



Notas de la versión de Sun™ Virtual Desktop Connector 1.0

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Referencia 820-4790-10
Marzo de 2008, Revisión A

Copyright 2007-2008, Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, Estados Unidos. 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, Secure Global Desktop, Sun WebServer, Sun Enterprise, Ultra, UltraSPARC, Sun Java Desktop System, SunFastEthernet, Sun Quad FastEthernet, Java, JDK, HotJava, Solaris y el 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.

VMware es una marca comercial o una marca registrada de VMware, Inc.

OPEN LOOK y Sun™ Graphical User Interface han sido desarrollados por Sun Microsystems, Inc. para sus usuarios y licenciarios. 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 licenciarios 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 2007, 2008, Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, Etats-Unis. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. a les droits de propriété intellectuels relatants à la technologie incorporée dans le produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et sans la limitation, ces droits de propriété intellectuels 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 Ray Connector for Windows OS, Sun Secure Global Desktop, Sun WebServer, Sun Enterprise, Ultra, UltraSPARC, Sun Java Desktop System, SunFastEthernet, Sun Quad FastEthernet, Java, JDK, HotJava, Solaris et Appliance Link Protocol (APL) 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.

VMware est une marque de VMware, Inc. 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 licenciées 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 temático

Requisitos del sistema	1
Plataformas compatibles	2
Sistemas operativos	2
Plataformas de virtualización	2
Notas de instalación	3
Parches disponibles	3
Problemas conocidos	4
Documentación	5
Comunicación de problemas y aportación de comentarios	6

Notas de la versión de Sun Virtual Desktop Connector 1.0

Sun Virtual Desktop Connector (VDC) conecta las tecnologías de infraestructura de escritorio, tales como Sun Ray Server Software 4.0 y Sun Secure Global Desktop 4.4 con servidores de virtualización, tales como VMware® Virtual Center para permitir a los usuarios acceder al mismo escritorio virtual desde clientes sencillos, navegadores u otros dispositivos. También proporciona muchas funciones para crear y administrar escritorios y máquinas virtuales. Hay una descripción más detallada en la *Guía de instalación y administración de Sun Virtual Desktop Connector 1.0*, disponible en:

<http://docs.sun.com/app/docs/doc/820-3021>

Estas notas contienen información importante acerca de Sun Virtual Desktop Connector 1.0, disponible en el momento de lanzamiento, incluidos los requisitos y las plataformas compatibles, así como problemas conocidos y soluciones, notas técnicas y sugerencias sobre recursos adicionales. Lea este documento antes de empezar a utilizar Sun Virtual Desktop Connector.

Requisitos del sistema

Para configurar la interfaz gráfica de administración de Virtual Desktop Connector, se necesita Apache Tomcat versión 5.5 o posterior. Para obtener información sobre otros requisitos, consulte la *Guía de instalación y administración de Sun Virtual Desktop Connector 1.0*.

Plataformas compatibles

Sistemas operativos

Sun Virtual Desktop Connector 1.0 está diseñado para ejecutarse en los sistemas operativos siguientes:

TABLA 1 Sistemas operativos compatibles con Sun Virtual Desktop Connector 1.0

Virtual Desktop Connector	Versión de Solaris OS	Versión de Linux OS	Versión de Windows OS
Componentes principales	Solaris 10 11/06 SPARC Solaris 10 11/06 x86	Red Hat Enterprise Linux Advanced Server 4 actualización 3 SuSE Linux Enterprise Server 9 Service Pack 3	
Agente			Windows 2003 o posterior Windows XP Professional

Plataformas de virtualización

Sun Virtual Desktop Connector 1.0 es compatible con las plataformas de virtualización siguientes:

- VMware VirtualCenter 2.0.x
- VMware VirtualCenter 2.5

Notas de instalación

Los archivos incluidos en esta publicación están organizados de la manera siguiente:

- `vda_1.0`
Todos los paquetes necesarios para instalar y ejecutar Virtual Desktop Connector, así como la información de licencia de Virtual Desktop Connector y del servidor web Apache.
- Parches
Para sacar mayor provecho de todas las funciones de Virtual Desktop Connector, se recomienda utilizar un parche configurado para su sistema operativo. Consulte [Parches disponibles](#) a continuación.
- `vda-install`
La secuencia de comandos de configuración realiza la instalación de Virtual Desktop Connector.

Parches disponibles

Para permitir el uso del almacén de datos de Sun Ray como servidor de configuración de Virtual Desktop Connector, con esta versión se incluye un parche especial, en el subdirectorio Parches. Está disponible en las siguientes versiones de sistema operativo:

TABLA 2 Parches recomendados para Sun Virtual Desktop Connector

Número de parche	Sistema operativo/Plataforma
127553-XX	Solaris SPARC
127554-XX	Solaris x86
127555-XX	Red Hat Advanced Server y SuSE Linux Enterprise Server

Este parche contiene una versión ampliada de `libutadmin` y una versión modificada de la interfaz de la línea de comandos `utprop` en `/opt/SUNWut/lib/utprop`. Ambos archivos forman parte del paquete `SUNWuta`. Para instalar cualquier parche, siga las instrucciones del archivo `LÉAME` del parche.

Problemas conocidos

Nota – Consulte “Solución de problemas” en la página 33 de la *Guía de instalación y administración de Sun Virtual Desktop Connector 1.0* para encontrar soluciones a problemas habituales que no se describen aquí.

Agente VDC y versiones traducidas de Windows OS (ID de error 6675420)

De manera predeterminada, el instalador del agente VDC no instala el agente en versiones de Windows que no sean en inglés. No puede encontrar el certificado de VMware (*rui.crt*) necesario para establecer la comunicación con Web Access porque la detección de la ruta donde está ubicado no es independiente del idioma.

La solución consiste en llevar a cabo los pasos siguientes *después* de haber instalado VirtualCenter, pero *antes* de instalar el agente VDC en una versión de Windows que no sea en inglés:

1. Cree una carpeta llamada Datos de programa en

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

El uso de *cursiva* en cadenas como <Documents and Settings traducidos> está pensado para indicar que estos nombres son distintos en cada idioma al que se han traducido. La palabra *traducidos* no forma parte del nombre real traducido.

2. Copie todo el directorio, incluidos los subdirectorios, de

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

<Datos de programa traducidos>\VMware **en esta carpeta nueva, es decir, en**

C:\<Documents and Settings traducidos>\All Users\Datos de programa

3. Ejecute el instalador del agente VDC como de costumbre.

Netscape

La interfaz gráfica de administración no es compatible con Netscape 4.x.

VMware VirtualCenter

En la interfaz gráfica de administración, los detalles de uso de memoria para un clúster a veces se indican con un signo menos ("-") y el mensaje de información de herramienta *No disponible*. Esto es debido a un error de VMware VirtualCenter, donde el uso de la memoria de una agrupación de recursos aparece en forma de número negativo cuando el uso sobrepasa una cantidad determinada.



Documentación

Las versiones de documentación de este producto más actualizadas están publicadas en docs.sun.com. Además, hay una Ayuda en pantalla contextual en la interfaz gráfica de administración de Virtual Desktop Connector.

En la siguiente tabla se enumeran los procedimientos y los conceptos que se describen en cada documento:

TABLA 3 Documentación de Sun Virtual Desktop Connector

Información	Documento
Información de última hora sobre el software y la documentación	Notas de la versión
Instalación, administración y configuración de Virtual Desktop Connector y sus distintos componentes, plataformas compatibles y entornos	Guía de instalación y administración
Instrucciones de uso general que se pueden utilizar al trabajar con Virtual Desktop Connector	Ayuda en pantalla

Comunicación de problemas y aportación de comentarios

Para proporcionar sugerencias generales o informar sobre un error del software, envíenos un mensaje de correo electrónico a: sun-vdi-feedback@sun.com

En caso de que nos informe sobre un error, facilítenos la información siguiente, cuando proceda:

- Descripción del problema, incluida la situación en que se produce y las consecuencias que tiene en su trabajo.
- Tipo de máquina, versión del sistema operativo, tipo de navegador y versión, configuración local (si procede) y versión del producto, incluidos los parches y cualquier otro software que pueda afectar al problema.
- Pasos detallados sobre los métodos que ha utilizado para reproducir el problema.
- Registros de errores o volcados de memoria.