



Backup de aplicaciones

Astra Automation

NetApp
May 25, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/es-es/astra-automation/reference/application_backup_endpoints.html on May 25, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Tabla de contenidos

- Backup de aplicaciones 1
 - Puntos finales de backup de la aplicación Astra API (ACC) 1
 - Lista todas las copias de seguridad de aplicaciones 1
 - Parámetros 1
 - Respuesta 2
 - Respuesta 2
 - Respuesta 3
 - Respuesta 4
 - Respuesta 4
 - Error 5
 - Definiciones 5
- Recuperar una copia de seguridad de una aplicación 13
 - Parámetros 14
 - Respuesta 14
 - Respuesta 20
 - Respuesta 21
 - Respuesta 21
 - Respuesta 22
 - Error 23
 - Definiciones 23
- Eliminar una copia de seguridad de una aplicación 25
 - Parámetros 25
 - Respuesta 25
 - Respuesta 25
 - Respuesta 26
 - Respuesta 26
 - Respuesta 27
 - Respuesta 28
 - Error 28
 - Definiciones 29
- Crear una nueva copia de seguridad de una app 29
 - Parámetros 29
 - Cuerpo de la solicitud 30
 - Respuesta 32
 - Respuesta 38
 - Respuesta 39
 - Respuesta 39
 - Respuesta 40
 - Respuesta 41
 - Error 41
 - Definiciones 42
- Enumera las copias de seguridad de una aplicación 44
 - Parámetros 44

Respuesta	45
Respuesta	46
Respuesta	47
Respuesta	47
Respuesta	48
Error	49
Definiciones	49
Recuperar una copia de seguridad de una aplicación	57
Parámetros	58
Respuesta	58
Respuesta	64
Respuesta	65
Respuesta	65
Respuesta	66
Error	67
Definiciones	67
Eliminar la copia de seguridad de una aplicación para una app	69
Parámetros	69
Respuesta	69
Respuesta	69
Respuesta	70
Respuesta	70
Respuesta	71
Respuesta	72
Error	72
Definiciones	73

Backup de aplicaciones

Puntos finales de backup de la aplicación Astra API (ACC)

La API de copia de seguridad de aplicaciones permite a un usuario crear y ver copias de seguridad de una aplicación gestionada.

Lista todas las copias de seguridad de aplicaciones

GET /accounts/{account_id}/topology/v1/appBackups

Devuelve una matriz JSON de todos los recursos coincidentes de la colección. Si se especifican campos individuales en la solicitud, la matriz JSON de elementos contendrá los campos solicitados para cada recurso coincidente en el orden especificado.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene • ejemplo: {{.Account}}
incluya	cadena	consulta	Falso	Indica qué campos deben devolverse al listar una colección. Ejemplos de URL: "include=id", "include=id,name" Ejemplos OpenAPI: "id" • ejemplo: id,nombre,estado
límite	cadena	consulta	Falso	Indica el número máximo de recursos a devolver al listar una colección. Ejemplos de URL: "limit=2" Ejemplos OpenAPI: "2"

Respuesta

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.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
artículos	array[Cualquiera de: "appBackup_1.2_get_response_body", array[]]	Verdadero	
metadatos	"type_astra_metadata_list"	Verdadero	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "application/astra-appBackups",
  "version": "1.2",
  "items": [
    [
      "5cb608f9-571b-492e-a520-5bfb900a9b9c",
      "app-name-245",
      "pending"
    ],
    [
      "f8faa690-7e09-48a4-b33c-7965712acd0c",
      "app-name-244",
      "completed"
    ]
  ],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidParams	matriz["invalidParams"]	Falso	Lista de parámetros de consulta no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/96",
  "title": "Backups not listed",
  "detail": "The backups didn't list because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

additionalDetails

type_astra_stateDetail

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
additionalDetails	"additionalDetails"	Falso	

etiqueta_tipo_astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	
valor	cadena	Verdadero	

tipo_astra_metadatos

Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son:

- Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Verdadero	
CreationTimestamp	cadena	Verdadero	
Modificación.Marca de hora	cadena	Verdadero	
CreatedBy	cadena	Verdadero	
modifiedBy	cadena	Falso	

appBackup_1.2_get_response_body

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	Tipo de medio del recurso. Los valores definidos son: • "application/astra-appBackup"

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
versión	cadena	Verdadero	Versión del recurso. Los valores definidos son: • "1,0" • "1,1" • "1,2"
id	cadena	Verdadero	Identificador único global del recurso. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema UUIDv4
nombre	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un nombre especificado por el usuario para la copia de seguridad. Si no se especifica, o cuando las copias de seguridad se inician mediante una programación, el sistema asigna un nombre a la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 63 • Cumple con el esquema de etiquetas DNS 1123

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
bucketID	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un ID de bucket opcional que indica dónde se almacenará la copia de seguridad al crearla. Si no se especifica, se utiliza un bucket seleccionado por el sistema. Si no hay buckets disponibles, se devuelve un error al crearla. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
snapshotID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene la snapshot que se utilizó para crear la copia de seguridad. Para crear la copia de seguridad, se puede especificar en create un snapshot ID asociado con la aplicación de la que se está haciendo la copia de seguridad. Si no se especifica, se creará una nueva snapshot para la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
scheduleID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un ID de programación opcional que indica que la copia de seguridad fue iniciada por una programación y qué programación activó la copia de seguridad. Sólo presente para copias de seguridad iniciadas por una programación. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
estado	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado operativo de la copia de seguridad. Los valores definidos son: • "pendiente" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para descubrimiento • "descubriendo" - La copia de seguridad de la aplicación está en proceso de ser descubierta • "running" - La aplicación backup se está ejecutando con normalidad • "completed" - La copia de seguridad de la aplicación ha finalizado correctamente • "failed" - La copia de seguridad de la aplicación se encuentra en un estado de fallo permanente • "removed" - La copia de seguridad de la aplicación no está accesible actualmente • "desconocido" - No se puede determinar el estado de copia de seguridad de la aplicación • "borrando" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para eliminación

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
stateUnready	array[string]	Verdadero	Matriz JSON de cadenas JSON, cada una de las cuales indica un motivo por el que la copia de seguridad de una aplicación no puede pasar a "en ejecución", o por el que ha pasado a "fallida" o "eliminada". Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 127
stateDetails	array["type_astra_stateDetail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre el estado actual, incluyendo por qué se alcanzó el estado actual. Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. Los valores definidos son: • Artículos mínimos: 0
hookState	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado de cualquier hook de ejecución ejecutado como parte de una snapshot. Los valores definidos son: • "failed" - Uno o más hooks de ejecución han fallado • "éxito" - Había cero o más hooks aplicables y todos tuvieron éxito

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
hookStateDetails	array["type_astra_stateDetail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre por qué "hookState" pasó a "failed". Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. • Elementos mínimos: 0
backupCreationTimestamp	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene una marca de tiempo que indica cuándo se realizó la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema de fecha y hora ISO-8601
totalBytes	número	Falso	Número JSON que contiene el número total de bytes en la copia de seguridad.
bytesDone	número	Falso	Número JSON que contiene el número de bytes respaldados para una copia de seguridad en ejecución. Cuando la copia de seguridad ha finalizado, coincide con el campo totalBytes.
percentDone	número	Falso	Número JSON que contiene el porcentaje completado de una copia de seguridad en ejecución. Cuando se completa la copia de seguridad, se establece en "100".

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
metadatos	"tipo_astra_metadatos"	Verdadero	Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son: Se ajusta al esquema de metadatos de Astra. Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

type_astra_metadata_list

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
continuar	cadena	Falso	
cuenta	número	Falso	
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Falso	
CreationTimestamp	cadena	Falso	
Modificación.Marca de hora	cadena	Falso	
CreatedBy	cadena	Falso	
modifiedBy	cadena	Falso	

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

Recuperar una copia de seguridad de una aplicación

GET /accounts/{account_id}/topology/v1/appBackups/{appBackup_id}

Devuelve el recurso almacenado de la API de copia de seguridad de aplicaciones en el cuerpo de respuesta JSON.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene • ejemplo: <code>{{.Account}}</code>
appBackup_id	cadena	ruta	Verdadero	ID de la colección appBackup que se va a listar

Respuesta

Status: 200, Returns the stored Application Backup API resource in the JSON response body.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	Tipo de medio del recurso. Los valores definidos son: • "application/astra-appBackup"
versión	cadena	Verdadero	Versión del recurso. Los valores definidos son: • "1,0" • "1,1" • "1,2"
id	cadena	Verdadero	Identificador único global del recurso. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema UUIDv4

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un nombre especificado por el usuario para la copia de seguridad. Si no se especifica, o cuando las copias de seguridad se inician mediante una programación, el sistema asigna un nombre a la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 63 • Cumple con el esquema de etiquetas DNS 1123
bucketID	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un ID de bucket opcional que indica dónde se almacenará la copia de seguridad al crearla. Si no se especifica, se utiliza un bucket seleccionado por el sistema. Si no hay buckets disponibles, se devuelve un error al crearla. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
snapshotID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene la snapshot que se utilizó para crear la copia de seguridad. Para crear la copia de seguridad, se puede especificar en create un snapshot ID asociado con la aplicación de la que se está haciendo la copia de seguridad. Si no se especifica, se creará una nueva snapshot para la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
scheduleID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un ID de programación opcional que indica que la copia de seguridad fue iniciada por una programación y qué programación activó la copia de seguridad. Sólo presente para copias de seguridad iniciadas por una programación. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
estado	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado operativo de la copia de seguridad. Los valores definidos son: • "pendiente" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para descubrimiento • "descubriendo" - La copia de seguridad de la aplicación está en proceso de ser descubierta • "running" - La aplicación backup se está ejecutando con normalidad • "completed" - La copia de seguridad de la aplicación ha finalizado correctamente • "failed" - La copia de seguridad de la aplicación se encuentra en un estado de fallo permanente • "removed" - La copia de seguridad de la aplicación no está accesible actualmente • "desconocido" - No se puede determinar el estado de copia de seguridad de la aplicación • "borrando" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para eliminación

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
stateUnready	array[string]	Verdadero	Matriz JSON de cadenas JSON, cada una de las cuales indica un motivo por el que la copia de seguridad de una aplicación no puede pasar a "en ejecución", o por el que ha pasado a "fallida" o "eliminada". Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 127
stateDetails	array["type_astra_stateDe tail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre el estado actual, incluyendo por qué se alcanzó el estado actual. Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. Los valores definidos son: • Artículos mínimos: 0
hookState	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado de cualquier hook de ejecución ejecutado como parte de una snapshot. Los valores definidos son: • "failed" - Uno o más hooks de ejecución han fallado • "éxito" - Había cero o más hooks aplicables y todos tuvieron éxito

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
hookStateDetails	array["type_astra_stateDe tail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre por qué "hookState" pasó a "failed". Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. • Elementos mínimos: 0
backupCreationTimestamp	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene una marca de tiempo que indica cuándo se realizó la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema de fecha y hora ISO-8601
totalBytes	número	Falso	Número JSON que contiene el número total de bytes en la copia de seguridad.
bytesDone	número	Falso	Número JSON que contiene el número de bytes respaldados para una copia de seguridad en ejecución. Cuando la copia de seguridad ha finalizado, coincide con el campo totalBytes.
percentDone	número	Falso	Número JSON que contiene el porcentaje completado de una copia de seguridad en ejecución. Cuando se completa la copia de seguridad, se establece en "100".

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
metadatos	"tipo_astra_metadatos"	Verdadero	Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son: Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "application/astra-appBackup",
  "version": "1.2",
  "id": "bab39d53-2d04-5297-b92e-58df89a2117b",
  "name": "app-name-245",
  "bucketID": "0afbe357-a717-4c7a-8b3d-d0368959c8de",
  "scheduleID": "1fe83650-9b3c-41ef-bb25-a2910c19c33e",
  "state": "pending",
  "stateUnready": [],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidParams	matriz["invalidParams"]	Falso	Lista de parámetros de consulta no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/95",
  "title": "Backup not retrieved",
  "detail": "The backup wasn't retrieved because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

additionalDetails

type_astra_stateDetail

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
additionalDetails	"additionalDetails"	Falso	

etiqueta_tipo_astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	
valor	cadena	Verdadero	

tipo_astra_metadatos

Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son:

- Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Verdadero	
CreationTimestamp	cadena	Verdadero	
Modificación.Marca de hora	cadena	Verdadero	
CreatedBy	cadena	Verdadero	
modifiedBy	cadena	Falso	

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

Eliminar una copia de seguridad de una aplicación

DELETE /accounts/{account_id}/topology/v1/appBackups/{appBackup_id}

Elimina el recurso API de copia de seguridad de aplicaciones especificado. Las copias de seguridad en curso se cancelarán y luego se eliminarán.

Efectos secundarios

- Si se completa una copia de seguridad, se borran los datos de la copia de seguridad.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene • ejemplo: {{.Account}}
appBackup_id	cadena	ruta	Verdadero	ID de la colección appBackup que se va a listar

Respuesta

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

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidParams	matriz["invalidParams"]	Falso	Lista de parámetros de consulta no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/97",
  "title": "Backup not deleted",
  "detail": "The backup wasn't deleted because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Respuesta

Status: 409, Conflict

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/128",
  "title": "Backup cancellation not allowed",
  "detail": "A pending backup can't be canceled.",
  "status": "409"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

Crear una nueva copia de seguridad de una app

POST /accounts/{account_id}/k8s/v1/apps/{app_id}/appBackups

Indica los valores deseados para el recurso API de copia de seguridad de aplicaciones que se va a crear.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene ejemplo: {{.Account}}
app_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso que contiene la aplicación

Cuerpo de la solicitud

Indica los valores deseados para el recurso API de copia de seguridad de aplicaciones que se va a crear.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	Tipo de medio del recurso. Los valores definidos son: • "application/astra-appBackup"
versión	cadena	Verdadero	Versión del recurso. Los valores definidos son: • "1,0" • "1,1" • "1,2"
nombre	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un nombre especificado por el usuario para la copia de seguridad. Si no se especifica, o cuando las copias de seguridad se inician mediante una programación, el sistema asigna un nombre a la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 63 • Cumple con el esquema de etiquetas DNS 1123

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
bucketID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un ID de bucket opcional que indica dónde se almacenará la copia de seguridad al crearla. Si no se especifica, se utiliza un bucket seleccionado por el sistema. Si no hay buckets disponibles, se devuelve un error al crearla. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
snapshotID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene la snapshot que se utilizó para crear la copia de seguridad. Para crear la copia de seguridad, se puede especificar en create un snapshot ID asociado con la aplicación de la que se está haciendo la copia de seguridad. Si no se especifica, se creará una nueva snapshot para la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
metadatos	"tipo_astra_metadatos"	Falso	Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son: • Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Ejemplo de solicitud

```
{
  "type": "application/astra-appBackup",
  "version": "1.2",
  "name": "app-name-245"
}
```

Respuesta

Status: 201, Returns the newly created appBackup resource in the JSON response body.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	Tipo de medio del recurso. Los valores definidos son: • "application/astra-appBackup"
versión	cadena	Verdadero	Versión del recurso. Los valores definidos son: • "1,0" • "1,1" • "1,2"
id	cadena	Verdadero	Identificador único global del recurso. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema UUIDv4

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un nombre especificado por el usuario para la copia de seguridad. Si no se especifica, o cuando las copias de seguridad se inician mediante una programación, el sistema asigna un nombre a la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 63 • Cumple con el esquema de etiquetas DNS 1123
bucketID	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un ID de bucket opcional que indica dónde se almacenará la copia de seguridad al crearla. Si no se especifica, se utiliza un bucket seleccionado por el sistema. Si no hay buckets disponibles, se devuelve un error al crearla. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
snapshotID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene la snapshot que se utilizó para crear la copia de seguridad. Para crear la copia de seguridad, se puede especificar en create un snapshot ID asociado con la aplicación de la que se está haciendo la copia de seguridad. Si no se especifica, se creará una nueva snapshot para la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
scheduleID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un ID de programación opcional que indica que la copia de seguridad fue iniciada por una programación y qué programación activó la copia de seguridad. Sólo presente para copias de seguridad iniciadas por una programación. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
estado	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado operativo de la copia de seguridad. Los valores definidos son: • "pendiente" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para descubrimiento • "descubriendo" - La copia de seguridad de la aplicación está en proceso de ser descubierta • "running" - La aplicación backup se está ejecutando con normalidad • "completed" - La copia de seguridad de la aplicación ha finalizado correctamente • "failed" - La copia de seguridad de la aplicación se encuentra en un estado de fallo permanente • "removed" - La copia de seguridad de la aplicación no está accesible actualmente • "desconocido" - No se puede determinar el estado de copia de seguridad de la aplicación • "borrando" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para eliminación

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
stateUnready	array[string]	Verdadero	Matriz JSON de cadenas JSON, cada una de las cuales indica un motivo por el que la copia de seguridad de una aplicación no puede pasar a "en ejecución", o por el que ha pasado a "fallida" o "eliminada". Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 127
stateDetails	array["type_astra_stateDe tail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre el estado actual, incluyendo por qué se alcanzó el estado actual. Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. Los valores definidos son: • Artículos mínimos: 0
hookState	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado de cualquier hook de ejecución ejecutado como parte de una snapshot. Los valores definidos son: • "failed" - Uno o más hooks de ejecución han fallado • "éxito" - Había cero o más hooks aplicables y todos tuvieron éxito

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
hookStateDetails	array["type_astra_stateDe tail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre por qué "hookState" pasó a "failed". Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. • Elementos mínimos: 0
backupCreationTimestamp	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene una marca de tiempo que indica cuándo se realizó la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema de fecha y hora ISO-8601
totalBytes	número	Falso	Número JSON que contiene el número total de bytes en la copia de seguridad.
bytesDone	número	Falso	Número JSON que contiene el número de bytes respaldados para una copia de seguridad en ejecución. Cuando la copia de seguridad ha finalizado, coincide con el campo totalBytes.
percentDone	número	Falso	Número JSON que contiene el porcentaje completado de una copia de seguridad en ejecución. Cuando se completa la copia de seguridad, se establece en "100".

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
metadatos	"tipo_astra_metadatos"	Verdadero	Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son: Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "application/astra-appBackup",
  "version": "1.2",
  "id": "bab39d53-2d04-5297-b92e-58df89a2117b",
  "name": "app-name-245",
  "bucketID": "0afbe357-a717-4c7a-8b3d-d0368959c8de",
  "scheduleID": "1fe83650-9b3c-41ef-bb25-a2910c19c33e",
  "state": "pending",
  "stateUnready": [],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidFields	array["invalidFields"]	Falso	Lista de campos del cuerpo de la solicitud no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 409, Conflict

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "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"
}
```

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/94",
  "title": "Backup not created",
  "detail": "The backup wasn't created because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

etiqueta_tipo_astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	
valor	cadena	Verdadero	

tipo_astra_metadatos

Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son:

- Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Verdadero	
CreationTimestamp	cadena	Verdadero	
Modificación.Marca de hora	cadena	Verdadero	
CreatedBy	cadena	Verdadero	
modifiedBy	cadena	Falso	

additionalDetails

type_astra_stateDetail

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
additionalDetails	"additionalDetails"	Falso	

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

invalidFields

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del campo no válido del cuerpo de la solicitud
motivo	cadena	Verdadero	Motivo por el que el campo del cuerpo de la solicitud no es válido

Enumera las copias de seguridad de una aplicación

GET /accounts/{account_id}/k8s/v1/apps/{app_id}/appBackups

Devuelve una matriz JSON de todos los recursos coincidentes de la colección. Si se especifican campos individuales en la solicitud, la matriz JSON de elementos contendrá los campos solicitados para cada recurso coincidente en el orden especificado.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene ejemplo: <code>{{.Account}}</code>
app_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso que contiene la aplicación
incluya	cadena	consulta	Falso	Indica qué campos deben devolverse al listar una colección. Ejemplos de URL: "include=id", "include=id,name" Ejemplos OpenAPI: "id" ejemplo: id,nombre,estado

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
límite	cadena	consulta	Falso	Indica el número máximo de recursos a devolver al listar una colección. Ejemplos de URL: "limit=2" Ejemplos OpenAPI: "2"

Respuesta

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.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
artículos	array[Cualquiera de: "appBackup_1.2_get_response_body", array[]]	Verdadero	
metadatos	"type_astra_metadata_list"	Verdadero	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "application/astra-appBackups",
  "version": "1.2",
  "items": [
    [
      "5cb608f9-571b-492e-a520-5bfb900a9b9c",
      "app-name-245",
      "pending"
    ],
    [
      "f8faa690-7e09-48a4-b33c-7965712acd0c",
      "app-name-244",
      "completed"
    ]
  ],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidParams	matriz["invalidParams"]	Falso	Lista de parámetros de consulta no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/96",
  "title": "Backups not listed",
  "detail": "The backups didn't list because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

additionalDetails

type_astra_stateDetail

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
additionalDetails	"additionalDetails"	Falso	

etiqueta_tipo_astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	
valor	cadena	Verdadero	

tipo_astra_metadatos

Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son:

- Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Verdadero	
CreationTimestamp	cadena	Verdadero	
Modificación.Marca de hora	cadena	Verdadero	
CreatedBy	cadena	Verdadero	
modifiedBy	cadena	Falso	

appBackup_1.2_get_response_body

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	Tipo de medio del recurso. Los valores definidos son: • "application/astra-appBackup"

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
versión	cadena	Verdadero	Versión del recurso. Los valores definidos son: • "1,0" • "1,1" • "1,2"
id	cadena	Verdadero	Identificador único global del recurso. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema UUIDv4
nombre	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un nombre especificado por el usuario para la copia de seguridad. Si no se especifica, o cuando las copias de seguridad se inician mediante una programación, el sistema asigna un nombre a la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 63 • Cumple con el esquema de etiquetas DNS 1123

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
bucketID	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un ID de bucket opcional que indica dónde se almacenará la copia de seguridad al crearla. Si no se especifica, se utiliza un bucket seleccionado por el sistema. Si no hay buckets disponibles, se devuelve un error al crearla. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
snapshotID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene la snapshot que se utilizó para crear la copia de seguridad. Para crear la copia de seguridad, se puede especificar en create un snapshot ID asociado con la aplicación de la que se está haciendo la copia de seguridad. Si no se especifica, se creará una nueva snapshot para la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
scheduleID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un ID de programación opcional que indica que la copia de seguridad fue iniciada por una programación y qué programación activó la copia de seguridad. Sólo presente para copias de seguridad iniciadas por una programación. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
estado	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado operativo de la copia de seguridad. Los valores definidos son: • "pendiente" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para descubrimiento • "descubriendo" - La copia de seguridad de la aplicación está en proceso de ser descubierta • "running" - La aplicación backup se está ejecutando con normalidad • "completed" - La copia de seguridad de la aplicación ha finalizado correctamente • "failed" - La copia de seguridad de la aplicación se encuentra en un estado de fallo permanente • "removed" - La copia de seguridad de la aplicación no está accesible actualmente • "desconocido" - No se puede determinar el estado de copia de seguridad de la aplicación • "borrando" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para eliminación

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
stateUnready	array[string]	Verdadero	Matriz JSON de cadenas JSON, cada una de las cuales indica un motivo por el que la copia de seguridad de una aplicación no puede pasar a "en ejecución", o por el que ha pasado a "fallida" o "eliminada". Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 127
stateDetails	array["type_astra_stateDetail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre el estado actual, incluyendo por qué se alcanzó el estado actual. Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. Los valores definidos son: • Artículos mínimos: 0
hookState	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado de cualquier hook de ejecución ejecutado como parte de una snapshot. Los valores definidos son: • "failed" - Uno o más hooks de ejecución han fallado • "éxito" - Había cero o más hooks aplicables y todos tuvieron éxito

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
hookStateDetails	array["type_astra_stateDetail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre por qué "hookState" pasó a "failed". Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. • Elementos mínimos: 0
backupCreationTimestamp	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene una marca de tiempo que indica cuándo se realizó la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema de fecha y hora ISO-8601
totalBytes	número	Falso	Número JSON que contiene el número total de bytes en la copia de seguridad.
bytesDone	número	Falso	Número JSON que contiene el número de bytes respaldados para una copia de seguridad en ejecución. Cuando la copia de seguridad ha finalizado, coincide con el campo totalBytes.
percentDone	número	Falso	Número JSON que contiene el porcentaje completado de una copia de seguridad en ejecución. Cuando se completa la copia de seguridad, se establece en "100".

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
metadatos	"tipo_astra_metadatos"	Verdadero	Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son: Se ajusta al esquema de metadatos de Astra. Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

type_astra_metadata_list

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
continuar	cadena	Falso	
cuenta	número	Falso	
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Falso	
CreationTimestamp	cadena	Falso	
Modificación.Marca de hora	cadena	Falso	
CreatedBy	cadena	Falso	
modifiedBy	cadena	Falso	

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

Recuperar una copia de seguridad de una aplicación

GET /accounts/{account_id}/k8s/v1/apps/{app_id}/appBackups/{appBackup_id}

Devuelve el recurso almacenado de la API de copia de seguridad de aplicaciones en el cuerpo de respuesta JSON.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene • ejemplo: <code>{{.Account}}</code>
app_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso que contiene la aplicación
appBackup_id	cadena	ruta	Verdadero	ID de la colección appBackup que se va a listar

Respuesta

Status: 200, Returns the stored Application Backup API resource in the JSON response body.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	Tipo de medio del recurso. Los valores definidos son: • "application/astra-appBackup"
versión	cadena	Verdadero	Versión del recurso. Los valores definidos son: • "1,0" • "1,1" • "1,2"
id	cadena	Verdadero	Identificador único global del recurso. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema UUIDv4

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un nombre especificado por el usuario para la copia de seguridad. Si no se especifica, o cuando las copias de seguridad se inician mediante una programación, el sistema asigna un nombre a la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 63 • Cumple con el esquema de etiquetas DNS 1123
bucketID	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un ID de bucket opcional que indica dónde se almacenará la copia de seguridad al crearla. Si no se especifica, se utiliza un bucket seleccionado por el sistema. Si no hay buckets disponibles, se devuelve un error al crearla. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
snapshotID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene la snapshot que se utilizó para crear la copia de seguridad. Para crear la copia de seguridad, se puede especificar en create un snapshot ID asociado con la aplicación de la que se está haciendo la copia de seguridad. Si no se especifica, se creará una nueva snapshot para la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra
scheduleID	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un ID de programación opcional que indica que la copia de seguridad fue iniciada por una programación y qué programación activó la copia de seguridad. Sólo presente para copias de seguridad iniciadas por una programación. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema del identificador Astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
estado	cadena	Verdadero	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado operativo de la copia de seguridad. Los valores definidos son: • "pendiente" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para descubrimiento • "descubriendo" - La copia de seguridad de la aplicación está en proceso de ser descubierta • "running" - La aplicación backup se está ejecutando con normalidad • "completed" - La copia de seguridad de la aplicación ha finalizado correctamente • "failed" - La copia de seguridad de la aplicación se encuentra en un estado de fallo permanente • "removed" - La copia de seguridad de la aplicación no está accesible actualmente • "desconocido" - No se puede determinar el estado de copia de seguridad de la aplicación • "borrando" - La copia de seguridad de la aplicación está programada para eliminación

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
stateUnready	array[string]	Verdadero	Matriz JSON de cadenas JSON, cada una de las cuales indica un motivo por el que la copia de seguridad de una aplicación no puede pasar a "en ejecución", o por el que ha pasado a "fallida" o "eliminada". Los valores definidos son: • Longitud mínima: 1 • Longitud máxima: 127
stateDetails	array["type_astra_stateDe tail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre el estado actual, incluyendo por qué se alcanzó el estado actual. Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. Los valores definidos son: • Artículos mínimos: 0
hookState	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene un valor que indica el estado de cualquier hook de ejecución ejecutado como parte de una snapshot. Los valores definidos son: • "failed" - Uno o más hooks de ejecución han fallado • "éxito" - Había cero o más hooks aplicables y todos tuvieron éxito

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
hookStateDetails	array["type_astra_stateDe tail"]	Falso	Matriz JSON de objetos JSON que enumera detalles adicionales sobre por qué "hookState" pasó a "failed". Si no hay detalles disponibles, esta matriz estará vacía. • Elementos mínimos: 0
backupCreationTimestamp	cadena	Falso	Cadena JSON que contiene una marca de tiempo que indica cuándo se realizó la copia de seguridad. Los valores definidos son: • Cumple con el esquema de fecha y hora ISO-8601
totalBytes	número	Falso	Número JSON que contiene el número total de bytes en la copia de seguridad.
bytesDone	número	Falso	Número JSON que contiene el número de bytes respaldados para una copia de seguridad en ejecución. Cuando la copia de seguridad ha finalizado, coincide con el campo totalBytes.
percentDone	número	Falso	Número JSON que contiene el porcentaje completado de una copia de seguridad en ejecución. Cuando se completa la copia de seguridad, se establece en "100".

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
metadatos	"tipo_astra_metadatos"	Verdadero	Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son: Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "application/astra-appBackup",
  "version": "1.2",
  "id": "bab39d53-2d04-5297-b92e-58df89a2117b",
  "name": "app-name-245",
  "bucketID": "0afbe357-a717-4c7a-8b3d-d0368959c8de",
  "scheduleID": "1fe83650-9b3c-41ef-bb25-a2910c19c33e",
  "state": "pending",
  "stateUnready": [],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidParams	matriz["invalidParams"]	Falso	Lista de parámetros de consulta no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/95",
  "title": "Backup not retrieved",
  "detail": "The backup wasn't retrieved because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

additionalDetails

type_astra_stateDetail

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
additionalDetails	"additionalDetails"	Falso	

etiqueta_tipo_astra

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	
valor	cadena	Verdadero	

tipo_astra_metadatos

Metadatos especificados por el cliente y el servicio asociados con el recurso. Los valores definidos son:

- Se ajusta al esquema de metadatos de Astra Si no se especifica al crear, se creará un objeto de metadatos sin etiquetas.

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
etiquetas	array["etiqueta_tipo_astra"]	Verdadero	
CreationTimestamp	cadena	Verdadero	
Modificación.Marca de hora	cadena	Verdadero	
CreatedBy	cadena	Verdadero	
modifiedBy	cadena	Falso	

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

Eliminar la copia de seguridad de una aplicación para una app

DELETE /accounts/{account_id}/k8s/v1/apps/{app_id}/appBackups/{appBackup_id}

Elimina el recurso API de copia de seguridad de aplicaciones especificado. Las copias de seguridad en curso se cancelarán y luego se eliminarán.

Efectos secundarios

- Si se completa una copia de seguridad, se borran los datos de la copia de seguridad.

Parámetros

Nombre	Tipo	En	Obligatorio	Descripción
account_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso de cuenta que lo contiene • ejemplo: {{.Account}}
app_id	cadena	ruta	Verdadero	ID del recurso que contiene la aplicación
appBackup_id	cadena	ruta	Verdadero	ID de la colección appBackup que se va a listar

Respuesta

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

Respuesta

Status: 401, Unauthorized

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 400, Bad request

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	
invalidParams	matriz["invalidParams"]	Falso	Lista de parámetros de consulta no válidos

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 403, Forbidden

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

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

Respuesta

Status: 500, Internal server error

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/97",
  "title": "Backup not deleted",
  "detail": "The backup wasn't deleted because of an internal server issue.",
  "status": "500"
}
```

Respuesta

Status: 409, Conflict

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/128",
  "title": "Backup cancellation not allowed",
  "detail": "A pending backup can't be canceled.",
  "status": "409"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
tipo	cadena	Verdadero	
título	cadena	Verdadero	

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
detalle	cadena	Verdadero	
estado	cadena	Verdadero	
correlationID	cadena	Falso	

Ejemplo de respuesta de error

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

Definiciones

Ver definiciones

invalidParams

Nombre	Tipo	Obligatorio	Descripción
nombre	cadena	Verdadero	Nombre del parámetro de consulta no válido
motivo	cadena	Verdadero	Razón por la que el parámetro de consulta no es válido

Información de copyright

Copyright © 2026 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Imprimido en EE. UU. No se puede reproducir este documento protegido por copyright ni parte del mismo de ninguna forma ni por ningún medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en un sistema de recuperación electrónico) sin la autorización previa y por escrito del propietario del copyright.

El software derivado del material de NetApp con copyright está sujeto a la siguiente licencia y exención de responsabilidad:

ESTE SOFTWARE LO PROPORCIONA NETAPP «TAL CUAL» Y SIN NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, CUYA RESPONSABILIDAD QUEDA EXIMIDA POR EL PRESENTE DOCUMENTO. EN NINGÚN CASO NETAPP SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, EJEMPLAR O RESULTANTE (INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LA OBTENCIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTIVOS, PÉRDIDA DE USO, DE DATOS O DE BENEFICIOS, O INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL) CUALQUIERA SEA EL MODO EN EL QUE SE PRODUJERON Y LA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD QUE SE APLIQUE, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA U OTRO TIPO), QUE SURJAN DE ALGÚN MODO DEL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI HUBIEREN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NetApp se reserva el derecho de modificar cualquiera de los productos aquí descritos en cualquier momento y sin aviso previo. NetApp no asume ningún tipo de responsabilidad que surja del uso de los productos aquí descritos, excepto aquello expresamente acordado por escrito por parte de NetApp. El uso o adquisición de este producto no lleva implícita ninguna licencia con derechos de patente, de marcas comerciales o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de NetApp.

Es posible que el producto que se describe en este manual esté protegido por una o más patentes de EE. UU., patentes extranjeras o solicitudes pendientes.

LEYENDA DE DERECHOS LIMITADOS: el uso, la copia o la divulgación por parte del gobierno están sujetos a las restricciones establecidas en el subpárrafo (b)(3) de los derechos de datos técnicos y productos no comerciales de DFARS 252.227-7013 (FEB de 2014) y FAR 52.227-19 (DIC de 2007).

Los datos aquí contenidos pertenecen a un producto comercial o servicio comercial (como se define en FAR 2.101) y son propiedad de NetApp, Inc. Todos los datos técnicos y el software informático de NetApp que se proporcionan en este Acuerdo tienen una naturaleza comercial y se han desarrollado exclusivamente con fondos privados. El Gobierno de EE. UU. tiene una licencia limitada, irrevocable, no exclusiva, no transferible, no sublicenciable y de alcance mundial para utilizar los Datos en relación con el contrato del Gobierno de los Estados Unidos bajo el cual se proporcionaron los Datos. Excepto que aquí se disponga lo contrario, los Datos no se pueden utilizar, desvelar, reproducir, modificar, interpretar o mostrar sin la previa aprobación por escrito de NetApp, Inc. Los derechos de licencia del Gobierno de los Estados Unidos de América y su Departamento de Defensa se limitan a los derechos identificados en la cláusula 252.227-7015(b) de la sección DFARS (FEB de 2014).

Información de la marca comercial

NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en <http://www.netapp.com/TM> son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.