未读通知

Astra Automation

NetApp
November 17, 2026

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

目录

未读通知 1
Astra API (ACC) 未读通知端点 1
列出组中用户的未读通知 1
HTTP 方法和端点 1
使用说明 1
参数 1
响应 3
响应 4
响应 5
响应 5
错误 6
定义 6
检索组中用户的未读通知 9
HTTP 方法和端点 9
使用说明 9
参数 9
响应 9
响应 11
响应 11
响应 12
错误 12
定义 13
删除组中用户的未读通知 14
HTTP 方法和端点 14
使用说明 14
参数 14
响应 14
响应 14
响应 15
响应 15
错误 16
定义 16
列出用户的未读通知 17
HTTP 方法和端点 17
使用说明 17
参数 17
响应 19
响应 20
响应 20

响应 21
错误 21
定义 22
检索未读通知 25
HTTP 方法和端点 25
使用说明 25
参数 25
响应 25
响应 27
响应 27
响应 28
错误 28
定义 29
删除未读通知 30
HTTP 方法和端点 30
使用说明 30
参数 30
响应 30
响应 30
响应 31
响应 31
错误 32
定义 32

未读通知

Astra API (ACC) 未读通知端点

查找用户尚未阅读的通知，并将其标记为已读。

Unread Notification API 提供有关未被给定用户读取的通知的信息，并允许将其标记为已读。

列出组中用户的未读通知

检索组中用户的未读通知，提供匹配资源的 JSON 数组。

HTTP 方法和端点

GET `/accounts/{account_id}/core/v1/groups/{group_id}/users/{user_id}/unreadNotifications`

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}}
group_id	string	path	True	包含的组资源的 ID
用户 ID	string	path	True	包含用户资源的 ID
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" • 示例：notificationID、sequenceCount

名称	Type	在	Required	Description
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" • 示例：2
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'"
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" • 示例：count%20desc
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"

名称	Type	在	Required	Description
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” • 示例：true
继续		查询	False	指示要从中恢复列表的令牌。 URL 示例：“continue=<continue token="" from="" collection="" metadata="">"</continue> OpenAPI 示例：“<continue token="" from="" collection="" metadata=""></continue>+</continue>

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：“unreadNotification_1.0_get_response_body”，数组[]]	True	
元数据	“type_astra_metadata_list”	True	

▼ 响应示例

```
{
```

```
  "type": "application/astra-unreadNotifications",
  "version": "1.0",
  "items": [
    [
      "4080cf5f-2261-4130-b8fb-8432e2e553e6",
      48923
    ],
    [
      "1b4e89f1-2e70-4a08-a015-e7064b0fb703",
      47345
    ]
  ],
  "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"
```

```
}
```

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

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata

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

名称	Type	Required	Description
labels	数组["类型 Astra 标签"]	True	
creationTimestamp	string	True	
modificationTimestamp	string	True	

名称	Type	Required	Description
已创建	string	True	
modifiedBy	string	False	

unreadNotification_1.0_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-unreadNotification"
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0"
id	string	True	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构
notificationID	string	True	包含要由创建标记的用户标记为已读的通知 ID 的 JSON 字符串。定义的值为： • 符合 Astra 标识符架构
sequenceCount	数字	True	包含与通知 ID 指定的通知关联的序列计数的 JSON 编号。

名称	Type	Required	Description
severity	string	True	包含指示事件严重性的以下值之一的 JSON 字符串。定义的值为： • "已清除" - 表示先前报告的描述条件的事件不再处于活动状态。严重程度为"已清除"的事件将使用相同的摘要和关联 ID 来实现匹配 • "indeterminate" - 表示无法确定严重性 • "informational" - 表示预期和正常状态的变化（未在 X.733 中定义） • "warning" - 表示在感受到任何重大影响之前检测到潜在或即将发生的影响服务的故障 • "critical" - 表示已发生影响服务的情况，需要立即采取更正操作
元数据	"type_astra_metadata"	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

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

检索组中用户的未读通知

检索组中用户的未读通知，提供尚未确认的通知详细信息。

HTTP 方法和端点

GET
`/accounts/{account_id}/core/v1/groups/{group_id}/users/{user_id}/unreadNotifications/{unreadNotification_id}`

使用说明

返回 JSON 响应正文中存储的未读通知 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}}
group_id	string	path	True	包含的组资源的 ID
用户 ID	string	path	True	包含用户资源的 ID
未读通知_id	string	path	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

响应

```
Status: 200, Returns the stored Unread Notification 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-unreadNotification"

名称	Type	Required	Description
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0"
id	string	True	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构
notificationID	string	True	包含要由创建标记的用户标记为已读的通知 ID 的 JSON 字符串。定义的值为： • 符合 Astra 标识符架构
sequenceCount	数字	True	包含与通知 ID 指定的通知关联的序列计数的 JSON 编号。
severity	string	True	包含指示事件严重性的以下值之一的 JSON 字符串。定义的值为： • "已清除" - 表示先前报告的描述条件的事件不再处于活动状态。严重程度为"已清除"的事件将使用相同的摘要和关联 ID 来实现匹配 • "indeterminate" - 表示无法确定严重性 • "informational" - 表示预期和正常状态的变化（未在 X.733 中定义） • "warning" - 表示在感受到任何重大影响之前检测到潜在或即将发生的影响服务的故障 • "critical" - 表示已发生影响服务的情况，需要立即采取更正操作
元数据	"type_astra_metadata"	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

▼ 响应示例


```
{
  "type": "application/astra-unreadNotification",
  "version": "1.0",
  "id": "10df997b-629e-50f8-bc5f-a18b9a4ac5f6",
  "notificationID": "4080cf5f-2261-4130-b8fb-8432e2e553e6",
  "sequenceCount": 48923,
  "severity": "warning",
  "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"
}
```


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

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata

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

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

删除组中用户的未读通知

删除组中用户的未读通知。使用此功能来管理和维护组交互中的通知状态。

HTTP 方法和端点

DELETE
`/accounts/{account_id}/core/v1/groups/{group_id}/users/{user_id}/unreadNotifications/{unreadNotification_id}`

使用说明

删除指定的未读通知 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}}
group_id	string	path	True	包含的组资源的 ID
用户 ID	string	path	True	包含用户资源的 ID
未读通知_id	string	path	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

响应

```
Status: 204, Indicates if the unreadNotification resource was deleted.
```

响应

```
Status: 401, Unauthorized
```

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/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"
}
```

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/1",
  "title": "Resource not found",
  "detail": "The resource specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```

定义

▼ 查看定义

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

列出用户的未读通知

检索用户的未读通知，为您提供需要注意的最新警报和更新。

HTTP 方法和端点

GET `/accounts/{account_id}/core/v1/users/{user_id}/unreadNotifications`

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}}
用户 ID	string	path	True	包含用户资源的 ID
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" • 示例：notificationID、sequenceCount
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" • 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'”
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” • 示例：count%20desc
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”
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” • 示例：true

名称	Type	在	Required	Description
继续		查询	False	指示要从中恢复列表的令牌。 URL 示例： "continue=<continue token="" from="" collection="" metadata="">"</continue> OpenAPI 示例： "<continue token="" from="" collection="" metadata=""></continue>+</continue>

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： "unreadNotification_1.0_get_response_body"，数组[]]	True	
元数据	"type_astra_metadata_list"	True	

▼ 响应示例


```
{
  "type": "application/astra-unreadNotifications",
  "version": "1.0",
  "items": [
    [
      "4080cf5f-2261-4130-b8fb-8432e2e553e6",
      48923
    ],
    [
      "1b4e89f1-2e70-4a08-a015-e7064b0fb703",
      47345
```

```
      ]
    ],
    "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	

名称	Type	Required	Description
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"
}
```


错误

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

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	

▼ 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

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata

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

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

unreadNotification_1.0_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-unreadNotification"
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0"
id	string	True	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构
notificationID	string	True	包含要由创建标记的用户标记为已读的通知 ID 的 JSON 字符串。定义的值为： • 符合 Astra 标识符架构
sequenceCount	数字	True	包含与通知 ID 指定的通知关联的序列计数的 JSON 编号。

名称	Type	Required	Description
severity	string	True	包含指示事件严重性的以下值之一的 JSON 字符串。定义的值为： • "已清除" - 表示先前报告的描述条件的事件不再处于活动状态。严重程度为"已清除"的事件将使用相同的摘要和关联 ID 来实现匹配 • "indeterminate" - 表示无法确定严重性 • "informational" - 表示预期和正常状态的变化（未在 X.733 中定义） • "warning" - 表示在感受到任何重大影响之前检测到潜在或即将发生的影响服务的故障 • "critical" - 表示已发生影响服务的情况，需要立即采取更正操作
元数据	"type_astra_metadata"	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

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

检索未读通知

检索未读通知，提供存储的通知详细信息以供审阅或操作。

HTTP 方法和端点

GET
`/accounts/{account_id}/core/v1/users/{user_id}/unreadNotifications/{unreadNotification_id}`

使用说明

返回 JSON 响应正文中存储的未读通知 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}}
用户 ID	string	path	True	包含用户资源的 ID
未读通知_id	string	path	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

响应

```
Status: 200, Returns the stored Unread Notification 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-unreadNotification"

名称	Type	Required	Description
version	string	True	资源的版本。定义的值为： • "1.0"
id	string	True	资源的全局唯一标识符。定义的值为： • 符合 UUIDv4 架构
notificationID	string	True	包含要由创建标记的用户标记为已读的通知 ID 的 JSON 字符串。定义的值为： • 符合 Astra 标识符架构
sequenceCount	数字	True	包含与通知 ID 指定的通知关联的序列计数的 JSON 编号。
severity	string	True	包含指示事件严重性的以下值之一的 JSON 字符串。定义的值为： • "已清除" - 表示先前报告的描述条件的事件不再处于活动状态。严重程度为"已清除"的事件将使用相同的摘要和关联 ID 来实现匹配 • "indeterminate" - 表示无法确定严重性 • "informational" - 表示预期和正常状态的变化（未在 X.733 中定义） • "warning" - 表示在感受到任何重大影响之前检测到潜在或即将发生的影响服务的故障 • "critical" - 表示已发生影响服务的情况，需要立即采取更正操作
元数据	"type_astra_metadata"	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

▼ 响应示例


```
{
  "type": "application/astra-unreadNotification",
  "version": "1.0",
  "id": "10df997b-629e-50f8-bc5f-a18b9a4ac5f6",
  "notificationID": "4080cf5f-2261-4130-b8fb-8432e2e553e6",
  "sequenceCount": 48923,
  "severity": "warning",
  "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"
}
```


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

类型 Astra 标签

名称	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata

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

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

删除未读通知

删除未读通知，从通知列表中删除指定的通知资源。

HTTP 方法和端点

DELETE
`/accounts/{account_id}/core/v1/users/{user_id}/unreadNotifications/{unreadNotification_id}`

使用说明

删除指定的未读通知 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}}
用户 ID	string	path	True	包含用户资源的 ID
未读通知_id	string	path	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

响应

```
Status: 204, Indicates if the unreadNotification resource was deleted.
```

响应

```
Status: 401, Unauthorized
```

名称	Type	Required	Description
type	string	True	
标题	string	True	

名称	Type	Required	Description
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"
}
```

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/1",
  "title": "Resource not found",
  "detail": "The resource specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```

定义

▼ 查看定义

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

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。