



未讀取通知 Astra Automation

NetApp
September 02, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/astra-automation-2310/reference/unread_notification_endpoints.html on September 02, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

未讀取通知	1
Astra API (ACC) 未讀通知端點	1
列出群組中某個使用者的未讀通知	1
參數	1
回應	3
回應	4
回應	5
回應	5
錯誤	6
定義	6
擷取群組中使用者的未讀通知	9
參數	9
回應	9
回應	11
回應	11
回應	12
錯誤	12
定義	13
刪除群組中某個使用者的未讀通知	14
參數	14
回應	14
回應	14
回應	15
回應	15
錯誤	16
定義	16
列出使用者的未讀通知	17
參數	17
回應	19
回應	20
回應	21
回應	21
錯誤	22
定義	22
擷取未讀通知	25
參數	25
回應	25
回應	27
回應	27

回應	28
錯誤	28
定義	29
刪除未讀通知	30
參數	30
回應	30
回應	30
回應	31
回應	31
錯誤	32
定義	32

未讀取通知

Astra API (ACC) 未讀通知端點

未讀通知 API 提供有關指定使用者尚未閱讀之通知的資訊，並允許將其標記為已讀。

列出群組中某個使用者的未讀通知

GET

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

傳回集合中所有符合資源的 JSON 陣列。如果在請求中指定了個別欄位，則項目 JSON 陣列將按指定順序包含每個相符資源所請求的欄位。

參數

Name	類型	在	必要	說明
account_id	字串	路徑	True	包含帳戶資源的 ID • 範例 ：{{.Account}}
群組 ID	字串	路徑	True	包含群組資源的 ID
user_id	字串	路徑	True	包含使用者資源的 ID
包括	字串	查詢	錯誤	指示列出集合時應傳回哪些欄位。 URL 範例 ：「include=id」 、 「include=id,name」 OpenAPI 範例："id" • 例如 ：notificationID 、sequenceCount

Name	類型	在	必要	說明
限制	字串	查詢	錯誤	表示列出集合時要傳回的資源數量上限。 URL 範例：「limit=2」 OpenAPI 範例：「2」 範例：2
篩選器	字串	查詢	錯誤	指示在列出集合時，為了傳回資源而應符合哪些欄位。 支援的運算子包括： - eq - 等式 - lt/gt - 小於/大於 - lte/gte - 小於或等於/大於或等於 URL 範例：「filter=field%20eq%20%27value%27」 OpenAPI 範例："field eq 'value'"
訂單者	字串	查詢	錯誤	指示列出集合時資源的排序順序。 URL 範例：「orderBy=name」、「orderBy=name%20desc」 OpenAPI 範例："name desc" 範例：count%20desc

Name	類型	在	必要	說明
跳過	字串	查詢	錯誤	表示列出集合時要跳過的資源數量。 URL 範例：「skip=1」 OpenAPI 範例：「1」
數	字串	查詢	錯誤	指出中繼資料物件是否應傳回資源總數。 URL 範例：「count=true」 OpenAPI 範例："true" • 範例：true
繼續		查詢	錯誤	指示要從哪個權杖繼續列出。 URL 範例：「continue=<continue token="" from="" collection="" metadata="">」 </continue> OpenAPI 範例："<continue token="" from="" collection="" metadata=""></continue>&continue&g t;"

回應

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.

Name	類型	必要	說明
項目	array[任何： "unreadNotification_1.0_get_response_body"、array[]]	True	
中繼資料	"type_astra_metadata_list"	True	

▼ 範例回應

```
{
  "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"
  }
}
```

回應

Status: 401, Unauthorized

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

回應

Status: 400, Bad request

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	
invalidParams	陣列["invalidParams"]	錯誤	無效查詢參數清單

▼ 範例回應

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

回應

Status: 403, Forbidden

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	

Name	類型	必要	說明
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

錯誤

Status: 404, Not found

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例錯誤回應

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

定義

▼ 請參閱定義

type_astra_label

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	
值	字串	True	

type_astra_metadata

與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為：

- 符合 Astra 中繼資料架構

Name	類型	必要	說明
標籤	陣列["type_astra_label"]	True	
建立時間戳記	字串	True	
修改時間戳記	字串	True	
建立者	字串	True	
modifiedBy	字串	錯誤	

unreadNotification_1.0_get_response_body

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	資源的媒體類型。定義的值為： • "應用程式/astra-unreadNotification"
版本	字串	True	資源版本。定義的值為： • "1.0"
ID	字串	True	資源的全域唯一識別碼。定義的值為： • 符合 UUIDv4 架構
notificationID	字串	True	包含通知 ID 的 JSON 字串，該 ID 將被建立標記的使用者標記為已讀取。定義的值為： • 符合 Astra 識別符架構
sequenceCount	數字	True	JSON 數字，包含與通知 ID 所指定通知相關聯的序列計數。

Name	類型	必要	說明
嚴重性	字串	True	包含以下值之一的 JSON 字串，用於指示事件的嚴重程度。定義的值為： • 「已清除」 - 表示先前報告的描述某種狀況的事件已不再處於活動狀態。嚴重等級為「已清除」的事件將使用相同的摘要和關聯 ID，以便進行配對。 • 「不確定」—表示無法確定嚴重程度 • 「informational」 - 表示狀態發生了預期且正常的改變（未在 X.733 中定義） • 「警告」 - 表示在感受到任何重大影響之前，已偵測到可能或即將發生的、影響服務的故障 • 「critical」 - 表示已發生影響服務的情況，需要立即採取修正措施
中繼資料	"type_astra_metadata"	True	與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為： • 符合 Astra 中繼資料架構

type_astra_metadata_list

Name	類型	必要	說明
繼續	字串	錯誤	
數	數字	錯誤	
標籤	陣列["type_astra_label"]	錯誤	
建立時間戳記	字串	錯誤	
修改時間戳記	字串	錯誤	
建立者	字串	錯誤	
modifiedBy	字串	錯誤	

invalidParams

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	無效查詢參數的名稱
原因	字串	True	查詢參數無效的原因

擷取群組中使用者的未讀通知

GET

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

在 JSON 回應本文中傳回已儲存的未讀通知 API 資源。

參數

Name	類型	在	必要	說明
account_id	字串	路徑	True	包含帳戶資源的 ID • 範例 : {{.Account}}
群組 ID	字串	路徑	True	包含群組資源的 ID
user_id	字串	路徑	True	包含使用者資源的 ID
未讀通知_id	字串	路徑	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

回應

Status: 200, Returns the stored Unread Notification API resource in the JSON response body.

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	資源的媒體類型。定義的 值為： • "應用程式/astra-unreadNotification"
版本	字串	True	資源版本。定義的值為： • "1.0"

Name	類型	必要	說明
ID	字串	True	資源的全域唯一識別碼。 定義的值為： 符合 UUIDv4 架構
notificationID	字串	True	包含通知 ID 的 JSON 字串，該 ID 將被建立標記的使用者標記為已讀取。定義的值為： 符合 Astra 識別符架構
sequenceCount	數字	True	JSON 數字，包含與通知 ID 所指定通知相關聯的序列計數。
嚴重性	字串	True	包含以下值之一的 JSON 字串，用於指示事件的嚴重程度。定義的值為： 「已清除」- 表示先前報告的描述某種狀況的事件已不再處於活動狀態。嚴重等級為「已清除」的事件將使用相同的摘要和關聯 ID，以便進行配對。 「不確定」—表示無法確定嚴重程度 「informational」- 表示狀態發生了預期且正常的改變（未在 X.733 中定義） 「警告」- 表示在感受到任何重大影響之前，已偵測到可能或即將發生的、影響服務的故障 「critical」- 表示已發生影響服務的情況，需要立即採取修正措施
中繼資料	"type_astra_metadata"	True	與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為： 符合 Astra 中繼資料架構

▼ 範例回應

```
{
  "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"
  }
}
```

回應

Status: 401, Unauthorized

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

回應

Status: 400, Bad request

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	
invalidParams	陣列["invalidParams"]	錯誤	無效查詢參數清單

▼ 範例回應

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

回應

Status: 403, Forbidden

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

錯誤

Status: 404, Not found

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例錯誤回應

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

定義

▼ 請參閱定義

type_astra_label

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	
值	字串	True	

type_astra_metadata

與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為：

- 符合 Astra 中繼資料架構

Name	類型	必要	說明
標籤	陣列["type_astra_label"]	True	
建立時間戳記	字串	True	
修改時間戳記	字串	True	
建立者	字串	True	
modifiedBy	字串	錯誤	

invalidParams

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	無效查詢參數的名稱
原因	字串	True	查詢參數無效的原因

刪除群組中某個使用者的未讀通知

DELETE

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

移除指定的未讀通知 API 資源。

參數

Name	類型	在	必要	說明
account_id	字串	路徑	True	包含帳戶資源的 ID • 範例 : {{.Account}}
群組 ID	字串	路徑	True	包含群組資源的 ID
user_id	字串	路徑	True	包含使用者資源的 ID
未讀通知_id	字串	路徑	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

回應

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

回應

Status: 401, Unauthorized

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

回應

Status: 400, Bad request

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	
invalidParams	陣列["invalidParams"]	錯誤	無效查詢參數清單

▼ 範例回應

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

回應

Status: 403, Forbidden

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	

Name	類型	必要	說明
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

錯誤

Status: 404, Not found

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例錯誤回應

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/1",
  "title": "Resource not found",
  "detail": "The resource specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```

定義

▼ 請參閱定義

invalidParams

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	無效查詢參數的名稱
原因	字串	True	查詢參數無效的原因

列出使用者的未讀通知

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

傳回集合中所有符合資源的 JSON 陣列。如果在請求中指定了個別欄位，則項目 JSON 陣列將按指定順序包含每個相符資源所請求的欄位。

參數

Name	類型	在	必要	說明
account_id	字串	路徑	True	包含帳戶資源的 ID • 範例 ：{{.Account}}
user_id	字串	路徑	True	包含使用者資源的 ID
包括	字串	查詢	錯誤	指示列出集合時應傳回哪些欄位。 URL 範例 ：「include=id」 、 「include=id,name」 OpenAPI 範例："id" • 例如 ：notificationID 、sequenceCount
限制	字串	查詢	錯誤	表示列出集合時要傳回的資源數量上限。 URL 範例：「limit=2」 OpenAPI 範例：「2」 • 範例：2

Name	類型	在	必要	說明
篩選器	字串	查詢	錯誤	指示在列出集合時，為了傳回資源而應符合哪些欄位。 支援的運算子包括： • eq - 等式 • lt/gt - 小於/大於 • lte/gte - 小於或等於/大於或等於 URL 範例 ：「filter=field%20eq%20%27value%27」 OpenAPI 範例 ："field eq 'value'"
訂單者	字串	查詢	錯誤	指示列出集合時資源的排序順序。 URL 範例 ：「orderBy=name」、「orderBy=name%20desc」 OpenAPI 範例 ："name desc" • 範例 ：count%20desc
跳過	字串	查詢	錯誤	表示列出集合時要跳過的資源數量。 URL 範例：「skip=1」 OpenAPI 範例：「1」

Name	類型	在	必要	說明
數	字串	查詢	錯誤	指出中繼資料物件是否應傳回資源總數。 URL 範例 ：「count=true」 OpenAPI 範例 ： "true" • 範例：true
繼續		查詢	錯誤	指示要從哪個權杖繼續列出。 URL 範例 ：「continue=<continue token="" from="" collection="" metadata="">」 </continue> OpenAPI 範例 ： "<continue token="" from="" collection="" metadata="">"</continue></continue>

回應

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.

Name	類型	必要	說明
項目	array[任何： "unreadNotification_1.0_get_response_body"、array[]]	True	
中繼資料	"type_astra_metadata_list"	True	

▼ 範例回應

```
{
```

```

"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"
}
}

```

回應

Status: 401, Unauthorized

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

```

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

```

回應

Status: 400, Bad request

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	
invalidParams	陣列["invalidParams"]	錯誤	無效查詢參數清單

▼ 範例回應

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

回應

Status: 403, Forbidden

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

```
}
```

錯誤

Status: 404, Not found

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例錯誤回應

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

定義

▼ 請參閱定義

type_astra_label

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	
值	字串	True	

type_astra_metadata

與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為：

- 符合 Astra 中繼資料架構

Name	類型	必要	說明
標籤	陣列["type_astra_label"]	True	
建立時間戳記	字串	True	
修改時間戳記	字串	True	

Name	類型	必要	說明
建立者	字串	True	
modifiedBy	字串	錯誤	

unreadNotification_1.0_get_response_body

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	資源的媒體類型。定義的值為： "應用程式/astra-unreadNotification"
版本	字串	True	資源版本。定義的值為： "1.0"
ID	字串	True	資源的全域唯一識別碼。定義的值為： 符合 UUIDv4 架構
notificationID	字串	True	包含通知 ID 的 JSON 字串，該 ID 將被建立標記的使用者標記為已讀取。定義的值為： 符合 Astra 識別符架構
sequenceCount	數字	True	JSON 數字，包含與通知 ID 所指定通知相關聯的序列計數。

Name	類型	必要	說明
嚴重性	字串	True	包含以下值之一的 JSON 字串，用於指示事件的嚴重程度。定義的值為： • 「已清除」 - 表示先前報告的描述某種狀況的事件已不再處於活動狀態。嚴重等級為「已清除」的事件將使用相同的摘要和關聯 ID，以便進行配對。 • 「不確定」 - 表示無法確定嚴重程度 • 「informational」 - 表示狀態發生了預期且正常的改變（未在 X.733 中定義） • 「警告」 - 表示在感受到任何重大影響之前，已偵測到可能或即將發生的、影響服務的故障 • 「critical」 - 表示已發生影響服務的情況，需要立即採取修正措施
中繼資料	"type_astra_metadata"	True	與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為： • 符合 Astra 中繼資料架構

type_astra_metadata_list

Name	類型	必要	說明
繼續	字串	錯誤	
數	數字	錯誤	
標籤	陣列["type_astra_label"]	錯誤	
建立時間戳記	字串	錯誤	
修改時間戳記	字串	錯誤	
建立者	字串	錯誤	
modifiedBy	字串	錯誤	

invalidParams

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	無效查詢參數的名稱
原因	字串	True	查詢參數無效的原因

擷取未讀通知

GET

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

在 JSON 回應本文中傳回已儲存的未讀通知 API 資源。

參數

Name	類型	在	必要	說明
account_id	字串	路徑	True	包含帳戶資源的 ID • 範例 : {{.Account}}
user_id	字串	路徑	True	包含使用者資源的 ID
未讀通知_id	字串	路徑	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

回應

Status: 200, Returns the stored Unread Notification API resource in the JSON response body.

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	資源的媒體類型。定義的 值為： • "應用程式/astra-unreadNotification"
版本	字串	True	資源版本。定義的值為： • "1.0"

Name	類型	必要	說明
ID	字串	True	資源的全域唯一識別碼。 定義的值為： 符合 UUIDv4 架構
notificationID	字串	True	包含通知 ID 的 JSON 字串，該 ID 將被建立標記的使用者標記為已讀取。定義的值為： 符合 Astra 識別符架構
sequenceCount	數字	True	JSON 數字，包含與通知 ID 所指定通知相關聯的序列計數。
嚴重性	字串	True	包含以下值之一的 JSON 字串，用於指示事件的嚴重程度。定義的值為： 「已清除」- 表示先前報告的描述某種狀況的事件已不再處於活動狀態。嚴重等級為「已清除」的事件將使用相同的摘要和關聯 ID，以便進行配對。 「不確定」—表示無法確定嚴重程度 「informational」- 表示狀態發生了預期且正常的改變（未在 X.733 中定義） 「警告」- 表示在感受到任何重大影響之前，已偵測到可能或即將發生的、影響服務的故障 「critical」- 表示已發生影響服務的情況，需要立即採取修正措施
中繼資料	"type_astra_metadata"	True	與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為： 符合 Astra 中繼資料架構

▼ 範例回應

```
{
  "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"
  }
}
```

回應

Status: 401, Unauthorized

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

回應

Status: 400, Bad request

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	
invalidParams	陣列["invalidParams"]	錯誤	無效查詢參數清單

▼ 範例回應

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

回應

Status: 403, Forbidden

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

錯誤

Status: 404, Not found

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例錯誤回應

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

定義

▼ 請參閱定義

type_astra_label

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	
值	字串	True	

type_astra_metadata

與資源相關聯的用戶端和服務指定中繼資料。定義的值為：

- 符合 Astra 中繼資料架構

Name	類型	必要	說明
標籤	陣列["type_astra_label"]	True	
建立時間戳記	字串	True	
修改時間戳記	字串	True	
建立者	字串	True	
modifiedBy	字串	錯誤	

invalidParams

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	無效查詢參數的名稱
原因	字串	True	查詢參數無效的原因

刪除未讀通知

DELETE

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

移除指定的未讀通知 API 資源。

參數

Name	類型	在	必要	說明
account_id	字串	路徑	True	包含帳戶資源的 ID • 範例 : {{.Account}}
user_id	字串	路徑	True	包含使用者資源的 ID
未讀通知_id	字串	路徑	True	要列出的 unreadNotification 集合的 ID

回應

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

回應

Status: 401, Unauthorized

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

回應

Status: 400, Bad request

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	
invalidParams	陣列["invalidParams"]	錯誤	無效查詢參數清單

▼ 範例回應

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

回應

Status: 403, Forbidden

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	

Name	類型	必要	說明
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例回應

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

錯誤

Status: 404, Not found

Name	類型	必要	說明
類型	字串	True	
標題	字串	True	
詳細資料	字串	True	
狀態	字串	True	
correlationID	字串	錯誤	

▼ 範例錯誤回應

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/1",
  "title": "Resource not found",
  "detail": "The resource specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```

定義

▼ 請參閱定義

invalidParams

Name	類型	必要	說明
姓名	字串	True	無效查詢參數的名稱
原因	字串	True	查詢參數無效的原因

版權資訊

Copyright © 2026 NetApp, Inc. 版權所有。台灣印製。非經版權所有人事先書面同意，不得將本受版權保護文件的任何部分以任何形式或任何方法（圖形、電子或機械）重製，包括影印、錄影、錄音或儲存至電子檢索系統中。

由 NetApp 版權資料衍伸之軟體必須遵守下列授權和免責聲明：

此軟體以 NETAPP「原樣」提供，不含任何明示或暗示的擔保，包括但不限於有關適售性或特定目的適用性之擔保，特此聲明。於任何情況下，就任何已造成或基於任何理論上責任之直接性、間接性、附隨性、特殊性、懲罰性或衍生性損害（包括但不限於替代商品或服務之採購；使用、資料或利潤上的損失；或企業營運中斷），無論是在使用此軟體時以任何方式所產生的契約、嚴格責任或侵權行為（包括疏忽或其他）等方面，NetApp 概不負責，即使已被告知有前述損害存在之可能性亦然。

NetApp 保留隨時變本文所述之任何產品的權利，恕不另行通知。NetApp 不承擔因使用本文所述之產品而產生的責任或義務，除非明確經過 NetApp 書面同意。使用或購買此產品並不會在依據任何專利權、商標權或任何其他 NetApp 智慧財產權的情況下轉讓授權。

本手冊所述之產品受到一項（含）以上的美國專利、國外專利或申請中專利所保障。

有限權利說明：政府機關的使用、複製或公開揭露須受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中的「技術資料權利 - 非商業項目」條款 (b)(3) 小段所述之限制。

此處所含屬於商業產品和 / 或商業服務（如 FAR 2.101 所定義）的資料均為 NetApp, Inc. 所有。根據本協議提供的所有 NetApp 技術資料和電腦軟體皆屬於商業性質，並且完全由私人出資開發。美國政府對於該資料具有非專屬、非轉讓、非轉授權、全球性、有限且不可撤銷的使用權限，僅限於美國政府為傳輸此資料所訂合約所允許之範圍，並基於履行該合約之目的方可使用。除非本文另有規定，否則未經 NetApp Inc. 事前書面許可，不得逕行使用、揭露、重製、修改、履行或展示該資料。美國政府授予國防部之許可權利，僅適用於 DFARS 條款 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）所述權利。

商標資訊

NETAPP、NETAPP 標誌及 <http://www.netapp.com/TM> 所列之標章均為 NetApp, Inc. 的商標。文中所涉及的所有其他公司或產品名稱，均為其各自所有者的商標，不得侵犯。