

# 適用於 HP-UX 的 Sun Java™ System Portal Server 安裝指南

版本 6 2005Q4

文件號碼：819-6022

---

此版本說明包含可以在適用於 HP-UX 的 Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 發行時取得的重要資訊。此處將介紹已知的問題和限制以及其他資訊。使用 Portal Server 6 2005Q4 之前請先閱讀此文件。

此版本說明的最新版本可以在 Sun Java System 文件網站找到：

<http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4> 與

[http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4?l=zh\\_TW](http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4?l=zh_TW)。安裝與設定軟體之前請瀏覽此網站，並定期檢視最新的版本說明與產品文件。

此版本說明包括下列各節：

- [版本說明修訂歷程記錄](#)
- [關於 Portal Server 6 2005Q4](#)
- [此版本中修正的錯誤](#)
- [重要資訊](#)
- [已知問題和限制](#)
- [可再分發的檔案](#)
- [如何報告問題和提供建議](#)
- [其他的 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。

---

---

## 版本說明修訂歷程記錄

表 1 修訂歷程記錄

日期	說明
2006 年 2 月	正式版。
2005 年 11 月	後期測試版。

---

---

## 關於 Portal Server 6 2005Q4

Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 產品給予一般使用者一個入口網站桌面，其中提供對資源與應用程式的存取。Portal Server 軟體也提供一個搜尋引擎基礎架構，使用者可以透過入口網站的桌面來組織並存取企業內部網路的內容。此外，在此版本中「通訊通道」現在也隨 Portal Server 軟體安裝。通訊通道是由郵件、行事曆、通訊錄與即時傳訊通道所組成。

Portal Server 也支援 Secure Remote Access，讓遠端使用者可以安全地透過網際網路存取其組織的網路與提供的服務。此外，還能為您的組織提供安全的網際網路入口網站，並提供下列目標族群可存取的內容、應用程式及資料等：員工、事業夥伴或一般大眾。

本節包括：

- [此版本的新增功能](#)
- [硬體與軟體需求](#)

## 此版本的新增功能

以下為 Secure Remote Access 的新增功能，「Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 安全遠端存取管理指南」中尚未介紹這些功能。

- Proxylet 中支援 HTTPS。此實作的結果如下：
  - 在用戶端伺服器完成解密。
  - 可存取在 SSL 模式下執行的目標伺服器。

- 可直接向目標伺服器提交用戶端憑證。
- 閘道不再提供基本認證單次登入。( 閘道無法將單次登入資訊插入 http 標頭 )。
- 不再支援基於 URL 的存取控制，僅支援基於主機的存取控制。
- 目前不支援在閘道前方設置外部加速器和外部反向代理伺服器。
- 這項支援不適用於 Portal Server 與 Proxylet 之間的 HTTPS 通訊。
- Proxylet Java applet 現在具有決定 PAC 檔案內容的規則。所有 HTTP 請求都會轉向 Proxylet。Proxylet 規則允許管理者指定基於協定、主機或連接埠的網域對映。

例如，管理員可以規定所有 FTP 流量均透過 Netlet 路由，而所有 HTTP 流量則透過 Proxylet 路由。

透過使用 Access Manager 管理主控台，Portal Server 管理員可以選擇使用 Java Web Start 或 Netlet applet 來啟動 Netlet。如果管理員選擇使用 Java Web Start，那麼當使用者按下桌面上的 Netlet 圖示後，將啟動瀏覽器且 Netlet 開始執行。使用 Java Web Start 時，在其部署完成後，則無需再次下載 Netlet。

## 硬體與軟體需求

此 Portal Server 6 2005Q4 發行版本需要以下硬體與軟體。

**表 2** HP-UX 硬體與軟體需求

元件	平台需求
支援平台	HP-UX PA-RISC
作業系統	HP-UX 11i v1
RAM	1.7 GB
磁碟空間	1 GB

如需瞭解軟體需求，請參閱「Sun Java Enterprise System 版本說明」，網址是：

<http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-5980>。

## 此版本中修正的錯誤

無。

---

## 重要資訊

本節包含核心產品文件中未納入的最新資訊。

本節包含以下主題：

- [安裝注意事項](#)
- [相容性問題](#)
- [Portal Server 6 2005Q4 的文件更新](#)
- [為殘障人士提供的無障礙功能](#)

## 安裝注意事項

本節包含下列項目的安裝資訊：

- [預設路徑與檔案名稱](#)
- [Portal Server 配置](#)
- [修補程式需求資訊](#)
- [Web 容器](#)
- [安裝後配置](#)
- [閘道配置檢核清單](#)
- [Netlet Proxy 配置檢核清單](#)
- [Rewriter Proxy 配置檢核清單](#)
- [在互動模式下配置 Portal Server](#)

- 在無訊息模式下配置 Portal Server
- Portal Server 安裝後作業
- 檢驗 Portal Server 安裝
- 檢驗閘道安裝
- 執行 Liberty 範例

## 預設路徑與檔案名稱

下表說明使用的預設路徑與檔案名稱。

**表 3** 預設路徑與檔案名稱

術語	描述
<i>PortalServer-base</i>	代表 Portal Server 的基底安裝目錄。Portal Server 2005Q4 預設基底安裝與產品目錄根據您的特定平台而有所不同：  /opt/sun  例如，假設安裝根目錄是 /opt/sun (預設值)，則 Portal Server 將安裝於 /opt/sun/portal_svr。
<i>AccessManager-base</i>	代表 Access Manager 的基底安裝目錄。Access Manager 2005Q4 預設基底安裝與產品目錄根據您的特定平台而有所不同：  /opt/sun/identity
<i>DirectoryServer-base</i>	代表 Sun Java System Directory Server 的基底安裝目錄。請參閱產品文件以取得特定路徑名稱。
<i>ApplicationServer-base</i>	代表 Sun Java System Application Server 的基底安裝目錄。請參閱產品文件以取得特定路徑名稱。
<i>WebServer-base</i>	代表 Sun Java System Web Server 的基底安裝目錄。請參閱產品文件以取得特定路徑名稱。

## Portal Server 配置

對於 Sun Java Enterprise System 2005Q4，Portal Server 可被安裝和配置為與下列任一項目一併執行：

- 在同一台電腦上的同一個安裝階段作業中安裝及配置的 Access Manager
- 先前已在其他電腦上安裝及配置好的 Access Manager

下列檔案已經從 Java Enterprise System Portal Server 2005Q4 發行者中移除：

<portalBase>/export/ocxhost.zip

```
<portalBase>/web-src/WEB-INF/lib/jintegra.jar
```

這會導致移除對 Exchange 2003 之前的 Microsoft Exchange 版本的支援。

## 修補程式需求資訊

下列表格提供調校修補程式的編號和最低版本。本節所提到的所有修補程式都是更新所需的最低版本編號。自本文件發佈之後可能又已發行較新版本的修補程式。新版本的修補程式後面會標示不同的版本編號。例如：123456-04 是 123456-02 的較新版本，但是它們的修補程式 ID 相同。請參閱每個列出之修補程式的 README 檔案以取得特殊說明。

若要存取修補程式，請造訪：<http://sunsolve.sun.com>。

**表 4** HP-UX 所需要的 Portal Server 6 2005Q4 調校修補程式

修補程式編號	修補程式說明
121510-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Web Server 6.1 2005Q4
121935-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Web Server 6.1 2005Q4 ( 本土化修補程式 )
121514-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Application Server 8.1 2005Q4
121934-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Application Server 8.1 2005Q4 ( 本土化修補程式 )
121725-01	HP-UX 11.11 : Identity Mobile Access
121724-01	HP-UX 11.11 : Mobile Access 修補程式
121937-01	HP-UX 11.11 : Lockhart 本土化修補程式
121519-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4
121929-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4 ( 本土化修補程式 )
121930-01	HP-UX 11.11 : Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4 ( 本土化配置程式 )

如需有關將 Portal Server 從 JES3 升級至 JES4 的升級程序的詳細資訊，請參閱「Sun Java Enterprise System 2005Q4 Upgrade Guide for HP-UX」(<http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-4460>)。

## Web 伺服器

使用 Sun Java Enterprise Server 安裝程式安裝好 Portal Server 和 Access Manager SDK 後，請使用下列程序來安裝 JSR168 Portlet 範例或 WSRP 範例。如果您使用 Sun Java System Web Server 或 Sun Java System Application Server，只需安裝 WSRP 範例。

如需有關安裝 Sun Java Enterprise System 元件產品的詳細說明，請參閱「Sun Java Enterprise System 安裝指南」(<http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-3316>)。

### 在 Web Server 或 Application Server 上安裝 WSRP 範例

在 Sun Java System Web Server 6.1 和 Sun Java Server Application Server 8 上安裝好 Portal Server 和 Access Manager SDK 之後，必須手動執行下列步驟：

1. 重新啟動 Web Server 或 Application Server 實例。
2. 請確定 PATH 設定包括 /usr/bin。程序檔的 awk 部份需要有它才能正常執行。
3. 執行下列指令以配置 WSRP 範例。

```
/opt/sun/portal_svr/samples/wsrpconsumer/consumersampleconfig
```

當系統提示時輸入 Access Manager 管理密碼。

## 安裝後配置

本節編排方式如下：

- [psconfig 程序檔](#)
- [Portal Server 和 Secure Remote Access 配置檢核清單](#)
- [閘道配置檢核清單](#)
- [Netlet Proxy 配置檢核清單](#)
- [Rewriter Proxy 配置檢核清單](#)
- [在互動模式下配置 Portal Server](#)
- [在無訊息模式下配置 Portal Server](#)
- [Portal Server 安裝後作業](#)

## psconfig 程序檔

如果您已使用 Sun Java Enterprise System 安裝程式 [ 以後配置 ] 選項安裝 Portal Server，則請使用 psconfig 配置 Portal Server 元件產品。本節中以下的檢核清單會描述用於配置 Portal Server 元件產品的參數。

若要執行 psconfig：

1. 在終端機視窗中以超級使用者的身份轉至包含 psconfig 程序檔的目錄：  

```
cd /PortalServer-base/portal_svr/lib
```
2. 可在互動模式下或使用無訊息檔案執行配置。
  - 若要在互動模式下進行配置，請透過鍵入 ./psconfig 執行 psconfig 程序檔，然後為配置問題輸入相應答案。  
請參閱在互動模式下配置 Portal Server。
  - 若要使用無訊息範例檔案進行配置，請透過鍵入下列指令執行 psconfig 程序檔：  

```
./psconfig -s pssamplesilentfile_linux
```

  
請參閱在無訊息模式下配置 Portal Server。

---

**備註** 範例 pssamplesilent 檔案位於 *PortalServer-base/portal\_svr/lib* 中。使用此檔案之前，請依照您的設定詳細資訊對其進行修改。

---

如果您已執行最小安裝，則必須使用 psconfig 程序檔來配置您的 Portal Server 安裝。下列檢核清單說明安裝後配置所需要的值。根據您執行的安裝類型，使用的值可能有所不同。

檢核清單的編排方式如下：

- 元件
- 基底目錄
- 配置模式
- 部署資訊
- Web 容器資訊
  - Sun Java Web Server
  - Sun Java Application Server 8.1

- Portal Server 資訊
- Identity Server 資訊
- Secure Remote Access 資訊
  - 閘道
  - Netlet Proxy
  - Rewriter Proxy

### Portal Server 和 Secure Remote Access 配置檢核清單

下表是三欄表格，其中列出安裝後配置可能需要的所有值。根據您執行的安裝類型，使用的值可能有所不同。

---

**備註** Portal Server 2005Q4 預設基底安裝與產品目錄根據您的特定平台而有所不同：

/opt/sun

例如，假設安裝根目錄是 /opt/sun (預設值)，則 Portal Server 將安裝於 HP-UX 平台的下列位置：/opt/sun/portal\_svr。

---



---

**備註** 如果參數不適用於某個容器，則不在表格中列出。

---

**表 5** Portal Server 配置檢核清單

參數	項數位	操作
元件		
要配置的 Sun Java System Portal Server 元件	1,2,3,4,5	設定「1」配置 PortalServer。 設定「2」配置 Secure Remote Access 核心。 設定「3」配置閘道。 設定「4」配置 NetletProxy。 設定「5」配置 RewriterProxy。 若要配置多個元件，請使用逗號 (,) 分隔多個項目。

---

表 5 Portal Server 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
<b>BASEDIR</b> Sun Java System Portal Server 配置 程式元件的安裝目錄		此為使用 Java Enterprise System 安裝程 式安裝 Portal Server 軟體的基底目錄。 基底目錄會根據您使用的平台而有所 不同。 例如，假設安裝根目錄是 /opt (預設值)， 則 Portal Server 將安裝於： /opt/sun/portal_svr
<b>PS_CONFIGURATION_MODE</b> 您希望執行 Sun Java System 配置程 式的配置模式 部署資訊	configure	可能的值為： configure – 配置 Portal Server 元件。
<b>PS_DEPLOY_TYPE</b> 要部署 Portal Server 的 Web 容器。 Portal Server 可以部署於 Sun Java System Web Server Sun Java System Application Server 8.1	SUNONE8	可能的值為： IWS = Sun Java System Web Server SUNONE8 = Sun Java System Application Server 8.1
<b>Web 容器資訊</b> <b>Sun Java System Web Server</b>		
<b>PS_DEPLOY_DIR</b>	/opt/sun/webserver	Sun Java System Web Server 的安裝 目錄。
<b>PS_DEPLOY_INSTANCE</b>	myportalbox.mydomain.com	您想要 Portal Server 使用的 Web 伺服器 實例。備註：實例名稱不應該包含空格。
<b>PS_DEPLOY_DOCROOT</b>	/opt/sun/webserver/docs	保存靜態頁面的 Web Server 目錄。
<b>PS_DEPLOY_ADMIN</b>	admin	管理員使用者 ID。
<b>PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL</b>	http	管理伺服器協定。
<b>PS_DEPLOY_ADMIN_HOST</b>	myportalbox.mydomain.com	管理伺服器主機名稱。
<b>PS_DEPLOY_ADMIN_PORT</b>	8888	管理伺服器的連接埠號。
<b>PS_DEPLOY_JDK_DIR</b>	/usr/jdk/entsys-j2se	Web 容器使用的 JDK 目錄。

表 5 Portal Server 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
<b>Web 容器資訊</b>		
<b>Sun Java System Application Server 8.1</b>		
PS_DEPLOY_DIR	/opt/sun/appserver	Sun Java System Application Server 8.1 的安裝目錄
PS_DEPLOY_DOMAIN	domain1	Sun Java System Application Server 網域包含一組實例。指定的網域將包含 Portal Server 所使用的實例。 此網域必須已經配置。
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	/var/opt/sun/appserver	將要為 Portal Server 配置的已指定網域的完整路徑。
PS_DEPLOY_INSTANCE	server	要部署 Portal Server 的 Sun Java System Application Server 實例名稱。 此實例必須已經配置。實例名稱不應該包含空格。
PS_DEPLOY_DOCROOT	/var/opt/sun/appserver/ domains/domain1/docroot	保存靜態頁面的 Application Server 目錄。
PS_DEPLOY_ADMIN	admin	管理員使用者 ID。
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	https	管理伺服器協定。
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	myportalbox.mydomain.com	管理伺服器主機名稱。
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	4849	管理伺服器的連接埠號。
PS_DEPLOY_JDK_DIR	/usr/jdk/entsys-j2se	Web 容器使用的 JDK 目錄。
<b>Portal Server 資訊</b>		
PS_DEPLOY_URI	/portal	URI 是 Portal Server 使用的 Web 伺服器或應用程式伺服器的空間。 部署 URI 的值前面必須有斜線，而且必須只包含一個斜線。然而，部署 URI 本身不能只是「/」。

表 5 Portal Server 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
PS_LOAD_BALANCER_URL 控制 Portal Server 實例的負載平衡器	http://myportalbox.mydomain.com:80/portal	如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。 <b>http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy_uri</b>  例如， http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
PS_PROTOCOL	http	存取 Portal Server 時所使用的協定。可能的值為 http 和 https。
PS_HOST		Portal Server 的完全合格的名稱
PS_PORT		存取 Portal Server 時所使用的連接埠號。
<b>Identity Server 資訊</b>		
PS_IDSAME_ADMIN_PASSWORD 管理員 (amadmin) 密碼		安裝 Sun Java System Identity Server 軟體時選擇的頂層管理員 (amadmin) 密碼
PS_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD 內部 LDAP 認證使用者密碼		安裝 Sun Java System Identity Server 時所選擇的內部 LDAP 認證使用者密碼。
PS_DS_DIRMGR_DN 目錄管理員 DN	cn=Directory Manager	安裝 Sun Java System Directory Server 期間所選擇的目錄管理員 DN。
PS_DS_DIRMGR_PASSWORD 目錄管理員密碼		安裝 Sun Java System Directory Server 期間所選擇的目錄管理員密碼。
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD 部署管理員密碼。		此為 Web 容器的管理員密碼
<b>Secure Remote Access 資訊 ( 供配置 Secure Remote Access 連接埠使用 )</b>		
SRA_GW_PROTOCOL 閘道協定	https	閘道使用的協定。閘道將使用安全套接層 (SSL) 通訊。

表 5 Portal Server 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
SRA_GW_PORT 閘道連接埠	443	閘道偵聽的連接埠。
SRA_GATEWAY_PROFILE 閘道設定檔名稱	default	閘道設定檔包含與閘道配置相關的所有資訊，例如閘道偵聽的連接埠、SSL 選項與代理伺服器選項。您可以在閘道管理主控台中建立多個設定檔，並將不同的閘道實例與不同的設定檔產生關聯。  請參閱「Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。
SRA_SERVER_DOMAIN	<i>portal-server-domain-name</i>	安裝 Portal Server 機器的網域名稱。
SRA_GW_DOMAIN 閘道網域	<i>gateway-domain-name</i>	閘道機器的網域名稱。
SRA_IDSAME_ADMIN_PASSWORD 管理員 (amadmin) 密碼		安裝 Sun Java System Identity Server 軟體時選擇的頂層管理員 (amadmin) 密碼。
SRA_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD 內部 LDAP 認證使用者密碼		安裝 Sun Java System Identity Server 時所選擇的內部 LDAP 認證使用者密碼。
SRA_DS_DIRMGR_DN 目錄管理員 DN	cn=Directory Manager	安裝 Sun Java System Directory Server 期間所選擇的目錄管理員 DN。
SRA_DS_DIRMGR_PASSWORD 目錄管理員密碼		安裝 Sun Java System Directory Server 期間所選擇的目錄管理員密碼。
SRA_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD 部署管理員密碼		此為 Web 容器的管理員密碼。
SRA_LOG_USER_PASSWORD 閘道登入使用者密碼		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。

無訊息範例檔案的內容與以下類似：

```
#####
# 安裝/配置元件（請使用逗號（,）分隔多個項目）：
#
#     1. PortalServer
#     2. Secure Remote Access Core
#     3. Gateway
#     4. NetletProxy
#     5. RewriterProxy
#####
COMPONENTS=1,2,3,4,5
BASEDIR=/opt/sun
#####
# Portal Server 金鑰
#####
##### PS_CONFIGURATION_MODE 可能的值 #####
# configure - 配置 Portal Server 元件。
#####
PS_CONFIGURATION_MODE=configure
##### PS_DEPLOY_TYPE 可能的值 #####
# IWS = WebServer
# SUNONE8 = AppServer8.1
#####
PS_DEPLOY_TYPE=SUNONE8
##### PS_DEPLOY_DIR 可能的值 #####
# /opt/sun/webserver=WebServer
# /opt/sun/appserver = AppServer 8.1
#####
PS_DEPLOY_DIR=/opt/sun/appserver
##### PS_DEPLOY_DOMAIN 可能的值 #####
# null = WebServer
#####
PS_DEPLOY_DOMAIN=domain1
##### PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR 可能的值 #####
# /var/opt/sun/appserver/domains/domain1 = AppServer8.1
# null - 其他容器。
#####
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR=/var/opt/sun/appserver/domains/domain1
##### PS_DEPLOY_INSTANCE 可能的值 #####
# myportalbox.mydomain.com = WebServer
# server1 = AppServer 7.0
# server = AppServer 8.1
#####
PS_DEPLOY_INSTANCE=server
##### PS_DEPLOY_DOCROOT 可能的值 #####
# /opt/SUNWwbsvr/docs = WebServer
```

```

# /var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot = AppServer 8.1
#####
PS_DEPLOY_DOCROOT=/var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot
PS_DEPLOY_ADMIN=admin
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL=https
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST=myportalbox.mydomain.com
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT=4849
#####
# SRACore 金鑰
#####
SRA_GW_PROTOCOL=http
SRA_GW_PORT=443
SRA_GATEWAY_PROFILE=default
SRA_SERVER_DOMAIN=mydomain.com
SRA_GW_DOMAIN=mydomain.com
SRA_IDSAME_ADMIN_PASSWORD=admin123
SRA_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=test1234
SRA_DS_DIRMGR_DN=cn=Directory Manager
SRA_DS_DIRMGR_PASSWORD=admin123
SRA_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD=admin123
SRA_LOG_USER_PASSWORD=admin123
#####
# Gateway 金鑰
#####
GW_PROTOCOL=https
GW_HOST=mygwbox.mydomain.com
GW_PORT=443
GW_IP=129.158.227.209
GW_GATEWAY_PROFILE=default
GW_LOAD_BALANCER_URL=http://mygwbox.mydomain.com:80/portal
GW_CERT_INFO="CN=$GW_HOST,L=Santa
Clara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun"
GW_SRA_LOG_USER_PASSWORD=admin123
GW_CERT_DB_PASSWORD=admin123
#####

```

## 閘道配置檢核清單

下表是可做為閘道安裝檢核清單的三欄表格。

**表 6** 閘道配置檢核清單

參數	預設值	說明
GW_PROTOCOL	https	閘道使用的協定。閘道通常使用安全套接層 (SSL) 通訊。

表 6 閘道配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
GW_HOST	mygwbox.mydomain.com	安裝閘道的機器之主機名稱。
GW_PORT	443	閘道機器偵聽的連接埠。
GW_IP	gw-host-ip-address	IP 位址應該是安裝閘道的機器位置而不是安裝 Sun Java System Identity Server 的機器位置。
GW_GATEWAY_PROFILE 閘道設定檔名稱	default	閘道設定檔包含與閘道配置相關的所有資訊，例如閘道偵聽的連接埠、SSL 選項與代理伺服器選項。您可以在閘道管理主控台中建立多個設定檔，並將不同的閘道實例與不同的設定檔產生關聯。請參閱「Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。
GW_LOAD_BALANCER_URL 控制 Portal Server 實例的負載平衡器。		如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。 http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy_uri 例如： http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
GW_CERT_INFO		請以下列格式提供憑證資訊： 「CN=\$GW_HOST, L=您的城市或地區名稱, ST=您的州或省名稱, C=您國家/地區的雙字母國家代碼, O=您的組織名稱, OU=您的部門名稱」 例如 「CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun」
GW_SRA_LOG_USER_PASSWORD 閘道登入使用者密碼		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。
GW_CERT_DB_PASSWORD 憑證資料庫密碼		這可以是您選擇的任何密碼。

表 6 閘道配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
憑證資訊		
組織 (O)	MyOrganization	您的組織名稱。
部門 (OU)	MyDivision	您的部門名稱。
城市或地區 (L)	MyCity	您的城市或地區名稱
州或省 (ST)	MyState	您的州名或省名
雙字母國家代碼 (C)	us	您國家/地區的雙字母國家代碼。
憑證資料庫密碼		這可以是您選擇的任何密碼。
重新輸入密碼		重新輸入密碼以確認。

## Netlet Proxy 配置檢核清單

下表是可做為 Netlet Proxy 安裝檢核清單的三欄表格。第一欄為參數。第二欄為預設值。第三欄為對參數的說明。

表 7 Netlet Proxy 配置檢核清單

參數	預設值	說明
NLP_PROTOCOL	https	Netlet Proxy 使用的協定。Netlet Proxy 通常使用安全套接層 (SSL) 通訊。
NLP_HOST	myportalbox.mydomain.com	安裝 Netlet Proxy 的機器之主機名稱。
NLP_PORT	10555	Netlet Proxy 偵聽的連接埠。
NLP_IP	host-ip-address	IP 位址應該是安裝 Netlet Proxy 的機器位置而不是安裝 Sun Java System Identity Server 的機器位置。
NLP_GATEWAY_PROFILE 閘道設定檔名稱	default	指定一個設定檔名稱，也就是在安裝 Portal Server 或 Secure Remote Access 支援時所用的設定檔名稱。  如需詳細資訊，請參閱「Sun Java System Portal Server, Serure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。

表 7 Netlet Proxy 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
NLP_LOAD_BALANCER_URL 控制 Portal Server 實例的負載平衡器。		如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。 <code>http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri</code>  例如， <code>http://myportalbox.mydomain.com:80/portal</code>
NLP_CERT_INFO		請以下列格式提供憑證資訊： 「CN=\$GW_HOST,L=<您的城市或地區名稱>, ST=<您的州或省名>,C=<您國家或地區的雙字母國家代碼>,O=<您的組織名稱>,OU=<您的部門名稱>」  例如 「CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California, C=us,O=Portal,OU=Sun」
NLP_SRA_LOG_USER_PASS WORD 閘道登入使用者密碼		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。

## Rewriter Proxy 配置檢核清單

下表是可做為 Rewriter Proxy 安裝檢核清單的三欄表格。第一欄為參數。第二欄為預設值。第三欄為對參數的說明。

表 8 Rewriter Proxy 檢核清單

參數	預設值	說明
RWP_PROTOCOL	https	Rewriter Proxy 使用的協定。Rewriter Proxy 通常使用安全套接層 (SSL) 通訊。
RWP_HOST	myportalbox.mydomain.com	安裝 Rewriter Proxy 的機器之主機名稱。
RWP_PORT	10443	Rewriter Proxy 偵聽的連接埠。
RWP_IP	host-ip-address	IP 位址應該是安裝 Rewriter Proxy 的機器位置而不是安裝 Sun Java System Identity Server 的機器位置。
RWP_GATEWAY_PROFILE 閘道設定檔名稱	default	指定一個設定檔名稱，也就是在安裝 Portal Server 或 Secure Remote Access 支援時所用的設定檔名稱。如需詳細資訊，請參閱「Sun Java System Portal Server, Serure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。

## 表 8 Rewriter Proxy 檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
RWP_LOAD_BALANCER_URL 控制 Portal Server 實例的負載平衡器。		如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。 http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri 例如 http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
RWP_CERT_INFO		請以下列格式提供憑證資訊： 「CN=\$GW_HOST,L=< 您的城市或地區名稱 >, ST=< 您的州或省名 >,C=< 您國家或地區的雙字母國家代碼 >,O=< 您的組織名稱 >,OU=< 您的部門名稱 >」 例如 「CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California, C=us,O=Portal,OU=Sun」
RWP_SRA_LOG_USER_PASS WORD 閘道登入使用者密碼		它讓不具有超級使用者存取許可權的管理員可以查看閘道記錄檔。

## 在互動模式下配置 Portal Server

1. 在終端機視窗中以超級使用者的身份轉至包含 psconfig 程序檔的目錄：

```
cd PortalServer-base/portal_svr/lib
```

2. 若要在互動模式下配置 Portal Server，請透過鍵入 ./psconfig 執行 psconfig 程序檔，然後為配置問題輸入相應答案。

## Portal Server

下表是三欄表格，其中列出最小安裝後配置可能需要的所有值。根據您執行的安裝類型，使用的值可能有所不同。

表 9 Portal Server 配置檢核清單

問題	預設值	說明
元件		
選取要安裝或解除安裝的元件：	1	設定「1」配置 PortalServer。
1. Portal Server		設定「2」配置 Secure Remote Access 核心。
2. Secure Remote Access 核心		設定「3」配置閘道。
3. 閘道		設定「4」配置 NetletProxy。
4. Netlet Proxy		設定「5」配置 RewriterProxy。
5. Rewriter Proxy		若要配置多個元件，請使用逗號 (,) 分隔多個項目。
CONFIGURATION_MODE		
選擇下列配置選項之一：	configure	configure – 配置 Portal Server 元件。
1. configure		scrubds – 從 Directory Server 移除 Portal Server 元件項目。
2. scrubds		unconfigurewithoutscrubds – 取消配置 Portal Server 元件，但不從 Directory Server 中移除任何項目。
3. unconfigurewithoutscrubds		unconfigurewithscrubds – 取消配置 Portal Server，並從 Directory Server 中移除項目。
4. unconfigurewithscrubds		
<b>Portal Server 配置資訊</b>		
Portal Server Web 容器主機為何	myportalbox.mydomain.com	Portal Server 的完全合格的名稱
Portal Server Web 容器連接埠是否安全	否	存取 Portal Server 時所使用的協定。可能的值為 [ 否 ]：如果協定為 http。或 [ 是 ]：如果協定為 https
Portal Server Web 容器連接埠為何	80	存取 Portal Server 時所使用的連接埠號。
Portal Server 部署 URI 為何	/portal	URI 是 Portal Server 使用的 Web 伺服器或應用程式伺服器的空間。部署 URI 的值前面必須有斜線，而且必須只包含一個斜線。然而，部署 URI 本身不能只是「/」。

表 9 Portal Server 配置檢核清單 (續)

問題	預設值	說明
請選擇要配置 Portal Server 的容器：	1	要部署 Portal Server 的 Web 容器。可能的值為 1 = Sun Java System Web Server 2 = Sun Java System Application Server 8.1
1. Sun Java System Web Server		
2. Sun Java System Application Server 8.1		
<b>Web 伺服器 Sun Java System Web Server</b>		
Web 容器安裝於何處	/opt/sun/webserver	Sun Java System Web Server 的安裝目錄。
Web 容器實例為何	myportalbox.mydomain.com	您想要 Portal Server 使用的 Web 伺服器實例。 備註：實例名稱不應該包含空格。
<b>Web 伺服器 Sun Java System Application Server 8.1</b>		
Web 容器安裝於何處	/opt/sun/appserver	Sun Java System Application Server 8.1 的安裝目錄
Web 容器網域為何	domain1	Sun Java System Application Server 網域包含一組實例。指定的網域將包含 Portal Server 所使用的實例。此網域必須已經配置。
Web 容器部署實例目錄為何	/var/opt/sun/appserver/domain1	將要為 Portal Server 配置的已指定網域的完整路徑。
Web 容器部署實例為何	server	要部署 Portal Server 的 Sun Java System Application Server 實例名稱。此實例必須已經配置。實例名稱不應該包含空格。
Web 容器的文件目錄為何	/var/opt/sun/appserver/domain1/docroot	保存靜態頁面的 Application Server 目錄。
Web 容器管理員為何	admin	管理員使用者 ID。
安裝 Web 容器的機器主機名稱為何	myportalbox.mydomain.com	管理伺服器主機名稱。
Web 容器的管理連接埠安全嗎	是	存取 Portal Server 時所使用的協定。可能的值為 [否] (如果協定為 http) 或 [是] (如果協定為 https)。

表 9 Portal Server 配置檢核清單 (續)

問題	預設值	說明
Web 容器管理連接埠為何	4849	管理伺服器的連接埠號。備註：Sun Java System Application Server 8.1 的預設管理員連接埠為「4849」。
Web 容器管理員密碼為何		此為 Web 容器的管理員密碼。
<b>Identity Server 資訊</b>		
Access Manager 管理員 (amadmin) 密碼為何 管理員 (amadmin) 密碼 再一次		安裝 Sun Java System Identity Server 軟體時選擇的 頂層管理員 (amadmin) 密碼。  請重新輸入頂層管理員 (amadmin) 密碼。
Access Manager 內部 LDAP 認證 使用者密碼為何 內部 LDAP 認證 使用者密碼 再一次		安裝 Sun Java System Identity Server 時所選擇的內部 LDAP 認證使用者密碼。  請重新輸入內部 LDAP 認證 使用者密碼。
目錄管理員 DN 為何 目錄管理員 DN	cn=Directory Manager	安裝 Sun Java System Directory Server 期間所選擇的目錄管理員 DN。
目錄管理員 密碼為何 目錄管理員密碼 再一次		安裝 Sun Java System Directory Server 期間所選擇的 目錄管理員密碼。  請重新輸入目錄管理員密碼。

表 9 Portal Server 配置檢核清單 (續)

變數	預設值	說明
PS_DEPLOY_ADMIN_PASS WORD		此為 Web 容器的管理員密碼。
部署 管理員密碼		
<b>Secure Remote Access 核心配置資訊 (供配置 Secure Remote Access 參考使用)</b>		
閘道協定為何	https	閘道使用的協定。閘道將使用安全套接層 (SSL) 通訊。
閘道協定		
Portal Server 網域為何	portal-server-domain-name	安裝 Portal Server 機器的網域名稱。
Portal Server 網域		
閘道網域為何	gateway-domain-name	閘道機器的網域名稱。
閘道網域		
閘道連接埠為何	443	閘道偵聽的連接埠。
閘道連接埠		
閘道設定檔為何	default	閘道設定檔包含與閘道配置相關的所有資訊，例如閘道偵聽的連接埠、SSL 選項與代理伺服器選項。
閘道設定檔名稱		您可以在閘道管理主控台中建立多個設定檔，並將不同的閘道實例與不同的設定檔產生關聯。請參閱「Sun Java System Portal Server, Serure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。
閘道登入使用者密碼為何		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。
閘道登入使用者密碼		
再一次		請重新輸入閘道登入使用者密碼。

## 閘道

下表是一份包含閘道配置檢核清單的三欄表格。第一欄為參數。第二欄為參數的預設值。第三欄為說明。

表 10 閘道配置檢核清單

參數	預設值	說明
閘道協定為何	https	閘道使用的協定。閘道通常使用安全套接層 (SSL) 通訊。
閘道主機為何	mygwbox.mydomain.com	安裝閘道的機器之主機名稱。
閘道連接埠為何	443	閘道機器偵聽的連接埠。
閘道 IP 位址為何	gw-host-ip-address	IP 位址應該是安裝閘道的機器位置而不是安裝 Sun Java System Identity Server 的機器位置。
閘道設定檔名稱為何	default	<p>閘道設定檔包含與閘道配置相關的所有資訊，例如閘道偵聽的連接埠、SSL 選項與代理伺服器選項。</p> <p>您可以在閘道管理主控台中建立多個設定檔，並將不同的閘道實例與不同的設定檔產生關聯。</p> <p>請參閱「Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。</p>
閘道登入使用者密碼為何		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。
閘道登入使用者密碼 再一次		請重新輸入閘道登入使用者密碼。
Portal Server 負載平衡器 URL 為何		如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。
控制 Portal Server 實例的負載 平衡器。		<p><code>http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri</code></p> <p>例如， <code>http://myportalbox.mydomain.com:80/portal</code></p>
<b>來源資訊</b>		
您的組織名稱為何	MyOrganization	您的組織名稱。
您的部門名稱為何	MyDivision	您的部門名稱。
您的城市或地區名稱為何	MyCity	您的城市或地區名稱

表 10 閘道配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
您的州或省名稱為何	MyState	您的州名或省名
國家/地區的雙字母代碼為何	us	您國家/地區的雙字母國家代碼。
憑證資料庫的密碼為何		這可以是您選擇的任何密碼。
再一次		請重新輸入憑證資料庫的密碼以確認。

## Netlet Proxy

下表是可做為 Netlet Proxy 配置檢核清單的三欄表格。第一欄為參數。第二欄為預設值。第三欄為說明。

表 11 Netlet Proxy 配置檢核清單

參數	預設值	說明
Netlet Proxy 的協定為何	https	Netlet Proxy 使用的協定。Netlet Proxy 通常使用安全套接層 (SSL) 通訊。
Netlet Proxy 的主機為何	myportalbox.mydomain.com	安裝 Netlet Proxy 的機器之主機名稱。
Netlet Proxy 的連接埠為何	10555	Netlet Proxy 偵聽的連接埠。
Netlet Proxy 的 IP 位址為何	host-ip-address	IP 位址應該是安裝 Netlet Proxy 的機器位置而不是安裝 Sun Java System Identity Server 的機器位置。
閘道設定檔為何 閘道設定檔名稱	default	指定一個設定檔名稱，也就是在安裝 Portal Server 或 Secure Remote Access 支援時所用的設定檔名稱。 如需詳細資訊，請參閱「Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。
閘道登入使用者密碼為何 閘道登入使用者密碼		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。
再一次		請重新輸入閘道登入使用者密碼。

表 11 Netlet Proxy 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
Portal Server 負載平衡器 URL 為何		如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。
控制 Portal Server 實例的負載平衡器。		<code>http://fully_qualified_domain:port/portal_deploy_uri</code> 例如， <code>http://myportalbox.mydomain.com:80/portal</code>
<b>憑證資訊</b>		
您的組織名稱為何	MyOrganization	您的組織名稱。
您的部門名稱為何	MyDivision	您的部門名稱。
您的城市或地區名稱為何	MyCity	您的城市或地區名稱
您的州或省名稱為何	MyState	您的州名或省名
國家/地區的雙字母代碼為何	us	您國家/地區的雙字母國家代碼。
憑證資料庫的密碼為何		這可以是您選擇的任何密碼。
再一次		請重新輸入憑證資料庫的密碼以確認。

## Rewriter Proxy

下表是一份包含 Rewriter Proxy 配置檢核清單的三欄表格。第一欄為參數。第二欄為預設值。第三欄為說明。

表 12 Rewriter Proxy 配置檢核清單

參數	預設值	說明
Rewriter Proxy 協定為何	https	Rewriter Proxy 使用的協定。Rewriter Proxy 通常使用安全套接層 (SSL) 通訊。
Rewriter Proxy 主機為何	myportalbox.mydomain.com	安裝 Rewriter Proxy 的機器之主機名稱。
Rewriter Proxy 連接埠為何	10443	Rewriter Proxy 偵聽的連接埠。

表 12 Rewriter Proxy 配置檢核清單 (續)

參數	預設值	說明
Rewriter Proxy IP 位址為何	<i>host-ip-address</i>	IP 位址應該是安裝 Rewriter Proxy 的機器位置而不是安裝 Sun Java System Identity Server 的機器位置。
閘道設定檔為何 閘道設定檔名稱	default	指定一個設定檔名稱，也就是在安裝 Portal Server 或 Secure Remote Access 支援時所用的設定檔名稱。  如需詳細資訊，請參閱「Sun Java System Portal Server, Serure Remote Access 6 2005Q4 管理員指南」中的「建立閘道設定檔」。
閘道登入使用者密碼為何 閘道登入使用者密碼 再一次		它讓不具有超級使用者存取許可權限的管理員可以查看閘道記錄檔。  請重新輸入閘道登入使用者密碼。
Portal Server 負載平衡器 URL 為何 控制 Portal Server 實例的負載平衡器。		如果您未使用任何負載平衡器 URL，則請使用 Portal Server URL。 <b>http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri</b>  例如， <b>http://myportalbox.mydomain.com:80/portal</b>
<b>憑證資訊</b>		
您的組織名稱為何	MyOrganization	您的組織名稱。
您的部門名稱為何	MyDivision	您的部門名稱。
您的城市或地區名稱為何	MyCity	您的城市或地區名稱
您的州或省名稱為何	MyState	您的州名或省名
國家/地區的雙字母代碼為何	us	您國家/地區的雙字母國家代碼。
憑證資料庫的密碼為何 再一次		這可以是您選擇的任何密碼。  請重新輸入憑證資料庫的密碼以確認。

如需有關安裝後作業的資訊，請參閱 [Portal Server 安裝後作業](#)。

## 在無訊息模式下配置 Portal Server

若要使用無訊息範例檔案配置 Portal Server，請修改位於 *PortalServer-base/lib* 目錄下的 *pssamplesilent* 檔案，然後執行 *psconfig* 程序檔。

1. 在終端機視窗中以超級使用者的身份轉至包含 *psconfig* 程序檔的目錄：

```
cd PortalServer-base/portal_svr/lib
```

2. 輸入：

```
./psconfig -s pssamplesilentfile_linux
```

如需有關安裝後作業的資訊，請參閱 [Portal Server 安裝後作業](#)。

## Portal Server 安裝後作業

下列每個元件都需要執行安裝後作業：

- Portal Server
- Secure Remote Access
- 閘道
- Netlet 與 Rewriter Proxy

## Portal Server

若要存取 Portal Server 或 Identity Server 管理主控台，必須先啟動目錄伺服器與 Web 容器。

使用下列指令以啟動目錄伺服器的本機安裝：

```
/opt/sun/mps/serverroot/slapd-hostname/start-slapd
```

下列的安裝後作業會依您部署 Portal Server 的 Web 容器類型而定。

- Sun Java System Web Server
- Sun Java System Application Server

## Sun Java System Web Server

若要啟動 Sun Java System Web Server：

1. 啟動 *admin* 實例。在終端機視窗中鍵入：

```
cd WebServer-base/https-instance-name
```

```
./start
```

或

1. 存取 Sun Java System Web Server 管理主控台。
2. 按一下 [ 套用變更 ] 以重新啟動 Web 容器。

## Sun Java System Application Server 8.1

若要配置 Application Server 實例，請執行下列動作：

1. 停止網域實例。在終端機視窗中鍵入：

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin stop-domain domainname
```

例如，

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin stop-domain domain1
```

2. 啟動網域實例。在終端機視窗中鍵入：

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin start-domain --user administrator-user-name
--passwordfile /opt/sun/appserver/bin/admin.password domainname
```

`/opt/sun/appserver/bin/admin.password` 的內容應該是 `AS_ADMIN_PASSWORD=<admin password>`

例如，

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin start-domain --user admin --passwordfile
/opt/sun/appserver/bin/admin.password domainname
```

## 檢驗證 Portal Server 安裝

存取 Portal Server 管理主控台和桌面

### 如何存取 Sun Java System Identity Server 管理主控台

1. 開啟瀏覽器。
2. 輸入 `protocol://hostname.domain:port/amconsole`

例如，

```
http://example.com:80/amconsole
```

3. 輸入管理員的名稱與密碼以檢視管理主控台。

這是您在安裝 Sun Java System Identity Server 軟體時所指定的名稱與密碼。

### 如何存取 Portal Server 桌面

藉由存取桌面驗證 Portal Server 的安裝。使用下列 URL 存取桌面：

```
protocol://fully-qualified-hostname:port/portal-URI
```

例如，

```
http://example.com:80/portal
```

當您存取桌面時會顯示 [ 非認證式桌面 ]。這讓使用者存取自動認證的桌面 URL 並授與對桌面的存取權限。

如果範例 Portal Desktop 顯示沒有任何異常，表示您的 Portal Server 安裝良好。

## 檢驗閘道安裝

1. 執行下列指令來檢查閘道是否在指定的連接埠上執行 ( 預設連接埠為 443 )：

```
netstat -an | grep port-number
```

如果閘道不在執行，啟動除錯模式中的閘道，並檢視主控台上列印的訊息。使用下列指令啟動除錯模式中的閘道：

```
PortalServer-base/portal_svr/bin/gateway -n profilename start debug
```

並且在將 `platform.conf.profilename` 檔案中的 `gateway.debug` 屬性設定為訊息之後檢視記錄檔。如需詳細資訊，請參閱「Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 安全遠端存取管理指南」中第 2 章「閘道」的「了解 `platform.conf` 檔案」一節。

2. 在您的瀏覽器中輸入閘道 URL 以在安全模式中執行 Portal Server：

```
https://gateway-machine-name:portnumber
```

如果您在安裝時已選擇預設連接埠 (443)，則不需指定連接埠號。

3. 使用 `amadmin` 使用者名稱與安裝時指定的密碼，以管理員的身份登入 Identity Server 管理主控台。

您現在可以建立新的組織、角色與使用者，並在管理主控台中指定必要的服務與屬性。

## 執行 Liberty 範例

Liberty 範例專門用於 Portal Server 和 Access Manager 安裝在同一個系統的情況。

若要在 Portal Server 與 Access Manager 分別安裝在不同電腦的情況下執行 Liberty 範例，請執行下列動作：

1. 請確定 `configSP.sh` 的 `SP_HOST_DOMAIN` 值指向 Access Manager 完整安裝主機。

2. 在身為服務提供者之 Access Manager 的管理主控台中，將提供者首頁設為 URL=`http://portal-server-host:port/portal/dt`

若要設定此值，請：

- a. 選取 [ 聯合管理 ] 標籤。
- b. 在瀏覽框架中選取服務提供者。
- c. 從資料框架的下拉清單中選取提供者。
- d. 往下捲動至 [Access Manager 配置] 區段。
- e. 將提供者首頁設為 URL=`http://portal-server-host:port/portal/dt`。

僅針對「Liberty 範例 3」執行步驟 3 和步驟 4。

3. 變更 [ 單次登入失敗重新導向 URL ]，將其設為 `http://portal-server-host:port/portal/dt?libertySSOFailed=true`

若要設定此值，請：

- a. 選取 [ 聯合管理 ] 標籤。
- b. 在瀏覽框架中選取服務提供者。
- c. 從資料框架的下拉清單中選取提供者。
- d. 往下捲動至 [Access Manager 配置] 區段。
- e. 將 [ 單次登入失敗重新導向 URL ] 設為 `http://portal-server-host:port/portal/dt?libertySSOFailed=true`

4. 將 [ 預先登入 URL ] 設為 `http://portal-server-host:identity-server-port/amserver/preLogin?metaAlias=is-host&goto=http://portal-server-host:portal-server-port/portal/dt`

若要設定此值，請：

- a. 轉到 [ 識別管理 ]，從下拉式功能表中選取使用者。
- b. 按一下非認證式匿名使用者，然後從 [ 瀏覽框架 ] 的 [ 檢視 ] 下拉清單中選取 [Portal Desktop]。
- c. 按一下 [ 編輯 ] 連結。
- d. 按一下 [ 管理通道 ] 和 [ 容器 ]。
- e. 按一下 [ 登入通道 ] 的 [ 編輯 ] 特性

- f. 將 [ 預先登入 URL ] 設為  
`http://portal-server-host:identity-server-port/amserver/preLogin?metaAlias=is-host&goto=http://portal-server-host:portal-server-port/portal/dt`
5. 在 Portal Server 主機上的 `AMConfig.properties` 檔案中進行以下設定：
    - o `com.ipplanet.am.notification.url=http://portal-server-host:port/servlet/com.ipplanet.services.comm.client.PLLNotificationServlet`
    - o `com.ipplanet.am.session.client.polling.enable=false`

## 相容性問題

### 停用通知和警告

#### Portal Server CLI

現有 Portal Server 命令行公用程式已停用，其功能將由未來發行版本中單一 Portal Server 命令行公用程式所取代。下列 Portal Server 命令行公用程式已停用，其功能將由未來發行版本中單一 Portal Server 命令行公用程式所取代。

- `deploy`
- `dpadmin`
- `gwmultiinstance`
- `multiserverinstance`
- `par`
- `pdeploy`
- `rwadmin`
- `rwpmultiinstance`
- `undeploy`

#### 管理主控台

現有 Portal Server 管理主控台已停用，其功能將由未來發行版本中新的 Portal Server 管理主控台所取代。

#### Portal Server Desktop 範本容器提供者

計畫要停用「Portal Desktop 範本容器提供者」介面，且會從未來發行版本中加以移除。計畫要停用的介面元件包含：

- 全域顯示設定檔桌面範本容器提供者定義
- 桌面範本容器提供者簡報檔案
- 桌面範本容器提供者資源束
- 桌面範本容器提供者簡報影像

## 安裝問題

當您執行 Java Enterprise System 安裝程式時，Access Manager 7 2005Q4 提供兩種安裝類型 ( 或模式 )：

- 相容的 (6.x) 類行支援 Access Manager 6 功能，包含 Access Manager 6 主控台和目錄資訊樹狀結構 (DIT)。
- 增強 (7.x) 類型支援 Access Manager 7 功能，包含新的 Access Manager 7 主控台。

Portal Server、Messaging Server、Calendar Server、Instant Messaging 和 Delegated Administrator 與 Access Manager 7 2005Q4 增強 (7.x) 類型不相容。

如果您將 Access Manager 與 Portal Server、Messaging Server、Calendar Server、Instant Messaging 或 Delegated Administrator 一起安裝，您必須選取 Access Manager 相容 (6.x) 安裝類型 ( 亦即預設值 )。

## Portal Server 6 2005Q4 的元件更新

以下各節提供 Portal Server 6 2005Q4 文件集的更新和其他文件。

### Portal Server 管理指南

Instant Messaging 通道編輯頁面的設定已變更。桌面使用者現在只能配置兩種設定 ( 如果管理員尚未配置單一 Instant Messaging Server 的通道 )。

這兩種 Instant Messaging Server 設定為：

- Instant Messaging 主機
- Instant Messaging 連接埠

## Secure Remote Access 管理指南

以下項目雖然尚未在線上說明或「Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 安全遠端存取管理指南」中說明，但它們都是 Access Manager 管理主控台的一部份。

- [ 閘道 ] -> [ 核心 ] -> [ 閘道最小認證層次 ] 未在線上說明或「管理指南」中說明。
- Proxylet 規則 ( 如 Access Manager 主控台上所示 ) 未在線上說明或「管理指南」中說明。關於配置 Proxylet 規則的資訊，請參閱 [Proxylet 規則](#)。

## 啓用 Basic HTTP Authentication

1. 以管理員的身份登入 Access Manager 管理主控台。
2. 選取 [ 服務配置 ] 標籤。
3. 按一下 [ SRA 配置 ] 下 [ 閘道 ] 旁的箭頭。
4. 將顯示 [ 閘道 ] 頁。
5. 選取您要設定其屬性的閘道設定檔。
6. 將顯示 [ 編輯閘道設定檔 ] 頁面。
7. 按一下 [ 核心 ] 標籤。
8. 選取 [ 啓用 HTTP Basic Authentication ] 核取方塊以啓用 HTTP Basic Authentication。
9. 按一下 [ 儲存 ] 以記錄變更。
10. 從終端機視窗重新啓動 [ 閘道 ]：

```
net start SRA.Gateway.gateway-profile-name
```

## Proxylet 規則

已在 Access Manager 管理主控台中增加 [ Proxylet 規則 ] 欄位。

Proxylet 規則指定「自動代理伺服器配置 (PAC)」檔案中的網域和代理伺服器設定。

若要修改 Proxylet 規則，請執行下列動作：

1. 以管理員的身份登入 Access Manager 管理主控台。
2. 選取 [ 識別管理 ] 標籤。
3. 從 [ 檢視 ] 下拉式清單中選取 [ 組織 ]。

4. 按一下需要的組織名稱。選取的組織名稱會反映在管理主控台左上角的位置。
5. 從 [ 檢視 ] 下拉式清單中選取 [ 服務 ]。
6. 按一下 [SRA 配置] 底下 Proxylet 旁邊的箭頭。
7. 按一下 [ 編輯 ]。
8. 使用如下語法輸入 proxy-host 和 proxy-port :

[Protocol:]Domain1[,Domain2,...]:IP 或 Host:Port

其中，

Protocol – 可以包含 http/ftp/https。(此欄位為選填項目)。

Domain – 可以是任何網域，如 sun.com。請以逗號分隔多個網域。

IP – 網域的 IP 位址。

proxy-host – 用於網域的代理伺服器

proxy-port – 代理伺服器連接埠

9. 按一下 [ 儲存 ]。

下列特殊建構允許向規則中動態插入。

如果規則中包含字串 proxylet-host:proxylet-port 做為代理伺服器，則產生的 PAC 檔案會用 Proxylet 的主機和連接埠取代該字串。

## 線上搜尋

[ 進階搜尋 ] 區段中的 [ 搜尋通道說明 ] 頁面狀態：

- URL – 文件的單一資源定址器 ( 網址 )。在指定 URL 時請記得下列幾點：
  - 如果您使用的是 *Is* 或 *Begins with* 運算子，則必須輸入位址的 http:// 部份。

已不再使用 *Is* 和 *Begins with* 運算子。

## 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>。

## 已知問題和限制

本節說明適用於 HP-UX 的 Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 已知的問題和限制。

本節包含下列項目：

- [安裝](#)
- [配置程式](#)
- [Proxylet](#)
- [Portlet](#)
- [線上說明](#)
- [通訊通道](#)
- [Secure Remote Access](#)
- [閘道](#)
- [NetFile](#)
- [Netlet](#)
- [Rewriter](#)
- [文件](#)
- [Mobile Access](#)
- [本土化](#)

## 安裝

**多階段作業安裝無法進行閘道重導。(4971011)**

無論在何種安裝模式下，多階段作業安裝中均無法進行閘道重導。

解決方法

1. 啟動 Portal Server 瀏覽器並存取 amconsole。
2. 在 [ 服務配置 ] 標籤下，選取 [ 閘道 ]。
3. 在視窗的右下角，按一下 [ 預設 ] 和 [ 安全性 ] 標籤。
4. 然後將 URL `http://IS-Host:port/amserver/UI/Login` 增加到 [ 未驗證的 URL ] 欄位中。  
範例 URL 為 `http://boa.prc.sun.com:80/amserver/UI/Login`。
5. 最後以超級使用者的身份，透過執行下列指令重新啟動 Portal 閘道：  
`/sbin/init.d/gateway -n default start debug`

## 配置程式

如果 Identity Server 在 LDAPS 中執行其 Directory Server，則 Portal Server 配置程式無法正確運作 (5044585)

### 解決方法

停用 DS 的 SSL 並使用非 SSL 連接埠更新 AMConfig.properties，以成功安裝入口網站伺服器。

## Proxylet

Proxylet 不支援 iNotes 和 Microsoft Exchange 2000 SP3 (無認證 ID)

執行某些功能時無法在 iNotes 中顯示頁面 (6190570)

下列 iNotes 模組內出現一則 [ 無法顯示頁面 ] 錯誤訊息：

- 郵件
- 約會
- 待辦事項
- 連絡人
- 筆記本

使用 [ 儲存 ] 和 [ 刪除 ] 按鈕時即會出現此訊息。

### 解決方法

無。

### 下載 Proxylet 後無法顯示 NetFile 錯誤 (6180420)

如果同時下載 Proxylet 和 NetFile，會發生 NetFile 說明無法顯示的情況，並在 Java 主控台中拋出異常。

#### 解決方法

無。

### 下載 Proxylet 後，無法在 SSL 模式下安裝 Portal Desktop (4990035)

如果 Portal Server 處於 SSL 模式下，則在下載 Proxylet 後無法下載 Portal Desktop。

#### 解決方法

無。

### 沒有提供 Proxylet 規則的錯誤 (5107957)

有關配置 Proxylet 規則的說明，請參閱「Portal Server 6 2005Q4 的文件更新」。

### 從 Proxylet 安裝 amconsole 時出現 [動作已取消] 頁面 (6190566)

如果您透過間道登入 Portal Desktop 並載入 Proxylet，然後嘗試存取管理主控台，則檢視清單方塊將傳回 [動作已取消] 頁面。

#### 解決方法

無。

## Portlet

### portlet 階段作業容錯移轉無法正常運作 (6190600)

portlet 的 HTTP 階段作業容錯移轉無法正常運作。

#### 解決方法

無。

## 線上說明

### 通訊錄通道的 [ 線上說明 ] 檔案遺失 (6193284)

通訊錄通道的 [ 說明 ] 圖示會在瀏覽器中顯示 [ 找不到頁面 ] 異常。

解決方法

無。

## 通訊通道

### 郵件通道不顯示登入頁面 (4873659)

將 Sun Java System Messaging Server 的 ipsecurity 設定為 [ 是 ] 時，[ 郵件通道 ] 無法順利啟動 Messenger Express 用戶端。爲了讓 [ 郵件通道 ] 順利啟動 Messenger Express 用戶端，Sun Java System Messaging Server 的 ipsecurity 設定必須是 [ 否 ]。

解決方法

將 Messaging Server 的 ipsecurity 設定設爲 [ 否 ]。

### MailProvider 無法與受 SSL 安全保護的 IMAP 搭配使用 (4919693)

目前的 MailProvider 實作無法與受 SSL 安全保護的 IMAP 搭配使用。

解決方法

配置 IMAPS 通道後，如果通道在以 Web 伺服器做爲容器的 Portal Server 上顯示錯誤訊息，請將 mail.jar 變更爲 CLASSPATH 中的第一個項目。

若要將 mail.jar 檔案增加爲類別路徑的第一個檔案：

1. 開啓 ws-install-dir/webserver/https-ws-instance-name/config/server.xml 檔案。
2. 將類別路徑的第一個項目變更爲 mail.jar 檔案。
3. 重新啓動 Web 伺服器。

### 新建立的通訊錄通道不在桌面上顯示 (4922220)

必須先配置通訊錄服務。由於未預先配置 AddressBookProvider，除非已配置 AddressBookProvider，否則使用者根據 AddressBookProvider 建立的任何通道不會出現在使用者的 [ 桌面 ] 或 [ 內容 ] 連結。如需更多詳細資訊，請參閱「Sun Java System Portal Server 管理指南」中第 17 章的「配置通訊錄通道」一節，以及附錄 A 的「SSO 配接卡範本和配置」。

根據預先植入的使用者定義通道設定中的其他通訊通道建立通道，可能會導致已建立的通道顯示訊息：[ 請指定有效配置 ]。雖然其他 [ 通訊通道 ] 已定義為足以顯示於使用者的桌面上，這些通道仍需要其他管理工作才能確定要使用何種後端服務。

此外，完成管理作業後，通訊通道需要桌面使用者指定後端憑證（例如使用者名稱與密碼）。桌面使用者可以使用通道的 [ 編輯 ] 按鈕來指定通道中的這些值。

---

**備註** 每次安裝都必須管理 userDefinedChannels 設定，因為此設定包含可能不會套用至您特別設定的後端服務之參照。例如，此設定中的所有 Lotus 提供者會為通訊通道參照與 Lotus 後端服務的互動，若 Portal 使用者中無人使用 Lotus 後端服務，這些通道則不適用。

---

### 如果未指定網域名稱，則無法啟動行事曆通道 (4946959)

如果行事曆通道中的伺服器名稱沒有包含完全合格的網域名稱，則無法啟動行事曆通道。

#### 解決方法

請驗證伺服器名稱設定中是否包含完整合格的主機名稱。

### SSO 配接卡配置不支援對 LDAP 個人通訊錄 (5020452)

先前的 SSO 個人通訊錄 (PAB) 配接卡版本會假設 o=pab 容器共存於使用者和群組目錄中。Portal Server 6 2005Q1 在「SUN-ONE-ADDRESS-BOOK」配接卡範本中引進了指定 PAB 目錄伺服器的支援功能。支援的特性如下：

ugHost：PAB 查詢的 LDAP 主機名稱

ugPort：PAB 查詢的 LDAP 連接埠

## 解決方法

這些特性必須由管理員在 Identity Server 管理主控台中手動增加到「SUN-ONE-ADDRESS-BOOK」SSO 配接卡範本中。

1. 登入 Access Manager 管理主控台。
2. 選取 [ 服務配置 ] > [ SSO 配接卡 ]。
3. 選取「SUN-ONE-ADDRSS-BOOK」做為 SSO 配接卡範本。
4. 選取 [ 編輯特性 ] > [ 新建預設值 ]。
  - a. 指定「ugHost」做為 [ 名稱 ]。
  - b. 指定 LDAP 主機名稱。
  - c. 選取 [ 建立 ]。
5. 選取 [ 編輯特性 ] > [ 新建預設值 ]。
  - a. 指定「ugHost」做為 [ 名稱 ]。
  - b. 指定 LDAP 連接埠。
  - c. 選取 [ 建立 ]。

## 郵件通道的連結指向 Portal Desktop，而非郵件用戶端 (5053733)

當使用者從郵件通道選取 [ 登出 ] 的連結時，沒有顯示用戶端登出頁面 (但卻顯示 [Portal Desktop] 頁面)。

## 解決方法

如果發生此問題，請執行下列步驟：

1. 更新 Portal Desktop。
2. 按一下先前入口網站頁面中的 [ 啟動郵件 ] 連結，即可再次啟動郵件用戶端。

如果您要在登出後顯示 webmail 登入頁面 (而非顯示 Portal Desktop)，請執行下列動作。

1. 在傳訊伺服器上變更下列程式碼。

/var/opt/sun/messaging/config/html/main.js 檔案有一種 restart() 方法，它由 exit() 呼叫，而 exit() 由 logout() 呼叫。

```
function restart() {
  var ref = window.document.referrer != '' ? window.document.referrer : '/'
  if (ref.indexOf('mail.html') > 0)
    ref = '/'
  var ind = ref.indexOf('?')
```

```
self.location.replace(ind > 0 ? ref.substring(0, ind) : ref)  
}
```

變更第一行程式碼並提供郵件伺服器登入頁面的 url，如下所示：

```
var ref = window.document.referrer != '' ? "http://pavoni:2080" : '/'
```

2. 重新啟動郵件伺服器。
3. 清除瀏覽器快取。

測試程序如下：

1. 按一下 [ 啟動郵件 ]。
2. 登出 webmail。
3. 按一下 [ 啟動郵件 ]，它應該會在舊的階段作業失效後帶您進入 webmail 登入頁面。

#### 按 [Universal Web Client (UWC) 郵件通道] 的 [ 啟動郵件 ] 連結後，信箱未啟動 (6179802)

按一下啟動郵件連結後，開啓的是 Web Server 索引頁面，而非使用者的收件匣。

在 Java Server Enterprise 3 中，Portal 郵件通道可以從 Portal Desktop 啟動 UWC。

已新增一個名為「UWCMail」的通道，並以 MailProvider 為基礎。您可以在預設組織或根字尾中找到 UWCMail 通道，但它與信箱以外的容器不相關。必須將 UWCMail 通道增加到容器中。

UWCMail 通道會定義下列特性：

- title
- description
- ssoAdapter
- applicationHelperEdit
- applicationHelperURL

SSO 配接卡配置為 sunUWCMail，而 SSO 配接卡範本為 SUN-UWC-MAIL。

#### 解決方法

若要使用新的 UWCMail 通道，請將 UWCMail 通道增加到容器中，這樣才能在桌面上看到該通道。

1. 從 Access Manager 管理主控台，將 UWCMail 通道增加到 [ 我的首頁 ] 標籤。

2. 編輯 UWCMail 通道並指定伺服器設定。例如，以新使用者的身份登入 Portal Desktop，透過指定下列值編輯 UWCMail 通道：
  - 伺服器名稱：*messaging-server-name*
  - imap 伺服器連接埠：*messaging-server-imap-port*
  - 使用者名稱：*uid*
  - 使用者密碼：*password*
  - smtp 伺服器名稱：*messaging-server-smtp-server-name*
  - smtp 伺服器連接埠：*messaging-server-smtp-port*
  - 用戶端連接埠：*messenger-express-client-port*
  - 郵件網域：*hosted-domain*

#### 在 UWC 行事曆通道上出現行事曆 (6179806)

在 Java Server Enterprise 3 中，Portal 行事曆通道可以從 Portal Desktop 啟動 UWC。

已新增一個名為「UWCCalendar」的通道，並以 CalendarProvider 為基礎。您可以在預設組織或根字尾中找到 UWCCalendar 通道，但它與信箱以外的容器不相關。必須將 UWCCalendar 通道增加到容器中。

UWCCalendar 通道會定義下列特性：

- title
- description
- ssoAdapter
- ssoEditAttributes (顯示 clientHost 和 clientPort)
- applicationHelperEdit
- applicationHelperURL

SSO 配接卡配置為 sunUWCCalendar，而 SSO 配接卡範本為 SUN-UWC-CALENDAR。

#### 解決方法

若要使用此新通道：

將 UWCCalendar 通道增加到容器中，這樣才能在桌面上看到該通道。

1. 從 Access Manager 管理主控台，將 UWCCalendar 通道增加到 [ 我的首頁 ] 標籤。

2. 編輯 UWCCalendar 通道並指定伺服器設定。例如，以新使用者的身份登入 Portal Desktop，透過指定下列值編輯 UWCCalendar 通道：
  - 伺服器名稱：calendar-server-name
  - 伺服器連接埠：calendar-server-port
  - 使用者名稱：uid
  - 使用者密碼：password
  - 用戶端伺服器名稱：uwc-client-server-name
  - 用戶端連接埠：uwc-client-port

### 在 UWC 通訊錄通道中沒有顯示 UWC 通訊錄 (6179807)

SSO 配接卡實作 WabpSSOAdapter 使用「port」連接到後端通訊錄伺服器，而非使用「clientPort」。因此，如果 UWC 用戶端未安裝於連接埠 80 上，則會導致 Portal UWC 通訊錄失敗。

#### 解決方法

您可以執行下列動作來解決這個問題：

- 將 UWC 用戶端安裝在連接埠 80 上
- 將 SSO 配接卡範本或配置特性「port」及其值設定為與「clientPort」相同。

若要將 SSO 配接卡範本或配置特性「port」及其值設定為與「clientPort」相同，方法是將「port」增加為在組織層級指定的 [ 合併 ] 特性。通道不會在通道的編輯頁面上顯示「port」。

若要將「port」增加為 [ 合併 ] 特性：

1. 登入 Access Manager 管理主控台。
2. 選取 [ 服務配置 ]。
3. 選取 [ SSO 配接卡 ]。
4. 選取 SUN-UWC-ADDRESS-BOOK 的 [ 編輯特性 ... ]。
5. 選取 [ 新建合併 ] 並指定：
  - 名稱：port
6. 選取 [ 建立 ]。
7. 選取 [ 完成 ]。

8. 選取 [ 識別管理 ]。
9. 選取 [ 組織 ]。
10. 選取 [ 服務 ]。
11. 選取 [SSO 配接卡 ]。
12. 選取 sunUWCAddressBook 的 [ 編輯特性 ...] 並指定特性。
13. 選取 [ 新建預設值 ] 並指定連接埠值，然後選取 [ 儲存 ]。

**備註**

如果存在 SSO 配接卡屬性為在使用者層級寫入的現有使用者，則此解決方案可能會不適用。因為現有使用者無法將組織層級的變更繼承到 SSO 配接卡配置中。不過，可以使用定義為 [ 預設 ] 特性的「host」和「port」來更新 SSO 配接卡範本。

## Secure Remote Access

### 無法透過 Portal Secure Remote Access 存取行事曆連結 (#4929710)

如果桌面使用者選取顯示非安全項目，則會顯示行事曆桌面。但是不顯示任何連結。如果桌面使用者選擇不顯示非安全項目，則無法顯示行事曆桌面。這會造成行事曆桌面項目無法透過閘道運作。

#### 解決方法

編輯 Calendar Server 上的 `/opt/sun/calendar/config/ics.config`，將 `render.xslonclient.enable` 一行的內容變更為 `render.xslonclient.enable = "yes"`

### 透過閘道呼叫 Proxylet 規則編譯非常慢，其顯示速度很慢。(6181714)

透過閘道呼叫 Proxylet 規則編譯頁面時，回應速度非常緩慢，必須等待一段時間才能顯示 Proxylet 規則頁面。

#### 解決方法

無。

## 閘道

### mkchroot 對閘道不起作用 (5046586)

執行 ./mkchroot 時，會在主控台上顯示所有的環境變數。但該程序檔在提供 chroot 目錄後執行第一個步驟時即會失敗。這個問題僅會發生在 Linux 平台上。

#### 解決方法

無。

### 當 Portal Server 元件是在個別階段作業中安裝時，無法透過閘道登入 Portal Server (6214635)

當以個別階段作業安裝 Portal Server 元件時會發生此問題。

#### 解決方法

當在個別階段作業中增加 Portal Server 服務時，請務必確認：

- 所有 Portal Server 皆列於管理主控台下的 [ 閘道 ] > [ 核心 ] 下。
- 所有 Portal Server URL 皆列於 [ 閘道 ] > [ 安全性 ] 下的 [ 非認證 URL ] 清單中。

### 在停止並重新啟動 Application Server 後，使用者無法透過閘道登入 (6191449)

如果 Portal Server 使用 Sun Java System Application Server 做為 Web 容器，則在某些情況下停止並重新啟動 Web 容器可能會導致使用者無法透過閘道登入 Portal Server。

#### 解決方法

停止並重新啟動閘道。在終端機視窗中輸入：

```
gateway-base/bin/gateway stop
```

```
gateway-base/bin/gateway start
```

## NetFile

### 無法在 NetFile 中開啓本機檔案 (5033644)

無法在 NetFile 中開啓本機檔案的原因是該檔案的基底目錄已被移除。當使用者展開檔案目錄樹狀結構，找到本機檔案 (如 /tmp/1.txt)，然後按 [開啓] 時，會快顯一個警示對話方塊，顯示下列錯誤訊息：找不到 /1.txt 檔案。請檢查位置，再試一次。

## 解決方法

無。

### 在 NetFile 中增加「FTP」類別的共用目錄 (5053765)

使用者無法在 NetFile Java1 或 Java2 中增加 ftp 共用。這個問題發生在 Linux 平台上。

## 解決方法

確定在系統的搜尋 PATH 中增加了 ifconfig。

# Netlet

### 重新登入後無法登入 Netlet (2102626)

如果您在載入 Netlet 後登出 Desktop，之後又重新登入，您將無法重新啟動 Netlet。

## 解決方法

關閉瀏覽器後重新開啓新的瀏覽器，然後再次將其載入。

### 使用類型的 Microsoft JVM 登入 Netlet 時，Microsoft Internet Explorer 會當機 (2120110)

載入 Netlet 時會顯示一則安全性訊息。按 [yes] 會導致 Microsoft Internet Explorer 當機。

## 解決方法

無。

### 如果 Pac 檔案在 Java 1.4.2 時的瀏覽器選項中指定，Netlet 會無法運作。(6204073)

如果外掛程式無法解讀指定 pac 檔案的位置格式，就會發生這個問題。

## 解決方法

需要為各個 Java 版本指定 pac 檔案的位置格式。

## Rewriter

### 在 Microsoft Exchange 2003 中，部份郵件缺少 gif 檔 (6186547)

缺少很多介面影像檔。

解決方法

無。

### 在 iNotes 中的 [ 連絡人 ] 標籤，[ 說明 ] 頁面被重新導向到管理主控台 (6186541)

在 iNotes 中的 [ 連絡人 ] 標籤下按一下 [ 說明 ] 按鈕，顯示 [ 管理主控台 ] 頁面而非 [ 說明 ] 頁面。

解決方法

無。

### 無法正確登出 iNotes (6186544)

在 iNotes 中按一下登出會顯示兩個選項。但這兩個選項都無法登出 iNotes。

解決方法

無。

### Microsoft Exchange 2000 SP3 顯示警告訊息和動作已取消訊息 (6186535)

在 Exchange 2000 SP3 中執行下列動作會導致出現安全性警告訊息和 [ 動作已取消 ] 訊息：

- 在 [ 郵件 ] 下按一下 [ 新建 ] 標籤。
- 選取下拉式清單方塊中的任何項目。
- 在 [ 行事曆 ] 下按一下 [ 新建 ] 標籤。
- 按一下 [ 清空已刪除的項目 ] 資料夾。
- 建立新作業。

解決方法

無

### 在行事曆提醒清單上按 [ 刪除項目 ] 按鈕時，Microsoft Exchange 2003 會顯示錯誤 (6186528)

解決方法

無

**使用 Microsoft Exchange 2000 SP3 時，無法將訊息移動或複製到特定資料夾 (6186534)**

如果您透過閘道登入 Portal Server，並使用 Microsoft Exchange 機器的詳細資訊編輯書籤通道，則在 Microsoft Exchange 介面上使用 [移動/複製] 按鈕會產生 [無法執行此作業] 錯誤訊息。

**解決方法**

無。

**使用 Microsoft Exchange 2000 SP3 時，從下拉式清單中無法選擇任何項目並會出現 [動作已取消] 訊息 (6186533)**

如果您透過閘道登入 Portal Server，並使用 Microsoft Exchange 機器的詳細資訊編輯書籤通道，則 Microsoft Exchange 介面上的郵件與行事曆下拉式清單方塊無法正常運作。會顯示 [動作已取消] 訊息。

**解決方法**

無。

**使用 Microsoft Exchange 2000 SP3 時，按 [清空已刪除的項目] 資料夾會顯示 [動作已取消] 訊息 (6186540)**

如果您透過閘道登入 Portal Server，並使用 Microsoft Exchange 機器的詳細資訊編輯書籤通道，則無法在 Microsoft Exchange 介面上清空已刪除的項目。

**解決方法**

無。

## 附件

「Sun Java System Portal Server Secure Remote Access 6 2005Q1 管理指南」第 9 章包含不正確的小節標題 (無問題 ID)

「啓用所有 URL 的重寫」應該是「啓用所有 URI 的重寫」。

# Mobile Access

## Mobile amserver 登入頁面無法正確顯示 (6368306)

從行動裝置存取 amserver/UI/Login 頁面時，該頁面無法正確顯示。

### 解決方法

1. 複製下列 perl 程序檔並將其命名為 ma.pl

```
sub copyfiles()
{
# Directory Name or path : should be relative from current working directory
$name=$_[0];
opendir(DIRHANDLE, $name) or warn "couldn't open $name : $!";
while ( defined ($filename = readdir(DIRHANDLE)) )
{
# condition will satisfy only if file name contains jsp at the end
if($filename =~ /\.jsp/)
{
$srcfile=$filename;
$filename =~ s/\.jsp//g; # removes .jsp from filename
$filename .= "_UTF-8.jsp"; # concate _UTF-8.jsp with the filename
$cpcmd="cp \"$name\\$srcfile\" \"$name\\$filename\" \n";
print "$cpcmd"; # prints the copy command
$stst=`$cpcmd`;
}
}
}

&copyfiles("config/auth/default/aml");
&copyfiles("config/auth/default/wml");
&copyfiles("config/auth/default/vxml");
&copyfiles("config/auth/default/vxml/Nuance");
&copyfiles("config/auth/default_de/aml");
```

```

&copyfiles("config/auth/default_de/wml");
&copyfiles("config/auth/default_fr/aml");
&copyfiles("config/auth/default_fr/wml");
&copyfiles("config/auth/default_ja/aml");
&copyfiles("config/auth/default_ja/wml");
&copyfiles("config/auth/default_es/aml");
&copyfiles("config/auth/default_es/wml");
&copyfiles("config/auth/default_ko/aml");
&copyfiles("config/auth/default_ko/wml");
&copyfiles("config/auth/default_zh/aml");
&copyfiles("config/auth/default_zh/wml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_CN/aml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_CN/wml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_TW/aml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_TW/wml");

```

2. 編輯 Access Manager 服務 Web 模組的 web.xml。篩選器標記會被加上注釋。移除註釋。

如果以 Web Server 做為容器，

```
<webserver-installdir>\<instancedir>\is-web-apps\services\WEB-INF\web.xml
```

如果以 Application Server 做為容器，

```
<appserver-var-dir>\domains\<domain-name>\applications\j2ee-modules\amserver\WEB-INF\web.xml
```

例如：

將

```

<!-- <filter>
<filter-name>amlcontroler</filter-name>
<filter-class>com.sun.mobile.filter.AMLController</filter-class>
</filter>
<filter-mapping>
<filter-name>amlcontroler</filter-name>
<url-pattern>/*</url-pattern>

```

```
</filter-mapping>
    替代為
<filter>
<filter-name>amlFilter</filter-name>
<filter-class>com.sun.mobile.filter.AMLController</filter-class>
</filter>
<filter-mapping>
<filter-name>amlFilter</filter-name>
<url-pattern>/*</url-pattern>
</filter-mapping>
```

3. 在下列目錄中執行 ma.pl Perl 程序檔。

如果以 Web Server 做為容器，

```
<webserver-installdir>\<instancedir>\is-web-apps\services\
```

如果以 Application Server 做為容器，

```
<appserver-var-dir>\domains\<domain-name>\applications\j2ee-modules\amserver\
```

4. 重新啟動 Web 容器。

#### 無 Cookie 模式在 Mobile Access 中無法運作

嘗試在無 Cookie 模式中存取登入頁面時，Mobile Access 無法運作。

解決方法

無

#### 主機 JSP 頁在無法處理 frontPageSize 超出最大卡位尺寸的情況 (Wm1DeckSize)。請參閱 <http://docs.sun.com/source/817-7143/index.html> (4950078)

解決方法

無。

#### 郵件在等候會顯示 HTML 內容 (4938743)

內文中包含 HTML 的電子郵件訊息會以 HTML 源代碼顯示。

解決方法

沒有可行的解決方法。不過，若要保留郵件訊息的原始格式，請將郵件應用程式的設定變更爲純文字。如果要在 Netscape 中執行此作業，請使用郵件用戶端來完成下列作業：

1. 從功能表的 [ 編輯 ] 選項中，選取 [ 喜好設定 ] > [ 郵件與新聞群組 ]
2. 從 [ 郵件與新聞群組 ] 功能表中，按一下 [ 傳送格式 ] 以顯示 [ 傳送格式喜好設定 ]。
3. 選取 [ 將郵件轉換成純文字 ] 選項，然後按一下 [ 確定 ]。

若是 Outlook Express 用戶端：

1. 選取 [ 工具 ] -> [ 選項 ] -> [ 傳送 ]。
2. 在 [ 郵件傳送格式 ] 區段中，選取 [ 純文字 ]，而不要選 [HTML]。
3. 選取 [ 儲存 ]。

#### **在 JSE 安裝程式執行期間，顯示在 Portal Server [ 配置 ] 面板中的文件根目錄標簽信息錯誤的 (6203728)**

在安裝並配置完其他相依產品後再獨立安裝 Portal Server，以及將 Portal Server 安裝在不同於 Access Manager 的個別實例中時會發生此問題。

#### 解決方法

如果 Portal Server 部署於 Sun Java Enterprise System Web Server Web 容器上，請確定在執行 JES 安裝程式時於 Portal Server [ 配置 ] 面板中輸入的文件根目錄路徑是正確的。

例如，如果將 Sun Java Enterprise System Web Server 安裝於 \*/opt/sun/webserver\* 中，則文件根目錄應爲 \*/opt/sun/webserver\*。

#### **[ 行動應用程式 ] 的說明頁面上的 [ 內容 ] 連結顯示 [ 錯誤的請求 ] 訊息 (5043783)**

只有在您按下 [ 說明 ] 頁面中 [ 服務 ] 選項的 [ 內容 ] 連結時，才會出現此 [ 錯誤的請求 ] 訊息。從 Access Manager 管理主控台的 [ 識別管理 ] 標簽中存取 [ 說明 ] 時會發生此狀況。

#### 解決方法

無。

#### **[ 檢閱：日期與時間 ] 的運作 (6212818)**

在搜尋篩選器中無法使用 dd/mm/yyyy 字串格式進行日期搜尋。

#### 解決方法

IMAP 會以此格式儲存日期：Wed, 04 Jun 2003 13:06:55 -700。搜尋篩選器使用這個日期格式應該可以運作。

### 當 [檢視] 名稱以空格開頭，不會顯示 [檢視] 連結 (6212854)

若 [檢視] 名稱以空格開頭或結尾，則 [檢視] 連結不會顯示於裝置上。按 [編輯檢視] 會導致空指標異常。

#### 解決方法

請勿在檢視與規則名稱中使用前導或尾隨空格。

### 使用 URL 轉寄功能為行動裝置和桌面使用者最小化 URL 長度 (5020380)

要為桌面和行動電話使用者最小化 URL 長度，需要使用 URL 轉寄功能。

#### 解決方法

您可以使用重新導向功能，將使用者請求文件從一台伺服器無縫傳送到另一台伺服器的文件上。例如，如果使用者輸入 `http://home.suncom.net`，不包含目的地 URI。Web 伺服器管理主控台不會解釋和轉譯此前綴，如下所示：

```
Prefix:/index.html
```

轉到固定的 URL：

```
http://home.suncom.net/amserver/UI/Login?module=MSISDN
```

Web 伺服器會將所有入口網站 URL 連同 URI `/index.html` 轉寄到固定的 URL。請檢查 Web 伺服器實例 `obj.conf` 檔案中的下列項目：

```
NameTrans fn="redirect" from="/index.html"  
url-prefix="http://portal.mobile.suncom.net/amserver/UI/Login?module=MSISDN"
```

### 未顯示行動郵件與通訊錄書封寄件 (5011510)

#### 解決方法

無。

### 在無 Cookie 模式下使用 Application Server 7.1 UR1 (5107310)

#### 解決方法

使用 Application Server 7.1 Update Release 1 (UR1) 時，如果使用者需要使用 Cookie 模式，請將以下 JVM 選項增加到 Application Server 配置中：

```
-DJ2EEDecodeURI
```

**將規則正確地添加到使用日文的瀏覽器上時，出現 [無效規則/檢視 URL 語法] 錯誤訊息 (6190033)**

當使用者在使用日文的瀏覽器上增加規則時，會顯示一則 [無效規則/檢視 URL 語法] 錯誤訊息。這個錯誤不會發生在使用英文的瀏覽器上。

**解決方法**

無。

**設定 servlet 伺服器後，Web 伺服器將內容類型設定為 text/html (6174754)**

當使用者使用 Access Manager 實例，將入口網站閘道部署到 Sun Java System Web Server 上時，Web 伺服器總是將內容類型設定為 text/html。下列解決方法可協助使用者解決 Web 伺服器的 6173293 錯誤，該錯誤會導致閘道發生 5093084 錯誤。

**解決方法**

請對 web-server-instance/config 目錄中的 obj.conf 檔案進行下列變更。

1. 將 ObjectType 從：

```
ObjectType fn=force-type type=text/html
```

變更為：

```
# ObjectType fn=force-type type=text/html
```

2. 變更完成後請重新啟動 Web 伺服器。

**將 palmOne Treo 180 裝置的內容類型變更為 cHTML (6190070)**

當 palmOne Treo 180 行動裝置存取 Mobile Access 時，將使用 WML 標記語言來描繪內容。Treo 180 是一種支援 cHTML 的行動裝置。透過 Treo180 裝置即可顯示 WML。cHTML 的語法更為豐富，是一種很好的標記語言。

**解決方法**

依照下列步驟，您即可使用 amconsole 將用戶端類型變更為 cHTML：

1. 在您的瀏覽器中瀏覽至 `http://hostname:port/amconsole`。
2. 以管理員的身份登入。
3. 按 [服務配置] 標籤 -> [用戶端偵測] -> [用戶端] -> [類型：編輯] (位於右側面板)。隨即會顯示 [用戶端管理員]。
4. 選取 [WML 類別] 以取得支援 WML 的裝置清單。

5. 編輯 UPG1\_UP\_4.0\_(compatible\_\_Blazer\_1.0)，將 [ 裝置直接父項的類型 ] 變更為 cHTML。
6. 儲存裝置設定後，再儲存全域用戶端偵測設定。

如需有關變更用戶端類型的詳細資訊，請參閱「Sun ONE Portal Server, Mobile Access 6.2 管理員指南」第 2 章的「使用用戶端管理員」一節。

#### 從行動裝置匿名登入及檢視功能出現嚴重桌面錯誤 (6184377)

當使用者透過 XHTML 或 WML 瀏覽器或 WML / XHTML 模擬器，從行動裝置使用匿名登入方式存取 Portal Server 時，會顯示以下錯誤訊息。

「桌面發生嚴重錯誤。可能是由於伺服器發生配置錯誤。請向您的管理員報告此問題。」

#### 解決方法

無。

#### 在行動裝置上沒有顯示部份 [ 檢視 ] 功能表選項 (6185041)

使用啟動 CC/PP 的電話時，Portal Desktop 的 [ 行動裝置 ] 區段可能沒有顯示正確的裝置名稱。使用者無法將檢視關聯至裝置。使用者可能無法自訂裝置的內容和版面配置。透過使用 amconsole，下列解決方法可讓 [ 檢視 ] 功能表順利顯示在您的行動裝置上。

#### 解決方法

使用者必須手動將裝置名稱增加到使用者的設定檔中。CC/PP 相容裝置的正確裝置名稱為 CC/PP 設定檔的 URL，並以「\_」取代特殊字元，在開頭和結尾處新增「\_」。例如，如果 URL 為 `http://developer.openwave.com/uaprof/OPWVSDK62.xml`，則裝置名稱應為 `_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_`。下列步驟說明如何將裝置名稱增加到使用者設定檔中。

1. 在您的瀏覽器中瀏覽至 `http://hostname:port/amconsole`。
2. 以管理員的身份登入。
3. 按 [ 使用者 ] -> 按一下其中一個使用者 -> [ 服務 ] -> [ Portal Desktop ] -> [ 編輯 ] -> [ 直接編輯 XML ]。
4. 找到 `<Collection name="selectedClients">` 標籤。  
此標籤會列出所有選定的用戶端裝置。
5. 增加下列標籤：

```
<String name="_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_" value="" />
```

6. 儲存變更。
7. 以使用者的身份登入 Portal Desktop。
8. 隨即會顯示一個新的行動裝置，其名稱爲：  
`_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_`。
9. 將新的郵件檢視附加至此裝置。
10. 使用 Openwave 6.2 (xhtml) 模擬器登入。
11. 即可顯示 [ 檢視 ] 功能表。

---

**備註** 增加到 selectedClients 集合的字串爲 CC/PP 設定檔的 URL，其中的特殊字元用「\_」取代。您需要對每個規劃支援的 CC/PP 裝置重覆上述步驟。您可以在 HTTP 標頭或 CCCPPClientDetector 記錄檔中找到此 URL ( 位於 C:\Sun\AccessManager\debug )。

---

#### 找不到 [ 行動郵件喜好設定 ] 的線上說明 (6185112)

當使用者從 Portal Desktop 上透過按一下 [ 編輯郵件 ] 以存取 [ 行動郵件喜好設定 ] 連結時，沒有顯示 [ 行動郵件喜好設定 ] 的說明頁面。

#### 解決方法

無。

#### 檢視 HDML 內容的問題在顯示行事曆、郵件和通訊錄的詳細資料頁面時，日文字元會顯示亂碼 (6191363)

當使用者檢視他們的行事曆、郵件和通訊錄時，於檢視 HDML 內容時，日文語言環境下的字元會遭到損毀而呈現亂碼。比如當使用者：

1. 登入行動桌面。同時顯示內容和日文字元。
2. 瀏覽至行事曆。同時顯示行事曆頁面內容和日文字元。
3. 檢視行事曆。行事曆事件中的日文字元遭到損毀。

郵件和通訊錄也有同樣的問題發生。行動桌面 ( 首頁 ) 與行事曆、郵件和通訊錄主要頁面的顯示都很正常，但當使用者瀏覽內容時，頁面就會變成亂碼。其他類型的內容則沒有出現此問題。

## 解決方法

無。

**從瀏覽器傳送日文郵件到行動裝置時，然後在行動裝置上檢視時卻變成亂碼，反之亦然 (6191389)**

從行動裝置增加日文行事曆事件時，該事件可以正常顯示在該裝置上，但顯示在瀏覽器上時日文字元卻變成亂碼。而當使用者從瀏覽器新增日文事件時，該事件可正常顯示在瀏覽器中，但在行動裝置上顯示時卻變成亂碼。同樣的，使用者使用瀏覽器傳送日文郵件，在行動裝置上檢視該郵件時字元卻變成亂碼。而當使用者從行動裝置傳送郵件，且郵件可正常顯示在裝置上，但在瀏覽器中顯示時卻變成亂碼。

## 解決方法

無。

## 本土化

**管理日文檔的標記/字彙彙總上顯示不全或顯示成英文 (6381398)**

## 解決方法

1. 請至安裝 PS 的目錄，並依照如下方法搜尋所有與 zh\_CN 語言環境相關的 xml 檔案：

```
# cd /opt/sun/portal_svr  
# find . -name *.xml | grep zh_CN
```

結果會顯示所有檔案及其相對路徑，相對路徑格式類似於：./<path>/<filename>\_zh\_CN.xml。

- 對於從步驟 1 之「find」指令的結果中所取得的每個檔案，建立從 zh 至 zh\_CN 檔案的符號連結。

例如：

在步驟 1 中，對於 find 指令的結果，會找到如下參照：

```
./samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/dp-channels_zh_CN.xml
```

依照如下方法建立指向此參照的符號連結：

```
# ln -s
./samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/dp-channels_zh_CN.xml
./samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/dp-channels_zh.xml
```

這樣，便於位置

/opt/sun/portal\_svr/samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/ 中建立了符號連結 dp-channels\_zh.xml -> dp-channels\_zh\_CN.xml。

- 對於從步驟 1 之「find」指令的結果中所取得的每個檔案，請重複步驟 2 為它們建立符號連結。
- 建立所有連結後，執行本土化配置程式。執行配置程式的指令如下：

- 執行 PS 本土化配置程式的指令是：

```
/usr/jdk/entsys-j2se/bin/java -DPS_CONFIG_DEBUG=y
-DDEPLOY_ADMIN_PASSWORD=<deploy admin password> -DDS_DIRMGR_PASSWORD=<LDAP
directory manager password> -DIDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=<AM ldap user password>
-DIDSAME_ADMIN_PASSWORD=<AM admin password> -DBASEDIR=PS-INSTALL-DIR -cp
PS-INSTALL-DIR/sun/portal_svr/lib/configL10N.jar
com.sun.portal.config.ConfigureL10N
```

- 對於 SRA，執行本土化配置程式的指令是：

```
/usr/jdk/entsys-j2se/bin/java -DPS_CONFIG_DEBUG=y
-DDEPLOY_ADMIN_PASSWORD=<deploy admin password> -DDS_DIRMGR_PASSWORD=<LDAP
directory manager password> -DIDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=<AM ldap user password>
-DIDSAME_ADMIN_PASSWORD=<AM admin password> -DBASEDIR=PS-INSTALL-DIR -cp
PS-INSTALL-DIR/sun/portal_svr/lib/configL10N.jar
com.sun.portal.config.ConfigureL10N SRA
```

- 重新啟動部署了 Portal Server 的 Web 容器

**在 zh 語言環境中，amconsole 中的 Portal Server 部份顯示成灰色 (6374889)**

解決方法

在瀏覽器的語言設定中使用 zh\_CN 而非 zh。

### 對於 zh 使用者，Portal MAP 的顯示的問題 (6367547)

#### 解決方法

對於簡體中文使用者，需要執行下列步驟：

1. 請至以下目錄：  
/var/opt/sun/portal\_svr/https-<machinename>/portal/web-apps/WEB-INF/classes 和  
<portal install base>/portal\_svr/web-src/WEB-INF/classes  
為 zh 建立連結：  

```
ln -s cal_zh_CN.properties cal_zh.properties  
ln -s mail_zh_CN.properties mail_zh.properties
```
2. 重新啟動 Web 容器

### Portal Server 的語言包安裝問題 (6368061)

#### 解決方法

1. 請至以下目錄：  
HPUX\_PA-RISC/Product/identity\_svr/Packages/locale/<locale-dir  
name>/sun-identity-mobileaccess-core-<locale>
2. 呼叫下列指令：  

```
swinstall -s `pwd` sun-identity-mobileaccess-core-<locale>
```

對應所有七個語言環境手動安裝此儲存庫之後，需要執行 AM 配置程式。

### 無法在 zh 語言環境中安裝新使用者 (6358271)

#### 解決方法

使用 Mozilla 瀏覽器。

### 對於 zh\_CN 語言環境，在安裝過程中出現錯誤 (6367537)

完成 Portal Server 本土化配置之後，套用此解決方法。

#### 解決方法

在 /etc/opt/sun/portal\_svr/desktop 下，為 default\_zh\_CN、sampleportal\_zh\_CN 和 sampleportal\_zh\_CN 目錄建立下列符號連結：

```
cd /etc/opt/sun/portal_svr/desktop
```

```
ln -s ./default_zh default_zh_CN
ln -s ./sampleportal_zh sampleportal_zh_CN
ln -s ./anonymous_zh anonymous_zh_CN
```

### 在 Portal Server 中，缺少 zh\_CN 的硬連結 (6367514)

#### 解決方法

完成 Portal Server 本土化配置之後，套用此解決方法。

1. 使用下列指令在 /opt/sun/portal\_svr/web-src/docs/ 目錄下建立 zh\_CN 至 zh 目錄的符號連結：

```
cd /opt/sun/portal_svr/web-src/docs/
ln -s ./zh zh_CN
```

2. 使用下列指令重新部署：

```
cd /opt/sun/portal_svr/bin
./deploy
```

### 行事曆的語言環境未顯示 (4971337)

在 Portal Desktop 上，日期和時間沒有以正確的語言環境格式顯示。例如，如果安裝的是韓文語言環境套裝軟體，但行事曆的日期和時間卻不是以韓文顯示。這個問題會發生在安裝本土化 Mobile Access 套裝軟體的平台上。

#### 解決方法

無。

### 無法修改行事曆作業的提醒時間 (5031431)

增加作業到行事曆中，並將提醒時間設定為 15 分鐘。修改完成後，雖然作業的提醒時間在 Calendar Express 中顯示為 15 分鐘，但實際提醒時間卻是 1 分鐘。

#### 解決方法

無。

### NetFile 中的日期格式與語言環境不匹配 (5026281)

日期格式應根據使用者的語言環境顯示，而非伺服器的語言環境設定。

#### 解決方法

無。

**Netmail 無法正確儲存多字元檔附件 (5031446)**

使用 Netmail 附加包含中文字元的文字檔時，使用 Netmail 接收該檔案的使用者無法將其正確儲存。檔案字元會變成亂碼。

解決方法

無。

**解壓縮多位元組檔案名稱的多位元組檔案時，檔案名稱會變成亂碼 (5033641)**

解壓縮多位元組檔案時，如果該檔案具有多位元組檔案名稱，則檔案名稱會變成亂碼。

解決方法

無。

**三多傳址者的通訊錄項目姓名排列很奇怪 (6197714)**

通訊錄通道和對映通訊錄是先顯示名，然後再顯示姓。正常情況應先顯示姓，然後再顯示名。

解決方法

無。

**使用 Netmail Lite 傳送三多郵件時，訊息結束會顯示問號或亂碼 (6197737)**

解決方法

無。

**使用 de\_DE 語言環境時，進階搜尋頁無法正確顯示 (6208359)**

按一下搜尋標籤後，雖然顯示進階搜尋頁面，但缺少部份頁面內容。

解決方法

無。

**管理主控台的 Proxylet (在 Secure Remote Access 下) 登錄頁無法顯示 (6208800)**

解決方法

無。

**在 NFS 伺服器中共用資料夾下，NetFile 中的多位元組檔案名稱無法顯示 (6193843)**

如果 NetFile 檔案具有多位元組檔案名稱，則非英文使用者無法透過 Portal Server 桌面存取 NFS 伺服器共用資料夾下的該檔案。

**解決方法**

無。

**如果通道具有多位元組名稱，則按一下該通道的 [ 複製 ] 按鈕會顯示空白頁面 (6193860)****解決方法**

無。

**無法在備註通道中發佈備註 (6193889)**

由於無法編輯備註通道，所以入口網站桌面使用者無法在該通道中發佈備註。

**解決方法**

在 dp-providers.xml 檔案中修改 NoteProvider 的顯示設定檔區段，如下所示 ( 粗體部份 )：

```
<Provider name="NotesProvider" class="com.sun.portal.providers.notes.NotesProvider">
<Boolean name="isEditable" value="true" advanced="true"/>
```

**日文使用者的行事曆通道時間格式不正確 (6196579)**

在日文使用者的介面上，行事曆通道上的時間格式應為 PM:HH:MM - AM:HH:MM。

**解決方法**

無。

**使用或無法導出 Netlet 警告對話方塊 (2112878)**

當 Portal Server 桌面使用者試圖透過本土化 Portal Server 配置中的 Netlet 存取 FTP 或 telnet 服務時，Netlet 會顯示一個警告對話方塊，帶有 [ 確定 ] 和 [ 取消 ] 選項。如果使用者按下 [ 取消 ]，會導致對話方塊當機。

**解決方法**

無。

**使用某些 JDK 版本時，無法以 Java Web Start 型態啟動 Instant Messenger (6199908)**

當使用者嘗試在安裝 J2SE 1.5.0 的 Windows 機器上存取 Portal Server 桌面時，會發生此問題。

**解決方法**

無。

**無法使用 NetFile Java1 傳送郵件 (4910252)**

當檔案路徑或檔案名稱包含多位元組字元時，無法使用 NetFile Java1 的 [ 郵件 ] 按鈕傳送檔案。

可以使用 NetFile Java2 傳送檔案。

**解決方法**

無。

**Netmail 線上說明中指定的日期格式是錯誤的 (4920181)**

Netmail 線上說明指示郵件的日期搜尋格式為 mm-dd-yy。這種格式對很多語言環境都不適用。

**解決方法**

搜尋郵件的日期格式應視使用者的語言環境而定。例如，在日文語言環境下，使用者應使用以下日期格式：

yyyy/mm/dd

**行事曆通道中使用的日期格式對歐洲 (EMEA) 語言環境而言是錯誤的 (5033728)**

通道中使用的日期格式為「月日年」。正確的格式應為「日月年」。

**解決方法**

無。

**行事曆通道中顯示的事件所使用的時間格式對歐洲語言環境而言是錯誤的 (5033735)**

行事曆通道中顯示的事件使用了錯誤的時間格式 (12 小時制)。它們應使用 Calendar Server 中設定的 24 小時制格式。

**解決方法**

無。

**透過 Netmail 的 [尋找] 選項無法正確找到所有訊息 (5036419)**

[之前/在] 選項無法反白顯示符合 [在] 值的訊息。[之後/在] 選項可以反白顯示符合 [在] 值的訊息。

**解決方法**

無。

**對管理員使用 [使用或資訊] 導線的解釋與預設語言不一致 (5036625)**

語言環境 XML 檔設定為 en，而非 zh。

**解決方法**

無。

**匿名桌面 (/portal/dt) 根據瀏覽器的喜好語言設定顯示 (5059646)**

第一次存取匿名桌面時，桌面內容能根據瀏覽器中設定的喜好語言設定顯示。但如果變更瀏覽器的喜好語言設定並更新該頁面後，只有部份桌面內容根據瀏覽器的語言環境設定顯示。

**解決方法**

無。

**選擇語言後，某些配置會逐步變慢 (5074720)**

對於每種語言，Portal Server 軟體皆需數分鐘的時間進行配置。因為每種語言都使用大量的 XML 檔案，必須為每個檔案呼叫 dpadmin。

**解決方法**

無。

**Portal Server Mobile Access 的某些 JSP 沒有部署到 Access Manager 中 (6191601)**

這些 JSP 以 AccessManager/mobile\_auth\_jsps.jar 傳送，必須解壓縮到 AccessManager/web-src/services。同時也必須重建 AccessManager/amserver.war 並將其部署到 Web 容器中。

**解決方法**

無。

### 在日文語言環境下部署 Portal Server (6214289)

如果使用基於文字的介面安裝 Portal Server，使用 Sun Java System Web Server 部署 Portal Server 時可能會導致 Portal Server 無法啟動。

#### 解決方法

無。

### 在日文語言環境下，NetFile 無法正確顯示 Windows 2000 共享資料夾名稱 (6215099)

只有日文語言環境下的資料夾名稱會顯示成亂碼。

#### 解決方法

無。

---

## Sun Java Enterprise System 發行版本 4 已知問題和限制

### 無法在 Linux 後期測試版中部署 Access Manager 部署 Portal Server (6284663)

無法在這個後期測試版中，使用遠端 Access Manager 部署 Portal Server。目前正在研發修正程式，Sun 希望能在最終版本中支援這個配置。請查閱最終產品的版本說明，以取得更多有關此問題的資訊。

如果是 Linux 後期測試版，則當 Portal Server 安裝在一部主機，但 Access Manager 和 Directory Server 安裝在另一部主機上時，無法部署 Portal Server。

有可行的解決方法。但是，因為此方法非常複雜，且難以正確實作，所以不建議您使用。如果您的後期測試評估版必須使用此配置，則 Sun 已發佈這個解決方法，僅做為參考之用。解決方法如下所示：

#### 解決方法

1. 在 [立即配置] 模式中，在使用 Java Enterprise System 安裝程式的主機上安裝 Access Manager 和 Directory Server。
2. 在 [立即配置] 模式中，在使用 Java Enterprise System 安裝程式的個別主機上安裝 Access Manager SDK。
3. 評估後期測試版，選擇特定配置，在您使用特定配置的適當資料植入 amsamplesilent 檔案後，請搭配使用 amconfig 程序檔和 DEPLOY\_LEVEL=4 集來配置 Access Manager。

4. 評估後期測試版，選擇特定配置，在您使用特定配置的適當資料植入 pssamplesilent 檔案後，請使用 psconfig 程序檔來配置 Portal Server。

如需詳細資訊，請參閱「Sun Java Enterprise System 2005Q4 安裝指南」中的「使用遠端 Access Manager 範例的 Portal Server」。

#### **[Access Manager 錯誤] 頁在行動裝置上不起作用 (6264551)**

行動裝置使用者無法使用 amserver/UI/登入 URL 登入行動 Desktop。

解決方法

無。

#### **如果使用者是透過 SDK 建立的，就不會將 Access Manager 已註冊的 Portal Server 顯示給使用者 (6280171)**

使用 Delegated Administrator 公用程式 commadmin (使用 Access Manager SDK) 建立的使用者沒有登入 Portal Server 必要的預設服務。

解決方法

針對每個使用 commadmin 公用程式建立的使用者，您必須使用 Access Manager 管理主控台為每個使用者註冊缺少的服務。

您也可以使用 amadmin 公用程式或 ldapmodify 公用程式增加註冊的服務。如果您有許多使用者，可以考慮撰寫程序檔來增加使用者。

#### **導引導道的配置屬性包含配置導道的值 (6280707)**

解決方法

無。

#### **UWC 行事曆無法透過導道顯示 (6218353)**

按一下 [ 啟動行事曆 ] 連結會顯示錯誤訊息。

解決方法

在閘道中執行下列步驟，讓 UWC 可以使用閘道。

1. 登入 [ 管理主控台 ]，再按一下 [ 服務管理 ] 下的閘道設定檔。
2. 啟用 [ 核心 ] 標籤下的 Cookie 管理。
3. 使用 [ 階段作業被轉寄至的 URL ] 清單方塊中的連接埠號來增加行事曆、Messaging 和 UWC url。

4. 在 [Rewriter] 標籤中，啟用 [重寫所有 URL]。
5. 重新啟動閘道

#### 如果啓用代理伺服器，則不會顯示 [啓動通訊錄] 連結 (2126154)

依預設，啓用 UWC 時，Messenger Express 就會使用 Cookie 「webmailsid」。不會為 [入口網站通訊錄] 通道顯示 [啓動通訊錄]。必須設定適當的選項，才能解決這個錯誤。

#### 解決方法

使用下列其中一個解決方法：

- 如果已安裝 UWC，就會將 Messaging Server 的選項 local.webmail.sso.uwcnabled 設定為「1」。這個值會指示 Messenger Express 使用 Cookie。使用 configutil 工具，將選項 local.webmail.sso.uwcnabled 設定為「0」。
- 請確認選項 local.service.http.cookieName 保持空白或沒有設定。

#### 如果 Proxylet 規則被禁用，顯示一個錯誤訊息 (6285755)

在 Access Manager 主控台中呼叫 Proxylet 規則視窗時，顯示一個錯誤訊息。只有搭配使用 BEA WebLogic Web 容器時，才會發生這個錯誤。

#### 解決方法

無。

#### 在 Linux 上的 BEA WebLogic 8.1 Web 容器，WSRP 存取不起作用 (6285752)

WSRP 產生程式配置期間，增加建立的用戶和產生程式會產生錯誤。

#### 解決方法

無。

#### [登入] 和 [登出] 頁面無法透過閘道正確顯示 (6285748)

透過閘道來存取 Access Manager 主控台的 [登入] 頁面和 [登出] 頁面時，字型大小、頁面配置和框架寬度會有所變更。

#### 解決方法

無。

---

## 可再分發的檔案

Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 不包含任何可再分發的檔案。

---

## 如何報告問題和提供建議

如果您有關於 Sun Java System Portal Server 的問題，請使用下列機制連絡 Sun 客戶支援：

- Sun 軟體支援線上服務，網址為：  
<http://www.sun.com/service/sunone/software>  
此網站有至知識庫、線上支援中心、Product Tracker 以及維護程式和支援連絡號碼的連結。
- 與您的維護合約相關之電話派遣維護號碼

爲了讓我們可以更有效地幫助您解決問題，當您與支援人員聯絡時，請準備好以下資訊：

- 問題描述，包括問題發生的情況與對作業的影響
- 機器類型、作業系統版本與產品版本，包括可能影響問題的所有修補程式與其他軟體
- 詳細描述您使用的方法步驟以重建問題
- 所有錯誤記錄或核心傾印

如果您的問題似乎與用戶端有關，請準備好下列資訊：

- 哪些用戶端類型是新增的
- 哪些預設的用戶端類型設定曾經改變過以及作了哪些改變
- 如果是 Solaris 平台，`/var/opt/sun/identity/debug/render.debug` 檔案或 `/var/opt/sun/identity/debug/MAPFilterConfig` 檔案中報告了何種錯誤或異常。如果是 HP-UX 平台，則是 `/var/opt/sun/identity/debug/MAPFilterConfig`。如果是 Windows 平台，則是 `[INSTALLDIR]/AccessManager/debug`。
- `taglibs` 記錄檔 `/var/opt/sun/identity/debug/mapJsp` 中報告了何種異常

## 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。

若要提出您的意見，請造訪 <http://docs.sun.com>，並按一下 [Send Comments] ( 傳送您的意見 )。在線上表單中，請提供文件標題和文件號碼。文件號碼可以在文件的標題頁或文件頂部找到，通常是一個七位或九位數的數字。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 819-4256-10，完整標題為「Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 Release Notes for HP-UX」。

---

## 其他 Sun 資源

可在下列網際網路位置中找到有用的 Sun Java System 資訊：

- Sun Java System 文件  
<http://docs.sun.com/prod/java.sys>
- Sun Java System 專業服務  
<http://www.sun.com/service/sunps/sunone>
- Sun Java System 軟體產品與服務  
<http://www.sun.com/software>
- Sun Java System 軟體支援服務  
<http://www.sun.com/service/sunone/software>
- Sun Java System 支援與知識庫  
<http://www.sun.com/service/support/software>
- Sun Java System 諮詢與專業服務  
<http://www.sun.com/service/sunps/sunone>
- Sun Java System 開發者資訊  
<http://sunonedev.sun.com>
- Sun 開發者支援服務  
<http://www.sun.com/developers/support>
- Sun Java System 軟體訓練  
<http://www.sun.com/software/training>
- Sun 軟體資料表  
<http://www.sun.com/software>

---

Copyright © 2006 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。需特別指出的是，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。

**SUN 專 利 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。使用應遵守授權合約的條款。

本發行軟體可能包括由協力廠商開發的材料。

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 與 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。

其他的 Sun 資源