



Notas de la versión de Sun Ray™ Server Software 3.1

para Solaris™

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Referencia 819-3380-10
Septiembre 2005, Versión β

Escriba sus comentarios sobre este documento en: <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Copyright 2005 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, EE.UU. Reservados todos los derechos.

Sun Microsystems, Inc. tiene derechos de propiedad intelectual relativos a la tecnología del producto descrita en este documento. En concreto, estos derechos pueden incluir, sin ninguna limitación, una o más patentes de Estados Unidos de las incluidas en <http://www.sun.com/patents> y una o más patentes adicionales o aplicaciones pendientes de patentes en Estados Unidos y en otros países.

Este documento y el producto al que pertenece se distribuyen con licencias que limitan su uso, copia, distribución y descompilación. Queda prohibida la reproducción total o parcial del producto o de este documento de ningún modo ni por ningún medio sin previo consentimiento por escrito de Sun y sus concedentes, en caso de que los haya.

El software de terceros, incluida la tecnología de fuentes, tiene copyright y licencia de los proveedores de Sun.

Partes de este producto pueden derivarse de los sistemas Berkeley BSD, con licencia de la Universidad de California. UNIX es una marca comercial registrada en Estados Unidos y en otros países, con licencia exclusiva de X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, el logotipo de Sun, Sun Ray, Sun WebServer, Sun Enterprise, Ultra, UltraSPARC, SunFastEthernet, Sun Quad FastEthernet, Java, JDK, HotJava y Solaris son marcas comerciales, marcas registradas o marcas de servicios de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Todas las marcas de SPARC se utilizan con licencia y son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SPARC International, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Los productos con la marca comercial SPARC se basan en una arquitectura desarrollada por Sun Microsystems, Inc.

Netscape es una marca comercial o marca registrada de Netscape Communications Corporation.

OPEN LOOK y Sun™ Graphical User Interface han sido desarrollados por Sun Microsystems, Inc. para sus usuarios y licenciatarios.

Sun reconoce los esfuerzos de Xerox pioneros en la investigación y el desarrollo del concepto de interfaz visual o interfaz gráfica de usuario para el sector informático. Sun posee una licencia no exclusiva de Xerox para Xerox Graphical User Interface, licencia que también cubre los licenciatarios de Sun que implementan las interfaces gráficas de OPEN LOOK y cumplen los acuerdos de licencia escritos de Sun.

Adquisiciones federales: Software comercial: los usuarios gubernamentales deben observar los términos y condiciones de la Licencia estándar.

El uso, duplicación o divulgación por parte del gobierno de los Estados Unidos queda regulado según las restricciones especificadas en los acuerdos de licencia de Sun Microsystems, Inc. estipuladas en DFARS 227.7202-1(a) y 227.7202-3(a) (1995), DFARS 252.227-7013(c)(1)(ii) (Oct. 1998), FAR 12.212(a) (1995), FAR 52.227-19 o FAR 52.227-14 (ALT III), según sea aplicable.

LA DOCUMENTACIÓN SE PROPORCIONA "TAL CUAL", Y QUEDA EXIMIDA TODA CONDICIÓN EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, REPRESENTACIONES Y GARANTÍAS, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN IMPLÍCITA, ADAPTACIÓN A UNA FINALIDAD PARTICULAR O NO INCUMPLIMIENTO, EXCEPTO HASTA EL LÍMITE EN QUE TALES EXENCIONES NO SEAN VÁLIDAS EN TÉRMINOS LEGALES.

Copyright 2004 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, Etats-Unis. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. a les droits de propriété intellectuelle relatants à la technologie incorporée dans le produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et sans la limitation, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plus des brevets américains énumérés à <http://www.sun.com/patents> et un ou les brevets plus supplémentaires ou les applications de brevet en attente dans les Etats-Unis et dans les autres pays.

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution, et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y en a.

Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit pourront être dérivées des systèmes Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays et licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, Sun Ray, Sun WebServer, Sun Enterprise, Ultra, UltraSPARC, SunFastEthernet, Sun Quad FastEthernet, Java, JDK, HotJava, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées, ou marques de service, de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

Netscape est une marque de Netscape Communications Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

L'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés.

Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciés de Sun qui mettent en place l'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" ET TOUTES AUTRES CONDITIONS, DECLARATIONS ET GARANTIES EXPRESSES OU TACITES SONT FORMELLEMENT EXCLUES, DANS LA MESURE AUTORISEE PAR LA LOI APPLICABLE, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE A LA QUALITE MARCHANDE, A L'APTITUDE A UNE UTILISATION PARTICULIERE OU A L'ABSENCE DE CONTREFAÇON.



Adobe PostScript

Índice

Novedades	1
Compatibilidad con el entorno operativo Solaris 10	1
Compatibilidad con el entorno operativo Solaris X86	2
Compatibilidad con los puertos de serie integrados de Sun Ray 170	2
Compatibilidad con la extensión XKB Xserver	2
Compatibilidad con espacio virtual de trabajo regional	2
Mejoras	3
libusb	3
Optimización para aplicaciones de audio en red de baja latencia	3
Mejoras del sistema de administración	3
Mejoras en la utilización del lector de tarjetas	3
Mejoras en el etiquetado de paquetes ToS (Type of Service)	4
Mejoras en el control de acceso a dispositivos	4
Funciones suprimidas o sustituidas	5
API SCF (Smart Card Framework)	5
Navegadores Netscape 4.x	5
Función <code>utxconfig</code> sustituida	5
Problemas y limitaciones	6
Limitaciones de plataformas x86	6

Problemas de instalación y configuración	6
Reiniciar antes de ejecutar los comandos utadm y utconfig	6
Proceso Apache: Identificación errónea de PID (ID de error 6231618)	6
Configuración de Sun Cluster™ y Sun Ray	7
Reconfiguración de Sun Ray Server Software	7
Configuración del firmware	8
utadm no puede configurar el Firmware (5050398)	8
Problemas de la interfaz de administración	8
Actualizar la página de la interfaz de administración	8
Reiniciar Sun Ray Services	9
Problemas relativos al teclado	9
Repetición automática (ID de error 6244200)	9
Funciones XKB en una segunda estación de trabajo DTU (ID de error 6267227)	9
Modo de acceso controlado (CAM)	9
Menú emergente de acción requerida (6242736)	9
Incompatibilidad de dispositivos (ID de error 6259230)	10
Inicio de sesión NCSM (ID de error 6232241)	10
Problemas de localización	11
Problema de visualización de fuentes multibyte	11
Pantalla de administración web en blanco (Bug ID 6318194)	11
Mensaje emergentes PAM (Bug ID 6303138)	11
Zonas de Solaris 10	11
Trusted Solaris (TSOL)	12
Autenticación NCSM (ID de error 6283886)	12
Documentación	12
Errores de la documentación	13
Guía de administración	13
Notas de la versión	13

Errores de documentación relacionados con la localización	13
Guía de administración	13
Impresión	13
Grupos multiproceso	14
Capturas de pantalla	14



Sun Ray Server Software 3.1

Sun Ray Server Software 3.1 (SRSS 3.1) ofrece más compatibilidad con plataformas, optimizaciones y mejoras de Sun Ray Server Software 3. En este documento encontrará información sobre las novedades, las mejoras, las funciones sustituidas o eliminadas, y cualquier problema conocido de la actualización.

SRSS 3.1 no es compatible con JDS3 para Linux.

Nota – Las notas de la versión contienen la información más actualizada disponible en el momento en que se imprimen. A medida que se corrijan los errores (o se descubran nuevos problemas), se publicarán versiones revisadas de este documento en el centro de descargas de Sun (SDLC). Las últimas revisiones de la documentación del producto también pueden descargarse en SDLC.

Novedades

Compatibilidad con el entorno operativo Solaris 10

La versión 3.1 de Sun Ray Server Software es compatible con Solaris 10 en plataformas SPARC y x86 (consulte la información que se muestra a continuación).

Nota – El único administrador de pantallas compatible con servidores Sun en Solaris 10 es `dtlogin`; el administrador de pantallas GNOME Display Manager (GDM) no puede usarse.

Compatibilidad con el entorno operativo Solaris X86

SRSS 3.1 es compatible con la plataforma Solaris 10 en servidores X86, tanto de 32 como de 64 bits. SRSS 3.1 en Solaris 10 X86 es equivalente en todas las funciones a SRSS 3.1 en Solaris 10 SPARC.

Compatibilidad con los puertos de serie integrados de Sun Ray 170

SRSS 3.1 contiene el firmware y la compatibilidad del servidor para los puertos de serie integrados de Sun Ray 170.

Compatibilidad con la extensión XKB Xserver

SRSS 3.1 es compatible con la extensión Xserver XKB en Solaris 10 y Linux para permitir un mayor control de los atributos de teclado y las preferencias de accesibilidad. La extensión no está activada de manera predeterminada pero puede activarla con una nueva opción del comando `utxconfig`.

Compatibilidad con espacio virtual de trabajo regional

El espacio virtual de trabajo regional es una nueva función que puede usar para expandir las funciones de movilidad del espacio virtual de trabajo en varios grupos de servidores Sun Ray. Utiliza políticas de instalaciones proporcionadas por clientes para determinar el grupo en el que los usuarios o estaciones de trabajo DTU deben iniciar la sesión. También puede usarse, como alternativa o en conjunto con las políticas de instalaciones, para precargar un nombre de usuario en el entorno de inicio de sesión según propiedades como un CUID de tarjeta inteligente.

Durante la fase de desarrollo, la función de espacio virtual de trabajo regional se denominaba espacio virtual de trabajo multigrupo automático (Automatic Multigroup Hotdesking).

Mejoras

libusb

SRSS 3.1 es compatible con `libusb` en todas las plataformas.

Optimización para aplicaciones de audio en red de baja latencia

La estructura de audio de Sun Ray se ha optimizado para cumplir los requisitos de calidad de servicio de aplicaciones de audio con latencia baja entre dos extremos. La latencia de ida y vuelta entre una estación de trabajo DTU de Sun Ray y el servidor se ha reducido a 80 ms en configuraciones LAN. La latencia real dependerá del retardo inherente de la red.

Mejoras del sistema de administración

SRSS 3.1 mejora la interfaz de administración de Sun Ray para permitir la creación de una lista de administradores para los grupos de migración tras error, en lugar de usar el sistema de inicio de sesión mediante un único nombre de usuario que se utilizaba en SRSS 3 y las versiones anteriores. Como el resto de usuarios, los administradores se identifican mediante su nombre de usuario de Unix y se autentican con la pila del módulo de autenticación PAM cuando inician una sesión. Ahora, el sistema de administración consta de una función de registro de las actividades de los administradores que se pueden consultar.

Mejoras en la utilización del lector de tarjetas

Ahora, los lectores de tarjetas pueden utilizarse en cualquier servidor de un grupo de migración tras error al que esté conectado el lector. Las herramientas del lector de tarjetas pueden acceder a la lista completa de lectores de tarjetas del grupo de migración tras error, al margen de a qué servidor esté conectado el lector.

Mejoras en el etiquetado de paquetes ToS (Type of Service)

SRSS 3.1 incluye un sistema que no requiere ningún tipo de administración para admitir el etiquetado de paquetes de red ToS. El firmware de las estaciones de trabajo DTU se ha modificado para reflejar la configuración ToS de paquetes entrantes. Como el reflejo de la configuración ToS se realiza en cada transferencia de datos, un servidor puede asignar un valor ToS distinto a diferentes tipos de tráfico entre la estación de trabajo DTU de Sun Ray y el servidor (TCP vs. UDP) para conseguir una mejor calidad del servicio general.

Mejoras en el control de acceso a dispositivos

SRSS 3 incluye un interruptor para desactivar la conexión con periféricos USB para instalaciones de alta seguridad. En SRSS 3.1, esta función se ha ampliado e incluye:

- Los puertos de serie integrados de Sun Ray 170
- Lectores de tarjetas inteligentes internos

Para controlar las conexiones con todos los dispositivos, incluso el acceso a tarjetas inteligentes, SRSS 3.1 consta de un nuevo comando, `utdevadm`, además de las actualizaciones necesarias de la interfaz de administración. (El comando `utusbadm`, que permite controlar solamente dispositivos USB de manera similar, se suprimirá.)

Funciones suprimidas o sustituidas

API SCF (Smart Card Framework)

Sun Ray Server Software incluye la API estándar del sector PC/SC-lite para que sea posible utilizar tarjetas inteligentes o lectores de tarjetas conectados a las estaciones de trabajo DTU de Sun Ray. La API de Sun SCF no está incluida en esta versión de Sun Ray Server Software y se eliminará de la próxima versión de SRSS.

Navegadores Netscape 4.x

SRSS 3.1 no permite acceder a la interfaz de administración mediante navegadores Netscape 4.x. Utilice versiones posteriores de Netscape o navegadores Mozilla.

Función `utxconfig` sustituida

La función `utxconfig -s` ha sido sustituida y se eliminará de las próximas versiones. Utilice el comando `auto` con las opciones `-r` y `-R` en su lugar.

Problemas y limitaciones

Limitaciones de plataformas x86

Sólo en plataformas x86, SRSS 3.1 requiere una CPU compatible con el conjunto de instrucciones Pentium Pro.

Problemas de instalación y configuración

Reiniciar antes de ejecutar los comandos `utadm` y `utconfig`

En SRSS 3.1, los servicios Sun Ray se ejecutan después de reiniciar tras la instalación. Por lo tanto, después de instalar Sun Ray Server Software, debe reiniciar el servidor Sun Ray antes de ejecutar los comandos `utadm` y `utconfig`.

Proceso Apache: Identificación errónea de PID (ID de error 6231618)

`apachectl` en Solaris 10 utiliza un archivo incorrecto para determinar el ID de proceso (PID), lo que imposibilita que `apachectl` pueda reiniciar o detener el proceso.

El PID se almacena en el archivo `/var/run/httpd.pid`; pero `apachectl` de Solaris 10 utiliza el archivo `/var/run/apache/httpd.pid` en su lugar. Por lo tanto, al utilizar el comando `utconfig -u` para desconfigurar SRSS, el proceso `httpd` no se detiene. Como consecuencia, si se utiliza el comando `utconfig` para reconfigurar SRSS, se genera un error que informa de que el puerto ya se está utilizando.

Para solucionar este problema, hay que crear un enlace de software, como se muestra a continuación, antes de ejecutar el comando `utconfig -u`:

```
# ln -s /var/run/httpd.pid /var/run/apache/httpd.pid
```

Configuración de Sun Cluster™ y Sun Ray

No hay ningún problema conocido con Sun Cluster 3.1 Update4:

Sun Cluster en una configuración Sun Ray (Bug ID 6306113)

Si se utiliza Sun Cluster en una configuración Sun Ray existente, deben desactivarse las configuraciones **ipv6**.

Para desactivar **ipv6** en este tipo de entorno, siga estos pasos:

1. **Añada la siguiente línea a /etc/system en todos los nodos del clúster:**

```
set cl_comm:ifk_disable_v6=1
```

2. **Inhabilite la siguiente línea del archivo
/usr/cluster/lib/svc/method/bootcluster**
(En S9, el archivo es /etc/rcS.d/S56bootcluster.sh)

```
/sbin/ifconfig lo0 inet6 plumb ::1 up
```

3. **Reinicie todos los nodos del clúster.**

Sun Ray en una configuración Sun Cluster

Cuando se instala SRSS en un sistema Sun Cluster configurado previamente, el administrador debe crear manualmente el archivo /etc/hostname.<nombre_interfaz> con la entrada de nombre de host adecuada antes de usar el comando /opt/SUNWut/sbin/utadm para configurar interfaces.

Reconfiguración de Sun Ray Server Software

Si reejecuta el comando utconfig sin desconfigurar SRSS antes (por ejemplo, con utconfig -u), puede tener problemas al utilizar la interfaz de administración o ejecutar algunos comandos de administración. La solución es cambiar el ID de grupo del archivo /etc/opt/SUNWut/utadmin.conf a utadmin:

```
# chgrp utadmin /etc/opt/SUNWut/utadmin.conf
```

Configuración del firmware

utadm no puede configurar el Firmware (5050398)

En ocasiones, el comando utadm no configura el firmware de estaciones de trabajo DTU de Sun Ray. Cuando esto sucede, aparece el siguiente mensaje:

```
...
Error: La interfaz "<interfaz>" no está configurada como una
interconexión dedicada. Debe configurar la interfaz como una
interconexión dedicada antes de poder usar este comando para
configurar el firmware. Si quiere configurar el firmware para una
red compartida, utilice la opción -N.
...
```

Para solucionar este problema, ejecute utfwadm como en el caso adecuado a continuación después de que finalice el comando utadm.

- Para todas las interfaces:

```
# utfwadm -A -a -n all
```

o

- Para todas las redes:

```
# utfwadm -A -a -N all
```

Problemas de la interfaz de administración

Dos páginas de la interfaz de administración generan resultados inesperados:

Actualizar la página de la interfaz de administración

Al actualizar la página de la interfaz de administración utilizando la mayoría de los enlaces se producen resultados inesperados. Para actualizar el marco de datos solamente, haga clic con el botón derecho en el marco y seleccione -> Este marco -> Recargar marco.

Reiniciar Sun Ray Services

La página Restart Sun Ray Services funciona de manera inesperada en algunos navegadores. Funciona de manera correcta y es posible verificar los resultados en los archivos de registro, pero no siempre muestra la página de resultados o progreso correctamente.

Problemas relativos al teclado

Se han detectado los siguientes problemas con XKB en Solaris 10:

Repetición automática (ID de error 6244200)

En sistemas Solaris 10 con XKB activado, es posible la función de repetición automática no funcione correctamente en el entorno CDE. No se recomienda el uso de XKB con CDE.

Funciones XKB en una segunda estación de trabajo DTU (ID de error 6267227)

Las funciones relacionadas con XKB no funcionan cuando se inicia una sesión con el mismo ID de usuario en una segunda estación de trabajo DTU.

Modo de acceso controlado (CAM)

Menú emergente de acción requerida (6242736)

Algunas estaciones de trabajo DTU se bloquean con el menú emergente Acción requerida cuando la política CAM (kiosk) está activada en SRSS 3.1 para Solaris x86. Cuando esto ocurre, basta con hacer clic en el botón OK para reiniciar la sesión CAM.

Nota – Este error sólo se produce en Solaris x86 y únicamente cuando SRSS está configurado en modo Kiosk para usuarios sin tarjeta.

Éste es el texto completo del menú emergente Action Required:

Acción requerida

No se ha podido iniciar el sistema de mensajería DT..

Para solucionar el problema:

1. Pulse [OK] para volver a la pantalla de inicio de sesión.
2. Seleccione Sesión a prueba de fallos en el menú de opciones de la pantalla de inicio de sesión.

3. Compruebe si el nombre de host es correcto en las siguientes ubicaciones:

`/etc/src.sh`

`/etc/hosts`

`/usr/adm/inetd.sec`

4. Compruebe si hay mensajes de error relacionados con las cookies en las siguientes ubicaciones:

`/var/adm/messages`

`$HOME/.dt/errorlog`

Si necesita más información, consulte la guía del usuario de la estación de trabajo.

Incompatibilidad de dispositivos (ID de error 6259230)

Los dispositivos Quatech SSU-100 nuevos (número de serie 990-0044-01D) no funcionan con las estaciones de trabajo DTU de Sun Ray.

Inicio de sesión NCSM (ID de error 6232241)

Si tiene la política NCSM configurada, es posible que las sesiones NCSM requieran dos inicios de sesión antes de conectarse. (Esto no ocurre en sesiones de tarjeta inteligente con la misma configuración.)

Para solucionar este problema, utilice CDE en lugar de Gnome, o desactive `xscreensaver` y se utilizará `xlock` para bloquear las sesiones de usuarios.

Problemas de localización

Problema de visualización de fuentes multibyte

En sistemas con idiomas multibyte que utilicen versiones de JRE anteriores a la 1.5, las herramientas Sun Ray basadas en Java, como `utsettings`, `utmhconfig` y la interfaz gráfica de registro, no funcionan correctamente. Para que las fuentes multibyte se visualicen correctamente, debe utilizar JRE 1.5.

Para corregir el problema, cree un enlace simbólico `guijre` en `/etc/opt/SUNWut` que apunte a la versión de JRE adecuada, por ejemplo:

```
# ln -s </ruta_a_jre_1.5> guijre
```

Cuando haya realizado esta acción, la interfaz gráfica de registro, `utsettings` y `utmhconfig` se ejecutarán con la versión especificada de JRE.

Pantalla de administración web en blanco (Bug ID 6318194)

Los navegadores Netscape 4.78 en Solaris 9 generan una pantalla de administración web vacía. Aunque aparece como el navegador predeterminado, Netscape 4.78 ya no es compatible con el software. Actualice la versión del navegador a Netscape 7 para conseguir los resultados esperados.

Mensaje emergentes PAM (Bug ID 6303138)

Los mensajes emergentes no están localizados en la pantalla de inicio de sesión web de administración en Solaris 10.

Zonas de Solaris 10

S10 utiliza zonas para que sea posible tener varios entornos operativos virtuales en un mismo sistema Solaris; de esta forma, los procesos se ejecutan de manera aislada de otras actividades del mismo sistema para mayor seguridad y control. SRSS 3.1 sólo se puede utilizar en la zona global.

Nota – Si se intenta instalar SRSS 3.1 en zonas locales de S10, se mostrará un mensaje de error.

Trusted Solaris (TSOL)

Autenticación NCSM (ID de error 6283886)

El nombre de usuario y la contraseña se solicitan dos veces a los usuarios de NCSM en TSOL 8 PSR 4.

Para solucionar este problema, siga las instrucciones que se encuentran a continuación después de instalar SRSS 3.1 y antes de reiniciar:

1. **Inicie una sesión como administrador principal.**
2. **Añada la siguiente entrada al archivo `/etc/security/exec_attr`: **archivo:****

```
...  
Sun Ray Initialization:tsol:cmd:::/opt/SUNWut/lib/utctl:privs=6  
...
```

3. **Reinicie el servidor.**
4. **Configure Sun Ray Server Software.**

Documentación

Esta versión incluye documentación para los sistemas operativos Solaris y Linux, con guías de administración, y de instalación y configuración. Estos manuales contienen información de todas las funciones y pueden revisarse.

Las nuevas versiones se publicarán en el centro de descargas de Sun cuando haya actualizaciones importantes.

Errores de la documentación

La documentación incluida en el CD de SRSS 3.1 CD contiene las siguientes erratas.

Guía de administración

La función NSCM, que no es compatible con Linux, se menciona en varias páginas de la guía de administración (Figura 3-4 y página 113).

Notas de la versión

Las notas al pie del documento de notas de la versión del CD de Sun Ray Server Software 3.1 hacen referencia a Sun Ray Server Software 3 en lugar de Sun Ray Server Software 3.1.

Errores de documentación relacionados con la localización

Se han realizado algunas correcciones y modificaciones en las guías de administración después de enviar los borradores para su traducción y localización. Se describen a continuación.

Guía de administración

Impresión

Las instrucciones de impresión ("To Set Up a Printer") del capítulo 4 se han actualizado y ahora incluyen información más específica para reflejar las diferencias entre Solaris 10 y Solaris 8 o 9.

Grupos multiproceso

Se ha añadido la siguiente advertencia a las secciones Hotdesking y Multihead Administration:

Nota – La función de espacio de trabajo virtual regional no está activada para grupos multiproceso.

Capturas de pantalla

La figura 11-3 (Tabla de estado de grupos de migración tras error) se ha actualizado con una captura de pantalla actual.