



在 Windows 上安裝 Unified Manager

Active IQ Unified Manager

NetApp
January 15, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/active-iq-unified-manager/install-windows/task_install_unified_manager_on_windows.html on January 15, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

在 Windows 上安裝 Unified Manager	1
安裝 Unified Manager	1
執行 Unified Manager 的無人值守安裝	2

在 Windows 上安裝 Unified Manager

請務必瞭解在Windows上下載及安裝Unified Manager的步驟順序。

安裝Unified Manager

您可以安裝Unified Manager來監控和疑難排解資料儲存容量、可用度、效能和保護問題。

開始之前

- 您打算安裝Unified Manager的系統應符合系統和軟體需求。

請參閱 ["硬體系統需求"](#)。

請參閱 ["Windows軟體與安裝需求"](#)。



從Unified Manager 9.5開始、OpenJDK會隨附於安裝套件中、並會自動安裝。不支援從Unified Manager 9.5開始使用Oracle Java。

- 您應該擁有Windows系統管理員權限。請確定您的使用者名稱開頭沒有驚嘆號「！」。如果執行安裝的使用者名稱開頭為「！」、Unified Manager安裝可能會失敗。
- 支援所有叢集，ASA R2 系統除外。
- 您應該擁有支援的網頁瀏覽器。
- Unified Manager維護使用者密碼應介於8到20個字元之間、且應包含大寫字母或大小寫字母、數字和特殊字元。
- 對於維護使用者或MySQL root使用者、密碼字串中不允許使用下列特殊字元：「"%、=<>|^\' () [] ; :

允許使用下列特殊字元：~ ! @ # \$ % ^ & * - _ = + { }

步驟

1. 使用預設的本機系統管理員帳戶登入Windows。
2. 登入NetApp支援網站、然後瀏覽至Unified Manager的下載頁面：

["NetApp 支援網站"](#)

3. 選取所需的Unified Manager版本、並接受終端使用者授權合約（EULA）。
4. 將 Unified Manager Windows 安裝檔案或 zip 檔案下載至 Windows 系統上的目標目錄。
5. 視需要解壓縮 zip 檔案，然後瀏覽至安裝檔案所在的目錄。
6. 以系統管理員身分按一下滑鼠右鍵並執行Unified Manager安裝程式執行檔（.exe）。

Unified Manager會偵測遺失或預先安裝的協力廠商套件、並列出這些套件。如果系統中未安裝所需的協力廠商套件、Unified Manager會在安裝過程中安裝這些套件。

7. 單擊 * 下一步 * 。
8. 輸入使用者名稱和密碼以建立維護使用者。

9. 在Database Connection（資料庫連線）精靈中、輸入MySQL根密碼。
10. 按一下「變更」以指定Unified Manager安裝目錄和MySQL資料目錄的新位置。

如果您未變更安裝目錄、Unified Manager會安裝在預設安裝目錄中。
11. 單擊 * 下一步 * 。
12. 在Ready to Install Shield精靈中、按一下* Install* 。
13. 安裝完成後、按一下* 「Finish」（完成）* 。
14. 如果您的Windows系統上安裝了作用中的防毒軟體、請在安裝完成後、手動將下列路徑排除在防毒掃描之外：
 - Unified Manager資料目錄
 - Unified Manager安裝目錄
 - MySQL資料目錄

安裝會建立多個目錄：

- 安裝目錄

這是您在安裝期間指定的Unified Manager根目錄。範例：「C:\Program Files\NetApp\」

- MySQL資料目錄

這是您在安裝期間指定的MySQL資料庫儲存目錄。範例：「C:\ProgramData\MySQL\MySQLServerData\」

- Java目錄

這是安裝OpenJDK的目錄。範例：「C:\Program Files\NetApp\JDK\」

- Unified Manager應用程式資料目錄（appDataDir）

這是儲存所有應用程式產生資料的目錄。這包括記錄、支援套裝組合、備份及所有其他額外資料。範例：「C:\ProgramData\NetApp\OnCommandAppData\」

您可以存取Web UI來執行Unified Manager的初始設定、如所述 ["設定Active IQ Unified Manager 功能"](#)。

執行 Unified Manager 的無人值守安裝

您可以使用命令列介面來安裝Unified Manager、而無需使用者介入。您可以在金鑰值配對中傳遞參數、以完成無人值守安裝。

步驟

1. 使用預設的本機系統管理員帳戶登入Windows命令列介面。
2. 瀏覽至您要安裝Unified Manager的位置、然後選擇下列其中一個選項：

選項	說明
如果已預先安裝協力廠商套件	「ActiveIQUnifiedManager-x.y.exe /v"MySQL_password=mysql_password INSTALLDIR="安裝目錄" MySQL_data_DIR="MySQL資料目錄" maintening_password=maintenance maintening_username=maintening_username/qn /!v完整路徑記錄檔"」 範例： 「ActiveIQUnifiedManager.exe /s /v"MySQL_password=netapp21 ! INSTALLDIR="C:\Program Files\NetApp\" MySQL_data_DIR="C:\ProgramData\MySQL\MySQLServer\" maintening_password=# maintenance_username=admin /qn /! v C : \install.log"」
如果未安裝協力廠商套件	「ActiveIQUnifiedManager-x.y.exe /v"MySQL_password=mysql_password INSTALLDIR="安裝目錄" MySQL_data_DIR="MySQL資料目錄" maintening_password=maintenance maintening_username=maintening_username/QR /!v完整路徑檔案"」 範例： 「ActiveIQUnifiedManager.exe /s /v"MySQL_password=netapp21 ! INSTALLDIR="C:\Program Files\NetApp\" MySQL_data_DIR="C:\ProgramData\MySQL\MySQLServer\" maintening_password=# maintenance使用者名稱=admin /QR /! v C : \install.log"」

「/QR」選項可透過精簡的使用者介面來啟用無模式。隨即顯示基本使用者介面、顯示安裝進度。系統不會提示您輸入資料。如果未預先安裝任何第三方套件、例如：JREE、MySQL和7Zip、您應該使用「/QR」選項。如果在未安裝協力廠商套件的伺服器上使用「/qn」選項、安裝將會失敗。

「/qn」選項可在無使用者介面的情況下啟用「Quiet」模式。安裝期間不會顯示使用者介面或詳細資料。若未安裝協力廠商套件、則不應使用「/qn」選項。

3. 使用下列URL登入Unified Manager Web使用者介面：

<https://IP位址>

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。