



# Sun Cluster 3.1 9/04 獨立版本特別 說明 (適用於 Solaris 作業系統)

---

Sun Microsystems, Inc.  
4150 Network Circle  
Santa Clara, CA 95054  
U.S.A.

文件號碼: 819-0153-10  
2004 年 9 月, 修訂版 A

Copyright 2004 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. 版權所有

此產品或文件受著作權的保護，其使用、複製、分送與取消編譯均受軟體使用權限制。未經 Sun 及其授權許可頒發機構的書面授權，不得以任何方式、任何形式複製本產品或本文件的任何部分。至於協力廠商的軟體，包括本產品所採用的字型技術，亦受著作權保護，並經過 Sun 的供應商合法授權使用。

本產品的某些部分從 Berkeley BSD 系統衍生而來，經 University of California 許可授權。UNIX 是在美國和其他國家/地區註冊的商標，經 X/Open Company, Ltd. 獨家授權。

Sun、Sun Microsystems、Sun 徽標、docs.sun.com、AnswerBook、AnswerBook2、Java、和 Solaris 是 Sun Microsystems, Inc. 在美國和其他國家/地區的商標或註冊商標。所有的 SPARC 商標均在獲得授權情況下使用，且是 SPARC International, Inc. 在美國和其他國家/地區的商標和註冊商標。有 SPARC 商標的產品均基於 Sun Microsystems, Inc. 所開發的基本架構。

OPEN LOOK 和 Sun™ Graphical User Interface 是 Sun Microsystems Inc. 為其使用者和授權許可持有人而開發的。Sun 承認 Xerox 在為電腦業研發視覺化或圖形化使用者介面觀念的先驅貢獻。對於「Xerox 圖形使用者介面」，Sun 保有來自於 Xerox 的非獨家授權，這項授權的適用也涵蓋取得 Sun 的授權而使用 OPEN LOOK GUI、或者遵循 Sun 的書面授權合約的廠商。

美國政府權利 – 商用軟體。政府使用者受到 Sun Microsystems, Inc. 標準軟體授權合約與適用的 FAR 條款及其附錄條款所規範。

本說明文件以「現狀」提供，所有明示或暗示的條件、陳述與保證，包括對於適銷性、特定用途的適用性或非侵權行為的任何暗示性保證在內，均恕不負責，除非此免負責聲明在法律上被認為無效。



050104@10536



# Sun Cluster 3.1 9/04 獨立版本特別說明 (適用於 Solaris 作業系統)

---

「*Sun Cluster 3.1 9/04 獨立版本特別說明 (適用於 Solaris 作業系統)*」提供 Sun™ Cluster 3.1 9/04 (獨立於 Sun Java™ Enterprise System 發行) 的特別說明。請使用這些說明作為 Sun Cluster 產品文件中說明的補充材料。

下列小節提供這些特別說明：

- 第 3 頁的「安裝 Sun Cluster 架構軟體」
- 第 4 頁的「安裝用於 Sun Java System 應用程式的 Sun Cluster 資料服務」
- 第 5 頁的「安裝用於其他應用程式的 Sun Cluster 資料服務」

---

**注意** – 在本文件中，「x86」指 Intel 32 位元系列的微處理器晶片和由 AMD 製造的相容微處理器晶片。Sun Cluster 軟體在 SPARC™ 和 x86 兩種平台上執行。本文件中的資訊適用於這兩種平台，除非在特殊的章、節、備註、標有項目符號的項目、圖、表格或範例中另行說明。

---

---

## 安裝 Sun Cluster 架構軟體

如需安裝 Sun Cluster 架構軟體的說明，請參閱「*Sun Cluster 軟體安裝指南 (適用於 Solaris 作業系統)*」版本 3.1 9/04 (文件號碼 819-0174)。「*Sun Cluster 軟體安裝指南 (適用於 Solaris 作業系統)*」版本 3.1 9/04 中的說明適用於本 Sun Cluster 獨立版本。

---

# 安裝用於 Sun Java System 應用程式的 Sun Cluster 資料服務

用於 Sun Java System 應用程式的 Sun Cluster 資料服務如下所示：

- Sun Cluster HA for Sun Java System Application Server
- Sun Cluster HA for Sun Java System Application Server EE (HADDB)
- Sun Cluster HA for Sun Java System Message Queue
- Sun Cluster HA for Sun Java System Web Server

這些資料服務的個別指南介紹如何安裝 Sun Java Enterprise System 隨附的資料服務。如果您擁有獨立於 Sun Java Enterprise System 的 Sun Cluster 3.1 9/04，請執行以下程序，以安裝用於 Sun Java System 應用程式的資料服務。

## ▼ 如何安裝用於 Sun Java System 應用程式的資料服務

如果您在 Sun Cluster 初始安裝期間未安裝資料服務套裝軟體，請執行此程序以安裝這些套裝軟體。請在要安裝資料服務套裝軟體的每個叢集節點上執行此程序。若要完成此程序，您需要 Sun Cluster Agents CD-ROM。

如果您要同時安裝多個資料服務，請執行「Sun Cluster 軟體安裝指南 (適用於 Solaris 作業系統)」之「安裝軟體」中的程序。

使用 Web Start 程式安裝資料服務套裝軟體。您可以使用指令行介面 (CLI) 或圖形使用者介面 (GUI) 執行 Web Start 程式。CLI 和 GUI 中指令的內容和序列類似。如需有關 Web Start 程式的資訊，請參閱 `installer(1M)` 線上說明手冊。

1. 在要安裝資料服務套裝軟體的叢集節點上，以超級使用者身份登入。
2. (選擇性的) 如果您打算使用 GUI 執行 Web Start 程式，請確定已設定 `DISPLAY` 環境變數。
3. 將 Sun Cluster Agents CD-ROM 插入 CD-ROM 光碟機。  
如果容體管理常駐程式 `vold(1M)` 正在執行，並且配置為管理 CD-ROM 裝置，它會將 CD-ROM 自動裝載至 `/cdrom/cdrom0` 目錄。
4. 轉至您要安裝的資料服務之 CD-ROM 元件目錄。

用於資料服務的 Web Start 程式位於此目錄中。

# `cd` 元件目錄

元件目錄是您要安裝的資料服務之 CD-ROM 元件目錄。請參閱以下表格。

資料服務	元件目錄
Sun Cluster HA for Sun Java System Application Server	/cdrom/cdrom0/components/SunCluster_HA_SunONE_Application_Server_3.1
SPARC Sun Cluster HA for Sun Java System Application Server EE (HADB)	/cdrom/cdrom0/components/SunCluster_HA_SunONE_HADB_1.0
Sun Cluster HA for Sun Java System Message Queue	/cdrom/cdrom0/components/SunCluster_HA_SunONE_Message_Queue_3.1
Sun Cluster HA for Sun Java System Web Server	/cdrom/cdrom0/components/SunCluster_HA_SunONE_Web_Server_3.1

5. 啟動 Web Start 程式。

```
# ./installer
```

6. 當系統提示時，請選取安裝類型。

- 若要僅安裝 C 語言環境，請選取 [典型]。
- 若要安裝其他語言環境，請選取 [自訂]。

7. 依照螢幕上的說明，在節點上安裝資料服務套裝軟體。

完成安裝後，Web Start 程式會提供安裝摘要。此摘要可讓您檢視 Web Start 程式在安裝期間建立的日誌。這些日誌位於 /var/sadm/install/logs 目錄中。

8. 結束 Web Start 程式。

9. 從 CD-ROM 光碟機中取出 Sun Cluster Agents CD-ROM。

- a. 若要確保不使用 CD-ROM，請轉至未位於 CD-ROM 上的目錄。
- b. 退出 CD-ROM。

```
# eject cdrom
```

## 安裝用於其他應用程式的 Sun Cluster 資料服務

用於其他應用程式的資料服務個別指南介紹如何從 Sun Java Enterprise System Accessory CD Volume 3 安裝資料服務。如果您擁有獨立於 Sun Java Enterprise System 的 Sun Cluster 3.1 9/04，請從 Sun Cluster Agents CD-ROM 安裝這些資料服務。在所有其他方面，個別指南中的說明適用於本 Sun Cluster 獨立版本。

