正在设置 ...

Astra Automation

NetApp
November 17, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-cn/astra-automation-2310/reference/setting_endpoints.html on November 17, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目录

正在设置 … 1
Astra API (ACC) 设置端点 1
列出所有设置 1
HTTP 方法和端点 1
使用说明 1
参数 1
响应 2
响应 4
响应 5
响应 5
响应 6
错误 6
定义 7
检索设置 11
HTTP 方法和端点 11
使用说明 11
参数 11
响应 11
响应 15
响应 15
响应 16
响应 16
错误 17
定义 17
修改设置 18
HTTP 方法和端点 19
使用说明 19
参数 19
请求正文 19
响应 21
响应 22
响应 22
响应 23
响应 23
响应 24
错误 24
定义 25

正在设置 ...

Astra API (ACC) 设置端点

管理帐户设置，这些设置是配置 Astra Control 帐户中功能的键/值对。

帐户设置是对 Astra 帐户中已知功能很重要的键/值对的集合。Setting API 提供对有关帐户设置的重要信息的访问权限。

列出所有设置

检索 Astra API 中的设置列表，提供集合中每个资源的当前配置。

HTTP 方法和端点

GET `/accounts/{account_id}/core/v1/settings`

使用说明

返回集合中所有匹配资源的 JSON 数组。如果在请求中指定了单个字段，则项目 JSON 数组将包含按指定顺序为每个匹配资源请求的字段。

参数

名称	Type	在	Required	Description
account_id	string	path	True	包含帐户资源的 ID • 示例：{{.Account}}
包括	string	查询	False	指示列出集合时应返回哪些字段。 URL 示例："include=id"、"include=id,name" OpenAPI 示例："id"
limit	string	查询	False	指示列出集合时要返回的最大资源数。 URL 示例："limit=2" OpenAPI 示例："2"

名称	Type	在	Required	Description
筛选器	string	查询	False	指示在列出集合时应匹配哪些字段以返回资源。 支持的运算符有： • eq - 相等 • lt/gt - 小于/大于 • lte/gte - 小于或等于/大于或等于 URL 示例：“filter=field%20eq%20%27value%27” OpenAPI 示例：“field eq 'value'”
count	string	查询	False	指示是否应在元数据对象中返回资源总数。 URL 示例：“count=true” OpenAPI 示例：“true”
订单	string	查询	False	指示列出集合时资源的排序顺序。 URL 示例：“orderBy=name”，“orderBy=name%20desc” OpenAPI 示例：“name desc”
跳过	string	查询	False	指示列出集合时要跳过的资源数。 URL 示例：“skip=1” OpenAPI 示例：“1”

响应

```
Status: 200, Returns a JSON array of all matching resources in the
collection. If individual fields are specified in the request, the items
```

JSON array will contain the fields requested for each matching resource in the order specified.

名称	Type	Required	Description
个项	数组[任意一个："setting_1.1_get_response_body"，数组[]]	True	
元数据	"type_astra_metadata_list"	True	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "application/astra-settings",
  "version": "1.1",
  "items": [
    {
      "type": "application/astra-setting",
      "version": "1.0",
      "id": "5da0a2ed-c51d-4d91-8b98-ed3aa8a88cc5",
      "name": "astra.account.smtp",
      "currentConfig": {
        "credential": "",
        "isEnabled": "false",
        "port": 587,
        "relayServer": "smtp.sendgrid.net"
      },
      "configSchema": {
        "$schema": "http://json-schema.org/draft-07/schema#",
        "title": "astra.account.smtp",
        "type": "object",
        "properties": {
          "credential": {
            "type": "string",
            "description": "The credential ID for SMTP authentication."
          },
          "isEnabled": {
            "type": "string",
            "description": "This property determines if this setting is
enabled or not."
          },
          "port": {
            "type": "integer",
            "description": "The SMTP port. For an unencrypted or a TLS
connection, use port 25, 2525, or 587."
```

```
          },
          "relayServer": {
            "type": "string",
            "description": "This setting is sometimes referred to as the
external SMTP server or the SMTP relay."
          }
        },
        "additionalProperties": false,
        "required": [
          "relayServer",
          "port",
          "isEnabled"
        ]
      },
      "state": "valid",
      "stateUnready": [],
      "metadata": {
        "labels": [],
        "creationTimestamp": "2021-06-04T20:14:52Z",
        "modificationTimestamp": "2021-06-04T20:14:52Z",
        "createdBy": "c9550bbb-e70b-4578-8504-07397f875bcb",
        "modifiedBy": "65e1571b-1b46-4f05-95b0-7d7f5a93da6a"
      }
    }
  ],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```


响应

```
Status: 401, Unauthorized
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	

名称	Type	Required	Description
correlationID	string	False	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/3",
  "title": "Missing bearer token",
  "detail": "The request is missing the required bearer token.",
  "status": "401"
}
```


响应

```
Status: 400, Bad request
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	
invalidParams	数组["invalidParams"]	False	无效查询参数列表

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/5",
  "title": "Invalid query parameters",
  "detail": "The supplied query parameters are invalid.",
  "status": "400"
}
```


响应

```
Status: 403, Forbidden
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	

名称	Type	Required	Description
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/11",
  "title": "Operation not permitted",
  "detail": "The requested operation isn't permitted.",
  "status": "403"
}
```


响应

```
Status: 503, Service unavailable
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/41",
  "title": "Service not ready",
  "detail": "Currently, the service can't respond to this request.",
  "status": "503"
}
```


错误

```
Status: 404, Not found
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 错误响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/2",
  "title": "Collection not found",
  "detail": "The collection specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```


定义

▼ 查看定义

type_json

包含构成此设置的当前配置的键和值的 JSON 对象。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON Schema。默认值由 configmap 提供。用户更改默认值后，它们将不会被覆盖。

type_json

JSON 对象包含组成此设置的请求配置的键和值。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON 架构。该对象在指定之前不存在。指定后，这将触发功能服务通知相应服务请求可以应用所需配置。然后，相应的服务可以执行验证并将所需配置应用于当前配置。

属性

类型_json_schema

包含此资源中 config 属性的 JSON 架构的 JSON 对象。必须符合 JSON Schema Draft 7。如果资源中存在配置值，则必须根据所示的 configSchema 进行验证。作为一种常见的约定，建议在适当的时候配置具有"isEnabled"字段。"isEnabled"字段包含一个值，该值指示设置是打开（"true"）还是关闭（"false"）。

名称	Type	Required	Description
$schema	string	True	
type	string	True	
属性	"属性"	True	
additionalProperties	布尔值	True	
必填	数组[string]	True	

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata_update

与资源关联的客户端和服务指定的元数据。定义的值为：

- 符合 Astra 元数据架构如果在更新时未指定，则元数据对象的标签、creationTimestamp 和 createdBy 将不加修改地保留。

名称	Type	Required	Description
labels	数组["类型 Astra 标签"]	False	
creationTimestamp	string	False	
modificationTimestamp	string	False	
已创建	string	False	
modifiedBy	string	False	

setting_1.1_get_response_body

名称	Type	Required	Description
type	string	True	资源的媒体类型。定义的值为： • "application/astra-setting"
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0" • "1.1"
id	string	True	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构

名称	Type	Required	Description
name	string	True	包含设置名称的 JSON 字符串，采用分层点表示法（.）。定义的值为： • 最小长度：1 • 最大长度：63 • 此字符串经过内部验证，以防止 XSS 、Unicode、目录遍历和 SQL 注入攻击。此值由运行时加载的 configmap 指定，用户无法更新。
currentConfig	"type_json"	True	包含构成此设置的当前配置的键和值的 JSON 对象。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON Schema。默认值由 configmap 提供。用户更改默认值后，它们将不会被覆盖。
desiredConfig	"type_json"	False	JSON 对象包含组成此设置的请求配置的键和值。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON 架构。该对象在指定之前不存在。指定后，这将触发功能服务通知相应服务请求可以应用所需配置。然后，相应的服务可以执行验证并将所需配置应用于当前配置。
configSchema	"类型_json_schema"	True	包含此资源中 config 属性的 JSON 架构的 JSON 对象。必须符合 JSON Schema Draft 7。如果资源中存在配置值，则必须根据所示的 configSchema 进行验证。作为一种常见的约定，建议在适当的时候配置具有"isEnabled"字段。"isEnabled"字段包含一个值，该值指示设置是打开（"true"）还是关闭（"false"）。

名称	Type	Required	Description
状态	string	True	包含指示应用程序操作状态的值的 JSON 字符串。定义的值为： • "valid" - 当前配置与所需配置匹配。 • "pending" - 正在应用所需的配置。 • "error" - 无法应用所需的配置。
stateUnready	数组[string]	True	JSON 字符串的 JSON 数组，每个字符串指示未成功应用设置的原因。定义的值为： • 最小长度：1 • 最大长度：127
元数据	"type_astra_metadata_update"	True	与资源关联的客户端和服务指定的元数据。定义的值为： • 符合 Astra 元数据架构如果在更新时未指定，则元数据对象的标签、creationTimestamp 和 createdBy 将不加修改地保留。

type_astra_metadata_list

名称	Type	Required	Description
继续	string	False	
count	数字	False	
labels	数组["类型 Astra 标签"]	False	
creationTimestamp	string	False	
modificationTimestamp	string	False	
已创建	string	False	
modifiedBy	string	False	

invalidParams

名称	Type	Required	Description
name	string	True	无效查询参数的名称
原因	string	True	查询参数无效的原因

检索设置

检索设置，提供存储的配置详细信息以供参考或修改。

HTTP 方法和端点

GET `/accounts/{account_id}/core/v1/settings/{setting_id}`

使用说明

返回 JSON 响应正文中存储的 Setting API 资源。

参数

名称	Type	在	Required	Description
account_id	string	path	True	包含帐户资源的 ID • 示例：{{.Account}}
setting_id	string	path	True	要列出的设置集合的 ID

响应

```
Status: 200, Returns the stored Setting API resource in the JSON response body.
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	资源的媒体类型。定义的值为： • "application/astra-setting"
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0" • "1.1"

名称	Type	Required	Description
id	string	True	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构
name	string	True	包含设置名称的 JSON 字符串，采用分层点表示法（.）。定义的值为： • 最小长度：1 • 最大长度：63 • 此字符串经过内部验证，以防止 XSS 、Unicode、目录遍历和 SQL 注入攻击。此值由运行时加载的 configmap 指定，用户无法更新。
currentConfig	"type_json"	True	包含构成此设置的当前配置的键和值的 JSON 对象。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON Schema。默认值由 configmap 提供。用户更改默认值后，它们将不会被覆盖。
desiredConfig	"type_json"	False	JSON 对象包含组成此设置的请求配置的键和值。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON 架构。该对象在指定之前不存在。指定后，这将触发功能服务通知相应服务请求可以应用所需配置。然后，相应的服务可以执行验证并将所需配置应用于当前配置。

名称	Type	Required	Description
configSchema	"类型_json_schema"	True	包含此资源中 config 属性的 JSON 架构的 JSON 对象。必须符合 JSON Schema Draft 7。如果资源中存在配置值，则必须根据所示的 configSchema 进行验证。作为一种常见的约定，建议在适当的时候配置具有"isEnabled"字段。"isEnabled"字段包含一个值，该值指示设置是打开（"true"）还是关闭（"false"）。
状态	string	True	包含指示应用程序操作状态的值的 JSON 字符串。定义的值为： • "valid" - 当前配置与所需配置匹配。 • "pending" - 正在应用所需的配置。 • "error" - 无法应用所需的配置。
stateUnready	数组[string]	True	JSON 字符串的 JSON 数组，每个字符串指示未成功应用设置的原因。定义的值为： • 最小长度：1 • 最大长度：127
元数据	"type_astra_metadata_update"	True	与资源关联的客户端和服务指定的元数据。定义的值为： • 符合 Astra 元数据架构如果在更新时未指定，则元数据对象的标签、creationTimestamp 和 createdBy 将不加修改地保留。

▼ 响应示例


```
{
  "type": "application/astra-setting",
  "version": "1.1",
  "id": "ea510866-47d3-5130-8468-563df4cd6a28",
```

```
  "name": "astra.account.smtp",
  "currentConfig": {
    "credential": "",
    "isEnabled": "false",
    "port": 587,
    "relayServer": "smtp.sendgrid.net"
  },
  "configSchema": {
    "$schema": "http://json-schema.org/draft-07/schema#",
    "title": "astra.account.smtp",
    "type": "object",
    "properties": {
      "credential": {
        "type": "string",
        "description": "The credential ID for SMTP authentication."
      },
      "isEnabled": {
        "type": "string",
        "description": "This property determines if this setting is
enabled or not."
      },
      "port": {
        "type": "integer",
        "description": "The SMTP port. For an unencrypted or a TLS
connection, use port 25, 2525, or 587."
      },
      "relayServer": {
        "type": "string",
        "description": "This setting is sometimes referred to as the
external SMTP server or the SMTP relay."
      }
    },
    "additionalProperties": false,
    "required": [
      "relayServer",
      "port",
      "isEnabled"
    ]
  },
  "state": "valid",
  "stateUnready": [],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
```

```
    }
}
```

响应

```
Status: 401, Unauthorized
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/3",
  "title": "Missing bearer token",
  "detail": "The request is missing the required bearer token.",
  "status": "401"
}
```

响应

```
Status: 400, Bad request
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	
invalidParams	数组["invalidParams"]	False	无效查询参数列表

▼ 响应示例

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/5",
```

```
  "title": "Invalid query parameters",
  "detail": "The supplied query parameters are invalid.",
  "status": "400"
}
```


响应


```
Status: 403, Forbidden
```


名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/11",
  "title": "Operation not permitted",
  "detail": "The requested operation isn't permitted.",
  "status": "403"
}
```


响应


```
Status: 503, Service unavailable
```


名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例


```
{
```

```
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/41",
  "title": "Service not ready",
  "detail": "Currently, the service can't respond to this request.",
  "status": "503"
}
```


错误

```
Status: 404, Not found
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 错误响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/2",
  "title": "Collection not found",
  "detail": "The collection specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```


定义

▼ 查看定义

type_json

包含构成此设置的当前配置的键和值的 JSON 对象。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON Schema。默认值由 configmap 提供。用户更改默认值后，它们将不会被覆盖。

type_json

JSON 对象包含组成此设置的请求配置的键和值。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON 架构。该对象在指定之前不存在。指定后，这将触发功能服务通知相应服务请求可以应用所需配置。然后，相应的服务可以执行验证并将所需配置应用于当前配置。

属性

类型_json_schema

包含此资源中 config 属性的 JSON 架构的 JSON 对象。必须符合 JSON Schema Draft 7。如果资源中存在配置值，则必须根据所示的 configSchema 进行验证。作为一种常见的约定，建议在适当的时候配置具有"isEnabled"字段。"isEnabled"字段包含一个值，该值指示设置是打开（"true"）还是关闭（"false"）。

名称	Type	Required	Description
$schema	string	True	
type	string	True	
属性	"属性"	True	
additionalProperties	布尔值	True	
必填	数组[string]	True	

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata_update

与资源关联的客户端和服务指定的元数据。定义的值为：

- 符合 Astra 元数据架构如果在更新时未指定，则元数据对象的标签、creationTimestamp 和 createdBy 将不加修改地保留。

名称	Type	Required	Description
labels	数组["类型 Astra 标签"]	False	
creationTimestamp	string	False	
modificationTimestamp	string	False	
已创建	string	False	
modifiedBy	string	False	

invalidParams

名称	Type	Required	Description
name	string	True	无效查询参数的名称
原因	string	True	查询参数无效的原因

修改设置

通过将存储的资源替换为提供的 JSON 请求正文来修改设置，同时保留不可由用户修改的键值。使用此端点可以在维护基本系统参数的同时高效地更新配置设置。

HTTP 方法和端点

PUT `/accounts/{account_id}/core/v1/settings/{setting_id}`

使用说明

将整个存储资源替换为提供的 JSON 请求正文，同时保留不可由用户修改的键值。

参数

名称	Type	在	Required	Description
account_id	string	path	True	包含帐户资源的 ID • 示例：{{.Account}}
setting_id	string	path	True	要列出的设置集合的 ID

请求正文

将整个存储资源替换为提供的 JSON 请求正文，同时保留不可由用户修改的键值。

名称	Type	Required	Description
type	string	True	资源的媒体类型。定义的值为： • "application/astra-setting"
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0" • "1.1"
id	string	False	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构

名称	Type	Required	Description
name	string	False	包含设置名称的 JSON 字符串，采用分层点表示法（.）。定义的值为： • 最小长度：1 • 最大长度：63 • 此字符串经过内部验证，以防止 XSS 、Unicode、目录遍历和 SQL 注入攻击。此值由运行时加载的 configmap 指定，用户无法更新。
currentConfig	"type_json"	False	包含构成此设置的当前配置的键和值的 JSON 对象。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON Schema。默认值由 configmap 提供。用户更改默认值后，它们将不会被覆盖。
desiredConfig	"type_json"	False	JSON 对象包含组成此设置的请求配置的键和值。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON 架构。该对象在指定之前不存在。指定后，这将触发功能服务通知相应服务请求可以应用所需配置。然后，相应的服务可以执行验证并将所需配置应用于当前配置。
configSchema	"类型_json_schema"	False	包含此资源中 config 属性的 JSON 架构的 JSON 对象。必须符合 JSON Schema Draft 7。如果资源中存在配置值，则必须根据所示的 configSchema 进行验证。作为一种常见的约定，建议在适当的时候配置具有"isEnabled"字段。"isEnabled"字段包含一个值，该值指示设置是打开（"true"）还是关闭（"false"）。

名称	Type	Required	Description
状态	string	False	包含指示应用程序操作状态的值的 JSON 字符串。定义的值为： • "valid" - 当前配置与所需配置匹配。 • "pending" - 正在应用所需的配置。 • "error" - 无法应用所需的配置。
stateUnready	数组[string]	False	JSON 字符串的 JSON 数组，每个字符串指示未成功应用设置的原因。定义的值为： • 最小长度：1 • 最大长度：127
元数据	"type_astra_metadata_update"	False	与资源关联的客户端和服务指定的元数据。定义的值为： • 符合 Astra 元数据架构如果在更新时未指定，则元数据对象的标签、creationTimestamp 和 createdBy 将不加修改地保留。

▼ 请求示例

```
{
  "type": "application/astra-setting",
  "version": "1.1",
  "desiredConfig": {
    "credential": "e3d2ea77-398e-49be-85fd-ec66d9426a06",
    "port": 587,
    "relayServer": "smtp.sendgrid.net",
    "isEnabled": "true"
  }
}
```

响应

```
Status: 204, Indicates if the setting resource was updated.
```

响应

```
Status: 401, Unauthorized
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/3",
  "title": "Missing bearer token",
  "detail": "The request is missing the required bearer token.",
  "status": "401"
}
```


响应

```
Status: 400, Bad request
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	
invalidFields	数组["invalidFields"]	False	无效请求正文字段列表

▼ 响应示例


```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/5",
  "title": "Invalid query parameters",
  "detail": "The supplied query parameters are invalid.",
  "status": "400"
}
```

```
}
```

响应

```
Status: 409, Conflict
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	
invalidFields	数组["invalidFields"]	False	无效请求正文字段列表

▼ 响应示例

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/10",
  "title": "JSON resource conflict",
  "detail": "The request body JSON contains a field that conflicts with
an idempotent value.",
  "status": "409"
}
```

响应

```
Status: 403, Forbidden
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/11",
```

```
  "title": "Operation not permitted",
  "detail": "The requested operation isn't permitted.",
  "status": "403"
}
```

响应

```
Status: 503, Service unavailable
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 响应示例

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/41",
  "title": "Service not ready",
  "detail": "Currently, the service can't respond to this request.",
  "status": "503"
}
```

错误

```
Status: 404, Not found
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	
详细信息	string	True	
状态	string	True	
correlationID	string	False	

▼ 错误响应示例

```
{
```

```
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/2",
  "title": "Collection not found",
  "detail": "The collection specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```

定义

▼ 查看定义

type_json

包含构成此设置的当前配置的键和值的 JSON 对象。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON Schema。默认值由 configmap 提供。用户更改默认值后，它们将不会被覆盖。

type_json

JSON 对象包含组成此设置的请求配置的键和值。此对象的内容必须符合 configSchema 字段中包含的 JSON 架构。该对象在指定之前不存在。指定后，这将触发功能服务通知相应服务请求可以应用所需配置。然后，相应的服务可以执行验证并将所需配置应用于当前配置。

属性

类型_json_schema

包含此资源中 config 属性的 JSON 架构的 JSON 对象。必须符合 JSON Schema Draft 7。如果资源中存在配置值，则必须根据所示的 configSchema 进行验证。作为一种常见的约定，建议在适当的时候配置具有"isEnabled"字段。"isEnabled"字段包含一个值，该值指示设置是打开（"true"）还是关闭（"false"）。

名称	Type	Required	Description
$schema	string	True	
type	string	True	
属性	"属性"	True	
additionalProperties	布尔值	True	
必填	数组[string]	True	

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata_update

与资源关联的客户端和服务指定的元数据。定义的值为：

- 符合 Astra 元数据架构如果在更新时未指定，则元数据对象的标签、creationTimestamp 和 createdBy 将

不加修改地保留。

名称	Type	Required	Description
labels	数组["类型 Astra 标签"]	False	
creationTimestamp	string	False	
modificationTimestamp	string	False	
已创建	string	False	
modifiedBy	string	False	

invalidParams

名称	Type	Required	Description
name	string	True	无效查询参数的名称
原因	string	True	查询参数无效的原因

invalidFields

名称	Type	Required	Description
name	string	True	无效请求正文字段的名称
原因	string	True	请求正文字段无效的原因

版权信息

版权所有 © 2026 NetApp, Inc.。保留所有权利。中国印刷。未经版权所有者事先书面许可，本文档中受版权保护的任何部分不得以任何形式或通过任何手段（图片、电子或机械方式，包括影印、录音、录像或存储在电子检索系统中）进行复制。

从受版权保护的 NetApp 资料派生的软件受以下许可和免责声明的约束：

本软件由 NetApp 按“原样”提供，不含任何明示或暗示担保，包括但不限于适销性以及针对特定用途的适用性的隐含担保，特此声明不承担任何责任。在任何情况下，对于因使用本软件而以任何方式造成的任何直接性、间接性、偶然性、特殊性、惩罚性或后果性损失（包括但不限于购买替代商品或服务；使用、数据或利润方面的损失；或者业务中断），无论原因如何以及基于何种责任理论，无论出于合同、严格责任或侵权行为（包括疏忽或其他行为），NetApp 均不承担责任，即使已被告知存在上述损失的可能性。

NetApp 保留在不另行通知的情况下随时对本文档所述的任何产品进行更改的权利。除非 NetApp 以书面形式明确同意，否则 NetApp 不承担因使用本文档所述产品而产生的任何责任或义务。使用或购买本产品不表示获得 NetApp 的任何专利权、商标权或任何其他知识产权许可。

本手册中描述的产品可能受一项或多项美国专利、外国专利或正在申请的专利的保护。

有限权利说明：政府使用、复制或公开本文档受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中“技术数据权利 — 非商用”条款第 (b)(3) 条规定的限制条件的约束。

本文档中所含数据与商业产品和/或商业服务（定义见 FAR 2.101）相关，属于 NetApp, Inc. 的专有信息。根据本协议提供的所有 NetApp 技术数据和计算机软件具有商业性质，并完全由私人出资开发。 美国政府对这些数据的使用权具有非排他性、全球性、受限且不可撤销的许可，该许可既不可转让，也不可再许可，但仅限在与交付数据所依据的美国政府合同有关且受合同支持的情况下使用。除本文档规定的情形外，未经 NetApp, Inc. 事先书面批准，不得使用、披露、复制、修改、操作或显示这些数据。美国政府对国防部的授权仅限于 DFARS 的第 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）条款中明确的权利。

商标信息

NetApp、NetApp 标识和 http://www.netapp.com/TM 上所列的商标是 NetApp, Inc. 的商标。其他公司和产品名称可能是其各自所有者的商标。