



Sun™ Virtual Desktop Connector 1.0

版本說明

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

文件號碼 820-4795-10
2008 年 3 月，修訂版 A

Copyright 2007, 2008, Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. 版權所有。

Sun Microsystems, Inc. 對於本文件所述技術擁有智慧財產權。這些智慧財產權包含 <http://www.sun.com/patents> 上所列的一項或多項美國專利，以及在美國與其他國家/地區擁有的一項或多項其他專利或申請中專利，但並不以此為限。

本文件及相關產品在限制其使用、複製、發行及反編譯的授權下發行。未經 Sun 及其授權人 (如果有) 事先的書面許可，不得使用任何方法、任何形式來複製本產品或文件的任何部分。

協力廠商軟體，包含字型技術，其版權歸 Sun 供應商所有，經授權後使用。

本產品中的某些部分可能源自加州大學授權的 Berkeley BSD 系統的開發成果。UNIX 是在美國及其他國家/地區的註冊商標，已獲得 X/Open Company, Ltd. 專屬授權。

Sun、Sun Microsystems、Sun 標誌、Sun Ray、Sun Ray Connector for Windows OS、Sun Secure Global Desktop、Sun WebServer、Sun Enterprise、Ultra、UltraSPARC、Sun Java Desktop System、SunFastEthernet、Sun Quad FastEthernet、Java、JDK、HotJava、Solaris 與 Appliance Link Protocol (ALP) 是 Sun Microsystems, Inc. 在美國及其他國家/地區的商標、註冊商標或服務標記。所有 SPARC 商標都是 SPARC International, Inc. 在美國及其他國家/地區的商標或註冊商標，經授權後使用。凡具有 SPARC 商標的產品都是採用 Sun Microsystems, Inc. 所開發的架構。

VMware 是 VMware, Inc. 的商標或註冊商標。

OPEN LOOK 與 Sun™ Graphical User Interface (Sun™ 圖形化使用者介面) 都是由 Sun Microsystems, Inc. 為其使用者與授權者所開發的技術。Sun 感謝 Xerox 公司在研究和開發視覺化或圖形化使用者介面之概念上，為電腦工業所做的開拓性貢獻。Sun 已向 Xerox 公司取得 Xerox 圖形化使用者介面之非獨占性授權，該授權亦適用於使用 OPEN LOOK GUI 並遵守 Sun 書面授權合約的 Sun 公司授權者。

聯邦政府購用：商業軟體 — 政府使用者均應遵守標準授權合約和條款。

美國政府使用、複製或發行本產品，均受到 Sun Microsystems, Inc. 所公布之授權合約的限制，亦須遵守 DFARS 227.7202-1(a) 及 227.7202-3(a) (1995)、DFARS 252.227-7013(c)(1)(ii) (Oct. 1998)、FAR 12.212(a) (1995)、FAR 52.227-19 或 FAR 52.227-14 (ALT III) 文件中的適用條款。

本文件以其「原狀」提供，對任何明示或暗示的條件、陳述或擔保，包括對適銷性、特殊用途的適用性或非侵權性的暗示保證，均不承擔任何責任，除非此免責聲明的適用範圍在法律上無效。

目錄

系統需求	1
支援的平台	2
作業系統	2
虛擬平台	2
安裝說明	3
可用的修補程式	3
已知問題	4
文件	5
報告問題及提供意見回饋	5

Sun Virtual Desktop Connector 1.0

版本說明

Sun Virtual Desktop Connector (VDC) 集桌面基礎架構技術 (例如 Sun Ray Server Software 4.0 及 Sun Secure Global Desktop 4.4) 和虛擬伺服器 (例如 VMware® VirtualCenter) 於一身，讓使用者可以從精簡型用戶端、Web 瀏覽器或其他裝置存取同一虛擬桌面。它同時還為虛擬桌面和虛擬機器的建立和管理提供了諸多功能。完整的描述包含在「Sun Virtual Desktop Connector 1.0 安裝與管理指南」中，此指南位於：

<http://docs.sun.com/app/docs/doc/820-4771>

本版本說明包含 Sun Virtual Desktop Connector 1.0 發行當時的相關重要資訊，包括需求及支援的平台，以及已知問題與解決方法、技術說明和其他資源的連結。在使用 Sun Virtual Desktop Connector 之前，請務必先閱讀此文件。

系統需求

Virtual Desktop Connector 之 Admin GUI 的配置需要 Apache Tomcat 5.5 版或更高版本。如需其他需求，請參閱「Sun Virtual Desktop Connector 1.0 安裝與管理指南」。

支援的平台

作業系統

Sun Virtual Desktop Connector 1.0 是設計為在下列作業系統上執行：

表 1 Sun Virtual Desktop Connector 1.0 支援的作業系統

Virtual Desktop Connector	Solaris 作業系統版本	Linux 作業系統版本	Windows 作業系統版本
核心元件	Solaris 10 11/06 SPARC Solaris 10 11/06 x86	Red Hat Enterprise Linux Advanced Server 4 Update 3 SuSE Linux Enterprise Server 9 Service Pack 3	
代理程式			Windows 2003 或更高 版本 Windows XP Professional

虛擬平台

Sun Virtual Desktop Connector 1.0 支援下列虛擬平台：

- VMware VirtualCenter 2.0.x
- VMware VirtualCenter 2.5

安裝說明

本版本隨附之檔案的組織方式如下：

- `vda_1.0`
安裝和執行 Virtual Desktop Connector 所需的全部套裝軟體，以及 Virtual Desktop Connector 與 Apache Web 伺服器的授權資訊
- 修補程式
爲了充分利用 Virtual Desktop Connector 的全部功能，建議採用針對您的作業系統所配置的修補程式。請參閱下方的[可用的修補程式](#)。
- `vda-install`
執行 Virtual Desktop Connector 之安裝的設定程序檔

可用的修補程式

爲了使 Sun Ray 資料儲存區能用做 Virtual Desktop Connector 的配置後端，在本版本的 Patches 子目錄中隨附了特殊的修補程式。該修補程式可用於下列特定的作業系統版本：

表 2 針對 Sun Virtual Desktop Connector 所建議的修補程式

修補程式編號	作業系統/平台
127553-XX	Solaris SPARC
127554-XX	Solaris x86
127555-XX	Red Hat Advanced Server 與 SuSE Linux Enterprise Server

本修補程式包含 `libutadmin` 的擴充版本，以及 `/opt/SUNWut/lib/utprop` 中 `utprop` 指令行介面的修改版本。這兩個檔案都是 `SUNWuta` 套裝軟體的一部分。若要安裝指定的修補程式，請遵循修補程式之 `README` 檔案中的說明。

已知問題

備註 – 如需此處未列出之常見問題的解決方案，請參閱「Sun Virtual Desktop Connector 1.0 安裝與管理指南」中第 33 頁的「疑難排解」。

VDC 代理程式和 Windows 作業系統的本土化版本 (錯誤 ID 6675420)

依預設，VDC 代理程式安裝程式無法在 Windows 的非英文語言版本上安裝代理程式。該安裝程式因偵測的路徑所在位置依賴於語言，而找不到與 Web Access 通訊所需的 VMware 憑證 (rui.crt)。

解決方法是在 Windows 的非英文版本上安裝 VirtualCenter 之後，且在安裝 VDC 代理程式之前執行下列步驟：

1. 在以下位置建立名稱為「Application Data」的資料夾：

C:\<localized Documents and Settings>\All Users\

在字串中使用斜體 (例如 <localized Documents and Settings>) 是用來指示這些名稱在每種已本土化的語言中各不相同。文字 *localized* 並不表示是實際已本土化名稱的一部分。

2. 將包括子目錄在內的完整目錄從

C:\<localized Documents and Settings>\All Users\<localized Application Data>\VMware

複製到這個新資料夾，即複製到以下位置：

C:\<localized Documents and Settings>\All Users\Application Data

3. 照例執行 VDC 代理程式安裝程式。

Netscape

Admin GUI 不支援 Netscape 4.x。

VMware VirtualCenter

在 Admin GUI 中，叢集之記憶體使用量的詳細資訊有時使用負號 (「-」) 和工具提示訊息 *Not Available* 來表示。這種情況是因 VMware VirtualCenter 中的錯誤而導致的，在 VMware VirtualCenter 中，當資源池的記憶體使用量超過特定容量時，即會表示為一個負數。

文件

本產品最新版的文件會發佈在 docs.sun.com 上。此外，在 Virtual Desktop Connector 的 Admin GUI 中還提供上下文相關的線上說明。

下表列出每個文件中所描述的作業和概念：

表 3 Sun Virtual Desktop Connector 文件

資訊	文件
軟體和文件相關的最新資訊	版本說明
安裝、管理及配置 Virtual Desktop Connector，以及其各種元件、支援的平台和環境	安裝與管理指南
使用 Virtual Desktop Connector 時會用到的一般使用說明	線上說明

報告問題及提供意見回饋

若要提供一般意見回饋或報告軟體中的錯誤，請傳送電子郵件至：
sun-vdi-feedback@sun.com

如果要報告錯誤，請提供下列資訊，其中包括：

- 問題的描述，包括發生問題時的情況及其對您作業的影響。
- 機器類型、作業系統版本、瀏覽器類型及版本、語言環境 (若適用)，以及產品版本，包括任何修補程式，以及可能對此問題產生影響的其他軟體。
- 重現問題時所用方法之詳細步驟。
- 任何錯誤記錄或記憶體傾印。

