



# Sun Java™ Desktop System Management Tools

---

入門

Sun Microsystems, Inc.  
[www.sun.com](http://www.sun.com)

文件號碼 817-6328-10  
2004 年 4 月，修訂版 A

若對此文件有任何意見，請提交至：<http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

版權 2004 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 保留所有權利。

對於本文件中所描述之相關技術，其智慧財產權歸 Sun Microsystems, Inc. 所有。特別是 ( 但不限於 ) 可能含有 <http://www.sun.com/patents> 所列之一項或多項美國專利的智慧財產權，以及在美國與其他國家內有一項或多項其他專利或專利申請案件之智慧財產權。

本文件與本文件所隸屬之產品之散佈，皆須遵守授權在使用、複製、發行與解譯上所規定的限制。本文件或產品的內容在未經 Sun 及其授權者 ( 若有的話 ) 的書面許可下，均不得以任何形式或任何方式複製。

協力廠軟體 ( 包括字型技術 ) 由 Sun 的供應商授權，故屬版權軟體。

本產品部份是由 Berkeley BSD 系統衍生而來，由加州大學授權。UNIX 在美國以及其他國家為獨家由 X/Open Company, Ltd 所授權的註冊商標。

Sun、Sun Microsystems、Sun 標誌、Java、JavaServer Pages、JSP、JumpStart、Netra、Solaris、Sun Fire 與 Ultra 皆為 Sun Microsystems, Inc. 在美國以及其他國家的商標或註冊商標。

使用所有的 SPARC 商標時皆須遵守授權規範；所有的 SPARC 商標皆為 SPARC International, Inc 在美國以及其他國家的商標或註冊商標。標有 SPARC 商標的產品皆以 Sun Microsystems, Inc 研發的架構為基礎。

Netscape 與 Mozilla 是 Netscape Communications Corporation 在美國以及其他國家的商標或註冊商標。

OPEN LOOK 與 Sun™ Graphical User Interface 是 Sun Microsystems, Inc. 為其使用者及授權對象所開發的。對於 Xerox 所展現的開創精神 -- 為電腦業研發視覺化或圖形化使用者介面的觀念，Sun 謹表謝忱。Sun 對於 Xerox 的 Xerox Graphical User Interface 持有非獨佔授權；該授權的授權對象亦涵蓋 Sun 實作出 OPEN LOOK GUI 的人員，因此這些人員亦須遵守 Sun 的書面授權同意書。

美國政府權利 -- 商業用途。政府部門使用者須遵守 Sun Microsystems, Inc 的標準授權合約書與適當之聯邦採購法規及其補充條款的規定。

文件依「現狀」供應，且所有明示或暗示之情況、表述與保固 ( 包括適售性、適合特定用途或未侵權的暗示性保固 ) 皆不在擔保範圍之內，除非此類免責聲明在法律上無效。

---



請回收利用



Adobe PostScript

# 目錄

---

## 內容 1

Sun Java™ Desktop System Configuration Manager 1

優點 2

Sun™ Control Station 2.1 2

Sun Control Station 上的服務 3

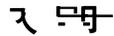
軟體安裝 3

Configuration Manager 3

Sun Control Station 4

線上說明文件 4





---

歡迎使用 Sun Java™ Desktop System (SJDS) 版本 2。

有兩個選項可用於管理桌面系統：

- Sun Java™ Desktop System Configuration Manager。
- Sun™ Control Station (版本 2.1)。

本使用者指南說明每個管理選項，且指出與安裝及執行軟體相關的說明文件。在 SJDS Management Tools CD-ROM 上可以找到該說明文件。

---

# Sun Java™ Desktop System Configuration Manager

Sun Java Desktop System Configuration Manager 是用於集中管理桌面應用程式配置設定的工具。它允許管理員管理桌面系統，並為其使用者建立一致的環境。可以定義及從單控制點鎖定配置設定。管理員可以使用高效的方法，例如定義群組（稱為 *配置策略*），從中央位置高效的管理小範圍及大範圍的部署。因此，此工具有助於減少管理及使用者支援費用。

## 優點

Configuration Manager 具有以下優點：

- **開啓基礎架構**。Configuration Manager 使用標準 LDAP 相容儲存庫。
- **可變的架構**。Configuration Manager 可以被各種組織架構所採用。
- **集中及整合式管理**。Configuration Manager 被整合到 Sun™ Web Console 中。這允許在同一環境中執行 Sun Java™ Enterprise 系統管理工作。
- **委託管理**。Configuration Manager 依賴於標準 LDAP 功能，使用該功能，客戶可以輕易定義委託管理環境。
- **高效的**管理。配置策略的組成群組及繼承性避免了多餘的管理工作，有助於降低複雜度。
- **一致的配置**。Configuration Manager 支援配置策略一致的應用程式。例如，這包括安全性領域，在該領域中一致的處理方法是其基礎。
- **環境控制**。配置策略的鎖定及實施支援企業建立標準的、可維護的環境。
- **平台獨立性**。Sun Java Desktop System 的 Point Product ( 例如，StarOffice™、BMozilla 或 Java™ 應用程式 ) 可以在它們執行的平台上獨立管理。

---

## Sun™ Control Station 2.1

Sun Control Station 是管理員管理系統的套裝軟體：追蹤及套用軟體更新、部署新的服務、監視系統的運作狀態與效能。Sun Control Station 不只是一般的「系統」管理裝置，從最初的安裝設定，到最終有效壽命結束時的重新部署，這個平台可以幫助您進行系統的「生命週期」管理。更好的是，客戶可以繼續使用協力廠商或自行研發的軟體來搭配 Sun Control Station 一起使用。

Sun Control Station 由兩部分組成：用於執行控制模組引擎的核心架構，和內建的控制模組本身。這些控制模組可能來自 Sun Microsystems, Inc.、協力廠商或組織內部的研發小組。Sun Control Station 預安裝五個模組：AllStart、運作狀態監視、庫存、性能及軟體管理。

透過 Sun Control Station，您可以完全掌控軟體有效負載的分配，為下游及末端使用者提供量身訂製的自訂服務。服務提供者可提供獨特的有效負載、資料或軟體監視服務。利用遠端軟體伺服器，所有可用的軟體更新與修補程式都可以依管理員指定的方式分送到所管理主機，並可從所管理主機存取。自訂與協力廠商軟體也可用同樣的方式分送。

# Sun Control Station 上的服務

這裏是可以用 Sun Control Station 進行的工作範例：

- **庫存管理**。您可以取得有關所管理系統上已安裝硬體元件的詳細資訊。
- **軟體管理**。管理員可以利用軟體修補程式與更新的版本追蹤功能將系統保持在最新狀態。您也可以部署自訂的軟體或資料。
- **本機軟體儲存庫**。您可以將本機軟體儲存庫搭配軟體管理一起使用，來「發表」套裝軟體檔案，並讓管理員能夠依要求或依需要安裝可用的套裝軟體檔案。您可以配置您的 Sun Control Station 以檢視「已發表的」套裝軟體檔案，並與其他 Sun Control Station 共用套裝軟體檔案。
- **作業系統安裝**。AllStart 控制模組將 Kickstart 與 AutoYaST 技術整合在一起，為 Linux 系統的安裝與自訂提供快速而且統一的方法。這個控制模組提供共同的使用者介面，用來建立軟體有效負載、定義用戶端設定檔以及監視與驗證系統安裝與更新。
- **運作狀態與效能監視**。這些控制模組提供系統警示與主機基本作業的度量資訊，讓您可以正確指出故障的可能原因。

這些服務可以在外部網路或企業內部網路環境中使用，也可以用在整個網際網路上。

---

## 配置

### Configuration Manager

若要安裝 Configuration Manager，請參考 Management Tools CD-ROM 上的 PDF 格式的《*Sun Java™ Desktop System Configuration Manager Installation Guide*》(817-5478)。

除其他事情外，此說明文件說明如何：

- 設定輕型目錄存取協定 (LDAP) 伺服器。
- 安裝、執行及解除安裝 Sun Web Console。
- 安裝、執行及解除安裝 Configuration Manager。

# Sun Control Station

若要安裝 Sun Control Station 軟體，請參考 Management Tools CD-ROM 上的 PDF 格式的《Sun Control Station 軟體安裝》(817-5870-10)。

除其他事情外，此說明文件說明如何：

- 在伺服器上安裝 Sun Control Station 軟體。
- 在受管理的系統上安裝 Sun Control Station 代理。
- 處理安裝後可能出現的問題。
- 解除安裝軟體及代理。
- 登入基於瀏覽器的 Sun Control Station 使用者介面。

---

## 線上說明文件

要存取 Configuration Manager 或 the Sun Control Station 的線上說明文件，請訪問 <http://docs.sun.com/>。

在首頁上，按一下 [依照產品]。在 [軟體] 類別下，按一下 [+] 圖示展開下列連結集：[Sun Java Systems]，然後 [Sun Java Desktop System]，最後 [Sun Java Desktop System, Release 2 Management Tools]。