



## 線上API參考 Astra Automation

NetApp  
December 01, 2023

# 目錄

線上API參考 .....	1
存取 Astra API 參考文件 .....	1
發出 Astra REST API 呼叫 .....	1

# 線上API參考

## 存取 Astra API 參考文件

您可以存取Astra Control REST API呼叫的詳細資料、包括HTTP方法、輸入參數和回應。這份完整參考資料有助於使用REST API開發自動化應用程式。

### 開始之前

您需要認證才能登入 Astra 網路使用者介面進行部署。Astra Control Service 和 Astra Control Center 的參考文件存取程序相同。只有 URL 不同。存取和檢視參考文件不需要 API 權杖。

### 步驟

1. 使用您的帳戶認證登入 Astra 、如下所示：
  - Astra Control 服務：["https://astra.netapp.io"](https://astra.netapp.io)
  - Astra Control Center：依照安裝期間所建立的 URL、使用本機環境的 URL
2. 按一下頁面右上角的圖示、然後選取「\* API access\* (\* API存取\*)」。
3. 在頁面頂端、按一下「\* API Documentation (API文件\*)」下方顯示的URL。

### 結果

Swagger 頁面會在新的視窗或索引標籤中啟動。請注意、URL 包含您登入帳戶的帳戶 ID。

### 接下來呢？

您可以選擇從 Swagger 頁面執行 API 呼叫。請參閱 ["發出 Astra REST API 呼叫"](#) 以取得更多資訊。

## 發出 Astra REST API 呼叫

您可以從 API 參考文件頁面發出 Astra Control REST API 呼叫。

### 開始之前

您必須登入 Astra 並存取 API 參考頁面。請參閱 ["存取 Astra API 參考文件"](#) 以取得更多資訊。您也需要 Token 才能使用 REST API。請參閱 ["取得API權杖"](#) 以取得有關產生 API Token 的詳細資訊。

### 步驟

1. 在 API 參考頁面頂端、按一下 \* 授權 \*。
2. 將您的 API 權杖值複製並貼到快顯視窗的欄位中、然後按一下 \* 授權 \*、再按一下 \* 關閉 \*。
3. 向下捲動頁面並開啟所需的 API 呼叫。
4. 按一下滑鼠右鍵 \* 試用 \*。
5. 在相同的 API 呼叫中向下捲動。提供任何必要的參數值、然後按一下 \* 執行 \* 以發出呼叫。

### 結果

執行 API 呼叫、並顯示 HTTP 狀態代碼。

## 版權資訊

Copyright © 2023 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 保留隨時變更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。