



Sun Ray™ Connector for Windows OS, Versión 1.0

Notas de la versión

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Referencia 819-5739-10
Mayo de 2006, Revisión A

Copyright 2005, 2006 de 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 Ray Connector for Windows OS, Sun WebServer, Sun Enterprise, Ultra, UltraSPARC, Sun Java Desktop System, SunFastEthernet, Sun Quad FastEthernet, Java, JDK, HotJava, Solaris, y Appliance Link Protocol (ALP) 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.



Adobe PostScript

Índice

Nota de dependencia y disponibilidad de los parches del SRSS 3.1	1
Problemas conocidos	2
Limitación de TSOL	5
Limitaciones de Windows	5
Problemas de documentación	5

Sun Ray Connector for Windows OS

Notas de la versión

Sun Ray™ Connector for Windows OS es un cliente de servicios de terminal, certificado por Microsoft, de Sun basado en el protocolo RDP (Remote Desktop Protocol) de Microsoft, versión 5.2. Se describe en la *Guía de instalación y administración de Ray Connector for Windows OS*. Para mayor comodidad, Sun Ray Connector for Windows OS se denominará simplemente Sun Ray Connector.

Nota de dependencia y disponibilidad de los parches del SRSS 3.1

Esta versión depende del último parche del software Sun Ray Server 3.1, que estará disponible en el momento que también esté disponible el Sun Ray Connector RR.

Una versión del parche que sirve para que el Sun Ray Connector funcione correctamente en todas las plataformas compatibles está disponible en la sección sobre parches del servidor de imagen del software Sun Ray Server Software 3.1. Compruebe que este parche se encuentre instalado en el sistema.

Nota – Recuerde que debe instalar el parche oficial en el momento que esté disponible.

TABLA 1 Números de los parches del SRSS 3.1 para Sun Ray Connector, revisión A

Solaris SPARC	120879-02
Solaris x86	120880-02
Linux	120881-02

Problemas conocidos

A continuación se incluyen los últimos errores conocidos junto con las soluciones correctas, si están disponibles.

ID de error 6344683

Cuando se ejecuta la utilidad de “sombra” en una sesión de Windows Terminal Server, se bloquea `uttsc` en las plataformas Solaris SPARC.

ID de error 6345509

Las opciones de menú de cortar y pegar no funcionan correctamente en transferencias de `gedit` u `OpenOffice` desde una sesión de Sun Ray hasta una aplicación de Windows.

Los problemas se han identificado en relación con Gnome y StarOffice, y se han generado los correspondientes errores.

La solución consiste en utilizar `Ctrl-C` y `Ctrl-V` en lugar de las opciones de menú para realizar estas operaciones.

ID de error 6358380

El redireccionamiento de los puertos serie no funciona correctamente cuando se dirige más de uno.

ID de error 6359564

Si se cumplen las siguientes condiciones, aparece una pantalla negra cuando el usuario cambia de espacio virtual de trabajo:

- CDE como administrador de escritorio en Solaris
- Sun Ray Connector en modo de pantalla completa (p. ej., utilizando la opción `-m`)
- Bloqueo de pantalla activado

La solución consiste en introducir la contraseña del usuario de forma oculta para desbloquear la pantalla, aunque no se muestre el bloqueo de pantalla. De este modo la sesión se visualiza correctamente.

ID de error 6360175

Algunos protectores de pantalla que forman parte de Windows 2000 contienen mucha animación. Las sesiones de Sun Ray Windows Connector que ejecutan protectores de pantalla de Windows 2000 pueden sobrecargar la CPU del servidor Sun Ray (Sun Ray Connector y el servidor X utilizan un alto nivel de recursos de la CPU). Este problema sólo se produce en Solaris 8.

El modo de resolver este problema consiste en no utilizar estos protectores de pantalla en sesiones de usuario. Consulte la documentación de Windows para obtener información sobre el procedimiento de desactivación de protectores de pantalla para sesiones de Terminal Services.

ID de error 6361417

En determinadas circunstancias, el redireccionamiento de puertos serie a Windows Terminal Server puede consumir hasta el 99% de los recursos de CPU del servidor Sun Ray.

ID de error 6363133

Después de realizar una operación de copiar y pegar, las siguientes operaciones de copiar y pegar realizadas desde la misma ventana `dtterm` hasta una aplicación de Windows siempre muestran los datos de esa primera operación.

ID de error 6382123

Las pantallas de bloqueo de Windows y Red Hat tienen comportamientos distintos cuando se utiliza la opción `-m` de `uttsc`. Como solución, ejecute lo siguiente:

- No utilice el modo de pantalla completa con Red Hat.
- Utilice la opción `-O` para impedir la desconexión y reconexión en el espacio virtual de trabajo.
- Desactive `xscreensaver` para el servidor.

Nota – La desactivación de `xscreensaver` puede resultar insegura por lo que no se considera la mejor opción.

ID de error 6383162

Si se extrae un disco USB de una DTU Sun Ray cuando está accediendo la aplicación de Windows, permanece un punto de montaje antiguo en el servidor Sun Ray.

ID de error 6387107

El acceso repetido del espacio virtual de trabajo cuando se encuentra activa una sesión de terminal Windows puede causar que el teclado de Sun Ray se bloquee en algunas implementaciones de Linux.

ID de error 6394230

El foco de entrada de pulsación de teclas sigue al cursor del ratón. Cuando el cursor del ratón se mueve desde un editor de texto de Solaris o Linux, como `gedit`, a una aplicación similar en la sesión de Windows Terminal Server, el foco de entrada se desplaza siguiendo al cursor del ratón, aunque la aplicación original permanezca seleccionada.

ID de error 6395420

Si el usuario cambia de posición las ventanas en la pantalla rápidamente, `uttscc` puede causar errores de segmentación.

ID de error 6402004

Cuando el Sun Ray Connector se inicia en Solaris10 x86 con `uttsccwrap`, el Sun Ray Connector no puede asignar el dispositivo de sonido. Como resultado no se oye el audio. La solución consiste en iniciar `uttscc` directamente, en vez de hacerlo con `uttsccwrap`.

Limitación de TSOL

Debido a las restricciones de los permisos de usuario, `uttsc` no puede iniciar un nuevo proceso de audio en la plataforma Trusted Solaris. Por el contrario, sigue utilizando el proceso de audio predeterminado de la sesión. Por eso, sólo una aplicación de audio puede reproducir a la vez en un servidor TSOL.

Limitaciones de Windows

Windows 2000 no admite las siguientes funciones:

- Audio
- Asignación de unidades de almacenamiento
- Redirección del puerto serie

Problemas de documentación

Las versiones más recientes de la documentación de este producto se encuentran disponibles en el SDLC (Sun Download Center).

