



## 代理維護控制台

### NetApp Console setup and administration

NetApp

February 11, 2026

# 目錄

- 代理維護控制台 ..... 1
  - 使用維護控制台進行代理驗證 ..... 1
    - 存取代理維護控制台 ..... 1
    - 配置檢查器驗證 ..... 1
- 透明代理命令 ..... 2
  - 存取代理維護控制台 ..... 2
  - 代理獲取 ..... 2
  - 新增代理 ..... 2
  - 代理更新 ..... 3
  - 代理移除 ..... 3

# 代理維護控制台

## 使用維護控制台進行代理驗證

您可以使用控制台代理維護控制台來驗證控制台代理程式的安裝和配置。

### 存取代理維護控制台

您可以從控制台代理主機存取維護控制台。導航到以下目錄：

```
/opt/application/netapp/service-manager-2/agent-maint-console
```

### 配置檢查器驗證

這 `config-checker validate` 此命令可讓您驗證控制台代理的配置。

#### 參數

`--services <comma-separated list of services to validate>` - 必需的 -

選擇一項或多項服務進行驗證。有效的服務名稱包括：\* `PLATFORM` 驗證與所需控制台端點的網路連線。

`--validationTypes <comma-separated list validation types to run>` --必填-- 選擇要執行的一種或多種驗證類型。有效的驗證類型包括：\* `NETWORK` 驗證與所需控制台端點的網路連線。

`--proxy <url>` - 選修的 -

指定用於驗證的代理伺服器 URL。如果您的代理程式配置為使用代理伺服器，則此項目為必填項。

`--certs <paths>` - 選修的 -

指定用於驗證的一個或多個證書檔案的路徑。證書文件必須為 PEM 格式。多個路徑之間以逗號分隔。如果您的代理程式使用自訂證書，則此參數為必填項。

### 配置檢查器驗證範例

基本驗證：

```
./agent-maint-console config-checker validate --services PLATFORM  
--validationTypes NETWORK
```

使用代理伺服器作為代理時的驗證：

```
./agent-maint-console config-checker validate --services PLATFORM  
--validationTypes NETWORK --proxy http://proxy.company.com:8080
```

使用證書驗證代理程式：

```
./agent-maint-console config-checker validate --services PLATFORM  
--validationTypes NETWORK --certs /path/to/cert1.pem,/path/to/cert2.pem
```

查看任何命令的幫助

若要查看任何命令的協助，請附加 `--help` 到命令。例如，要查看 `proxy add` 命令，使用以下命令：

```
./agent-maint-console proxy add --help
```

## 透明代理命令

您可以使用控制台代理維護控制台來設定控制台代理以使用透明代理伺服器。

### 存取代理維護控制台

您可以從控制台代理主機存取維護控制台。導航到以下目錄：

```
/opt/application/netapp/service-manager-2/agent-maint-console
```

查看任何命令的幫助

若要查看任何命令的協助，請附加 `--help` 到命令。例如，要查看 `proxy add` 命令，使用以下命令：

```
./agent-maint-console proxy add --help
```

### 代理獲取

這 `proxy get` 此命令顯示有關目前透明代理伺服器配置的資訊。若要查看目前透明代理伺服器配置，請使用下列命令：

#### 代理獲取範例

若要查看目前透明代理伺服器配置，請使用下列命令：

```
./agent-maint-console proxy get
```

### 新增代理

這 `proxy add` 該命令將代理配置為使用透明代理伺服器。

## 參數

`-c <certificate file>`

指定代理伺服器憑證檔案的路徑。證書文件必須為PEM格式。確保證書檔案與命令位於同一目錄中，或指定證書檔案的完整路徑。

## 代理添加範例

若要新增透明代理伺服器，請使用以下命令，其中 `/home/ubuntu/myCA1.pem` 是代理伺服器憑證檔案的路徑。證書文件必須為 PEM 格式：

```
./agent-maint-console proxy add -c /home/ubuntu/myCA1.pem
```

## 代理更新

這 `proxy update` 該命令允許您更新透明代理的憑證。

## 參數

`-c <certificate file>` 指定代理伺服器憑證檔案的路徑。證書文件必須為PEM格式。

確保證書檔案與命令位於同一目錄中，或指定證書檔案的完整路徑。

## 代理更新範例

若要更新透明代理伺服器的證書，請使用下列命令，其中 `/home/ubuntu/myCA1.pem` 是代理伺服器的新憑證檔案的路徑。證書文件必須為 PEM 格式：

```
./agent-maint-console proxy update -c /home/ubuntu/myCA1.pem
```

## 代理移除

這 `proxy remove` 此命令從代理程式中移除透明代理伺服器設定。

## 代理移除範例

若要刪除透明代理伺服器，請使用以下命令：

```
./agent-maint-console proxy remove
```

## 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。