An operation is being processed. Please try again later
.</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "TaskIsBeingProcessed",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "An operation is being processed. Please try again later.",
  "RequestId": "CF7F1EC6-9BE0-4B96-968A-4982EE813647"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.40 提交创建dnshost任务

提交单个创建dnshost任务，任务执行结果请通过[查询任务详情](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForCreatingDnsHost 。

名称	类型	是否必须	描述
InstanceId	String	是	域名实例编号，可通过查询域名列表接口 (QueryDomainList) 获得。
DnsName	String	是	例如：“dns1”。
Ips	IpListType	是	IP地址列表。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为 en。

表 3-32: IpListType

名称	类型	描述
ip	String	IP地址

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
TasksBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForCreatingDnsHost
&DnsName=ns3
&Ip.2=185.27.134.201
&Ip.1=218.83.159.236
```

&<公共请求参数>

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForCreatingDnsHostResponse>
<TaskNo>e9b8e8b4-7334-4548-9cec-c30b6891f292</TaskNo>
<RequestId>0F1B3547-BE50-4206-8F78-9540FFB85BC1</RequestId>
</SaveSingleTaskForCreatingDnsHostResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "0F1B3547-BE50-4206-8F78-9540FFB85BC1",
  "taskNo": "e9b8e8b4-7334-4548-9cec-c30b6891f292"
}
```

3.41 提交域名注册任务

SaveSingleTaskForCreatingOrderActivate提交域名注册任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForCreatingOrderActivate 。
DomainName	String	是	域名。
SubscriptionDuration	Integer	否	购买周期，单位：年。默认为一年。
RegistrantProfileId	Long	否	域名信息模板编号，推荐使用域名信息模板来进行域名注册。
EnableDomainProxy	Boolean	否	是否开启域名隐私保护服务，默认为true。
PermitPremiumActivation	Boolean	否	是否允许注册白金词，默认为false。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

名称	类型	是否必须	描述
AliyunDns	Boolean	否	是否使用阿里云DNS，默认为true。当使用非阿里云DNS时，请先确保该DNS是有效DNS，否则可能导致注册失败。
Dns1	String	当使用阿里云DNS时，不需要传入该参数。当使用非阿里云DNS时，必须传入该参数	自定义Dns1。
Dns2	String	当使用阿里云DNS时，不需要传入该参数。当使用非阿里云DNS时，必须传入该参数	自定义Dns2。
Country	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	国家代码，例如CN。
Registrant Organization	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名持有者名称（英文）。
Registrant Name	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名联系人（英文）。
Province	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	省份（英文）。
City	String	当使用信息模板注册域名	城市（英文）。

名称	类型	是否必须	描述
		时，不需要该参数	
Address	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	详细地址（英文）。
ZhRegistrantOrganization	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名持有者名称（中文）。
ZhRegistrantName	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名联系人（中文）。
ZhProvince	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	省份（中文）。
ZhCity	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	城市（中文）。
ZhAddress	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	详细地址（中文）。
PostalCode	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	邮政编码。
TelArea	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	电话国家代码，例如中国为86。

名称	类型	是否必须	描述
Telephone	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	电话号码
TelExt	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	分机号码。
Registrant Type	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	域名持有者类型，枚举值范围：1 个人；2 企业、组织等。
Email	String	当使用信息模板注册域名时，不需要该参数	电子邮箱。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
TaskIsBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForCreatingOrder
Activate
&RegistrantProfileId=123
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForCreatingOrderActivateResponse>
  <TaskNo>3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8</TaskNo>
  <RequestId>40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528</RequestId>
</SaveSingleTaskForCreatingOrderActivateResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "TaskNo": "3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8",
  "RequestId": "40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528"
}
```

3.42 提交域名赎回任务

提交域名赎回任务，任务执行结果请通过[查询任务详情](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForCreatingOrderRedeem 。
DomainName	String	是	域名。
CurrentExpirationDate	Long	是	域名当前到期时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
TasksBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForCreatingOrderRedeem
&CurrentExpirationDate=0000
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForCreatingOrderRedeemResponse>
  <TaskNo>3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8</TaskNo>
  <RequestId>40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528</RequestId>
</SaveSingleTaskForCreatingOrderRedeemResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "TaskNo": "3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8",
  "RequestId": "40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528"
```

}

3.43 提交域名续费任务

提交域名续费任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForCreatingOrderRenew 。
DomainName	String	是	域名。
CurrentExpirationDate	Long	是	域名当前到期时间，UTC时间1970年1月1日0点距离域名当前到期时间的毫秒数。
SubscriptionDuration	Integer	是	续费年限。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
TaskIsBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForCreatingOrderRenew
&DomainName=test.com
&CurrentExpirationDate=0000
&SubscriptionDuration=1
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForCreatingOrderRenewResponse>
  <TaskNo>3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8</TaskNo>
  <RequestId>40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528</RequestId>
</SaveSingleTaskForCreatingOrderRenewResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "requestId": "D9422F19-3C86-44FA-B5F7-036E89F3904F",
  "taskNo": "9f7a509f-f347-4430-969b-52ed6d23e58f"
}
```

3.44 提交域名转入任务

SaveSingleTaskForCreatingOrderTransfer：提交域名转入任务，任务执行结果请通过查询任务详 [QueryTaskDetailList](#) 接口来查询。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
AuthorizationCode	String	是	testCode	域名转入密码。
DomainName	String	是	test.com	域名。
RegistrantProfileId	Long	是	123456	已经实名认证域名信息模板ID。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

参数	类型	是否必选	示例值	描述
PermitPremiumTransfer	Boolean	否	false	是否允许溢价词域名转入，默认为false。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。
TaskNo	String	3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8	任务编号。

示例

请求示例

```
/?Action=SaveSingleTaskForCreatingOrderTransfer
&AuthorizationCode=testCode
&DomainName=test.com
&RegistrantProfileId=123456
&PermitPremiumTransfer=false
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<SaveSingleTaskForCreatingOrderTransferResponse>
  <TaskNo>57fbc841-c4e5-4a23-8ed6-315091d0c40e</TaskNo>
  <RequestId>21AF4F6F-1924-408B-BF83-88FEFA9CEF2B</RequestId>
</SaveSingleTaskForCreatingOrderTransferResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "492D1868-1384-4219-8F8B-7EB44534A72A",
  "TaskNo": "939b6918-be3b-4c4f-b949-93553da52dca"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>4149E915-CD99-4C77-9D6D-58A3E58E8135</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>TaskIsBeingProcessed</Code>
```



```
<Message>An operation is being processed. Please try again later
.</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "TaskIsBeingProcessed",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "An operation is being processed. Please try again
later.",
  "RequestId": "CF7F1EC6-9BE0-4B96-968A-4982EE813647"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.45 提交域名隐私保护服务任务

SaveSingleTaskForDomainNameProxyService提交域名隐私保护服务任务。任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForDomainNameProxyService 。
DomainName	String	是	域名。
Status	Boolean	是	开启关闭状态，取值：开启 true；关闭 false。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForDomainNameProxyService
&DomainName=test1.com
&Status=false
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForDomainNameProxyServiceResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveSingleTaskForDomainNameProxyServiceResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
}
```

3.46 提交修改dnshost任务

提交修改dnshost任务。任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值：SaveSingleTaskForModifyingDnsHost。

名称	类型	是否必须	描述
InstanceId	String	是	域名实例编号，可通过查询域名列表接口 (QueryDomainList) 获得。
DnsName	String	是	例如：dns1。
Ips	IpListType	是	IP地址列表。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

表 3-33: IpListType

名称	类型	描述
ip	String	ip地址

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
TasksBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForModifyingDnsHost
&DnsName=ns3
&Ip.2=185.27.134.201
&Ip.1=218.83.159.236
```

&<公共请求参数>

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForModifyingDnsHostResponse>
<TaskNo>e9b8e8b4-7334-4548-9cec-c30b6891f292</TaskNo>
<RequestId>0F1B3547-BE50-4206-8F78-9540FFB85BC1</RequestId>
</SaveSingleTaskForModifyingDnsHostResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "0F1B3547-BE50-4206-8F78-9540FFB85BC1",
  "taskNo": "e9b8e8b4-7334-4548-9cec-c30b6891f292"
}
```

3.47 提交获取域名转移密码任务

SaveSingleTaskForQueryingTransferAuthorizationCode：提交获取域名转移密码任务。任务执行结果请通过查询任务详情[QueryTaskDetailList](#)接口来查询，转移密码由对应任务的TaskResult字段返回。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	AF7D4DCE-0776-47F2-A9B2-6FB85A87AA60	唯一请求识别码。
TaskNo	String	3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8	任务编号。

示例

请求示例

```
/?Action=SaveSingleTaskForQueryingTransferAuthorizationCode
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<SaveSingleTaskForQueryingTransferAuthorizationCodeResponse>
  <TaskNo>3bdbaa0e-faa2-4ad2-98f4-bcfef0237054</TaskNo>
  <RequestId>EEB28AA7-6051-4E71-B2CC-DAAFB2DF6BCA</RequestId>
</SaveSingleTaskForQueryingTransferAuthorizationCodeResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "492D1868-1384-4219-8F8B-7EB44534A72A",
  "TaskNo": "939b6918-be3b-4c4f-b949-93553da52dca"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>4149E915-CD99-4C77-9D6D-58A3E58E8135</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>TaskIsBeingProcessed</Code>
  <Message>An operation is being processed. Please try again later
.</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "TaskIsBeingProcessed",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "An operation is being processed. Please try again later.",
  "RequestId": "CF7F1EC6-9BE0-4B96-968A-4982EE813647"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.48 提交同步dnshost任务

SaveSingleTaskForSynchronizingDnsHost：提交同步DNS host任务。用来处理DNS host缺失、不一致等情况。任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值：SaveSingleTaskForSynchronizingDnsHost。
InstanceId	String	是	域名实例编号，可通过查询域名列表接口（ QueryDomainList ）获得。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
TaskIsBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForSynchronizingDnsHost&InstanceId=ST2017120814571100001303
```

&<公共请求参数>

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForSynchronizingDnsHostResponse>
<TaskNo>e9b8e8b4-7334-4548-9cec-c30b6891f292</TaskNo>
<RequestId>0F1B3547-BE50-4206-8F78-9540FFB85BC1</RequestId>
</SaveSingleTaskForSynchronizingDnsHostResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "0F1B3547-BE50-4206-8F78-9540FFB85BC1",
  "taskNo": "e9b8e8b4-7334-4548-9cec-c30b6891f292"
}
```

3.49 提交禁止转移锁任务

SaveSingleTaskForTransferProhibitionLock：提交禁止转移锁任务，任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForTransferProhibitionLock 。
DomainName	String	是	域名。
Status	Boolean	是	开启关闭状态，取值：开启 true；关闭 false。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForTransferProhibitionLock
&DomainName=test1.com
&Status=false
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForTransferProhibitionLockResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveSingleTaskForTransferProhibitionLockResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
  "RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
}
```

3.50 提交禁止更新锁任务

SaveSingleTaskForUpdateProhibitionLock：提交禁止更新锁任务。任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForUpdateProhibitionLock 。

名称	类型	是否必须	描述
DomainName	String	是	域名。
Status	Boolean	是	开启关闭状态，取值：开启 true；关闭 false。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForUpdateProhibitionLock
&DomainName=test1.com
&Status=false
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForUpdateProhibitionLockResponse>
  <TaskNo>d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a</TaskNo>
  <RequestId>F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56</RequestId>
</SaveSingleTaskForUpdateProhibitionLockResponse>
```

• JSON示例

```
{
```

```
"TaskNo": "d3babb0a-c939-4c25-8c65-c47b65f5492a",
"RequestId": "F51977F9-2B40-462B-BCCD-CF5BB1E9DB56"
}
```

3.51 提交域名信息修改任务

SaveSingleTaskForUpdatingContactInfo：提交域名域名信息修改任务。任务执行结果请通过[查询任务详情列表](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveSingleTaskForUpdatingContactInfo 。
InstanceId	String	可选	域名实例编号。
DomainName	String	是	域名。
RegistrantProfileId	Long	是	信息模板编号。
ContactType	String	是	联系人类型，枚举值范围：registrant、admin、billing、tech。
AddTransferLock	Boolean	可选	是否添加禁止转出限制，此参数只对ContactType=registrant 情况下起作用，表示持有者修改后是否限制域名60天转出。默认为false，不限制转出。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文，en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
DomainNotExist	The domain name does not exist.	400	域名不存在。
TaskIsBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveSingleTaskForUpdatingContactInfo
&RegistrantProfileId=1
&DomainName=test.com
&ContactType=registrant
&<公共请求参数>
```

返回示例

• XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveSingleTaskForUpdatingContactInfoResponse>
  <TaskNo>3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8</TaskNo>
  <RequestId>40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528</RequestId>
</SaveSingleTaskForUpdatingContactInfoResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "TaskNo": "3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8",
  "RequestId": "40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528"
}
```

3.52 提交域名实名认证任务

提交域名实名认证任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。提交实名认证时需要上传采用Base64编码的实名认证资料图片，并要求原图片为jpg或者bmp格式，原图片大小限制为55K-1M。



说明：

该接口必须采用POST方式调用，否则调用将会失败，使用SDK调用时，请设置request对象的method参数为POST。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerifi
DomainName	DomainList Type	是	域名列表。
IdentityCredentialNo	String	是	实名认证资料证件号码，如：身份证号码、统一社会信用代码。
IdentityCredentialType	String	是	实名认证证件类型，取值： • SFZ：身份证 • HZ：护照 • YYZZ：营业执照 • ORG：组织机构代码证 • XYDM：统一社会信用代码证书 • TXZ：港澳居民来往内地通行证 如果您使用的证件不在上述范围中，请参考 支持实名认证的证件类型 查看相应的证件类型取值。  说明： 请务必选择与您传入的证件相符的证件类型。
IdentityCredential	String	是	使用Base64编码的实名认证资料图片。要求图片为jpg或者bmp格式，原图片大小限制为55K-1M。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
FileDataError	File data error.	400	上传的文件数据错误。
FileFormatNotSupported	The file format is not supported.	400	上传的文件格式不支持。
FileSizeLessThanMinLimit	The file size is smaller than the minimum limit.	400	上传的文件大小小于最小值限制。
FileSizeGreaterThanMaxLimit	The file size exceeds the maximum limit.	400	上传的文件大小大于最大值限制。

示例

请求示例

请求是由POST的方式调用，以下将以java SDK为示例：

```
import org.apache.commons.codec.binary.Base64;
import com.aliyuncs.domain.model.v20180129.SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialRequest;
import com.aliyuncs.domain.model.v20180129.SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialResponse;
import com.aliyuncs.IAcsClient;
import com.aliyuncs.profile.IClientProfile;
import com.aliyuncs.DefaultAcsClient;
import com.google.common.collect.Lists;
public class SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialDemo {
    private static IAcsClient client = null;
    //初始化client
    static {
        String regionId = "cn-hangzhou"; //必填固定值，必须为“cn-hangzhou”
        String accessKeyId = ""; // your accessKey
        String accessKeySecret = ""; // your accessSecret
        IClientProfile profile = DefaultProfile.getProfile(regionId, accessKeyId, accessKeySecret);
        client = new DefaultAcsClient(profile);
    }
    public static void main(String[] args) {
        //请自行读取文件获取图片的字节数组
        byte[] img = null;
        //将图片进行Base64编码
        String base64Img = Base64.encodeBase64String(img);
        //初始化请求
```

```
SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialRequest request = new SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialRequest();
    //指定请求方法
    request.setMethod(MethodType.POST);
    request.setDomainNames(Lists.newArrayList("aliyun.com", "alibabacloud.com"));
    request.setIdentityCredentialNo("00000000000000000000");
    request.setIdentityCredentialType("SFZ");
    request.setIdentityCredential(base64Img);
    //发起api调用并解析结果
    try {
        //调用失败会抛出异常
        SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialResponse response = client.getAcsResponse(request);
        System.out.println(response.getRequestId() )
    } catch (ServerException e) {
        e.printStackTrace();
    } catch (ClientException e) {
        e.printStackTrace();
    }
}
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialResponse>
    <RequestId>51D584A2-0CCD-4336-AD7D-1AD4C67B5545</RequestId>
</SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByIdentityCredentialResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "51D584A2-0CCD-4336-AD7D-1AD4C67B5545"
}
```

3.53 通过信息模板ID提交域名实名认证任务

通过信息模板ID提交域名实名认证任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询,域名注册联系人信息和模板联系人信息应该一致。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerifi

名称	类型	是否必须	描述
InstanceId	String	可选	域名业务编号。
DomainName	String	是	域名。
Registrant ProfileId	Long	是	信息模板ID。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
DomainNotExist	The domain name does not exist.	400	域名不存在。
TaskIsBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。
ContactNotMatch	Contact is not match.	400	信息模板的所有者名称与域名的所有者名称不一致。
DomainAlreadyAuditing	The domain name is on auditing.	400	域名已经在审核中。
DomainAlreadyAudited	The domain name is audited.	400	域名已经实名认证通过了。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByRegistrantProfileID
&DomainName=test.com
&InstanceId=S20178S01HX25321
&RegistrantProfileId=1
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByRegistrantProfileIDResponse>
  <TaskNo>3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8</TaskNo>
  <RequestId>40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528</RequestId>
</SaveTaskForSubmittingDomainRealNameVerificationByRegistrantProfileIDResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "Success":true,
  "TaskNo": "3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8",
  "RequestId": "40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528"
}
```

3.54 提交通过信息模板ID提交修改注册联系人信息任务

通过信息模板ID提交修改注册联系人信息任务，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。修改后注册联系人信息和模板信息一致，如果域名是强制实名认证域名，修改成功后域名会变为实名认证成功状态。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByRegistrantProfileId
DomainName	DomainListType	是	域名列表。
RegistrantProfileId	Long	是	信息模板ID。

名称	类型	是否必须	描述
TransferOutProhibited	Boolean	可选	是否添加禁止转出限制，表示所有者修改后是否限制域名60天转出。不传此参数默认不限制。

表 3-34: DomainListType

名称	类型	描述
DomainName	String	域名

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。
contactTemplateRealNameNotExist	The Registrant Profile completed Real-name verification does not exist.	400	域名不存在。
TasksBeingProcessed	An operation is being processed. Please try again later.	400	该域名存在正在处理中的操作，请稍后再试。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByRegistrantProfileID
&ContactTemplateId=1
&DomainName.1=test.com
&RegistrantProfileId=1
&AddTransferProhibitionLock=true
```

&<公共请求参数>

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByRegistrantProfileIDResponse>
  <TaskNo>3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8</TaskNo>
  <RequestId>40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528</RequestId>
</SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByRegistrantProfileIDResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "TaskNo": "3cb1adc3-20e8-44ae-9e76-e812fa6fc9d8",
  "RequestId": "40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528"
}
```

3.55 域名转入验证邮件

TransferInCheckMailToken：验证域名持有者邮件Token。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
Token	String	是	3bdbaa0e-faa2-4ad2-98f4-bcfeb0237054	邮箱中收到的Token。
Lang	String	否	en	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	AF7D4DCE-0776-47F2-A9B2-6FB85A87AA60	唯一请求识别码。
SuccessList	String	test.com	验证成功的域名列表。
FailList	String	test.com	验证失败的域名列表。

示例

请求示例

```
/?Action=TransferInCheckMailToken
&Token=3bdbaa0e-faa2-4ad2-98f4-bcfef0237054
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<TransferInCheckMailTokenResponse>
  <FailList/>
  <RequestId>C99AA313-4A94-4896-915B-4D4043C063DA</RequestId>
  <SuccessList>
    <SuccessDomain>test.com</SuccessDomain>
  </SuccessList>
</TransferInCheckMailTokenResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "FailList":{
    "FailDomain":[]
  },
  "RequestId":"3E5677B5-6F55-4518-9A55-A9CE57313C9D",
  "SuccessList":{
    "SuccessDomain":["test.com"]
  }
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>0F260AD0-67BD-44EC-AB95-F50FD0F25D16</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>TokenFailed</Code>
  <Message>Invalid email link, please get a new verification email</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code":"TokenFailed",
  "HostId":"domain.aliyuncs.com",
  "Message":"Invalid email link, please get a new verification email",
  "RequestId":"EA123BFB-2D07-4AB6-B6E5-28F4D64D6BD4"
```

```
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.56 域名转入重新抓取whois邮箱

TransferInRefetchWhoisEmail：当域名转入进行邮箱验证，系统自动获取whois上持有者邮箱不对或者无法获取到邮箱时，重新抓取whois邮箱。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。

示例

请求示例

```
/?Action=TransferInRefetchWhoisEmail
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<TransferInRefetchWhoisEmailResponse>
  <RequestId>9625281F-1176-4F57-ACBB-3AEF6E407AFE</RequestId>
```

```
</TransferInRefetchWhoisEmailResponse>
```

- JSON 示例

```
{  "RequestId": "C01181CC-D03C-465F-B89F-C78B721567D0"}
```

异常返回示例

- XML 示例

```
<Error>  <RequestId>7618A307-69AD-4CC4-BC44-A898DB4FD9F4</RequestId>  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>  <Code>DomainTransferPendingNotExist</Code>  <Message>The domain name is not currently being transferred in.</Message></Error>
```

- JSON 示例

```
{  "Code": "DomainTransferPendingNotExist",  "HostId": "domain.aliyuncs.com",  "Message": "The domain name is not currently being transferred in",  "RequestId": "B94591C4-3F8F-4EDB-BE09-DEBC8837D513"}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.57 域名转入重新发送验证邮件

TransferInResendMailToken：域名转入重新发送验证邮件。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
Lang	String	否	en	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。

示例

请求示例

```
/?Action=TransferInResendMailToken
&DomainName=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

• XML示例

```
<TransferInResendMailTokenResponse>
  <RequestId>3E5DAABD-DED4-4624-A776-D04303F24C9A</RequestId>
</TransferInResendMailTokenResponse>
```

• JSON示例

```
{ "RequestId": "F7C42D02-2FBE-475A-85A2-872865926EDC" }
```

异常返回示例

• XML示例

```
<Error>
  <RequestId>9B895799-50AC-4ADD-86B9-028A8DBCDE5C</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>DomainTransferPendingNotExist</Code>
  <Message>The domain name is not currently being transferred in.</
Message>
</Error>
```

• JSON示例

```
{
  "Code": "DomainTransferPendingNotExist",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "The domain name is not currently being transferred in",
  "RequestId": "2B74BA5F-B3EB-403C-B682-7AE6C7F97F6F"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.58 向分组中设置域名

UpdateDomainToDomainGroup：向分组中设置域名。如果您使用文件上传的方式，替换拥有超过1,000个域名的分组，则该操作属于异步操作，您需要等待系统处理后，才能看到结果。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DataSource	Integer	是	1	域名数据来源，枚举值范围： 1 自定义输入域名 2 文件上传
DomainGroupId	Long	是	1234	分组编号。
Replace	Boolean	是	false	是否替换当前分组中域名。 false即为向分组中新增域名， true为替换分组中原有域名。
DomainName.N	RepeatList	否	test.com	自定义输入的域名，域名来源为自定义输入时，该字段为必须。
FileToUpload	String	否	dGVzdA==	base64编码的xls、xlsx文件，域名来源为文件时该字段为必须。文件中每行一个域名，单次上传最大支持文件大小为2M。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。 默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。

示例

请求示例

```
/?Action=UpdateDomainToDomainGroup
&DataSource=1
&DomainGroupId=1234
&Replace=false
&DomainName.1=test.com
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<UpdateDomainToDomainGroupResponse>
  <RequestId>B00B4D8C-2AF3-4EA1-8F39-579CE195C5D6</RequestId>
</UpdateDomainToDomainGroupResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "C7EE737A-5C01-4B82-A9BF-61DA846D57D2"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>FF2CDBCC-C128-4233-993C-2A4B18A3DC6F</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>FileFormatNotSupported</Code>
  <Message>The file format is not supported.</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "FileFormatNotSupported",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "The file format is not supported.",
  "RequestId": "EA19D893-81EB-4B5B-8D54-094691433FBD"
}
错误码
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.59 校验联系人信息

VerifyContactField：校验联系人信息。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
Address	String	否	Rd. xitucheng	地址。
City	String	否	Bei jing	城市。
Country	String	否	CN	国家代码 如CN，US。
Email	String	否	test@test.com	电子邮箱。
Lang	String	否	en	接口返回信息的语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
PostalCode	String	否	10000	邮政编码。
Province	String	否	Bei jing	省份。
Registrant Name	String	否	zhang san	联系人名称。
Registrant Organization	String	否	zhang san	持有者名称。
Registrant Type	String	否	1	注册者类型，取值范围：1 个人；2 企业。
TelArea	String	否	86	电话国家代码。
TelExt	String	否	01	分机号码。
Telephone	String	否	13800000000	电话。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。
ZhAddress	String	否	西土城路	中文地址。
ZhCity	String	否	北京市	中文城市。
ZhProvince	String	否	北京	中文省份。
ZhRegistrantName	String	否	张三	中文联系人名称。
ZhRegistrantOrganization	String	否	张三	中文持有者名称。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	ABAC3BAC-FCFA-4DAE-B47C-FA4105CB07C6	唯一请求识别码。

示例

请求示例

```
/?Action=VerifyContactField
&Address=Rd. xitucheng
&City=Bei jing
&Country=CN
&Email=test@test.com
&PostalCode=10000
&Province=Bei jing
&RegistrantName=zhang san
&RegistrantOrganization=zhang san
&RegistrantType=1
&TelArea=86
&Telephone=13800000000
&TelExt=01
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

• XML示例

```
<VerifyContactFieldResponse>
  <RequestId>30EEA1A7-3C86-471B-BFD8-5AF13CBE0CD3</RequestId>
</VerifyContactFieldResponse>
```

• JSON示例

```
{
  "RequestId": "ABAC3BAC-FCFA-4DAE-B47C-FA4105CB07C6"
}
```

异常返回示例

• XML示例

```
<Error>
  <RequestId>EA6A415C-01CE-480E-82D1-BE90AF0DC8A8</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>ParameterIllegal</Code>
  <Message>Incorrect format. Make sure that the city is correct</Message>
```

```
</Error>
```

- JSON示例

```
{  "Code": "ParameterIllegal",  "HostId": "domain.aliyuncs.com",  "Message": "格式错误, 请填写正确的城市",  "RequestId": "FCC08834-C2D3-4F2E-BE58-45E96A64298C"}
```

3.60 验证邮箱Token

验证邮箱Token。

请求参数

公共请求参数，请参见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： VerifyEmail 。
Token	String	是	邮箱中收到的Token。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=VerifyEmail
&Email=test@aliyun.com
```

&<公共请求参数>

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<VerifyEmailResponse>
  <RequestId>FD3AD289-83EE-4E32-803A-CF1B3A8EEE64</RequestId>
</VerifyEmailResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "6ED795BD-192E-4921-B8E5-1BCA6F71186C"
}
```

3.61 域名转入重新输入转移密码

TransferInReenterTransferAuthorizationCode：域名转入重新输入转移密码。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainName	String	是	test.com	域名。
TransferAuthorizationCode	String	是	testCode	转移密码。
Lang	String	否	en	接口返回信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。

示例

请求示例

```
/?Action=TransferInReenterTransferAuthorizationCode
&DomainName=test.com
```

```
&TransferAuthorizationCode=testCode
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<TransferInReenterTransferAuthorizationCodeResponse>
  <RequestId>A8734DAA-56BB-4181-825E-8EE1F0C85DF4</RequestId>
</TransferInReenterTransferAuthorizationCodeResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "F7C42D02-2FBE-475A-85A2-872865926EDC"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>F367C925-88F9-4297-A604-0ACDD1E8D5D4</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>DomainTransferPendingNotExist</Code>
  <Message>The domain name is not currently being transferred in.</
Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "DomainTransferPendingNotExist",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "The domain name is not currently being transferred in",
  "RequestId": "20E291F8-A08C-4999-93B8-5C16B8F49B87"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.62 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

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，同时要求必须填写相应资料，任务执行结果请通过[QueryTaskDetailList](#)接口来查询。

请求参数

公共请求参数，详见[公共参数](#)。

名称	类型	是否必须	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByIdent
DomainName	DomainList Type	是	域名列表。
TransferOutProhibited	Boolean	可选	是否添加禁止转出限制，表示持有者修改后是否限制域名60天转出。默认为false，不限制转出。
Lang	String	否	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
Registrant Organization	String	是	持有者名称。
Registrant Name	String	是	联系人名称。
Province	String	是	省份。
City	String	是	城市。
Address	String	是	具体的地址。
Country	String	是	国家代码，如CN，US。
Email	String	是	邮箱。
PostalCode	String	是	邮政编码。
TelArea	String	是	电话国家代码。
Telephone	String	是	电话号码。
TelExt	String	是	分机号码。
ZhRegistrantName	String	是	中文联系人名称。
ZhRegistrantOrganization	String	是	中文持有者名称。
ZhProvince	String	是	中文省份。
ZhCity	String	是	中文城市。
ZhAddress	String	是	中文地址。
Registrant Type	String	是	域名类型，系统规定参数，取值范围：1 个人；2 企业。

名称	类型	是否必须	描述
IdentityCredentialNo	String	是	实名认证资料证件号码，如：身份证号码、统一社会信用代码。
IdentityCredentialType	String	是	实名认证证件类型，取值： - SFZ：身份证 - HZ：护照 - YYZZ：营业执照 - ORG：组织机构代码证 - XYDM：统一社会信用代码证书 - TXZ：港澳居民来往内地通行证 如果您使用的证件不在上述范围中，请参考支持实名认证的证件类型查看相应的证件类型取值。  说明： 请务必选择与您传入的证件相符的证件类型。
IdentityCredential	String	是	使用Base64编码的实名认证资料图片。要求图片为jpg或者bmp格式，原图片大小限制为55K-1M。

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TaskNo	String	任务编号。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

示例

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByIdentityCredential&DomainName.1=alibabacloud.com
```

```
&DomainName.2=aliyun.com
&AddTransferLock=true
&联系人参数
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByIdentityCredentialResponse>
  <TaskNo>880f1579-be51-4dd3-a69d-test</TaskNo>
  <RequestId>EDC28FEC-6BE0-4583-95BC-test</RequestId>
</SaveTaskForUpdatingRegistrantInfoByIdentityCredentialResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "requestId": "464AF466-CA8E-43A8-B61D-test",
  "taskNo": "65de2165-ca09-491f-9fe0-test"
}
```

3.63 删除域名分组

DeleteDomainGroup：删除域名分组。删除超过1,000个域名的分组为异步过程，需要等待系统处理。

请求参数

参数	类型	是否必选	示例值	描述
DomainGroupId	Long	否	123456	域名分组编号。
Lang	String	否	en	接口返回错误信息语言，枚举值范围：zh 中文；en 英文。默认为 en。
UserClientIp	String	否	127.0.0.1	用户IP。

返回参数

参数	类型	示例值	描述
RequestId	String	40F46D3D-F4F3-4CCB-AC30-2DD20E32E528	唯一请求识别码。

示例

请求示例

```
/?Action=DeleteDomainGroup
&DomainGroupId=123456
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

- XML示例

```
<DeleteDomainGroupResponse>
  <RequestId>E577B435-A84B-4899-91BC-F7A5E5FB6956</RequestId>
</DeleteDomainGroupResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "RequestId": "6176C174-F409-4311-BB09-E46CDE55E720"
}
```

异常返回示例

- XML示例

```
<Error>
  <RequestId>1988AA3E-ACCB-4348-8580-9E15A05A56FA</RequestId>
  <HostId>domain.aliyuncs.com</HostId>
  <Code>ParameterIllegal</Code>
  <Message>Incorrect parameter</Message>
</Error>
```

- JSON示例

```
{
  "Code": "ParameterIllegal",
  "HostId": "domain.aliyuncs.com",
  "Message": "Incorrect parameter",
  "RequestId": "E23877E9-AE92-4FDC-ADA0-E750E596E72F"
}
```

错误码

[单击查看本产品错误码。](#)

3.64 高级搜索域名列表

QueryAdvancedDomainList：高级搜索域名列表。

描述

高级搜索当前账户下的满足特定条件的域名列表。最多显示5000条，达到5000条请缩小搜索范围。

请求参数

公共请求参数，详见 [公共参数](#)。

名称	类型	是否必需	描述
Action	String	是	操作接口名，系统规定参数，取值： QueryAdvancedDomainList 。
PageNum	Integer	是	分页页码，最小值 0 。
PageSize	Integer	是	分页大小，最小值 1 ，最大值 200 。
Lang	String	否	接口返回信息语言，枚举值范围： • zh：中文 • en：英文 默认为 en 。
DomainStatus	Integer	否	域名状态，枚举值范围： • 0：全部 • 1：急需续费 • 2：急需赎回 • 3：正常 • 4：正在转出万网 • 5：域名持有者信息修改中 • 6：未实名认证 • 7：审核失败，重新实名认证 • 8：审核中
StartExpirationDate	Long	否	注册日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
EndRegistrationDate	Long	否	注册日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
StartExpirationDate	Long	否	到期日期范围查询开始时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。

名称	类型	是否必需	描述
EndExpirationDate	Long	否	到期日期范围查询结束时间，UTC时间1970年1月1日0点距离现在的毫秒数。
ProductDomainType	String	否	域名类型，枚举值范围： • New gTLD • gTLD • ccTLD • other
DomainGroupId	Long	否	域名分组id。
StartLength	Integer	否	域名长度范围查询开始长度。
EndLength	Integer	否	域名长度范围查询结束长度。
Excluded	String	否	排除关键字。
ExcludedPrefix	String	否	开头排除关键字。
ExcludedSuffix	String	否	结束排除关键字。
Form	Integer	否	组成，参见组成表。
Keyword	String	否	关键字。
KeywordPrefix	String	否	开头关键字。
KeywordSuffix	String	否	结束关键字。
Suffixs	String	否	查询后缀列表，以逗号“,”隔开。
TradeType	Integer	否	发布状态，枚举值范围： • 2：已发布一口价 • 13：已发布议价 • 4：已发布竞价 • 6：已发布带价push • -1：未发布域名交易
DomainNameSort	Boolean	否	排序字段，根据域名字典序排序： • false：降序

名称	类型	是否必需	描述
			true : 升序
ProductDomainTypeSort	Boolean	否	排序字段，根据域名类型排序： false : 降序 true : 升序
RegistrationDateSort	Boolean	否	排序字段，根据注册日排序： false : 降序 true : 升序
ExpirationDateSort	Boolean	否	排序字段，根据到期日排序： false : 降序 true : 升序

返回参数

名称	类型	描述
RequestId	String	唯一请求识别码。
TotalItemNum	Integer	记录总数。
CurrentPageNum	Integer	当前页码。
TotalPageNum	Integer	总页数。
PageSize	Integer	分页大小。
PrePage	Boolean	是否有上一页。
NextPage	Boolean	是否有下一页。
Data	DomainInfoType	域名列表。

错误码

错误代码	描述	HTTP状态码	语义
ParameterIllegal	Parameter illegal.	400	参数错误。
NetworkIOError	Network IO Error.	400	网络I/O异常。

请求示例

```
http://domain.aliyuncs.com/?Action=QueryAdvancedDomainList
&PageNum=1
```

```
&PageSize=10
&<公共请求参数>
```

返回示例

- XML示例

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
<QueryAdvancedDomainListResponse>
  <Data>
    <Domain>
      <RegistrationDateLong>1523264823000</Registrati
onDateLong>
      <InstanceId>S20182000000000</InstanceId>
      <DomainStatus>5</DomainStatus>
      <ExpirationDateStatus>1</ExpirationDateStatus>
      <DomainAuditStatus>SUCCEED</DomainAuditStatus>
      <ExpirationDateLong>1554800823000</ExpirationDateLong>
      <Premium>false</Premium>
      <ProductId>2a</ProductId>
      <ExpirationDate>2019-04-09 17:07:03</ExpirationDate>
      <DomainGroupId>-1</DomainGroupId>
      <RegistrantType>1</RegistrantType>
      <RegistrationDate>2018-04-09 17:07:03</RegistrationDate>
      <DomainGroupName>默认分组</DomainGroupName>
      <DomainName>test1.com</DomainName>
      <DomainType></DomainType>
      <ExpirationCurrDateDiff>356</ExpirationCurrDateDiff>
      <Remark></Remark>
    </Domain>
    <Domain>
      <RegistrationDateLong>1523263508000</Registrati
onDateLong>
      <InstanceId>S201820000000001</InstanceId>
      <DomainStatus>1</DomainStatus>
      <ExpirationDateStatus>1</ExpirationDateStatus>
      <DomainAuditStatus>SUCCEED</DomainAuditStatus>
      <ExpirationDateLong>1554799508000</ExpirationDateLong>
      <Premium>false</Premium>
      <ProductId>2a</ProductId>
      <ExpirationDate>2019-04-09 16:45:08</ExpirationDate>
      <DomainGroupId>-1</DomainGroupId>
      <RegistrantType>1</RegistrantType>
      <RegistrationDate>2018-04-09 16:45:08</RegistrationDate>
      <DomainGroupName>默认分组</DomainGroupName>
      <DomainName>test2.com</DomainName>
      <DomainType></DomainType>
      <ExpirationCurrDateDiff>356</ExpirationCurrDateDiff>
      <Remark></Remark>
    </Domain>
  </Data>
  <TotalItemNum>549</TotalItemNum>
  <PageSize>2</PageSize>
  <CurrentPageNum>1</CurrentPageNum>
  <RequestId>00000-B054-4444-8F48-000000</RequestId>
  <PrePage>false</PrePage>
  <TotalPageNum>275</TotalPageNum>
  <NextPage>true</NextPage>
```

```
</QueryAdvancedDomainListResponse>
```

- JSON示例

```
{
  "currentPageNum": 1,
  "data": [
    {
      "domainAuditStatus": "SUCCEED",
      "domainGroupId": "-1",
      "domainGroupName": "默认分组",
      "domainName": "test1.com",
      "domainStatus": "1",
      "domainType": "",
      "expirationCurrDateDiff": 357,
      "expirationDate": "2019-04-09 17:07:03",
      "expirationDateLong": 1554800823000,
      "expirationDateStatus": "1",
      "instanceId": "S20182R1AIY00001",
      "premium": false,
      "productId": "2a",
      "registrantType": "1",
      "registrationDate": "2018-04-09 17:07:03",
      "registrationDateLong": 1523264823000,
      "remark": ""
    },
    {
      "domainAuditStatus": "SUCCEED",
      "domainGroupId": "-1",
      "domainGroupName": "默认分组",
      "domainName": "test2.com",
      "domainStatus": "1",
      "domainType": "",
      "expirationCurrDateDiff": 357,
      "expirationDate": "2019-04-09 16:45:08",
      "expirationDateLong": 1554799508000,
      "expirationDateStatus": "1",
      "instanceId": "S20182R1AIY00000",
      "premium": false,
      "productId": "2a",
      "registrantType": "1",
      "registrationDate": "2018-04-09 16:45:08",
      "registrationDateLong": 1523263508000,
      "remark": ""
    }
  ],
  "nextPage": true,
  "pageSize": 2,
  "prePage": false,
  "requestId": "D2000000-C0B9-4CD3-B92A-9B44A000000",
  "totalItemNum": 549,
  "totalPageNum": 275
}
```