



## 升級協力廠商產品 OnCommand Workflow Automation 5.1

NetApp  
April 19, 2024

# 目錄

升級協力廠商產品 .....	1
升級OpenJDK .....	1
升級MySQL .....	1
升級ActiveState Perl .....	2

# 升級協力廠商產品

您可以在OnCommand Workflow Automation Windows中升級支援支援支援支援的協力廠商產品（WFA）、例如OpenJDK、MySQL和ActiveState Perl。Open JDK, MySQL等協力廠商產品都會報告安全性弱點。從本版WFA開始、您現在可以自行升級協力廠商產品。

## 升級OpenJDK

不再支援OnCommand Workflow Automation Oracle JRE.在此版本中、OpenJDK取代 適用於Windows的Oracle JRE.您可以在OnCommand Workflow Automation Windows伺服器上升級全新版本的OpenJDK for WFA（WFA）。您可以升級至較新版本的OpenJDK、以取得Windows伺服器上安全性弱點的修正程式。

您必須在WFA伺服器上擁有Windows管理員權限。

您可以在發行系列中更新OpenJDK版本。例如、您可以從OpenJDK 11.0.1升級至OpenJDK 11.0.2、但無法直接從OpenJDK 11更新至OpenJDK 12。

### 步驟

1. 以管理使用者身分登入WFA主機機器。
2. 將最新版OpenJDK 11（64位元）下載至目標系統。
3. 使用Windows服務主控台來停止WFA伺服器和WFA資料庫服務。
4. 將下載版本的OpenJDK 11解壓縮至您已安裝開啟的JDK的資料夾。
5. 使用Windows服務主控台啟動WFA服務。

## 升級MySQL

您可以在OnCommand Workflow Automation Windows伺服器上升級新版的MySQL for示例（WFA）。您可以升級至較新版本的MySQL、以取得Windows伺服器上安全性弱點的修正程式。

您必須擁有Windows管理員權限、以及WFA伺服器上MySQL root使用者的密碼。



重新安裝WFA 4.2或更新版本之前、如果您已解除安裝MySQL、則必須先刪除MySQL資料目錄。

您應該瞭解下列限制：

- 您可以在任何MySQL 5.7版本中進行升級。  
例如、您可以從MySQL 5.7.1升級至MySQL 5.2.2。
- 您無法從MySQL 5.7升級至MySQL 5.8

### 步驟

1. 以管理使用者身分登入WFA主機機器。
2. 將適當版本的MySQL下載到目標系統。
3. 使用Windows服務主控台停止下列WFA服務：
  - NetApp WFA資料庫或MySQL57
  - NetApp WFA伺服器
4. 按一下MySQL msi套件以叫用MySQL升級。
5. 依照畫面上的指示完成MySQL安裝。
6. 使用Windows服務主控台啟動WFA服務。

## 升級ActiveState Perl

Windows上的企業版ActiveState Perl可搭配使用。OnCommand Workflow Automation您可以升級至較新版本的ActiveState Perl、以取得Windows伺服器上安全性弱點的修正程式。

您必須在WFA伺服器上擁有Windows管理員權限。ActiveState Perl不支援「原地」升級。

WFA 5.1使用企業版的ActiveState Perl。

您可以從ActiveState Perl 5.26.3升級到更高版本。您無法升級至ActiveState Perl的主要版本。

### 步驟

1. 以管理使用者身分登入WFA主機機器。
2. 將64位元ActiveState Enterprise Edition 5.26.3的最新版本下載到目標系統。
3. 使用Windows服務主控台停止下列WFA服務：
  - WFA資料庫或MySQL57
  - WFA伺服器
4. 從控制面板解除安裝目標系統上目前版本的ActiveState Perl。
5. 執行C:\Perl64\site\Lib資料夾的備份。
6. 在目標機器上安裝新的ActiveState Enterprise Edition。
7. 還原您在步驟5中建立備份的ActiveState Enterprise Edition的\site\Lib資料夾。
8. 使用Windows服務主控台重新啟動WFA服務。

## 版權資訊

Copyright © 2024 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。