
Notes de version de Sun Ray™ Connector for Windows OS, version 1.0

Copyright 2005, 2006, Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. détient les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie incorporée dans le produit décrit dans ce document. En particulier, et sans limitation aucune, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plusieurs des brevets américains répertoriés à l'adresse <http://www.sun.com/patents> et un ou plusieurs brevets supplémentaires ou demandes de brevet en instance aux États-Unis et dans d'autres pays.

Ce document et le produit afférent sont exclusivement distribués 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.

Les logiciels détenus par des tiers, y compris la technologie relative aux polices de caractères, sont protégés par copyright et distribués sous licence par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit peuvent être dérivées des systèmes Berkeley BSD, distribués sous licence par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays, distribuée exclusivement sous licence par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo 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 et Appliance Link Protocol (APL) sont des marques de fabrique, des marques déposées ou des marques de service de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

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

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

L'interface graphique utilisateur d'OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. à l'intention des utilisateurs et détenteurs de licences. Sun reconnaît les efforts de pionnier de Xerox en matière de recherche et de développement du concept des interfaces graphique ou visuelle utilisateur pour l'industrie informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface graphique utilisateur (IG) Xerox, cette licence couvrant également les détenteurs de licences Sun qui mettent en place des IG OPEN LOOK et se conforment par ailleurs aux contrats de licence écrits de Sun.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE « EN L'ÉTAT » ET TOUTE AUTRE CONDITION, DÉCLARATION ET GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, EST FORMELLEMENT EXCLUE, DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI EN VIGUEUR, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA QUALITÉ MARCHANDE, À L'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE OU À L'ABSENCE DE CONTREFAÇON.



Adobe PostScript

Table des matières

Dépendance aux patches de SRSS 3.1 et avis de disponibilité	1
Problèmes connus	2
Limitations liées à TSOL	5
Limitations liées à Windows	5
Problèmes liés à la documentation	5

Notes de version de Sun Ray Connector for Windows OS

Sun Ray™ Connector for Windows OS est un client de services Microsoft Terminal Server pris en charge par Sun, basé sur le protocole RDP (Remote Desktop Protocol) version 5.2 de Microsoft. Il est décrit dans le *Guide d'installation et d'administration de Sun Ray Connector for Windows OS*. Par commodité, Sun Ray Connector for Windows OS est souvent appelé Sun Ray Connector.

Dépendance aux patches de SRSS 3.1 et avis de disponibilité

Cette version dépend de la dernière version du patch de Sun Ray Server Software (SRSS 3.1), non encore disponible mais qui le sera lorsque Sun Ray Connector RR sera mis à disposition.

Une version du patch permettant à Sun Ray Connector de fonctionner correctement sur toutes les plates-formes prises en charge est disponible dans la section « Patches » de l'image de Sun Ray Server Software version 3.1. Assurez-vous que ce patch est installé sur le système.

Remarque – Pensez à installer le patch officiel dès qu'il sera mis à disposition.

TABEAU 1 Numéros de patches de SRSS 3.1 pour la version bêta de Sun Ray Connector

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

Problèmes connus

Les derniers problèmes connus sont indiqués ici avec, le cas échéant, les solutions correspondantes.

Bug ID 6344683

Blocage d'`uttsc` sur les plates-formes Solaris SPARC suite à l'exécution de l'utilitaire `shadow` lors d'une session Windows Terminal Server

Bug ID 6345509

Les options de menu couper et coller ne fonctionnent pas correctement lors des transferts à partir de `gedit` ou `OpenOffice` entre une session Sun Ray et une application Windows.

Ces problèmes ont été identifiés comme étant liés à Gnome et StarOffice, et les bogues appropriés ont été enregistrés.

La solution consiste à utiliser `Ctrl+C` et `Ctrl+V` à la place des options de menu pour effectuer ces opérations.

Bug ID 6358380

Dysfonctionnement de la redirection de port série en cas de redirection de ports série multiples

Bug ID 6359564

Si toutes les conditions suivantes sont réunies, l'utilisateur se voit présenter un écran noir lors du hot desking :

- CDE en tant que gestionnaire de bureau sur Solaris ;
- Sun Ray Connector en mode plein écran (autrement dit, à l'aide de l'option `-m`) ;
- verrou de l'écran activé.

La solution consiste à taper le mot de passe de l'utilisateur à l'aveugle afin de déverrouiller l'écran, même si le verrou de l'écran n'est pas présenté. La session s'affiche alors correctement.

Bug ID 6360175

Certains économiseurs d'écran faisant partie de Windows 2000 contiennent de nombreuses animations. Les sessions Sun Ray Windows Connector exécutant des économiseurs d'écran Windows 2000 peuvent surcharger la CPU du serveur Sun Ray (Sun Ray Connector et le serveur X font preuve d'une utilisation intensive de la CPU). Ce problème se produit seulement sous Solaris 8.

La solution consiste à ne pas utiliser ces économiseurs d'écran dans les sessions utilisateur. Consultez la documentation de Windows pour toute information sur la désactivation des économiseurs d'écran lors des sessions Windows Terminal Services.

Bug ID 6361417

Dans certaines situations, la redirection de ports série vers un serveur Windows Terminal Server peut entraîner l'utilisation de 99 % de la CPU du serveur Sun Ray.

Bug ID 6363133

Une fois qu'une première opération de copier-coller a été effectuée, les opérations ultérieures réalisées à partir de la même fenêtre `dtterm` vers une application Windows continuent à afficher les données de la première opération.

Bug ID 6382123

Les écrans de verrouillage de Windows et de Red Hat se comportent différemment avec l'option `-m` de la commande `uttsc`. Utilisez la solution suivante :

- N'activez pas le mode plein écran sous Red Hat.
- Utilisez l'option `-O` pour empêcher la déconnexion/reconnexion lors d'opérations de hot desking.
- Désactivez `xscreensaver` pour le serveur.

Remarque – La désactivation de `xscreensaver` n'est certes pas sûre et ne constitue pas forcément la meilleure solution.

Bug ID 6383162

Le retrait d'un disque USB d'une unité de bureau Sun Ray alors qu'une application Windows est en train d'y accéder laisse le point de montage dans un état obsolète sur le serveur Sun Ray.

Bug ID 6387107

Des opérations de hot desking répétées alors qu'une session Windows Terminal Server est active peuvent entraîner le blocage du clavier Sun Ray sur certaines implémentations de Linux.

Bug ID 6394230

La sélection d'entrée pour les frappes au clavier suit le curseur de la souris. Le déplacement du curseur dans un éditeur de texte Solaris ou Linux (tel que `gedit`) vers une application similaire lors de sessions Windows Terminal Server entraîne le décalage de la sélection d'entrée qui s'aligne sur le curseur de la souris même si l'application initiale reste activée.

Bug ID 6395420

Si l'utilisateur déplace rapidement des fenêtres sur l'écran, `uttsc` peut générer des pannes de segmentation.

Bug ID 6402004

Lorsque Sun Ray Connector est lancé sur Solaris10 x86 à l'aide de la commande `uttscwrap`, il ne parvient pas à allouer le périphérique son. Résultat : le son est coupé. La solution consiste à lancer directement `uttsc` au lieu de passer par `uttscwrap`.

Limitations liées à TSOL

Du fait des restrictions attrayant aux permissions d'utilisateur, `uttsc` ne parvient pas à lancer un nouveau flux audio sur la plate-forme Trusted Solaris. À défaut, il continue d'utiliser le flux audio de session par défaut. Par conséquent, une seule application audio peut être exécutée sur un serveur TSOL à tout moment.

Limitations liées à Windows

Les fonctions suivantes ne sont pas prises en charge par Windows 2000 :

- le son ;
- le mappage d'unités ;
- la redirection des ports série.

Problèmes liés à la documentation

La toute dernière version de la documentation relative à ce produit est disponible sur le site du centre de téléchargement de Sun (SDLC, Sun Download Center).

