



# Notes de mise à jour Supplément Solaris™ 8 HW 7/03 pour les produits matériels Sun™

---

Comprend des notes de mise à jour supplémentaires  
et des annonces de fin de support relatives  
à l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03  
installé sur des produits matériels Sun

Sun Microsystems, Inc.  
4150 Network Circle  
Santa Clara, CA 95054 U.S.A.  
650-960-1300

Référence n° 817-2741-11  
Juillet 2003, révision A

Envoyez vos commentaires sur ce document à : [docfeedback@sun.com](mailto:docfeedback@sun.com)

Copyright 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, Etats-Unis. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. possède les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie incorporée dans le produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et sans limitation aucune, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plusieurs des brevets américains répertoriés sur <http://www.sun.com/patents> et un ou plusieurs brevets supplémentaires ou applications en instance de brevet aux Etats-Unis et dans d'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, AnswerBook2, docs.sun.com, Sun Enterprise, OpenBoot, Sun Enterprise Authentication Mechanism, Sun Fast Ethernet, Sun Quad Fast Ethernet, Xterminal, StarOffice, SunHSI/S, SunHSI/P, SunFDDI, Ultra, Sun MediaCenter, JDK, SunATM, SunScreen, Sun Enterprise SyMON, Power Management, SunVTS, Solstice DiskSuite, SunForum, Sun StorEdge, SunSolve, SunSwift, Sun Fire, Starfire, Sun Blade, Netra, Java et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées 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.

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'ÉTAT » 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 CONTREFACON.



Papier  
recyclable



Adobe PostScript

# Table des matières

---

## 1. Dernières nouvelles 1

- Actualisation des notes de mise à jour 1
- Absence de contenu d'OEM dans cette version 2
- Support des produits vendus séparément 2
- Documents contenus sur le CD Solaris 8 HW 7/03 Software Supplement 3
- Mise à niveau de la mémoire Flash PROM pour un fonctionnement à 64 bits 4
  - Le CD de mise à niveau de la mémoire Flash PROM n'est plus inclus 5
- Problèmes liés au Removable Media Manager 5
- Patch permettant l'amorçage à partir d'un lecteur de DVD-ROM 5
- Patches permettant l'activation de StarOffice 6.0 6
- Lecteurs de DVD-ROM/CD-ROM et systèmes sans moniteur (Bug ID 4365497) 6
- CD Maintenance Update 7
- Installation des produits du CD Supplement à partir d'un DVD 7
- Patch n°114152-01 disponible 7

## 2. Annonces de fin de support 9

- Produits n'étant plus pris en charge dans l'environnement d'exploitation Solaris 8 9
  - Systèmes Sun4c 9
  - SPARCstation Voyager 10

SPARC Xterminal 1	10
ShowMe TV	10
Produits dont la fin de support est proche	10
Serveurs sun4d (32 bits uniquement)	10
Gestionnaires Quad Ethernet <code>qe</code> et <code>qec</code>	10
Afficheur de fichiers PC	11
E/S multivoie Alternate Pathing	11
Gestionnaires <code>le</code> , SunHSI/S, SunFDDI/S, SunFDDI/P	11
Gestionnaires réseau Token Ring	11
Gestionnaire SPC	11
Groupe de plates-formes Sun4m	11

### 3. Problèmes en suspens 13

Support de StarOffice	13
Initialisation à partir de partitions dépassant 2 Go (Bug ID 1234177)	13
Gestionnaires réseau installés par défaut	14
Le Serial Parallel Controller Driver (gestionnaire du contrôleur parallèle/série) ne prend pas en charge la reconfiguration dynamique (Bug ID 4177805)	14
Initialisation d'un système Sun Enterprise 10000 en mode 32 bits (Bug ID 4348354)	14
Certains lecteurs de DVD et de CD-ROM ne réussissent pas à initialiser Solaris (Bug ID 4397457)	15
Blocage de la FDDI en cas de surcharge (Bug ID 4485758, 4174861, 4486543)	15
La fonctionnalité DR s'interrompt en attendant le <code>rcm_daemon</code> tout en exécutant <code>ipc</code> , <code>vm</code> , et surcharge <code>ism</code> (Bug ID 4508927)	16
L'écran du moniteur se vide si Stop-A est sélectionné pendant un verrouillage d'écran (Bug ID 4519346)	16
U-Code ne se recharge pas après le déchargement du gestionnaire IFB (Bug ID 4532844)	17
QFE risque de faire paniquer le système en cas de surcharge (Bug ID 4510631, 4517740)	17

SunScreen SKIP 1.1.1 n'est pas pris en charge dans l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03	18
SunVTS 5.1 Patch Set 3 (PS3)	18
Nouveaux tests et fonctionnalités de cette version	18
Documentation d'aide en ligne	19
Errata - <i>SunVTS 5.1 Test Reference Manual</i>	19
Errata - <i>SunVTS 5.1 User's Guide</i>	21
Problèmes d'installation possibles	21
Problèmes de temps d'exécution possibles	24
Problèmes PCMCIA	26
Bugs connus	26
Problèmes de l'afficheur de fichiers PC	27
Installation dans le répertoire /opt	27
Bugs connus	27
Errata - Documentation	28
ShowMe TV non pris en charge	28
Références à la documentation MPxIO	28
<i>SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes</i>	29
Page de manuel <code>eri(7d)</code>	29
Problèmes liés aux Netra T4/Netra T20	29
Le système signale par erreur la suppression de liens (Bug ID 4418718)	29
Les lecteurs Zip USB ne sont pas tous détectés (Bug ID 4453787)	31
LOMlite2 <code>reset-x</code> ne réinitialise pas les UC (Bug ID 4462131)	32
Notes de version relatives à LOMlite 2 Lights Out Management	32
Ajout du logiciel LOMlite2	32
Ajout du patch 110208 de LOMlite2	33
Notes de mise à jour relatives à Sun Remote System Control 2.2	36
Nouveautés de RSC 2.2	36

Avant d'installer le programme Sun Remote System Control	36
Problèmes d'ordre général liés au RSC	38
Problèmes liés au RSC relatifs aux serveurs Sun Fire 280R, Sun Fire V880 et Sun Fire V480	40
Problèmes liés au RSC relatifs aux seuls serveurs Sun Fire 280R	42
Problème du RSC relatif aux seuls serveurs Sun Fire V880	43
Problèmes liés au RSC relatifs aux seuls serveurs Sun Enterprise 250	43
Structure USB double	45
Connexion de périphériques USB optimales	45
Restrictions au niveau des périphériques	46
Mises à jour des pages de manuel	46
Administration de la structure double	47
Traitement de tous les périphériques USB en tant que lecteurs de supports amovibles	47
Lecteurs de disquettes USB	50
Utilisation avec le Gestionnaire de volumes et le Gestionnaire de fichiers	50
Configuration manuelle	51
Solstice DiskSuite et Alternate Pathing (Bug ID 4367639)	53
SunFDDI et l'initialisation sans disque (Bug ID 4390228)	53
L'installation de plusieurs cartes Sun GigaSwift Ethernet risque de causer le blocage du système (Bug ID 4336400, 4365263, 4431409)	53
L'exécution du module cpr risque de causer le blocage du système (Bug ID 4466393)	54
Les objets librt n'effectuent pas la transition en mode multi-utilisateur (Bug ID 4479719)	54
Vulnérabilité du serveur de base données ToolTalk pouvant donner accès au répertoire racine (Bug ID 4499995)	55
Avertissement invalide pendant l'initialisation du système (Bug ID 4519441)	55
Echec de l'installation du module VRTSVXFS de Veritas (BugID 4820479)	56

<b>4. AP 2.3.1 sur les serveurs Sun Enterprise</b>	<b>57</b>
AP 2.3.1 sur les serveurs Sun Enterprise	57
Support AP futur	57
Problèmes d'installation	58
Problèmes d'ordre général	60
Bugs/RFE connus	64
Bugs corrigés	65
Autres bugs	65
<b>5. Problèmes en suspens relatifs aux systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800</b>	<b>67</b>
Systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800	67
Affichage des paramètres de configuration du système	67
Reconfiguration dynamique des systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800	68
Prise en charge de la DR en fonction du système	68
Instructions d'installation du logiciel de reconfiguration dynamique	69
Mise à jour du microprogramme du système	69
Limites connues de la fonctionnalité DR	72
Limites générales de la DR	72
Limites propres à CompactPCI	72
Procédures de mise en ligne/hors ligne d'une interface réseau cPCI (IPMP)	73
Mise au repos du système d'exploitation	74
Bugs du logiciel de reconfiguration dynamique	76
Bugs connus	76
<b>6. Problèmes en suspens relatifs aux systèmes Sun de milieu de gamme</b>	<b>79</b>
Reconfiguration dynamique des serveurs Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00 et 3x00	79
Matériel pris en charge	80

Microprogrammes	80
Notes sur le logiciel	82
Bugs connus	84
<b>7. Notes de mise à jour relatives aux serveurs Sun Enterprise 10000</b>	<b>89</b>
Problèmes en suspens relatifs à SSP 3.5	89
Problèmes de mémoire liés à machine_server au cours d'opérations hpost multiples (Bug ID 4493987)	90
showdevices n'affiche pas l'adresse de mémoire de base pour la carte système (Bug ID 4495747)	90
Reconfiguration dynamique	90
Problèmes d'ordre général	90
InterDomain Networks (IDN)	92
Problèmes d'ordre général	92
Environnement d'exploitation Solaris	92
Problèmes d'ordre général	92
<b>8. Conditions de l'Accord de licence de Sun Management Center</b>	<b>95</b>
Nouvelles conditions de l'Accord de licence	95
Accord de licence spécifique aux logiciels binaires Sun Microsystems pour SUN MANAGEMENT CENTER 3.0 et les MODULES SUPPLEMENTAIRES SUN MANAGEMENT CENTER 3.0 :	95
<b>9. Patches intégrés dans la version 7/03 de Solaris 8</b>	<b>101</b>
Patches intégrés dans Solaris 8 HW 7/03	101



## Dernières nouvelles

---

Ce manuel récapitule :

- Les nouvelles de dernière minute (Objet de ce chapitre) ;
- Les annonces de fin de support actuelles et à venir (Chapitre 2) ;
- Les problèmes en suspens (Chapitre 3) ;
- Les problèmes relatifs à Alternate Pathing (Chapitre 4) ;
- Les problèmes en suspens relatifs aux systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800 (Chapitre 5) ;
- Les problèmes en suspens relatifs aux serveurs de milieu de gamme (Chapitre 6) ;
- Les problèmes relatifs aux serveurs Sun Enterprise™ 10000 (Chapitre 7) ;
- Les conditions de l'Accord de licence Sun Management Center (Chapitre 8) ;
- Les patches disponibles depuis Solaris 8 2/02 (Chapitre 9).

Il complète les documents *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun* et *Notes de mise à jour Solaris 8 2/02*.

---

**Remarque** – Le nom de certains documents et CD fournis avec cette version est basé sur la version Solaris 8 2/02. Ceux-ci sont destinés à être utilisés avec le système d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Le contenu de ces documents et CD n'a pas été modifié depuis la version précédente.

---

---

## Actualisation des notes de mise à jour

Les nouvelles informations venant à jour entre la mise sous presse de ce document et la commercialisation de l'environnement d'exploitation Solaris™ 8 HW 7/03 sont disponibles dans cette section.

---

## Absence de contenu d'OEM dans cette version

Le support de Solaris 8 HW 7/03 a été exclusivement conçu pour une installation sur des systèmes Sun Fire B100, Sun Fire B10n, Sun Fire V210, Sun Fire V240, Sun Fire V250, Sun Fire V440, Sun Blade 1500 et Sun Blade 2500. Il n'inclut aucune nouvelle fonctionnalité outre la prise en charge pour ces systèmes. Il est conseillé aux clients qui installent le système d'exploitation Solaris 8 sur des systèmes autres que ceux listés ci-dessus d'utiliser à la place la version Solaris 8 2/02 et, éventuellement, d'y ajouter les patches standard qui figurent sur le site web SunSolve :

<http://sunsolve.sun.com/>

Les patches inclus dans cette version spécifique de certaines plates-formes qui ne figurent pas dans la mise à jour Solaris 8 2/02 sont listés par numéro dans le Chapitre 9 de ces notes de mise à jour.

---

## Support des produits vendus séparément

Bien que le logiciel Solaris 8 HW 7/03 ait été conçu et testé pour être compatible avec les versions précédentes, il est possible que certaines applications ne soient pas 100% ABI-compatibles. Contactez directement le fournisseur du produit concerné pour toute information sur la compatibilité.

Si vous effectuez une mise à niveau à partir d'une version précédente de Solaris et avez installé des produits fournis séparément, par Sun ou une autre société, vous devez commencer par vous assurer que tous ces produits sont pris en charge par l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. En fonction de l'état de chaque produit, vous disposez de trois options :

- Vérifier que la version existante du produit est prise en charge par l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03.
- Acheter et installer une nouvelle version du produit qui soit prise en charge par l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Notez que dans ce cas, il vous faudra peut-être supprimer la version précédente du produit avant d'effectuer la mise à niveau vers l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du produit concerné.
- Supprimer le produit avant d'effectuer la mise à niveau vers l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03.

Pour plus d'informations, contactez le fournisseur du produit concerné ou votre conseiller agréé Sun, ou visitez le site Web suivant :

<http://sunsolve.sun.com/pubpatch>

---

# Documents contenus sur le CD Solaris 8 HW 7/03 Software Supplement

---

**Remarque** – Dans ce document, le CD étiqueté « Solaris 8 HW 7/03 Software Supplement » est appelé « CD Supplement ».

---

Le [TABLEAU 1-1](#) répertorie les documents disponibles sur le CD Supplement qui ne sont pas inclus dans les ensembles AnswerBook™ ni dans les pages de manuel :

**TABLEAU 1-1** Documents sur le CD Supplement

Chemin	Commentaire
Docs/README/README_fr.html	Fichier Lisez-moi relatif au CD Solaris 8 HW 7/03 Software Supplement
Docs/HWPG/HWPG_fr.pdf	<i>Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun</i> (également disponible sous forme imprimée et au format AnswerBook)
Docs/SSP_RN/SSP_RN_en.pdf	<i>Sun Enterprise 10000 SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes</i>
Docs/COD_RN/COD_RN_en.pdf	<i>Sun Enterprise 10000 Capacity on Demand 1.0 Installation Guide and Release Notes</i>
Docs/SMS_RN/SMS_RN_fr.pdf	<i>Guide d'installation et notes de mise à jour de System Management Services (SMS) 1.2</i>
Docs/FBH/FBH_en.pdf	<i>Solaris Handbook for Sun Frame Buffers</i> (inclut des informations relatives à la mémoire d'écran XVR-500)
Docs/REFMAN_SUPP/REFMAN_SUPP_en.pdf	<i>Solaris on Sun Hardware Reference Manual Supplement</i>
Docs/DMFE/DMFE_en.ps	<i>Platform Notes: The dmfe Fast Ethernet Device Driver</i>
Docs/SUN_FIRE_DR_UG/ SUN_FIRE_DR_UG_en.ps	<i>Sun Fire 6800, 4810, 4800, and 3800 Systems Dynamic Configuration User Guide</i>
SunForum_3.1/Docs/sunforumUG.ps	<i>Guide de l'utilisateur de SunForum™</i>
RSC_2.2/Product/SUNWrscd	<i>Remote System Control 2.2 User Guide</i> Remarque : ce document est installé à partir d'un module dans le cadre de l'installation du programme RSC.

---

**TABLEAU 1-1** Documents sur le CD Supplement (suite)

Chemin	Commentaire
System_Management_Services_1.2/ Docs/816-3285-10.pdf	Présentation générale du logiciel Sun Fire 15K
System_Management_Services_1.2/ Docs/816-2527-10.pdf	System Management Services (SMS) 1.2 Administrator Guide
System_Management_Services_1.2/ Docs/816-2528-10.pdf	System Management Services (SMS) 1.2 Reference Manual

**Remarque** – Le suffixe `_en` indique un document en anglais. Selon les paramètres régionaux, d'autres langues peuvent être indiquées.

Le CD Supplement contient aussi d'autres documents qui se trouvent dans les modules AnswerBook™ et dans ceux des pages de manuel. Pour lire les documents inclus dans les ensembles AnswerBook, utilisez le logiciel serveur AnswerBook2™ fourni sur le CD Documentation Solaris. Pour afficher les pages de manuel, vous devez utiliser la commande `man`. Pour savoir comment installer ces modules à partir du CD Supplement, reportez-vous au *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*.

## Mise à niveau de la mémoire Flash PROM pour un fonctionnement à 64 bits

Le microprogramme OpenBoot™ de la mémoire Flash PROM de certains systèmes sun4u doit être mis à jour pour pouvoir fonctionner en mode 64 bits sous l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Pour les systèmes qui ne fonctionnent qu'en mode 32 bits (tels que les systèmes des groupes de plates-formes sun4d et sun4m), aucune mise à jour du microprogramme n'est nécessaire pour exécuter le logiciel Solaris 8 HW 7/03.

Les seuls systèmes qui nécessitent la mise à niveau de la mémoire Flash PROM sont les suivants :

- Sun Ultra™ 1 ;
- Ultra 2 ;
- Ultra 450 et Sun Enterprise 450 ;
- Sun Enterprise 3000, 4000, 5000 et 6000.

Reportez-vous au *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun* pour savoir comment déterminer si votre système nécessite une mise à niveau de la mémoire Flash PROM et comment effectuer cette mise à niveau.

En ce qui concerne les systèmes Ultra et Ultra 2, il convient de porter un bracelet antistatique pour effectuer la mise à niveau. Si vous avez besoin d'un bracelet antistatique, envoyez un courrier e-mail à [strap@sun.com](mailto:strap@sun.com).

## Le CD de mise à niveau de la mémoire Flash PROM n'est plus inclus

Le CD AnswerBook multimédia de mise à niveau de la mémoire Flash PROM n'est plus fourni à partir de la version Solaris 8 7/01. Pour obtenir des instructions actualisées sur la mise à niveau de la mémoire flash PROM, reportez-vous au document *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*.

---

## Problèmes liés au Removable Media Manager

Le Removable Media Manager remplace les options « Ouvrir disquette » et « Ouvrir CD-ROM » qui figuraient auparavant dans les menus du CDE et du panneau avant. En ce qui concerne les descriptions des bugs et les procédures connexes, reportez-vous à la section Problèmes d'exécution de Solaris, Bugs liés au CDE (Common Desktop Environment) dans le document *Notes de mise à jour de Solaris 8 10/00 (Edition pour plate-forme SPARC)* disponible sur <http://docs.sun.com>.

---

## Patch permettant l'amorçage à partir d'un lecteur de DVD-ROM

Le CD Supplement comprend un patch permettant d'activer certains lecteurs de DVD-ROM installés sur du matériel Sun afin d'amorcer le système à partir d'un DVD-ROM. Il vous faudra peut-être installer ce patch sur votre matériel avant de pouvoir amorcer un produit logiciel fourni sur DVD-ROM.

Ce patch procède à la mise à jour du microprogramme associé au lecteur de DVD-ROM Toshiba 1401. Le patch 111649 du CD Supplement se trouve dans le répertoire suivant :

`DVD_Firmware/Patches`

Consultez le fichier LISEZMOI situé dans ce répertoire pour connaître les instructions d'installation spécifiques au patch. Lisez et respectez toutes les mises en garde et avertissements formulés dans ce fichier LISEZMOI avant d'installer le patch.

Le patch 111649 est associé à l'ID de bug 4467424.

---

## Patches permettant l'activation de StarOffice 6.0

Pour installer et exécuter StarOffice 6.0 avec Solaris 8 HW 7/03, assurez-vous que les patches suivants sont installés sur votre système :

- 108434-09 ou ultérieur ;
- 108435-09 ou ultérieur.

---

## Lecteurs de DVD-ROM/CD-ROM et systèmes sans moniteur (Bug ID 4365497)

La gestion de l'énergie sur les périphériques interactifs tels que les lecteurs de supports amovibles dépend de la stratégie de gestion d'énergie en vigueur sur votre moniteur et de la carte graphique de ce dernier. Lorsque l'écran est actif, les périphériques tels qu'un lecteur de CD ou de disquettes restent en mode pleine consommation, mais si vous utilisez un système sans moniteur, ces périphériques peuvent passer en mode basse consommation. Si vous souhaitez restaurer le mode normal du lecteur de CD ou disquettes, tapez simplement `volcheck` afin que le système d'exploitation retrouve le dernier état de chaque périphérique.

Une autre solution consiste à désactiver la gestion de l'énergie sur votre système en utilisant l'IUG `dpower`. En procédant de la sorte, les périphériques ne passeront pas en mode basse consommation, même s'ils se trouvent sur un système sans terminal, et fonctionneront constamment à plein régime. Il s'agit là d'un comportement normal et non d'un bug.

---

## CD Maintenance Update

Les futures mises à jour de l'environnement d'exploitation Solaris n'incluront plus le CD Maintenance Update (MU). Désormais, le mécanisme de mise à jour adopté pour une version Solaris (par exemple, pour mettre à jour l'environnement d'exploitation Solaris 8 6/00 et passer à Solaris 8 1/01) consiste à utiliser la méthode dite de « mise à jour » (reportez-vous au *Solaris 8 Guide d'installation avancée, Edition pour plate-forme SPARC*, Chapitre 3). En effet, le CD de mise à jour de maintenance ne comprend pas tous les éléments d'une mise à jour Solaris et est plus long à installer qu'une mise à jour.

Si l'utilisation du CD Maintenance Upgrade s'avère toujours nécessaire, l'image MU est disponible à l'adresse suivante :

<http://sunsolve.sun.com>

---

## Installation des produits du CD Supplement à partir d'un DVD

Si vous installez Solaris en utilisant un DVD et souhaitez installer des produits du CD Supplement, sélectionnez l'option « Installation personnalisée » dans la fenêtre « Sélectionnez le type de l'installation ».

---

## Patch n°114152-01 disponible

Le patch n°114152-01 est désormais disponible sur SunSolve pour être utilisé avec Solaris 8 HW 7/03. Ce patch corrige deux bugs précédents : le bug n°4775194 (qui affectait tout utilisateur qui installait le module BCP japonais) et le bug n°4775198.

Ce module peut être obtenu sur le web à l'URL suivant :

<http://sunsolve.sun.com>





## Annonces de fin de support

---

---

### Produits n'étant plus pris en charge dans l'environnement d'exploitation Solaris 8

La prise en charge des produits suivants n'est plus assurée à partir de cette version. Pour plus d'informations, contactez votre conseiller Sun agréé.

#### Systemes Sun4c

Les systèmes et serveurs ci-après basés sur l'architecture sun4c ne sont plus pris en charge dans cette version de Solaris :

- SPARCstation™ SLC ;
- SPARCstation ELC ;
- SPARCstation IPC ;
- SPARCstation IPX ;
- SPARCstation 1 ;
- SPARCstation 1+ ;
- SPARCstation 2.

---

**Remarque** – Toutes les options matérielles (telles que les périphériques SCSI) et configurations qui dépendent de l'architecture sun4c ne sont plus prises en charge. Une liste de ces options figure dans le répertoire `/Docs/HWPG` du CD Supplement, dans le fichier appelé `EOS.html`.

---

## SPARCstation Voyager

Les systèmes SPARCstation Voyager™ ne sont plus pris en charge à partir de cette version de Solaris.

## SPARC Xterminal 1

Les systèmes SPARC Xterminal 1™ ne sont plus pris en charge à partir de cette version de Solaris.

## ShowMe TV

ShowMe TV™ n'est pas pris en charge par cette version de Solaris.

---

# Produits dont la fin de support est proche

Le support des produits suivants risque de ne plus être assuré dans les versions ultérieures. Pour plus d'informations, contactez votre conseiller Sun agréé.

## Serveurs sun4d (32 bits uniquement)

Les serveurs ci-après basés sur l'architecture sun4d risquent de ne plus être pris en charge dans des versions ultérieures :

- systèmes SPARCserver™ 1000 ;
- systèmes SPARCcenter 2000.

Toutes les options matérielles qui dépendent de l'architecture sun4d sont destinées à ne plus être prises en charge dans des versions ultérieures.

## Gestionnaires Quad Ethernet qe et qec

Les gestionnaires Quad Ethernet qe et qec risquent de ne plus être pris en charge dans les versions ultérieures.

## Afficheur de fichiers PC

L'afficheur de fichiers PC risque de ne plus être pris en charge dans les versions ultérieures.

## E/S multivoie Alternate Pathing

La technologie E/S multivoie AP (Alternate Pathing) risque de ne plus être prise en charge dans des versions ultérieures. Pour plus d'informations, reportez-vous au [Chapitre 4](#).

## Gestionnaires 1e, SunHSI/S, SunFDDI/S, SunFDDI/P

Les gestionnaires SunHSI™/S, 1e, SunFDDI™/S et SunFDDI/P risquent de ne plus être pris en charge dans des versions ultérieures.

## Gestionnaires réseau Token Ring

Les gestionnaires réseau SBus Token Ring et PCI bus Token Ring risquent de ne plus être pris en charge dans des versions ultérieures.

## Gestionnaire SPC

Le gestionnaire de carte d'interface S-Bus SPC risque de ne plus être pris en charge dans des versions ultérieures. La carte SPC est un contrôleur parallèle série (S-Bus, 8 ports série, 1 parallèle).

## Groupe de plates-formes Sun4m

Le groupe de plates-formes sun4m risque de ne plus être pris en charge dans des versions ultérieures. Les plates-formes suivantes sont concernées :

- SPARCclassic ;
- SPARCstation™ LX / LX+ ;
- SPARCstation 4 ;
- SPARCstation 5 ;
- SPARCstation 10 ;
- SPARCstation 20.



## Problèmes en suspens

---

---

### Support de StarOffice

La base de connaissance StarOffice™ de Sun constitue actuellement la ressource de support technique Sun pour StarOffice 5.2. Pour plus d'informations, reportez-vous à :

[http://www.sun.com/software/product\\_categories/desktop\\_applications.html](http://www.sun.com/software/product_categories/desktop_applications.html)

---

### Initialisation à partir de partitions dépassant 2 Go (Bug ID 1234177)

En raison des limites de la mémoire PROM, l'initialisation ne peut pas avoir lieu à partir de partitions d'une taille supérieure à 2 Go pour les architectures sun4d et sun4m. Le système se bloque en générant le message suivant :

```
bootblk: can't find the boot program
```

---

**Remarque** – Toutes les architectures sun4u prennent en charge l'initialisation à partir de partitions de grande taille.

---

`re-preinstall` fait l'objet d'un bug (numéro 4023466) lié au problème ci-dessus : pour les disques de grande taille, l'image d'initialisation crée des partitions racine dépassant 2 Go. Les administrateurs système sont donc avertis qu'il ne faut pas utiliser `re-preinstall` sur des systèmes sun4d ou sun4m dotés de disques racine de grande taille (4 Go et plus).

---

## Gestionnaires réseau installés par défaut

Le CD Computer Systems Installer installe automatiquement les gestionnaires réseau à partir du CD Supplement. Les gestionnaires pour cartes SunATM™, SunHSI/S, SunHSI/P, SunFDDI/S et SunFDDI/P sont désormais installés par défaut dans le cadre de l'installation de l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Des messages d'erreur risquent de s'afficher si vous n'avez pas installé tout le matériel correspondant. Ignorez simplement ces messages.

---

## Le Serial Parallel Controller Driver (gestionnaire du contrôleur parallèle/ série) ne prend pas en charge la reconfiguration dynamique (Bug ID 4177805)

Ce gestionnaire `spc` ne supporte pas la fonctionnalité de reconfiguration dynamique dans l'environnement d'exploitation Solaris 8.

---

## Initialisation d'un système Sun Enterprise 10000 en mode 32 bits (Bug ID 4348354)

Les systèmes Sun Enterprise 10000 ayant 64 Go de mémoire ne peuvent pas initialiser l'environnement d'exploitation 8 HW 7/03 en mode 32 bits.

---

## Certains lecteurs de DVD et de CD-ROM ne réussissent pas à initialiser Solaris (Bug ID 4397457)

La valeur par défaut du dépassement de durée concernant la portion SCSI de la carte adaptateur hôte SunSwift PCI Ethernet/SCSI (X1032A) ne remplit pas les conditions de dépassement de durée du lecteur SCSI DVDROM (X6168A) de Sun. Avec des supports un peu inhabituels, le DVD-ROM risque de devoir faire face à des erreurs de dépassement de durée occasionnelles. Les seules exceptions sont les systèmes Sun Fire 6800, 4810, 4800 et 3800, qui écrasent la valeur SCSI du dépassement de durée au moyen de l'OBP.

Procédure pour les autres plates-formes : utilisez les interfaces SCSI intégrées ou les adaptateurs SCSI compatibles avec le DVD-ROM, tels que les modèles X1018A (SBus : F501-2739-xx) ou X6540A (PCI : F375-0005-xx).

---

## Blocage de la FDDI en cas de surcharge (Bug ID 4485758, 4174861, 4486543)

La carte PCI FDDI présente des problèmes matériels connus liés aux bits `DTXSUSP` (interruption de processus DMA TX) et `DRXSUSP` (interruption de processus DMA RX) dans les registres `MAIN_CONTROL` et `MAIN_STATUS`. Ces bugs matériels affectent peu la fonctionnalité FDDI dans des conditions normales. Toutefois, en cas de *surcharge* de TX ou RX, la carte envoie une interruption imprévue et le système affiche un message d'erreur indiquant que l'interruption de niveau 6 n'est pas gérée. Au bout de 20 erreurs de ce genre, le gestionnaire `pcipsy` arrête le processus d'interruption de la FDDI et bloque la carte.

---

## La fonctionnalité DR s'interrompt en attendant le `rcm_daemon` tout en exécutant `ipc`, `vm`, et surcharge `ism` (Bug ID 4508927)

Il se peut, mais rarement, que quand la mise au repos de l'environnement d'exploitation Solaris ne réussit pas à interrompre des threads utilisateur déterminées, d'autres threads ne puissent pas être redémarrés et restent arrêtées en permanence. Selon les threads concernées, les applications fonctionnant sur le domaine risquent de s'arrêter et il devient alors impossible d'effectuer d'autres opérations DR tant que le domaine n'est pas réinitialisé.

Procédure : pour éviter ce genre de problème, n'utilisez pas la fonctionnalité DR pour retirer une carte dotée de mémoire permanente.

---

## L'écran du moniteur se vide si Stop-A est sélectionné pendant un verrouillage d'écran (Bug ID 4519346)

L'écran du moniteur se vide si toutes les conditions suivantes sont remplies :

- Votre carte de mémoire d'écran est une Creator3D ou Elite3D.
- L'économiseur d'écran « Ecran Vide » est en cours d'utilisation.
- Stop-A a été sélectionné en mode écran vide.

Procédure : si votre économiseur d'écran est activé, choisissez une configuration qui soit différente de « Ecran Vide ».



---

## U-Code ne se recharge pas après le déchargement du gestionnaire IFB (Bug ID 4532844)

A la connexion de la ligne de commande, les systèmes dotés de cartes Expert3D ou Expert3D-Lite risquent de ne pas réussir à démarrer un système à fenêtres ou dtlogin.

Procédure :

1. Connectez-vous en tant que super-utilisateur distant au système défaillant.
2. Arrêtez tous les processus `ifbdaemon` :

```
# sh /etc/init.d/ifbinit stop
```

3. Démarrez tous les processus `ifbdaemon` :

```
# sh /etc/init.d/ifbinit start
```

---

## QFE risque de faire paniquer le système en cas de surcharge (Bug ID 4510631, 4517740)

Il se peut, mais rarement, que les systèmes Sun Fire 6800, 4810, 4800 ou 3800 configurés avec plusieurs interfaces réseau paniquent en cas de trafic intense et, tout aussi rarement, que les systèmes Sun Enterprise 10000 paniquent en cas de surcharge de réseau extrême.

---

# SunScreen SKIP 1.1.1 n'est pas pris en charge dans l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03

Si SunScreen™ SKIP 1.1.1 est installé sur votre système, vous devez supprimer les modules SKIP avant de procéder à une installation ou à une mise à niveau vers l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Les modules à supprimer sont les suivants : SICGbdcdr, SICGc3des, SICGcdes, SICGcrc2, SICGcrc4, SICGcsafe, SICGes, SICGkdsup, SICGkeymg, SICGkisup.

---

## SunVTS 5.1 Patch Set 3 (PS3)

Les points suivants concernent le produit SunVTS™ 5.1 PS3.

### Nouveaux tests et fonctionnalités de cette version

Le logiciel SunVTS 5.1 PS3 est compatible avec les environnements d'exploitation Solaris 8 2/02, Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, Solaris 8 HW 7/03, Solaris 9, Solaris 9 9/02, Solaris 9 12/02, Solaris 9 4/03, et Solaris 9 8/03. Les nouveaux tests et fonctionnalités suivants ont été introduits dans la version SunVTS 5.1 PS3 :

- Test de la mémoire statique de niveau 2 (`12sramtest`) – Teste la fonctionnalité de la mémoire statique de niveau 2.
- Test du traitement multiprocesseur de la puce (`cmttest`) – Vérifie la fonctionnalité de multi-traitement du matériel.

---

**Remarque** – Le test SunPCi™ II (`sunpci2test`) teste les deux cartes SunPCi II et SunPCi III dans SunVTS 5.1 PS2.

---

---

**Remarque** – L'ensemble des nouveaux tests et fonctionnalités introduits dans SunVTS 5.1 PS3 sont décrits dans le document intitulé *SunVTS 5.1 Patch Set 3 Documentation Supplement* (817-2116-10). Ce document est fourni sur le CD Solaris Software Supplement et accessible en ligne à l'adresse <http://docs.sun.com>.

---

Pour plus de détails sur les nouveaux tests et fonctionnalités introduits dans cette version, consultez le *SunVTS 5.1 Patch Set 3 Documentation Supplement*.

---

**Remarque** – Le nom du test RSC (Remote System Control) (*rsctest*) a été remplacé par System Service Processor (Processeur de service du système) (*ssptest*) dans SunVTS 5.1 PS1. Ce changement se justifie du fait que *ssptest* teste le matériel ALOM (*Advanced Lights-Out Management*) en plus des versions 1.0 et 2.0 du matériel Remote System Control.

---

---

**Remarque** – Le SPARCstorage® Array Controller Test (*plntest*) ne sera pas inclus dans cette version de SunVTS.

---

## Documentation d'aide en ligne

La documentation d'aide en ligne fournie avec le programme SunVTS 5.1 inclut un chapitre consacré au test de la RAM (*ramtest*). Ce test n'est plus pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

## Errata - *SunVTS 5.1 Test Reference Manual*

Cette section fournit la liste des corrections à apporter aux tableaux des modes de test pris en charge dans les chapitres suivants du manuel SunVTS 5.1 Test Reference :

- Test CD (*cdtest*)

Le mode de test Online (En ligne) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test UC (*cputest*)

Le mode de test Online (En ligne) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test des lecteurs de disques et de disquettes (*disktest*)

Le mode de test Online (En ligne) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test DVD (*dvdtest*)

Le mode de test Online (En ligne) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test d'imprimante à port parallèle ECP 1284 (*ecpptest*)

Le mode de test Online (En ligne) n'est pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test Sun StorEdge A5x00 (*enatest*)

Les modes de test Functional (Fonctionnel) et Online (En ligne) sont pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test d'armoire Sun StorEdge 1000 (*enctest*)

Le mode de test Online (En ligne) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test d'environnement (`env2test`)

Les modes Online (En ligne) et Exclusive (Exclusif) ne sont pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS 5.1.

- Test d'environnement (`env4test`)

Le mode de test Connection (Connexion) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test de l'unité en virgule flottante (`fputest`)

Les modes Online (En ligne) et Exclusive (Exclusif) sont pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test de cohérence du cache (`mpctest`)

Seul le mode Exclusive (Exclusif) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test multiprocesseur (`mpctest`)

Seul le mode Exclusive (Exclusif) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test de la carte Qlogic 2202 (`qlctest`)

Seuls les modes Exclusive (Exclusif) et Connection (Connexion) sont pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test des ports série (`sptest`)

Seul le mode Online (En ligne) n'est pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test du System Service Processor (`ssptest`)

Le mode de test Exclusive (Exclusif) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

Le mode de test Functional (Fonctionnel) n'est pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test de la carte SunHSI (`sunlink`)

Le mode de test Online (En ligne) n'est pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test du système (`systemtest`)

Le mode de test Connection (Connexion) n'est pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test du lecteur de bande (`tapetest`)

Le mode de test Online (En ligne) n'est pas pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

- Test de la mémoire d'écran S24 (`tcxtest`)

Le mode de test Connection (Connexion) est pris en charge dans la version 5.1 de SunVTS.

## Errata - *SunVTS 5.1 User's Guide*

Dans l'annexe A, Référence à la boîte de dialogue et la fenêtre SunVTS, le tableau A-11 indique la valeur par défaut incorrecte 0 (zéro) dans le champ Erreurs max. de la boîte de dialogue Options des paramètres du test systest fourni en exemple dans la figure A-11. La valeur par défaut correcte du champ Erreurs max. de la boîte de dialogue Options des paramètres du test systest est égale à 1 (un), comme l'indique la figure A-11.

Dans l'annexe A également, le tableau A-13 indique la valeur par défaut incorrecte 0 (zéro) dans le champ Erreurs système max. de la boîte de dialogue Options de seuil du test systest fourni en exemple dans la figure A-13. La valeur par défaut correcte du champ Erreurs système max. de la boîte de dialogue Options de seuil du test systest est égale à 1 (un), comme l'indique la figure A-13.

## Problèmes d'installation possibles

Vous risquez de vous heurter à un problème d'installation en essayant d'installer SunVTS avec un programme d'installation autre que `pkgadd`, comme décrit dans les sous-sections suivantes.

Si le logiciel SunVTS 5.1 est installé dans le répertoire `/opt` par défaut, vous ne pouvez pas installer de version ultérieure du SunVTS 5.1 Patch Set dans un autre répertoire du même système. Si une installation en double de la sorte est tentée avec `pkgadd`, le message d'erreur suivant apparaît :

```
pkgadd: ERROR: SUNWvts is already installed at /opt. Cannot create
a duplicate installation.
```

La raison à l'origine de l'erreur est que le numéro de révision du module de base est le même pour SunVTS 5.1 et toute version ultérieure du SunVTS 5.1 Patch Set. Lorsqu'une version du SunVTS 5.1 Patch Set est installée dans le répertoire par défaut `/opt` dans lequel le logiciel SunVTS 5.1 est déjà installé, l'installation se termine avec succès en donnant le message d'avertissement suivant :

```
This appears to be an attempt to install the same architecture and
version of a package which is already installed. This installation
will attempt to overwrite this package.
```

## Problème de dépendances entre les modules d'installation pour Solaris 8 (RFE ID 4823716)

A partir de SunVTS 5.1, le logiciel SunVTS dépend de modules XML qui ne sont pas inclus dans Solaris 8 2/02. Pour Solaris 9, tous les modules requis sont installés avec au minimum End User Solaris Software Group.

---

**Remarque** – Ces modules XML supplémentaires sont disponibles sur les CD-ROM Software Supplement de Solaris 8 HW 12/02 à Solaris 8 HW 7/03 mais ne figurent pas sur le CD-ROM Solaris 8 2/02 Software Supplement. Bien que l'installation de SunVTS 5.1 soit prise en charge sur Solaris 8 2/02, les modules XML ne sont pas inclus dans Solaris 8 2/02.

---

Vous pouvez installer SunVTS 5.1 sur Solaris 8 2/02, Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ou Solaris 8 HW 7/03. Si vous choisissez d'installer la version 5.1 ou une version ultérieure de SunVTS sur ces versions, vous devez installer séparément les modules XML requis (SUNWlxml[32 bits] et SUNWlxmlx[64 bits]) à partir de, au choix, le CD-ROM Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ou Software Supplement Solaris 8 HW 7/03.

---

**Remarque** – SunVTS 4.6, qui est fourni sur le CD-ROM Solaris 8 2/02 Software Supplement, ne présente pas de dépendances avec des modules XML et est pris en charge sur Solaris 8 2/02. SunVTS 5.1 est également pris en charge sur Solaris 8 2/02 si les modules XML sont installés à partir de, au choix, le CD-ROM Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ou Software Supplement Solaris 8 HW 7/03.

---

Pour les versions Solaris 8 :

1. Installez au minimum l'End User Solaris Software Group.
2. Installez les modules XML SUNWlxml(32 bits) et SUNWlxmlx(64 bits) à partir de, au choix, le CD-ROM Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ou Software Supplement Solaris 8 HW 7/03.

---

**Remarque** – Ces modules XML ne sont pas disponibles dans la version Solaris 8 2/02.

---

3. Installez les modules SUNWzlib(32 bits) et SUNWzlibx(64 bits) à partir de l'Entire Solaris Software Group à partir de, au choix, le CD-ROM du logiciel Solaris 8 2/02, celui de Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ou celui de Solaris 8 HW 7/03.

---

**Remarque** – Les modules XML dépendent des modules SUNWzlib(32 bits) et SUNWzlibx(64 bits) qui ne font pas partie de l'End User Solaris Software Group pour Solaris 8 2/02, Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ou Solaris 8 HW 7/03.

---

4. Installez les modules `SUNWcpc(x)/SUNWcpcu(x)` optionnels uniquement si vous voulez activer l'affichage de certains compteurs de performance pour certains tests de l'UC et de la mémoire. Sinon, il est inutile de les installer.

Les modules `SUNWcpc(x)/SUNWcpcu(x)` sont inclus dans l'Entire Solaris Software Group pour Solaris 8 2/02, Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, et Solaris HW 7/03. Ces modules ne sont pas inclus dans l'End User Solaris Software Group pour Solaris 8 2/02, Solaris 8 HW 12/02, Solaris 8 HW 5/03, ni Solaris 8 HW 7/03.

Pour les versions Solaris 9 et ultérieures :

1. Installez l'End User Solaris Software Group (ou toute groupe logiciel).

Les modules XML (`SUNWlxml[32-bits]` et `SUNWlxmlx[64-bit]`) ainsi que les modules `SUNWzlib` (`SUNWzlib[32 bits]` et `SUNWzlibx[64 bits]`) font partie de l'End User Solaris Software Group (et des groupes Entire Solaris Software Group) pour les versions Solaris 9.

2. Installez les modules `SUNWcpc(x)/SUNWcpcu(x)` optionnels uniquement si vous voulez activer l'affichage de certains compteurs de performance pour certains tests de l'UC et de la mémoire. Sinon, il est inutile de les installer.

Les modules `SUNWcpc(x)/SUNWcpcu(x)` font partie de l'Entire Solaris Software Group et pas de l'End User Solaris Software Group.

## Problème d'installation :

### Web Start 2.0 et les systèmes 32 bits (Bug ID 4257539)

Web Start 2.0 risque de ne pas installer SunVTS sur les systèmes qui ne sont pas dotés de l'environnement Solaris 64 bits. Web Start 2.0 supprime les modules SunVTS 32 bits quand les modules SunVTS 64 bits provoquent l'interruption de l'installation.

Procédure : utilisez la commande `pkgadd` pour installer les modules SunVTS 32 bits comme indiqué dans le *SunVTS 5.1 User's Guide*.

## Problème d'installation :

### Web Start 2.0 et la sécurité (Bug ID 4362563)

Lorsque vous installez SunVTS en utilisant Web Start 2.0, vous n'êtes pas invité à activer le mécanisme Sun Enterprise Authentication Mechanism™ (SEAM) Kerberos v5, la fonctionnalité de sécurité de SunVTS. Par défaut, l'installation de SunVTS est effectuée sans ce niveau élevé de sécurité. Si vous n'avez pas besoin de cette sécurité, ceci n'est pas un problème.

Procédure : pour activer ce niveau élevé de sécurité (SEAM), utilisez la commande `pkgadd` pour installer les modules de SunVTS comme décrit dans le *SunVTS 5.1 User's Guide*.

## Problème d'installation : le répertoire d'installation ne peut pas être défini par l'utilisateur avec Web Start 2.0 (Bug ID 4243921)

Lorsque vous essayez d'installer SunVTS en utilisant Web Start 2.0, vous ne réussissez pas à changer le répertoire où SunVTS sera installé : /opt.

Procédure : utilisez la commande `pkgadd -a none` pour installer SunVTS dans le répertoire de votre choix comme indiqué dans le *SunVTS 5.1 User's Guide*.

## Recommandation d'installation : utilisation du même programme pour l'installation et la désinstallation

Utilisez le même outil ou utilitaire pour l'installation et la désinstallation du programme SunVTS. Si vous l'installez en utilisant la commande `pkgadd`, il est conseillé de le désinstaller avec `pkgrm` ; si vous choisissez de l'installer avec Web Start, désinstallez-le avec le registre produit (Product Registry).

## Problèmes de temps d'exécution possibles

### Utilisation de `zulutest` (Bug ID 4753578)

Si vous effectuez le test d'accélérateur graphique Sun XVR-4000 (`zulutest`) sur un système qui a été mis sous tension sans exécuter X-Windows, vous devez activer X-Windows sur l'accélérateur graphique testé Sun XVR-4000 et éliminer le processus X-Windows avant d'effectuer `zulutest`. Sinon, le sous-test Convolve risque d'échouer et d'autres sous-tests aussi.

---

**Remarque** – Vous devez activer le multi-échantillonnage avec la commande `fbconfig` avant de recourir à la procédure ci-après. Pour effectuer `zulutest` avec X-Windows (CDE), la procédure suivante est inutile.

---

Procédure : pour activer X-Windows sur l'accélérateur graphique Sun XVR-4000 testé, entrez la commande suivante :

```
/usr/openwin/bin/Xsun -dev /dev/fbs/nom_périphérique &
```



30 à 45 secondes s'écoulent avant l'activation de Xsun. Pour éliminer le processus Xsun, entrez la commande suivante :

```
pkill -KILL Xsun
```

Une fois le processus Xsun éliminé, `zulutest` peut être effectué sans erreurs au niveau des sous-tests.

L'accélérateur graphique Sun XVR-4000 ne peut pas effectuer de relectures vidéo dans les modes Interlaced (entrelacé) et Stereo (stéréo) car le sous-test `Convolve` ne le permet pas.

Pour que `zulutest` puisse effectuer le sous-test `Convolve`, le multi-échantillonnage doit être activé.

## Utilisation de la commande `pkginfo -c sunvts`

La commande `pkginfo -c sunvts` ne produit aucune sortie dans SunVTS 5.1 afin de mettre en œuvre correctement la sémantique de l'option `-c` de la commande `pkginfo`.

Procédure : utilisez la commande suivante pour recevoir les informations sur les modules de SunVTS 5.1 :

```
# pkginfo -l SUNWvts SUNWvtsx SUNWvtsmn
```

Vous pouvez aussi utiliser l'une des commandes suivantes pour recevoir des informations supplémentaires sur les modules de SunVTS 5.1 :

```
# pkginfo | grep vts  
# showrev -p | grep vts
```

## Test de systèmes sous haute pression (Bug ID 4827599)

Les erreurs de temps d'exécution peuvent se produire lorsque vous exécutez le test `netlbttest` sur des systèmes Sun Fire dont les charges sont excessives en raison des tests hors réseau simultanément exécutés. Ces erreurs peuvent être causées par la charge actuelle si les paquets sont suspendus en raison de l'attente des ressources de l'UC.

En outre, ces erreurs peuvent survenir lorsque des tests SunVTS sont exécutés au niveau de l'application. Ainsi, lorsqu'un paquet est perdu ou bloqué à un emplacement quelconque en dessous du niveau de l'application, `netlbttest` signale qu'un rapport n'a pas été reçu dans les temps.

Procédure : augmentez la valeur du temps d'exécution par défaut de 10 à 120 secondes.

## Instances multiples de `fptest` (RFE ID 4741204)

Dans SunVTS 5.1 PS3 et versions ultérieures, il est possible qu'un certain nombre d'instances de `fptest` soient exécutées parallèlement en mode de test Exclusive (Exclusif). Notez qu'il est impossible d'exécuter simultanément deux tests distincts en mode Exclusif. Ce parallélisme du test n'est actuellement possible que pour `fptest`. L'exécution d'instances multiples en parallèle de `fptest` en mode Exclusif est définie de manière dynamique par une valeur optimale en fonction des ressources système et ne peut pas être configurée par l'utilisateur. Tous les autres tests ne sont pas exécutés en parallèle, même si le périphérique contient plusieurs instances. Les instances seront plutôt exécutées les unes après les autres.

## Utilisation de `sutest` (Bug ID 4750344)

L'exécution de `sutest` sur un port utilisé comme console se traduit par un échec de `sutest`.

Procédure : n'exécutez pas `sutest` sur un port actuellement utilisé comme console.

---

## Problèmes PCMCIA

Les bugs suivants ont été relevés en ce qui concerne la prise en charge des périphériques PCMCIA dans cette version de Solaris.

### Bugs connus

#### Pendant l'exécution de `modunloaded`, le module PC ATA (`pcata`) cause l'interruption du système (Bug ID 4096137)

Si on accède à un emplacement dans lequel se trouve une carte E/S PCMCIA et que le gestionnaire de la carte est déchargé (comme cela se produit pendant l'exécution de `modunload -i 0` à la fin d'une initialisation multi-utilisateur) le système semble s'interrompre.

Procédure : pour réactiver le système, il suffit parfois de retirer la carte.

## L'initialisation de l'environnement d'exploitation Solaris 8 avec un noyau à 64 bits ne crée pas toujours le périphérique `/dev/term/pc0`, gestionnaire série de la carte PC (Bug ID 4162969)

En initialisant l'environnement d'exploitation Solaris 8 avec un noyau 64 bits, il arrive que le nœud de périphérique `/dev/term/pc0` du gestionnaire série de la carte PC ne soit pas créé.

Procédure : initialisez le système avec le noyau 32 bits, puis réinitialisez-le avec le noyau 64 bits.

---

## Problèmes de l'afficheur de fichiers PC

### Installation dans le répertoire `/opt`

Le *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun* contient des instructions d'installation dont la formulation laisse à tort entendre que l'afficheur de fichiers (PC file viewer) peut être installé dans d'autres répertoires que celui par défaut. Cela est inexact, l'afficheur de fichiers PC *doit* être installé dans le répertoire par défaut (`/opt`).

### Bugs connus

- L'arrière-plan n'est pas affiché dans les documents PowerPoint97 (Bug ID 4159447).
- Impossible d'afficher les polices non standard dans PowerPoint97 (Bug ID 4159448).
- Les graphiques/tableaux Excel ne sont pas affichés dans les documents PowerPoint97 (Bug ID 4159449).
- Impossible d'afficher en PowerPoint97 les polices mises à l'échelle, les textes couleur, les textes en italique souligné (BugID 4159450, 4159451, 4159452).
- Les opérations consistant à « copier et coller » à partir de certains fichiers dans un éditeur de texte produisent des astérisques (\*) au lieu du texte prévu (BugID 4165089).
- L'option Recherche ne fonctionne pas pour les langues multi-octet (chinois traditionnel, coréen) dans l'afficheur de fichier PC (Bug ID 4151774).
- Dans les versions japonaises de l'afficheur de fichier PC, l'option Recherche restitue la chaîne erronée (Bug ID 4171815).
- Impossible d'afficher les documents Word95 en chinois traditionnel, sauvegardés aux formats Word97 ou PowerPoint97 dans la version zh.TW.BIG5 (Bug ID 4150413).

---

# Errata - Documentation

Cette section décrit les erreurs signalées dans les documents relatifs à Solaris 8 HW 7/03.

---

**Remarque** – Le nom de certains documents et CD fournis avec cette version est basé sur la version Solaris 8 2/02. Ils sont destinés à être utilisés avec l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03. Le contenu de ces documents et CD n'a pas été modifié depuis la version précédente.

---

## ShowMe TV non pris en charge

Le logiciel ShowMe TV n'est pas pris en charge par cette version de Solaris. Les mentions faites à ce produit dans *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*, les *Clauses additionnelles de licence* et *Roadmap* ne sont pas valables.

## Références à la documentation MPxIO

Les manuels *Sun Enterprise 10000 SSP 3.5 User Guide*, *Sun Enterprise 10000 Dynamic Reconfiguration User Guide* et *Guide de configuration DR d'un domaine Sun Enterprise 10000* comportent des références à un document qui n'est pas disponible et dont le titre est *MPxIO Installation and Configuration Guide*.

Le produit MPxIO s'appelle à présent Sun StorEdge™ Traffic Manager. Des informations relatives à l'installation et à la configuration de Sun StorEdge Traffic Manager sont fournies dans le *Sun StorEdge™ Traffic Manager Software Installation and Configuration Guide*, disponible sur le site Web de Sun Network Storage Solutions :

<http://www.sun.com/storage/san>

Pour accéder à ce document :

1. **Allez sur** <http://www.sun.com/storage/san> **puis cliquez sur le lien « Sun StorEdge™ SAN3.0 release Software/Firmware Upgrades and Documentation ».**
2. **Connectez-vous ou enregistrez-vous.**
3. **Cliquez sur le lien « Download STMS Install/Config Guide, Solaris/SPARC (.35 MB) ».**

## SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes

Page 8 : Dans la description des problèmes de mémoire `snmpd` (Bug ID 4486454), vous devez être super-utilisateur sur le SSP principal pour arrêter et relancer les démons SSP, et non utilisateur `ssp`, comme indiqué dans le texte.

Pages 75 et 99 : Les références au *Supplément d'installation Solaris 8* sont incorrectes. Consultez le *Solaris 8 Advanced Installation Guide* pour de plus amples détails.

### Page de manuel `eri` (7d)

La page de manuel `eri` (7d) indique par erreur que le fichier `eri.conf` se trouve dans le fichier `/kernel/drv/sparcv9/eri.conf`.

L'emplacement correct est le suivant : `/kernel/drv/eri.conf`

---

## Problèmes liés aux Netra T4/Netra T20

### Le système signale par erreur la suppression de liens (Bug ID 4418718)

Lorsque `luxadm remove_device /dev/rdisk/c1t1d0s2` est appelé, le système demande confirmation et signale que le disque est en phase d'arrêt et sur le point d'être mis hors ligne. Lors du retrait du disque, appuyer sur Retour pousse le système à signaler que des liens avec les périphériques de disque sont supprimés.

En fait, ces liens ne sont pas supprimés. Le disque peut être réinséré et utilisé sans nécessité d'exécuter la commande `luxadm insert_device`. Lorsque la commande est exécutée par la suite, le système signale qu'aucun autre nouveau périphérique n'a été ajouté et le message suivant apparaît sur la console :

```
bash-2.03# luxadm remove_device /dev/rdisk/c1t1d0s2
```

```
WARNING!!! Please ensure that no filesystems are mounted on these device(s).  
All data on these devices should have been backed up.
```

```
The list of devices which will be removed is:
```

```
1: Device name: /dev/rdisk/c1t1d0s2  
   Node WWN:    2000002037e367e4  
   Device Type:Disk device  
   Device Paths:  
     /dev/rdisk/c1t1d0s2
```

```
Please verify the above list of devices and  
then enter 'c' or <CR> to Continue or 'q' to Quit. [Default: c]:
```

```
stopping: /dev/rdisk/c1t1d0s2....Done
```

```
offlining: /dev/rdisk/c1t1d0s2....Done
```

```
Hit <Return> after removing the device(s)
```

```
Device: /dev/rdisk/c1t1d0s2
```

```
Logical Nodes being removed under /dev/dsk/ and /dev/rdisk:  
  c1t1d0s0  
  c1t1d0s1  
  c1t1d0s2  
  c1t1d0s3  
  c1t1d0s4  
  c1t1d0s5  
  c1t1d0s6  
  c1t1d0s7
```

```
Device: /dev/rdisk/c1t1d0s2
```

```
Logical Nodes being removed under /dev/dsk/ and /dev/rdisk:  
  c1t1d0s0  
  c1t1d0s1  
  c1t1d0s2  
  c1t1d0s3  
  c1t1d0s4  
  c1t1d0s5  
  c1t1d0s6  
  c1t1d0s7
```

```
bash-2.03# ls -l /dev/dsk/c1t1*
```

```
lrwxrwxrwx  1 root    root          70 May  4 19:07 /dev/dsk/c1t1d0s0 -> ../  
../devices/pci@8,600000/SUNW,q1c@4/fp@0,0/ssd@w2100002037e367e4,0:a
```

```

lrwxrwxrwx  1 root    root          70 May  4 19:07 /dev/dsk/c1t1d0s1 -> ../
../devices/pci@8,600000/SUNW,qlc@4/fp@0,0/ssd@w2100002037e367e4,0:b

bash-2.03# ls -l /dev/rdisk/c1t1*
lrwxrwxrwx  1 root    root          74 May  4 19:07 /dev/rdisk/c1t1d0s0 -> ../
../devices/pci@8,600000/SUNW,qlc@4/fp@0,0/ssd@w2100002037e367e4,0:a,raw
lrwxrwxrwx  1 root    root          74 May  4 19:07 /dev/rdisk/c1t1d0s7 -> ../
../devices/pci@8,600000/SUNW,qlc@4/fp@0,0/ssd@w2100002037e367e4,0:h,raw
.
.
/* the following errors are caused by SUNWvts reprobe looking for said disk */

bash-2.03#
8012    05/22/01 14:05:07 Failed on iotcl DKIOCGMEDIAINFO: 6: No such device or
address

8012    05/22/01 14:05:41 Failed on iotcl DKIOCGMEDIAINFO: 6: No such device or
address

8012    05/22/01 14:07:25 Failed on iotcl DKIOCGMEDIAINFO: 6: No such device or
address

bash-2.03# luxadm insert_device
Please hit <RETURN> when you have finished adding Fibre Channel Enclosure(s)/
Device(s):

Waiting for Loop Initialization to complete...
No new device(s) were added!!

```

Pour procéder, entrez ce qui suit lorsque la commande `luxadm remove_device` indique avoir abouti :

```
# devfsadm -C -c disk
```

## Les lecteurs Zip USB ne sont pas tous détectés (Bug ID 4453787)

Si quatre lecteurs zip USB Iomega sont connectés, `prtconf` indique qu'aucun gestionnaire n'a été chargé après l'initialisation du système. La commande `drvconf` commence à tester le système mais ne détecte que deux lecteurs zip USB sur quatre.

L'exécution de `cat` sur `/dev/usb/hub0` provoque l'ajout des deux lecteurs zip par le système.

Procédure : n'utilisez pas plus de deux lecteurs zip dans la version courante.

## LOMlite2 `reset-x` ne réinitialise pas les UC (Bug ID 4462131)

Actuellement, la commande `LOMlite2 reset-x` ne réinitialise pas les UC. Cette fonctionnalité sera introduite dans une prochaine révision de l'OpenBoot PROM.

---

## Notes de version relatives à LOMlite 2 Lights Out Management

Cette version du programme LOM (Lights Out Management) est actuellement prise en charge sur les serveurs Sun Fire V100, Sun Fire V120, Netra T1, Netra X1, Netra t1 et Netra t1400/1405. Pour connaître les instructions de configuration et d'utilisation du logiciel LOM (Lights Out Management), consultez le chapitre correspondant du Manuel de l'utilisateur fourni avec les plates-formes serveur prises en charge.

### Ajout du logiciel LOMlite2

1. Insérez le CD supplément et passez au répertoire du logiciel LOMlite 2.0 :

```
# cd /cdrom/cdrom0/Lights_Out_Management_2.0/Product
```

2. Ajoutez les modules LOMlite 2.0, en répondant `y` à toutes les questions :

```
# pkgadd -d . SUNWlomm SUNWlomr SUNWlomu
```

3. Vérifiez que les modules LOMlite 2.0 ont été installés :

```
# pkgchk -v SUNWlomm SUNWlomr SUNWlomu
```

Le logiciel LOMlite2 est à présent installé. Continuez en ajoutant le patch 110208 de LOMlite2 comme décrit dans la section suivante.



# Ajout du patch 110208 de LOMlite2

Assurez-vous d'avoir la toute dernière révision du patch 110208 de SunSolve (révision -13 ou ultérieure).

---

**Remarque** – Le logiciel LOMlite2 ne fonctionne que si ce patch est ajouté.

---

## 1. Confirmez la version du microprogramme de LOMlite2.

Tapez `#.` pour passer à l'invite `lom>`, puis exécutez `version`.

```
#.  
lom>version  
  
LOM version:          v4.4-LW2+  
LOM checksum:         387e  
LOM firmware part#   258-7939-12  
Microcontroller:     H8S/2148  
LOM firmware build   Aug 30 2001 18:02:40  
Configuration rev.   v1.2  
  
lom>console
```

La version du microprogramme LOM ne doit pas être inférieure à la version 4.5.

## 2. Tapez `console` à l'invite `lom>` pour retourner à l'invite `#.`

## 3. Confirmez que le nœud de périphérique est présent (via PROM 4.2.4) :

```
# prtconf -v  
OBP 4.2.4 2001/06/13 10:10  
# prtconf | grep SUNW,lomv  
SUNW,lomv (driver not attached)
```

## 4. Copiez le patch dans un répertoire temporaire (`/var/tmp`).

Confirmez que le patch est présent :

```
# cd /var/tmp  
# ls  
110208-13.zip
```

5. Procédez à l'extraction du patch :

```
# unzip 110208-13.zip
```

6. Appliquez le patch:

```
# patchadd 110208-13  
# reboot
```

7. Confirmez que le patch a été chargé :

```
# modinfo | grep lomv
```

8. Pour mettre à jour le microprogramme, tapez :

```
# lom -G default
```

Lorsque vous y serez invité, tapez **C** pour continuer.

---

**Remarque** – Ce processus dure plusieurs minutes. N'éteignez pas le système pendant la mise à jour.

---

9. Appuyez sur Retour pour afficher de nouveau l'invite UNIX.

---

**Remarque** – Si le système affiche l'invite ok, tapez **go** pour retourner à l'invite UNIX.

---

## 10. Contrôlez la fonctionnalité en exécutant la commande `lom -a` :

```
# lom -a
PSUs:
1 OK

Fans:
1 OK speed 90%
2 OK speed 86%
3 OK speed 75%

LOMlite configuration settings:
serial escape character=#
serial event reporting=default
Event reporting level=fatal, warning & information

Serial security=enabled
Disable watchdog on break=enabled
Automatic return to console=disabled
alarm3 mode=user controlled
firmware version=4.5
firmware checksum=1164
product revision=1.4
product ID=Netra T4
.
<truncated>
.
LOMlite led states:
1      on      Power
2      off     Fault
3      off     Supply A
4      off     Supply B
5      on      PSU ok
6      off     PSU fail
#
```

Le logiciel est à présent installé et le système est prêt à l'emploi.

---

# Notes de mise à jour relatives à Sun Remote System Control 2.2

Ce document traite des problèmes logiciels et matériels liés à Sun Remote System Control (RSC) 2.2. Pour des informations exhaustives concernant l'utilisation de RSC, consultez le *Guide de l'utilisateur du Sun Remote System Control (RSC) 2.2*.

## Nouveautés de RSC 2.2

Plusieurs nouvelles fonctions sont disponibles dans RSC 2.2 :

- L'IUG RSC requiert une version mise à jour de Java™ Runtime Environment, Java 2 Standard Edition (J2SE) Runtime Environment Version 1.3.0\_02 ou supérieure. Vous pouvez télécharger la version appropriée à partir de l'un de ces deux sites Web :
  - Solaris—<http://www.sun.com/solaris/java>
  - Windows—<http://java.sun.com/j2se/1.3/>
- Un support client a été ajouté pour l'environnement d'exploitation Microsoft Windows 2000. RSC 2.2 ne prend pas en charge Windows 95.
- Les serveurs Sun Fire V480 intègrent une nouvelle fonctionnalité matérielle, une LED de localisation située sur les panneaux avant et arrière du système. Le programme RSC permet de modifier l'état de ces LED pour faciliter l'identification d'un système particulier qui peut être situé dans une armoire avec d'autres serveurs.
- Le programme peut désormais supporter jusqu'à 16 comptes utilisateurs RSC, un maximum de 10 utilisateurs pouvant se connecter simultanément. Cependant, l'augmentation du nombre de comptes utilisateurs n'affecte en rien la limitation de cinq sessions telnet ou de connexion simultanées à l'IUG par serveur.

## Avant d'installer le programme Sun Remote System Control

Le programme RSC a été intégré au processus d'installation par défaut de ce CD Supplément Solaris. Vous ne devez installer les composants du serveur RSC que sur un serveur Solaris compatible ; vous pouvez installer le programme client sur tout type d'ordinateur répondant aux exigences de l'environnement d'exploitation Solaris ou Windows. Il est impératif d'installer et de configurer le programme RSC avant de pouvoir l'utiliser.

*Important* : avant de procéder à la mise à niveau d'une version précédente du programme serveur RSC ou à la réinstallation du programme, connectez-vous au serveur en tant que super-utilisateur et sauvegardez vos données de configuration à l'aide des commandes suivantes :

```
# rscadm show > nomdefichier_distant  
# rscadm usershow >> nomdefichier_distant
```

Utilisez un nom de fichier qui reprenne le nom du serveur contrôlé par le RSC. Après l'installation, vous pourrez utiliser ce fichier pour restaurer vos paramètres de configuration, le cas échéant. L'installation d'une version précédente du programme serveur RSC après avoir installé la version 2.2 est déconseillée. Toutefois, si vous reprenez l'ancienne version, vous devrez restaurer vos paramètres de configuration et effectuer un cycle d'alimentation sur votre serveur.

Vous pouvez installer le logiciel serveur RSC 2.2, `SUNWRSC`, sur les systèmes suivants :

- Un serveur Sun Fire V480 utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 8 2/02 ou Solaris 8 HW 7/03 ;
- Un serveur Sun Fire V880 utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 8 7/01 ou une autre version de Solaris prenant en charge le produit RSC 2.2 ;
- Un serveur Sun Fire 280R utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 8 1/01 ou une autre version Solaris prenant en charge le produit RSC 2.2 ;
- Un serveur Sun Enterprise 250 utilisant l'un des environnements d'exploitation suivants :
  - Solaris 2.6
  - Solaris 7
  - Solaris 8

Vous pouvez installer les modules logiciels client RSC 2.2 sur :

- Tout autre ordinateur utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 2.6, Solaris 7 ou Solaris 8. Il s'agit des modules `SUNWRscj` (IUG) et `SUNWRscd` (documentation) ;
- Tout autre ordinateur utilisant l'un des environnements d'exploitation Microsoft Windows suivants :
  - Windows 98,
  - Windows 2000,
  - Windows NT 4.0.

Le fichier `SunRsc.exe` est utilisé pour installer l'IUG RSC et la documentation pour les environnements d'exploitation Windows.

- Pour l'exécution du logiciel RSC 2.2, les systèmes clients nécessitent Java 2 Standard Edition (J2SE) Runtime Environment Version 1.3.0\_02 ou une version supérieure à 1.3.x. RSC 2.2 ne fonctionne pas avec les versions 1.2.x de J2SE Runtime Environment. Vous pouvez télécharger la version appropriée du programme à partir de l'un des deux sites Web suivants :
  - Solaris—<http://www.sun.com/solaris/java>
  - Windows—<http://java.sun.com/j2se/1.3/>

Lors de l'installation du logiciel dans l'environnement d'exploitation Solaris, le *Guide de l'utilisateur du Sun Remote System Control (RSC) 2.2* est placé dans le répertoire `/opt/rsc/doc/paramètre de lieu/pdf/user_guide.pdf`. L'installation dans l'environnement d'exploitation Windows le place dans le répertoire `C:\Program Files\Sun Microsystems\Remote System Control\doc\langue\pdf\user_guide.pdf`.

Les sections suivantes décrivent des problèmes liés au Sun Remote System Control (RSC) 2.2.

## Problèmes d'ordre général liés au RSC

Cette section décrit les problèmes affectant le RSC fonctionnant sur toutes les plateformes (serveurs Sun Enterprise 250, Sun Fire 280R, Sun Fire V880 et Sun Fire V480).

### Possibilité de décalage des messages d'alerte (Bug ID 4474273)

Si les variables RSC `page_enabled` et `mail_enabled` sont réglées sur `true` et que plusieurs messages d'alerte sont générés dans un bref intervalle, le premier est délivré ponctuellement, mais chacun des messages suivants émis au cours de l'intervalle présente un retard de 3 à 4 minutes.

### La position du commutateur à clé dans l'IUG RSC est inconnue lorsque le RSC est alimenté par batterie (Bug ID 4492888)

Lorsque la carte RSC est alimentée par batterie, l'emplacement du commutateur à clé dans l'IUG RSC est visualisé par un point gris, et le texte indique Position actuelle de la clé inconnue.

## Informations erronées fournies sur `alerts.html` (Bug ID 4522646)

Pour configurer les champs `page_info1` ou `page_info2`, vous pouvez utiliser n'importe quel chiffre ou les caractères alphanumériques `#`, `@` et `,` (virgule) pour préciser un numéro de pageur, mais la zone réservée au PIN ne peut contenir que des chiffres (0-9). Dans l'IUG du RSC, l'aide en ligne de cette fonction est erronée. Pour savoir comment configurer le RSC pour travailler avec un pageur, consultez le *Guide de l'utilisateur du Sun Remote System Control (RSC) 2.2*.

## `rsc-console` commute sur connexion Tip pendant l'initialisation si `diag-switch?` est réglé sur `true` (Bug ID 4523025)

Si `diag-switch?` est réglé sur `true` et que vous utilisez la commande `bootmode -u` pour réinitialiser votre station de travail, `rsc-console` retournera en connexion série (tip) après le redémarrage de Solaris, même si vous avez déjà renvoyé la console vers le RSC.

Si cela se produit, renvoyez manuellement la console vers le RSC à la fin de la réinitialisation. Pour plus d'informations, consultez le *Guide de l'utilisateur du Sun Remote System Control (RSC) 2.2*.

## La commande `power on` à partir de IUG/ILC est permise, mais elle ne marche pas lorsque le commutateur à clé est sur Arrêt (Bug ID 4524277)

Si l'état d'alimentation du système passe de Batterie à Veilleuse et que le commutateur à clé est sur Arrêt, le logiciel RSC doit vous avertir que vous ne pouvez pas rallumer le système lorsque vous lancez la commande `poweron` à partir de l'ILC ou de l'IUG. Le RSC doit générer cet avertissement. Vous devez remettre le commutateur sur Marche.

Si cela se produit, utilisez la commande `resetrsc`.

## La commande `bootmode -u RSC` ne réussit pas à activer/désactiver la console (Bug ID 4525310)

Ce problème intermittent a été observé sur les serveurs Sun Fire V880 utilisant la version 4.4.6 de l'OpenBoot PROM. Il arrive que la commande `bootmode -u` ne réussisse pas à renvoyer la console vers le RSC. Si cela se produit, utilisez la commande `resetrsc`.

## OBP 4.4.3 affiche ERROR: RSC-Initiated Reset au lieu d'un message d'avertissement (Bug ID 4514863)

Sur les serveurs utilisant la version 4.4.3 du logiciel OpenBoot PROM, la réinitialisation du système lancée par le RSC produit le message suivant :

```
ERROR: RSC-initiated Reset
```

Ce message sert de message d'avertissement seulement ; aucune action n'est requise.

## Erreur de redémarrage du RSC sur les systèmes Windows 98 japonais

Si vous installez le RSC client sur la version japonaise de Microsoft Windows 98, RSC ne redémarre pas lorsque vous sortez du client et le message `javaw stack error` apparaît, sauf si vous réinitialisez le système. Cette situation se produit seulement sur la version initiale de Windows 98, et ne se produit pas sur d'autres versions de Microsoft Windows (95, 98 Deuxième édition, NT).

Procédure : téléchargez et installez Microsoft IME98 Service Release 1 (IME98-SR1) à partir du site Web de Microsoft. L'incident ne se produit pas après l'installation de IME98-SR1.

## Problèmes liés au RSC relatifs aux serveurs Sun Fire 280R, Sun Fire V880 et Sun Fire V480

Cette section décrit les problèmes qui affectent l'exécution du RSC sur les serveurs Sun Fire 280R, Sun Fire V880 et Sun Fire V480.

### Retrait et installation de la carte RSC



---

**Remarque** – Votre système ou votre carte RSC pourraient être endommagés si vous retirez ou installez la carte RSC alors que le cordon d'alimentation CA est connecté au système. Seul un technicien agréé devrait retirer ou réinstaller la carte RSC. Contactez votre conseiller agréé pour effectuer cette opération de maintenance.

---

*Avant* de suivre les étapes d'installation ou de retrait de la carte RSC décrites dans le *Sun Fire 280R Server Service Manual* ou le *Sun Fire 880 Server Service Manual*, effectuez la procédure suivante pour vous assurer qu'aucun courant CA ne circule dans le système.



1. **Arrêtez le système et mettez-le hors tension.**
2. **A l'invite `ok`, mettez le commutateur à clé dans la position Arrêt.**  
L'alimentation de réserve reste alors présente dans le système.
3. **Déconnectez tous les cordons d'alimentation CA de leurs fiches sur le panneau arrière.**  
Ceci garantit l'absence de tension d'alimentation de réserve dans le système.
4. **Suivez la procédure appropriée décrite dans votre manuel d'entretien.**

## Alertes RSC supplémentaires

RSC génère les alertes suivantes sur un serveur Sun Fire 280R ou Sun Fire V880, lorsque la carte RSC commence à utiliser la batterie après une interruption d'alimentation électrique :

```
00060012: "RSC operating on battery power."
```

RSC génère les alertes suivantes lorsque le système hôte s'est arrêté à cause du RSC. Les messages apparaissent dans le journal du RSC.

```
00040000: "RSC Request to power off host."
```

```
00040029: "Host system has shut down."
```

Si vous arrêtez le système en utilisant le commutateur à clé, ou en utilisant la commande OpenBoot PROM `poweroff`, l'alerte 00040029 ci-dessus est la seule qui sera affichée.

Ces alertes ne sont pas indiquées dans le *Guide de l'utilisateur du Sun Remote System Control (RSC) 2.0*.

## En passant de Batterie à Veilleuse, la LED de localisation s'allume dans l'IUG (Bug ID 4524272 ; serveurs Sun Fire V480 seulement)

Lorsque l'état d'alimentation du matériel RSC passe de Batterie à Veilleuse, la LED de localisation du serveur Sun Fire V480 s'allume dans l'IUG seulement. Elle ne s'allume pas dans le système.

Si cette situation se produit, utilisez la commande `resetrsc`.

# Problèmes liés au RSC relatifs aux seuls serveurs Sun Fire 280R

Cette section décrit des problèmes affectant le RSC fonctionnant sur les serveurs Sun Fire 280R uniquement. Pour les autres problèmes liés au serveur Sun Fire 280R, consultez les *Notes sur le serveur Sun Fire 280R*.

## La réinitialisation logicielle à l'aide de `xir` ne s'effectue pas correctement (Bug ID 4361396, 4411330)

La commande `xir` ne permet pas d'afficher l'invite `ok` normalement attendue sur le serveur. Ce problème est peut-être résolu pour votre type de serveur ; consultez les notes de mise à jour relatives à votre plate-forme matérielle.

## La séquence d'initialisation ignore parfois le RSC (Bug ID 4387587)

Il peut arriver, même si cela reste rare, que le système ignore la carte RSC au démarrage. Pour vérifier si le système est initialisé et en ligne, utilisez la commande `ping` afin de voir si la commande est active ou connectez-vous en utilisant `telnet` ou `rlogin`. Si le système n'est pas connecté au réseau, établissez une connexion `tip` avec le système (assurez-vous que les E/S de la console ne soient pas dirigées sur la carte RSC). Utilisez cette connexion `tip` pour afficher les messages d'initialisation sur le système défaillant ou réinitialisez le système. Pour mieux diagnostiquer le problème, consultez le guide du propriétaire de votre matériel.

## Une panne d'unité erronée est signalée à la mise sous tension (Bug ID 4343998, 4316483)

A la mise sous tension du système, une panne d'unité interne erronée peut être signalée et enregistrée dans le journal du Sun Remote System Control (RSC).

Si l'erreur est signalée par le RSC, ignorez-la si le système s'initialise sans problème sous l'environnement d'exploitation Solaris. Dans la plupart des cas, les pannes erronées ne se reproduisent pas. Utilisez l'utilitaire `fsck` pour contrôler le disque après la procédure d'initialisation.

---

**Remarque** – Tout message d'erreur relatif à une unité de disque signalé par l'environnement d'exploitation Solaris est une erreur d'unité de disque réelle.

---

Si une panne d'unité de disque est signalée à l'invite `ok` et que le système ne réussit pas à s'initialiser sous l'environnement d'exploitation Solaris, il peut s'agir d'un problème d'unité de disque. Testez l'unité de disque avec les tests OpenBoot Diagnostics décrits dans le chapitre « Diagnostics, surveillance et dépannage » du *Sun Fire 280R Server Service Manual*.

## Echec de la commande `rscadm resetrsc` (Bug ID 4374090)

Après un démarrage à froid ou une mise sous tension du système, la commande `rscadm resetrsc` du RSC échoue ; cette condition est connue. Pour que la commande fonctionne correctement, vous devez réinitialiser le système hôte.

Il existe trois manières de réinitialiser la machine. Utilisez l'une des commandes suivantes :

- A l'invite `ok`, exécutez la commande `reset-all`.
- A l'invite de l'interface de type ligne de commande (ILC) du RSC, exécutez la commande `reset`.
- A l'invite de l'ILC Solaris, exécutez la commande `reboot`.

La commande `rscadm resetrsc` du RSC devrait maintenant fonctionner correctement.

## Problème du RSC relatif aux seuls serveurs Sun Fire V880

Cette section décrit le problème affectant le RSC fonctionnant sur les serveurs Sun Fire 880 uniquement.

### La réinitialisation logicielle à l'aide de `xir` ne s'effectue pas correctement (Bug ID 4361396, 4411330)

La commande `xir` ne permet pas d'afficher l'invite `ok` normalement attendue sur le serveur. Ce problème est peut-être résolu pour votre type de serveur ; consultez les notes de mise à jour relatives à votre plate-forme matérielle.

## Problèmes liés au RSC relatifs aux seuls serveurs Sun Enterprise 250

Cette section décrit les problèmes affectant le RSC fonctionnant sur les serveurs Sun Enterprise 250. Pour les autres problèmes concernant les Sun Enterprise 250, consultez les *Notes sur les produits : serveur Sun Enterprise 250*.

## Augmentation du nombre de comptes RSC utilisateurs non prise en charge

RSC 2.2 supporte désormais un maximum de 16 comptes RSC utilisateurs. Cependant, les serveurs Sun Enterprise 250 sont toujours limités à quatre comptes RSC utilisateurs en raison des limitations matérielles.

## N'exécutez pas la commande `fsck` OpenBoot PROM à partir de la console du RSC (Bug ID 4409169)

N'utilisez pas la commande `fsck` à partir de la console du RSC réacheminée.

Remettez les paramètres des périphériques `input-device` et `output-device` du système sur `ttya`. Ensuite, réinitialisez le système et accédez-y par l'intermédiaire de sa console locale ou de son terminal et exécutez directement la commande OpenBoot PROM `fsck`.

## N'exécutez pas la commande `boot -s` OpenBoot PROM à partir de la console du RSC (Bug ID 4409169)

La commande `boot -s` ne fonctionne pas à partir de la console du RSC.

Remettez les paramètres des périphériques `input-device` et `output-device` du système sur `ttya`. Ensuite, réinitialisez le système et accédez-y par l'intermédiaire de sa console locale ou de son terminal et exécutez directement la commande OpenBoot PROM `boot -s`.

## Le changement de la variable `serial_hw_handshake` exige la réinitialisation du système (Bug ID 4145761)

Pour que les changements apportés à la variable de configuration `serial_hw_handshake` du RSC prennent effet, le serveur doit être réinitialisé. Ceci affecte également la case à cocher Activer l'échange d'informations matériel de l'interface utilisateur graphique du RSC. Cette limite n'est pas signalée dans la documentation.

## Les alertes des alimentations affichent un index erroné dans l'IUG (Bug ID 4521932)

Dans le système Sun Enterprise 250, les alimentations portent les numéros 0 et 1, mais l'IUG RSC les appelle Alimentation 1 et Alimentation 2 dans le journal d'événements et dans les alertes.

---

## Structure USB double

Cette version du logiciel bénéficie d'une structure USB double. Celle d'origine, fournie avec Solaris 8 2/02, assure la compatibilité avec tous les pilotes USB pré-existants. Elle prend en charge les périphériques USB 1.0 et USB 1.1, et fait fonctionner des périphériques connectés à des ports USB 1.0 ou 1.1 embarqués ou autres.

---

**Remarque** – Les ports USB embarqués incluent ceux proches du ventilateur arrière sur les systèmes Sun Blade 1500 et 2500, et ceux situés dans le bas du panneau avant du système Sun Blade 1500. Si votre système Sun Blade 1500 ou 2500 a été livré avec une carte IEEE 1394 et USB 2.x, il comportera également trois ports USB 2.0 à proximité de deux ports IEEE 1394, à l'arrière près du dessous du système.

---

La structure USB 1.0 (introduite dans Solaris 8 HW 5/03) est plus évoluée et, en tant que telle, offre des performances supérieures et prend en charge davantage de périphériques que la structure originale. Elle prend en charge les périphériques USB 2.0 haute vitesse, et fait fonctionner des périphériques connectés aux ports USB 2.0 de l'ordinateur.

Cette version à structure double est prise en charge sur les systèmes Sun Blade 1500 et Sun Blade 2500. Les systèmes pré-équipés d'une carte IEEE 1394 et USB 2.x prennent en charge les ports USB 2.0 à USB 2.0 de la carte. En sus, certaines cartes PCI USB 2.0 du marché secondaire peuvent fonctionner. Pour la liste des cartes PCI USB 2.0 vérifiées pour Solaris pour une utilisation avec d'autres plates-formes, consultez :

<http://www.sun.com/io>

## Connexion de périphériques USB optimales

Le clavier et la souris de la console USB doivent être connectés par le biais d'un port USB. Cela est nécessaire pour pouvoir les utiliser en tant que périphériques console en mesure d'initialiser, arrêter et examiner un système, et permettre au gestionnaire de fenêtres de démarrer.

Tous les autres périphériques USB 1.1 peuvent être connectés par le biais d'un concentrateur USB 2.0 à tout port. Sachez toutefois que tout périphérique connecté à un port USB 2.0 sur l'ordinateur peut exploiter la structure USB 1.0.

Pour des performances supérieures, connectez les périphériques de stockage USB 2.0 à un port d'ordinateur USB 2.0 (en option via un concentrateur USB 2.0). Même si les périphériques USB 2.0 peuvent fonctionner sur d'autres ports, ils fonctionnent bien plus lentement avec USB 1.1.

## Restrictions au niveau des périphériques

Les périphériques USB 1.x ne fonctionnent pas quand ils sont connectés via un concentrateur USB 2.0 à un port d'ordinateur USB 2.0. Vous pouvez connecter le concentrateur USB 2.0 à un port USB 1.1 embarqué ou autre, utiliser un concentrateur USB ou contourner le concentrateur et brancher le périphérique USB 1.x directement à un port USB sur l'ordinateur.

## Mises à jour des pages de manuel

Les pages de manuel couvrant la structure USB font l'objet d'un module de pages de manuel séparé des autres pages de manuel (`SUNWws8hwman1` au lieu de `SUNWman`). Le module `SUNWws8hwman1` s'installe dans un répertoire différent de celui des autres pages de manuel de Solaris 8 2/02 et, en tant que telles, couvrent uniquement la structure USBA d'origine. Les pages de manuel USB de `/opt/SUNWws8hwman1/man` couvrent à la fois la structure USBA 1.0 et celle d'origine.

Les pages de manuel USB qui figurent dans `/usr/man` font partie de l'ensemble de documentation de Solaris 8 2/02 et, en tant que telles, couvrent uniquement la structure USBA d'origine. Les pages de manuel USB de `/opt/SUNWws8hwman1/man` couvrent à la fois la structure USBA 1.0 et celle d'origine.

Il y a trois façons de rendre accessibles les pages de manuel de `/opt/SUNWws8hwman1/man` :

- Copiez-les de l'arborescence de répertoires `/opt/SUNWws8hwman1/man` dans l'arborescence `/usr/man` :

```
# cp -r /opt/SUNWws8hwman1/man /usr/man
```

Sachez que cette opération surécrit certaines des pages de manuel USB originales dans `/usr/man`.

- Spécifiez l'arborescence de répertoires `/opt/SUNWws8hwman1/man` dans `MANPATH` avant `/usr/man` :

```
ksh:      export MANPATH=/opt/SUNWws8hwman1/man:$MANPATH
csh:      setenv MANPATH /opt/SUNWws8hwman1/man:$MANPATH
sh:       MANPATH=/opt/SUNWws8hwman1/man:$MANPATH ; export MANPATH
```

- Spécifiez l'arborescence de répertoires `/opt/SUNWws8hwman1/man` en utilisant l'option `-M` avec `man(1)`. Par exemple :

```
# man -M /opt/SUNWws8hwman1/man pageman
```

Cette commande regarde dans le répertoire de pages de manuel `/opt/SUNWs8hwman1/man` lors de la recherche d'une page de manuel donnée.

---

**Remarque** – Cette troisième méthode n'est que temporaire, elle permet de lire une page de manuel une fois tandis que les deux premières sont permanentes.

---

## Administration de la structure double

Vous trouverez sur <http://www.sun.com/desktop/whitepapers.html> un lien menant à un guide qui examine l'administration des périphériques USB sur les deux structures. Cet ouvrage est plus complet que le Guide de l'administrateur système, qui couvre uniquement la structure d'origine.

## Traitement de tous les périphériques USB en tant que lecteurs de supports amovibles

Ce changement a été mis en œuvre pour corriger un comportement incohérent dans les versions précédentes : certains périphériques de stockage USB étaient vus comme des unités de supports amovibles et d'autres pas.

### Conséquences de ce changement

En général, les périphériques USB fonctionnent désormais avec une interface plus cohérente, et sont plus faciles à utiliser :

- Le programme `rmformat(1)` peut maintenant être utilisé pour formater les périphériques de stockage USB, au lieu d'autres programmes plus compliqués tels que `format(1M)`.
- Il est possible de monter et utiliser les disques durs USB avec un système de fichiers FAT.
- Les utilisateurs qui ne sont pas des super-utilisateurs ont désormais accès aux périphériques de stockage USB puisqu'une commande de montage émise avec des privilèges de super-utilisateur n'est plus nécessaire. Le Gestionnaire de volumes le monte et le rend disponible sous `/rmdisk` (pour les restrictions, consultez « [Mises en garde](#) », page 48.)
- Tous les périphériques de stockage USB bénéficient de la gestion de la consommation d'énergie à l'exception de ceux qui prennent en charge la fonctionnalité d'enregistrement d'historique. Les périphériques qui ne prennent pas en charge cette fonctionnalité sont généralement des périphériques SCSI connectés par le biais d'un périphérique-pont USB à SCSI.
- La gestion d'erreurs est plus tolérante pour les périphériques de supports amovibles, délais accrus pour la reprise ou la préparation du lecteur.

## Mises en garde

- Les applications à supports amovibles externes risquent de ne pas fonctionner correctement si elles font des suppositions sur la taille du support ou ne tiennent pas compte des fichiers de grande taille. Par exemple, un champ numérique contenant une taille de disque peut être dépassé.
- Si un nouveau périphérique USB est connecté pendant que le système est hors tension, une initialisation de reconfiguration (`boot -r`) est requise pour que le gestionnaire de volumes le trouve pour le montage automatique. Si un nouveau périphérique est connecté pendant que le système est en fonctionnement, le gestionnaire de volumes doit être redémarré. Pour plus d'informations, consultez `vold(1M)`, `scsa2usb(7D)`, le Guide d'administration système et « [Bugs connus](#) », page 48.
- Le programme `format(1M)` doit maintenant être démarré en mode expert (`-e`) afin de voir tout périphérique de stockage USB. Dans les versions précédentes, ces périphériques de stockage USB qui n'étaient pas vus comme des supports amovibles pouvaient être vus sans le commutateur `-e`. Vous devez soit répondre à des questions sur la géométrie des périphériques soit fournir une entrée pour `/etc/format.dat` afin d'utiliser le programme.
- Il est possible que par le passé certaines applications qui constituent `DKIOCEJECT ioctl`s aient retourné `ENOTTY` pour un support non-amovible. Cela se produit désormais sans effet car le périphérique est traité comme un périphérique de supports amovibles.
- Paramétrer `removable=false` dans `/kernel/drv/scsa2usb.conf` (structure originale) ou `/kernel/drv/usba10_scsa2usb.conf` (structure USB 1.0) pour un type de périphérique particulier contourne le traitement forcé pour ce type de périphérique en tant que support amovible. Utilisez cette option si la compatibilité avec les versions précédentes est un problème. Pour de plus amples détails, veuillez consulter ces fichiers de configuration.
- Pour de meilleures performances, connectez les périphériques de stockage USB 2.0 à un port d'ordinateur USB 2.0 (en option par le biais d'un concentrateur USB 2.0). Même si les périphériques USB 2.0 peuvent fonctionner sur d'autres ports, ils fonctionnent bien plus lentement avec USB 1.1.

## Bugs connus

*Le processus `vold` ne voit pas les périphériques USB après une réinitialisation sans reconfiguration (Bug ID: 4799998)*

Les périphériques de stockage USB ne sont pas automatiquement vus par le processus `vold` après une réinitialisation sans reconfiguration à cause d'un délai à l'initialisation au niveau du démarrage des structures USB.

Procédure : utilisez l'une quelconque des quatre procédures suivantes.



- En tant que super-utilisateur, éditez le script `/etc/init.d/initusb`. Changez l'entrée `sleep 60` en `sleep 5`. Cela abrège le délai au niveau du démarrage des structures USB et fait que le processus `vold` trouve pratiquement toujours automatiquement les périphériques ; cela augmente toutefois le temps d'initialisation de quelques secondes. Si un périphérique reste introuvable, débranchez-le comme indiqué dans la seconde procédure ci-après.
- Débranchez le périphérique de stockage USB deux minutes après que le système a donné l'invite de connexion. Cette méthode doit être répétée pour chaque périphérique de stockage USB après chaque réinitialisation.
- En tant que super-utilisateur, arrêtez et redémarrez `vold`:

```
# /etc/init.d/volmgt stop
# /etc/init.d/volmgt start
```

Effectuez cela après chaque réinitialisation, deux minutes après que le système a donné l'invite de connexion.

- En tant que super-utilisateur, envoyez un signal `SIGHUP` au processus `vold` afin d'effectuer un nouveau scan à la recherche de périphériques :

```
# pkill -HUP vold
```

Effectuez cela après chaque réinitialisation, deux minutes après que le système a donné l'invite de connexion.

---

**Remarque** – A cause d'un bug dans le processus `vold`, les lecteurs de CD-ROM risquent d'éjecter les supports qu'ils contiennent en réponse à ce signal.

---

*ugen retourne EIO en cas d'extrémités de sortie « Bulk Write » pour un scanner Canon USB (BugID 4786786)*

Le pilote USB générique (`ugen`) fonctionne seulement avec les périphériques qui prennent en charge le paramétrage de configurations et d'interfaces de remplacement. Les tentatives visant à ouvrir des extrémités de données sur des périphériques qui ne prennent pas en charge ces paramètres échouent en donnant une erreur E/S. Pour plus d'informations, consultez le chapitre 9 de la spécification USB 2.0 (<http://www.usb.org>).

### *Echec de l'énumération si le descripteur de chaîne n'est pas fourni (BugID 4798619)*

Dans le cadre de l'identification de premier ordre (ou énumération) par rapport au système d'exploitation, les périphériques USB disent s'ils fournissent ou non un descripteur de chaîne (qui est utilisé pour identifier le périphérique pour les messages). Un système ne peut pas utiliser les périphériques USB qui disent fournir un tel descripteur puis ne le fournissent pas.

### *La lenteur de l'énumération peut empêcher la connexion des périphériques (BugID 4735465)*

Certains périphériques USB ne parviennent pas à s'identifier au cours de l'intervalle de temps alloué par le système. Si cela se produit, l'utilisateur voit le message d'erreur suivant :

```
WARNING: (usba10_ohci0): Connecting device on port x failed
```

Procédure : enficher de nouveau à chaud le périphérique peut permettre de l'identifier.

---

## Lecteurs de disquettes USB

Les lecteurs de disquettes USB apparaissent comme des périphériques de support amovibles, comme toutes les autres unités de disques USB. Les lecteurs de disquettes USB ne sont pas gérés par le pilote `fd` (« floppy »). Les applications qui émettent des appels `ioctl(2)` conçus pour le pilote `fd` échouent. Les applications qui émettent seulement des appels `read(2)` et `write(2)` réussissent. Certaines autres applications, telles que `SunPCI` et `rmformat`, fonctionnent.

## Utilisation avec le Gestionnaire de volumes et le Gestionnaire de fichiers

Le Gestionnaire de volumes « Volume Manager » voit le lecteur de disquettes USB comme un périphérique de supports amovibles SCSI. Il rend le périphérique accessible sous `/rmdisk`.

Le Gestionnaire de fichiers ne prend pas actuellement complètement en charge le lecteur de disquettes USB. Les disquettes contenant un système de fichiers `ufs` peuvent être ouvertes, renommées et formatées depuis le Gestionnaire de supports

amovibles du Gestionnaire de fichiers. Cependant, la seule action que le Gestionnaire de supports amovibles peut entreprendre avec une disquette contenant un système de fichiers `pcfs` est de l'ouvrir. Les disquettes contenant les deux types de systèmes de fichiers peuvent subir avec succès des opérations de glisser-déposer.

Effectuez toujours une initialisation de reconfiguration (`boot -r`) quand vous réinitialisez votre système si vous envisagez d'utiliser un lecteur de disquettes USB connecté avec le Gestionnaire de volumes ou le Gestionnaire de fichiers. Quand vous enfichez à chaud un nouveau périphérique de disquettes USB, vous devez arrêter et redémarrer `vold` pour que `vold` trouve le périphérique qui vient d'être connecté.

## Configuration manuelle

Cette section décrit comment utiliser un lecteur de disquettes USB sans le Gestionnaire de fichiers.

Après avoir branché le périphérique, recherchez-en le nom :

```
# cd /dev/rdisk
# devfsadm -C
# ls -l c*0 | grep usb
lrwxrwxrwx  1 root  root           55 Mar  5 10:35 c2t0d0s0 ->
../devices/pci@1f,0/usb@c,3/storage@3/disk@0,0:a,raw
```

Ici, le nom du périphérique est `c2t0d0s0`. Ce périphérique est accessible en tant que périphérique brut `/dev/rdisk/c2t0d0s0` et en tant que périphérique bloc `/dev/dsk/c2t0d0s0`.

Les lecteurs de disquettes prennent en charge à la fois les systèmes de fichiers `pcfs` (7FS) et `ufs`. Vous trouverez ci-dessous des exemples de comment différents systèmes de fichiers sont utilisés, on assume dans ces exemples que le périphérique `/dev/[r]disk/c2t0d0s0` est utilisé.

Si plusieurs noms de périphériques s'affichent, déterminez celui qui correspond au lecteur de disquettes USB :

1. Insérez une disquette dans le lecteur de disquettes USB.
2. Essayez d'accéder l'un après l'autre à chacun des périphériques (en utilisant `od(1)` sur la partition brute du périphérique, par exemple).

L'indicateur lumineux des lecteurs de disquettes USB s'allume quand vous les trouvez.

Les lecteurs de disquettes prennent en charge à la fois les systèmes de fichiers `pcfs` (7FS) et `ufs`. Les commandes suivantes sont des exemples de l'utilisation de ces deux systèmes de fichiers. On assume dans ces exemples que le périphérique `/dev/[r]disk/c2t0d0s0` est utilisé.

Utilisez les commandes suivantes pour créer et utiliser le lecteur de disquettes en tant que système de fichiers `pcfs` :

Formatez :

```
rmformat -Flong /dev/rdisk/c4t0d0s0
```

Créez un système de fichiers de 1,4 Mo :

```
mkfs -F pcfs -o nofdisk,size=2880 /dev/rdisk/c4t0d0s0
```

Montez-le :

```
mount -F pcfs /dev/dsk/c4t0d0s0:c /mnt
```

Démontez :

```
umount /mnt
```

Utilisez les commandes suivantes pour créer et utiliser le lecteur de disquettes en tant que système de fichiers `ufs` :

Formatez :

```
rmformat -Flong /dev/rdisk/c4t0d0s0
```

Créez le système de fichiers :

```
newfs /dev/rdisk/c4t0d0s0
```

Montez :

```
mount /dev/dsk/c4t0d0s0 /mnt
```

Démontez :

```
umount /mnt
```

---

## Solstice DiskSuite et Alternate Pathing (Bug ID 4367639)

Une erreur de segmentation survient lorsque vous tentez d'utiliser le méta-outil Solstice DiskSuite™ 4.1.2 déjà installé et configuré sur SPARC Storage Array™ 100 ou sur SPARC Storage Array™200.

Une fois que vous avez fait appel au méta-outil, le message suivant s'affiche :

```
root@[/]>metatool &
[1] 2569
root@[/]>Initializing metatool... Done.
Discovering drives and slices... metatool: Segmentation Fault
```

Procédure : déplacez /usr/lib/libssd.so.1 et /usr/lib/libap\_dmd.so.1 dans /usr/sadm/lib/lvm.

---

## SunFDDI et l'initialisation sans disque (Bug ID 4390228)

La carte PCI SunFDDI™ (FDDI/P) ne supporte pas l'initialisation sans disque. La carte SBus SunFDDI (FDDI/S) supporte l'initialisation sans disque sur les plates-formes sun4m et sun4u seulement.

---

## L'installation de plusieurs cartes Sun GigaSwift Ethernet risque de causer le blocage du système (Bug ID 4336400, 4365263, 4431409)

Si plus de deux cartes Sun GigaSwift Ethernet sont installées sur le système, il peut se produire une situation d'utilisation intensive de l'UC ou de blocage du système.

---

## L'exécution du module `cpr` risque de causer le blocage du système (Bug ID 4466393)

L'exécution d'une version de Solaris 8 avec une carte Expert3D ou Expert3D-Lite risque de créer des problèmes après l'exécution de `cpr`.

Procédure : installez le patch 108576-15 ou supérieur.

---

## Les objets `librt` n'effectuent pas la transition en mode multi-utilisateur (Bug ID 4479719)

SunVTS peut rencontrer des difficultés en mode multi-utilisateur lorsque des sémaphores ne sont pas créées correctement.

Procédure : arrêtez et relancez `picld` une fois que la machine passe en mode multi-utilisateur, mais avant de lancer SunVTS :

```
# /etc/init.d/picld stop
# /etc/init.d/picld start
```

---

## Vulnérabilité du serveur de base données ToolTalk pouvant donner accès au répertoire racine (Bug ID 4499995)

Lorsque le serveur de base de données ToolTalk (`/usr/openwin/bin/rpc.ttdbserverd`) est activé, des intrusions distantes et locales sont possibles et peuvent donner accès à la racine du système. Les systèmes utilisés pour ces intrusions sont reconnaissables par la présence de fichiers parasites dans le répertoire racine, le nom desquels commençant par A.

Procédure : supprimez la ligne `rpc.ttdbserverd` du fichier de configuration `inetd.conf`. Désactivez le service à l'aide de la commande `chmod a-x` en l'exécutant sur `/usr/openwin/bin/rpc.ttdbserverd`. Contactez votre représentant Sun pour connaître les dates de disponibilité des prochains patches traitant ce problème.

---

## Avertissement invalide pendant l'initialisation du système (Bug ID 4519441)

Au moment de l'initialisation d'un système Netra ct 800 ou Sun Blade™ 100, il se peut que le message d'avertissement suivant apparaisse :

```
invalid vector intr: number 0x7de, pil 0x0
```

Ce message est positif et peut-être ignoré.

---

## Echec de l'installation du module VRTSvxfs de Veritas (BugID 4820479)

Quand vous essayez d'installer le système de fichiers Veritas 3.4 vxvm en utilisant l'utilitaire `pkgadd`, l'installation du module `VRTSvxfs` peut échouer avec un message d'erreur disant, en partie :

```
ERROR: This package requires same or higher revision  
of < 108528-02 > which has not been applied to the system.  
Exiting installation...  
pkgadd: ERROR: checkinstall script did not complete successfully
```

Veritas a corrigé ce bug dans le script d'installation et propose une nouvelle révision de Version 3.4 vxfs qui élimine le problème. Ce problème est également corrigé dans la version 3.5 vxfs du produit. Ces deux versions sont disponibles directement sur le site web de Veritas à l'URL :

<http://veritas.com>



## AP 2.3.1 sur les serveurs Sun Enterprise

---

---

### AP 2.3.1 sur les serveurs Sun Enterprise

Cette section contient des notes de mise à jour relatives au logiciel Alternate Pathing (AP, chemin alternatif) 2.3.1 sur les serveurs Sun Enterprise 3x00, 4x00, 5x00, 6x00 et 10000.

AP vous permet de définir et de contrôler des chemins physiques alternatifs vers les périphériques, ce qui augmente la disponibilité et le niveau de reprise sur erreur du serveur. Si un chemin menant à un périphérique devient inutilisable, il est possible d'en utiliser un autre. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur de la fonctionnalité Alternate Pathing 2.3.1* sur les serveurs Sun Enterprise dans l'ensemble AnswerBook2 Alternate Pathing 2.3.1 Collection.

### Support AP futur

Le retrait de la technologie d'E/S multivoie AP s'effectue au profit de nouvelles technologies, plus évolutives présentées par Sun StorEdge Traffic Manager et IPMP.

Ces technologies modernes offrent des solutions globales multivoie optimales, agrémentées d'interfaces conviviales perfectionnées parfaitement intégrées à Solaris. IPMP fournit également aux réseaux une commutation automatique réelle lors de la détection d'erreurs.

Si vous utilisez AP pour ces capacités multivoie d'E/S, il est conseillé d'annuler la configuration de vos installations AP et de commencer à utiliser les nouvelles technologies pour le contrôle multivoie des E/S.

Les 3 technologies sont disponibles avec Solaris 8. Sachez cependant que la technologie AP disparaîtra avec Solaris 9.

# Problèmes d'installation

Si vous effectuez une mise à jour de l'environnement d'exploitation Solaris 2.6 ou Solaris 7 vers Solaris 8 et AP 2.1 ou AP 2.2 est installé sur votre système, vous devez effectuer une mise à niveau vers AP 2.3 ou AP 2.3.1. Les sections suivantes comprennent des références à un système de gestion des volumes étant donné que de nombreux systèmes disposent d'un système de ce genre.

---

**Remarque** – L'installation de AP 2.3.1 dépend de l'environnement d'exploitation Solaris installé. Si vous avez déjà installé AP 2.3.1 sur votre système et décidez de mettre à niveau votre système d'exploitation, vous devez suivre la procédure de mise à niveau pour supprimer le logiciel AP 2.3.1 en utilisant `pkgrm` puis réinstaller AP 2.3.1.

---

Cette section vous indique la procédure à suivre et les différentes sections des documents à utiliser. Assurez-vous que vous possédez les publications suivantes avant de commencer cette mise à niveau :

- *Notes de mise à jour Supplément Solaris 8 HW 7/03 pour les produits matériels Sun* (version imprimée disponible dans le kit média Solaris 8 HW 7/03) ;
- *Solaris 8 HW 7/03 Guide la plate-forme matérielle Sun*, (version imprimée disponible dans le kit média Solaris 8 ou au format AnswerBook2 sur le CD Sun Hardware Supplements) ;
- *Guide de l'utilisateur de la fonctionnalité Alternate Pathing 2.3.1 sur les serveurs Sun Enterprise* (disponible au format AnswerBook2 sur le CD Sun Hardware Supplements dans le kit média Solaris 8) ;
- Le guide de l'utilisateur de votre système de gestion de volumes ;
- Le manuel d'installation et les notes sur le produit de votre système de gestion de volumes.

---

**Remarque** – Avant de vous lancer dans une mise à niveau, assurez-vous que votre système de gestion de volumes prend en charge Solaris 8.

---



---

**Précaution** – Pour réussir la mise à niveau, suivez les étapes dans l'ordre indiqué ci-dessous.

---

En général, vous devez :

- déconfigurer votre système de gestion de volumes ;
- retirer la version précédente de AP ;
- effectuer une mise à niveau vers Solaris 8 ;
- installer AP 2.3.1 ;
- installer et reconfigurer votre système de gestion de volumes.

Plus exactement, vous devez :

1. Lire « Mise à niveau vers AP » dans le *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*.
2. Enregistrer tous les métapériphériques AP qui ne sont pas enregistrés (reportez-vous à l'étape 1 de la section « Mise à niveau vers AP 2.3.1 » du *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*).
3. Déconfigurer votre système de gestion des volumes en utilisant la documentation fournie par le fabricant.

---

**Remarque** – En ce qui concerne AP, aucune étape supplémentaire n'est nécessaire en-dehors de celles recommandées par le fabricant pour déconfigurer le système de gestion de volumes.

---



---

**Précaution** – Une fois le système de gestion de volumes déconfiguré, vous êtes invité à installer le nouveau système d'exploitation, arrêtez-vous et supprimez la version précédente de AP. N'installez *pas* Solaris 8 à ce stade.

---

4. Supprimer la configuration AP actuelle en suivant la section « Supprimez la configuration AP actuelle » du *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*.
5. Effectuer une mise à niveau vers Solaris 8, reportez-vous à « Mettez maintenant à jour l'environnement d'exploitation Solaris (le cas échéant) », dans le *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*.
6. Effectuer une mise à niveau vers AP 2.3.1 en suivant les instructions du *Solaris 8 HW 7/03 Guide de la plate-forme matérielle Sun*.
7. Installer votre système de gestion de volumes en suivant les instructions du fabricant.

Au cours de la mise à niveau de AP 2.3.1, à moins que les deux chemins ne soient accessibles lorsque vous exécutez `ap_upgrade_begin`, `ap_upgrade_finish` est effectué entièrement mais ne peut recréer vos groupes de chemins. Aucun message d'erreur n'apparaît.

# Problèmes d'ordre général

Cette section traite des problèmes d'ordre général qui concernent AP sur les serveurs Sun Enterprise, veuillez la lire avant d'essayer d'installer ou de configurer AP.

---

**Remarque** – Si vous effectuez une mise à niveau vers AP 2.3.1 sur *tous* les domaines Sun Enterprise 10000, vous pouvez supprimer sans risque le module `SUNwapssp` de la station de travail SSP en utilisant `pkgrm`. Si, en revanche, une version précédente de AP est conservée dans ne serait-ce qu'un domaine, vous ne devez *en aucun cas* supprimer le logiciel AP de la station de travail SSP. Dans ces deux cas de figure, laisser le logiciel AP sur les stations de travail SSP n'a *aucun* effet sur AP 2.3.1.

---

## Périphériques pris en charge

Les périphériques suivants sont pris en charge par le logiciel AP sur les serveurs Sun Enterprise :

- Grappes SPARCstorage™ reconnues par AP utilisant les contrôleurs `pln(soc)` ;
- Sun StorEdge A5000 reconnus par AP utilisant les contrôleurs `sf(socal)` ou `fp(qlc)` ;
- Sun StorEdge T3 reconnus par AP utilisant les contrôleurs `sf(socal)` ou `fp(qlc)` ;
- Unités internes Sun Enterprise E3500 reconnues par AP utilisant `sf(socal)` ou `fp(qlc)` ;
- SunFastEthernet™ 2.0 (`hme`) ;
- SunFDDI/S 6.0 (`nfb`) SAS (Single-Attach Station) et DAS (Dual-Attach Station) ;
- SCSI-2/Buffered Ethernet FSBE/S et DSBE/S (`le`) ;
- Quad Ethernet (`qe`) ;
- Sun Quad FastEthernet™ (`qfe`) ;
- Sun Gigabit Ethernet 2.0 (`ge`).

Le tableau suivant indique les périphériques réseau pris en charge en fonction des versions :

**TABLEAU 4-1** Matrice de support AP

Version de AP	Version de Solaris	Cartes d'interface réseau									Contrôleurs de disque	Produits de stockage
		ge	hme	le	nf	bf	hi	qe	qfe	vge		
2.0	2.5.1		X	X	X	X	X	X	X		pln/soc	SSA
2.0.1	2.5.1		X	X	X	X	X	X	X		pln/soc, sf/socal	SSA, A5000
2.1	2.6	X	X	X	X			X	X	X	pln/soc, sf/soc	SSA, A5000
2.2	7	X	X	X	X			X	X		pln/soc, sf/socal, fp/qlc*	SSA, A5000
2.3	2.6	X	X	X	X			X	X	X	pln/soc, sf/socal	SSA, A5000,
	7	X	X	X	X			X	X		pln/soc, sf/socal, fp/qlc†	SSA, A5000, T3§
	8	X	X	X	X				X		pln/soc, sf/socal, fp/qlc	SSA, A5000, T3§
2.3.1	8	X	X	X	X				X		pln/soc, sf/socal, fp/qlc	SSA, A5000, T3
* - La prise en charge de fp/qlc par AP 2.2 nécessite un patch pour Solaris 7 (fourni avec Solaris 7 11/99) et pour AP 2.2. Pour plus d'informations, consultez le site <a href="http://www.sunsolve.com">http://www.sunsolve.com</a> .												
† - La prise en charge de fp/qlc nécessite Solaris 7 11/99 ou Solaris 8.												
§ - Cette version de AP 2.3 n'a pas été optimisée pour la prise en charge de SunStorEdge T3.												

## Périphériques SunFDDI et Gigabit Ethernet

Des tests de validation AP 2.3.1 ont été effectués sur SunFDDI (révision 7.0) et Gigabit Ethernet (révision 2.0). Si vous installez l'un de ces périphériques, vous devez utiliser le niveau de révision qui a été testé, à moins qu'un niveau de révision supérieur existe. De plus, vous devez installer tous les patches disponibles de ce périphérique. Pour plus d'informations sur les patches, consultez le site <http://www.sunsolve.sun.com>.

## Sun StorEdge A3000

Le Sun StorEdge A3000 supporte des fonctionnalités de reprise similaires à celles fournies par AP 2.3.1 ce qui explique pourquoi ce dernier ne le prend pas en charge. Pour de plus amples informations sur le support de reprise de ce produit, reportez-vous à la documentation qui l'accompagne.

## Sun StorEdge A5000

Cette version de AP 2.3.1 prend en charge Sun StorEdge A5000.

## Sun StorEdge A7000

Cette version de AP 2.3.1 ne prend pas en charge Sun StorEdge A7000.

## Sun StorEdge T3

Cette version de AP 2.3.1 prend en charge les Sun StorEdge T3 dans une configuration AP optimisée. L'optimisation de chemin est liée à une distribution efficace du trafic E/S pour les T3.

## Compatibilité logicielle

La liste suivante montre toutes les combinaisons des logiciels AP et Solaris qu'il est possible d'installer sur un serveur Sun Enterprise.

- Solaris 8 avec AP 2.3.1 et DR
- Solaris 8 avec AP 2.3 et DR
- Solaris 7 avec AP 2.3.1 et DR
- Solaris 7 avec AP 2.3 et DR
- Solaris 7 avec AP 2.2 et DR
- Solaris 2.6 avec AP 2.3.1 et DR
- Solaris 2.6 avec AP 2.3 et DR
- Solaris 2.6 avec AP 2.1 et DR
- Solaris 2.5.1 avec AP 2.0.1 et DR (serveur Sun Enterprise 10000 uniquement)
- Solaris 2.5.1 avec AP 2.0 et DR (serveur Sun Enterprise 10000 uniquement)

---

**Remarque** – AP ne prend pas en charge DR model 3.0, qui s'exécute sur les domaines Sun Enterprise 10000 utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 8 2/02. De même, DR model 2.0 n'est pas pris en charge sur les domaines Sun Enterprise 10000. Pour plus de détails relatifs aux logiciels multivoie compatibles avec DR model 3.0, consultez les *SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes*.

---

## Patches AP

Consultez régulièrement le site Web de SunSolve où de nouveaux patches AP peuvent être mis à votre disposition et installez les patches conseillés :

<http://sunsolve.Sun.com>

## Problèmes de reconfiguration dynamique

L'opération DR Attach peut se terminer sans que la carte soit immédiatement accessible à AP. Vous devez vérifier que le périphérique soit physiquement présent avant de passer sur la nouvelle carte en utilisant `apconfig`.

Le patch 106284-02 pour AP 2.3.1 est nécessaire sur les serveurs Sun Enterprise 10000 exécutant l'environnement d'exploitation Solaris 2.6 pour que AP 2.3 fonctionne correctement avec `dr_daemon`.

## Problèmes liés au disque d'initialisation

AP 2.3.1 prend en charge un seul disque d'initialisation à chemins alternatifs et un disque miroir par domaine.

Afin d'éviter toute incohérence au niveau du comportement de reprise de l'initialisation, les alias de périphériques ne sont pas pris en charge pour le disque d'initialisation.

Dans AP 2.3.1 la reprise de l'initialisation n'est pas liée à l'architecture. Elle fonctionne à la fois sur les plates-formes Sunfire et Starfire.

## Problèmes liés à IPMP

Les groupes de chemins IPMP/AP ne sont pas pris en charge dans cette version.

## Problèmes liés au Sun Fibre Channel Port Driver (qlc/fp)

Un périphérique SENA utilisant les gestionnaires qlc/fp est considéré comme différent d'un périphérique SENA utilisant la pile socal/sf. Les périphériques SENA ne prennent pas en charge les configurations mixtes dans lesquelles des gestionnaires qlc/fp et socal/sf servent un même périphérique SENA. De ce fait, il n'est pas possible d'associer ces deux périphériques en un métapériphérique AP.

La révision du microprogramme sur un périphérique physique SENA utilisant des gestionnaires social/sf afin d'utiliser des gestionnaires qlc/fp pour vos contrôleurs fibre-channel équivaut au remplacement du matériel par un contrôleur d'un type différent (et réciproquement). Vous devez déconfigurer Alternate Pathing sur ces contrôleurs *avant* d'effectuer la révision du microprogramme. Par exemple :

```
# apdisk -d sf:0  
# apdb -C
```

Faites la révision du microprogramme SENA.

Une fois que vous avez effectué la révision, recréez votre groupe de chemins en utilisant les nouveaux noms de périphériques, par exemple :

```
# apdisk -c -pfp:0 -a fp:1  
# apdb -C
```



---

**Précaution** – Si vous modifiez le microprogramme sans déconfigurer AP, les systèmes de fichiers disponibles depuis les contrôleurs pourvus de nouveaux chemins de remplacement risquent de ne pas être accessibles. Si ces systèmes de fichiers sont requis au cours de l'initialisation, votre système risque d'être impossible à initialiser.

---

## Emplacement de la documentation AP

Vous trouverez les documentations relatives à AP 2.0 et 2.0.1 dans les collections correspondantes sous Matériel -> Stations de travail et serveurs sur le site `docs.sun.com`.

AP 2.1 et 2.2 figurent dans Matériel -> Collection Answerbook Solaris on Sun Hardware dans `docs.sun.com`.

AP 2.3 et 2.3.1 se trouvent dans une collection spéciale sous Matériel -> Serveurs Enterprise.

## Bugs/RFE connus

Panique dans le cadre de la commutation de métaréseau déplombé. (Bug ID 4361968).



## Bugs corrigés

Cette section résume les bugs les plus importants numérotés et corrigés par Sun depuis la version AP 2.3 (Solaris 8). Cette liste n'est pas exhaustive.

(RFE) Une commutation de chemin au moyen de AP effectuée immédiatement après une opération DR donne un état « T ». (Bug ID 4265982)

(RFE) Gestion AP pour échec cible individuelle, concentrateurs/matrice FC, et raccordement en guirlande. (Bug ID 4276330)

(RFE) Blocage sur Sun Entreprise 3500 en cas de retrait du disque interne mis en miroir avec AP et sds. (Bug ID 4297492)

Erreurs de lecture/écriture au cours d'une panne ctrl avec le groupe partenaire Sun StorEdge T3 Array ou l'expansion 2x2. (Bug ID 4342963)

L'exécution répétée de « .probe » entraîne l'échec de LUN sur le serveur UNIX avec ENODEV. (Bug ID 4347014)

ENXIO à partir de Sun StorEdge T3 ONLINE Master a initié une panne ctrl immédiatement après .probe. (Bug ID 4347016)

## Autres bugs

Cette section résume les bugs les plus importants numérotés et corrigés découverts pour AP 2.3.1 et l'environnement d'exploitation Solaris 8. Cette liste n'est pas exhaustive.

### Autres bugs corrigés

*ssd : le numéro de série devrait être obtenu de la page Unit Serial Number (Bug ID 4295457)*

Description : AP dépend des fonctions Sun Device ID et en particulier de `ddi_devid_compare()`. Chaque périphérique pris en charge par AP doit être en parfaite correspondance avec un Sun Device ID. Cela a une conséquence directe sur la correction du Bug Sun ID 4295457. En effet, trois différents patches dépendent les uns des autres :

- le patch 105356-15 pour Solaris 2.6 ;
- le patch 107458-09 pour Solaris 7 ;
- le patch 109524-01 pour Solaris 8.

Solution : ces patches peuvent être téléchargés du site SunSolve à l'adresse suivante : <http://sunsolve.sun.com>

*Le gestionnaire qfe ne répond pas par DL\_OK\_ACK à une requête DL\_ENABMULTI\_REQ préalable (Bug ID 4241749)*

Il est recommandé d'installer le patch 107743-06 sur les systèmes utilisant des contrôleurs qfe exécutant l'environnement d'exploitation Solaris 7, afin d'éviter que le système ne se bloque lors d'une commutation de groupes de chemins comportant des contrôleurs qfe.

Solution : le patch 107743-06 peut être téléchargé à partir du site SunSolve à l'adresse suivante : <http://sunsolve.sun.com>

## Problèmes en suspens relatifs aux systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800

---

Ce chapitre décrit les problèmes en suspens liés à l'utilisation de l'environnement d'exploitation Solaris sur les systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800.

---

### Systemes Sun Fire 6800/4810/4800/3800

Cette section fournit des informations sur l'utilisation de l'environnement d'exploitation Solaris.

### Affichage des paramètres de configuration du système

La commande `prtdiag` est une commande de l'environnement d'exploitation Solaris qui sert à afficher les paramètres de configuration du système. Les informations que contient le *Guide de la plate-forme matérielle Sun* sur cette commande pour cette version du système d'exploitation sont erronées. Nous vous prions de trouver ci-dessous les informations corrigées.

La commande `prtdiag (1M)` de l'environnement d'exploitation Solaris affiche les informations suivantes relatives au domaine de votre système Sun Fire 6800/4810/4800/3800 :

- Configuration
- Diagnostic
- Quantité totale de mémoire (similaire à la commande `prtconf`)

---

# Reconfiguration dynamique des systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800

La fonctionnalité de reconfiguration dynamique (DR) est prise en charge par Solaris 8 HW 7/03. Cette section comporte les problèmes en suspens liés à la fonctionnalité DR sur les systèmes Sun Fire 6800/4810/4800/3800 au moment de la sortie de la présente version.

---

**Remarque** – Pour plus d’informations sur le microprogramme du contrôleur système qui contient la fonctionnalité DR, reportez-vous aux *Sun Fire 6800/4810/4800/3800 Systems Software Release Notes* incluses dans la version 5.12.6 du microprogramme. Ce microprogramme et la documentation qui l’accompagne sont inclus dans le patch SunSolve 112127-02, disponible sur le site Web de SunSolve (<http://sunsolve.sun.com>).

---

Les présentes notes de mise à jour de la fonctionnalité de reconfiguration dynamique (DR) sur les systèmes Sun Fire 6800, 4810, 4800 et 3800 traitent des points suivants :

- « [Instructions d’installation du logiciel de reconfiguration dynamique](#) », page 69
- « [Limites connues de la fonctionnalité DR](#) », page 72
- « [Bugs du logiciel de reconfiguration dynamique](#) », page 76

## Prise en charge de la DR en fonction du système

La prise en charge spécifique de la DR sur les systèmes 6800/4810/4800/3800 est illustrée par la commande `cfgadm`. Les cartes système sont indiquées en tant que cartes de la catégorie « `sbd` ». Les cartes CompactPCI (cPCI) en tant que cartes de la catégorie « `pci` ». Les utilisateurs qui se servent de la fonctionnalité DR au moyen de l’interface `cfgadm` peuvent également voir d’autres catégories de DR.

Plus plus d’informations sur les problèmes spécifiques des systèmes liés à la fonctionnalité DR, consultez « [Bugs connus](#) », page 76.

Pour visualiser les catégories qui sont associées aux points de connexion, exécutez la commande suivante en tant que super-utilisateur :

```
# cfgadm -s "cols=ap_id:class"
```

Il est également possible de faire la liste des points de connexion dynamique en utilisant la commande `cfgadm` avec l’option `-a`. Pour déterminer la catégorie d’un point de connexion spécifique, ajoutez le point de connexion en tant qu’argument dans la commande précédente.

---

# Instructions d'installation du logiciel de reconfiguration dynamique

La fonctionnalité DR peut être utilisée sur un système Sun Fire qui dispose du logiciel suivant : la version 8 HW 7/03 de l'environnement d'exploitation Solaris et la version 5.12.6 du microprogramme du système.

De plus, vous avez en option la possibilité d'installer Sun Management Center (SunMC). Pour plus d'informations, reportez-vous au document *Supplément Sun Management Center 3.0 pour les systèmes Sun Fire 6800, 4810, 4800 et 3800*.

## Mise à jour du microprogramme du système

La mise à jour du microprogramme du système Sun Fire a lieu par le biais d'une connexion FTP ou HTTP établie avec un serveur FTP ou HTTP où est stockée l'image du microprogramme. Pour plus d'informations, consultez le *Sun Fire 6800/4810/4800/3800 Systems Platform Administration Manual*.

---

**Remarque** – Pour plus d'informations sur l'installation du patch du microprogramme, consultez les fichiers `README` et `Install.info` qui accompagnent le patch.

---



---

**Précaution** – Veuillez ne pas mettre à jour le microprogramme du contrôleur système sans mettre également à jour le microprogramme de toutes les cartes UC/mémoire et des ensembles E/S. Si le microprogramme de vos cartes UC/mémoire et ensembles E/S diffère du microprogramme du contrôleur système, vous risquez de ne pas pouvoir initialiser vos domaines.

---

### ▼ Pour mettre à jour le microprogramme du système :

#### 1. Configurez le serveur FTP ou HTTP.

Pour plus d'informations, reportez-vous à l'annexe B du *Sun Fire 6800/4810/4800/3800 Systems Platform Administration Manual* (Référence n° 805-7373-13).

#### 2. Téléchargez le microprogramme 5.12.6.

Ce microprogramme et la documentation qui l'accompagne sont inclus dans le patch SunSolve 112127-02, disponible sur le site Web de SunSolve à l'adresse suivante :

`http://sunsolve.Sun.COM/pub-cgi/show.pl?target=patches/patch-access`

3. Copiez le patch sur le serveur FTP ou HTTP en utilisant, par exemple, une commande du genre :

```
# cp /patch_location/* /export/ftp/pub/5.12.6
```

4. Connectez-vous à la console du contrôleur système (port série) pour surveiller le système lorsque vous mettez à jour le microprogramme (étape 6).

L'invite du contrôleur système est :

```
nomhôte$ : SC>
```

5. Fermez tous les domaines en arrêtant l'environnement d'exploitation Solaris.

Le commutateur à clé reste sur on dans ces domaines.

6. Dans chacun des domaines que vous fermez à l'étape 5, réglez le commutateur à clé sur standby :

```
nomhôte$ : A> setkeyswitch standby
```

7. Vérifiez que toutes les cartes UC/mémoire et ensembles E/S sont sous tension en exécutant la commande `showboards` sur le contrôleur système dans le shell de la plate-forme :

```
nomhôte$ : SC> showboards
```

8. Si certaines cartes UC/mémoire ou ensembles E/S ne sont pas sous tension, utilisez la commande `poweron` sur le contrôleur système dans le shell de la plate-forme pour mettre ces composants sous tension :

```
nomhôte$ : SC> poweron noms_composants
```

9. Mettez à jour le microprogramme en utilisant la commande `flashupdate` sur le contrôleur système dans le shell de la plate-forme.



---

**Précaution** – N'éteignez pas ou ne réinitialisez pas le système sans passer par cette étape.

---

Utilisez la syntaxe de commande adaptée au protocole URL :

```
nomhôte$ :SC> flashupdate -f URL all
```

La commande `flashupdate` réinitialise le contrôleur système et met à jour les cartes UC/mémoire et ensembles E/S, `scapp` et `RTOS`.

---

**Remarque** – Lors de l'exécution de `scapp 5.12.5` ou supérieur et de `RTOS 18` ou supérieur ; `scapp` et `RTOS` sont mis à jour selon la procédure appropriée seulement si l'image à installer diffère de l'image actuellement installée.

---

10. Après la réinitialisation réussie du contrôleur système, connectez-vous à chaque console de domaine et mettez hors tension toutes les cartes UC/mémoire et ensembles E/S en réglant le commutateur à clé sur `off` :

```
nomhôte$ :A> setkeyswitch off
```

11. Vérifiez que toutes les cartes UC/mémoire et ensembles E/S sont mis hors tension en exécutant la commande `showboards` sur le contrôleur système dans le shell de la plate-forme :

```
nomhôte$ :SC> showboards
```

12. Si certaines cartes UC/mémoire ou ensembles E/S sont sous tension, utilisez la commande `poweroff` du contrôleur système dans le shell de la plate-forme pour mettre ces composants hors tension :

```
nomhôte$ :SC> poweroff noms_composants
```

13. Activez chaque domaine en réglant le commutateur à clé sur `on` :

```
nomhôte$ :A> setkeyswitch on
```

14. Lorsque tous les domaines sont allumés, mettez à jour la copie de secours de la configuration du contrôleur système en utilisant la commande `dumpconfig` :

```
nomhôte$ :SC> dumpconfig -f URL
```

où *URL* indique le protocole ftp.

---

# Limites connues de la fonctionnalité DR

Cette section traite des limites connues de la DR sur les systèmes Sun Fire 6800, 4810, 4800 et 3800.

## Limites générales de la DR

- Si vous ajoutez une carte système à un domaine sans utiliser les procédures DR (par exemple, en exécutant la commande `addboard` dans la ligne de commande du contrôleur système (SC)) vous devez exécuter la commande `setkeyswitch off` puis la commande `setkeyswitch on` pour activer la carte dans le système.
- Cette version du logiciel DR ne prend pas en charge Sun StorEdge Traffic Manager.
- Avant d'exécuter une opération DR sur une carte E/S (IBx), entrez la commande suivante pour arrêter le démon `vold` :

```
# sh /etc/init.d/volmgt stop
```

Lorsque l'opération DR a abouti, entrez la commande suivante pour relancer le démon `vold` :

```
# sh /etc/init.d/volmgt start
```

- Sur les systèmes Sun Fire 6800, 4810, 4800 et 3800, la DR ne prend pas charge le gestionnaire HIPPI/P, SAI/P (bug 4466378) ni SunHSI/P (bug 4496362).
- Vous devez exécuter la commande `devfsadm(1M)` pour voir les changements éventuels, notamment ceux de PCI vers cPCI.
- Ne réinitialisez pas le contrôleur système (SC) pendant des opérations DR. Ne faites pas non plus de mise à jour flash, qui nécessite une réinitialisation en fin de processus.

## Limites propres à CompactPCI

- Vous pouvez déconfigurer un ensemble E/S CompactPCI (cPCI) seulement si toutes les cartes sont dans un état de déconfiguration. Si une des cartes cPCI est occupée (p. ex. avec une interface plombée ou un disque monté), l'opération de déconfiguration de la carte échoue et l'état « busy » (occupé) s'affiche. Toutes les cartes cPCI doivent être déconfigurées avant de passer à la déconfiguration de l'ensemble E/S cPCI.



- Lorsqu'un disque multivoie est connecté à deux cartes cPCI, il est possible de visualiser l'activité du disque sur les cartes lorsqu'aucune activité n'est attendue. C'est pour cette raison que vous devez vous assurer qu'il n'existe aucune activité sur le côté local de la ressource. Cette condition a d'autant plus de chance de se produire lorsque vous tentez d'effectuer des opérations DR sur une carte cPCI occupée, même lorsqu'il n'y a aucune activité sur le côté local de la ressource. Une tentative successive de DR peut s'avérer nécessaire.
- Lorsqu'un utilisateur dresse une liste des points de connexion en utilisant la commande `cfgadm(1M)` avec l'option `-a`, les logements cPCI et les bus PCI figurent tous dans la liste en tant que points de connexion. La commande `cfgadm -a` affiche un point de connexion pour un bus PCI bus en tant que `N0.IB8:pci0`. Il y a quatre points de connexion de ce genre pour chaque carte cPCI. L'utilisateur ne doit pas faire d'opération DR sur ces points ni sur le point de connexion `sghsc` (que la commande `cfgadm -a` affiche en tant que `N0.IB8:sghsc4`), parce que la DR n'est pas réellement exécutée, et que certaines ressources internes sont retirées. Toutefois, cette opération est inoffensive.
- Pour que la DR fonctionne correctement avec des cartes cPCI, les leviers qui sont insérés dans toutes les cartes cPCI au moment de l'initialisation de Solaris doivent être complètement engagés.

## Procédures de mise en ligne/hors ligne d'une interface réseau cPCI (IPMP)

### ▼ Pour mettre hors ligne une interface réseau cPCI (IPMP) et la retirer

1. Récupérez le nom de groupe, l'adresse test et l'index de l'interface en tapant la commande suivante.

```
# ifconfig interface
```

Par exemple, `ifconfig hme0`

2. Utilisez la commande `if_mpadm(1M)` comme suit :

```
# if_mpadm -d interface
```

L'interface est ainsi mise hors ligne ce qui provoque la reprise des adresses sur une autre interface active du groupe. Si l'interface est déjà en état d'échec (fail), cette étape sert simplement à indiquer et à garantir que l'interface est hors ligne.

### 3. (Option) Déplombez l'interface.

Cette étape n'est nécessaire que si vous voulez utiliser la DR pour reconfigurer automatiquement l'interface à un moment ultérieur.

### 4. Retirer l'interface physique.

Pour plus d'informations, consultez la page de manuel `cfgadm(1M)` et le *Sun Fire 6800, 4810, 4800 and 3800 Systems Dynamic Reconfiguration User Guide*.

## ▼ Pour attacher et mettre une interface réseau cPCI en ligne (IPMP)

### ● Attachez l'interface physique.

Pour plus d'informations, consultez la page de manuel `cfgadm(1M)` et le *Sun Fire 6800, 4810, 4800 and 3800 Systems Dynamic Reconfiguration User Guide*.

Une fois attachée, l'interface physique est automatiquement configurée à l'aide des valeurs de paramètres se trouvant dans le fichier de configuration `hostname (/etc/hostname.interface)`, où `interface` correspond à une valeur telle que `hme1` ou `qfe2`.

Le démon `in.mpathd` recommence alors à tester et détecter les réparations. Par conséquent, le démon provoque la reprise des adresses IP originales sur cette interface. L'interface doit à présent être en ligne et prête à être utilisée sous IPMP.

---

**Remarque** – Si l'interface n'a pas été déplombée et réglée sur OFFLINE (HORS LIGNE) avant une opération de détachement précédente, l'opération de connexion décrite ici ne la configure pas automatiquement. Pour remettre l'interface sur ONLINE (EN LIGNE) et qu'elle puisse reprendre son adresse IP à la fin de la connexion physique, entrez la commande suivante : `if_mpadm -r interface`

---

## Mise au repos du système d'exploitation

Cette section traite de la mémoire permanente et de la nécessité de mettre le système d'exploitation au repos lors de la déconfiguration d'une carte système dotée d'une mémoire permanente.

Pour savoir rapidement si une carte est dotée d'une mémoire permanente il suffit d'exécuter la commande suivante en tant que super-utilisateur :

```
# cfgadm -av | grep permanent
```

Le système répond, par exemple, par le message suivant, qui décrit la carte système 0 (zéro) :

```
N0.SB0::memory connected configured ok base address 0x0, 4194304
KBytes total, 668072 KBytes permanent
```

La mémoire permanente représente l'endroit où résident le noyau Solaris et ses données. Le noyau ne peut pas être libéré par la mémoire comme le font les processus utilisateur résidant sur d'autres cartes qui libèrent la mémoire en pageant le périphérique de swap. Par contre, pour libérer la mémoire, la commande `cfgadm` utilise la technique du copier-renommer.

La première étape de l'opération copier-renommer consiste à arrêter toute activité de mémoire sur le système en mettant sur pause toutes les opérations E/S et les activités des threads ; cette opération est communément appelé *mise au repos*. Pendant la mise au repos le système est gelé et ne répond pas aux événements externes tels que les paquets de réseau. La durée de la mise au repos dépend de deux facteurs : le nombre de périphériques E/S et de threads à arrêter et la quantité de mémoire à copier. En général, le nombre de périphériques E/S détermine le temps de mise au repos requis, parce qu'il faut mettre les périphériques E/S sur pause et les remettre en activité. En général, une mise au repos dure plus de deux minutes.

Etant donné qu'une mise au repos a un répercussion considérable, la `cfgadm` demande confirmation à l'utilisateur avant de mettre le système au repos. Si vous entrez :

```
# cfgadm -c unconfigure N0.SB0
```

Le système répond par une invite de confirmation :

```
System may be temporarily suspended, proceed (yes/no)?
```

Si vous utilisez SunMC pour effectuer l'opération DR, une fenêtre surgissante affiche cette invite.

Entrez **yes** pour confirmer que l'impact de la mise au repos est acceptable, et poursuivre.

---

# Bugs du logiciel de reconfiguration dynamique

Cette section contient le synopsis et les numéros d'identification Sun des bugs les plus importants, relevés pendant le test de la DR. Cette liste n'inclut pas tous les bugs.

## Bugs connus

### cryptorand se ferme après le retrait de la carte UC avec la fonctionnalité DR (Bug ID 4456095)

Description : si un système exécute le processus `cryptorand` du module `SUNWski`, une déconfiguration de mémoire (p. ex. dans le cadre de la déconnexion d'une carte UC/mémoire (SB)) provoque la fermeture de `cryptorand` tandis que les messages sont enregistrés dans `/var/adm/messages`. Cette action empêche aux services d'attribution de nombres aléatoires de sécuriser les sous-systèmes, par conséquent la mémoire présente au moment où le `cryptorand` est lancé ne devrait pas se déconfigurer.

Le processus `cryptorand` fournit un nombre aléatoire pour `/dev/random`. Une fois lancé `cryptorand`, le temps qu'il faut avant que `/dev/random` devienne disponible dépend de la quantité de mémoire du système. Il faut environ deux minutes par Go de mémoire. Les applications qui utilisent `/dev/random` pour obtenir des nombres aléatoires risquent de se bloquer temporairement. Il n'est pas nécessaire de relancer `cryptorand` si une carte UC/mémoire est ajoutée à un domaine.

Procédure : si une carte UC/mémoire est retirée du domaine, relancez `cryptorand` en entrant la commande suivante en tant que super-utilisateur :

```
# sh /etc/init.d/cryptorand start
```

### SBM fait parfois paniquer le système pendant des opérations DR (Bug ID 4506562)

Description : une situation de panique se produit lorsqu'une carte système dotée d'une UC est retirée du système tandis que Solaris Bandwidth Manager (SBM) est en cours d'utilisation.

Procédure : n'installez pas SBM sur des systèmes qui seront utilisés pour faire des essais de DR, et n'exécutez pas les opérations DR de la carte système avec UC sur des systèmes sur lesquels est installé SBM.

## Blocage de DR pendant l'opération de configuration avec la carte IB avec `vxdmpadm policy=check_all` (Bug ID 4509462)

Description : une opération DR de configuration se bloque avec une carte IBx (E/S) après quelques itérations réussies. Cette situation se produit lorsque l'opération DR est exécutée en même temps que le démon DMP qui applique la politique `check_all` avec un intervalle.

Procédure : pour éviter l'impasse entre le démon DMP et la reconfiguration dynamique de la carte système, entrez la commande suivante avant d'effectuer les opérations DR. Cette commande arrête et relance le démon DMP.

```
# /usr/sbin/vxdmpadm stop restore
```

## Impossible de déconnecter les contrôleurs SCSI avec le logiciel DR (Bug ID 4446253)

Description : lorsqu'un contrôleur SCSI est configuré mais pas occupé, il ne peut pas être déconnecté à aide de la commande DR `cfgadm (1M)`.

Procédure : aucune.

## Interruption de l'enfichage de `cfgadm_sbd` dans un environnement multi-thread (Bug ID 4498600)

Description : lorsqu'un client multi-thread de la bibliothèque `cfgadm` émet des demandes `sbd` simultanées, le système risque de se bloquer.

Procédure : aucune. Il n'existe actuellement aucune application qui utilise le multi-thread de la bibliothèque `cfgadm`.

## Les opérations DR se bloquent après quelques boucles lorsque CPU Power Control est en cours d'exécution (Bug ID 4114317)

Description : lorsque plusieurs opérations DR sont effectuées simultanément, ou lorsque `psradm` est exécuté en même temps qu'une opération DR, le système risque de se bloquer à cause d'une étreinte de mutex fatale.

Procédure : effectuez les opérations DR en série (une opération DR à la fois) ; et laissez chacune d'entre elles se terminer correctement avant d'exécuter `psradm`, ou avant de commencer une autre opération DR.

## Erreur du bus de console SC pendant l'activation de SNMP et l'exécution de l'ensemble DR (Bug ID 4485505)

Description : un message d'erreur du bus de console apparaît parfois pendant les opérations `get` de SNMP sur l'objet `cpuModDescr`. Cette situation ne se produit pas fréquemment et seulement lorsque SunMC surveille un système. Lorsque le message s'affiche effectivement, `unknown` est restitué à SunMC en tant que valeur de l'objet `cpuModDescr`.

Procédure : la seule solution consiste à ne pas utiliser SunMC. Toutefois, le message est inoffensif, et le problème se produit rarement, mieux vaut l'ignorer tout simplement. Le seul risque est de voir l'IUG SunMC afficher parfois la valeur erronée de `cpuModDescr`.

## Le système risque de paniquer lorsque `send_mondo_set` dépasse le temps imparti (Bug ID 4518324)

Un système Sun Fire risque de paniquer lors de la mise sur pause `sync` d'une ou de plusieurs cartes UC pendant une opération DR. La pause `Sync` est requise pour attacher ou détacher les cartes. Si des interruptions `mondo` sont en suspens, et que pour un motif quelconque le SC ne réussit pas à terminer la pause `sync` avant la fin du délai limite `send_mondo_timeout` de une seconde, le système panique.

## Problèmes en suspens relatifs aux systèmes Sun de milieu de gamme

---

Le présent chapitre comporte des informations récentes relatives aux systèmes Sun Enterprise utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 8. Parmi ceux-ci figurent les systèmes Sun Enterprise 6500, 6000, 5500, 5000, 4500, 4000, 3500 et 3000.

L'environnement d'exploitation Solaris 8 prend en charge les cartes UC/mémoire et la plupart des cartes d'E/S montées sur les systèmes mentionnés ci-dessus.

---

## Reconfiguration dynamique des serveurs Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00 et 3x00

Ces notes de mise à jour fournissent les dernières informations disponibles sur la fonctionnalité de reconfiguration dynamique (DR) sur les systèmes Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00 et 3x00 utilisant l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03 de Sun Microsystems. Pour plus d'informations sur la reconfiguration dynamique sur les serveurs Sun Enterprise, reportez-vous au guide de l'utilisateur de la fonctionnalité *Dynamic Reconfiguration User's Guide for Sun Enterprise 3x00/4x00/5x00/6x00 Systems*.

L'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03 comprend la prise en charge des cartes UC/mémoire et de la plupart des cartes E/S sur les systèmes Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00 et 3x00.

## Matériel pris en charge

Avant de poursuivre, assurez-vous que le système est compatible avec la fonctionnalité de reconfiguration dynamique. Si vous voyez le message suivant sur votre console ou dans les journaux de votre console, cela signifie que le matériel est ancien et n'est pas adapté à la reconfiguration dynamique.

```
Hot Plug not supported in this system
```

Les cartes E/S prises en charge sont répertoriées dans la section relative à « Solaris 8 » sur le site Web suivant :

<http://sunsolve5.sun.com/sunsolve/Enterprise-dr>

Les cartes E/S de type 2 (graphique), type 3 (PCI) et type 5 (graphique et SOC+) ne sont pas actuellement prises en charge.

## Microprogrammes

### Grappes de disques ou unités internes FC-AL

En ce qui concerne les grappes de disque Sun StorEdge A5000 ou les unités internes FC-AL du système Sun Enterprise 3500, la version du microprogramme doit être la ST19171FC 0413 ou une version ultérieurement compatible. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section relative à « Solaris 8 » sur le site Web suivant :

<http://sunsolve5.sun.com/sunsolve/Enterprise-dr>

### Mise à niveau de la mémoire PROM pour l'UC et les cartes E/S

Les utilisateurs de Solaris 8 HW 7/03 qui souhaitent se servir de la reconfiguration dynamique doivent utiliser la version 3.2.22 de la CPU PROM (patch de microprogramme : 103346-xx) ou une version ultérieurement compatible. Vous pouvez vous procurer ce microprogramme sur le site Web. Reportez-vous à la section « [Comment vous procurer le microprogramme](#) », page 81.

Des versions plus anciennes de CPU PROM risquent d'afficher le message suivant pendant l'initialisation :

```
Firmware does not support Dynamic Reconfiguration
```





---

**Précaution** – Avec la version 3.2.16 et les versions précédentes de la CPU PROM, ce message ne s’affiche pas bien que ces versions ne prennent pas en charge la reconfiguration dynamique des cartes UC/mémoire.

---

- **Pour connaître le niveau de révision de PROM actuel, entrez `.version` et banner à l’invite `ok`.**

L’écran qui s’affichera sera similaire à ce qui suit :

```
ok .version
Slot 0 - I/O Type 1 FCODE 1.8.22 1999/xx/xx 19:26 iPOST 3.4.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 1 - I/O Type 1 FCODE 1.8.22 1999/xx/xx 19:26 iPOST 3.4.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 2 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 3 - I/O Type 4 FCODE 1.8.22 1999/xx/xx 19:27 iPOST 3.4.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 4 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 5 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 6 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 7 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 9 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 11 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 12 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
Slot 14 - CPU/Memory OBP 3.2.22 1999/xx/xx 19:27 POST 3.9.22 1999/xx/xx 19:31
ok banner
16-slot Sun Enterprise E6500
OpenBoot 3.2.22, 4672 MB memory installed, Serial #xxxxxxx.
Ethernet address 8:0:xx:xx:xx:xx, Host ID: xxxxxxxx.
```

## Comment vous procurer le microprogramme

Pour savoir comment mettre à niveau votre microprogramme, reportez-vous à la section relative à « Solaris 8 » sur le site Web suivant :

<http://sunsolve5.sun.com/sunsolve/Enterprise-dr>

Ce site vous fournit les informations suivantes :

- Comment télécharger le microprogramme PROM autorisant la fonctionnalité DR ;
- Comment mettre à niveau la PROM.

Si vous ne pouvez pas accéder au site Web, contactez votre conseiller Sun agréé pour obtenir de l’aide.

# Notes sur le logiciel

## Activation de la reconfiguration dynamique

Dans le fichier `/etc/system`, deux variables doivent être définies pour activer la reconfiguration dynamique et une autre variable doit l'être pour activer le retrait des cartes UC/mémoire.

1. **Connectez-vous en tant que super-utilisateur.**
2. **Pour activer la reconfiguration dynamique, éditez le fichier `/etc/system` et ajoutez les lignes suivantes `/etc/system` :**

```
set pln:pln_enable_detach_suspend=1
set soc:soc_enable_detach_suspend=1
```

3. **Pour activer le retrait d'une carte UC/mémoire, éditez le fichier `/etc/system` et ajoutez la ligne suivante :**

```
set kernel_cage_enable=1
```

Définir cette variable permet l'opération de déconfiguration de la mémoire.

4. **Réamorçez le système pour appliquer les changements.**

## Test de mise au repos

Sur un système important, l'exécution de la commande `quiesce-test` (`cfgadm -x quiesce-test sysctrl0:slotnuméro`) peut prendre près d'une minute. Pendant ce temps, aucun message ne s'affiche si `cfgadm` ne trouve pas de gestionnaires incompatibles. Il s'agit d'un comportement normal.

## Liste des cartes désactivées

Essayer de connecter une carte peut donner le message d'erreur suivant si la carte en question figure sur la liste des cartes désactivées :

```
# cfgadm -c connect sysctrl0:slotnuméro
cfgadm: Hardware specific failure: connect failed: board is
disabled: must override with [-f][-o enable-at-boot]
```

- Pour contourner la condition désactivée, utilisez l'indicateur force (-f) ou l'option enable (-o enable-at-boot) avec la commande `cfgadm`, comme indiqué ci-dessous :

```
# cfgadm -f -c connect sysctrl0:slotnuméro
```

```
# cfgadm -o enable-at-boot -c connect sysctrl0:slotnuméro
```

- Pour supprimer toutes les cartes de la liste des cartes désactivées, mettez la variable `disabled-board-list` sur un ensemble nul en entrant la commande système suivante :

```
# eprom disabled-board-list=
```

- Si vous vous trouvez à l'invite OpenBoot, utilisez la commande suivante et non pas celle ci-dessus pour supprimer toutes les cartes de la liste des cartes désactivées :

```
OK set-default disabled-board-list
```

Pour plus d'informations sur le paramétrage de la variable `disabled-board-list`, reportez-vous à la section « Specific NVRAM Variables » dans le manuel intitulé *Platform Notes: Sun Enterprise 3x00, 4x00, 5x00, and 6x00 Systems* qui figure dans l'ensemble de documentation Solaris on Sun Hardware Collection dans cette version.

## Liste des cartes mémoire désactivées

Pour plus d'informations sur le paramétrage de la variable OpenBoot PROM `disabled-memory-list`, reportez-vous à la section « Specific NVRAM Variables » dans les *Platform Notes: Sun Enterprise 3x00, 4x00, 5x00, and 6x00 Systems* qui figurent dans l'ensemble de documentation Solaris on Sun Hardware Collection dans cette version.

## Déchargement de gestionnaires pas sûrs en cas de détachement

S'il faut décharger des gestionnaires pas sûrs en cas de détachement, utilisez la ligne de commande `modinfo(1M)` pour trouver les numéros des modules des gestionnaires. Vous pouvez utiliser les identifiants qui se trouvent dans la commande `modunload(1M)` pour décharger les gestionnaires pas sûrs en cas de détachement.

## Entrelacement de mémoire

Les cartes de mémoire ou les cartes UC/mémoire qui contiennent de la mémoire entrelacée ne peuvent pas être reconfigurées de manière dynamique à l'heure actuelle.

Pour savoir si la mémoire est entrelacée, utilisez la commande `prtdiag` ou la commande `cfgadm`.

Pour autoriser les opérations DR sur les cartes UC/mémoire, mettez la NVRAM `memory-interleave` sur `min`.

Pour plus d'informations sur l'entrelacement de mémoire, reportez-vous à « Mémoire mal entrelacée après une réinitialisation bloquante (Bug ID 4156075) », page 85 et « DR : impossible de déconfigurer une carte UC/mémoire contenant de la mémoire entrelacée (Bug ID 4210234) », page 86.

## Echec de l'auto-test pendant une séquence de connexion

Si l'erreur « `cfgadm: Hardware specific failure: connect failed: firmware operation error` » s'affiche pendant une séquence de connexion DR, retirez dès que possible la carte en question du système. Ceci signifie que cette carte a échoué à l'auto-test et la retirer évite que d'éventuelles erreurs de reconfiguration ne se produisent à la prochaine réinitialisation.

Si vous voulez réessayer immédiatement l'opération qui a échoué, vous devez d'abord retirer et réinsérer la carte, parce que l'état de la carte ne permet pas de faire d'autres opérations.

## Bugs connus

La liste suivante évolue constamment. Pour connaître les dernières informations sur les bugs et les patchs, consultez :

<http://sunsolve5.sun.com/sunsolve/Enterprise-dr>.

### `cfgadm -v` ne fonctionne pas correctement (Bug ID 4149371)

Le test de mémoire doit occasionnellement indiquer qu'il est en cours d'exécution. Pendant un test long, l'utilisateur ne sait pas facilement si le système s'est arrêté ou non.

Procédure : surveillez l'état du système dans un autre shell ou une autre fenêtre, en utilisant `vmstat (1M)`, `ps (1)` ou des commandes de shell similaires.

## Mémoire mal entrelacée après une réinitialisation bloquante (Bug ID 4156075)

L'entrelacement de la mémoire reste dans un état incorrect lorsqu'un serveur Sun Enterprise x500 est réamorcé à la suite d'une réinitialisation bloquante. Ce problème se produit seulement sur des systèmes où l'entrelacement de mémoire est sur min.

Procédure : deux options sont indiquées ci-dessous.

- **Pour éliminer le problème, réinitialisez manuellement le système à l'invite OK.**
- **Pour éviter que le problème ne se produise, mettez la NVRAM `memory-interleave` sur max.**

Dans ce cas, la mémoire est entrelacée toutes les fois que le système est initialisé. Si cette option ne vous convient pas - une carte mémoire contenant une mémoire entrelacée ne peut pas être déconfigurée de manière dynamique - consultez « [DR : impossible de déconfigurer une carte UC/mémoire contenant de la mémoire entrelacée \(Bug ID 4210234\)](#) », page 86.

## Sortie de `vmstat` incorrecte après la configuration des processeurs (Bug ID 4159024)

`vmstat` indique un nombre anormalement élevé d'interruptions après la configuration des UC. Avec `vmstat` en arrière-plan, le champ d'interruption devient anormalement grand (mais cela n'indique pas qu'un problème existe). Dans la dernière rangée de l'exemple ci-dessous, la colonne (`in`) des interruptions indique la valeur 4294967216 :

#	procs			memory				page					disk				faults			cpu		
	r	b	w	swap	free	re	mf	pi	po	fr	de	sr	s6	s9	s1	--	in	sy	cs	us	sy	id
0	0	0	0	437208	146424	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	0	50	65	79	0	1	99
0	0	0	0	413864	111056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198	137	214	0	3	97
0	0	0	0	413864	111056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286	101	200	0	3	97
0	0	0	0	413864	111072	0	11	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4294967216	43	68	0	0	100

Procédure : relancez `vmstat`.

## DR : impossible de déconfigurer une carte UC/mémoire contenant de la mémoire entrelacée (Bug ID 4210234)

Il est impossible de déconfigurer une carte UC/Mémoire contenant de la mémoire entrelacée.

Pour déconfigurer puis déconnecter une carte UC/mémoire ou une carte mémoire, il faut d'abord déconfigurer la mémoire. Toutefois, si la mémoire qui se trouve sur la carte est entrelacée à la mémoire d'autres cartes, la mémoire ne peut pas être déconfigurée de manière dynamique à l'heure actuelle.

L'entrelacement de mémoire peut être affiché en utilisant les commandes `prtdiag` ou `cfgadm`.

Procédure : mettez le système hors tension avant d'effectuer les opérations nécessaires sur la carte, puis réinitialisez le système. Pour autoriser de futures opérations DR sur la carte UC/mémoire, mettez la NVRAM `memory-interleave` sur `min`. Pour plus d'informations sur l'entrelacement de mémoire, reportez-vous aussi à « [Mémoire mal entrelacée après une réinitialisation bloquante \(Bug ID 4156075\)](#) », page 85.

## DR : impossible de déconfigurer une carte UC/mémoire contenant de la mémoire permanente (Bug ID 4210280)

Pour déconfigurer puis déconnecter une carte UC/mémoire ou une carte mémoire, il faut d'abord déconfigurer la mémoire. Toutefois, une certaine quantité de mémoire n'est pas repositionnable à l'heure actuelle. Cette mémoire est considérée comme étant permanente.

La mémoire permanente d'une carte est signalée par le mot « permanent » dans l'affichage d'état de `cfgadm` :

```
# cfgadm -s cols=ap_id:type:info
Ap_Id Type Information
ac0:bank0 memory slot3 64Mb base 0x0 permanent
ac0:bank1 memory slot3 empty
ac1:bank0 memory slot5 empty
ac1:bank1 memory slot5 64Mb base 0x40000000
```

Dans cet exemple, la carte qui se trouve dans la slot3 contient de la mémoire permanente et ne peut donc pas être retirée.

Procédure : mettez le système hors tension avant d'effectuer l'entretien de la carte, réinitialisez le système ensuite.

## Echec de déconnexion `cfgadm` lors de l'exécution de commandes `cfgadm` simultanées (Bug ID 4220105)

Lorsqu'un processus `cfgadm` est en cours sur une carte, la déconnexion simultanée d'une deuxième carte échoue.

Echec de déconnexion `cfgadm` lors de l'exécution d'un autre processus `cfgadm` sur une autre carte. Le message suivant s'affiche :

```
cfgadm: Hardware specific failure: disconnect failed: nexus error
during detach: adresse
```

Procédure : faites une seule opération `cfgadm` à la fois. Si une opération `cfgadm` est en cours sur une carte, attendez qu'elle soit finie avant de lancer une opération `cfgadm` de déconnexion sur une deuxième carte.

## Impossible de vider et/ou détacher des cartes de serveurs Sun Enterprise qui hébergent des cartes QFE (Bug ID 4231845)

Un serveur configuré en tant que serveur d'initialisation pour des plates-formes Intel clientes utilisant Solaris 2.5.1 exécute plusieurs tâches `rpld` en même temps, que ces périphériques soient utilisés ou non. Ces références actives empêchent que ces périphériques soient détachés lors d'opérations DR.

Procédure : effectuez une opération DR de détachement comme décrit ci-après :

1. Retirez ou renommez le répertoire `/rplboot`
2. Arrêtez les services NFS avec cette commande :

```
# sh /etc/init.d/nfs.server stop
```

3. Effectuez l'opération DR de détachement.
4. Redémarrez les services NFS avec cette commande :

```
# sh /etc/init.d/nfs.server start
```





## Notes de mise à jour relatives aux serveurs Sun Enterprise 10000

---

Ce chapitre contient des notes de mise à jour qui concernent les fonctionnalités suivantes du serveur Sun Enterprise 10000 : SSP 3.5, DR (Dynamic Reconfiguration) et IDN (InterDomain Network), ainsi que l'environnement d'exploitation Solaris sur les domaines Sun Enterprise 10000.

---

### Problèmes en suspens relatifs à SSP 3.5

Pour obtenir un aperçu des fonctionnalités mises à jour dans SSP 3.5, problèmes en suspens et résolus compris, consultez les *SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes*.

Consultez régulièrement le site Web de SunSolve pour être informé des patches SSP disponibles pour le SSP 3.5 :

<http://sunsolve.sun.com>

Si vous devez installer des patches logiciels SSP, veillez à installer les patches à la fois sur le SSP principal et le SSP de réserve, comme indiqué dans les *SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes*.

---

**Remarque** – Pour la version Solaris 8 HW 7/03, veillez à ce que le patch SSP 112178-01 ait bien été utilisé pour le logiciel SSP 3.5. Ce patch corrige le bug 4505031, qui consiste en l'affichage répété d'une invite à configurer le système en tant que SSP pour le serveur Sun Enterprise 10000. Cette invite apparaît après l'installation de l'environnement d'exploitation Solaris. Le patch n'affecte pas la fonctionnalité de base du logiciel SSP 3.5.

---

## Problèmes de mémoire liés à `machine_server` au cours d'opérations `hpost` multiples (Bug ID 4493987)

Des problèmes de mémoire liés au démon `machine_server` peuvent se produire après des opérations `hpost` multiples.

Procédure : si les performances SSP sont affectées par ces problèmes de mémoire, arrêtez et relancez les démons SSP. En tant que super-utilisateur sur le SSP principal, entrez ce qui suit :

```
ssp# /etc/init.d/ssp stop
ssp# /etc/init.d/ssp start
```

## `showdevices` n'affiche pas l'adresse de mémoire de base pour la carte système (Bug ID 4495747)

Lorsque ce problème survient, la commande `showdevices` affiche une adresse de mémoire de base incorrecte. Voir aussi le Bug ID 4497243.

Procédure : utilisez la commande `rcfgadm` avec les options `-av` pour afficher l'adresse de mémoire de base.

---

## Reconfiguration dynamique

Les notes de mise à jour et les autres informations techniques de cette section ne concernent que la version Solaris 8 2/02 de la fonctionnalité de reconfiguration dynamique (DR, Dynamic Reconfiguration) sur le serveur Sun Enterprise 10000.

## Problèmes d'ordre général

Cette section examine des problèmes d'ordre général concernant la fonctionnalité DR sur le serveur Enterprise 10000, veuillez la lire avant d'essayer d'installer ou de configurer DR.

## DR et les processus utilisateurs liés

Dans l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03, DR ne sépare plus automatiquement les processus utilisateurs liés aux UC qui vont être détachées. Les utilisateurs sont à présent priés d'effectuer cette opération eux-mêmes avant de lancer une opération de détachement. L'opération de vidage échoue s'il y a des processus liés aux UC.

## Problème lié à `oprom_checknodeid()` au cours d'une opération DR (Bug ID 4474330)

Une condition de panique peut survenir dans certaines circonstances, lorsque l'interface `/dev/openprom` accède à l'arborescence du périphérique PROM, après une déconnexion DR. Le pilote `openprom` met en cache les informations de nœud, celles-ci pouvant ne plus être disponibles après une déconnexion DR. Par conséquent, une adresse de nœud erronée peut être transmise à OpenBoot PROM.

Procédure : pour éviter cette situation, n'utilisez plus les applications, telles que `prtconf`, qui font appel à l'interface `/dev/openprom` pendant ou juste avant/après une opération de déconnexion DR. Notez que `picld(1M)` utilise le pilote `/dev/openprom`

## Echec de reprise de QFE après une opération DR Detach (Bug ID 4499428)

Après l'interruption du pilote `qfe` survenant au cours d'une mise au repos d'une opération DR de l'environnement d'exploitation Solaris, le pilote `qfe` peut se trouver en condition d'échec de reprise, ceci se traduisant par une perte de connectivité réseau. Si cette condition se produit, le domaine sera encore accessible par le biais de la console réseau à partir du SSP.

Procédure : réinitialisez le périphérique `qfe` en exécutant la séquence de commandes suivante à partir de la console réseau :

```
# ifconfig périphérique_qfe down
# ifconfig périphérique_qfe up
```

Où `périphérique_qfe` correspond au périphérique `qfe` concerné, p.ex. `qfe0`.

L'activation de DR 3.0 nécessite une étape en plus dans certains cas (Bug ID 4507010)

Si vous effectuez une mise à niveau ou une installation à partir de zéro de l'environnement d'exploitation Solaris sur un domaine avant de mettre à niveau le SSP vers SSP 3.5, le domaine ne sera pas correctement configuré pour DR 3.0.

Procédure : exécutez la commande suivante en tant que super-utilisateur sur le domaine, après la mise à niveau du SSP vers SSP 3.5. Cette procédure n'est pas nécessaire tant que DR 3.0 n'est pas activé sur le domaine.

```
# devfsadm -i ngdr
```

---

## InterDomain Networks (IDN)

### Problèmes d'ordre général

Pour qu'un domaine puisse être intégré à un réseau IDN, toutes les cartes de ce domaine pourvues de mémoire active doivent être associées à au moins une UC active.

---

## Environnement d'exploitation Solaris

Cette section traite des problèmes d'ordre général, des bugs connus, des patches et des notes qui concernent Solaris 8 HW 7/03 sur le serveur Sun Enterprise 10000.

### Problèmes d'ordre général

Alternate Pathing (AP), Dynamic Reconfiguration (DR) et InterDomain Networks sont pris en charge par Solaris 8 HW 7/03.

---

**Remarque** – Si vous envisagez d'utiliser DR model 3.0 sur un domaine Sun Enterprise 10000, vous devez installer SSP 3.5 sur votre System Service Processor avant de commencer la procédure d'installation à partir de zéro ou la mise à niveau de l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03 sur ce domaine. La version SSP 3.5 prend en charge l'environnement d'exploitation Solaris 8 HW 7/03 sur les domaines Sun Enterprise 10000.

---



---

**Précaution** – N'utilisez pas le CD d'installation Solaris 8 HW 7/03 pour installer ou mettre à niveau l'environnement d'exploitation Solaris sur les domaines Sun Enterprise 10000. Commencez l'installation à partir du CD 1 sur 2 du logiciel Solaris 8 HW 7/03, comme expliqué dans les *SSP 3.5 Installation Guide and Release Notes*.

---

## Solaris 8 HW 7/03 et les tailles des partitions du disque d'initialisation

Si vous mettez à niveau l'environnement d'exploitation de Solaris 2.6 vers Solaris 8 HW 7/03 et avez agencé les partitions comme suggéré dans le manuel intitulé *Solaris 2.6 Guide de la plate-forme matérielle SMCC*, les partitions risquent de ne pas être assez grandes pour que la mise à niveau réussisse. Par exemple, la partition `/usr` doit mesurer au moins 653 méga-octets. Si elle est plus petite que la taille nécessaire pour la mise à niveau, `suninstall` utilise le mode Dynamic Space Reallocation (DSR) pour redistribuer l'espace des partitions du disque.

Le DSR peut prévoir un agencement des partitions inacceptable sur certains systèmes. Par exemple, le DSR peut sélectionner des partitions qui lui semblent inutilisées (partitions non UFS qui peuvent contenir des données brutes ou d'autres types de systèmes de fichiers). Si le DSR sélectionne une partition déjà utilisée, cela pourrait causer la perte de données. Par conséquent, vous devez savoir l'état courant des partitions que le mode DSR veut utiliser avant de lui permettre de continuer à redistribuer les partitions de disque.

Lorsque le mode DSR présente un agencement acceptable des partitions et que vous avez choisi de poursuivre le processus de redistribution, le DSR ajuste les systèmes de fichiers concernés et la mise à niveau peut continuer. Toutefois, si vous ne pouvez pas modifier l'agencement de la mémoire en fonction de vos besoins, il vous faudra configurer manuellement le périphérique d'initialisation ou, peut-être, effectuer une nouvelle installation.

## Les variables OpenBoot PROM

Avant d'exécuter la commande `boot net` à partir de l'invite OpenBoot PROM (`ok`), vérifiez si la variable `local-mac-address?` est sur *false*, valeur par défaut définie en usine. Si elle est sur *true*, assurez-vous que cette valeur est appropriée pour la configuration locale.



---

**Précaution** – Si `local-mac-address?` est sur *true*, le domaine risque de ne pas réussir à s'initialiser sur le réseau.

---

Dans une fenêtre `netcon(1M)`, vous pouvez utiliser la commande suivante à l'invite OpenBoot PROM pour afficher les valeurs des variables OpenBoot PROM :

```
ok printenv
```

### ▼ Définition de la variable `local-mac-address?`

- Si la variable est sur `true`, utilisez la commande `setenv` pour la mettre sur `false`.

```
ok setenv local-mac-address? false
```

# Conditions de l'Accord de licence de Sun Management Center

---

## Nouvelles conditions de l'Accord de licence

Cette section contient le dernier Accord de licence spécifique aux logiciels binaires pour Sun Management Center 3.0 et les modules supplémentaires associés. Les informations qu'elle contient prévalent sur toutes les autres conditions d'Accord de licence pour Sun Management Center 3.0.

### Accord de licence spécifique aux logiciels binaires Sun Microsystems pour SUN MANAGEMENT CENTER 3.0 et les MODULES SUPPLEMENTAIRES SUN MANAGEMENT CENTER 3.0 :

- Sun Management Center 3.0 Advanced Systems Monitoring
- Sun Management Center 3.0 Premier Management Applications
- Sun Management Center 3.0 System Reliability Manager
- Sun Management Center 3.0 Service Availability Manager

SUN VOUS ACCORDE UNE LICENCE D'UTILISATION POUR LES LOGICIELS BINAIRES FOURNIS SOUS FORME EXPLOITABLE PAR UNE MACHINE, AINSI QUE POUR LA DOCUMENTATION AFFERENTE (COLLECTIVEMENT DESIGNES « LE LOGICIEL ») SOUS RESERVE QUE VOUS ACCEPTEZ TOUTES LES CONDITIONS STIPULEES DANS CES ACCORDS DE LICENCE. LISEZ

ATTENTIVEMENT LES CONDITIONS DE CES ACCORDS DE LICENCE AVANT D'OUVRIR VOTRE COFFRET DE MEDIA LOGICIEL. L'OUVERTURE DE CE COFFRET VAUT L'ACCEPTATION DES CONDITIONS DE CES ACCORDS DE LICENCE. L'ACCES ELECTRONIQUE AUX LOGICIELS, INDIQUE VOTRE ACCEPTATION DE CES CONDITIONS PAR LA SELECTION DU BOUTON « ACCEPT » (J'ACCEPTÉ), SITUE A LA FIN DE CES ACCORDS. SI VOUS REFUSEZ L'ENSEMBLE DE CES CONDITIONS, RETOURNEZ RAPIDEMENT LES LOGICIELS NON UTILISES A VOTRE REVENDEUR AFIN D'EN OBTENIR LE REMBOURSEMENT OU, EN CAS D'UTILISATION ELECTRONIQUE DES LOGICIELS, CLIQUEZ SUR LE BOUTON « DECLINE » (JE REFUSE) SITUE AU BAS DE CES ACCORDS.

LICENCE D'ÉVALUATION (ESSAI) DES MODULES SUPPLEMENTAIRES DE SUN MANAGEMENT CENTER 3.0 : si vous ne vous êtes pas acquitté des frais de licence applicables pour Sun Management Center 3.0 Advanced Systems Monitoring, Sun Management Center 3.0 Premier Management Applications, Sun Management Center 3.0 System Reliability Manager ou Sun Management Center 3.0 Service Availability Manager (individuellement désigné « Module supplémentaire de Sun Management Center 3.0 »), l'Accord de licence spécifique aux logiciels binaires (« BCL » - Binary Code License Agreement), les Conditions supplémentaires relatives aux modules supplémentaires de Sun Management Center 3.0 (« Conditions supplémentaires ») et les Conditions d'évaluation (« Conditions d'évaluation ») ci-dessous s'appliquent au module supplémentaire de Sun Management Center 3.0 concerné. Lorsqu'ils font référence à un module supplémentaire de Sun Management Center 3.0 pour lequel les frais de licence n'ont pas été acquittés, le BCL, les Conditions supplémentaires et les Conditions d'évaluation sont désignés collectivement l'Accord d'évaluation (« Accord d'évaluation »).

LICENCE D'UTILISATION (ACHAT) DES MODULES SUPPLEMENTAIRES DE SUN MANAGEMENT CENTER 3.0 : si vous vous êtes acquitté des frais de licence applicables pour un module supplémentaire de Sun Management Center 3.0, le BCL et les Conditions supplémentaires spécifiques aux modules supplémentaires de Sun Management Center 3.0 (« Conditions supplémentaires ») stipulées dans le cadre du BCL s'appliquent au module supplémentaire de Sun Management Center 3.0 concerné. Lorsqu'ils font référence à un module supplémentaire de Sun Management Center 3.0 dont les frais de licence ont été acquittés, le BCL et les Conditions supplémentaires sont collectivement désignés l'Accord de licence (« Accord »).

LICENCE D'UTILISATION DU LOGICIEL SUN MANAGEMENT CENTER 3.0. Pour Sun Management Center 3.0, le BCL et les Conditions supplémentaires de Sun Management Center 3.0 (« Conditions supplémentaires ») fournis dans le cadre des Conditions supplémentaires spécifiques aux modules supplémentaires de Sun Management Center 3.0 s'appliquent. Lorsqu'ils font référence au programme Sun Management Center 3.0, le BCL et les Conditions supplémentaires spécifiques au programme Sun Management Center 3.0 sont collectivement désignés l'Accord de licence (« Accord »).



## CONDITIONS D'ÉVALUATION

Si vous ne vous êtes pas acquitté des frais de licence applicables au(x) logiciel(s), les conditions de l'Accord de licence d'évaluation s'appliquent. Celles-ci viennent s'ajouter aux conditions de l'Accord de licence ou les modifient. Les termes dont l'initiale est en majuscule et qui ne sont pas définis dans le cadre des Conditions de licence d'évaluation ont la même signification que ceux décrits dans l'Accord de licence ci-dessous ou dans toute autre licence fournie avec le(s) logiciel(s).

1. LICENCE D'ÉVALUATION. Sun vous accorde une licence limitée non exclusive, inaccessible et non soumise aux droits d'auteur pour utiliser le Logiciel en interne à des fins d'évaluation pour une période de soixante (60) jours à compter de la date d'installation du Logiciel sur votre système (« Période d'évaluation »). Aucune licence ne vous est concédée pour quelque autre objet que ce soit. Vous ne devez pas vendre, louer ni hypothéquer ou transférer le Logiciel, de quelque manière que ce soit, même partiellement, à un quelconque tiers. Le licencié ne bénéficie d'aucun droit d'utilisation du Logiciel à des fins productives ou commerciales.

2. DESTRUCTION TEMPORISÉE. Le Logiciel peut intégrer un mécanisme de destruction temporisée. Vous vous engagez à préserver Sun de toute réclamation basée sur une utilisation du Logiciel à des fins autres que celles associées à son évaluation interne.

3. FIN OU EXPIRATION DE LA PÉRIODE D'ÉVALUATION. À l'expiration de la Période d'évaluation, excepté en cas d'interruption anticipée du fait de Sun, vous acceptez d'interrompre sans délai toute utilisation du Logiciel et de procéder à sa destruction.

4. AUCUN SUPPORT. En aucun cas, la société Sun n'est tenue d'assurer le support du Logiciel ou de fournir des mises à jour ou corrections d'erreurs pour le Logiciel (« Mises à jour du Logiciel »). Dans le cas où Sun, décide de vous fournir des Mises à jour du Logiciel, celles-ci sont considérées comme faisant partie intégrante du Logiciel et sont, par conséquent, soumises aux conditions de cet Accord de licence.

## CONDITIONS SUPPLEMENTAIRES DE LICENCE SPECIFIQUES AUX MODULES SUPPLEMENTAIRES DE SUN MANAGEMENT CENTER 3.0

Ces conditions supplémentaires de licence (« Conditions supplémentaires ») viennent compléter ou modifier les conditions de l'Accord de licence spécifique aux logiciels binaires (collectivement désignées « l'Accord »). Les termes dont l'initiale est en majuscule et qui ne sont pas définis dans ces Conditions supplémentaires ont la même signification que ceux figurant dans l'Accord de licence. Ces Conditions supplémentaires prévalent sur toute condition incohérente ou conflictuelle de l'Accord de licence ou de toute autre licence fournie avec le Logiciel.

1. Marques commerciales et logos. Vous admettez et acceptez dans le cadre du contrat qui vous lie à Sun que Sun détient les marques commerciales SUN, SOLARIS, JAVA, JINI, FORTE et iPLANET, ainsi que toutes les autres marques associées à SUN, SOLARIS, JAVA, JINI, FORTE et iPLANET, marques de service, logos et autres désignations de marque (« Marques Sun ») et vous engagez à vous conformer aux exigences d'utilisation relatives aux marques et logos de Sun actuellement accessibles sur le site <http://www.sun.com/policies/trademarks>. En aucun cas Sun ne saurait être tenue responsable de votre utilisation des Marques Sun.
2. Code source. Le Logiciel peut contenir du code source fourni exclusivement à titre de référence, conformément aux conditions de cet Accord de licence.
3. Résiliation de l'Accord pour non-respect. Les deux parties peuvent, à tout moment, résilier cet Accord si le Logiciel fait l'objet, ou si l'une des deux parties est convaincue qu'il est susceptible de faire l'objet, d'une réclamation de non-respect de quelque droit de propriété intellectuelle que ce soit.

## CONDITIONS SUPPLEMENTAIRES DE LICENCE SPECIFIQUES AU LOGICIEL SUN MANAGEMENT CENTER 3.0

Ces conditions supplémentaires (« Conditions supplémentaires de licence ») complètent les conditions de l'Accord de licence spécifique aux logiciels binaires (collectivement désignées « l'Accord »). Le « Logiciel », tel qu'il est défini à la Section 1 de l'Accord de licence spécifique aux logiciels binaires, inclut expressément, mais sans s'y limiter, le logiciel Sun Management Center 3.0 et le serveur Web iPlanet (tm), FastTrack Edition et certains produits logiciels de fabricants tiers intégrés à Sun Management Center 3.0. Les termes dont l'initiale est en majuscule et qui ne sont pas définis dans le présent document ont la même signification que ceux figurant dans l'Accord de licence spécifique aux logiciels binaires. Les Conditions supplémentaires de licence doivent prévaloir sur toute autre condition incohérente ou conflictuelle stipulée dans l'Accord de licence spécifique aux logiciels binaires ou dans le Logiciel.

1. Restriction générale d'utilisation relative aux produits iPlanet. Vous ne pouvez utiliser la copie du Serveur Web iPlanet intégrée à l'offre Sun Management Center 3.0 que conjointement au logiciel Sun Management Center 3.0. Vous n'êtes pas autorisé à utiliser cette copie du Serveur Web intégrée à l'offre Sun Management Center 3.0 ou tout autre composant intégré à un produit tiers, indépendamment du logiciel Sun Management Center 3.0.
2. Restrictions d'utilisation relatives aux logiciels de base de données tiers. Le Logiciel inclut un programme de base de données tiers fourni exclusivement à des fins de prise en charge des services relatifs au système d'exploitation Solaris. Le logiciel de base de données tiers ne peut pas être utilisé pour tout autre type de stockage des données ; de même, les interfaces des logiciels de base de données tiers ne doivent pas faire l'objet d'un accès ou d'une utilisation quelconque par d'autres applications tierces.

3. Logiciels de fabricants tiers. Certaines parties du Logiciel sont fournies avec des notices et/ou licences émanant d'autres parties qui en régissent l'utilisation, y compris le fichier Lisezmoi, également appelé Licence-Lisezmoi.

4. Marques de commerce et logos. Vous admettez et acceptez dans le cadre du contrat qui vous lie à Sun que Sun détient les marques commerciales SUN, SOLARIS, JAVA, JINI, FORTE et iPLANET, ainsi que toutes les autres marques associées à SUN, SOLARIS, JAVA, JINI, FORTE et iPLANET, marques de service, logos et autres désignations de marque (« Marques Sun ») et vous vous engagez à vous conformer aux exigences d'utilisation relatives aux marques et logos de Sun actuellement accessibles sur le site <http://www.sun.com/policies/trademarks>. En aucun cas Sun ne saurait être tenue responsable de votre utilisation des Marques Sun.

5. Code source. Le Logiciel peut contenir du code source fourni exclusivement à titre de référence, conformément aux conditions de cet Accord de licence.

6. Résiliation de l'Accord pour non-respect. Les deux parties peuvent, à tout moment, résilier cet Accord si le Logiciel fait l'objet, ou si l'une des deux parties est convaincue qu'il est susceptible de faire l'objet, d'une réclamation de non-respect de quelque droit de propriété intellectuelle que ce soit.

Pour toute demande ou question, n'hésitez pas à contacter : Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054. (FL n°113569/ID de formulaire n°011801).



## Patches intégrés dans la version 7/03 de Solaris 8

---

Cette section contient la liste des patches officiels de Solaris dont les corrections sont intégrées de la version 2/02 de Solaris 8 à la version 7/03 de Solaris 8 HW.

---

### Patches intégrés dans Solaris 8 HW 7/03

Patch n° : 108434-12  
Mots-clés : libC.so.5 libCrun.so.1 libdemangle.so.1  
Synopsis : Patch de bibliothèque partagée 32 bits pour C++  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4199587 4205763 4271402 4285270 4318566 4338406  
4347621 4351467 4353299 4358182 4368974 4375346 4380359 4381048 4383064 4384942  
4386796 4388216 4391089 4398422 4409167 4413674 4418755 4423447 4432338 4448928  
4462258 4466915 4467478 4485163 4486320 4493832 4496576 4496848 4518910 4520126  
4522461 4528281 4531069 4589227 4614582 4618537 4619221 4619891 4624113 4627871  
4641533 4660290 4668167 4679619 4680478 4686364 4709155 4710815 4302954 4698028  
4699194 4704604 4708982 4745600 4747931 4749398 4749628 4750936 4756106 4794587  
4797953 4806782 4820555 4851358

Patch n° : 108435-12  
Mots-clés : libC.so.5 libCrun.so.1 libdemangle.so.1  
Synopsis : Patch de bibliothèque partagée 64 bits pour C++  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4199587 4205763 4271402 4285270 4318566 4338406  
4347621 4351467 4353299 4358182 4368974 4375346 4380359 4381048 4383064 4384942

4386796 4388216 4391089 4398422 4409167 4413674 4418755 4423447 4432338 4448928  
4462258 4466915 4467478 4485163 4486320 4493832 4496576 4496848 4518910 4520126  
4522461 4528281 4531069 4589227 4614582 4618537 4619891 4624113 4627871 4641533  
4660290 4668167 4679619 4680478 4686364 4709155 4710815 4302954 4698028 4699194  
4704604 4708982 4745600 4747931 4749398 4749628 4750936 4756106 4794587 4797953  
4806782 4820555 4851358

Patch n° : 108528-22  
Mots-clés : security DNLC cPCI pcf8574 ssre pcipsy I2C PSR2 RCM  
RSAMPI devlinks

Synopsis : SunOS 5.8 : patch de mise à jour du noyau

Rend obsolète les patchs : 108874-01 108966-06 108979-10 109153-01 109236-01  
109291-06 109296-05 109309-02 109313-02 109345-02 109348-05 109350-06 109571-02  
109656-01 109663-01 109801-02 109880-01 110096-05 110118-02 110121-01 110132-02  
110133-03 110134-02 110141-02 110201-01 110225-01 110231-01 110372-02 110517-04  
110599-02 109041-04 111050-03 111205-02 110101-01 110562-01 110384-05 110783-01  
110850-01 111372-04 111456-01 108947-01 109048-06 110180-01 110552-01 111541-02  
109052-01 110556-01 109054-02 110558-01 111207-01 109056-01 110196-01 110554-01  
109472-07 109740-04 109742-04 109060-02 110182-01 111537-01 109062-01 110186-01  
110186-02 110595-01 110932-01 111054-02 109181-04 109279-19 109904-05 109906-06  
109954-01 110098-01 110383-02 111035-01 111884-02 111919-04 112334-02 113290-04  
113298-02 113306-04 114288-04 111052-01 111293-04 114696-05

Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparcs

Bugs corrigés par ce patch: 1231256 1256102 4009465 4015840 4031220 4044653  
4049222 4093980 4103817 4111373 4159348 4166371 4178572 4182712 4184090 4203482  
4208211 4209200 4218277 4224111 4224166 4226443 4226932 4233718 4233832 4234426  
4235823 4236043 4239154 4242051 4247106 4252698 4253619 4253713 4254594 4255980  
4256799 4259051 4259848 4261064 4261322 4261567 4262685 4262842 4262930 4264390  
4265649 4266124 4269556 4269582 4269845 4271378 4271726 4271733 4271738 4272737  
4273250 4273536 4275177 4276021 4278679 4278842 4278935 4279959 4281502 4282158  
4282212 4284196 4286659 4288248 4290073 4290269 4290532 4290575 4290918 4291034  
4291601 4292697 4293528 4293692 4294240 4294881 4295047 4295776 4296081 4296124  
4296265 4296614 4296770 4296960 4296961 4298256 4298472 4298789 4298790 4298792  
4298794 4299010 4299056 4299191 4299427 4299504 4299644 4299838 4299951 4300040  
4300179 4300788 4300951 4301117 4301683 4302637 4302749 4302919 4303126 4303142  
4303422 4303474 4303649 4304033 4304051 4304696 4304991 4305039 4305131 4305317  
4305365 4305392 4305709 4305817 4306004 4306362 4306367 4306401 4306802 4307062  
4307080 4307475 4307697 4307747 4307771 4307827 4308026 4308068 4308242 4308245  
4308370 4308422 4308666 4308728 4308807 4309011 4309330 4309719 4309750 4309761  
4309784 4309802 4309804 4309818 4310189 4310353 4310608 4310864 4310956 4311081  
4311126 4311134 4311755 4311938 4312278 4312461 4312641 4312838 4312876 4312937  
4313189 4313235 4313304 4313746 4313747 4314121 4314132 4314201 4314488 4314616  
4314656 4314662 4314936 4315098 4315100 4315101 4316672 4316683 4317007 4317174  
4317221 4317476 4317657 4317667 4317728 4318351 4318358 4318695 4318728 4318747  
4318795 4319122 4319440 4319441 4319681 4319715 4319717 4319724 4320047 4320297  
4320338 4320394 4320440 4320471 4320547 4320653 4320818 4321042 4321059 4321259

4321326 4321534 4321803 4321810 4322424 4322734 4322741 4323534 4323647 4323830  
4323981 4324051 4324244 4324250 4324390 4324430 4324900 4324992 4325075 4325225  
4325336 4325366 4325617 4325626 4325641 4325682 4325722 4325730 4325934 4325959  
4326076 4326110 4326143 4326851 4327038 4327135 4327330 4327674 4327795 4328067  
4328075 4328225 4328423 4328669 4328671 4328843 4329112 4329695 4330014 4330027  
4330074 4330086 4330206 4330301 4330383 4330429 4330774 4330882 4331384 4331496  
4331744 4331858 4331884 4332219 4332425 4332484 4332521 4332542 4332740 4333033  
4333036 4333138 4333639 4333882 4333995 4334198 4334346 4334348 4334446 4334462  
4334505 4335003 4335109 4335251 4335285 4335568 4335834 4335837 4335935 4336156  
4336182 4336274 4336303 4336323 4336443 4336478 4336717 4336779 4336906 4337039  
4337275 4337295 4337300 4337310 4337522 4337543 4337605 4337637 4337674 4337951  
4338007 4338009 4338028 4338033 4338035 4338040 4338139 4338148 4338189 4338258  
4338275 4338530 4338702 4338704 4338708 4338724 4339009 4339049 4339179 4339235  
4339354 4339375 4339732 4340118 4340131 4340183 4340385 4340455 4340527 4340614  
4340646 4340910 4340924 4340960 4340967 4341008 4341185 4341337 4341378 4341664  
4341714 4342151 4342756 4343039 4343115 4343189 4343237 4343285 4343391 4343425  
4343443 4343480 4343762 4343991 4344008 4344042 4344513 4344914 4345163 4345667  
4345825 4346088 4346167 4346190 4346261 4346319 4346494 4346495 4346666 4346837  
4346875 4346976 4346998 4347223 4347240 4347358 4347359 4347965 4348040 4348738  
4349102 4349272 4349393 4349603 4349757 4350263 4350354 4350574 4350726 4350849  
4351116 4351181 4351869 4351877 4351971 4352049 4352174 4352284 4352522 4352611  
4352700 4353353 4353432 4353449 4353719 4354331 4354397 4354498 4354564 4354755  
4354802 4354869 4354995 4355025 4355205 4355206 4355538 4355903 4356439 4356587  
4356615 4356641 4356821 4357092 4357097 4357216 4357217 4357245 4357371 4357552  
4357646 4357714 4357897 4357919 4358080 4358151 4358192 4358385 4358414 4358416  
4358831 4358837 4359287 4359294 4359440 4359501 4359524 4359797 4359812 4359983  
4360818 4360843 4360867 4361705 4362122 4362141 4362327 4362522 4362948 4362950  
4362966 4362970 4362979 4362980 4362983 4362985 4362986 4363051 4363646 4363678  
4363751 4363907 4363985 4364006 4364048 4364129 4364167 4364314 4364556 4365247  
4365330 4365336 4365374 4365604 4365733 4365739 4366422 4366444 4367538 4367584  
4367617 4367625 4367773 4367903 4368026 4368057 4368109 4368576 4368758 4368921  
4369175 4369240 4369300 4369543 4369993 4370121 4370123 4370146 4370148 4370240  
4370475 4370674 4371112 4371183 4371549 4371615 4371697 4371769 4371774 4371775  
4371777 4371778 4371826 4371970 4371993 4372173 4372356 4372359 4372457 4372629  
4372725 4373012 4373222 4373322 4373331 4374117 4374157 4374518 4374566 4374774  
4374859 4374912 4374973 4375011 4375059 4375172 4375247 4375416 4375461 4375699  
4375728 4375772 4375901 4375920 4376089 4376101 4376503 4376886 4376956 4377012  
4377215 4377598 4377629 4377831 4379054 4379314 4379810 4380103 4380262 4380301  
4380319 4380682 4380688 4380916 4381517 4381564 4381708 4381743 4381821 4381900  
4382190 4382379 4382663 4382693 4382913 4383099 4383218 4383260 4384012 4384391  
4384445 4384675 4384731 4384776 4385132 4385229 4385694 4385718 4385912 4385972  
4386042 4386047 4386088 4386092 4386436 4386445 4386544 4386762 4386857 4387010  
4387034 4387223 4387227 4387474 4387783 4387820 4387923 4388263 4388913 4389866  
4390212 4390248 4390721 4390777 4390987 4391048 4391655 4391799 4392071 4392082  
4392586 4392663 4392804 4393407 4393594 4393806 4394023 4394295 4394372 4394823  
4395481 4395736 4397335 4398255 4398298 4398373 4398885 4399968 4400262 4400356  
4400359 4400361 4400743 4401168 4401747 4401837 4401865 4401980 4402359 4402387

4402431 4402452 4402894 4403052 4403129 4403503 4403696 4404021 4404488 4405240  
4405395 4406476 4406484 4406571 4406572 4406576 4406578 4407010 4407492 4407818  
4408028 4408326 4408504 4408832 4408953 4409005 4409089 4409265 4410128 4410299  
4410397 4411079 4411148 4411361 4411847 4412606 4412945 4413136 4413198 4413203  
4413207 4413411 4413562 4414117 4414175 4414434 4414500 4414580 4414594 4414620  
4414743 4415297 4415454 4416101 4416565 4416636 4417083 4417257 4417289 4417371  
4417599 4417653 4418312 4418691 4418718 4418721 4418792 4419540 4420075 4420680  
4421115 4421299 4421352 4421869 4421992 4422016 4422232 4422498 4422504 4422982  
4423315 4423572 4423730 4424175 4424205 4424286 4424890 4425092 4425189 4425322  
4425523 4425717 4426772 4427055 4427063 4427954 4428145 4428317 4428907 4429538  
4429673 4430274 4430416 4430719 4430831 4431409 4431508 4431763 4432071 4432295  
4432540 4433415 4433520 4433640 4434030 4434131 4434338 4434612 4436289 4439142  
4440330 4441058 4441543 4445279 4445809 4446122 4446467 4446725 4446858 4447056  
4448673 4449060 4449360 4449640 4449844 4451088 4451116 4451120 4451140 4451354  
4451503 4451553 4451678 4451730 4451879 4451880 4451883 4451967 4452433 4452600  
4452756 4453614 4453697 4453988 4454152 4454327 4454654 4455010 4455088 4455850  
4456307 4456645 4456658 4456934 4457611 4457722 4457852 4458013 4458210 4458271  
4458516 4458518 4459820 4460322 4460876 4460882 4461093 4461149 4461330 4461525  
4461872 4462132 4462509 4463166 4463711 4463830 4464192 4464336 4465347 4465376  
4465852 4466085 4466418 4466463 4466910 4466948 4467132 4467264 4467793 4468133  
4468171 4468402 4468441 4468450 4468559 4468717 4469049 4470185 4470329 4470641  
4471639 4471739 4471862 4472272 4472682 4472882 4474994 4476246 4476732 4477282  
4477317 4477346 4477836 4477894 4477967 4477991 4478087 4478097 4478323 4478393  
4478661 4479235 4479830 4479846 4479856 4480169 4480376 4480459 4481583 4481993  
4482012 4482435 4483007 4483685 4484338 4484446 4484613 4484810 4484819 4484980  
4484997 4485861 4485871 4486130 4486265 4486434 4486906 4487325 4487376 4487669  
4488194 4488588 4488613 4488780 4488861 4489520 4489916 4490164 4490540 4491362  
4491410 4492125 4492510 4492771 4493095 4493561 4494069 4494153 4495444 4495989  
4497102 4497163 4497218 4498111 4498831 4499652 4499744 4500054 4500454 4500536  
4500828 4500963 4501030 4501102 4501464 4502851 4503736 4504237 4504341 4504608  
4504686 4505131 4505265 4506324 4506375 4506612 4506939 4507281 4507408 4508664  
4508788 4508927 4509339 4510040 4510422 4511822 4512855 4513877 4514435 4514933  
4514969 4515008 4515117 4517655 4518973 4519713 4520669 4520900 4520998 4521066  
4521521 4521525 4522416 4522939 4523157 4524005 4525149 4525457 4526027 4527496  
4528269 4529110 4529715 4532787 4545767 4554741 4587859 4614854 4615194 4615297  
4616363 4617247 4618950 4619870 4620735 4621278 4621280 4621729 4622143 4626999  
4627620 4629569 4630579 4630608 4634031 4635048 4635484 4637031 4637187 4638234  
4638346 4639269 4639827 4640297 4640542 4641546 4642161 4642754 4646188 4647983  
4649104 4649851 4651323 4652917 4653044 4653919 4655634 4656736 4656795 4662085  
4662795 4662866 4663287 4664249 4664740 4666799 4669486 4672974 4673299 4674788  
4675868 4676535 4676707 4678396 4682197 4682258 4685978 4686943 4687362 4687850  
4691577 4691670 4692542 4694382 4695771 4695786 4696700 4698325 4699850 4701854  
4708822 4709147 4710160 4713409 4714688 4716320 4718366 4720277 4721042 4721209  
4722799 4726041 4726045 4727825 4728147 4729034 4729990 4731167 4731286 4733504  
4733632 4734122 4734180 4735093 4737409 4737656 4738143 4740300 4740422 4740766  
4740769 4742219 4744825 4745039 4745393 4745795 4746543 4747691 4747703 4748411  
4748843 4749542 4749934 4750429 4753969 4756923 4756968 4757311 4757409 4757718



4759439 4760434 4760836 4761490 4761972 4763047 4763284 4766103 4767009 4768631  
4769133 4769224 4770236 4771216 4772038 4772813 4772938 4773186 4775190 4776340  
4780968 4781213 4784529 4784977 4785538 4787183 4789750 4791797 4793178 4793905  
4797477 4797520 4804524 4804998 4805889 4806176 4808860 4809516 4812495 4820647  
4820668 4824684 4829827 4832963 4834383 4836074 4836611 4838627 4841712 4842738  
4847136 4847174 4847746 4849297 4863187

Patch n° : 108569-08  
Mots-clés : Add new link to SUNWxwpsr  
Synopsis : X11 6.4.1 : prise en charge plate-forme pour nouveau matériel

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4335033 4346835 4376310 4376485 4414947 4427178  
4731970 4726510

Patch n° : T108576-41 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : Expert3D ifb ddx window  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique Expert3D IFB  
Rend obsolète les patches : 112538-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u

Bugs corrigés par ce patch: 4275102 4281768 4281786 4287694 4288477 4288903  
4292508 4294341 4294348 4297823 4299666 4299963 4303922 4304337 4304542 4306459  
4306528 4307008 4307648 4308321 4309471 4310445 4311205 4312416 4312755 4312920  
4314581 4316968 4318209 4319009 4320218 4325797 4327729 4329466 4330211 4330221  
4331089 4332169 4334722 4336101 4338179 4338885 4339551 4339999 4342292 4342520  
4343337 4343794 4345131 4345441 4345824 4346269 4349383 4350874 4351258 4353265  
4354581 4359327 4361200 4362248 4362609 4366380 4367838 4368895 4370226 4371825  
4373831 4374490 4374934 4375322 4377730 4379613 4380904 4381091 4381752 4381790  
4382690 4383456 4384560 4386795 4393312 4399009 4404698 4412550 4412574 4416323  
4419902 4420598 4426717 4426775 4429698 4431025 4440066 4441764 4449235 4450207  
4450379 4452885 4458947 4459530 4459952 4465049 4468389 4470030 4471316 4472924  
4474216 4476845 4478662 4478986 4479572 4480218 4481517 4481854 4483731 4486597  
4488800 4493315 4494062 4494513 4494968 4497748 4499349 4500381 4501768 4501895  
4502154 4503401 4504538 4504578 4506630 4507956 4511541 4511922 4512536 4512870  
4514157 4515693 4523654 4526614 4527602 4528486 4532844 4607107 4616286 4625116  
4625535 4631513 4635964 4645735 4649811 4650501 4652111 4652804 4654897 4670235  
4659006 4671006 4663042 4624812 4663732 4664981 4651919 4697564 4703423 4668373  
4655393 4675933 4698167 4691212 4617170 4720843 4731406 4733511 4773758 4744109  
4789305 4773187 4799602 4819025 4811078 4796686 4800990 4821124 4770590 4829271  
4835610 4834943 4841559 4842523 4834826 4849515 4807363 4855275

Patch n° : 108604-32  
Mots-clés : afb ddx window  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique Elite3D AFB

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4234045 4294963 4300089 4303885 4308725 4314165  
4317186 4318450 4318781 4326599 4300698 4331783 4332163 4337138 4345380 4346269  
4301100 4383203 4398494 4403310 4358552 4390300 4391869 4422952 4433198 4445453  
4445769 4454559 4455292 4472330 4464991 4489232 4489335 4494704 4493563 4507956  
4519346 4392071 4620605 4643786 4699627 4700550 4702026 4651358 4747203 4750896  
4685879 4790842

Patch n° : 108605-33  
Mots-clés : ffb window ddx  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique Creator 8 FFB

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4234045 4294963 4303885 4308725 4314165 4317186  
4318781 4326599 4300698 4331783 4327149 4335445 4343038 4343163 4343439 4343491  
4346269 4383203 4398494 4403310 4334848 4358552 4391869 4415264 4422952 4404365  
4433197 4445451 4445768 4455292 4438455 4472330 4489232 4489335 4494704 4464548  
4493563 4507956 4519346 4392071 4620605 4649465 4663332 4643786 4699627 4700550  
4702026 4651358 4747203 4750896 4766485 4685879 4790842

Patch n° : T108606-31 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)

Mots-clés : PGX m64 driver window config  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique M64

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4346365 4346366 4323033 4330240 4339896 4344317  
4339609 4348035 4348038 4355633 4357093 4346269 4353922 4337456 4344114 4359222  
4382556 4388408 4359199 4412237 4417526 4426011 4423176 4426121 4426749 4431083  
4444228 4286595 4463182 4456668 4472746 4476572 4476723 4477592 4468374 4481649  
4492263 4514116 4402405 4521187 4530475 4616475 4632595 4531901 4668719 4672129  
4682681 4452851 4633941 4684877 4692693 4737335 4749353 4769331 4735033 4809395  
4788379 4810073 4823882

Patch n° : 108609-01  
Mots-clés : boutons dials  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch boutons/boîtes de dialogue

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4299526

Patch n° : 108623-03  
Mots-clés : Thai Wordbreak  
Synopsis : SunOS 5.8 : module Thai Wordbreak Iterator  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4389752 4616111

Patch n° : T108652-66 (patch préliminaire- Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : security compiler flags NKBM Xlib power mgmt PGX32 dtremote xlock  
Synopsis : X11 6.4.1 : patch Xsun  
Rend obsolète les patches : 110499-03  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4281374 4292395 4286682 4300866 1221324 4308554 4306350 4312517 4287741 4297581 4297830 4299495 4306774 4308640 4308661 4308670 4311088 4312780 4312893 4305597 4310813 4293861 4311804 4318777 4311685 4317727 4314304 4310120 4299667 4310536 4330738 4332966 4107762 4323892 4333070 4185418 4336308 4314423 4346749 4332982 4312537 4323164 4338851 4356114 4355797 4356265 4345609 4380139 4379301 4201153 4364219 4383751 4373395 4296832 4363016 4366826 4351398 4351928 4357191 4384470 4386513 4379921 4266226 4303123 4315367 4332582 4344578 4345315 4362714 4384349 4401442 4388540 4322639 4351432 4425100 4389859 4415638 4356377 4421358 4423990 4430205 4422000 4408780 4420281 4428762 4068021 4102547 4423292 4434695 4459544 4434893 4396244 4453642 4194112 4421610 4450179 4478311 4483090 4477841 4474581 4479234 4476990 4368044 4477807 4494869 4482021 4343071 4320990 4496504 4482616 4509969 4509983 4506567 4510977 4441374 4499671 4502887 4520014 4520338 4524149 4546095 4305157 4497193 4623586 4625611 4627956 4629621 4520766 4524611 4480444 4644966 4646705 4649617 4661987 4642632 4693407 4692623 4675725 4531892 4355782 4533330 4644622 4546804 4663998 4707141 4710958 4710402 4677235 4703884 4638864 4729267 4675755 4523365 4502667 4760672 4726752 4762797 4740417 4248632 4342128 4334254 4780894 4742744 4787692 4809081 4784311 4758226

Patch n° : 108693-06  
Mots-clés : metaset RPC DCS DB Replica  
Synopsis : Solstice DiskSuite 4.2.1 : patch produit  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4245611 4298103 4286503 4308079 4289828 4285224 4259974 4330572 4319412 4292555 4317655 4317508 4298595 4323134 4380223 4429893 4361013 4435615 4452985 4459656 4467367 4469980 4471653 4477775

Patch n° : 108711-04  
 Mots-clés : Catalan Locale Support Solaris 8  
 Synopsis : Solaris 8 : prise en charge de la variante linguistique catalane manquante  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4305956 4328876 4337258

Patch n° : 108712-01  
 Mots-clés : Partial locales dtcm printing extended characters prolog.ps  
 Synopsis : CDE 1.4 : impossible d'imprimer des caractères étendus à partir de dtcm dans les variantes linguistiques partielles  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4306687

Patch n° : 108714-08  
 Mots-clés : permissions dtpad saving file dtpad saving leaks memory  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch libDtWidget  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4289349 4321189 4360030 4521757 4776648

Patch n° : 108723-01  
 Mots-clés : automount lookup localhost lofs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/lofs et /kernel/fs/sparcv9/lofs  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4126922

Patch n° : 108725-12  
 Mots-clés : DDS-4 st st.conf st autopm DDI\_PM\_RESUME st power cycle Ultrium  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote st  
 Rend obsolète les patches : 109579-01 111449-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4027074 4180382 4258164 4258222 4270641 4271247 4303253 4305944 4319238 4335834 4336105 4347576 4347741 4351714 4358054 4358442 4387086 4397319 4412239 4415539 4423303 4425268 4458591 4469348 4485415 4495684 4505124 4509125 4509126 4509162 4546605 4651679 4672504 4722426 4728530 4734019 4734033

Patch n° : 108727-23  
Mots-clés : nfs ls nfsv2 udp hang DNLC strlen cfork crashes heavy  
i/o  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/nfs et  
/kernel/fs/sparcv9/nfs  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4044295 4193748 4249187 4276984 4293528 4331346  
4338770 4349744 4356040 4356440 4392477 4400897 4400900 4409175 4414389 4415297  
4417407 4427971 4465488 4486764 4492255 4495032 4517840 4658316 4664740 4680195  
4725574 4774462

Patch n° : 108734-02  
Mots-clés : Polish UTF-8 Support Solaris 8  
Synopsis : prise en charge UTF-8 polonais Solaris 8  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées :  
Bugs corrigés par ce patch: 4325497 4328876

Patch n° : 108735-03  
Mots-clés : Russian UTF-8 Locale Support KOI8-R Cut Paste install  
net motif  
Synopsis : u.RU.KOI8-R : impossible de couper-coller du cyrillique  
entre applications dtapps  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4307614 4325497 4328876 4359095

Patch n° : 108773-17  
Mots-clés : security IIIM XIM XOM htt xlibi18n ximp40  
xsunimadapter  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch de méthode d'entrée/sortie IIIM et X  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4515546 4686165 4698956 4643078 4664772 4617691  
4650804 4471922 4629783 4617694 4604634 4645171 4295735 4476220 4468502 4476069  
4471949 4471415 4470769 4470772 4446862 4391411 4387998 4432049 4412147 4413122  
4409148 4390729 4391701 4379997 4366559 4363883 4306958 4305501 4304989 4301739  
4307230 4307224 4295996 4325454 4313845 4342196 4332958 4339874 4518137 4507697  
4510544 4497548 4517493 4524098 4529127 4519405 4593130 4726723 4721656 4721661  
4776987 4772485 4777933

Patch n° : 108781-02  
Mots-clés : Traditional Chinese UDCTool  
Synopsis : SunOS 5.8 : fait fonctionner UDCTool pour le zh\_TW  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4307173 4494067

Patch n° : 108806-15  
Mots-clés : ipv6 canputnext local mac-address DR panic trap AP  
Starcat Mutex link  
Synopsis : SunOS 5.8 : pilote qfe Sun Quad FastEthernet  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4807151 4790953 4772916 4760845 4681502 4738051  
4727494 4704689 4717401 4719739 4451757 4367043 4411205 4664588 4655451 4292608  
4645631 4517740 4502653 4434934 4486431 4493834 4499428 4467799 4469987 4369563  
4473952 4437412 4348511 4424879 4392541 4412971 4411462 4401250 4400713 4372906  
4382499 4321069 4321602 4306341 4301636

Patch n° : 108808-43  
Mots-clés : SUNWman man manual pages  
Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour de pages manuel pour Solaris 8  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4833763 4515702 4766814 4616256 4663088 4519621  
4521200 4525583 4427589 4510561 4514879 4515960 4516975 4517064 4518072 4519161  
4519205 4459743 4509841 4511500 4393989 4483022 4485770 4505134 4376884 4414943  
4420384 4420390 4420392 4420395 4427164 4450325 4450583 4459065 4483641 4485999  
4486915 4487369 4487420 4487878 4493899 4494194 4494440 4495664 4496138 4496289  
4496750 4496768 4496780 4497671 4497679 4499663 4492365 4466685 4184038 4310529  
4453863 4462547 4462612 4474863 4476423 4478730 4479549 4482281 4482432 4483454  
4178731 4263118 4385775 4385778 4407565 4476388 4308247 4371626 4449586 4469860  
4471251 4150953 4290880 4297474 4326141 4372181 4373349 4421784 4428099 4432896  
4452067 4452078 4452088 4459127 4463657 4468909 4402048 4416162 4424541 4460110  
4461219 4456136 4357397 4449584 4450465 4405204 4434152 4427574 4377183 4380002  
4397100 4406751 4417820 4419194 4427238 4312747 4389539 4414537 4401236 4409584  
4414442 4401520 4406485 4373372 4396019 4396026 4400590 4195476 4310895 4311279  
4311281 4311373 4311374 4312130 4314114 4314390 4317975 4323321 4323394 4325356  
4338576 4345255 4345863 4347481 4351085 4352046 4353279 4356775 4358328 4359608  
4360350 4360561 4365567 4365858 4367587 4369053 4370464 4372215 4372924 4375651  
4375910 4375911 4375914 4376137 4377107 4377109 4377110 4379281 4379596 4379982  
4381797 4381815 4383769 4383792 4384483 4384874 4385712 4385721 4385727 4385769  
4386452 4386980 4388637 4388648 4388763 4394740 4398147 4398148 4398152 4398196  
4398301 4331001

Patch n° : 108813-12  
Mots-clés : AP panic trunking hotplug performance DR sunfire  
sunvts sbus hang dvma  
Synopsis : SunOS 5.8 : Sun Gigabit Ethernet 3.0  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4355771 4343651 4309515 4295731 4311852 4285590  
4327077 4286596 4335247 4347663 4368504 4333896 4381305 4415127 4336578 4382499  
4454143 4480717 4348511 4457937 4491399 4434934 4520535 4521459 4671573 4527681  
4759414 4656013 4718277 4650055 4707744 4771770 4782136

Patch n° : 108820-01  
Mots-clés : user\_auth compat crontab nsswitch  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch nss\_compat.so.1  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4302441

Patch n° : 108823-01  
Mots-clés : compress HSM unlink uncompress zcat  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch compress/uncompress/zcat  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4295877

Patch n° : 108835-04  
Mots-clés : security partial locale pop-ups repeat endlessly file  
descriptors  
Synopsis : Synopsis: patch CDE 1.4 : dtcm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4285729 4320553 4641721 4687131

Patch n° : 108869-19  
Mots-clés : security snmpXdmid mibiisa snmpdx libssasmp libdmi  
libdmici dmispd  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch snmpdx/mibiisa/libssasmp/snmplib  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4299328 4301970 4309416 4330039 4333417 4359519  
4361619 4368330 4377219 4382247 4390382 4391717 4392164 4395096 4402954 4404944

4412996 4414237 4449305 4451002 4451572 4452076 4469841 4489974 4493259 4513567  
4515555 4563124 4625817 4633918 4639285 4639509 4639515 4639581 4640211 4640230  
4643121 4691177

Patch n° : 108897-01  
Mots-clés : Xprint XpSelectInput  
Synopsis : patch Xprint X11 6.4.1  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4305734

Patch n° : 108899-04  
Mots-clés : security ftp filename MAXPATHLEN timeout broken  
client disruption  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/ftp  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4294697 4500116 4621760 4658282

Patch n° : 108901-06  
Mots-clés : security xdrmbk\_init rpcmod panic svc\_default\_stksize  
svc\_cots\_kdup  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/sys/rpcmod et  
/kernel/strmod/rpcmod  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : 4107735 4314558 4321293 4330007 4373183 4691127  
Bugs corrigés par ce patch: sparc

Patch n° : 108909-13  
Mots-clés : security ocfserv hangs Smartcard Xsession loading  
Synopsis : CDE 1.4 : patch GUI pour gestion Smart Card  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4301377 4301411 4310298 4330268 4350318 4353115  
4292889 4328443 4343393 4358106 4359950 4358885 4288789 4300862 4304481 4364860  
4428095 4428113 4488832 4748746

Patch n° : 108914-02  
Mots-clés : localisation update  
Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour de localisation pour différents  
composants  
Rend obsolète les patches :



Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4331185

Patch n° : 108919-18  
 Mots-clés : dtlogin memory SmartCard Remote login Xsession  
 displays blank screen  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch dtlogin  
 Rend obsolète les patchs :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4072784 4293300 4293551 4299160 4302209 4317622  
 4328385 4346072 4379999 4421008 4423832 4427612 4449245 4452626 4452627 4457724  
 4479194 4504537 4511885 4519969 4648724 4667119 4668854 4750889 1261536 4768118

Patch n° : 108921-16  
 Mots-clés : breaks functionality Icon Switch dumps core login  
 cleared screen  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch dtwm  
 Rend obsolète les patchs :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4306589 4311842 4301522 4299651 4300013 4261430  
 4311753 4330496 4335592 4335971 4332153 4293551 4383544 4389935 4392829 4395985  
 4430931 4468742 4527435 4396864 4743546

Patch n° : 108923-01  
 Mots-clés : audio volume control button  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch dtwm  
 Rend obsolète les patchs :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4261430 4310640 4311753

Patch n° : 108925-10  
 Mots-clés : HELP Files for SmartCard (zh, zh\_TW, ko)  
 Synopsis : Solaris 8 : nouveaux messages pour les nouveaux projets  
 I18N (sync avec UR5 B6)  
 Rend obsolète les patchs :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4331886 4351024

Patch n° : 108933-01  
 Mots-clés : bugfix Spanish Swedish dtcalc dtmail  
 Synopsis : Rupture hex. dans dtcalc suédois, Traduction incorrecte  
 dans dtmail espagnol  
 Rend obsolète les patchs :

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4308864 4304021

Patch n° : 108940-52  
Mots-clés : security desktop hangs MT patch dependency  
RadioButton display SEGV  
Synopsis : Motif 1.2.7 et 2.1.1 : patch bibliothèque d'exécution pour Solaris 8

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4299216 4294643 4320106 4318757 4322319 4299139  
4312519 4322466 4327272 4327592 4336559 4327637 4322728 4342603 4343099 4350517  
4334155 4367450 4362266 4350828 4400646 4383575 4393364 4406624 4386891 4412362  
4340913 4317815 4414939 4424753 4449086 4441305 4449359 4437563 4454476 4451291  
4459936 4461493 4472710 4463753 4479585 4471575 4497373 4496686 4404627 4506742  
4516832 4517340 4506157 4530263 4497193 4522359 4480444 4633480 4512887 4521757  
4663311 4664492 4411356 4679034 4698898 4615922 4475248 4661767 4699202 4713878  
4712265 4748494 4757112 4752134 4743372 4717502 4756028 4750419 4768768 4781868  
4782437 4484882 4782506

Patch n° : 108949-07  
Mots-clés : security LSARC Cases Bad positioning help menus  
Buffer Overflow  
Synopsis : CDE 1.4 : patch libDtHelp/libDtSvc  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4298416 4307660 4345282 1191725 4389935 4402567 4527363

Patch n° : 108954-02  
Mots-clés : localisation update  
Synopsis : SunOS 5.8 : mise à jour de localisation pour différents composants  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 108956-01  
Mots-clés : htt\_server on SCH's cm.so in utf-8 locales  
Synopsis : SunOS 5.8 : vidage image mémoire de htt\_server sur cm.so SCH dans les variantes linguistiques utf-8  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4314242

Patch n° : 108962-01  
 Mots-clés : XmlReader HTTP  
 Synopsis : SunOS 5.8 : échec de XmlReader sur un flux HTTP  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4314140

Patch n° : 108964-06  
 Mots-clés : mobile IP snoop services ILP tftp decode LDAP snoop  
 EDHCP snoop  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/snoop  
 Rend obsolète les patches : 110960-02 111466-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 1110881 4218869 4247106 4297326 4297676 4304083  
 4313760 4315280 4317713 4321696 4321713 4321720 4321721 4321723 4321725 4321726  
 4322042 4322055 4322058 4322060 4322064 4322200 4322670 4328476 4419454

Patch n° : 108968-08  
 Mots-clés : security volmgt PCFS SCSI pcfs udfs nosuid vold  
 removable media  
 Synopsis : SunOS 5.8 : vol/vold/rmmount/dev\_pcmem.so.1  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 1206000 4108297 4145529 4205437 4211612 4254816  
 4255049 4280870 4285374 4286446 4292408 4292563 4296452 4298451 4298465 4298563  
 4298567 4303430 4304283 4304289 4305067 4306425 4307495 4307500 4307620 4307634  
 4312778 4313091 4314778 4355643 4365412 4392241 4637250 4705226

Patch n° : 108970-01  
 Mots-clés : fsck mkfs pcfs FAT32 removable media mkfs\_pcfs  
 fsck\_pcfs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/fs/pcfs/fsck et  
 /usr/lib/fs/pcfs/mkfs  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4145536 4210625 4250242 4256652

Patch n° : 108972-04  
 Mots-clés : FAT32 create partition removable media fdisk zip eject  
 remount  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /sbin/fdisk  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4221693 4304790 4347145

Patch n° : 108974-31  
Mots-clés : atapi zip removable media sd uata dada dad sd ssd  
devid panic  
Synopsis : SunOS 5.8 : pilotes dada, uata, dad, sd, ssd et scsi  
Rend obsolète les patches : 109343-04 111766-01 114289-01 109524-15 111768-01  
115128-02

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4102203 4231195 4231208 4237299 4262676 4263164  
4271068 4271069 4275749 4279959 4284198 4285368 4285546 4291601 4295457 4297348  
4302559 4303604 4304790 4305131 4305767 4313216 4313235 4318239 4325397 4325722  
4325730 4328843 4328971 4329580 4329996 4335919 4337637 4337798 4343075 4343747  
4346167 4347117 4348075 4349893 4352908 4353025 4353074 4354337 4356701 4357397  
4361271 4361307 4362287 4364927 4365456 4367306 4367910 4375899 4382037 4382044  
4384992 4387723 4388213 4393407 4397494 4402632 4402772 4405706 4407802 4409417  
4417686 4419089 4419120 4432931 4470156 4471243 4472239 4474300 4474380 4477250  
4480681 4500536 4511840 4512347 4516415 4530942 4615223 4625067 4628764 4636627  
4643720 4655315 4656322 4656416 4673801 4741633 4765756 4770566 4776340 4788885  
4793775 4818293 4820811 4831997

Patch n° : 108975-08  
Mots-clés : security rmformat removable media format Jaz Adaptec  
2903B  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/rmformat et  
/usr/sbin/format  
Rend obsolète les patches : 114290-02

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4035460 4146130 4242879 4292212 4304790 4308431  
4311553 4322206 4328893 4362287 4397736 4475614 4484419 4776340 4781880 4808195

Patch n° : 108977-02  
Mots-clés : libsmmedia removable media Jaz vtoc  
Synopsis : patch SunOS 5.8 : libsmmedia  
Rend obsolète les patches : 114291-01

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4292214 4308431 4311553 4362287 4776340

Patch n° : 108981-10  
Mots-clés : security PCU FCODE hotplug hotswap UDP hme AUI  
kstat adv\_autoneg\_cap  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/hme et  
/kernel/drv/sparcv9/hme

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4151557 4167319 4247473 4305997 4327121 4327720  
 4363049 4364929 4369451 4372616 4372906 4382499 4398871 4587859 4613391

Patch n° : 108982-09  
 Mots-clés : fctl fp usoc fp inusoc\_lfd\_done PRLI FC DF\_CTL fcp fcal  
 disks ULPs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote fctl/fp/fcp/usoc  
 Rend obsolète les patches : 109440-01 110189-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4270724 4278408 4291069 4294605 4295939 4298666  
 4298671 4298676 4298680 4298689 4298693 4298699 4299785 4300516 4300943 4300953  
 4302739 4303724 4303736 4304902 4305775 4306340 4306737 4319582 4320820 4323071  
 4324847 4325628 4326575 4326893 4329579 4331095 4331778 4334397 4336589 4336669  
 4336671 4342072 4342080 4342091 4342847 4343652 4343660 4344776 4344777 4353138  
 4353873 4353887 4353895 4353900 4353906 4355988 4357644 4363620 4364099 4368105  
 4368384 4372083 4372479 4372763 4373469 4373730 4377565 4377643 4383009 4410561

Patch n° : 108983-08  
 Mots-clés : fcip ULP fibre channel panic tnf\_mod\_unload memory  
 leak SNDR  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch fcip  
 Rend obsolète les patches : 110188-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4304890 4319582 4320876 4337691 4340152 4342080  
 4342091 4342847 4355959 4355971 4358603 4368384 4369500 4373906

Patch n° : 108984-08  
 Mots-clés : QLC ISP2200 buffer PCI FibreChannel FCode CPR PM  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch qlc  
 Rend obsolète les patches : 110190-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4264323 4278254 4300470 4300943 4300953 4302087  
 4304897 4319582 4324126 4324180 4324192 4324478 4326893 4327991 4328447 4330730  
 4334838 4335949 4336664 4336665 4336667 4337688 4344845 4353138 4353797 4353806  
 4353815 4353831 4353855 4355029 4357943 4360096 4360591 4360623 4363212 4364558  
 4366910 4367402 4368073 4369500 4375320 4377554 4377565 4380799 4394478

Patch n° : 108985-03  
 Mots-clés : security in.rshd rsh remuser getstr  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/in.rshd  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4158689 4305888 4324375 4335632

Patch n° : 108987-09  
Mots-clés : security patchrm patchadd duplicate patchids obsolete delete  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour patchadd et patchrm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4115232 4278860 4292990 4299710 4303509 4304640 4311375 4319950 4330590 4348927 4350280 4351626 4356028 4379881 4384137 4388023 4399797 4414772 4419254 4421583 4458302 4470489 4471413 4480489 4495039 4495315 4499918 4500354 4521534 4527779 4559059 4620578

Patch n° : 108989-02  
Mots-clés : tasks projects extended accounting acctctl exacctsys  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/kernel/sys/acctctl et /usr/kernel/sys/exacctsys  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

Patch n° : 108993-20  
Mots-clés : security LDAP ldapclient libldap automountd libthread libc  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch LDAP2  
Rend obsolète les patches : 108827-40 108991-18 109322-09 109461-03 111641-01 109680-01 110589-02 111217-02 111177-06 111921-02 112022-02 110194-01 110390-02 111090-03 111431-01 110700-01 111081-01 111464-01 111780-01 111085-02 111299-04 111393-02 111659-07 112218-01 112605-04  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1141585 1167742 1226166 1239168 1257084 1258570 1264523 4091466 4098801 4099654 4112707 4160415 4193683 4196528 4221365 4225913 4236427 4244731 4250887 4283726 4284795 4285623 4288299 4291278 4291844 4292683 4298024 4299191 4300228 4302592 4303962 4304367 4305389 4305859 4307551 4307676 4308622 4309140 4310353 4310379 4311360 4311948 4312278 4312667 4314913 4314993 4318178 4320661 4320901 4324788 4324815 4325063 4327396 4328476 4332046 4332595 4332614 4334488 4335956 4336332 4336933 4341150 4341272 4341290 4343006 4343787 4344726 4350332 4351510 4353601 4354007 4355205 4355206 4356567 4357266 4357778 4357827 4357885 4357912 4359656 4359677 4366956 4367192 4367496 4368163 4371624 4372508 4374039 4374142 4375449 4376585 4379906 4380494 4380626 4381908 4384709 4384816 4386274 4387986 4390345 4390347 4391115 4392250 4393363 4393399 4393752 4394576 4395379 4396628 4400361 4401864 4402453 4402909 4403938 4404805 4407002 4408502 4409411 4410142 4411880 4411929 4413203 4413227 4413363 4413411 4415143

4419454 4419882 4421186 4421485 4421547 4421548 4421549 4422968 4423126 4424606  
4424844 4425090 4425163 4425392 4428257 4429802 4430473 4432953 4433015 4433072  
4433373 4435628 4438470 4441422 4444569 4445697 4445802 4449557 4449613 4450103  
4451547 4452064 4452232 4452634 4452726 4454327 4455654 4455838 4455896 4459155  
4459797 4462175 4464111 4468559 4471199 4475044 4478852 4480119 4484035 4484522  
4485436 4486616 4488249 4490889 4490965 4491094 4493323 4496617 4497853 4503048  
4504155 4506569 4506578 4510302 4512099 4515843 4516011 4516885 4517003 4517584  
4517632 4523940 4524527 4525671 4525851 4525971 4528665 4530367 4545738 4614041  
4614945 4616609 4617135 4617318 4617356 4623957 4629623 4631449 4632611 4635556  
4648085 4656546 4661997 4663077 4668699 4669963 4680691 4683015 4683311 4690775  
4691127 4710928 4720818 4727726 4730459 4749274 4751386 4767215 4767276 4775285  
4780417 4792396 4807184 4820798 4823090 4847047

Patch n° : 108995-04  
Mots-clés : tasks projects extended accounting libproc sendfilev  
prun Pscantext  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libproc.so.1  
Rend obsolète les patches : 111211-01 111925-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4312278 4400361 4425392 4515521 4521582 4725696

Patch n° : 108997-03  
Mots-clés : tasks projects extended accounting libexacct libproject  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch libexacct et libproject  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

Patch n° : 108999-01  
Mots-clés : tasks projects extended accounting pam  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch PAM  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109003-01  
Mots-clés : tasks projects extended accounting acctadm  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/init.d/acctadm et  
/usr/sbin/acctadm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109005-05  
 Mots-clés : security tasks projects extended accounting su  
 segmentation  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /sbin/su.static et /usr/bin/su  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278 4331401 4374692 4411652 4487986

Patch n° : 109007-11  
 Mots-clés : security at atrm batch cron jobs umount2 audit c2audit  
 audit\_event  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch at/atrm/batch/cron  
 Rend obsolète les patches : 108875-13  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 1253973 4132950 4224166 4261967 4290575 4304184  
 4307306 4308525 4311626 4312278 4322741 4325997 4331401 4336689 4336959 4339611  
 4344275 4349180 4353965 4368876 4379735 4387131 4457028 4499864 4519829 4525250  
 4712958 4732828 4761401 4776480 4801947

Patch n° : 109009-02  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting file  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/magic et /usr/bin/file  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4047399 4312278

Patch n° : 109011-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting id  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/id et /usr/xpg4/bin/id  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109013-02  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting lastcomm  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/lastcomm  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4305365 4312278 4313746 4313747 4314201

Patch n° : 109015-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting newtask  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/newtask



Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109017-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting pgrep pkill  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/pgrep et /usr/bin/pkill  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109019-02  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting priocntl  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/priocntl  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278 4409616

Patch n° : 109021-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting projects  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/projects  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109023-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting ps  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/ps et  
 /usr/bin/sparcv9/ps  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109025-04  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting truss semaphores  
 sendfilev  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/truss et  
 /usr/bin/sparcv9/truss  
 Rend obsolète les patches : 110593-01 111215-01 111923-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4299191 4312278 4355205 4355206 4389754 4400361  
 4413411

Patch n° : 109027-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting wracct  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/wracct  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109029-02  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting perl  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch perl  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278 4458516

Patch n° : 109031-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting projadd projdel  
 projmod  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch projadd/projdel/projmod  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109033-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting prstat  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/prstat et  
 /usr/bin/sparcv9/prstat  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109035-02  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting useradd userdel  
 usermod  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch useradd/userdel/usermod  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4312278 4361232

Patch n° : 109037-01  
 Mots-clés : tasks projects extended accounting ypnicknames  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /var/yp/Makefile et  
 /var/yp/nicknames  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4312278

Patch n° : 109043-02  
Mots-clés : TPI M\_PROTO connect T\_DISCON\_IND T\_CONN\_REQ  
ECONNREFUSED

Synopsis : SunOS 5.8 : patch sonode adb macro  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4224166 4290575 4322741

Patch n° : 109045-03  
Mots-clés : TPI M\_PROTO connect T\_DISCON\_IND T\_CONN\_REQ  
ECONNREFUSED

Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/sparcv7/crash et  
/usr/sbin/sparcv9/crash  
Rend obsolète les patches : 111927-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4224166 4290575 4322741 4352522

Patch n° : 109068-01  
Mots-clés : CDE japanese help update  
Synopsis : Japanese CDE 1.4 : fichiers d'aide CDE japonais mise  
à jour  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4302904

Patch n° : 109070-05  
Mots-clés : WBEM message improper japanese SUNW0wbc update  
Synopsis : SunOS 5.8 : correction de messages japonais inexacts de  
WBEM et mise à jour  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées :  
Bugs corrigés par ce patch: 4302909 4380748 4417297 4472665

Patch n° : 109072-08  
Mots-clés : CDE SmartCard sdtsmartcardadmin GUI help japanese  
Synopsis : CDE 1.4 : (japonais) mise à jour sdtsmartcardadmin  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparcs  
Bugs corrigés par ce patch: 4318088 4301377 4328596 4346028 4346738 4350168  
4357755 4384414 4304481 4457450

Patch n° : 109077-11  
Mots-clés : security DHCP server ICMP IP EDHCP DNS in.dhcpd  
rfc2136.so.1 Deadlock  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch serveur dhcp et admin  
Rend obsolète les patches : 111063-03 111065-01  
Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparcs  
Bugs corrigés par ce patch: 4006121 4081088 4087704 4118738 4123989 4217448  
4236794 4247106 4259606 4261028 4262563 4266337 4280050 4292039 4294562 4310649  
4313817 4321169 4325569 4332717 4343883 4344207 4345227 4351640 4365946 4366907  
4373015 4382760 4401269 4403345 4406599 4418313 4419584 4421892 4426477 4432319  
4446827 4505987 4508131 4511706 4521340 4522844 4530944 4532329 4558710 4558735  
4607084 4607088 4607109 4614323 4614349 4617212 4621740 4622445 4646306

Patch n° : 109087-01  
Mots-clés : atok8 libXm terminate  
Synopsis : SunOS 5.8 : atok8 met fin à "Shell widget modeShell has  
zero..."

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparcs  
Bugs corrigés par ce patch: 4297016 4301750

Patch n° : 109091-06  
Mots-clés : security ufsrestore xtrmap ACL restoresymtable  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/fs/ufs/ufsrestore  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparcs  
Bugs corrigés par ce patch: 4132365 4297558 4302943 4339366 4366956 4375449  
4498121 4769786

Patch n° : 109093-11  
Mots-clés : messages JFP ja  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch fichiers de messages JFP  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparcs  
Bugs corrigés par ce patch: 4318917 4345727 4357764 4358930 4380324 4402947  
4433611 4460436 4478033 4520372

Patch n° : 109094-01  
Mots-clés : localisation update  
Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour de localisation pour différents composants

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 109128-01  
Mots-clés : arabic encoding 1256 iso8859-6  
Synopsis : fonction de conversion entre les pages de code 1256 et ISO8859-6

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4301870

Patch n° : 109131-09  
Mots-clés : manpage JFP ja  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pages de manuel JFP  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4320935 4345069 4302905 4351981 4379437 4405735 4458124 4488432 4526431

Patch n° : 109133-02  
Mots-clés : ru\_RU.KOI8-R CT\_Encoding Cut et Paste  
Synopsis : SunOS 5.8 : le copier-coller ne fonctionne pas dans la variante linguistique ru\_RU.KOI8-R

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4307614 4328876

Patch n° : 109134-27  
Mots-clés : security printing timezone JavaSpaces mofcomp WBEM SNMP MOFs

Synopsis : SunOS 5.8 : patch WBEM  
Rend obsolète les patches : 110618-04 110627-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4209330 4297248 4309319 4314792 4318408 4329995 4332540 4333798 4333799 4336708 4336719 4336764 4346486 4346810 4346974 4352831 4355958 4355986 4356000 4357738 4358748 4358807 4358814 4358855 4359098 4359109 4359136 4359580 4359722 4360208 4361147 4362256 4362879 4363471 4363474 4364065 4364250 4364418 4364642 4364742 4364795 4364806 4365026 4365215 4365386 4365462

4365763 4365811 4365940 4366652 4366809 4367110 4367132 4368018 4368410 4368421  
4368575 4368608 4368626 4368682 4368756 4368777 4369122 4369554 4370171 4370176  
4370212 4370711 4371192 4371214 4371217 4371519 4372191 4372647 4372914 4373672  
4374771 4376028 4376259 4377284 4377534 4377870 4377923 4377924 4377935 4377936  
4377946 4377957 4377958 4377997 4378011 4378016 4378181 4378271 4378310 4378375  
4378523 4378622 4378628 4378636 4378639 4378646 4378763 4378782 4378798 4378801  
4379010 4379015 4379045 4379135 4379174 4379554 4379726 4379737 4379936 4380100  
4380186 4380380 4380397 4380478 4380481 4380490 4380596 4380882 4380945 4381254  
4381266 4381310 4381411 4381431 4381755 4382365 4382371 4382812 4383045 4383774  
4383837 4385381 4385396 4385564 4385603 4385798 4387049 4387367 4387991 4388779  
4389220 4390236 4391275 4391281 4391370 4391522 4392230 4395633 4396481 4396893  
4396895 4396991 4397253 4398656 4400195 4403686 4403893 4404301 4406776 4407241  
4407677 4416423 4417302 4417303 4417342 4445385 4459842 4460462 4461567 4464091  
4480589 4483000 4498162 4500475 4505151 4526685 4620562

Patch n° : 109142-06  
Mots-clés : alternate mouse bogus speeds without control dtterm  
locked screen  
Synopsis : CDE 1.4 : patch dtterm libDfTerm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4308751 4340259 4355107 4308971 4093503 4387002

Patch n° : 109145-01  
Mots-clés : in.routed logical interfaces loopback  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/in.routed  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4319852

Patch n° : 109147-23  
Mots-clés : dlsym dlclose linker INITFIRST crle rtld symlinks secure  
link\_audit  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch de l'éditeur de liens  
Rend obsolète les patches : 110791-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4040628 4077245 4103449 4187211 4204447 4210412  
4213100 4219652 4235315 4239213 4243097 4248250 4250694 4255943 4270931 4287274  
4289232 4291384 4297563 4300018 4300120 4303609 4306415 4309212 4310324 4310901  
4311226 4312449 4313765 4316531 4318162 4321634 4322528 4322581 4324134 4324324  
4324775 4327653 4329785 4334617 4335801 4336102 4336980 4338812 4340878 4341496  
4343417 4343801 4344528 4346001 4346144 4346615 4349137 4349563 4351197 4351715  
4352233 4352330 4354500 4355795 4356879 4357805 4358751 4358862 4366905 4367118  
4367405 4368846 4369068 4371114 4372554 4377735 4377941 4381116 4381783 4385402  
4390308 4391527 4393044 4394212 4394698 4401232 4401815 4402861 4404547 4413168

4413322 4418274 4421842 4429371 4432224 4433643 4446115 4446564 4447560 4448531  
4450225 4450433 4452202 4452220 4453241 4453398 4455802 4460230 4461340 4461760  
4461890 4462245 4462748 4463473 4465871 4467068 4468779 4469031 4469400 4469566  
4469684 4470493 4475174 4475514 4481851 4482035 4485320 4488954 4491434 4492883  
4496718 4496963 4497270 4499413 4503457 4503625 4503731 4503748 4503768 4504895  
4505289 4506164 4510264 4513842 4515913 4516434 4518079 4518966 4519569 4521931  
4522999 4523798 4524008 4524512 4524735 4524767 4526745 4526752 4529912 4532729  
4533195 4546416 4587441 4616944 4619282 4620846 4621122 4621479 4622472 4624658  
4630224 4633860 4638070 4642829 4651493 4651709 4654406 4655066 4662575 4664855  
4668517 4669582 4671493 4696204 4698800 4701749 4706503 4707808 4710814 4714146  
4715815 4716929 4728822 4730110 4730433 4731174 4731183 4733317 4733697 4735165  
4736951 4739660 4743413 4744337 4745129 4745932 4746231 4753066 4754751 4755674  
4765536 4766815 4770484 4770494 4772927 4774727 4775738 4778247 4778418 4779976  
4783869 4787579 4790194 4792461 4793721 4796237 4802194 4804328 4806476 4811951  
4816378 4817314

Patch n° : 109149-02  
Mots-clés : security mkdevmaps devices sr0 fd0 dump mkdevalloc  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/mkdevmaps et  
/usr/sbin/mkdevalloc

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1229659 4284187 4316613

Patch n° : 109152-02  
Mots-clés : security svctcp\_create core malloc buffer overflow  
dbm\_open dbminit  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/4lib/libc.so.x.9 et libdbm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4128267 4668699

Patch n° : 109154-17  
Mots-clés : security ddx pgxconfig gfxp driver  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique PGX32  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4313132 4329407 4340417 4340678 4344436 4347028  
4357957 4383508 4372518 4377807 4398941 4373617 4352469 4396037 4417836 4417842  
4417849 4431012 4467936 4470386 4420220 4500323 4500303 4502647 4517899 4506566  
4522502 4502887 4633850 4688024 4728662 4740340 4800057

Patch n° : 109157-20  
Mots-clés : s28u4/s28u5/s28u6/s28u7 WOS Message Update  
(zh,zh\_TW,ko)

Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour de messages pour les variantes linguistiques asiatiques ko/zh/zh\_TW

Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc

Bugs corrigés par ce patch: 4310521 4456703 4462609 4471092 4494563 4318940  
4323845 4328230 4329574 4330139 4331912 4332965 4333317 4333730 4334002 4337487  
4337974 4338375 4338505 4341638 4343790 4345089 4350770 4351383 4377372 4384713  
4413585 4440717 4507045 4507047 4507060 4507076 4507079 4508269

Patch n° : 109159-03

Mots-clés : Mapping, converting

Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour du module iconv en chinois

Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc

Bugs corrigés par ce patch: 4334099 4337362 4772950 4771047

Patch n° : 109165-13

Mots-clés : editor crashes Crash Dnd OpenWindows sdtmedia  
utility dtfile closed

Synopsis : CDE 1.4 : patch dtfile

Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc

Bugs corrigés par ce patch: 4257760 4256612 4256615 4256616 4256617 4297751 4259270  
4287012 4292249 4303367 4297401 4302856 4305084 4305248 4303443 4291565 4308823  
4306243 4291444 4286997 4310115 4302740 4301375 4312545 4314867 4312316 4310827  
4292266 4316515 4314491 4317156 4317797 4314870 4322296 4318940 4325417 4335592  
4331909 4331578 4339457 4343798 4353856 4346376 4406203 4280247 4362978 4629782

Patch n° : 109167-01

Mots-clés : window list workspace manager removable media  
desktop help

Synopsis : CDE 1.4 : patch mises à jour de l'aide du bureau

Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc

Bugs corrigés par ce patch: 4307183 4319636

Patch n° : 109169-12

Mots-clés : GWM help sdtwsm Stylemgr TEC LSARC Icon missing

Synopsis : CDE 1.4 : patch Window Manager Enhancements

Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc

Bugs corrigés par ce patch: 4301525 4301229 4303415 4304468 4308078 4310419  
4311506 4312315 4311916 4312250 4311992 4312375 4305293 4316508 4299329 4321374



4327961 4321817 4328036 4328268 4327801 4330458 4327967 4332309 4330198 4331955  
4328255 4330445 4336342 4360521 4376807 4389935 4382452 4319599 4384360 4390631  
4392829 4391179 4411689

Patch n° : 109176-05  
Mots-clés : CDE, sdtfiletypes, help, sdtmedia, sdtgwm, sdtwsm,  
sdtwinlst  
Synopsis : CDE 1.4 : patch japonais pour mise à jour CDE base sync  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4322170 4346025 4365384 4373355 4410646 4512819

Patch n° : 109179-04  
Mots-clés : localisation update  
Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour de localisation pour SmartCard  
andRemovable Media  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4337729 4313061 4329376 4333754 4329372

Patch n° : 109189-05  
Mots-clés : ifp ISP LUN PLOGI PRLI FC reboot BUSY  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote ifp  
Rend obsolète les patches : 112024-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4275418 4285969 4294568 4309042 4329645 4329671  
4333114 4356703 4365549 4384013 4390262 4779757

Patch n° : 109200-02  
Mots-clés : localisation updates  
Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour l10n : Removable Media,  
Window Mgr & Pam Proj  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4336934 4313061 4333002

Patch n° : 109202-05  
Mots-clés : security gld DMFE interface ethernet enchilada root  
DLIOCRAW  
Synopsis : patch /kernel/misc/gld et  
/kernel/misc/sparcv9/gld  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4197367 4356664 4467926 4824988 4825299

Patch n° : 109223-02  
 Mots-clés : gss API interfaces kpasswd MIT KDCs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch kpasswd, libgss.so.1 et libkadm5clnt.so.1  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4308978 4360141

Patch n° : 109234-08  
 Mots-clés : security mod\_jserv apache SNCA Apache HTTPC NCA NCAfs sock2path  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch Apache et NCA  
 Rend obsolète les patches : 109066-03 111209-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4285881 4294231 4296334 4297125 4297126 4297294 4299951 4300202 4300429 4300836 4301047 4303787 4306793 4307672 4307679 4307683 4308402 4309183 4309784 4311970 4312075 4312109 4312396 4313734 4316564 4317634 4318360 4318365 4324351 4326195 4326198 4335591 4374333 4383806 4386685 4393594 4400356 4400359 4406963 4406965 4411982 4411983 4414117 4416245 4419168 4421127 4421142 4427593 4428375 4428382 4428554 4428696 4429538 4429882 4430068 4430085 4430216 4430242 4440248 4441543 4449141 4451088 4451730 4458518 4460882 4465347 4468441 4471739 4477282 4489046 4490838 4498385 4510506 4510628

Patch n° : 109238-02  
 Mots-clés : security msgids semids shmids msgsnap message queue identifiens ipcs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/ipcs et /usr/bin/sparcv9/ipcs  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4310353 4446945

Patch n° : 109244-02  
 Mots-clés : pkgpatch CAS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : remplace pkginfos SUNWcstlx et SUNWucbtx  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4298041

Patch n° : 109247-01  
 Mots-clés : German install core-dump translation  
 Synopsis : une traduction erronée cause un vidage d'image mémoire dans l'installation en allemand

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4324017

Patch n° : 109249-01  
 Mots-clés : dhcpmgr help unlocalised euro locales  
 Synopsis : aide pas localisée pour le dhcpmgr  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4324311

Patch n° : 109255-01  
 Mots-clés : dhcpmgr unlocalised buttons French  
 Synopsis : boutons non-localisés sur l'interface utilisateur de  
 dhcpmgr  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4324315

Patch n° : 109264-01  
 Mots-clés : SmartCard Graphics Help missing  
 Synopsis : Graphiques manquant dans l'aide dans Smart Card  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4324308

Patch n° : 109277-03  
 Mots-clés : iostat core floppy dumps core sgen driver sonoma busy  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/iostat  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4313169 4359419 4511098 4679590

Patch n° : 109318-31  
 Mots-clés : pfinstall Flash installtool jumpstart live upgrade  
 suninstall  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch suninstall  
 Rend obsolète les patches : 108810-01 108958-06 108960-01 109221-06 110620-01  
 110629-02 110633-03 110714-01 109587-04 110077-03 110622-01 110631-01 112055-03  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4186765 4210386 4245794 4256556 4265363 4299103  
 4302899 4310379 4310705 4313039 4322703 4324404 4325840 4334036 4336779 4337779

4338255 4342090 4344764 4345757 4350971 4351009 4351486 4355192 4358804 4360631  
4365737 4367081 4367650 4372310 4378277 4382446 4384102 4384301 4384377 4387795  
4389127 4390941 4391651 4392519 4392524 4394060 4400744 4401306 4402955 4403108  
4406142 4408096 4410691 4410698 4417149 4422464 4428478 4434830 4446215 4452998  
4457094 4457761 4461708 4469749 4488118 4489088 4493749 4494980 4498776 4504840  
4505207 4510807 4511259 4511323 4513792 4517808 4527717 4529514 4533342 4633210  
4634913 4724529 4738751 4790205

Patch n° : 109320-06  
Mots-clés : security in.lpd core printd jobs setuid initgroups lpr ioctl  
lpstat  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch LP  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4187773 4188167 4235953 4260829 4263321 4265529  
4281487 4302705 4303242 4309558 4310991 4319723 4324679 4325537 4337699 4342893  
4343460 4351942 4367433 4374037 4381196 4383387 4386671 4390810 4411642 4422628  
4434247 4446925 4488655 4499302 4501950 4504977 4512799 4529640 4640166

Patch n° : 109324-05  
Mots-clés : security builtin backslash read jsh rsh pfsch tempfiles  
here-documents  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch sh/jsh/rsh/pfsch  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4300733 4313399 4375814 4392404 4407470

Patch n° : 109326-10  
Mots-clés : security libresolv poll() BIND 8.2.2 in.named resolver  
authentication  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch libresolv.so.2 et in.named  
Rend obsolète les patches : 110514-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4136555 4253123 4284409 4300887 4324375 4349983  
4365909 4409676 4444745 4451645 4500573 4525129 4646349 4700305 4708913 4777715

Patch n° : 109328-03  
Mots-clés : security ypserv ypxfr clnt\_call ypserv\_resolv ypxfrd  
map handling  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch ypserv, ypxfr et ypxfrd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4203989 4373365 4737417

Patch n° : 109354-19  
Mots-clés : security Session disconnects NSCM dtsession hangs  
cleared screen  
Synopsis : CDE 1.4 : patch dtsession  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4239375 4344648 4316439 4335987 4293551 4389935  
4392829 4353429 4386226 4448598 4463360 4379463 4349846 4430559 4452627 4484322  
4489859 4502650 4534248 4701185 4314849 4743546 4763733 4788212

Patch n° : 109374-06  
Mots-clés : audio ensoniq audiotool  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote audioens  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4289079 4304954 4307758 4309820 4329870 4435601  
4476805 4493395 4494100 4501846

Patch n° : 109384-06  
Mots-clés : libaio aio\_error aio\_error64 EINPROGRESS \_aio\_rw  
SIGIO  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch libaio  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4222080 4253437 4457358 4502769 4514606 4636591 4665847

Patch n° : 109411-02  
Mots-clés : dtmail print garbage japanese  
Synopsis : SunOS 5.8 : dtmail imprime des chaînes inutiles  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4326649 4350277

Patch n° : 109441-04  
Mots-clés : sdtudctool frame bitmap 8 10 18 outline slip  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch sdtudctool  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4312994 4342214 4393648 4407566

Patch n° : 109452-01  
Mots-clés : Unlocalised buttons Sdtwinlst  
Synopsis : SunOS 5.8 : liste de la fenêtre, boutons non-localisés dans la boîte de dialogue Options

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4329351

Patch n° : 109454-01  
Mots-clés : fifofs fifo\_fastturnoff fifo\_poll STREAM fifonode  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/fifofs et /kernel/fs/sparcv9/fifofs

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4302216

Patch n° : 109458-03  
Mots-clés : security ioctl tty MP ACK M\_IOCACK M\_IOCNAK ldtermclose O\_NDELAY

Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/strmod/ldterm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4152717 4250344 4587859

Patch n° : 109460-09  
Mots-clés : socal EIO FCIO\_LOOPBACK\_MANUAL sf lun LIP timeout sf

Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilotes socal et sf  
Rend obsolète les patches : 111779-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4137818 4259911 4285968 4296275 4300684 4301468 4303182 4304245 4307129 4307585 4322210 4327372 4327766 4328635 4330062 4381613 4384012 4420576 4451550 4492895 4589401 4643768 4657427

Patch n° : 109463-01  
Mots-clés : filemgr  
Synopsis : patch OpenWindows 3.6.2 Filemgr  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4329368

Patch n° : 109470-02  
Mots-clés : DATA dtfile dat C locale messages substituted actions database  
Synopsis : CDE 1.4 : patch Actions  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4326649 4353583

Patch n° : 109529-06  
Mots-clés : luxdiag luxadm libg\_fc FCode qlgc\_s\_download liba5k  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch luxadm, liba5k et libg\_fc  
Rend obsolète les patches : 110331-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4174203 4239619 4255709 4261528 4267328 4278281  
4299846 4300876 4306461 4306571 4308889 4309126 4319786 4322825 4325179 4328845  
4331309 4332727 4342013 4346160 4351705 4353263 4354574 4358935 4359401 4364789  
4375525 4375872 4384199 4430689

Patch n° : 109552-01  
Mots-clés : UTF-8 unlocalised removable media manager  
Synopsis : SunOS 5.8 : FIGSS-UTF.8, gestionnaire supports amovibles pas localisé  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4327983

Patch n° : 109564-01  
Mots-clés : Unlocalised error message German  
Synopsis : SunOS 5.8 : gest. supports amov., erreur disquette manquante unlocalised  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4329409

Patch n° : 109568-03  
Mots-clés : MOU3 sys-suspend speckeyds  
Synopsis : SunOS 5.8 : sys-suspend doit prendre en charge le mode basse consommation  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4278930 4355638 4358149 4361324

Patch n° : 109569-01  
 Mots-clés : print imagetool  
 Synopsis : OpenWindows 3.6.2 : patch imagetool  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4297700

Patch n° : 109573-01  
 Mots-clés : dhcprm graphics help  
 Synopsis : SunOS 5.8 : affichage incorrect des graphiques d'aide de dhcprm  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4330902

Patch n° : 109576-01  
 Mots-clés : parallel fscks ufs fsckall mountall  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch mountall et fsckall  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4260430

Patch n° : 109582-02  
 Mots-clés : sdtaudio access audio device tooltips waveform help error buttons  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch sdtaudio  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4305400 4432159 4431982 4438451 4429797 4429821 4445064 4426084 4430200 4437137 4335622 4205093 4334951 4172865 4346390 4373526 4360130 4391013 4389881 4412645 4412646 4417212 4412604 4413156 4419366 4428810 4460927 4463491 4462800 4462462 4462191

Patch n° : 109607-02  
 Mots-clés : MB\_CUR\_MAX stdlib\_iso \_\_ctype compile error  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/iso/stdlib\_iso.h  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4300780 4415144

Patch n° : 109609-01  
 Mots-clés : UTF-8 Korean  
 Synopsis : SunOS 5.8 : le texte joint en coréen UTF-8 devient confus



Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4309015

Patch n° : 109613-06  
 Mots-clés : open dtwm SEGV menu attachment dtmail truncates  
 IMAP server dumps core  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch dtmail  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4133950 4336922 4362276 4372376 4398137 4712584  
 4715670

Patch n° : 109622-01  
 Mots-clés : zh\_TW dtterm  
 Synopsis : SunOS 5.8 : env LANG=zh\_TW dtterm ne fonctionne pas  
 en zh\_TW.UTF-8 partiel  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4330770

Patch n° : 109639-02  
 Mots-clés : Thai  
 Synopsis : SunOS 5.8 : la variante linguistique th a des erreurs dans  
 / absence de certaines définitions LC\_CTYPE  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4314263 4353504 4306111

Patch n° : 109642-01  
 Mots-clés : eject remount rmformat zip media dkio.h  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/sys/dkio.h  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4304790

Patch n° : 109657-09  
 Mots-clés : panic isp DMA ddi\_get\_soft\_state interrupt  
 DDI\_RESUME isp1040 DLT7000  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote isp  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc

Bugs corrigés par ce patch: 4225880 4278975 4295141 4295185 4296113 4298594  
4299298 4299727 4305985 4323441 4330876 4342019 4342469 4347100 4362676 4363019  
4363024 4384300 4404617 4410464 4416394 4480473 4483647 4487557 4489615 4661696  
4672156 4682951

Patch n° : 109667-04  
Mots-clés : security xntpd NTP system clock SIGPOLL  
SLEWALWAYS overflow  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/inet/xntpd et  
/usr/sbin/ntpdate  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4279094 4320855 4330427 4379876 4434235

Patch n° : 109679-01  
Mots-clés : iButton card terminal driver  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/share/lib/smartcard/ibutton.jar  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4330248

Patch n° : 109692-03  
Mots-clés : Euro Release Notes Information out-of-date Power  
Management  
Synopsis : SunOS 5.8 : Information : contenu du fichier obsolète  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4339515 4345433 4350242

Patch n° : 109695-03  
Mots-clés : security error message smartcard  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/smartcard/opencard.properties  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4324685 4343216

Patch n° : 109704-02  
Mots-clés : Japanese ja iconv  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch iconv japonais  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4350293 4344163 4344139 4340250 4340245 4227824

Patch n° : 109718-01  
 Mots-clés : pkgpatch CAS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : scripts de remplacement  
 d'action de classe (SU2)  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 109727-01  
 Mots-clés : pmclient.jar printmgr null pointer  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /usr/sadm/admin/printmgr/classes/pmclient.jar  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4326665

Patch n° : 109729-01  
 Mots-clés : cat rsh input output  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/cat  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4163406

Patch n° : 109748-03  
 Mots-clés : sdtaudiocontrol ALAW PCM libAudioControl.so  
 waveform help error  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch sdtaudiocontrol  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4324012 4324019 4295904 4262417 4294925 4259352  
 4303389 4410061 4412648 4422632 4426089 4426400 4430118

Patch n° : 109750-03  
 Mots-clés : PDA help files  
 Synopsis : Solaris 8 : mise à jour traduction et sync avec les images  
 PDA de l'équipe de base  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4339505

Patch n° : 109752-01  
 Mots-clés : UI admintool zh\_TW.BIG5/zh\_TW.UTF-8  
 Synopsis : Solaris 8 : UI d'admintool perdue en cas d'installation partielle  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4347036

Patch n° : 109755-01  
 Mots-clés : openwindows power management message japanese  
 Synopsis : OpenWindows 3.6.1 (japanese) : mise à jour pour util. gestion énergie pour s28u2  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4345748

Patch n° : 109764-04  
 Mots-clés : assertion hsfs io\_off io\_off\_tmp df vold ISO9660  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/hsfs et /kernel/fs/sparcv9/hsfs  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4082275 4305026 4328133 4356459

Patch n° : 109766-02  
 Mots-clés : JFP  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch SUNWjxmft et SUNWjxcft pour police 8/10 dot.  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4345078 4400714

Patch n° : 109783-02  
 Mots-clés : security NFS3 denial service nfsd discon\_get T\_DICONNECT  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/nfs/nfsd et /usr/lib/nfs/lockd  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4305333 4325431 4492876

Patch n° : 109785-01  
 Mots-clés : inittab filetype  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/inittab  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4273366

Patch n° : 109793-19  
 Mots-clés : security su TRAP panic pm ports standards SSP rscadm  
 console ioctl  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote su  
 Rend obsolète les patches : 109653-02 110228-01 112010-02 114208-01 114292-02  
 115273-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4242185 4284204 4293633 4305633 4329068 4329329  
 4331497 4333100 4334180 4351341 4352519 4354803 4356143 4357331 4358336 4362909  
 4374325 4394849 4399541 4427108 4461093 4464201 4494885 4587859 4646641 4666211  
 4697226 4707716 4734045 4764445 4766657 4776340

Patch n° : 109803-01  
 Mots-clés : du size output  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/du et /usr/xpg4/bin/du  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4306228

Patch n° : 109805-15  
 Mots-clés : security login kerberos pam.conf authentication  
 pam\_krb5.so.1 pointer  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/security/pam\_krb5.so.1  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4330143 4351689 4360141 4360931 4373142 4391549  
 4406541 4435001 4457703 4485174 4499330 4508923 4526202 4630574 4640156 4657596  
 4699468 4775197

Patch n° : 109807-01  
 Mots-clés : dumpadm min% 4GB  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/dumpadm  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4340246

Patch n° : 109809-01  
Mots-clés : timezone data Australasia  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch de données de fuseau horaire pour l'Australasie

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4313766

Patch n° : 109813-01  
Mots-clés : memory.h  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/memory.h

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4313659

Patch n° : 109815-15  
Mots-clés : security hotswap scsb se obp pcf8574 pcf8591 se se0 ioctl I\_STR

Synopsis : SunOS 5.8 : se, acebus, pcf8574, pcf8591 et scsb  
Rend obsolète les patches : 109694-01 109731-02 110334-01 109908-02 111428-03  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4304938 4308769 4319571 4320055 4333577 4335099 4335407 4338933 4341299 4342866 4343535 4343601 4344013 4345375 4346323 4353422 4353426 4353430 4354219 4354857 4354859 4358059 4358940 4364763 4365262 4367981 4368931 4375225 4376423 4379189 4383950 4384345 4385065 4391660 4393595 4396693 4401945 4402018 4409169 4410299 4412596 4412952 4417867 4417908 4418400 4418408 4420763 4421345 4424145 4437712 4455495 4463087 4467603 4587859

Patch n° : 109862-03  
Mots-clés : security dumps core font server xfs zombie  
Synopsis : patch serveur polices X11 6.4.1

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4314299 4323233 4335325 4335328 4336593 4345905 4764193

Patch n° : 109868-05  
Mots-clés : Help file translation (zh,zh\_TW,ko)  
Synopsis : SunOS 5.8 : mise à jour du fichier d'aide WOS

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4338011 4350353 4419807

Patch n° : 109872-01  
 Mots-clés : GSR simulation VIS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote vis  
 Rend obsolète les patches : 109703-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4269556

Patch n° : 109873-19  
 Mots-clés : UPA PCI libprtdiag\_psr PICL UltraSPARC-III+ Sun-Fire-15000 hsPCI+  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch prtdiag et libprtdiag\_psr.so.1 plate-forme  
 Rend obsolète les patches : 109655-01 110117-04 110536-01 110708-01 111634-01 110580-01 111653-01 110834-03 114293-01 114697-04  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4118537 4130278 4248666 4258820 4285559 4286659 4302737 4319714 4326851 4332032 4336443 4337039 4339157 4339689 4339732 4341185 4342594 4352438 4357014 4361157 4362289 4362805 4363440 4363858 4363907 4363997 4366980 4366986 4367573 4370121 4370746 4372567 4373467 4373616 4378517 4380560 4382538 4384142 4384394 4386281 4386308 4387908 4401725 4404968 4423418 4451120 4454212 4474033 4481541 4489639 4504351 4526901 4654961 4664349 4665239 4697219 4697505 4715664 4721200 4749542 4771216 4773186 4776340 4780968 4784977 4796798 4808786 4820668 4827687 4834149

Patch n° : 109876-02  
 Mots-clés : floppy Super I/O dma\_i8237A floppy  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote fd  
 Rend obsolète les patches : 109651-02  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4271682 4333588 4336201 4382509

Patch n° : 109877-01  
 Mots-clés : dma\_i8237A.h  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/sys/dma\_i8237A.h  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4333588

Patch n° : 109879-02  
 Mots-clés : isadma PCI  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote isadma  
 Rend obsolète les patches : 109654-02  
 Version SunOS :

Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4334446 4346495 4358337

Patch n° : 109881-02  
 Mots-clés : IEEE 1394 HCI1394\_ISO\_CTXT\_BFFILL  
 ixl1394\_xmit\_special panic

Synopsis : SunOS 5.8 : patch macros 1394 adb  
 Rend obsolète les patches : 109346-02  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4329522 4330882 4331744 4351774

Patch n° : 109882-06  
 Mots-clés : eri 10/100 Ethernet suspend resume non-cable SUNW,eri0  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch fichiers en-tête eri  
 Rend obsolète les patches : 109347-02  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4231424 4327054 4345671 4345969 4363777 4364842  
 4376935 4378440 4386437 4389260 4412127 4467555 4467562 4479894 4480970 4486544  
 4496082 4509547 4518457 4528597 4546894 4599774 4637678

Patch n° : T109883-02 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
 Mots-clés : ecppsys.h ecpp  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/sys/ecppsys.h  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 1167460 4241460 4250652 4257428 4270674 4271686  
 4275074 4275092 4275119 4275200 4275205 4276209 4295173 4297052 4299441 4299456  
 4299460 4299467 4299470 4299621 4299631 4301029 4301079 4301556 4309750 4310788  
 4314412 4314419 4329805 4349418 4364900

Patch n° : T109885-13 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
 Mots-clés : glm PCI power management kadb hang LSI 1010 D1000 UD2S  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch glm  
 Rend obsolète les patches : 109344-03 111960-01 114294-03  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4105425 4105459 4105493 4109696 4136950 4171405 4171423  
 4171429 4171438 4171717 4171731 4171733 4171738 4171747 4249502 4258589 4310491  
 4310501 4310502 4310508 4324244 4324250 4329411 4331145 4331147 4334348 4334505  
 4337546 4338033 4340982 4341851 4342624 4345567 4347753 4377141 4400052 4402996  
 4405933 4416758 4450607 4459104 4470577 4474925 4478315 4479986 4486385 4501545  
 4527136 4623973 4661880 4696162 4741149 4744095 4770492 4776340 4799457 4819026



Patch n° : 109887-16  
Mots-clés : security OCF Card I2C pam\_smartcard  
OCF\_DeregisterForEvent ocfserv  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch smartcard et usr/sbin/ocfserv  
Rend obsolète les patches : 109351-04 109965-03 111337-01 114295-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4252211 4259952 4260074 4275177 4288077 4290329  
4293165 4293939 4298260 4305335 4306126 4315034 4322446 4330625 4332392 4341789  
4341792 4343702 4343711 4346640 4352242 4352260 4352312 4352345 4353105 4355630  
4361637 4369364 4389861 4390593 4396204 4401809 4418518 4420910 4423025 4423038  
4423901 4423932 4426474 4429492 4434303 4445519 4449515 4451847 4454879 4462472  
4480706 4487753 4506457 4509396 4513319 4516697 4523037 4523207 4524468 4524615  
4524616 4524620 4528570 4554402 4620186 4620717 4622069 4622072 4624770 4624773  
4628969 4629775 4630038 4646497 4647542 4655166 4676018 4682730 4734926 4776340

Patch n° : 109888-24  
Mots-clés : mc-us3 todds1287 xcalppm libpiclenvd.so.1 SUNW,Sun-  
Blade-100  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilotes plate-forme  
Rend obsolète les patches : 109352-05 110130-01 111451-02 111503-01 113295-02  
113303-04 114296-03 115127-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4184705 4282158 4282162 4282212 4298789 4298792  
4298974 4300179 4302637 4309879 4310136 4311755 4312461 4317174 4317841 4319122  
4320338 4322734 4325336 4326197 4328374 4329677 4333868 4333891 4333978 4334198  
4334465 4334709 4335760 4337039 4337522 4345163 4346495 4349747 4352438 4354995  
4367126 4368109 4372629 4374518 4375285 4376094 4384009 4386595 4389036 4393883  
4405240 4417600 4422232 4431402 4433029 4451120 4454748 4455475 4460897 4469049  
4510426 4511527 4520368 4520798 4525457 4535062 4692023 4697555 4711576 4713409  
4716320 4726056 4732328 4734122 4738143 4740422 4747018 4757216 4757217 4763284  
4764078 4764184 4776340 4776603 4792494 4798122 4806727 4809516 4809677 4809862  
4812495 4822207 4824684 4837250 4854121

Patch n° : 109889-06  
Mots-clés : libc\_psr smartcard I2C register %g2 pdf2ps memcpy  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch liens plate-forme usr et libc\_psr  
Rend obsolète les patches : 109353-04 113294-02 113307-02 114297-01 114698-03  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4231424 4275177 4321184 4327624 4328624 4334502  
4346495 4713409 4726055 4729990 4749542 4771216 4773186 4776340 4780968 4784977  
4820668 4862734

Patch n° : 109890-01  
Mots-clés : pmsserver.jar print manager  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pmsserver.jar

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4308951

Patch n° : 109892-04  
Mots-clés : security ecpp printer device node type M\_CTL cpr  
untimeout ECP  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/sparcv9/ecpp  
Rend obsolète les patches : 109293-04 114305-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1167460 4241460 4250652 4257428 4270674 4271686  
4275074 4275092 4275119 4275200 4275205 4276209 4295173 4297052 4299441 4299456  
4299460 4299467 4299470 4299621 4299631 4301029 4301079 4301556 4308951 4309750  
4310788 4314412 4314419 4328669 4328671 4329805 4332425 4334210 4334506 4337450  
4344459 4345596 4347469 4347728 4349418 4364900 4375134 4380979 4776340

Patch n° : 109893-04  
Mots-clés : security logical device namespace printer nodetype stc  
I\_STR ioctl  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote stc  
Rend obsolète les patches : 109312-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4211224 4255596 4309750 4321509 4587859

Patch n° : 109894-01  
Mots-clés : security bpp logical device namespace printer nodetype  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch bpp  
Rend obsolète les patches : 109311-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4309750

Patch n° : 109896-17  
Mots-clés : security USB usb\_mid usba scsa2usb audio mixer  
hotplug-aware  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch USB et Audio Framework  
Rend obsolète les patches : 109314-05 109341-03 109874-06 111528-03 114298-02  
113421-01 115270-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4042931 4178572 4179082 4204158 4207634 4246091  
4257491 4271687 4278766 4282084 4282600 4284408 4284481 4288456 4290035 4290038  
4290048 4291027 4292644 4295049 4295084 4297451 4297991 4298047 4299321 4299711  
4300133 4300497 4301110 4302343 4302435 4303153 4303369 4303371 4304019 4304060  
4304250 4304253 4304383 4304911 4304968 4305392 4305434 4305436 4305437 4305467

4305645 4305649 4305819 4306676 4307085 4307415 4307418 4307542 4308510 4308511  
4309075 4309328 4309368 4309499 4309566 4309916 4311023 4311829 4312163 4312381  
4313650 4314164 4314166 4315368 4317503 4317522 4317527 4317528 4317916 4318194  
4318604 4320410 4321542 4323024 4326037 4326139 4326143 4327740 4328521 4328542  
4328590 4329325 4329560 4329687 4330021 4331700 4331710 4331762 4331764 4331769  
4331858 4332033 4332613 4332707 4332773 4333033 4333036 4333039 4333448 4333879  
4336235 4336592 4337149 4337561 4337816 4338525 4338614 4339292 4339729 4339937  
4341714 4341839 4342024 4342426 4342488 4343230 4343443 4343762 4344107 4344121  
4344122 4346249 4346254 4346837 4346963 4347288 4348120 4348124 4348566 4349013  
4349282 4349339 4350077 4350113 4350570 4350901 4351164 4351268 4351426 4351563  
4351568 4351707 4352002 4352101 4352320 4352931 4353264 4353457 4353816 4353820  
4353828 4357035 4357915 4359440 4359658 4359875 4361715 4361718 4361719 4362287  
4362924 4363252 4363632 4363966 4364027 4364427 4364534 4364575 4364748 4364911  
4365137 4365848 4366366 4366395 4366523 4366651 4366874 4367554 4367841 4368474  
4368842 4369136 4369166 4369411 4369968 4370685 4370687 4370697 4372725 4373367  
4374495 4374566 4374608 4374609 4374774 4374933 4375698 4375740 4375879 4375900  
4376086 4376175 4377947 4378118 4378262 4378867 4379087 4380154 4380598 4381028  
4382602 4382906 4384717 4384776 4384791 4385510 4387466 4387888 4388157 4388286  
4388586 4388935 4391440 4391912 4392605 4393088 4393114 4393350 4393591 4393819  
4393967 4398235 4400665 4402359 4402755 4404373 4404398 4404559 4408726 4409022  
4410980 4411451 4412128 4412479 4415430 4416096 4417060 4417092 4417298 4418923  
4419540 4420873 4423037 4423482 4423523 4426338 4426754 4433464 4437766 4440473  
4442483 4446076 4447095 4449060 4449744 4451857 4451865 4452562 4454147 4457209  
4463426 4463826 4464517 4465102 4471934 4478723 4490191 4507103 4587859 4622358  
4655789 4660099 4660516 4663786 4670245 4701098 4702501 4706244 4714088 4735539  
4737194 4740300 4741112 4749894 4750685 4765718 4776340 4777298 4781283 4787105  
4790678 4790888 4800029 4800123 4804860 4827611 4845179

Patch n° : 109898-05  
Mots-clés : security arp multipathing interface panic ar\_open IP  
packets panic  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/arp  
Rend obsolète les patches : 109050-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4291034 4299644 4302198 4308728 4311938 4363786  
4365204 4427290

Patch n° : 109900-02  
Mots-clés : network IPMP IP address NIC DHCP preferred hostname  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/init.d/network et /sbin/ifparse  
Rend obsolète les patches : 109064-01 110963-02  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4209200 4291034 4299644 4308728 4311938 4382115

Patch n° : 109902-03  
 Mots-clés : in.ndpd multipathing offlining IPMP  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/inet/in.ndpd  
 Rend obsolète les patches : 109058-01 110184-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4291034 4299644 4308728 4311938 4347223 4386544

Patch n° : 109910-01  
 Mots-clés : CDE help volumes  
 Synopsis : aide non-localisée pour Winlst, Rem. Media Mgr. & Workspace Mgr.  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4329353 4329355 4339080

Patch n° : 109920-08  
 Mots-clés : interrupts pcic pcata PCMCIA serengeti busra PCI panic  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote pcic  
 Rend obsolète les patches : 110122-02 114299-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4059160 4243709 4286161 4337039 4341224 4347834  
 4352356 4352663 4362529 4367607 4374986 4397625 4483061 4501271 4518087 4776340

Patch n° : 109922-04  
 Mots-clés : security pcser 3C562/3C563 pcelx\_send interrupt modem 3C562 I\_STR  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote pcelx et pcser  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4090692 4243709 4286432 4308863 4308870 4320108  
 4339285 4352663 4358619 4409324 4465301 4483474 4483475 4517602 4587859

Patch n° : 109924-04  
 Mots-clés : pcata timeouts I/O format PCMCIA ATA format TRAP vold panics  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote pcata  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4287520 4288878 4297067 4303758 4309269 4339281  
 4352663 4368791 4389494 4393151 4431548

Patch n° : 109926-02  
 Mots-clés : pem 3COM562 PCMCIA panic  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/pem et  
           /kernel/drv/sparcv9/pem  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4243709 4303863 4332477 4352663

Patch n° : 109928-05  
 Mots-clés : multifunction PCMCIA pcmem 3C562 IO REGSIZE  
           modem CS\_SUCCESS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pcmem et pcmcia  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4231035 4243709 4265532 4280422 4303875 4306916  
 4332592 4337357 4339636 4348647 4352663 4355964 4371837 4373800 4390833 4415813  
 4417664 4424367 4425636 4443348 4443595 4446616

Patch n° : 109931-05  
 Mots-clés : planes imagetool snapshot tif image results color  
           sdtimage postscript  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch sdtimage  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4345373 4396192 4492924 4634906 4474936 4746059

Patch n° : 109933-01  
 Mots-clés : mv hang page\_lock  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch mv, cp, ln  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4264701

Patch n° : 109935-03  
 Mots-clés : prtdiag FRU Netra ct libprtdiag\_psr.so.1  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch libprtdiag\_psr.so.1 pour  
           SUNW,UltraSPARC-IIi-Netract  
 Rend obsolète les patches : 112128-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4338306 4353761 4353762 4364922 4422397

Patch n° : 109936-01  
Mots-clés : diff case Swedish characters single-byte 8-bit Latin-1  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/diff  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4338744

Patch n° : 109951-01  
Mots-clés : security Wnn6 jserver overflow  
Synopsis : SunOS 5.8 : dépassement de la capacité de jserver  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4352777

Patch n° : 109960-01  
Mots-clés : input chinese remote textfield memory leak leaks  
Synopsis : CDE 1.4 : patch sdtperfmeter  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4341412 4290470 4280252

Patch n° : 109990-01  
Mots-clés : dis v8plusb elf header  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/ccs/bin/dis  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4015840 4350263

Patch n° : 109992-01  
Mots-clés : Thai  
Synopsis : prolog.ps en thai incorrect.  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4353523

Patch n° : 109994-01  
Mots-clés : dis adb UltraSPARC-III  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/adb et  
/usr/bin/sparcv9/adb  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4015840 4350263

Patch n° : 110019-06  
Mots-clés : JFP message ja patch  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch messages install/sysadm JFP  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4354350 4375794 4405716 4449597 4481597 4512272

Patch n° : 110044-01  
Mots-clés : zh.GBK iswalpha()  
Synopsis : SunOS 5.8 : iswalpha() ne peut pas fonctionner  
correctement en variante linguistique zh.GBK  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4355229

Patch n° : 110053-02  
Mots-clés : LC\_CTYPE arabic locale  
Synopsis : la variante linguistique arabe a des erreurs dans /  
manque de certaines définitions LC\_CTYPE  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : generic sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4310887

Patch n° : 110065-01  
Mots-clés : install update u2  
Synopsis : SunOS 5.8 : nouvelles fonctionnalités ajoutées au  
programme d'installation  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4357775

Patch n° : 110068-02  
Mots-clés : security sdtpdasync script more robust palm conduit  
private addresses  
Synopsis : patch PDASync  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4341358 4335220 4367008

Patch n° : 110075-01  
Mots-clés : security devinfo driver hardening  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/devinfo et  
/kernel/drv/sparcv9/devinfo

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4341354

Patch n° : T110088-02 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
 Mots-clés : dtpower delete customizations power.conf fbpm Grover CDE headless  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch DtPower  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4354583 4336307 4370067 4372350 4374505 4374554

Patch n° : 110127-04  
 Mots-clés : framebuffer config  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique configuration mémoire graphique générique  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4305334 4472448

Patch n° : 110150-04  
 Mots-clés : SUNW,UltraSPARC-IIi-Engine  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote rasctrl  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4351894 4364221 4493395 4501846

Patch n° : 110165-04  
 Mots-clés : sed disks ucblinks.sh core truncating files GABI non-whitespace  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sed  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4287555 4356581 4400740 4725906

Patch n° : 110206-01  
 Mots-clés :  
 Synopsis : sdtwinlst et sdtgwm utf8 pas localisés  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4352861 4352800



Patch n° : T110221-07 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : dcam1394 1394 digital camera driver window  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch Dcam1394  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4365341 4349294 4372839 4382327 4424042 4423667 4500186 4699746 4827215

Patch n° : 110251-01  
Mots-clés : hu\_HU.ISO8859-2 Sort Order Error Hungarian  
Synopsis : SunOS 5.8 : erreur de tri en variante linguistique hu  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4338099

Patch n° : 110269-01  
Mots-clés : rpc.nisd NIS+ fsync fflush  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libnisdb.so.2  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4318294

Patch n° : 110274-03  
Mots-clés : FIGGS Install New Features help  
Synopsis : SunOS 5.8 :Figgs nouvelles fonctionnalités installation personnalisée et aide installation  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4367029

Patch n° : 110283-06  
Mots-clés : mkfs newfs near-terabyte slow filesystems mkfs\_ufs core  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch mkfs et newfs  
Rend obsolète les patches : 110332-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4297460 4333516 4339330 4344221 4374181 4380132 4425003 4476995 4721124

Patch n° : 110285-01  
Mots-clés : USB keyboard hotplug panic boot  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch consconfig\_dacf  
Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4350044

Patch n° : 110286-10  
Mots-clés : security core clients Tooltalk database server buffer overflow  
Synopsis : OpenWindows 3.6.2 : patch Tooltalk  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4334998 4379430 4363822 4417781 4499995 4518469 4522203 4476458 4668701 4707187 4713445

Patch n° : 110320-03  
Mots-clés : t1394\_detach() s1394 CALLB\_CPR\_SAFE\_END macro  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/misc/sparcv9/s1394  
Rend obsolète les patches : 114300-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4358271 4362967 4415297 4452265 4465673 4465680 4465691 4465695 4465706 4471117 4471131 4483605 449880 4620080 4719215 4723471 4723473 4743919 4776340 4780080 4780083 4799679

Patch n° : 110322-02  
Mots-clés : security ypbind buffer overflow blank SPACE+CR  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/netsvc/yp/ypbind  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4362647 4515621

Patch n° : 110326-02  
Mots-clés : Screen savers LSARC TEC GWM Sdtwsm Stylemgr  
Synopsis : CDE 1.4 : patch dtstyle  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4321874 4389935 4384360 4319599 4382452 4392829 4390631

Patch n° : T110335-02 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : dtprintinfo reads \$HOME/.printers but does not stop  
Synopsis : CDE 1.4 : patch dtprintinfo  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4325603 4380805

Patch n° : 110364-02  
 Mots-clés : sdtypesbinder L10N  
 Synopsis : SunOS 5.8 : ajout des fichiers L10N sdtypesbinder  
 Rend obsolète les patches : 110275-02  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4366984 4383627

Patch n° : 110368-02  
 Mots-clés : littleneck pcf8574 hotplug note.h  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote pcf8574 pour SUNW,Sun-Fire-280R  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4326851 4336443 4339732 4341185 4434341

Patch n° : 110369-05  
 Mots-clés : serengeti DR hot swap PCI sgcn sgcn serengeti  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch sgcn  
 Rend obsolète les patches : 110709-02  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4326851 4337039 4362703 4362745 4374123 4376376 4385014 4496870 4509755

Patch n° : 110370-03  
 Mots-clés : DR hot swap PCI usr platform libc\_psr memcpy  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch liens plate-forme usr SUNW, Sun-Fire  
 Rend obsolète les patches : 111643-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4326851 4337039 4414560 4435718

Patch n° : 110371-03  
 Mots-clés : serengeti DR hot swap PCI sgfru  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch prise en charge serengeti, Update3, sgfru  
 Rend obsolète les patches : 110137-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4326851 4337039 4386526 4463330

Patch n° : 110373-04  
 Mots-clés : DR hot swap PCI sgsbbc picld alignment DR  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-Fire/kernel/drv/sparcv9/sgsbbc  
 Rend obsolète les patches : 111508-01

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4319715 4319724 4326851 4337039 4339009  
4351116 4352174 4353000 4354331 4354794 4363095 4363101 4367252 4370240 4398255  
4401747 4406577 4409725 4417940 4421522 4428083 4491582 4492404 4505167

Patch n° : 110374-08  
Mots-clés : serengeti DR hot swap PCI sgenv assertion panic dr sgenv  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-  
Fire/kernel/drv/sparcv9/sgenv

Rend obsolète les patches : 110136-02 110516-02

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4319715 4319724 4326851 4337039 4339009 4345060  
4346494 4351116 4354331 4370121 4375808 4379057 4379810 4386281 4386308 4386526  
4401805 4404305 4416565 4422498 4434338 4451354 4451879 4453614 4458013 4458210  
4459820 4461330 4466463 4467793 4468133 4468450 4470641 4477894 4478393 4489357

Patch n° : 110375-05  
Mots-clés : ssm impl\_ddi\_sunbus\_initchild grover PCMCIA  
excalibur DR cPCI

Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-  
Fire/kernel/drv/sparcv9/ssm

Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4319715 4319724 4326851 4339009 4346494  
4351116 4352284 4354331 4370146 4370148 4371549 4371993 4375901 4379810 4416565  
4422498 4434338 4451354 4451879 4453614 4458013 4458210 4459820 4461330 4466463  
4467793 4468133 4468450 4470641 4477894 4478393 4488194 4709170

Patch n° : 110376-01  
Mots-clés : littleneck libdevice hotplug  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch prise en charge littleneck,  
usr\_platform, S8 Update 3

Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4326851 4336443 4339732 4341185

Patch n° : 110378-06  
Mots-clés : udp ip mipagent mipagent AAA reverse tunneling core  
dumps

Synopsis : SunOS 5.8 : patch mipagent IP mobile

Rend obsolète les patches : 110198-01 110550-01

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4278842 4302749 4310956 4313189 4317221 4320818

4324051 4335568 4360818 4370123 4370438 4375915 4375920 4376886 4377368 4377693  
4377694 4378163 4378727 4379361 4382946 4382996 4382998 4383001 4383007 4386544  
4390912 4391040 4392110 4406041

Patch n° : 110379-01  
Mots-clés : littleneck gpio nexus  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge littleneck, patch gpio  
Rend obsolète les patches : 110234-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4336443 4339732 4341185

Patch n° : 110380-04  
Mots-clés : snapshots online ufsdump pkginfo PKG parameter  
pkginfo  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch prise en charge ufssnapshots, libadm  
Rend obsolète les patches : 110240-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4025718 4296770 4416430 4451305

Patch n° : 110381-01  
Mots-clés : snapshots online ufsdump  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge ufssnapshots, patch cli  
Rend obsolète les patches : 110242-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4296770

Patch n° : 110382-02  
Mots-clés : snapshots online ufsdump deadlock  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge ufssnapshots, noyau fssnap,  
S8 Update 3  
Rend obsolète les patches : 110246-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4296770 4413947

Patch n° : 110385-03  
Mots-clés : RCM libnvpair serengeti sysevent  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch modules RCM  
Rend obsolète les patches : 110103-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4233832 4326110 4336779 4357245 4375059 4375416  
4386544

Patch n° : 110386-03  
Mots-clés : RBAC profiles stingray libsecdb getexecuser nscd static  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch fonctionnalité RBAC  
Rend obsolète les patches : 110113-01 110113-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4311781 4313955 4458070 4489486

Patch n° : 110387-04  
Mots-clés : security snapshots online ufsdump mmap file larger  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge ufsnapshots, patch ufsdump  
Rend obsolète les patches : 110235-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4132365 4296770 4339366 4358666 4474014

Patch n° : 110388-01  
Mots-clés : RBAC profiles stingray help  
Synopsis : SunOS 5.8 :  
Rend obsolète les patches : 110115-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4311781 4313955

Patch n° : 110389-05  
Mots-clés : security cvc CPU signature I\_STR ioctl payloads cvcredir  
Synopsis : SunOS 5.8 : signature UC cvc  
Rend obsolète les patches : 110120-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4333639 4337039 4362110 4386544 4587859 4774015

Patch n° : 110394-01  
Mots-clés : Euro fonts appearance TrueType  
Synopsis : SunOS 5.8 : la variante linguistique euro. allemande apparaît différente des autres variantes linguistiques  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4352827

Patch n° : 110407-02  
Mots-clés : Type editor CDE labels buttons file definition TCH SCH  
Synopsis : patch Sdttypes CDE 1.4  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4313855 4329990 4357804 4365790 4374350

Patch n° : 110416-03  
Mots-clés : security ATOK12  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch ATOK12  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4361738 4372858 4384092 4443974

Patch n° : 110423-03  
Mots-clés : Japanese X Window font  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch polices japonais  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4349869 4426597 4450211

Patch n° : 110428-01  
Mots-clés : Turkish UTF-8 L10N  
Synopsis : SunOS 5.8 : nouvelle locale UTF-8 turque  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4368177

Patch n° : 110453-04  
Mots-clés : security buffer overflow  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch admintool  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4327605 4354306 4447234 4509669

Patch n° : 110457-05  
Mots-clés : warlocking cstyle smartcard timeout  
IOC\_SET\_WRITETIMEOUT STC chip  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote scmi2c  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4282989 4349315 4401809 4435178 4468337 4469751 4627973

Patch n° : 110458-02  
Mots-clés : security libcurses setupterm buffer overflow  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch libcurses  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4313067 4398331

Patch n° : 110460-31  
Mots-clés : security PICL hotplug FRU libfruutils libpicld\_pluginutil  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch plug-ins fruid/PICL  
Rend obsolète les patches : 110377-02 110534-02 111076-01 111301-02 111644-01  
111759-01 112005-01 112101-01 113293-04 113308-02 114301-04 114699-05  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4286659 4326851 4336443 4339732 4341185 4358170  
4358736 4361074 4361175 4363225 4363846 4365022 4366798 4367556 4369058 4370374  
4370505 4370718 4372341 4372567 4374731 4375863 4381076 4382336 4382488 4384212  
4384220 4384394 4384521 4385799 4387852 4387925 4387926 4389250 4389946 4396092  
4400130 4404281 4404295 4404426 4404992 4409825 4409888 4413285 4414411 4417600  
4418145 4418396 4429023 4431402 4432138 4432412 4433558 4433768 4440528 4440543  
4445905 4451023 4454748 4458436 4459534 4464444 4469372 4471325 4474532 4475208  
4477317 4477346 4479002 4479004 4479006 4480752 4487110 4489639 4489708 4490112  
4496189 4507961 4507971 4508537 4508574 4511312 4511315 4513511 4515309 4519271  
4519273 4521465 4526052 4587389 4599256 4599397 4613881 4619238 4625162 4627314  
4631216 4640559 4643255 4660073 4661192 4661738 4687199 4703981 4711217 4713409  
4715000 4715664 4716885 4718737 4726053 4726567 4744680 4744747 4746113 4748510  
4748617 4749542 4760403 4764184 4764198 4764210 4765183 4771216 4773186 4776340  
4776603 4780968 4782814 4784977 4785268 4785300 4785498 4788470 4796798 4800205  
4800519 4800643 4805159 4806125 4808080 4809071 4813672 4818004 4820332 4820668  
4823964 4827687 4828270 4828441 4828570 4829007 4830094 4832896 4833626 4834149  
4834344 4835422 4836074 4840813 4841712 4847136 4852595 4859105 4864707

Patch n° : 110461-03  
Mots-clés : security ttcompat cmn\_err CE\_PANIC I\_STR ioctl  
payloads TCIflush  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch ttcompat  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4137086 4335144 4587859

Patch n° : 110503-01  
Mots-clés : Polish locale monetary  
Synopsis : SunOS 5.8 : symboles monétaires incorrects dans la  
variante linguistique polonaise  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4380484

Patch n° : 110511-05  
Mots-clés : rpc.nisd \_\_directory\_object failed descriptors COTS  
disconnects  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch rpc.nisd  
Rend obsolète les patches :



Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4280714 4326943 4411880 4411929 4471041 4686223

Patch n° : 110603-01  
 Mots-clés : empty card file label open multiline note  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch sdtname  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4149628 4235799

Patch n° : 110605-02  
 Mots-clés : uil subwidget globally objects VSM4 Uil compiler error  
 Synopsis : patch uil Motif 2.1.1 pour Solaris 8  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4404810 4385838

Patch n° : 110609-04  
 Mots-clés : cdio.h commands.h USB new defines USCSI Quantum  
 SDLT  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch cdio.h et en-tête USB command.h  
 Rend obsolète les patches : 114302-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4358054 4369151 4458516 4749894 4750558 4776340

Patch n° : T110611-01 (patch préliminaire - Pas encore  
 commercialisé)  
 Mots-clés : lp.cat postio ECP  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch ECP lp.cat et postio  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4310788 4329805 4349418 4364900

Patch n° : 110614-02  
 Mots-clés : safte ses driver wrong id media tray error injection  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote ses  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4319620 4319764 4414946

Patch n° : 110615-09  
Mots-clés : security sendmail upgrade mail.local check-hostname  
praliases  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch sendmail  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1119353 1254405 4086468 4304080 4317819 4329124  
4329128 4329131 4332599 4344081 4344537 4357054 4361623 4367646 4368934 4374955  
4384437 4388375 4402056 4419745 4419827 4462997 4481125 4487115 4493726 4497686  
4527557 4651929 4655363 4756570 4809539 4835344 4839862

Patch n° : 110662-11  
Mots-clés : UNIX98 ksh expand newline character pty ownership  
arithmetic  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch ksh  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4140307 4223444 4286837 4356624 4379531 4407470  
4422293 4446868 4457880 4457987 4473696 4524694 4702798 4750637

Patch n° : 110668-04  
Mots-clés : security gettext telnetd TTYPROMPT remote buffer  
overflow  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/in.telnetd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4366956 4375449 4483514 4516876 4523990 4527873  
4798177

Patch n° : 110670-01  
Mots-clés : security gettext rcp  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/sbin/static/rcp  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4366956 4375449

Patch n° : 110702-01  
Mots-clés : mknetid fails dump core corruption  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch mknetid  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4169796

Patch n° : 110710-01  
 Mots-clés : nscd size grows TTL implemented  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch nscd  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4159699

Patch n° : 110716-02  
 Mots-clés : product registry  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch Solaris Product Registry 3.0  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4366927 4378201 4407526

Patch n° : 110723-05  
 Mots-clés : deadlock ethernet RIO tranceivers pci\_PM tx\_hang  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/sparcv9/eri  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363777 4364842 4376935 4378440 4386437 4389260  
 4412127 4442017 4453340 4465984 4467555 4467562 4479894 4480970 4486544 4496082  
 4509547 4518457 4528597 4546894 4599774 4637678

Patch n° : 110724-01  
 Mots-clés : CTL layout bidi CDE performance  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch liblayout  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4393355

Patch n° : 110745-01  
 Mots-clés : Solaris Management Console European figss  
 Synopsis : SunOS 5.8 : correction de syntaxe toolbox  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4391812 4391778 4391779 4391781

Patch n° : 110750-01  
 Mots-clés : tex s24 window  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique TCX  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4349827

Patch n° : 110752-01  
 Mots-clés : zh/zh\_TW prodreg  
 Synopsis : SunOS 5.8 : le programme de désinstallation n'est pas activé avec des messages d'erreur

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4389792

Patch n° : 110754-03  
 Mots-clés : WBEM  
 Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour WBEM des nouvelles fonctions UR3

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 110756-02  
 Mots-clés : DCL  
 Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour DCL des nouvelles fonctions UR3

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4404182

Patch n° : 110758-03  
 Mots-clés : SMC  
 Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour SMC des nouvelles fonctions UR3

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4398894 4404182

Patch n° : 110764-03  
 Mots-clés : MGP  
 Synopsis : SunOS 5.8 : mises à jour MGP des nouvelles fonctions UR3

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4398893 4404182

Patch n° : 110766-03  
 Mots-clés : JFP mp  
 Synopsis : SunOS 5.8 : mise à jour s28\_u4 SUNW0mp  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées :  
 Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 110794-05  
 Mots-clés : dr\_daemon swap segfault nodename AP/DR network detached core  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch dr\_daemon  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4250626 4254422 4299508 4355886 4356318 4357762 4375745 4471303 4508839 4554798

Patch n° : 110797-02  
 Mots-clés : Help Volume WBEM CDE European figss mp print filter  
 Synopsis : SunOS 5.8 : UR4 New int  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4389039 4384498 4399740 4420102

Patch n° : 110811-01  
 Mots-clés : library versioning libnls appcert  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch libnls  
 Rend obsolète les patches : 110519-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4346460

Patch n° : 110813-01  
 Mots-clés : library versioning libxfn appcert  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch libxfn  
 Rend obsolète les patches : 110521-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4346471

Patch n° : 110815-01  
 Mots-clés : library versioning libmp appcert  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch libmp  
 Rend obsolète les patches : 110523-01

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4346496

Patch n° : 110817-01  
Mots-clés : apptrace interceptors core  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch apptrace et interceptors  
Rend obsolète les patches : 110525-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4307470 4344373

Patch n° : 110819-04  
Mots-clés : us\_attach cpu\_id fsflush PM us\_pm\_monitor us  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/us  
Rend obsolète les patches : 110549-01 115126-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4370572 4376094 4433029 4469049 4520368 4837250

Patch n° : 110820-10  
Mots-clés : security dman platform man\_dossc\_switch Sun-Fire-15000 XMIT5  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-Fire-15000/kernel/drv/sparcv9/dman  
Rend obsolète les patches : 110564-01 111650-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4352615 4356741 4356803 4363907 4378444 4381083 4384426 4387731 4388848 4399242 4405711 4406097 4406900 4406902 4408062 4408453 4410007 4413586 4413590 4413592 4413593 4415373 4416329 4418247 4420118 4421452 4431203 4431805 4432988 4452555 4461168 4461182 4461189 4461209 4465826 4472415 4487535 4487652 4492534 4504140 4525502 4525662 4527790 4528759 4559081 4587859 4640542 4704996 4707993

Patch n° : 110821-02  
Mots-clés : iosram platform sbbc unconfigure interrupt  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote iosram  
Rend obsolète les patches : 110565-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4414084

Patch n° : 110822-01  
Mots-clés : mboxsc platform  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote mboxsc  
Rend obsolète les patches : 110566-01

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907

Patch n° : 110823-04  
Mots-clés : fcode platform  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch fcode  
Rend obsolète les patches : 110567-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4405109 4411034

Patch n° : 110824-03  
Mots-clés : fcpci platform  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote fcpci  
Rend obsolète les patches : 110568-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4405109

Patch n° : 110825-03  
Mots-clés : fcodem platform  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote fcodem  
Rend obsolète les patches : 110569-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4405109

Patch n° : 110826-07  
Mots-clés : schpc platform PCI hotplug hPCI panics ioadapt hsPCI+  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch platform/SUNW,Sun-Fire-15000/kernel/drv/sparcv9/schpc  
Rend obsolète les patches : 110570-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4389226 4389669 4393561 4393772 4398474 4412060 4415707 4438104 4445639 4472832 4481239 4640542 4682824 4700564 4728572

Patch n° : 110827-02  
Mots-clés : scosmb platform Sun-Fire-15000 ECC  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote scosmb  
Rend obsolète les patches : 110571-01 111655-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4423572

Patch n° : 110828-02  
 Mots-clés : sbbc platform starcat leaks memory DR  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote sbbc  
 Rend obsolète les patches : 110572-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4467769

Patch n° : 110829-02  
 Mots-clés : todstarcat platform Sun-Fire-15000 todsc\_set  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /platform/sun4u/kernel/tod/sparcv9/todstarcat  
 Rend obsolète les patches : 110573-01 111654-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4406849

Patch n° : 110830-02  
 Mots-clés : cvc platform Sun-Fire-15000 cvcd  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-Fire-  
 15000/lib/cvcd  
 Rend obsolète les patches : 110576-01 111651-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4429680

Patch n° : 110831-02  
 Mots-clés : cvc platform ioctls  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-Fire-  
 15000/kernel/drv/sparcv9/cvc  
 Rend obsolète les patches : 110577-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4370761 4396065

Patch n° : 110832-01  
 Mots-clés : cvcredir platform  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch cvcredir  
 Rend obsolète les patches : 110578-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907

Patch n° : 110833-01  
 Mots-clés : usr platform link  
 Synopsis : SunOS 5.8 : liens de plate-forme usr  
 Rend obsolète les patches : 110579-01



Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907

Patch n° : 110835-05  
 Mots-clés : gptwo\_cpu platform UltraSPARC-III+ cpu\_node struct offsets  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 platform/sun4u/kernel/misc/sparcv9/gptwo\_cpu

Rend obsolète les patches : 110581-01 111637-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4405109 4451120 4642161

Patch n° : 110836-05  
 Mots-clés : gptwocfg platform deprobe panic IKP wPCI DR boards  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /platform/sun4u/kernel/misc/sparcv9/gptwocfg

Rend obsolète les patches : 110582-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4405109 4418093 4682824

Patch n° : 110837-04  
 Mots-clés : efcde fcdriver fcode fcpackge fcthread interpreter  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch efcde  
 Rend obsolète les patches : 110583-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4393561 4393772 4398474 4405109 4495650 4682824

Patch n° : 110838-06  
 Mots-clés : axq platform getinfo CDC read/write pcisch cache streaming  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Sun-Fire-15000/kernel/drv/sparcv9/axq

Rend obsolète les patches : 110584-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907 4409372 4418109 4446108 4508788 4619267 4652995

Patch n° : 110839-03  
 Mots-clés : IP Multipathing RCM Ip Network Interfaces post-attach  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /usr/lib/rcm/modules/SUNW\_ip\_rcm.so

Rend obsolète les patches : 110607-01 111539-01  
 Version SunOS :

Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4373331 4434131 4464318 4464717 4483661 4495446  
4499458 4500842 4501013 4502951

Patch n° : 110840-03  
Mots-clés : bbc new platform bbc\_attach register writes  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch bbc  
Rend obsolète les patches : 110773-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4389945 4706975

Patch n° : 110841-01  
Mots-clés : new platform gptwo  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch gptwo  
Rend obsolète les patches : 110774-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743

Patch n° : 110842-10  
Mots-clés : new platform hpc3130 note.h hpc3130 attach detach  
routine  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote hpc3130 pour SUNW,Sun-Fire-  
880  
Rend obsolète les patches : 110775-01 111757-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4371073 4381743 4403481 4408237 4434341  
4465733 4472722 4506746 4514513 4514865 4518973 4520822 4672995

Patch n° : 110844-02  
Mots-clés : new platform lm75 note.h  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/lm75  
Rend obsolète les patches : 110777-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4434341

Patch n° : 110845-03  
Mots-clés : new platform ltc1427 note.h  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/ltc1427  
Rend obsolète les patches : 110778-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4396092 4404992 4409825 4409888 4434341

Patch n° : 110846-02  
Mots-clés : platform pcf8574 note.h  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/pcf8574  
Rend obsolète les patches : 110779-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4434341

Patch n° : 110847-02  
Mots-clés : new platform pcf8591 note.h  
Synopsis : SunOS 5.8 patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/pcf8591  
Rend obsolète les patches : 110780-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4434341

Patch n° : 110848-02  
Mots-clés : new platform pcicfg  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pcicfg  
Rend obsolète les patches : 110781-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4405109

Patch n° : T110849-13 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : picl hotplug new libprtdiag temp fan UltraSPARC-III+ Sun-Fire-880  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge PICL pour SUNW,Sun-Fire-880  
Rend obsolète les patches : 110776-01 110782-01 110843-03 111636-01 111758-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4386743 4391856 4396092 4397396 4397400 4398426 4399865 4402759 4404295 4404953 4404992 4408182 4408237 4409825 4409888 4410173 4413285 4421202 4430036 4431165 4431194 4451120 4454748 4469888 4482300 4485229 4487110 4509191 4515266 4519271 4532965 4546219 4636540 4661192 4718737 4721200 4808786

Patch n° : 110851-02  
Mots-clés : new platform ssc050  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/ssc050  
Rend obsolète les patches : 110785-01 111427-01

Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4403503 4410299

Patch n° : 110852-03  
 Mots-clés : new platform ssc100 note.h I2CTest subaddresses  
 SUNvts  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/ssc100  
 Rend obsolète les patches : 110786-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4434341 4480752

Patch n° : 110853-01  
 Mots-clés : new platform usr\_platform  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr\_platform  
 Rend obsolète les patches : 110787-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743

Patch n° : 110854-02  
 Mots-clés : new platform smbus\_ara note.h  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/smbus\_ara  
 Rend obsolète les patches : 110788-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4369175 4381743 4434341

Patch n° : 110856-01  
 Mots-clés : services dr  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/inet/services  
 Rend obsolète les patches : 110574-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4363907

Patch n° : 110864-01  
 Mots-clés : Thai upgrade  
 Synopsis : SunOS 5.8 : implémentation des corrections de  
 SUNW\_PKGLIST dans les modules ALC  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4402062

Patch n° : 110867-01  
Mots-clés : 64bit upgrade  
Synopsis : SunOS 5.8 : implémentation des corrections de  
SUNW\_PKGLIST dans les modules ALC

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4399082

Patch n° : 110885-01  
Mots-clés : product registry  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch JFP Solaris Product Registry 3.0

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4405721

Patch n° : 110888-01  
Mots-clés : New translations  
Synopsis : SunOS 5.8 : mise à jour et nouvelles chaînes, figures  
pour s28u4\_06

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4406660 4407100

Patch n° : 110896-02  
Mots-clés : security mount cachefs cfsadmin nsr cache cachefs  
cachefsd inetdconf

Synopsis : SunOS 5.8 : patch cachefs/mount  
Rend obsolète les patches : 108825-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4207874 4230685 4332446 4338920 4467621 4698882  
4698886 4740460

Patch n° : 110898-08  
Mots-clés : security cshh tmpfiles pfcsh EACCES cores errors env  
chars seg fault

Synopsis : SunOS 5.8 : patch csh/pfcsh  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1227664 4302461 4374736 4384080 4402562 4404641  
4407470 4479584 4494351 4708902

Patch n° : 110900-07  
Mots-clés : EFCODE pcicfg.e IO ATM 155utp card FCODE panic 8kb  
configuring XMITS  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/misc/sparcv9/pcicfg.e  
Rend obsolète les patches : 113583-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4393561 4393772 4398474 4407705 4422504 4422982  
4425717 4456658 4461892 4482012 4496757 4711639 4716448 4717617

Patch n° : 110901-01  
Mots-clés : sgen hang USCSI  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/sgen et  
/kernel/drv/sparcv9/sgen  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4319695 4325990

Patch n° : 110903-05  
Mots-clés : security vi edit dtterm temporary files long EXINIT tags  
line  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch edit, ex, vedit, vi et view  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4059978 4300381 4320573 4364594 4614041 4635504

Patch n° : 110905-02  
Mots-clés : find expansion execvp option  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/find  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4333804 4354572 4445793

Patch n° : 110907-01  
Mots-clés : UNIX98 inet.h in6\_addr  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/arpa/inet.h  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4345816

Patch n° : 110910-01  
Mots-clés : fsck user confirmation  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/fs/ufs/fsck

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4225018

Patch n° : 110912-03  
 Mots-clés : cfgadm libcfgadm pointers arguments cfgadm DR  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch cfgadm  
 Rend obsolète les patches : 111511-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4301920 4301922 4301984 4387106 4433560 4495168

Patch n° : 110914-01  
 Mots-clés : tr core options  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/tr  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4366964

Patch n° : 110916-04  
 Mots-clés : sort fields columns piping SIGBUS NEWLINE fault  
                   diagnostics  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch sort  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4300461 4303258 4304444 4314724 4330831 4334641  
 4338929 4343080 4351862 4352007 4357085 4361114 4366860 4378104 4389764 4404621  
 4451778 4451806 4457354 4473934 4507889 4519797 4615900 4615904 4725245

Patch n° : 110918-06  
 Mots-clés : prtconf openepr picld alignment DR bad nodes  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/openepr et prtconf  
 Rend obsolète les patches : 111506-01 115271-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4334314 4346494 4379810 4401168 4416565 4422498  
 4434338 4451354 4451879 4453614 4458013 4458210 4459820 4461330 4466463 4467793  
 4468133 4468450 4470641 4477894 4478393 4532657 4711217 4852595 4868185 4869242

Patch n° : 110927-01  
 Mots-clés : extra 64 bit pkgs in 32 bit install  
 Synopsis : SunOS 5.8 : implémentation des corrections de  
                   SUNW\_PKGLIST dans s8u4  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4399235

Patch n° : 110934-13  
 Mots-clés : security pkgtrans pkgadd pkginstall dryrun pkgremove  
 installf removef  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pkgtrans, pkgadd, pkgchk et libpkg.a  
 Rend obsolète les patches : 109137-01 110949-01 111363-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4025718 4136905 4318844 4331907 4361742 4378183  
 4386585 4393303 4394391 4416430 4435976 4451305 4489170 4500047 4509898 4516367  
 4529044 4531585 4720211 4737594 4786593 4813860 4826609

Patch n° : 110939-01  
 Mots-clés : closewtmp utmpx wtmpx  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/acct/closewtmp  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4352064

Patch n° : 110941-03  
 Mots-clés : sar sadc averages data overflow inconsistent format I/O  
 device  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch sar et sadc  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4026830 4111755 4469467 4472070

Patch n° : 110943-01  
 Mots-clés : security tcsh here documents tmpfiles  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/tcsh  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparac  
 Bugs corrigés par ce patch: 4384076

Patch n° : 110945-07  
 Mots-clés : syslogd SIGHUPS descriptor IPv6 log messages  
 syslog.pid core  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/syslogd  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparac



Bugs corrigés par ce patch: 4243984 4309712 4323101 4336917 4337337 4345133  
4345785 4353901 4357732 4374785 4385688 4386798 4408797 4413974 4416744 4424387  
4429942 4463575 4476741 4477565 4519254 4558909 4614036 4665297 4670382 4670414  
4670468 4674435 4705713

Patch n° : 110951-03  
Mots-clés : tar input fs\_vcode source tape read error  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/tar et /usr/sbin/static/tar  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4063224 4508100 4662552

Patch n° : 110953-04  
Mots-clés : security multicast llc2 token ring MAC mutex deadlock  
L\_STR ioctl  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/kernel/drv/llc2  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4333560 4375787 4400795 4587859 4644260

Patch n° : 110955-04  
Mots-clés : security timod CE\_PANIC CE\_WARN ypbind  
tim\_peerlen panic L\_STR ioctl  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/strmod/timod  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4380632 4453050 4587859 4621295

Patch n° : 110957-02  
Mots-clés : security mailx GECOS header  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/mailx  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4350331 4452732

Patch n° : 110986-02  
Mots-clés : Linking SMC context help Javahelp  
Synopsis : SunOS 5.8 : correction de l'aide de SMC  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4354567 4366476 4384181

Patch n° : 111008-06  
 Mots-clés : zh zh.GK zh.UTF-8 Solregis  
 Synopsis : mise à jour SUNWreg asiatique pour  
 synchronisation avec les changements de base pour S8UR5  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4410946 4414341 4462592 4518303

Patch n° : 111016-01  
 Mots-clés : sdiff newline  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sdiff  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4355588

Patch n° : 111018-01  
 Mots-clés : path\_to\_inst gpio driver\_aliases  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /etc/driver\_aliases pour gpio  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4395277

Patch n° : 111023-02  
 Mots-clés : mntfs lock close panic autofns spin automountd  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/mntfs et  
 /kernel/fs/sparcv9/mntfs  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4367486 4525971

Patch n° : 111041-04  
 Mots-clés : su su\_pnp CP1400 CP1500 UltraAXe CP2040 CP2060  
 CP2080  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote su et su\_pnp  
 Rend obsolète les patches : 108680-09 110467-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4252667 4306404 4351894 4367476 4374325 4376935  
 4377930 4385015 4388147 4401352 4433311 4470545 4487938

Patch n° : 111049-03  
 Mots-clés : ssp subnet domain E10k cvcd memory  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Ultra-Enterprise-  
 10000/lib/cvcd

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4285908 4352273 4362110

Patch n° : 111069-01  
 Mots-clés : security bsmunconv cron root  
 Synopsis : SunOS 5.8 : bsmunconv écrase root cron tab si cu  
 a créé /tmp/root

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4383308

Patch n° : 111071-01  
 Mots-clés : security cu uuvc  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch cu  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4406722

Patch n° : 111073-01  
 Mots-clés : header prototype declarations  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch en-tête re\_comp  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4345842

Patch n° : 111075-02  
 Mots-clés : keyboards arabic turkish greek belgian symbols layout  
 Synopsis : X11 6.4.1 : patch claviers  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4395929 4405756 4422290 4434254

Patch n° : 111088-02  
 Mots-clés : mdb  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch mdb  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4367773 4374045

Patch n° : 111098-01  
 Mots-clés : ROC timezone  
 Synopsis : SunOS 5.8 : non-utilisation du fuseau horaire ROC  
 pour raisons politiques  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4411173

Patch n° : 111111-03  
 Mots-clés : awk dependency record limit corrupts patch  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/awk  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4395685 4451613

Patch n° : 111141-02  
 Mots-clés : last 256 users dumps core  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/last  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4353938 4519473

Patch n° : 111197-02  
 Mots-clés : nfs mount 2GB NFS network filesystem  
 Synopsis : SunOS 5.8 : montage nfs d'un fichier > 2 Go impossible  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4215075 4389722

Patch n° : 111225-02  
 Mots-clés : tail 2G stdin memory leak  
 Synopsis : SunOS 5.8 : tail réserve 2 Go lors de la lecture à partir  
 d'un stdin  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4348627 4500188

Patch n° : 111231-04  
 Mots-clés : ereg questions registration privacy policy opt-in hangs  
 Solregis  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch enregistrement utilisateurs Solaris  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4364584 4382052 4428154 4457637 4463576 4479455

Patch n° : 111232-01  
 Mots-clés : security in.fingerd NULL  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch in.fingerd  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4298915

Patch n° : 111234-01  
 Mots-clés : security finger NULL  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch finger  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4298986

Patch n° : 111265-01  
 Mots-clés : who UNIX98  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch who  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4384285

Patch n° : 111269-03  
 Mots-clés : authentication error messages command line interface  
                   stdout toolbox  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch Solaris Management Console  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4354567 4394572 4457451

Patch n° : 111275-01  
 Mots-clés : gwm wdev smartcard flash sdtwinlst dtstyle dhcpmgr  
                   cdrw mp  
 Synopsis : SunOS 5.8 : nouvelles fonctions Solaris 8 Update 5,  
                   version européenne  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4451579 4355669 4437042

Patch n° : 111295-01  
 Mots-clés : pstack sendfilev  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/pstack &  
           /usr/bin/sparcv9/pstack  
 Rend obsolète les patches : 111213-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4393386 4399452 4400361

Patch n° : 111297-01  
 Mots-clés : sendfilev libsendfile sendfile  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libsendfile.so.1  
 Rend obsolète les patches : 111219-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4400361

Patch n° : 111302-02  
 Mots-clés : EDHCP libraries libdhcpsvc libdhcputil libinetutil  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch bibliothèques EDHCP  
 Rend obsolète les patches : 111170-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4118738 4247106 4404390 4406599

Patch n° : 111304-01  
 Mots-clés : EDHCP nfs\_dlboot  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/misc/nfs\_dlboot  
 Rend obsolète les patches : 111166-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4247106

Patch n° : 111306-04  
 Mots-clés : EDHCP inetboot PXE ufsboot bop\_alloc corruptions panic  
           overflow  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch ufsboot et inetboot  
 Rend obsolète les patches : 111168-01 111384-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4d sparc.sun4m sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4247106 4402048 4411148 4463870

Patch n° : 111308-03  
 Mots-clés : EDHCP libmtmalloc mtmalloc memalign valloc  
           SIGABRT multi-threaded  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libmtmalloc.so.1  
 Rend obsolète les patches : 111172-01  
 Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4222368 4247106 4308095 4308252 4384513 4451603  
4456270 4617257

Patch n° : 111310-01  
Mots-clés : EDHCP libdhcpagent  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libdhcpagent.so.1  
Rend obsolète les patches : 111164-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4247106

Patch n° : 111313-01  
Mots-clés : viper tools servlet performance MRU  
Synopsis : SunOS 5.8 : chargement très lent des outils Viper  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4415738

Patch n° : 111317-04  
Mots-clés : process table init getutxent\_freq looping system hang  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /sbin/init et /usr/sbin/init  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4350392 4461715 4503048 4662013

Patch n° : 111319-01  
Mots-clés : in.rdisc advertisements lifetime  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/in.rdisc  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4304158

Patch n° : 111321-03  
Mots-clés : security lm\_shutdown clients klmops strlen panic  
lm\_copy\_config  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch klmmod et klmops  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4370038 4372812 4492876

Patch n° : 111323-01  
Mots-clés : xpg4 more 0xff  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/xpg4/bin/more

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4373943

Patch n° : 111325-02  
Mots-clés : security ttymon SIGCLD ports denial service console  
fattach  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/saf/ttymon  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4246300 4657339

Patch n° : 111327-05  
Mots-clés : getaddrinfo AI\_PASSIVE INADDR\_LOOPBACK  
libsocket 3SOCKET ai\_addr  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch libsocket  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4316349 4324375 4356490 4458516 4464883

Patch n° : 111332-06  
Mots-clés : security DCS rcm\_request\_capacity\_change inetd Sun-  
Fire-15000 DoS  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/dcs  
Rend obsolète les patches : 111652-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4402784 4429775 4456661 4457741 4460279 4480306  
4497243 4683247

Patch n° : 111335-16  
Mots-clés : DR copy-rename cfgadm dr drmach SUNW,Sun-Fire-  
15000 panic ptl1 fcgp2  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilotes Sun-Fire-15000 dr, gptwo\_pci &  
sc\_gptwocfg  
Rend obsolète les patches : 111395-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4346494 4379810 4385107 4397382 4399138 4399165 4399184  
4400692 4404492 4404532 4406374 4406573 4406903 4407043 4407520 4409977 4412070  
4414010 4414500 4414580 4416528 4416546 4416565 4417163 4418267 4418315 4418721  
4419158 4419171 4421238 4422498 4422946 4423982 4434338 4446470 4451073 4451120  
4451354 4451879 4451940 4453614 4455850 4456609 4458013 4458210 4459820 4460715  
4461330 4461811 4464336 4465918 4466463 4467405 4467793 4468133 4468450 4469104  
4469251 4470271 4470641 4475481 4476158 4477894 4478178 4478393 4481262 4485627



4487620 4489166 4489890 4491299 4495650 4495712 4496385 4500100 4503287 4506806  
4508895 4509391 4509968 4510008 4512458 4513778 4514400 4519712 4520227 4521645  
4522151 4522581 4523099 4523109 4523979 4525053 4525286 4526043 4527408 4532551  
4609938 4613988 4614002 4616340 4620790 4622938 4630898 4642161 4646811 4652995  
4661605 4664749 4669462 4670106 4675057 4676706 4680826 4682022 4682824 4692462  
4692542 4696700 4700564 4707287 4728572 4746505 4749709 4756790 4759384 4769147

Patch n° : 111359-02  
Mots-clés : pkgpatch CAS  
Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : scripts de remplacement  
(S8U6) post-installation

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 111360-02  
Mots-clés : pkgpatch CAS  
Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : scripts de remplacement  
(S8U6) post-installation

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 111368-01  
Mots-clés : groups getgrgid supplementary core  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/groups

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4423602

Patch n° : 111380-01  
Mots-clés : Solaris Registration  
Synopsis : solregis: patch messages japonais

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4449182

Patch n° : 111382-01  
Mots-clés : keyboards arabic turkish greek belgian symbols layout  
Synopsis : X11 6.4.1 : patch claviers

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4434254

Patch n° : 111386-01  
 Mots-clés : dhcpmgr  
 Synopsis : SunOS 5.8 : correction du bug euro s28u6  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4466198 4471313

Patch n° : 111398-01  
 Mots-clés : parse\_dynamic\_clustertoc dynamic\_tests  
 Synopsis : SunOS 5.8 : parse\_dynamic\_clustertoc doit utiliser  
 dynamic\_tests  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4430962

Patch n° : 111400-01  
 Mots-clés : kcms, security, -P, printer  
 Synopsis : SunOS 5.8 : vulnérabilité de sécurité de l'outil de  
 configuration KCMS  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4415570

Patch n° : 111415-05  
 Mots-clés : pkgpatch CAS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : remplacement post-  
 installation scripts (S8U&)  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 111439-02  
 Mots-clés : tmpfs mount 2GB memory fsflush panic tdirrename  
 multithreaded  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/tmpfs  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4356012 4415160 4682537

Patch n° : 111471-04  
 Mots-clés : mp print filter  
 Synopsis : correction de bogues pour mp  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4413076 4426344 4428395 4501631 4502513 4502970  
4503472 4505538 4724107

Patch n° : 111481-01  
Mots-clés : timezone user interface clock  
Synopsis : OpenWindows 3.6.2 : patch horloge  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4443940

Patch n° : 111498-04  
Mots-clés : i8042 kb\_ps2 kdmouse PS/2 mouse UltraAX-e2  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch clavier/souris PS2  
Rend obsolète les patches : 108833-06  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4456340 4462332 4473496 4286023 4309431 4351910  
4359774 4433935 4493395 4501840 4502088

Patch n° : 111504-01  
Mots-clés : security tip getent tgetent buffer uucp  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/tip  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4330475 4430971

Patch n° : 111548-01  
Mots-clés : security catman tmpfiles  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch catman, man, whatis, apropos et  
makewhatis  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4392144 4434978

Patch n° : 111562-02  
Mots-clés : shm\_open /var/tmp POSIX envmond library mq\_  
functions  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/librt.so.1  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4285279 4288759 4526005

Patch n° : 111570-02  
Mots-clés : security buffer overflow uucp uid strcpy destination dir  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch uucp  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4416701 4686442

Patch n° : 111588-04  
Mots-clés : security wscons wcvnget vnode rwsconsvp specs fopen  
UNIX98 I\_STR  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/ws et /kernel/fs/specfs  
Rend obsolète les patches : 111267-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1101389 4013043 4223214 4445656 4587859 4614329

Patch n° : 111596-03  
Mots-clés : security rpc.yppasswdd buffer overflow default shell  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/netsvc/yp/rpc.yppasswdd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4283355 4392250 4456994 4466065

Patch n° : T111606-03 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : security ftpd memory GAVSIZ S\_ISGID preserve DOS  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/in.ftpd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4244544 4436988 4445755 4446600 4451524 4452705  
4714534

Patch n° : 111624-04  
Mots-clés : security inetd rpc file descriptor t\_close TLI SIGHUP  
monitor fails  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/inetd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4132950 4314498 4343874 4345189 4383820

Patch n° : 111626-03  
Mots-clés : security overflow dumps core cmdtool cpu  
Synopsis : OpenWindows 3.6.2 : patch Xview  
Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4458476 4690979 4719994

Patch n° : 111647-01  
 Mots-clés : Security BCP libmle buffer overflow  
 Synopsis : Dépassement de la capacité du tampon libmle BCP  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4468138

Patch n° : 111657-01  
 Mots-clés : Neide atata disk\_ata.conf sun4u service  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote Neide, atata et disk\_ata.conf  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4466044

Patch n° : 111661-01  
 Mots-clés : pkgpatch script  
 Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : patch script (SU6)  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4467367

Patch n° : 111697-04  
 Mots-clés : make sccs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/ccs/bin/sccs et  
 /usr/ccs/bin/make  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4504443 4490233 4654957 4654328 4222874

Patch n° : 111721-03  
 Mots-clés : libm us3 incomplete trap UltraSPARC-III remainder y1  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch bibliothèque maths (libm)  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4303578 4366769 4389808 4652341 4664522 4810765  
 4817713

Patch n° : 111741-02  
 Mots-clés : memory leak M\_COPYIN  
 Synopsis : patch X11 6.4.1 hwc  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4338558 4500611

Patch n° : 111755-02  
 Mots-clés : DiskSuite ja  
 Synopsis : Solstice DiskSuite 4.2.1 : patch produit pour le japonais  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4471517 4488435

Patch n° : 111760-02  
 Mots-clés : pkgpatch CAS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : scripts procéduraux (SU5)  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4394560 4406401 4406620 4431188 4433365 4460462

Patch n° : 111775-01  
 Mots-clés : smoservice smdiskless  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch smdiskless  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4464091

Patch n° : 111777-01  
 Mots-clés : smoservice  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch smoservice  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4464091

Patch n° : 111789-04  
 Mots-clés : DR lock OS quiesce CPU affinity  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/SUNW,Ultra-Enterprise-10000/kernel/drv/dr  
 Rend obsolète les patches : 111740-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4406573 4417163 4630747

Patch n° : 111790-13  
 Mots-clés : next generation dr copy-rename detach deleteboard  
 memory panic  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilotes ngdr et ngdrmach pour Ultra-  
 Enterprise-10000  
 Rend obsolète les patches : 111396-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4346494 4379810 4399184 4414500 4416565 4422498  
 4425523 4434338 4451354 4451879 4451940 4453614 4455850 4458013 4458210 4459820  
 4461330 4466463 4467405 4467793 4468133 4468450 4470271 4470641 4474330 4477894  
 4478393 4485627 4486481 4491299 4496385 4500100 4507683 4510008 4522151 4523109  
 4525053 4525286 4527408 4620790 4622938 4625458 4642161 4654448 4696700

Patch n° : 111791-01  
 Mots-clés : usr platform links SUNW,Sun-Fire-480R  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch liens plate-forme pour SUNW,Sun-  
 Fire-480R  
 Rend obsolète les patches : 111424-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4410299

Patch n° : T111792-08 (patch préliminaire - Pas encore  
 commercialisé)  
 Mots-clés : picl plugins SUNW,Sun-Fire-480R psvcpolicy  
 psvc\_disk\_monitor\_policy\_0  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch plugins PICL pour SUNW,Sun-Fire-  
 480R  
 Rend obsolète les patches : 111425-01 112102-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4410299 4452072 4454148 4454690 4458986 4475419  
 4478554 4481764 4482308 4503033 4507319 4507321 4507324 4512901 4512906 4513077  
 4513083 4513515 4515810 4529675 4658782 4661192

Patch n° : T111793-04 (patch préliminaire - Pas encore  
 commercialisé)  
 Mots-clés : libprtdiag SUNW,Sun-Fire-480R power-supply fails  
 sensors  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch libprtdiag\_psr.so.1 pour SUNW,Sun-  
 Fire-480R  
 Rend obsolète les patches : 111426-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4410299 4435598 4507312 4531177 4721200 4808786

Patch n° : 111794-02  
 Mots-clés : UltraSPARC-III+ libcpc PSR1  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libcpc.so.1  
 Rend obsolète les patches : 111632-01 113292-02  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4451120 4726051

Patch n° : 111796-04  
 Mots-clés : RSAMPI rsm Shared Memory Application Programming  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch Remote Shared Memory  
 Rend obsolète les patches : 111519-02  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4446198 4461149 4484229 4493394 4519566

Patch n° : 111800-01  
 Mots-clés : mhd.h ioctl register key  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/include/sys/mhd.h  
 Rend obsolète les patches : 111769-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4405706

Patch n° : 111802-01  
 Mots-clés : RCM OS quiesce DR SUNW\_cluster\_rcm  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /usr/lib/rcm/modules/SUNW\_cluster\_rcm.so  
 Rend obsolète les patches : 111543-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4426200

Patch n° : 111804-03  
 Mots-clés : rem\_drv power cycle basedir  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/rem\_drv  
 Rend obsolète les patches : 111452-01 114303-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4273250 4335834 4461373 4747701 4776340

Patch n° : 111808-02  
 Mots-clés : adb power cycle  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/adb/devinfo  
 Rend obsolète les patches : 111454-01 114304-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4335834 4747667 4776340



Patch n° : 111822-01  
 Mots-clés : PICL plugins SUNW,Sun-Fire-480R libpiclfrudata.conf  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch libpiclfrudata.conf pour SUNW,Sun-Fire-480R  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4451172

Patch n° : 111823-01  
 Mots-clés : New Features  
 Synopsis : Nouvelles fonctionnalités  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 111826-01  
 Mots-clés : security buffer overflow whodo TZ  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/sparcv7/whodo & /usr/sbin/sparcv9/whodo  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4477380

Patch n° : 111831-01  
 Mots-clés : dump\_ioctl DIOCSETDEV DIOCTRYDEV v\_count  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/kernel/drv/dump  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4341921

Patch n° : 111844-02  
 Mots-clés : finger xdm wrong version  
 Synopsis : patch X11 6.4.1 xdm  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4180129 4470241

Patch n° : 111852-01  
 Mots-clés : spam sx xilcg cg14 SS20  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour carte graphique SX  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4m  
 Bugs corrigés par ce patch: 4458250

Patch n° : 111874-06  
Mots-clés : security rfc822 mail multiline header overflow Buffer  
command-line  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/bin/mail  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4452230 4465086 4502850 4624990 4705717

Patch n° : 111876-01  
Mots-clés : decimal euro frac\_digit iso8859-15@euro precision  
Synopsis : Version locale nl.iso : 15@euro définit de façon incorrecte  
la précision décimale  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4481685

Patch n° : 111881-03  
Mots-clés : security telmod panic kmem\_flags QNEXTLESS I\_STR  
ioctl payloads  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/kernel/strmod/telmod  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4206774 4448655 4587859

Patch n° : T111883-14 (patch préliminaire - Pas encore  
commercialisé)  
Mots-clés : ce performance schizo infinite\_burst hang  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote Sun GigaSwift Ethernet 1.0  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4434623 4462477 4463913 4486669 4492979 4493666  
4493576 4499549 4501008 4502472 4508360 4507572 4513382 4513232 4513222 4512292  
4511079 4497516 4513744 4522663 4498936 4517635 4519783 4522162 4522207 4522230  
4620467 4620456 4620451 4392989 4426686 4508877 4524276 4527172 4527684 4533605  
4554255 4607430 4614922 4615304 4533316 4634455 4507042 4388874 4620218 4630214  
4631325 4686126 4686121 4686107 4640855 4675241 4629291 4637950 4645885 4647988  
4648346 4651090 4658962 4691819 4703839 4704413 4678583 4687821 4698533 4699088  
4703803 4696480 4704372 4702980 4707612 4690650 4690643 4730696 4728208 4724811  
4717637 4717385 4681554 4708816 4678908 4710796 4735212 4708099 4735224 4735240  
4746230 4739846 4738499 4753634 4754360 4753629 4763533 4762837

Patch n° : 111953-04  
Mots-clés : zh\_CN.GB18030  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge de la variante linguistique  
zh\_CN.GB18030 (1e partie)

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4502871 4502970 4508981 4513275 4515844

Patch n° : 111958-02  
Mots-clés : statd core t\_splay terminated  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/nfs/statd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4456871 4515121

Patch n° : 111989-01  
Mots-clés : egrep Dash class string  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/bin/egrep  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1042934

Patch n° : 111995-06  
Mots-clés : pkgpatch editable files  
Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : remplacement de fichiers  
éditables (SU7/HW2)  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4105425 4105459 4105493 4109696 4136950 4171405  
4171423 4171429 4171438 4171717 4171731 4171733 4171738 4171747 4249502 4310491  
4310501 4310502 4310508 4342624 4377141 4402996 4459104 4470577 4474925 4478315  
4479986 4491909 4477346 4491913 4477317 4726057 4726044 4726045 4726046 4726047  
4713409 4748504 4776340 4740300 4771216

Patch n° : 112001-08  
Mots-clés : pkgpatch CAS  
Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : scripts de remplacement  
d'actions de classe (SU7/HW2)  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4514892 4734122 4337350 4723473 4740300 4419540  
4787105 4749894 4776340 4654448 4735539 4829272 4825337 4846488

Patch n° : 112003-03  
Mots-clés : 64-bit fontset iso-8859-15 iso-8859-1  
Synopsis : SunOS 5.8 : chargement impossible de jeu de polices  
64 bits Solaris 8 iso-1 or iso-15  
Rend obsolète les patches : 112359-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4490186 4614971 4614237

Patch n° : 112032-02  
Mots-clés : zh\_CN.GB18030  
Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge nouvelle variante  
linguistique zh\_CN.GB18030 (appliquer avec le  
n°111953-xx)  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4503474 4502883 4508981

Patch n° : 112036-02  
Mots-clés : en\_US.UTF-8 XI18N  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch XI18N variante linguistique  
en\_US.UTF-8  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4470772 4503088 4528408

Patch n° : 112039-01  
Mots-clés : security stack overflow core  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/bin/ckitem  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4466215 4482260

Patch n° : 112050-01  
Mots-clés : ptree child processes display  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch ptree  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4233996

Patch n° : 112057-01  
Mots-clés : SUNWale mailx  
Synopsis : SunOS 5.8 : mise à jour asiatique de mailx et in.comsat  
Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4350331 4467096 4497465

Patch n° : 112077-07  
 Mots-clés : RSM KA credit overflow ASSERT cluster interface boots injection  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/kernel/drv/rsm  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4479418 4482081 4493394 4513789 4519566 4679690 4700142 4728023 4754589 4780149 4781177 4784242

Patch n° : 112082-02  
 Mots-clés : Webstart garbage install  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch Webstart install pour ja\_JP.PCK et ja\_JP.UTF-8  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4500679

Patch n° : 112084-01  
 Mots-clés : Korean sdthanja  
 Synopsis : SunOS 5.8 : régression : sdthanja affiche des chaînes incorrectes avec libXm.so.4  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4488389

Patch n° : 112097-02  
 Mots-clés : cpio wrong links performance extract USTAR  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/cpio  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4055701 4302144 4309518 4318063 4328540 4337099 4339368 4358686 4358965 4382185 4480445 4481433 4497628 4503943 4506165 4508105 4508436 4516728 4519794 4626967 4646589 4661824 4674849 4677773 4679533 4679805 4688928

Patch n° : 112109-01  
 Mots-clés : Greek incorrect characters Compose  
 Synopsis : SunOS 5.8 : mauvais positionnement de certains caractères grecs  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4405762

Patch n° : 112119-01  
 Mots-clés : vlan stream QOS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote vlan 1.0  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4483123 4492592

Patch n° : 112135-01  
 Mots-clés : libmapmalloc coredumps memory mmap  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/lib/libmapmalloc.so.1  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4487282

Patch n° : 112137-02  
 Mots-clés : platmod SMEdevicetest[x] SMEplatformtest[x]  
 Synopsis : SunOS 5.8 : prise en charge des plates-formes Network  
 Equipment Provider  
 Rend obsolète les patches : 108664-07  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4298987 4309134 4321825 4365953 4395774 4472749  
 4679638

Patch n° : 112138-01  
 Mots-clés : domainname incorrect exit  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/bin/domainname  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4502131

Patch n° : 112142-01  
 Mots-clés : mp print filter configuration en\_US.UTF-8 mp.conf  
 Synopsis : Correction du fichier de configuration pour mp.  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4508775

Patch n° : 112144-01  
 Mots-clés : packaging error European Solaris Product Registry  
 Synopsis : SunOS 5.8 erreur de conditionnement du registre produit Solaris  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4507273

Patch n° : 112158-03  
 Mots-clés : SUNWhea header files wrsm DLPI wrsmd5 deadlock  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch fichiers en-tête SUNWhea  
 Rend obsolète les patches : 111982-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4488613 4502800 4509342 4510780 4510804 4519276 4529647 4545704 4614646 4615271 4632643 4633655 4644822 4661403 4687260 4703343 4707113 4714771 4715506 4738280

Patch n° : 112159-02  
 Mots-clés : wrsm.so wrsmd.so ncslice aliasing  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch wrsm.so wrsmd.so  
 Rend obsolète les patches : 111983-02  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4479673 4486106 4488613 4615271

Patch n° : 112160-01  
 Mots-clés : platform links SUNW,Netra-T12 SUNW,Netra-T4  
 Synopsis : SunOS 5.8 : : liens de plate-forme SUNW,Netra-T12 SUNW,Netra-T4  
 Rend obsolète les patches : 112006-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4477317 4477346 4491893

Patch n° : 112161-02  
 Mots-clés : libprtdiag\_psr.so.1 SUNW,Netra-T12 SUNW,Netra-T4 symlink  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch de suppression de libprtdiag\_psr.so.1 de SUNW, Netra-T12 SUNW , Netra-T4  
 Rend obsolète les patches : 112007-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4477317 4477346 4491902 4495676

Patch n° : 112162-03  
Mots-clés : Netra T12 Lw8  
Synopsis : SunOS 5.8 : : patch pilote Netra T12 Lw8  
Rend obsolète les patches : 112008-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4477317 4491913 4507961 4507971 4508537 4508574  
4511312 4511315 4512894 4513511

Patch n° : 112163-01  
Mots-clés : Netra T4 Lombus  
Synopsis : SunOS 5.8 : : patch Netra T4 Lombus  
Rend obsolète les patches : 112009-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4477346 4491909

Patch n° : 112164-01  
Mots-clés : Netra-T12 sgfru  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote Netra-T12 sgfru  
Rend obsolète les patches : 112011-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4477317 4491917

Patch n° : 112165-01  
Mots-clés : rpcgen  
Synopsis : SunOS 5.8 : : patch usr/bin/rpcgen  
Rend obsolète les patches : 112020-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4485436

Patch n° : 112167-01  
Mots-clés : SUNW,UltraAX-i2  
Synopsis : SunOS 5.8 : : patch usr/platform/SUNW,UltraAX-i2  
symlink  
Rend obsolète les patches : 112027-01  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4492257

Patch n° : 112168-02  
Mots-clés : dmfe mii header file Davicom DM9102A dmfe0 down  
GLD v2  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch fichiers en-tête dmfe et mii  
Rend obsolète les patches : 112028-01



Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4463714 4492254 4498135 4643212 4646439 4751357

Patch n° : 112169-01  
 Mots-clés : platmod  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch platform/SUNW,UltraAX-  
 i2/kernel/misc/sparcv9/platmod

Rend obsolète les patches : 112029-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4489547

Patch n° : 112170-02  
 Mots-clés : todm5819 read\_rtc routine states  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 platform/sun4u/kernel/tod/sparcv9/todm5819

Rend obsolète les patches : 112031-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4492259 4721451

Patch n° : 112171-01  
 Mots-clés : locator  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch usr/sbin/locator  
 Rend obsolète les patches : 112103-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4432138 4497297

Patch n° : 112172-02  
 Mots-clés : sc\_nct  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch SUNW,UltraSPARC-IIe-NetraCT-40  
 sc\_nct  
 Rend obsolète les patches : 112129-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4463067 4502610

Patch n° : 112173-01  
 Mots-clés : acebus.conf  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch SUNW,UltraSPARC-IIe-NetraCT-40  
 acebus.conf  
 Rend obsolète les patches : 112130-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4480971

Patch n° : 112174-01  
 Mots-clés : platform link  
 Synopsis : SunOS 5.8 : : patch lien plate-forme  
 Rend obsolète les patches : 112131-01  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4422397

Patch n° : 112183-03  
 Mots-clés : translations s28u7  
 Synopsis : SunOS 5.8 :traductions pour s28u7\_07  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch:

Patch n° : 112187-01  
 Mots-clés : sunblade jumpstart  
 Synopsis : SunOS 5.8 : :  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4362713

Patch n° : 112220-04  
 Mots-clés : ACL3\_GETXATTRDIR non-S9 message logs nfssrv  
                   nfs\_fhbcmp  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch kernel/misc/nfssrv  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4495944 4531662 4658316 4683308 4716413

Patch n° : 112223-01  
 Mots-clés : ja\_JP.UTF-8 OWfontpath install  
 Synopsis : SunOS 5.8 : JFP ja\_JP.UTF-8 OWfontpath  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4510706

Patch n° : 112237-07  
 Mots-clés : security krb5 authentication fails 32 interfaces BUFFER  
                   overrun  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch mech\_krb5.so.1  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4338622 4360141 4423818 4496679 4526202 4677605 4691352

Patch n° : 112249-04  
Mots-clés : libprtdiag\_psr.so.1 SUNW,Netra-T4 SUNW,Netra-T12  
symlink  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch libprtdiag\_psr.so.1 SUNW,Netra-T4  
SUNW,Netra-T12  
Rend obsolète les patches : 113291-02 114943-03  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4489639 4495676 4625181 4711217 4715664 4726050  
4782814 4796798 4827687 4828441 4828570 4830094 4833626 4834344 4835422 4852595

Patch n° : 112254-01  
Mots-clés : threads sleep queue  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/sched/TS  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4468181

Patch n° : 112274-01  
Mots-clés : accounting unsigned conversion prints  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/acctcom  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4233191

Patch n° : 112325-01  
Mots-clés : udfs kmem memory leak panic corruption  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/fs/udfs et  
/kernel/fs/sparcv9/udfs  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4307839 4307849 4329438 4453923

Patch n° : 112328-02  
Mots-clés : rpcbind clients non-Solaris network nisplus\_ldap\_udt  
core dump  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/rpcbind  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 1226166 4500062 4690775

Patch n° : 112345-03  
Mots-clés : source compatibility pax restore data regexp  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/pax

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4508106 4628110 4766460

Patch n° : 112369-01  
 Mots-clés : environ\_overtemp\_poll stack thread overflow environ  
 Synopsis : SunOS 5.8 : : patch pilote environ

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc.sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4514619

Patch n° : 112371-01  
 Mots-clés : ruptime uptimes  
 Synopsis : SunOS 5.8 : : patch /usr/bin/ruptime

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4341794

Patch n° : 112394-01  
 Mots-clés : euro print  
 Synopsis : SunOS 5.8 : impression du symbole euro et d'autres caractères étendus

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4512357 4554802

Patch n° : 112396-02  
 Mots-clés : fgrep wordlist fails large  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/fgrep

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4498984

Patch n° : 112425-01  
 Mots-clés : logging global option mount ufs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : : patch /usr/lib/fs/ufs/mount et /etc/fs/ufs/mount

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4618830

Patch n° : 112438-01  
 Mots-clés : random number generator PRNG  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/random  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4337350

Patch n° : 112459-01  
 Mots-clés : security pt\_chmod ACLs fdetach SEGVs  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/pt\_chmod  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4026558 4394991 4448407

Patch n° : 112472-01  
 Mots-clés : Thai Lucida fonts merlin-th  
 Synopsis : SunOS 5.8 : annulation Font2DTest2 lorsque machine à  
 écrire Sans Thai sélectionnée  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4370527

Patch n° : 112501-01  
 Mots-clés : dtcreate dies  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch dtcreate  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4623665

Patch n° : 112597-01  
 Mots-clés : runacct wttmpx pacct data  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/acct/runacct  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4494635

Patch n° : 112607-02  
 Mots-clés : on command garbage hostname core  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/on  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4520108 4636697

Patch n° : 112611-01  
 Mots-clés : security libz zlib  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/libz.so.1  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4644859

Patch n° : 112663-01  
 Mots-clés :  
 Synopsis : X11 6.4.1 : patch claviers  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4646705

Patch n° : 112666-01  
 Mots-clés : acctcon core system inactive  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/acct/acctcon  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4587606

Patch n° : 112668-01  
 Mots-clés : security gzip  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/gzip  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4644742

Patch n° : 112670-01  
 Mots-clés : clinfo error messages  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/clinfo  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4638788

Patch n° : 112781-01  
 Mots-clés : PGX64  
 Synopsis : X11 6.4.1 : patch twm  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4659947

Patch n° : 112792-01  
Mots-clés : security root pcmcia writing  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/pcmciad  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4280870

Patch n° : 112794-01  
Mots-clés : bp\_mapout pcram PCMCIA buf  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/pcram et  
/kernel/drv/sparcv9/pcram  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4390335

Patch n° : 112796-01  
Mots-clés : security in.talkd user format  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/in.talkd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4651310

Patch n° : 112798-01  
Mots-clés : rlmmod QNEXTLESS  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/kernel/strmod/rlmod  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4206774

Patch n° : 112844-02  
Mots-clés : proc utils sigpipe pfiles truss incomplete fix  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pfiles et plimit  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4317104 4743679

Patch n° : 112846-01  
Mots-clés : security rpc.rwalld format string  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/netsvc/rwall/rpc.rwalld  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4664537

Patch n° : 112850-01  
 Mots-clés : icmp6 QNEXTLESS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/drv/icmp6 et  
           /kernel/drv/sparcv9/icmp6  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4647983

Patch n° : 112989-01  
 Mots-clés : conv\_lpd gettext nawk  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/print/conv\_lpd  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4505678

Patch n° : 112991-01  
 Mots-clés : prtvtoc mpxio segmentation fault  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/prtvtoc  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4663500

Patch n° : 112993-01  
 Mots-clés : rolemod name user\_attr deletes  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/passmgmt  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4687515

Patch n° : 112996-01  
 Mots-clés : permission sysconf  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/aset/tasks/sysconf  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4225930

Patch n° : 113128-02  
 Mots-clés : X11 XKB xkb  
 Synopsis : X11 6.4.1 : patch XKB  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4526418 4644622 4689365



Patch n° : 113242-01  
 Mots-clés : GNOME 2.x requires  
 Synopsis : CDE 1.4 : patch libSDtRmedia  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4753801

Patch n° : 113261-02  
 Mots-clés : UTF-8 ICONV  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch UTF-8 locale ICONV  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4182076 4220837 4225886 4264093 4264158 4265806  
 4295452 4414954 4488242 4615109 4804535

Patch n° : 113372-02  
 Mots-clés : xpr  
 Synopsis : X11 6.4.1 : patch xpr  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4704388

Patch n° : 113401-01  
 Mots-clés : Korean iconv  
 Synopsis : SunOS 5.8 : modules inconv UTF-8 génèrent/acceptent  
 des valeurs Ko 3byte incorrectes  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4667222

Patch n° : 113413-01  
 Mots-clés : sw nlt lex error pattern-action rules  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/ccs/bin/lex  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4480804

Patch n° : 113415-01  
 Mots-clés : gettext msgfmt bytes limitation GNU msgfmt  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch msgfmt, msgfmt, gettext  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4335175 4340959 4475044

Patch n° : 113417-01  
 Mots-clés : slp Java daemon API crash multicast slp.jar  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch slp.jar et slpd.jar  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4494011 4618817 4625681

Patch n° : 113419-01  
 Mots-clés : prun process agent  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/sparcv7/prun et  
 usr/bin/sparcv9/prun  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4521582

Patch n° : 113501-01  
 Mots-clés : PATCH SPECIAL postinstall replacement  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch procédural Sun GigaSwift Ethernet 1.0  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4735162

Patch n° : 113648-01  
 Mots-clés : mount leak descriptor parallel mounting  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/mount  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4715028

Patch n° : 113650-01  
 Mots-clés : security utmp\_update buffer-overflow  
 load\_utmpx\_struct bug  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/lib/utmp\_update  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4705891

Patch n° : 113654-01  
 Mots-clés : zulu VM MMU DMA  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
 /platform/sun4u/kernel/misc/sparcv9/zuluvvm  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4749934

Patch n° : 113655-01  
Mots-clés : RSMAPI rsm\_put wrsm.so rsm\_memseg\_import\_get  
Wildcat

Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/platform/SUNW,Sun-  
Fire/lib/rsmlib/wrsm.so.1

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4484608 4497296 4510402 4620740

Patch n° : 113656-02  
Mots-clés : rsmapi\_stat DLPI SunVTS wrsmrsm\_unmap deadlock  
wrsm

Synopsis : SunOS 5.8 : pilotes et commandes WRSM

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4470110 4495259 4497296 4497425 4501325 4502800  
4509342 4510780 4510804 4515719 4519064 4519276 4519289 4522884 4522901 4523992  
4525588 4528927 4532555 4545704 4548943 4607341 4614646 4615271 4615405 4617490  
4619267 4627156 4630089 4630833 4630839 4632643 4633655 4634082 4634907 4636186  
4644822 4661403 4661424 4680447 4683307 4684649 4687260 4694445 4694532 4703343  
4707113 4709659 4714771 4715506 4719669 4737372 4738280 4772117

Patch n° : 113679-05  
Mots-clés : rmclomv utc\_to\_tod fru\_parent hotplug i2c2test errors  
XIR

Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
rnc\_comm/rmccadm/rmclomv/librsc.so.1

Rend obsolète les patches : 113296-03 114700-03  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4716885 4726057 4744680 4744747 4746113 4748510 4748617  
4749542 4762548 4771216 4773186 4775419 4778049 4780968 4784977 4794193 4794822  
4807724 4815744 4818739 4820668 4832753 4834149 4840725 4842171 4843701 4864535

Patch n° : 113680-03  
Mots-clés : PSR1 bge networking net1-3 Boot link kstats BCM5704  
interrupt fiesta

Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/bge

Rend obsolète les patches : 113297-04  
Version SunOS : 5.8

Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4726044 4734632 4735281 4741264 4746760 4746966  
4748504 4748601 4761834 4825042 4830650

Patch n° : 113681-02  
Mots-clés : PSR1 mc-us3i  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/mc-us3i  
Rend obsolète les patches : 113299-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4726046 4731552 4831983 4832222

Patch n° : 113682-02  
Mots-clés : pmugpio pmugio  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/pmugpio  
Rend obsolète les patches : 113300-02 115272-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4726047 4843000

Patch n° : T113683-02 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : PSR1 todm5819p\_rmc Debug Kernels boot CPR system-time  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
/platform/sun4u/kernel/tod/sparcv9/todm5819p\_rmc  
Rend obsolète les patches : 113301-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4726048 4736059 4780312

Patch n° : 113684-04  
Mots-clés : scadm download loghistory showlogs  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/platform/SUNW,Sun-Fire-V240/sbin/scadm  
Rend obsolète les patches : 113302-02 114703-01 115133-01  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4448914 4726049 4738058 4780968 4799727 4812658

Patch n° : 113685-02  
Mots-clés : security logindmux ioctl I\_STR payloads ptsl ms bufmod llc1 kb zs zsh  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch  
logindmux/ptsl/ms/bufmod/llc1/kb/zs/zsh/ptem  
Rend obsolète les patches :

Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4587859 4639552

Patch n° : 113687-01  
 Mots-clés : security kbtrans I\_STR ioctl payloads  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /kernel/misc/kbtrans  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4587859

Patch n° : 113749-01  
 Mots-clés : smuser add auto\_home entry user  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch User Manager CLI  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4384714

Patch n° : 113792-01  
 Mots-clés : security mailtool Bad segfault  
 Synopsis : patch OpenWindows 3.6.2 : mailtool  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4755258

Patch n° : 114059-02  
 Mots-clés : en\_US.UTF-8 Compose OWfontpath  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch variante linguistique en\_US.UTF-8  
 Rend obsolète les s : 109618-01 114485-01  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4633291 4293286 4401254 4402439 4467376 4528684  
 4588325 4307131 4333060 4635650 4354388 4632368 4688882 4311444 4336840 4789856  
 4798658 4762506

Patch n° : 114155-01  
 Mots-clés : m4 core dumps macros expanding  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/ccs/bin/m4  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4174383

Patch n° : 114157-01  
Mots-clés : power button interrupt poweroff cli  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /platform/sun4u/kernel/drv/power  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4776968 4785495

Patch n° : 114158-01  
Mots-clés : yacc string literal code  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/ccs/bin/yacc  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4735960

Patch n° : 114160-01  
Mots-clés : nfs SunBlade  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch avl\_tree, avl\_node et rnode  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4664740

Patch n° : T114162-01 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
Mots-clés : security lofi lofi\_ioctl panic sysevent lofi\_get\_info EIO  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilotes /kernel/drv/lofi et /usr/sbin/lofiadm  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4302817 4331110 4335489 4342447 4348291 4361731 4389001 4446576 4477843 4505225 4526709 4628272 4649233

Patch n° : 114246-01  
Mots-clés : GB18030 font  
Synopsis : SunOS 5.8 : les polices Truetype de GB18030 dans S8U7 doivent être changées  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4796094

Patch n° : 114278-01  
Mots-clés : copyright motd  
Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : patch HW1 /etc/motd copyright

Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4789750

Patch n° : 114364-01  
 Mots-clés : GNOME/CDE Menu Interoperability  
 Synopsis : CDE1.4 : menu GNOME/CDE pour Solaris 8  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4748729

Patch n° : 114508-01  
 Mots-clés : sol8 polish fonts gnome missing  
 Synopsis : SunOS 5.8 : ajout d'entrées manquantes aux chemins de police euro  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4795819

Patch n° : 114512-02  
 Mots-clés : pkgpatch CAS  
 Synopsis : SunOS 5.8 : PATCH SPECIAL : scripts de remplacement d'actions de classe (SU2)  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS :  
 Architectures concernées : sparc  
 Bugs corrigés par ce patch: 4790671

Patch n° : T114537-03 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
 Mots-clés : XVR-100 pfb driver window config  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour accélérateur graphique Sun XVR-100  
 Rend obsolète les patches :  
 Version SunOS : 5.8  
 Architectures concernées : sun4u  
 Bugs corrigés par ce patch: 4820147 4820254 4821832 4822149 4822443 4823003 4824233 4827346 4827837 4827720 4832885

Patch n° : T114554-06 (patch préliminaire - Pas encore commercialisé)  
 Mots-clés : XVR-1200 jfb graphics  
 Synopsis : SunOS 5.8 : patch pour accélérateur graphique Sun XVR-1200  
 Rend obsolète les patches :

Version SunOS :  
Architectures concernées : sparc.sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4807907 4808263 4767906 4799602 4819200 4822159  
4822276 4833546 4830544 4744371 4835514 4834943 4837418 4837176 4837510 4847177

Patch n° : 114559-01  
Mots-clés : German UTF8 missing chars punct  
Synopsis : SunOS 5.8 : certains des caractères ascii ne sont pas dans  
la classe punct

Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4293286

Patch n° : 114583-01  
Mots-clés : i2c ASM  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote i2c  
Rend obsolète les patches : 109754-05  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sun4u  
Bugs corrigés par ce patch: 4327656 4336169 4348220 4359774 4493395 4501846  
4720029

Patch n° : 114610-01  
Mots-clés : ansi-1251 encodings crash  
Synopsis : SUNOS 5.8 : erreurs des fichiers d'encodage ANSI-1251  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4812123

Patch n° : 114667-01  
Mots-clés : lorder object dependencies  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/ccs/bin/lorder  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4747253

Patch n° : 114671-01  
Mots-clés : pcfs diskettes Mount failure  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/kernel/fs/pcfs  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4413261 4782709



Patch n° : 114673-01  
Mots-clés : security wall simulate messages root  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/wall  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4803267

Patch n° : 114773-01  
Mots-clés : unix98 dd specification operands  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/bin/dd  
Rend obsolète les patches :  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4632818

Patch n° : 115274-02  
Mots-clés : raidctl configure  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch /usr/sbin/raidctl  
Rend obsolète les patches : 114701-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4749542 4771216 4773186 4784977 4818095 4820668  
4828527 4832896 4858641 4860424 4860428

Patch n° : 115275-01  
Mots-clés : MPT  
Synopsis : SunOS 5.8 : patch pilote mpt  
Rend obsolète les patches : 114702-02  
Version SunOS : 5.8  
Architectures concernées : sparc  
Bugs corrigés par ce patch: 4749542 4771216 4773186 4784977 4820668 4825337  
4828527 4829758 4829762 4831971 4832896 4846488

