

# 阿里云 云解析 PrivateZone

开发指南

文档版本：20190819

# 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。  |  <b>禁止：</b><br>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。 |  <b>警告：</b><br>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。      |  <b>说明：</b><br>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 <b>确定</b> 。                                                                                                             |
| <code>courier</code><br>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</code><br><i>Instance_ID</i>                                                               |
| [ ]或者[a b]<br>]                                                                   | 表示可选项，至多选择一个。                     | <code>ipconfig [-all -t]</code>                                                                                            |
| { }或者{a b}<br>}                                                                   | 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 API参考.....                       | 1  |
| 1.1 DescribeUserServiceStatus..... | 1  |
| 1.2 DescribeZones.....             | 2  |
| 1.3 AddZone.....                   | 6  |
| 1.4 CheckZoneName.....             | 7  |
| 1.5 UpdateZoneRemark.....          | 9  |
| 1.6 DescribeZoneInfo.....          | 10 |
| 1.7 DeleteZone.....                | 13 |
| 1.8 DescribeRegions.....           | 14 |
| 1.9 BindZoneVpc.....               | 16 |
| 1.10 AddZoneRecord.....            | 17 |
| 1.11 UpdateZoneRecord.....         | 19 |
| 1.12 DeleteZoneRecord.....         | 21 |
| 1.13 DescribeZoneRecords.....      | 22 |
| 1.14 SetZoneRecordStatus.....      | 25 |
| 1.15 DescribeChangeLogs.....       | 27 |
| 1.16 SetProxyPattern.....          | 30 |

# 1 API参考

## 1.1 DescribeUserServiceStatus

调用DescribeUserServiceStatus查询当前用户的服务状态，例如是否开通服务，是否欠费等。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值                       | 描述                                   |
|--------------|--------|------|---------------------------|--------------------------------------|
| Action       | String | 是    | DescribeUserServiceStatus | 系统规定参数。取值：DescribeUserServiceStatus。 |
| Lang         | String | 否    | en                        | 语言。                                  |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1                   | 用户Ip。                                |

返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述                                                                                                                                                 |
|-----------|--------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RequestId | String | 99626905-678A-4E8A-984E-6AEB09993996 | 请求ID。                                                                                                                                              |
| Status    | String | OPENED                               | 当前用户的服务状态： <ul style="list-style-type: none"><li>· CLOSED：未开通</li><li>· OPENED：已开通</li><li>· IN_DEBT：已欠费</li><li>· IN_DEBT_OVER_DUE：欠费超期</li></ul> |

示例

请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DescribeUserServiceStatus
```

&<公共请求参数>

正常返回示例

XML 格式

```
<DescribeUserServiceStatusResponse>
  <Status>OPENED</Status>
  <RequestId>9EA7F720-B7C0-45C1-9CF4-B6A5A1179B68</RequestId>
</DescribeUserServiceStatusResponse>
```

JSON 格式

```
{
  "Status": "CLOSED",
  "RequestId": "99626905-678A-4E8A-984E-6AEB09993996"
}
```

错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.2 DescribeZones

调用DescribeZones查询用户的zone列表。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

请求参数

| 名称         | 类型      | 是否必选 | 示例值           | 描述                            |
|------------|---------|------|---------------|-------------------------------|
| Action     | String  | 是    | DescribeZones | 系统规定参数。取值：DescribeZones。      |
| Keyword    | String  | 否    | test          | 关键字，按照“%KeyWord%”模式搜索，不区分大小写。 |
| Lang       | String  | 否    | en            | 语言。                           |
| PageNumber | Integer | 否    | 1             | 当前页数，起始值为1，默认为1。              |
| PageSize   | Integer | 否    | 100           | 分页查询时设置的每页行数，最大值100，默认为20。    |

| 名称              | 类型     | 是否必选 | 示例值         | 描述                                                                                                  |
|-----------------|--------|------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QueryRegionId   | String | 否    | cn-hangzhou | 所属地域ID。                                                                                             |
| QueryVpcId      | String | 否    | vpc-xxxxxx  | VPC ID。                                                                                             |
| ResourceGroupId | String | 否    | rg-xxxxxx   | 资源组ID。                                                                                              |
| SearchMode      | String | 否    | LIKE        | 搜索模式。取值： <ul style="list-style-type: none"><li>· LIKE：模糊搜索</li><li>· EXACT：精确搜索，默认不填为精确搜索</li></ul> |

## 返回数据

| 名称              | 类型      | 示例值                                  | 描述                                                                                      |
|-----------------|---------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| PageNumber      | Integer | 1                                    | 页码。                                                                                     |
| PageSize        | Integer | 20                                   | 页面大小。                                                                                   |
| RequestId       | String  | 6856BCF6-11D6-4D7E-AC53-FD579933522B | 请求ID。                                                                                   |
| TotalItems      | Integer | 3                                    | 总个数。                                                                                    |
| TotalPages      | Integer | 3                                    | 总页数。                                                                                    |
| Zones           |         |                                      | zone列表。                                                                                 |
| CreateTime      | String  | 2017-12-28T13:08Z                    | 创建时间。                                                                                   |
| CreateTimeStamp | Long    | 1514466483000                        | 创建时间（时间戳）。                                                                              |
| IsPtr           | Boolean | true                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>· true，是反解zone</li><li>· false，非反解zone</li></ul>  |
| ProxyPattern    | String  | ZONE                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>· ZONE: 全部劫持</li><li>· RECORD: 开启递归解析代理</li></ul> |

| 名称               | 类型      | 示例值               | 描述         |
|------------------|---------|-------------------|------------|
| RecordCount      | Integer | 2                 | 解析记录数。     |
| Remark           | String  | test              | zone备注信息。  |
| UpdateTime       | String  | 2018-01-03T08:57Z | 更新时间。      |
| UpdateTime stamp | Long    | 1514969843000     | 更新时间（时间戳）。 |
| ZoneId           | String  | ICAgICAgI_24      | zone ID。   |
| ZoneName         | String  | test.com          | zone名称。    |

## 示例

### 请求示例

```
http(s)://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DescribeZones
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<DescribeZonesResponse>
  <PageNumber>1</PageNumber>
  <PageSize>20</PageSize>
  <RequestId>42532529-0608-4B9B-81EC-BFA995B1AC2C</RequestId>
  <TotalItems>22</TotalItems>
  <TotalPages>2</TotalPages>
  <Zones>
    <Zone>
      <ZoneName>niu.com</ZoneName>
      <IsPtr>>false</IsPtr>
      <CreateTimestamp>1516677356000</CreateTimestamp>
      <RecordCount>2</RecordCount>
      <UpdateTimestamp>1516775741000</UpdateTimestamp>
      <CreateTime>2018-01-23T03:15Z</CreateTime>
      <UpdateTime>2018-01-24T06:35Z</UpdateTime>
      <ZoneId>AgIDE00Q_149</ZoneId>
      <Remark>specialZone</Remark>
    </Zone>
    <Zone>
      <ZoneName>walpole.test</ZoneName>
      <IsPtr>>false</IsPtr>
      <CreateTimestamp>1516635773000</CreateTimestamp>
      <RecordCount>3</RecordCount>
      <UpdateTimestamp>1516637934000</UpdateTimestamp>
      <CreateTime>2018-01-22T15:42Z</CreateTime>
      <UpdateTime>2018-01-22T16:18Z</UpdateTime>
      <ZoneId>AgIDE00A_148</ZoneId>
    </Zone>
  </Zones>
</DescribeZonesResponse>
```

```
</Zone>
<Zone>
  <ZoneName>zone.com</ZoneName>
  <IsPtr>>false</IsPtr>
  <CreateTimestamp>1516616030000</CreateTimestamp>
  <RecordCount>2</RecordCount>
  <UpdateTimestamp>1516622372000</UpdateTimestamp>
  <CreateTime>2018-01-22T10:13Z</CreateTime>
  <UpdateTime>2018-01-22T11:59Z</UpdateTime>
  <ZoneId>AgIDE0Nw_147</ZoneId>
  <Remark>abc</Remark>
</Zone>
</Zones>
</DescribeZonesResponse>
```

## JSON 格式

```
{
  "PageNumber":1,
  "PageSize":20,
  "RequestId":"6856BCF6-11D6-4D7E-AC53-FD579933522B",
  "TotalItems":3,
  "TotalPages":1,
  "Zones":[
    {
      "ZoneName":"demo111.com",
      "IsPtr":false,
      "CreateTimestamp":1514466483000,
      "RecordCount":0,
      "UpdateTimestamp":1514969843000,
      "CreateTime":"2017-12-28T13:08Z",
      "UpdateTime":"2018-01-03T08:57Z",
      "ZoneId":"ICAgICAgI_24",
      "Remark":"ddddd"
    },
    {
      "ZoneName":"demo111.com",
      "IsPtr":false,
      "CreateTimestamp":1514454600000,
      "RecordCount":0,
      "UpdateTimestamp":1514454600000,
      "CreateTime":"2017-12-28T09:50Z",
      "UpdateTime":"2017-12-28T09:50Z",
      "ZoneId":"ICAgICAgI_22",
      "Remark":"aaaa"
    }
  ]
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.3 AddZone

调用AddZone创建private zone。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

请求参数

| 名称              | 类型     | 是否必选 | 示例值                 | 描述                                           |
|-----------------|--------|------|---------------------|----------------------------------------------|
| Action          | String | 是    | AddZone             | 系统规定参数。取值：AddZone。                           |
| Lang            | String | 否    | en                  | 语言。                                          |
| ProxyPattern    | String | 否    | ZONE                | · ZONE：完全劫持整个Zone<br>· RECORD：不完全劫持，进行递归解析代理 |
| ResourceGroupId | String | 否    | rg-resourcegroupid1 | 资源组ID。                                       |
| UserClientIp    | String | 否    | 1.1.1.1             | 用户Ip。                                        |
| ZoneName        | String | 否    | demo.com            | zone名称。                                      |

返回数据

| 名称        | 类型      | 示例值                                 | 描述       |
|-----------|---------|-------------------------------------|----------|
| RequestId | String  | 46973D4C-E3E4-4ABA-9190-9A9DE406C7E | 请求ID。    |
| Success   | Boolean | true                                | 是否成功。    |
| ZoneId    | String  | AgIDE1MQ_151                        | zone ID。 |
| ZoneName  | String  | demo.com                            | zone名称。  |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=AddZone
&ZoneName=demo.com
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<AddZoneResponse>
  <ZoneName>demo.com</ZoneName>
  <RequestId>0C9959BE-3A6A-4803-8DCE-973B42ACD599</RequestId>
  <ZoneId>AgIDE1MA_150</ZoneId>
</AddZoneResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "ZoneName": "demo.com",
  "RequestId": "46973D4C-E3E4-4ABA-9190-9A9DE406C7EE",
  "ZoneId": "AgIDE1MQ_151"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.4 CheckZoneName

调用CheckZoneName根据规则校验zone是否可添加。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值           | 描述                       |
|--------------|--------|------|---------------|--------------------------|
| Action       | String | 是    | CheckZoneName | 系统规定参数。取值：CheckZoneName。 |
| Lang         | String | 否    | en            | 语言。                      |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1       | 用户Ip。                    |

| 名称       | 类型     | 是否必选 | 示例值      | 描述       |
|----------|--------|------|----------|----------|
| ZoneName | String | 否    | demo.com | zone的名称。 |

#### 返回数据

| 名称        | 类型      | 示例值                                  | 描述                                                                                  |
|-----------|---------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Check     | Boolean | true                                 | 取值： <ul style="list-style-type: none"><li>· true：可添加</li><li>· false：不可添加</li></ul> |
| RequestId | String  | CA29B88F-A571-4123-80D5-768AC2F7F806 | 请求ID。                                                                               |
| Success   | Boolean | true                                 | 是否成功。                                                                               |

#### 示例

##### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=CheckZoneName
&ZoneName=demo.com
&<公共请求参数>
```

##### 正常返回示例

##### XML 格式

```
<CheckZoneNameResponse>
  <Check>true</Check>
  <RequestId>CA29B88F-A571-4123-80D5-768AC2F7F806</RequestId>
</CheckZoneNameResponse>
```

##### JSON 格式

```
{
  "Check":true,
  "RequestId":"0AF4FE63-5904-4E62-B1AC-B36810377811"
}
```

#### 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.5 UpdateZoneRemark

调用UpdateZoneRemark修改zone的备注信息。

调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值              | 描述                          |
|--------------|--------|------|------------------|-----------------------------|
| Action       | String | 是    | UpdateZoneRemark | 系统规定参数。取值：UpdateZoneRemark。 |
| ZoneId       | String | 是    | AgIDE1MA_149     | Zone ID。                    |
| Lang         | String | 否    | en               | 语言。                         |
| Remark       | String | 否    | test             | 备注。                         |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1          | 用户Ip。                       |

返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述       |
|-----------|--------|--------------------------------------|----------|
| RequestId | String | C6F1D541-E7A6-447A-A2B5-9F7A20B2A8FB | 请求ID。    |
| ZoneId    | String | AgIDE1MA_149                         | Zone ID。 |

示例

请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?&Action=UpdateZoneRemark
&ZoneId=AgIDE1MA_149
&Remark=specialZone
&<公共请求参数>
```

正常返回示例

### XML 格式

```
<UpdateZoneRemarkResponse>
  <RequestId>D1324D48-1E23-4AEF-9EDE-466120561C6F</RequestId>
  <ZoneId>AgIDE00Q_149</ZoneId>
</UpdateZoneRemarkResponse>
```

### JSON 格式

```
{
  "RequestId": "C6F1D541-E7A6-447A-A2B5-9F7A20B2A8FB",
  "ZoneId": "AgIDE00Q_149"
}
```

### 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.6 DescribeZoneInfo

调用DescribeZoneInfo获取指定zone的详细信息。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值              | 描述                          |
|--------------|--------|------|------------------|-----------------------------|
| Action       | String | 是    | DescribeZoneInfo | 系统规定参数。取值：DescribeZoneInfo。 |
| Lang         | String | 否    | en               | 语言。                         |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1          | 用户Ip。                       |
| ZoneId       | String | 否    | AgIDE1MA_149     | Zone ID。                    |

### 返回数据

| 名称       | 类型     | 示例值  | 描述        |
|----------|--------|------|-----------|
| BindVpcs |        |      | 绑定的Vpc列表。 |
| RegionId | String | 1304 | 地域ID。     |

| 名称               | 类型      | 示例值                                  | 描述                                                                                                |
|------------------|---------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RegionName       | String  | 1304                                 | 地域名称。                                                                                             |
| ReionId          | String  | 1304                                 | 地域ID。                                                                                             |
| VpcId            | String  | daily-vpc-id                         | Vpc ID。                                                                                           |
| VpcName          | String  | daily-vpc-name                       | Vpc名称。                                                                                            |
| CreateTime       | String  | 2018-01-23T03:15Z                    | 创建时间。                                                                                             |
| CreateTime stamp | Long    | 1516775741000                        | 创建时间（时间戳）。                                                                                        |
| IsPtr            | Boolean | false                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>· true, 是反解zone</li> <li>· false, 非反解zone</li> </ul>       |
| ProxyPattern     | String  | ZONE                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· ZONE: 完全劫持</li> <li>· RECORD: 递归解析代理</li> </ul>          |
| RecordCount      | Integer | 2                                    | 含有的解析记录总数。                                                                                        |
| Remark           | String  | specialZone                          | 备注。                                                                                               |
| RequestId        | String  | F73F41A3-B6DD-42CA-A793-FFF93277835D | 请求ID。                                                                                             |
| SlaveDns         | Boolean | true                                 | 是否开启辅助DNS。取值： <ul style="list-style-type: none"> <li>· true: 已开启</li> <li>· false: 未开启</li> </ul> |
| UpdateTime       | String  | 2018-01-24T06:35Z                    | 更新时间。                                                                                             |
| UpdateTime stamp | Long    | 1516775741000                        | 更新时间（时间戳）。                                                                                        |
| ZoneId           | String  | AgIDE00Q_149<                        | Zone ID。                                                                                          |
| ZoneName         | String  | test.com                             | Zone名称。                                                                                           |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DescribeZoneInfo
&ZoneId=AgIDE1MA_149
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<DescribeZoneInfoResponse>
  <ZoneName>niu.com</ZoneName>
  <IsPtr>>false</IsPtr>
  <CreateTimestamp>1516677356000</CreateTimestamp>
  <RecordCount>2</RecordCount>
  <BindVpcs>
    <Vpc>
      <VpcName>daily-vpc-name</VpcName>
      <RegionName>1304</RegionName>
      <ReionId>1304</ReionId>
      <VpcId>daily-vpc-id</VpcId>
    </Vpc>
  </BindVpcs>
  <UpdateTimestamp>1516775741000</UpdateTimestamp>
  <CreateTime>2018-01-23T03:15Z</CreateTime>
  <RequestId>F73F41A3-B6DD-42CA-A793-FFF93277835D</RequestId>
  <UpdateTime>2018-01-24T06:35Z</UpdateTime>
  <ZoneId>AgIDE00Q_149</ZoneId>
  <Remark>specialZone</Remark>
</DescribeZoneInfoResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "ZoneName": "niu.com",
  "CreateTimestamp": 1516677356000,
  "IsPtr": false,
  "RecordCount": 2,
  "BindVpcs": {
    "Vpc": [
      {
        "VpcName": "daily-vpc-name",
        "RegionName": "1304",
        "ReionId": "1304",
        "VpcId": "daily-vpc-id"
      }
    ]
  },
  "RequestId": "29D0F8F8-5499-4F6C-9FDC-1EE13BF55925",
  "CreateTime": "2018-01-23T03:15Z",
  "UpdateTimestamp": 1516775741000,
  "UpdateTime": "2018-01-24T06:35Z",
  "ZoneId": "AgIDE00Q_149",
  "Remark": "specialZone"
}
```

```
}
```

### 错误码

| HttpCode | 错误码             | 错误信息                | 描述         |
|----------|-----------------|---------------------|------------|
| 400      | Zone.Invalid.Id | Zone id is invalid. | Zone的ID不正确 |

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.7 DeleteZone

调用DeleteZone删除private zone。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值          | 描述                    |
|--------------|--------|------|--------------|-----------------------|
| Action       | String | 是    | DeleteZone   | 系统规定参数。取值：DeleteZone。 |
| Lang         | String | 否    | en           | 语言                    |
| UserClientIp | String | 否    | 用户Ip         | 用户Ip                  |
| ZoneId       | String | 否    | AgIDE1MA_150 | Zone ID               |

### 返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述      |
|-----------|--------|--------------------------------------|---------|
| RequestId | String | E246E023-F2EB-4034-83F7-B13FCF31459C | 请求ID    |
| ZoneId    | String | AgIDE1MA_150                         | Zone ID |

## 示例

### 请求示例

```
http(s)://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DeleteZone
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<DeleteZoneResponse>
  <RequestId>B5174E6E-0AA6-4524-BCE4-603DED055319</RequestId>
  <ZoneId>AgIDE1MA_151</ZoneId>
</DeleteZoneResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "RequestId": "3852E9B7-417E-40C6-AD98-B691CA82C4F4",
  "ZoneId": "AgIDE1MA_150"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.8 DescribeRegions

调用DescribeRegions获取可用地域列表供用户选择。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称             | 类型     | 是否必选 | 示例值             | 描述                                                                                                    |
|----------------|--------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Action         | String | 是    | DescribeRegions | 系统规定参数。取值：DescribeRegions。                                                                            |
| AcceptLanguage | String | 否    | zh-CN           | 支持的语言。包括以下取值： <ul style="list-style-type: none"><li>中文：zh-CN</li><li>英文：en-US</li><li>日文：ja</li></ul> |

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值     | 描述    |
|--------------|--------|------|---------|-------|
| Lang         | String | 否    | en      | 语言。   |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1 | 用户Ip。 |

#### 返回数据

| 名称             | 类型     | 示例值                                  | 描述                   |
|----------------|--------|--------------------------------------|----------------------|
| Regions        |        |                                      | 地域列表。                |
| LocalName      | String | 华北2（北京）                              | 地域名称。                |
| RegionEndpoint | String | pvtz.aliyuncs.com                    | Region服务的Endpoint地址。 |
| RegionId       | String | cn-shenzhen                          | 地域ID。                |
| RegionName     | String | China South 1                        | 地域名称。                |
| RequestId      | String | AF7D4DCE-0776-47F2-A9B2-6FB85A87AA60 | 请求ID。                |

#### 示例

##### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DescribeRegions
&<公共请求参数>
```

##### 正常返回示例

##### XML 格式

```
<DescribeRegionsResponse>
  <RequestId>AF7D4DCE-0776-47F2-A9B2-6FB85A87AA60</RequestId>
  <Regions>
    <Region>
      <RegionName>China North 2</RegionName>
      <RegionId>cn-beijing</RegionId>
    </Region>
    <Region>
      <RegionName>China South 1</RegionName>
      <RegionId>cn-shenzhen</RegionId>
    </Region>
  </Regions>
```

```
</DescribeRegionsResponse>
```

### JSON 格式

```
{
  "RequestId": "8043FAEA-4E1B-4349-AEBF-9D0FCCE5AE2F",
  "Regions": {
    "Region": [
      {
        "RegionName": "China North 2",
        "RegionId": "cn-beijing"
      },
      {
        "RegionName": "China South 1",
        "RegionId": "cn-shenzhen"
      }
    ]
  }
}
```

### 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.9 BindZoneVpc

调用BindZoneVpc绑定或者解绑zone与VPC列表两者之间的关系。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称                  | 类型     | 是否必选 | 示例值          | 描述                         |
|---------------------|--------|------|--------------|----------------------------|
| Action              | String | 是    | BindZoneVpc  | 系统规定参数。取值：<br>BindZoneVpc。 |
| ZoneId              | String | 是    | AgIDE0OQ_149 | ZoneId，zone的唯一识别码。         |
| Lang                | String | 否    | en           | 语言。                        |
| UserClientIp        | String | 否    | 1.1.1.1      | 用户Ip。                      |
| Vpcs.N.<br>RegionId | String | 否    | cn-beijing   | Vpcs属性，region Id。          |
| Vpcs.N.VpcId        | String | 否    | daily-vpc-id | Vpcs属性，vpc Id。             |

## 返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                 | 描述    |
|-----------|--------|-------------------------------------|-------|
| RequestId | String | 46973D4C-E3E4-4ABA-9190-9A9DE406C7E | 请求ID。 |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=BindZoneVpc
&ZoneId=AgIDE00Q_149
&Vpcs.1.VpcId=daily-vpc-id
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<BindZoneVpcResponse>
  <RequestId>12FE6E98-3885-423E-B18B-88CC17052A31</RequestId>
</BindZoneVpcResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "RequestId": "CC7C8C8C-F415-4FA5-9FA6-7894E07B27E4"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.10 AddZoneRecord

调用AddZoneRecord添加private zone的解析记录。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

## 请求参数

| 名称           | 类型      | 是否必选 | 示例值           | 描述                                               |
|--------------|---------|------|---------------|--------------------------------------------------|
| Action       | String  | 是    | AddZoneRecord | 系统规定参数。取值：AddZoneRecord。                         |
| Rr           | String  | 是    | www           | 主机记录。<br><br>如果要解析@.example.com，主机记录要填写"@”，而不是空。 |
| Type         | String  | 是    | A             | 解析记录类型，目前仅支持A，CNAME，TXT，MX，PTR。                  |
| Value        | String  | 是    | 1.1.1.1       | 记录值。                                             |
| ZoneId       | String  | 是    | CAGICA10A_58  | Zone ID。                                         |
| Lang         | String  | 否    | en            | 语言。                                              |
| Priority     | Integer | 否    | 5             | MX记录的优先级，取值范围：\[1, 10\]。                         |
| Ttl          | Integer | 否    | 60            | 生存时间，默认值为60。                                     |
| UserClientIp | String  | 否    | 2.2.2.2       | 用户Ip。                                            |

## 返回数据

| 名称        | 类型      | 示例值                                  | 描述      |
|-----------|---------|--------------------------------------|---------|
| RecordId  | Long    | 5808                                 | 解析记录ID。 |
| RequestId | String  | 0B7AD377-7E86-44A8-B9A8-53E8666E72FE | 请求ID。   |
| Success   | Boolean | true                                 | 是否成功。   |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=AddZoneRecord
&ZoneId=CAGICA10A_58
&Rr=www
&Type=A
&Ttl=60
&Value=1.1.1.1
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<AddZoneRecordResponse>
  <RecordId>5809</RecordId>
  <RequestId>D4AD014E-46F6-4311-815B-AAB3ACE06F9C</RequestId>
</AddZoneRecordResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "RecordId":5808,
  "RequestId":"0B7AD377-7E86-44A8-B9A8-53E8666E72FE"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.11 UpdateZoneRecord

调用UpdateZoneRecord修改解析记录。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称       | 类型     | 是否必选 | 示例值              | 描述                          |
|----------|--------|------|------------------|-----------------------------|
| Action   | String | 是    | UpdateZoneRecord | 系统规定参数。取值：UpdateZoneRecord。 |
| RecordId | Long   | 是    | 5809             | 解析记录ID。                     |

| 名称           | 类型      | 是否必选 | 示例值     | 描述                                               |
|--------------|---------|------|---------|--------------------------------------------------|
| Rr           | String  | 是    | www     | 主机记录。<br><br>如果要解析@.example.com，主机记录要填写"@"，而不是空。 |
| Type         | String  | 是    | A       | 解析记录类型。                                          |
| Value        | String  | 是    | 1.1.1.1 | 记录值。                                             |
| Lang         | String  | 否    | en      | 语言。                                              |
| Priority     | Integer | 否    | 60      | MX记录的优先级，取值范围：\[1, 10]。<br><br>记录类型为MX记录时，此参数必选。 |
| Ttl          | Integer | 否    | 60      | 生存时间。                                            |
| UserClientIp | String  | 否    | 2.2.2.2 | 用户Ip。                                            |

#### 返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述      |
|-----------|--------|--------------------------------------|---------|
| RecordId  | Long   | 5809                                 | 解析记录ID。 |
| RequestId | String | 250E2C38-D0AD-4518-851D-1C1055805F82 | 请求ID。   |

#### 示例

##### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=UpdateZoneRecord
&Rr=www
&Type=A
&Ttl=60
&Value=1.1.1.1
&RecordId=5809
&<公共请求参数>
```

##### 正常返回示例

### XML 格式

```
<UpdateZoneRecordResponse>
  <RecordId>5809</RecordId>
  <RequestId>43909504-7C3E-4660-AF75-59EE0C480681</RequestId>
</UpdateZoneRecordResponse>
```

### JSON 格式

```
{
  "RecordId":5809,
  "RequestId":"250E2C38-D0AD-4518-851D-1C1055805F82"
}
```

### 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.12 DeleteZoneRecord

调用DeleteZoneRecord删除解析记录。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值              | 描述                          |
|--------------|--------|------|------------------|-----------------------------|
| Action       | String | 是    | DeleteZoneRecord | 系统规定参数。取值：DeleteZoneRecord。 |
| RecordId     | Long   | 是    | 5808             | 解析记录ID。                     |
| Lang         | String | 否    | en               | 语言。                         |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1          | 用户Ip。                       |

### 返回数据

| 名称       | 类型   | 示例值  | 描述      |
|----------|------|------|---------|
| RecordId | Long | 5808 | 解析记录ID。 |

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述    |
|-----------|--------|--------------------------------------|-------|
| RequestId | String | 0B7AD377-7E86-44A8-B9A8-53E8666E72FE | 请求ID。 |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DeleteZoneRecord
&RecordId=5808
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<DeleteZoneRecordResponse>
  <RecordId>5808</RecordId>
  <RequestId>FEAF2786-5DB3-4A1F-B859-E8B28B672E9B</RequestId>
</DeleteZoneRecordResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "RecordId":5808,
  "RequestId":"0B7AD377-7E86-44A8-B9A8-53E8666E72FE"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.13 DescribeZoneRecords

调用DescribeZoneRecords查询解析记录列表。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称     | 类型     | 是否必选 | 示例值                 | 描述                             |
|--------|--------|------|---------------------|--------------------------------|
| Action | String | 是    | DescribeZoneRecords | 系统规定参数。取值：DescribeZoneRecords。 |

| 名称           | 类型      | 是否必选 | 示例值          | 描述                                          |
|--------------|---------|------|--------------|---------------------------------------------|
| ZoneId       | String  | 是    | CagICA10A_58 | Zone ID。                                    |
| Keyword      | String  | 否    | test         | 主机记录的关键字，按照” %<br>Keyword%” 模式搜索，不区分大小写。    |
| Lang         | String  | 否    | en           | 语言。                                         |
| PageNumber   | Integer | 否    | 1            | 当前页数，起始值为1，默认为1。                            |
| PageSize     | Integer | 否    | 100          | 分页查询时设置的每页行数，最大值500，默认为20。                  |
| SearchMode   | String  | 否    | LIKE         | 搜索模式。取值：<br>· LIKE：模糊搜索<br>· EXACT：精确搜索（默认） |
| Tag          | String  | 否    | tag          | 标签。                                         |
| UserClientIp | String  | 否    | 1.1.1.1      | 用户Ip。                                       |

## 返回数据

| 名称         | 类型      | 示例值  | 描述                                               |
|------------|---------|------|--------------------------------------------------|
| PageNumber | Integer | 1    | 当前页码。                                            |
| PageSize   | Integer | 100  | 分页大小。                                            |
| Records    |         |      | 解析记录列表。                                          |
| Priority   | Integer | 60   | MX记录的优先级，取值范围：\[1,10<br>\]。<br>记录类型为MX记录时，此参数必选。 |
| RecordId   | Long    | 5809 | 解析记录ID。                                          |
| Rr         | String  | www  | 主机记录。                                            |

| 名称         | 类型      | 示例值                                  | 描述          |
|------------|---------|--------------------------------------|-------------|
| Status     | String  | ENABLE                               | 状态。         |
| Ttl        | Integer | 60                                   | 生存时间，默认为60。 |
| Type       | String  | A                                    | 解析记录类型。     |
| Value      | String  | 1.1.1.1                              | 记录值。        |
| RequestId  | String  | 7B07FBC3-3A53-4939-A3C6-2BDFE407BAB2 | 请求ID。       |
| TotalItems | Integer | 100                                  | 解析记录总数。     |
| TotalPages | Integer | 100                                  | 解析记录总页数。    |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=DescribeZoneRecords
&ZoneId=CagICA10A_58
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<DescribeZoneRecordsResponse>
  <PageNumber>1</PageNumber>
  <Records>
    <Record>
      <Status>DISABLE</Status>
      <Value>1.1.1.1</Value>
      <Rr>www</Rr>
      <RecordId>5809</RecordId>
      <Ttl>60</Ttl>
      <Type>A</Type>
    </Record>
    <Record>
      <Status>ENABLE</Status>
      <Value>1.1.1.1</Value>
      <Rr>a49880308bb2</Rr>
      <RecordId>5808</RecordId>
      <Ttl>60</Ttl>
      <Type>A</Type>
    </Record>
  </Records>
  <PageSize>20</PageSize>
  <RequestId>7B07FBC3-3A53-4939-A3C6-2BDFE407BAB2</RequestId>
```

```
<TotalItems>2</TotalItems>
<TotalPages>1</TotalPages>
</DescribeZoneRecordsResponse>
```

## JSON 格式

```
{
  "PageNumber":1,
  "Records":{
    "Record":[
      {
        "Status":"DISABLE",
        "Rr":"www",
        "Value":"1.1.1.1",
        "RecordId":5809,
        "Type":"A",
        "Ttl":60
      },
      {
        "Status":"ENABLE",
        "Rr":"a49880308bb2",
        "Value":"1.1.1.1",
        "RecordId":5808,
        "Type":"A",
        "Ttl":60
      }
    ]
  },
  "PageSize":20,
  "RequestId":"2748A96A-3D47-4B27-AE8B-75C41B16D652",
  "TotalItems":2,
  "TotalPages":1
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.14 SetZoneRecordStatus

调用SetZoneRecordStatus设置解析记录状态。

### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

### 请求参数

| 名称     | 类型     | 是否必选 | 示例值                 | 描述                             |
|--------|--------|------|---------------------|--------------------------------|
| Action | String | 是    | SetZoneRecordStatus | 系统规定参数。取值：SetZoneRecordStatus。 |

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值     | 描述                                                                                                |
|--------------|--------|------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RecordId     | Long   | 是    | 5809    | 解析记录ID。                                                                                           |
| Status       | String | 是    | DISABLE | 解析记录状态。取值： <ul style="list-style-type: none"><li>· ENABLE: 启用解析</li><li>· DISABLE: 暂停解析</li></ul> |
| Lang         | String | 否    | en      | 语言。                                                                                               |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1 | 用户Ip。                                                                                             |

#### 返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述        |
|-----------|--------|--------------------------------------|-----------|
| RecordId  | Long   | 5809                                 | 解析记录ID。   |
| RequestId | String | 39CB16E5-4180-49F2-A060-23C0ECEB80D9 | 请求ID。     |
| Status    | String | DISABLE                              | 当前解析记录状态。 |

#### 示例

##### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=SetZoneRecordStatus
&RecordId=5809
&Status=DISABLE
&<公共请求参数>
```

##### 正常返回示例

##### XML 格式

```
<SetZoneRecordStatusResponse>
  <Status>DISABLE</Status>
  <RequestId>39CB16E5-4180-49F2-A060-23C0ECEB80D9</RequestId>
  <RecordId>5809</RecordId>
</SetZoneRecordStatusResponse>
```

##### JSON 格式

```
{
  "Status": "DISABLE",
  "RecordId": 5809,
```

```
"RequestId": "8952D275-70D6-4634-B78E-200A3E78C28A"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.15 DescribeChangeLogs

调用DescribeChangeLogs获取变更日志。

## 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

## 请求参数

| 名称             | 类型      | 是否必选 | 示例值                | 描述                                                                           |
|----------------|---------|------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Action         | String  | 是    | DescribeChangeLogs | 系统规定参数。取值：DescribeChangeLogs。                                                |
| EndTimestamp   | Long    | 否    | 1516779348000      | 结束时间（时间戳）。                                                                   |
| EntityType     | String  | 否    | PV_ZONE            | 获取的日志类型。<br>· PV_ZONE为zone的操作日志。<br>· PV_RECORD为解析记录的操作日志。<br>其它值则忽略，获取所有日志。 |
| Keyword        | String  | 否    | test               | 关键字，按照“%KeyWord%”模式搜索，不区分大小写。                                                |
| Lang           | String  | 否    | en                 | 语言。                                                                          |
| PageNumber     | Integer | 否    | 1                  | 当前页数，起始值为1，默认为1。                                                             |
| PageSize       | Integer | 否    | 100                | 分页查询时设置的每页行数，最大值100，默认为20。                                                   |
| StartTimeStamp | Long    | 否    | 1516779348000      | 开始时间（时间戳）。                                                                   |

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值     | 描述                                                                                                                                                                                      |
|--------------|--------|------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1 | 用户Ip。                                                                                                                                                                                   |
| ZoneId       | String | 否    | 6726    | Zone ID。<br><br><div>  <b>说明:</b><br/>           若ZoneId不为空，则获取变更日志，若ZoneId为空，则获取操作记录。         </div> |

## 返回数据

| 名称            | 类型      | 示例值                                  | 描述      |
|---------------|---------|--------------------------------------|---------|
| ChangeLogs    |         |                                      | 变更日志。   |
| Content       | String  | add test-api.com                     | 操作详情。   |
| EntityId      | String  | CAGICA10A_58                         | 操作对象ID。 |
| EntityName    | String  | test-api.com                         | 操作对象名称。 |
| Id            | Long    | 6726                                 | 记录ID。   |
| OperAction    | String  | add                                  | 操作动作。   |
| OperIp        | String  | 1.1.1.1                              | 操作Ip。   |
| OperObject    | String  | PV_ZONE                              | 操作对象类型。 |
| OperTime      | String  | 2018-01-24T07:35Z                    | 操作时间。   |
| OperTimestamp | Long    | 1516779348000                        | 操作时间戳。  |
| PageNumber    | Integer | 2                                    | 当前页码。   |
| PageSize      | Integer | 1                                    | 当前页面大小。 |
| RequestId     | String  | F0FCB52A-D512-41A0-8595-40234EDCFD8B | 请求ID。   |

| 名称         | 类型      | 示例值 | 描述      |
|------------|---------|-----|---------|
| TotalItems | Integer | 100 | 日志列表总数。 |
| TotalPages | Integer | 100 | 总页数。    |

## 示例

### 请求示例

```
http://pvtz.aliyuncs.com/?Action=AddZoneRecord
&ZoneId=CagICA10A_58
&Rr=www
&Type=A
&Ttl=60
&Value=1.1.1.1
&<公共请求参数>
```

### 正常返回示例

#### XML 格式

```
<DescribeChangeLogsResponse>
  <PageNumber>1</PageNumber>
  <ChangeLogs>
    <ChangeLog>
      <OperTimestamp>1516779348000</OperTimestamp>
      <OperAction>add</OperAction>
      <OperObject>PV_ZONE</OperObject>
      <OperIp>106.11.34.7</OperIp>
      <Id>6726</Id>
      <EntityName>test-api.com</EntityName>
      <OperTime>2018-01-24T07:35Z</OperTime>
      <Content>add test-api.com</Content>
      <EntityId>CagICA10A_58</EntityId>
    </ChangeLog>
  </ChangeLogs>
  <PageSize>1</PageSize>
  <RequestId>F0FCB52A-D512-41A0-8595-40234EDCFD8B</RequestId>
  <TotalItems>224</TotalItems>
  <TotalPages>224</TotalPages>
</DescribeChangeLogsResponse>
```

#### JSON 格式

```
{
  "PageNumber":1,
  "PageSize":1,
  "ChangeLogs":{
    "ChangeLog":[
      {
        "OperTimestamp":1516779348000,
        "OperAction":"add",
        "OperObject":"PV_ZONE",
        "OperIp":"106.11.34.7",
        "OperTime":"2018-01-24T07:35Z",
```

```
    "EntityName": "test-api.com",
    "Id": 6726,
    "Content": "add test-api.com",
    "EntityId": "CAgICA10A_58"
  }
],
},
"RequestId": "50C60A29-2E93-425A-ABA8-068686E28873",
"TotalItems": 224,
"TotalPages": 224
}
```

#### 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。

## 1.16 SetProxyPattern

调用SetProxyPattern设置递归解析代理。

#### 调试

您可以在OpenAPI Explorer中直接运行该接口，免去您计算签名的困扰。运行成功后，OpenAPI Explorer可以自动生成SDK代码示例。

#### 请求参数

| 名称           | 类型     | 是否必选 | 示例值             | 描述                                          |
|--------------|--------|------|-----------------|---------------------------------------------|
| Action       | String | 是    | SetProxyPattern | 系统规定参数。取值：SetProxyPattern。                  |
| ZoneId       | String | 是    | AgIDE0OQ_149    | Zone的全局ID。                                  |
| Lang         | String | 否    | en              | 语言。                                         |
| ProxyPattern | String | 否    | ZONE            | 取值：<br>· ZONE: 全部劫持解析<br>· RECORD: 开启递归解析代理 |
| UserClientIp | String | 否    | 1.1.1.1         | 用户IP。                                       |

## 返回数据

| 名称        | 类型     | 示例值                                  | 描述         |
|-----------|--------|--------------------------------------|------------|
| RequestId | String | C6F1D541-E7A6-447A-A2B5-9F7A20B2A8FB | 请求ID。      |
| ZoneId    | String | AgIDE00Q_149                         | Zone的全局ID。 |

## 示例

## 请求示例

```
http(s)://pvtz.aliyuncs.com/?Action=SetProxyPattern
&ZoneId=AgIDE00Q_149
&<公共请求参数>
```

## 正常返回示例

## XML 格式

```
<SetProxyPatternResponse>
  <RequestId>D1324D48-1E23-4AEF-9EDE-466120561C6F</RequestId>
  <ZoneId>AgIDE00Q_149</ZoneId>
</SetProxyPatternResponse>
```

## JSON 格式

```
{
  "RequestId": "C6F1D541-E7A6-447A-A2B5-9F7A20B2A8FB",
  "ZoneId": "AgIDE00Q_149"
}
```

## 错误码

访问[错误中心](#)查看更多错误码。