

Sun Java™ System Administration Server

與企業

版本 5.2 2005Q4

文件號碼 819-3531

此版本說明包括在 Sun Java System Administration Server 5.2 2005Q4 發行時可取得的重要資訊。其中包括新增功能和增強功能、已知的問題與限制以及其他資訊。開始使用 Administration Server 5.2 之前，請先閱讀此文件。

您可在 Sun Java System 文件網站 <http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4> 和 http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4?l=zh_TW 找到此版本說明的最新版本。請在安裝與設定軟體之前瀏覽此網站，並定期檢視最新版本說明與產品文件。

此版本說明包含下列各節：

- [版本說明修訂歷程](#)
- [關於 Administration Server 5.2 2005Q4](#)
- [此版本中已修正的錯誤](#)
- [重要資訊](#)
- [已知的問題與限制](#)
- [可再分發的檔案](#)
- [如何報告問題和提供回饋](#)
- [其他 Sun 資源](#)

本文件提供了協力廠商的 URL 及其他相關資訊做為參考。

備註

Sun 對於本文件中所提及之協力廠商網站的使用不承擔任何責任。Sun 對於此類網站或資源中的 (或透過它們所取得的) 任何內容、廣告、產品或其他材料不做背書，也不承擔任何責任。對於因使用或依靠此類網站或資源中的 (或透過它們所取得的) 任何內容、產品或服務而造成的或連帶產生的實際或名義上之損壞或損失，Sun 概不負責，也不承擔任何責任。

版本說明修訂歷程

表 1 修訂歷程

日期	對應的說明
2005 年 6 月 24 日	Beta 發行版本
2005 年 9 月	商業發行版本

關於 Administration Server 5.2 2005Q4

在 Administration Server 文件和主控台的某些部分中，產品的版本編號為 5.2。Administration Server 5.2 2005Q4 為 Administration Server 5.2 的維護版本。

Administration Server 和 Server Console 由 Java Enterprise System 安裝程式以單一可安裝元件的形式提供，用於管理 Sun Java System 伺服器軟體。Server Console 是獨立的 Java 應用程式，可與 Directory Server 實例和 Administration Server 實例配合使用。它充當 Sun Java System 軟體的前端管理應用程式，可以尋找在您的配置目錄中註冊的所有伺服器和應用程式，將它們顯示在圖形化介面中，允許您對其進行管理和配置，並且可以讓您增加或編輯使用者資訊。

本節包括：

- [此發行版本的新增功能](#)
- [硬體和軟體需求](#)

此發行版本的新增功能

Administration Server 5.2 2005Q4 是 Administration Server 5.2 2004Q2 的維護發行版本。此產品發行版本中未引入任何新功能。

如需有關已在 Administration Server 5.2 2005Q4 中修正的錯誤之資訊，請參閱第 4 頁上的「此版本中已修正的錯誤」。

Administration Server 指令現在以線上手冊加以說明。如需更多資訊，請參閱第 9 頁上的「文件說明」。

硬體和軟體需求

Administration Server 5.2 2005Q4 需要下列軟體。

注意	<p>在 Solaris 8 Ultra SPARC® Platform Edition、Solaris 9 Ultra SPARC® Platform Edition 和 Solaris 9 x86 Platform Edition 上安裝 Administration Server 之前，您必須確保已經安裝了必要的作業系統修補程式。您可以從 http://sunsolve.sun.com 修補程式叢集或個別修補程式的形式，取得這些修補程式。必要的作業系統修補程式叢集包括以下順序安裝修補程式的安裝程序檔。定期更新叢集，因為會發行新的修補程式。選取 SunSolve 網站上的 [修補程式] 連結，並透過這些連結取得可用的所需作業系統修補程式叢集。</p> <p>如果您安裝 Administration Server 以管理其他伺服器，則需要將對其他伺服器的 RAM 和磁碟空間佈建增加以下列佈建中，以取得實際且整體的需求。</p>
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

表 2 Solaris SPARC® 硬體和軟體需求

元件	平台需求
作業系統	<p>具備 Java Enterprise System 所需修補程式的 Solaris 8 Ultra SPARC Platform Edition (Sun Cluster 3.1 Release 04/04 可以在已安裝建議的修補程式之 Solaris 8 02/02 和 Solaris 8 HW 05/03 (PSR 2) 上執行)</p> <p>具備 Java Enterprise System 所需修補程式的 Solaris 9 Ultra SPARC Platform Edition (Sun Cluster 3.1 Release 04/04 可以在 Solaris 9 04/04 上執行)</p> <p>具備 Java Enterprise System 所需修補程式的 Solaris 10 Ultra SPARC Platform Edition</p>
RAM	64 MB
磁碟空間	<p>50 MB</p> <p>請注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> - Administration Server 不需要為資料進行磁碟空間佈建 - Administration Server 需要為記錄進行限制性磁碟空間佈建
Java	Java Runtime Environment 1.4

表 3 Solaris x86 硬體和軟體需求

元件	平台需求
作業系統	<p>Solaris 9 x86 Platform Edition (Sun Cluster 3.1 Release 04/04 可以在 Solaris 9 04/04 x86 Platform Edition 上執行)</p> <p>Solaris 10 x86 Platform Edition</p>
RAM	64 MB

表 3 Solaris x86 硬體和軟體需求 (續)

元件	需求
磁碟空間	50 MB 請注意： - Administration Server 不需要為資料進行磁碟空間佈建 - Administration Server 需要為記錄進行限制性磁碟空間佈建
Java	Java Runtime Environment 1.4

表 4 Linux 硬體和軟體需求

元件	需求
作業系統	RedHat Advanced Server 2.1 Update 6 或 RedHat Advanced Server 3.0 Update 4
修補程式或服務軟體	無
其他軟體	無
相依程式庫	下列相依程式庫： <ul style="list-style-type: none"> • compat-gcc-7.3-2.96.128.i386.rpm • compat-gcc-c++-7.3-2.96.128.i386.rpm • compat-libstdc++-7.3-2.96.128.i386.rpm 如果您執行的是 64 位元 Linux，則必須安裝於 32 位元 Linux 的系統程式庫。
Java	Java Runtime Environment 1.4

備註 Administration Server 5.2 已經使用 Sun Cluster 3.1 進行了驗證。

此版本中已修正的錯誤

下表說明 Administration Server 5.2 中已修正的錯誤。

表 5 Administration Server 5.2 2005Q4 中已修正的錯誤

錯誤編號	錯誤描述
6210901	Directory Server 主控台：由於區分大小寫，因此無法刪除群組成員
6252097	使用 HTTP 管理介面可能危及安全性

表 5 Administration Server 5.2 2005Q4 中已修正的錯誤 (續)

錯誤 ID	錯誤描述
6269410	升級 Admin Server 時顯示版本錯誤
6196837	未以英文版執行主控台時，進階搜尋找不到管理員

重要資訊

如需核心產品文件中未包含的資訊，請參閱下列各節：

- [為殘障人士提供的無障礙功能](#)
- [安裝說明](#)
- [相容性問題](#)
- [文件說明](#)

為殘障人士提供的無障礙功能

欲獲得此媒體發佈以來已發行的無障礙功能，請向 Sun 索取依據美國「Section 508」法規進行產品評估所得之結果文件，以便決定最適合佈署無障礙功能解決方案的版本。以下網址將提供應用程式的更新版本：

<http://sun.com/software/javaenterprisesystem/get.html>

如需有關 Sun 在無障礙功能方面之成果的資訊，請至

<http://sun.com/access>

安裝說明

請注意，本產品的 Beta 發行版本不支援升級。產品的商業發行版本將會隨附修補程式版本。

如需有關修補程式需求和安裝的資訊，請參閱下列各節：

- [修補程式需求資訊](#)
- [一般安裝資訊](#)

修補程式需求資訊

下列各表提供系列修補程式的版本編號和最低需求版本。

本節提及的所有修補程式，都是升級所需的最低版本編號。本文件發佈以來，有可能已發行新的修補程式版本。新版本會在修補程式結尾以不同的編號表示。例如：123456-04 是 123456-02 的新版，不過兩者有相同的修補程式 ID。請參考此處所列的每項修補程式的讀我檔案，以取得特殊指示。

若要存取修補程式，請至
<http://sunsolve.sun.com>

注意 若要避免破壞產品的相依性，必須依照下表提供的順序，安裝修補程式。

表 6 Administration Server 5.2 Solaris 8 (SPARC) 所需的 2005Q4 系列修補程式

修補程式編號	修補程式說明
116103-06	International Components for Unicode Patch
119209-04	NSPR 4.5.2 / NSS 3.10 / JSS 4.1
115328-02	Simple Authentication and Security Layer (2.01)
115610-23	Administration Server 5.2 修補程式
117047-17	本土化的 Solaris 安裝軟體修補程式
119725-02	LDAP JDK 修補程式

表 7 Administration Server 5.2 Solaris 9 (SPARC) 所需的 2005Q4 系列修補程式

修補程式編號	修補程式說明
114677-08	International Components for Unicode Patch
119211-04	NSPR 4.5.2 / NSS 3.10 / JSS 4.1
115342-02	Simple Authentication and Security Layer (2.01)
115610-23	Administration Server 5.2 修補程式
117047-17	本土化的 Solaris 安裝軟體修補程式
119725-02	LDAP JDK 修補程式

表 8 Administration Server 5.2 Solaris 9 (x86) 所需的 2005Q4 系列修補程式

修補程式編號	修補程式說明
114678-08	International Components for Unicode Patch

表 8 Administration Server 5.2 Solaris 9 (x86) 所需的 2005Q4 系列修補程式 (續)

修補程式編號	修補程式說明
119212-04	NSPR 4.5.2 / NSS 3.10 / JSS 4.1
115611-23	Administration Server 5.2 修補程式
117047-17	本土化的 Solaris 安裝軟體修補程式
119725-02	LDAP JDK 修補程式

表 9 Administration Server 5.2 Solaris 10 (SPARC) 所需的 2005Q4 系列修補程式

修補程式編號	修補程式說明
114677-08	International Components for Unicode Patch
119213-04	NSPR 4.5.2 / NSS 3.10 / JSS 4.1
115342-01	Simple Authentication and Security Layer (2.01)
115610-23	Administration Server 5.2 修補程式
117047-17	本土化的 Solaris 安裝軟體修補程式
119725-02	LDAP JDK 修補程式

表 10 Administration Server 5.2 Solaris 10 (x86) 所需的 2005Q4 系列修補程式

修補程式編號	修補程式說明
114678-08	International Components for Unicode Patch
119214-04	NSPR 4.5.2 / NSS 3.10 / JSS 4.1
115611-23	Administration Server 5.2 修補程式
117047-17	本土化的 Solaris 安裝軟體修補程式
119725-02	LDAP JDK 修補程式

在 Linux 系統上，系列修補程式包括 <http://sunsolve.sun.com> 上提供的 Administration Server 修補程式，以及發行 CD 上提供的共用元件修補程式。請參閱「Sun Java Enterprise System 2005Q4 升級指南」中的「套用 Linux 共用元件 RPM」，以取得有關尋找和安裝 RPM 的資訊。

表 11 Administration Server 5.2 Linux 所需的 2005Q4 系列修補程式

修補程式編號	修補程式名稱
118079-10	sun-admin-server-5.2-18.i386.rpm sun-server-console-5.2-18.i386.rpm sun-admin-server-man-5.2-8.i386.rpm sun-nspr-4.5.2-4.i386.rpm sun-nss-3.10-4.i386.rpm sun-jss-4.1-4.i386.rpm sun-sasl-2..18-1.i386.rpm sun-icu-2.1-6.i386.rpm sun-ljdk-4.18-4.i386.rpm sun-ldapcsdk-5.12-3.i386.rpm

如需有關 Sun Java Enterprise System 的更多資訊，請參閱 <http://www.sun.com/service/sunjavasystem/javaenterprisesystem>

一般安裝資訊

- 如果以超級使用者身份執行 Administration Server，則將以超級使用者身份執行所有由管理使用者啟動的指令。因此，您必須按照套用至伺服器的超級使用者密碼之相同機密性和安全性規則，套用至管理密碼。
- 從 Solaris 套裝軟體中安裝 Administration Server 5.2 時，建議您不要指定符號連結為 ServerRoot。ServerRoot 是可以存取 Directory Server、Administration Server 以及指令行工具的共用二進位檔案之路徑。如果您指定了符號連結為 ServerRoot，並嘗試以其他身份（而非超級使用者身份）啟動 Administration Server，則會輸出下列錯誤：

```
You must be root to run this command
```

(您必須是超級使用者才能執行此命令)

相容性問題

Directory Server 之圖形化遠端管理及其他軟體目前所使用的 Sun Java System Administration Server 和以 Java Swing 為基礎的主控台，可能會遭替代。新的實作可能會允許完整的瀏覽器型服務管理，而更容易配置經由防火牆的存取。

因此，未來的發行版本可能不會包含下列指令：

- start-admin
- stop-admin
- startconsole

此外，`o=NetscapeRoot` 的所有內容都可能變更。更詳細地說，`o=NetscapeRoot` 可能不再存在，`serverroot` 的架構也許會被其他架構所取代。

文件說明

線上手冊

Administration Server 指令和 Directory Server 指令會以線上手冊加以說明，並以下列格式提供：

- 在下列文件中採用 HTML 和 PDF 格式：「Sun Java System Directory Server 5.2 2005Q1 Man Page Reference」和「Sun Java System Administration Server 5.2 2005Q1 Man Page Reference」。
- 軟體發行中的套裝軟體。

如需有關如何存取線上手冊的資訊，請參閱「Java Enterprise System 安裝指南」。

產品版本編號

在 Administration Server 文件與主控台的某些部分中，產品的版本編號為 5.2。Administration Server 5 2005Q4 是 Administration Server 5.2 的維護發行版本。

本土化文件

已本土化的文件可用時，將會發佈在 <http://docs.sun.com/> 上。

已知問題與限制

本節包含關於 Administration Server 5.2 2005Q4 已知問題與限制的清單。問題劃分為下列幾類：

- [安裝、解除安裝和遷移](#)
- [常見問題](#)

安裝、解除安裝和遷移

如果安裝路徑太長，Administration Server 將無法啟動 (4788213)

如果安裝路徑長於 54 個字元，Administration Server 則無法正確啟動。

解決方法

請確定完整安裝路徑不多於 54 個字元。

主控台不支援對外部安全性裝置 (例如，Sun Crypto Accelerator 1000 Board) 的管理 (4795512)

主控台不支援對外部安全性裝置 (例如，Sun Crypto Accelerator 1000 Board) 的管理。

解決方法

使用指令行管理外部安全性裝置。

安裝期間，Configuration Directory Server 記錄重複錯誤 (4841576)

Directory Server 配置期間，每安裝一個新伺服器，就在伺服器群組項目上增加一個 ACI。如果項目已經存在，並且 ACI 值已存在於項目上 (若在 Directory Server 之後安裝了 Administration Server 即會如此)，則下列錯誤會記錄在 Configuration Directory Server 中：

```
[07/May/2004:16:52:29 +0200] - ERROR<5398> - Entry - conn=-1 op=-1msgId=-1 - Duplicate value addition in attribute "aci" of entry "cn=Server Groups, cn=sorgho.france.sun.com, ou=france.sun.com,o=NetscapeRoot"
```

解決方法

忽略錯誤訊息。

在安裝 AS 和 DS 期間無法使用多字元組字元 (4882927)

安裝時，除尾碼名稱之外的任何地方使用多字元組字元時，將會導致 Directory Server 和 Administration Server 配置失敗。

解決方法

對除尾碼名稱之外的所有欄位使用單位元組字元。

Administration Server 安裝日期不正確 (4908818)

Administration Server 的安裝日期不正確。

解決方法

忽略 Administration Server 的安裝日期。

無法使用 Server Console 或 certutil 工具匯入 CA 證書鏈 (4913224)

無法使用 Server Console 或 certutil 工具匯入 CA 證書鏈。

解決方法

使用 Server Console 或 certutil 工具一次匯入一個 CA 證書。

解除安裝 Administration Server 時，未移除 suitespot 檔案 (4968548)

解除安裝 Administration Server 時，.suitespot 檔案未從 ServerRoot 目錄中移除。

解決方法

解除安裝 Administration Server 後，從 ServerRoot 目錄中手動移除 .suitespot 檔案。

無法在 Solaris 9 (x86) 上安裝 Administration Server 修補程式 115611-18 (4970985)

與 Solaris 9 (x86) Directory Server 5.2 一同提供的 pkginfo 檔案包含錯誤的 ARCH 類型 (ARCH=sparc，而非 ARCH=i386)。與 Sun Java Enterprise System 的不一致性使其無法套用修補程式。

解決方法

在套用修補程式之前，使用正確的 ARCH=i386 ARCH 類型手動編輯下列 pkginfo 檔案：

- /var/sadm/pkg/SUNWasvc/pkginfo
- /var/sadm/pkg/SUNWasvcp/pkginfo
- /var/sadm/pkg/SUNWasvr/pkginfo
- /var/sadm/pkg/SUNWasvu/pkginfo

Administration Server 無法接受 Java 開發工具包 (JDK) 不支援的位元 (4990183)

Administration Server 需要 JDK 1.4.1 或更高版本。如果在配置 Administration Server 時使用 JDK 版本 1.3.x，則 Administration Server 將不會啟動。會顯示警告，但不會停止配置。

解決方法

在配置 Administration Server 時使用 JDK 1.4.1 或更高版本。

如果在回退 Directory Proxy Server 之前回退 Administration Server，則回退會失敗 (5015762)

如果在回退 Directory Proxy Server 之前回退 Administration Server，則回退會失敗。

解決方法

先回退 Directory Proxy Server，然後再回退 Administration Server。如需有關更新和回退 Directory Proxy Server 的更多資訊，請參閱「Java Enterprise System 升級指南」。

重新安裝套裝軟體後，SUNW.mps 指標位於不正確的位元 (5035882)

如果將 SUNWas* 套裝軟體重新配置到其他目錄 (非預設安裝目錄)，則 SUNW.mps 指標也將被重新配置。因此，SUNW.mps 指標不會位於正確的目錄。若要尋找包含 SUNW.mps 指標的目錄，請執行此指令：

- 對於 Administration Server 5.2 2005Q1 和 Administration Server 5.2 2005Q4 :

```
$ ls -d `pkginfo -r SUNWasvr`/usr/cluster/lib/rgm/rtreg/
```

- 對於 Administration Server 5.2 2004Q2 :

```
$ ls -d `pkginfo -r SUNWasha`/usr/cluster/lib/rgm/rtreg/
```

解決方法

請勿遷移 SUNWas* 套裝軟體。

如果您已經遷移了 SUNWas* 套裝軟體，請按下列操作更正 SUNW.mps 指標的位置：

1. 將 SUNW.mps 指標移至下列目錄：

```
/usr/cluster/lib/rgm/rtreg
```

2. 將 SUNW.mps 指標的目標設定至下列指令傳回的位置：

- 對於 Administration Server 5.2 2005Q1 和 Administration Server 5.2 2005Q4 :

```
$ ls `pkginfo -r SUNWasvr`/etc/mps/admin/v5.2/cluster/SUNW.mps
```

- 對於 Administration Server 5.2 2004Q2 :

```
$ ls `pkginfo -r SUNWasha`/etc/mps/admin/v5.2/cluster/SUNW.mpsWorkaround
```

無法啟動 Directory Proxy Server 主控台 (5041840)

安裝後，如果在啟動 Configuration Directory Server 之前啟動了 Administration Server，則 Directory Proxy Server 無法存取 Administration Server。在此種情況下，無法啟動 Directory Proxy Server。

解決方法

先啟動 Configuration Directory Server，然後再啟動 Administration Server。

從 Administration Server 5.2 2004Q2 至 Administration Server 5.2 2005Q1 的 RPM 升級失敗 (5074779)

從 Administration Server 5.2 2004Q2 升級至 Administration Server 5.2 2005Q1 期間，在 Linux 平台上產生下列錯誤：

```
error: execution of %preun scriptlet from sun-admin-server-5.2-3 failed, exit status 1
```

(錯誤：從 sun-admin-server-5.2-3 執行 %preun scriptlet 失敗，退出狀態 1)

發生此錯誤是由於 RPM 管理程式安裝了適用於 Administration Server 5.2 2005Q1 的 RPM，但是無法移除適用於 Administration Server 5.2 2004Q2 的 RPM。適用於 Administration Server 5.2 2004Q2 的 RPM 仍將進行配置，而預先解除安裝程序檔 (%preun) 將使其無法移除。

解決方法

使用 `--noscripts` 選項防止 `%preun` 程序檔執行，同時手動移除適用於 Administration Server 5.2 2004Q2 的 RPM。例如：

```
# rpm -e --noscripts sun-admin-server-5.2-3
```

執行下列指令以驗證是否已移除 Administration Server 5.2 2004Q2。應僅傳回一個 RPM 發行版本：

```
# rpm -q sun-admin-server
```

無法在 Administration Server 5.2 RTM 上安裝修補程式 117047 (6200639)

如果您從 Administration Server 5.2 RTM 遷移至 Administration Server 的更新版本，則無法安裝本土化修補程式 117047。修補程式 117047 中的 `pkginfo` 檔案的值 `ARCH` 和 `VERSION`，與 Administration Server 5.2 RTM 中該檔案的這兩個值不一致。

解決方法

在套用本土化修補程式之前，請執行下列步驟：

1. 在執行 Administration Server 5.2 RTM 的伺服器上，為每個已安裝的本土化套裝軟體尋找 `pkginfo` 檔案。例如，日文版本本土化套裝軟體檔案可能在：

```
/var/sadm/pkg/SUNWjdsvcp/pkginfo
```

```
/var/sadm/pkg/SUNWjdsvu/pkginfo
```

2. 在每個已安裝的本土化套裝軟體之 `pkginfo` 檔案中，將 `ARCH` 和 `VERSION` 的值變更為下列值：

```
ARCH=all
```

```
VERSION=5.2,REV=2003.05.23
```

Administration Server 2004Q2 無法安裝 Java Development Kit 1.5 (6265989)

Java Development Kit 1.5 需要 Administration Server 2005Q1 或更高版本。

在 Linux 上升級時無法滿足 RPM 相依性 (6309661)

Java ES 安裝程式在 Linux 上升級 Administration Server 期間會忽略 RPM 相依性。

解決方法

使用 `--nodeps` 選項執行升級。

常見問題

admin_ip.pl 程序檔運作不正常 (4892243)

admin_ip.pl 程序檔運作不正常。

解決方法

使用主控台而非 admin_ip.pl 程序檔。

IP 位址和主機名稱的安全性限制與文件不符 (4948897)

對於特定 IP 位址格式和主機名稱格式，對連線至 Administration Server 的安全性限制與文件不符。

執行 Messaging Server 時，[恢復] 標籤的說明頁不存在 (4952871)

執行 Messaging Server 時，伺服器主控台上的下列位置不存在對應的說明頁：

1. 在 [主控台] 主視窗中，按一下 [使用者和群組] 標籤
2. 在 [使用者和群組] 主視窗中，按兩下任一使用者
3. 在左側架構中，選取 [帳號]
4. 按一下 [說明] 按鈕。

解決方法

請勿使用主控台管理使用者和郵件收件人清單。而使用「Messaging Server 管理指南」（位於 <http://docs.sun.com/source/819-0105/users.html> 與 <http://docs.sun.com/source/819-1057/users.html>）中所述的使用者管理公用程式。

無法從 x86 叢集上的主控台重新啟動 Administration Server (4974780)

使用 x86 叢集上的 Solaris 9 時，無法從主控台重新啟動 Administration Server。

解決方法

在 Administration Server 主控台上選取 [停止伺服器]，然後選取 [重新啟動伺服器]。

從主控台重新啟動後，slapd 常駐程式會佔用 Administration Server 連接埠 (5002054)

從主控台重新啟動 slapd 常駐程式後，其可能佔用 Administration Server 連接埠，並阻止主控台重新啟動 Administration Server。

解決方法

從指令行重新啟動 slapd 常駐程式。

無法看到 mpconsole 上的「not start admin server」警告 (6277022)

若是先啟動 mpconsole 再啟動 Administration Server，則會產生下列警示："not start admin server" (無法啟動管理伺服器)。您無法讀取此警示，因為該警示被 mpconsole 標誌遮住。

管理指令提供的 mpadmserver 預設位置不正確 (6299574)

若是 Linux 安裝，mpadmserver 的預設位置並不會位在本手冊所指稱的 /usr/sbin/mpadmserver，而會在此目錄：/opt/sun/admin-server/5.2/sbin/mpadmserver。

Administration Server 架構的所有產品都沒有視窗標題 (6306305)

Linux 上的法語、德語和西班牙語環境設定之 Administration Server 架構的所有產品都沒有視窗標題。

線上說明書和 Admin Server 的標題變成亂碼 (6310211)

Linux 上的 zh_TW.UTF-8 和 zh_TW.big5 環境設定之所有線上說明視窗和部分 Admin Server 視窗的標題變成亂碼。

目錄

Sun Java System Administration Server 5.2 2005Q4 沒有包含您可以再分發的任何檔案。

如何對 Sun 提供意見和提供回饋

如果您對 Sun Java System Administration Server 存有任何疑問，請使用以下任一機制與 Sun 客戶支援中心連絡：

- 至 Sun 軟體支援線上服務，網址為
<http://www.sun.com/service/sunone/software>

該網站可連結至線上支援中心、ProductTracker 以及維護程式和支援連絡號碼。

- SunSolve 支援網站位於：
<http://sunsolve.sun.com>

此網站包括修補程式、支援文件、安全性資訊以及 Sun 系統手冊。

- 與您的維護合約相關之電話派遣維護號碼

為了讓我們可以更好地幫助您解決問題，當您與支援人員連絡時，請準備好以下資訊：

- 問題描述，包括問題發生時的情形以及對您作業的影響
- 電腦類型、作業系統版本和產品版本，包括所有修補程式和其他可能導致問題的軟體
- 用來再現問題的方法之詳細步驟
- 所有錯誤記錄或記憶體傾印

您還可能會發現訂閱下列興趣群組很有用。在這些群組中論述了 Sun Java System Administration Server 主題：

<http://swforum.sun.com>

Sun 歡迎您提出寶貴意見

Sun 致力於提高文件品質，因此誠心歡迎您提出意見與建議。請使用網路型式向 Sun 提供意見：

<http://www.sun.com/contact/feedback/?refurl=http://www.sun.com>

在線上表格中，請提供文件標題及文件號碼。文件號碼位於書本的標題頁或文件的頂部，通常是一組七位或九位數的數字。例如，本書的書名是「Administration Server 5.2 版本說明」，且文件號碼為 819-3531。

提出意見時您還需要在表格中輸入此文件的英文標題和文件號碼。例如，本文件的英文文件號碼為 819-2407，完整標題為「Sun Java™ Enterprise System Administration Server Release Notes」。

其他 Sun 資源

您可在下列網際網路位置找到有用的 Sun Java System 資訊：

- Sun Java System 文件
<http://docs.sun.com/db/prod/entsys.05q4> 與
http://docs.sun.com/db/prod/entsys.05q4?l=zh_TW
- Java Enterprise System 軟體服務
<http://www.sun.com/service/products/software/javaenterprisesystem>

- Sun Java System 軟體產品和服務
<http://www.sun.com/software>
- Sun Java System 支援和知識庫
<http://sunsolve.sun.com>
- Sun Java System 諮詢和專業服務
<http://www.sun.com/service/products/software/javaenterprisesystem>
- Sun 開發者資訊
<http://developers.sun.com>
- Sun 開發者支援服務
<http://www.sun.com/developers/support>
- Sun 軟體資料表
<http://www.sun.com/software>
- Administration Server 認證工程師訓練計劃
<http://training.sun.com/US/certification/enterprise>

Copyright © 2005 Sun Microsystems, Inc. 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 / 地區擁有一項或多項其他專利或申請中專利，但並不以此為限。

SUN 專有權 / 機密。

美國政府權利 — 商業軟體。政府使用者均應遵守 Sun Microsystems, Inc. 的標準授權合約和 FAR 及其增補文件中的適用條款。使用受到授權條款之限制。

本發行軟體包含由協力廠商所開發的材料。

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。

Sun、Sun Microsystems、Sun 標誌、Java 和 Solaris 是 Sun Microsystems, Inc. 在美國及其他國家 / 地區的商標或註冊商標。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。

其他 Sun 資源