



Guide de la plate-forme matérielle Solaris™ 10 Sun™

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Référence : 819-1105-13
Janvier 2006, révision A

Envoyez vos commentaires sur ce document à l'adresse suivante : <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

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

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

Ce document et le produit afférent sont exclusivement distribués avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Sun et de ses éventuels bailleurs de licence.

Les logiciels détenus par des tiers, y compris la technologie relative aux polices de caractères, sont protégés par copyright et distribués sous licence par des fournisseurs de Sun. Des parties de ce produit peuvent être dérivées des systèmes Berkeley BSD, distribués sous licence par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays, distribuée exclusivement sous licence par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, docs.sun.com, Netra, SunVTS, Sun HSI, SunForum, Sun ATM, Java 3D, Sun Blade, Sun Fire, Sun Enterprise, Sun Enterprise Ultra, Power Management, OpenBoot, JumpStart, Ultra et Solaris sont des marques de fabrique, des marques déposées ou des marques de service de Sun Microsystems, Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et désignent des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC reposent sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

Les logos Adobe® et PostScript sont des marques de fabrique ou des marques déposées d'Adobe Systems, Incorporated.

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

L'avis suivant s'applique à SunForum™ 3.2 : Copyright© DATA CONNECTION LIMITED 2000 ; TELES AG 2000 ; des parties de ce logiciel sont protégées par copyright© 1996-1998 RADVision Ltd. DATA CONNECTION est une marque déposée de DATA CONNECTION LIMITED, aux États-Unis et dans d'autres pays.

Avis s'appliquant à OpenGL 1.3 : OpenGL® est une marque déposée de Silicon Graphics, Inc.

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



Adobe PostScript

Table des matières

Préface v

Guide de la plate-forme matérielle Solaris 10 Sun 1

Installation du logiciel Solaris 2

SE Solaris 10 3/05 HW1 et HW2 3

Plates-formes Sun SPARC prises en charge 4

Accélérateurs graphiques pris en charge 8

Gestion de l'énergie sur le matériel Sun 8

Contenu du CD Supplement précédent 8

Collection de documents Solaris 10 on Sun Hardware 10

Notes de plate-forme relatives aux pilotes d'adaptateurs réseau 10

Logiciel Sun Validation Test Suite (SunVTS) 11

Informations relatives à OpenBoot 11

A. Supplément des notes de version de Solaris 10 3/05 HW1 13

Problèmes et bogues 13

Redémarrage provoqué par la fermeture du lanceur de l'installation de Solaris
(6300863) 13

Désactivation recommandée des pages volumineuses UltraSPARC IV+ (32 Mo
et 256 Mo) (6287398 et 6313025) 14

Risque d'échec de la commande `page_get_replacement_page` avec des
pages volumineuses (6266922) 14

prtdiag affiche toujours la carte système après son retrait du domaine à l'aide de DR (6298989) 15

Échec du système assorti du message « transport rejected bad packet » dans des conditions d'E/S limitées (6261607) 15

Panique du système due à une limite du nombre maximum de lgrps (6256111) 15

Condition de compétitivité entre EF/kcfd et la disponibilité de l'algorithme IPsec (6266083) 16

Liste des patchs SPARC pour le système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW1 17

B. Supplément des notes de version de Solaris 10 3/05 HW2 21

Problèmes et bogues 21

Liste des patchs SPARC pour le système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW2 22

Préface

Le *Guide de la plate-forme matérielle Solaris 10 Sun* contient des informations essentielles sur le matériel Sun pris en charge par le système d'exploitation Solaris™ 10. Ce document décrit les ressources d'installation, les types de plates-formes SPARC® et l'emplacement actuel des logiciels auparavant disponibles sur le CD Supplement.

Cette édition comprend des informations supplémentaires sur Solaris 10 1/06, Solaris 10 3/05 HW1 et Solaris 10 3/05 HW2.

Conventions typographiques

| Police de caractère* | Signification | Exemples |
|----------------------|---|---|
| AaBbCc123 | Noms de commandes, de fichiers et de répertoires ; affichage sur l'écran de l'ordinateur | Modifiez le fichier <code>.login</code> . Utilisez <code>ls -a</code> pour dresser la liste de tous les fichiers. % Vous avez du courrier. |
| AaBbCc123 | Ce que vous tapez, par opposition à l'affichage sur l'écran de l'ordinateur | % su Mot de passe : |
| <i>AaBbCc123</i> | Titres d'ouvrages, nouveaux mots ou termes, mots importants. Remplacez les variables de la ligne de commande par des noms ou des valeurs réels. | Lisez le chapitre 6 du <i>Guide de l'utilisateur</i> . Il s'agit d'options de <i>classe</i> . Pour supprimer un fichier, tapez rm <i>nom-fichier</i> . |

* Les paramètres de votre navigateur peuvent différer de ceux-ci.

Documentation, support et formation

| Fonction Sun | URL |
|---------------|---|
| Documentation | http://www.sun.com/documentation |
| Support | http://www.sun.com/support |
| Formation | http://www.sun.com/training |

Vos commentaires sont les bienvenus

Dans le souci d'améliorer notre documentation, nous vous invitons à nous faire parvenir vos commentaires et vos suggestions. Vous pouvez nous les envoyer à l'adresse suivante :

<http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

N'oubliez pas de mentionner le titre et le numéro de référence du document dans votre commentaire :

Guide de la plate-forme matérielle Solaris 10 Sun, référence 819-1105-13

Guide de la plate-forme matérielle Solaris 10 Sun

Ce document aborde les sujets suivants :

- « Installation du logiciel Solaris », page 2
- « SE Solaris 10 3/05 HW1 et HW2 », page 3
- « Plates-formes Sun SPARC prises en charge », page 4
- « Accélérateurs graphiques pris en charge », page 8
- « Gestion de l'énergie sur le matériel Sun », page 8
- « Contenu du CD Supplement précédent », page 9
- « Collection de documents Solaris 10 on Sun Hardware », page 10
- « Notes de plate-forme relatives aux pilotes d'adaptateurs réseau », page 10
- « Logiciel Sun Validation Test Suite (SunVTS) », page 11
- « Informations relatives à OpenBoot », page 11

L'[Annexe A](#) s'adresse aux clients disposant de produits matériels exécutant l'édition limitée et temporaire du système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW1. Elle aborde les sujets suivants :

- « Problèmes et bogues », page 13
- « Liste des patchs SPARC pour le système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW1 », page 17

L'[Annexe B](#) s'adresse aux clients disposant de produits matériels exécutant l'édition limitée et temporaire du système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW2. Elle aborde les sujets suivants :

- « Problèmes et bogues », page 21
- « Liste des patchs SPARC pour le système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW2 », page 22

Installation du logiciel Solaris

Avant d'installer le logiciel Solaris 10, consultez le [TABLEAU 1](#) qui dresse la liste des autres manuels pouvant s'avérer utiles dans votre situation.

TABLEAU 1 Informations spécifiques à l'installation

| Tâche d'installation | Document | Référence |
|--|--|------------------|
| Début de la procédure d'installation à partir du CD ou du DVD de Solaris | <i>Guide d'installation de Solaris 10 : Installations de base</i> | 819-0311 |
| Installation de base à l'aide de l'IG | <i>Guide d'installation de Solaris 10 : Installations de base</i> | 819-0311 |
| Installation du système d'exploitation (SE) Solaris sur des systèmes serveur | <i>Guide d'installation de Solaris 10 : Installations de base</i> | 819-0311 |
| Mise à niveau du SE Solaris à partir du CD/DVD ou utilisation de Live Upgrade | <i>Guide d'installation de Solaris 10 : Solaris Live Upgrade et planification de la mise à niveau</i> | 819-0329 |
| Installation JumpStart™ personnalisée sans l'intervention d'un opérateur ou création de volumes RAID-1 lors d'une installation JumpStart | <i>Guide d'installation de Solaris 10 : Installation JumpStart personnalisée et installation avancée</i> | 819-0338 |
| Création d'archives Solaris Flash en vue d'installer le SE Solaris sur plusieurs systèmes | <i>Guide d'installation de Solaris 10 : Archives Solaris Flash - Création et installation</i> | 819-0347 |
| Consultation des informations de dernière minute | <i>Notes de version de Solaris 10</i> | 819-0302 |

SE Solaris 10 3/05 HW1 et HW2

Avant la sortie de la version 1/06 du SE Solaris 10, les plates-formes matérielles Sun équipées de cartes système ou de cartes mémoire/CPU UltraSPARC IV+ étaient distribuées avec la version limitée et temporaire du logiciel Solaris 10 3/05 HW1. Le système Sun Fire T2000, qui est équipé du processeur UltraSPARC T1, était livré avec le SE temporaire Solaris 10 3/05 HW2. N'installez jamais le logiciel HW1 ou HW2 sur un système autre que celui avec lequel il a été livré.

Les systèmes exécutant le SE Solaris 10 3/05, Solaris 10 3/05 HW1 ou Solaris 10 3/05 HW2 peuvent tous être mis à niveau vers la version 1/06 du SE Solaris 10. Si un système ou un domaine exécute actuellement le SE Solaris 10 3/05, ne procédez pas à la mise à niveau en vue d'installer le logiciel HW1. Si vous devez installer le SE HW1 plutôt que le SE Solaris 10 1/06, effectuez une installation entièrement nouvelle du SE HW1. Vous pouvez cependant recourir à la mise à niveau du SE HW1 si le matériel utilise la version Solaris 8 2/04 ou Solaris 9 4/04.

Remarque – Si le système exécute le SE HW1 ou HW2, reportez-vous aux notes de version complémentaires et à la liste de patches intégrés figurant à l'[Annexe A](#) ou à l'[Annexe B](#).

Plates-formes Sun SPARC prises en charge

Vous devez connaître l'architecture de votre système (groupe de plates-formes) si vous effectuez l'une des opérations suivantes :

- configuration d'un serveur d'initialisation sur un sous-réseau ;
- ajout de clients dans le cadre d'une installation réseau (systèmes autonomes, serveurs, sans données ou sans disque).
- Écriture d'un fichier de règles d'installation JumpStart personnalisé

Les tableaux suivants répertorient et classent les noms et les groupes de plates-formes de divers systèmes matériels Sun pris en charge par Solaris 10. Toutes les plates-formes SPARC fonctionnent en mode 64 bits, mais elles peuvent exécuter des applications 64 bits et 32 bits. Elles ne nécessitent pas d'instructions d'installation ou de mise à niveau particulières pour fonctionner avec le logiciel Solaris 10.

Remarque – Les plates-formes indiquées dans le [TABLEAU 2](#) font partie du groupe sun4v. Les plates-formes recensées dans le [TABLEAU 3](#) font partie du groupe sun4u. Pour plus d'informations sur les groupes de plates-formes compatibles avec les autres systèmes, reportez-vous au *Guide d'installation de Solaris 10*.

TABLEAU 2 Noms des plates-formes pour systèmes Sun SPARC : groupe de plates-formes sun4v

| Catégorie | Système | Nom de la plate-forme |
|--|--|-----------------------|
| Serveurs d'entrée de gamme/de groupes de travail | Sun Fire™ T2000 (version logicielle minimale requise : Solaris 10 1/06 ou Solaris 10 3/05 HW2) | SUNW, Sun-Fire-T200 |

TABLEAU 3 Noms des plates-formes pour systèmes Sun SPARC : groupe de plates-formes sun4u

| Catégorie | Système | Nom de la plate-forme |
|------------------------------|----------------|-----------------------|
| Systèmes stations de travail | Sun Blade™ 100 | SUNW, Sun-Blade-100 |
| | Sun Blade 150 | SUNW, Sun-Blade-100 |
| | Sun Blade 1000 | SUNW, Sun-Blade-1000 |
| | Sun Blade 1500 | SUNW, Sun-Blade-1000 |
| | Sun Blade 2000 | SUNW, Sun-Blade-1000 |

TABLEAU 3 Noms des plates-formes pour systèmes Sun SPARC : groupe de plates-formes sun4u (*suite*)

| Catégorie | Système | Nom de la plate-forme |
|--|--|-----------------------|
| | Sun Blade 2500 | SUNW, Sun-Blade-1000 |
| | Ultra™ 2 | SUNW, Ultra-2 |
| | Ultra 5 | SUNW, Ultra-5_10 |
| | Ultra 10 | SUNW, Ultra-5_10 |
| | Ultra 30 | SUNW, Ultra-30 |
| | Ultra 45 (version logicielle minimale requise : Solaris 10 1/06) | SUNW, A70 |
| | Ultra 60 | SUNW, Ultra-60 |
| | Ultra 80 | SUNW, Ultra-80 |
| | Ultra 450 | SUNW, Ultra-4 |
| Serveurs d'entrée de gamme/ de groupes de travail | Sun Fire™ V100 | SUNW, UltraAX-i2 |
| | Sun Fire V120 | SUNW, UltraAX-i2 |
| | Sun Fire V210 | SUNW, Sun-Fire-V210 |
| | Sun Fire V240 | SUNW, Sun-Fire-V240 |
| | Sun Fire V250 | SUNW, Sun-Fire-V250 |
| | Sun Fire 280R | SUNW, Sun-Fire-280R |
| | Sun Fire V440 | SUNW, Sun-Fire-V440 |
| | Sun Fire V480 | SUNW, Sun-Fire-480 |
| | Sun Fire V880 | SUNW, Sun-Fire-880 |
| | Sun Fire B100s | SUNW, Serverblade1 |
| | Sun Enterprise™ 2 | SUNW, Ultra-2 |
| | Sun Enterprise Ultra™ 5S | SUNW, Ultra-5_10 |
| | Sun Enterprise Ultra 10S | SUNW, Ultra-5_10 |
| | Sun Enterprise 250 | SUNW, Ultra-250 |
| | Sun Enterprise 450 | SUNW, Ultra-4 |
| | Sun Enterprise 220R | SUNW, Ultra-60 |
| | Sun Enterprise 420R | SUNW, Ultra-80 |

TABLEAU 3 Noms des plates-formes pour systèmes Sun SPARC : groupe de plates-formes sun4u (*suite*)

| Catégorie | Système | Nom de la plate-forme |
|---|----------------------|-------------------------------|
| Serveurs de milieu de gamme et midframe | Sun Fire V1280* | SUNW, Netra-T12 |
| | Sun Fire V490* | SUNW, Sun-Fire-490 |
| | Sun Fire V890* | SUNW, Sun-Fire-890 |
| | Sun Fire 3800 | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Fire 4800 | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Fire 4810 | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Fire 6800 | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Fire E2900* | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Fire E4900* | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Fire E6900* | SUNW, Sun-Fire |
| | Sun Enterprise 3000 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 4000 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 5000 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 6000 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 3500 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 4500 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 5500 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| | Sun Enterprise 6500 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| Serveurs haut de gamme | Sun Fire E20K* | SUNW, Sun-Fire-Enterprise-20K |
| | Sun Fire E25K* | SUNW, Sun-Fire-Enterprise-25K |
| | Sun Fire 12K* | SUNW, Sun-Fire-12000 |
| | Sun Fire 15K* | SUNW, Sun-Fire-15000 |
| | Sun Enterprise 10000 | SUNW, Ultra-Enterprise |
| Serveurs Netra™ | Netra 20 | SUNW, Netra-T4 |
| | Netra 120 | SUNW, UltraAX-i2 |
| | Netra 240 | SUNW, Netra-240 |
| | Netra 440 | SUNW, Netra-440 |

TABLEAU 3 Noms des plates-formes pour systèmes Sun SPARC : groupe de plates-formes sun4u (*suite*)

| Catégorie | Système | Nom de la plate-forme |
|-----------|----------------------|------------------------------|
| | Netra 1280 | SUNW, Netra-T12 |
| | Netra T1 AC200/DC200 | SUNW, UltraAX-i2 |
| | Netra X1 | SUNW, UltraAX-i2 |
| | Netra ct 400 | SUNW, UltraSPARC-III-Netract |
| | Netra ct 800 | SUNW, UltraSPARC-III-Netract |
| | Netra CT 820 | SUNW, Netra-CP2300 |
| | Netra CP2300 | SUNW, Netra-CP2300 |
| | Netra t1 100 | SUNW, UltraSPARC-III-cEngine |
| | Netra t1 105 | SUNW, UltraSPARC-III-cEngine |
| | Netra t 1120 | SUNW, Ultra-60 |
| | Netra t 1125 | SUNW, Ultra-60 |
| | Netra t 1400 | SUNW, Ultra-80 |
| | Netra t 1405 | SUNW, Ultra-80 |

* Si la plate-forme est équipée d'une ou de plusieurs cartes système ou cartes CPU/mémoire UltraSPARC IV+, vous devez installer le SE Solaris 10 1/06 ou Solaris 10 3/05 HW1.

Pour plus d'informations sur les systèmes x86 pris en charge, reportez-vous à la liste *Solaris Hardware Compatibility List*, disponible en ligne à l'adresse suivante :

<http://www.sun.com/bigadmin/hcl>

Accélérateurs graphiques pris en charge

La *matrice des plates-formes graphiques Sun* dresse la liste des accélérateurs graphiques et des plates-formes matérielles et logicielles Sun avec lesquelles ils sont compatibles. Vous pouvez accéder à l'ensemble de la documentation des accélérateurs graphiques, notamment celle de la *matrice des plates-formes graphiques Sun*, à l'adresse suivante :

<http://www.sun.com/desktop/products/graphics>

Vous trouverez des informations sur les cartes antérieures dans le manuel *Solaris Handbook for Sun Frame Buffers* inclus dans la collection de documents Solaris 10 on Sun Hardware.

Gestion de l'énergie sur le matériel Sun

L'agence américaine de protection de l'environnement (EPA) a élaboré des directives Energy Star® pour les produits informatiques afin d'encourager l'utilisation de systèmes informatiques à faible consommation d'énergie et de réduire la pollution atmosphérique liée à la production d'énergie.

Pour se conformer à ces directives, Sun Microsystems, Inc. conçoit du matériel utilisant efficacement l'énergie. Nous fournissons également le logiciel Power Management™ qui permet de configurer les paramètres de gestion de l'énergie. Reportez-vous au manuel *Solaris CDE (Common Desktop Environment) - Guide de l'utilisateur* qui figure dans les collections de documentation Solaris 10 pour en savoir plus sur les fonctions, valeurs par défaut et commandes du logiciel Power Management et ainsi déterminer la version compatible avec votre système.

Contenu du CD Supplement précédent

Le CD étiqueté Solaris x Software Supplement, également appelé CD Supplement, n'est plus fourni avec les versions de Solaris et ne constitue plus une partie distincte du DVD de Solaris. Les logiciels et les documents qui y figuraient dans les différentes versions de Solaris 9 sont désormais téléchargeables à partir du site de téléchargement de logiciels de Sun Microsystems.

Le [TABLEAU 4](#) indique le statut et le nouvel emplacement des éléments auparavant disponibles sur le CD Supplement.

TABLEAU 4 Contenu de l'ancien CD Supplement

| Produit | Dernière version sur un CD Supplement du SE Solaris 9 | Nouvel emplacement de Solaris 10 |
|--|---|--|
| Java 3D™ | 1.3.1 | http://java.sun.com |
| Application OpenGL® | 1.3 | Principaux packages Solaris |
| Sun Enterprise 10000 SSP | 3.5 | http://sun.com/software/download |
| Sun Enterprise 10000 Capacity on Demand | 1.0 | http://sun.com/software/download |
| Sun Fire 15K SMS | 1.4 | http://sun.com/software/download |
| Lights Out Management | 2.0 | http://sun.com/software/download |
| Netra ct Platform | 1.0 | http://sun.com/software/download |
| Netra t11xx Alarms | 2.0 | http://sun.com/software/download |
| Microprogramme du backplane Sun Fire 880 FC-AL | 1.0 | http://sun.com/software/download |
| SunForum™ | 3.2 | http://sun.com/software/download |
| Sun Remote System Control (RSC) pour serveurs Sun Enterprise | 2.2.2 | http://sun.com/software/download |
| Pilote SunATM™ | 5.1 | http://sun.com/software/download |
| Pilote PCI SunHSI™ | 3.0 | http://sun.com/software/download |
| Application SunVTS™ | 5.1 | SunVTS dans le répertoire ExtraValue du DVD de Solaris |
| WBEM-based Dynamic Reconfiguration (WDR) | 1.0 | http://sun.com/software/download (non pris en charge par Solaris 10) |

Collection de documents Solaris 10 on Sun Hardware

La collection de documents Solaris 10 on Sun Hardware, autrefois disponible sur le CD Supplement, se trouve désormais mise à disposition avec le reste de la documentation sur Solaris 10 à l'adresse suivante :

<http://docs.sun.com>

Les documents les plus récents se trouvent sur le site Web.

Notes de plate-forme relatives aux pilotes d'adaptateurs réseau

La collection de documents Solaris 10 on Sun Hardware comprend des manuels traitant de manière plus complète de certains adaptateurs réseau pris en charge par les pilotes fournis avec Solaris 10.

Afin d'identifier le pilote de périphérique d'adaptateur réseau utilisé par un système, exécutez la commande `ifconfig -a`. Cette commande affiche la liste exhaustive des connexions réseau plombées.

Le [TABLEAU 5](#) liste les noms des périphériques et des notes de plate-forme relatifs aux adaptateurs réseau dont les pilotes de périphérique sont livrés avec le support de Solaris. Pour plus d'informations sur d'autres pilotes de périphérique, reportez-vous à la collection System Administrator Collection se rapportant à votre version de Solaris, disponible à l'adresse suivante :

<http://docs.sun.com>

TABLEAU 5 Documentation sur les pilotes de périphérique réseau

| Nom du périphérique | Notes de plate-forme |
|---------------------|--|
| ge | <i>Platform Notes: The Sun GigabitEthernet Device Driver</i> |
| hme | <i>Platform Notes: The hme FastEthernet Device Driver</i> |
| eri | <i>Platform Notes: The eri FastEthernet Device Driver</i> |
| ce | <i>Platform Notes: Sun GigaSwift Ethernet Device Driver</i> |
| qfe | <i>Platform Notes: Sun Quad FastEthernet Device Driver</i> |

Logiciel Sun Validation Test Suite (SunVTS)

Le logiciel SunVTS (Validation Test Suite) est un outil de diagnostic conçu pour tester le matériel Sun. Ses différents tests de diagnostic de matériel permettent de vérifier la connectivité et la fonctionnalité de la plupart des contrôleurs matériels et périphériques conçus pour les architectures SPARC et x86. SunVTS offre en outre une infrastructure qui permet aux programmeurs de développer leurs propres tests et de les exécuter au moyen de l'interface SunVTS.

Le logiciel SunVTS était disponible sur le CD Supplement pour les versions antérieures à Solaris 10. Les packages logiciels de SunVTS sont désormais inclus sur le DVD de Solaris 10 dans le répertoire suivant :

ExtraValue/CoBundled

Les logiciels se trouvant dans ce répertoire ne sont pas installés automatiquement en même temps que Solaris.

Remarque – La version 1/06 du SE Solaris 10 comprend SunVTS 6.1 dans ce répertoire.

Des versions récentes de SunVTS sont également disponibles à l'adresse suivante :

<http://sun.com/software/download>

Pour identifier et utiliser la dernière version du logiciel SunVTS, reportez-vous à la documentation de Sun Validation Test Suite incluse dans la collection Solaris on Sun Hardware, accessible à l'adresse suivante :

<http://docs.sun.com>

Informations relatives à OpenBoot

Vous trouverez les informations relatives aux procédures d'urgence OpenBoot™, auparavant disponibles dans ce document, dans le manuel *OpenBoot 4.x Command Reference Manual* (référence 816-1177).

Supplément des notes de version de Solaris 10 3/05 HW1

Cette annexe traite des problèmes spécifiques à la version HW1 du SE Solaris 10 3/05.

Remarque – Les informations contenues dans cette annexe s'appliquent uniquement aux plates-formes qui exécutent encore la version temporaire du SE Solaris 10 3/05 HW1. Elles ne concernent pas les systèmes fonctionnant sous Solaris 10 3/05, Solaris 10 3/05 HW2 ou Solaris 10 1/06. Pour plus d'informations sur le SE HW2, également remplacé par le SE Solaris 10 1/06, reportez-vous à l'[Annexe B](#).

Problèmes et bogues

Si votre matériel exécute encore le SE temporaire Solaris 10 3/05 HW1 (une variante particulière du SE Solaris 10 3/05 livrée à l'origine avec certaines plates-formes matérielles spécifiques), tenez compte des points énoncés ci-après de même que des problèmes décrits dans les *Notes de version de Solaris 10* (référence 819-0302) disponibles sur <http://docs.sun.com>.

Redémarrage provoqué par la fermeture du lanceur de l'installation de Solaris (6300863)

Il peut arriver que certaines installations de Solaris 10 3/05 HW1 échouent lorsque le lanceur de l'installation de Solaris ne détecte pas le fichier `find_device.out`. Il redémarre alors le système, puis revient au même stade et sollicite un nouveau redémarrage.

Solution : spécifiez l'option `- text` lors de l'initialisation :

```
boot net - text
```

Désactivation recommandée des pages volumineuses UltraSPARC IV+ (32 Mo et 256 Mo) (6287398 et 6313025)

Sous Solaris 10 3/05 HW1, la fonction de pages UltraSPARC IV+ volumineuses est disponible, mais son utilisation est vivement déconseillée. L'exécution d'une application tentant d'effectuer des mappages à des pages volumineuses risque d'entraîner le dysfonctionnement de l'application et la génération d'un fichier core dump ou d'un blocage.

Solution : le patch de mise à jour du noyau (KU, kernel update) n° 118822-18 comprend un correctif temporaire, permettant de désactiver la fonction de pages volumineuses.

Remarque – Évitez d'installer le patch KU n° 118822-16 sur des systèmes UltraSPARC IV+, car cette version spécifique (la 16) comprend une fonction qui tente d'utiliser des pages volumineuses.

Risque d'échec de la commande `page_get_replacement_page` avec des pages volumineuses (6266922)

Lorsque `cfgadm` (1M) supprime de la mémoire d'un système en cours d'exécution, celui-ci risque de se bloquer si des applications utilisant des pages volumineuses (telles qu'Oracle) sont ouvertes à ce moment-là. Le noyau ne parvient pas à détecter de la mémoire sur les autres cartes afin d'y placer les pages contenant de larges quantités de données qui étaient gérées par la mémoire retirée. Cette condition ne génère aucun message d'erreur.

Solution : n'utilisez pas la reconfiguration dynamique (DR) avec Oracle. Si l'opération `cfgadm` est bloquée, interrompez-la et recommencez lorsque les pages volumineuses seront libérées.

prtdiag affiche toujours la carte système après son retrait du domaine à l'aide de DR (6298989)

Si une carte UltraSPARC IV+ est retirée du domaine d'un système Sun Fire E20K ou E25K par le biais de la reconfiguration dynamique, les programmes `prtconf` et `prtdiag` continuent à signaler les nœuds correspondant aux CPU UltraSPARC IV+ comme étant présents sur le système. Ces rapports restent inchangés tant que le système n'est pas réinitialisé.

Solution : entre le moment du retrait d'une carte à l'aide de la fonction DR et le redémarrage du domaine, souvenez-vous que les rapports peuvent contenir des informations erronées sur les nœuds.

Échec du système assorti du message « transport rejected bad packet » dans des conditions d'E/S limitées (6261607)

Dans de telles conditions, l'E/S échoue et génère un message `TRAN_BADPKT` tel que le suivant :

```
WARNING: /ssm@0,0/pci@18,700000/SUNW,qlc@3,1/fp@0,0/ssd@w500000e0
10e9a152,0 (ssd68): transport rejected bad packet
```

Solution : aucune.

Panique du système due à une limite du nombre maximum de lgrps (6256111)

Ce problème ne survient que sur les machines de grande taille telles qu'un système Sun Fire E25K entièrement chargé. Lors de l'initialisation, ce message d'erreur s'affiche et le système panique :

```
More leaf lgrps in system than are supported!
```

Ce problème survient uniquement lors de l'initialisation proprement dite. Si le système s'initialise normalement, cela signifie que le problème ne se produira pas.

Solution : essayez d'utiliser moins de CPU sur les systèmes concernés par ce problème. Si, par exemple, cette erreur se produit sur un système Sun Fire E25K, essayez d'utiliser moins de 120 noyaux de CPU lors de l'initialisation. Utilisez la DR afin d'amener les cartes restantes dans le domaine actif.

Condition de compétitivité entre EF/kcfd et la disponibilité de l'algorithme IPsec (6266083)

Ce problème peut survenir sur un système récemment installé ou sur un système important un grand nombre de nouveaux fichiers globaux SMF (Service Management Facility) lors de l'initialisation. Suite à ces conditions de démarrage, IPsec (qui fait partie de `svc:/network/initial:default`) risque d'être initialisé avant la structure de chiffrement (`svc:/system/cryptosvc:default`). Étant donné que les algorithmes d'authentification ou de chiffrement ne sont pas disponibles, la création d'associations de sécurité IPsec risque d'échouer en générant un message d'erreur de ce type :

```
PF_KEY error: type=ADD, errno=22: Invalid argument, diagnostic
code=40: Unsupported authentication algorithm
```

Cela peut, par exemple, se produire lors de l'utilisation de la fonction DR sur un système Sun Fire E25K, situation faisant appel aux services IPsec.

Solution : avant d'effectuer des opérations employant les services IPsec, procédez comme suit après une initialisation au cours de laquelle un grand nombre de nouveaux fichiers globaux SMF est importé :

1. Exécutez cette commande après l'initialisation :

```
ipsecalgs -s
```

2. Si `/etc/inet/secret/ipseckeys` se trouve sur le système, exécutez aussi la commande suivante :

```
ipseckey -f /etc/inet/secret/ipseckeys
```

Vous pouvez parfaitement effectuer des actions permettant de créer des associations de sécurité IPsec, telles que l'utilisation de la fonction DR sur un système Sun Fire E25K.

Vous devez recommencer cette procédure uniquement si vous importez un grand nombre de nouveaux fichiers globaux SMF lors de l'initialisation.

Liste des patchs SPARC pour le système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW1

Cette section présente des informations sur les patchs s'appliquant uniquement aux systèmes SPARC exécutant le SE Solaris 10 3/05 HW1. Elle ne concerne pas les systèmes fonctionnant sous Solaris 10 3/05, Solaris 10 3/05 HW2 ou Solaris 10 1/06. Consultez également les *notes de version de Solaris 10* à l'adresse <http://docs.sun.com>.

Les patchs recensés dans cette annexe ont été appliqués au système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW1 de l'une des manières suivantes :

- SolStart

Ces patchs se trouvent dans le répertoire `/var/sadm/patch` d'un système installé.

- Technologie Freshbits

Ces patchs ont été appliqués lors de la création du SE Solaris 10 3/05 HW1. Par conséquent, ils ne se trouvent pas dans le répertoire `/var/sadm/patch`.

La commande `showrev -p` dresse la liste de tous les patchs appliqués au système installé, quelle que soit la méthode d'application utilisée. Le logiciel Solaris 10 3/05 HW1 présente un niveau de patchs connu et testé. Il est cependant impossible d'annuler un patch dans la version Solaris 10 3/05 HW1.

Remarque – Le logiciel Solaris 10 3/05 HW1 contient des patchs spéciaux permettant d'effectuer des tâches spécifiques aux images d'installation de la version Solaris. Chacun de ces patchs s'applique à une version particulière de Solaris et n'est pas compatible avec d'autres systèmes ou d'autres versions du logiciel. N'essayez pas de télécharger ni d'installer ces patchs sur d'autres systèmes ou d'autres installations du SE Solaris.

- 117461-02 – SunOS 5.10: ld Patch

4638717 6208532 6209350 6212797 6219132 6219317 6219538 6226484 6228709
6233624 6234710 6236942 6237078 6237197 6246138

- 118348-01 – SunOS 5.10: fcode Patch

6177369

- 119578-05 – SunOS 5.10: cpumem-diagnosis Patch

5062645 5087929 5090037 6202564 6213277 6216754 6249531 6254303 6276462

- 118822-10 – SunOS 5.10: kernel Patch
4117562 4638717 4712059 4782952 4818196 4853554 5005976 5017095 5039369
5062645 5073604 5076027 5081575 5087929 5090037 5090773 5091442 5095432
6175438 6180137 6198953 6200160 6202564 6203955 6206217 6207963 6208532
6209588 6213184 6213277 6214472 6216447 6219132 6219317 6219672 6221094
6222466 6224788 6226484 6227041 6228709 6229172 6229575 6230249 6230552
6231030 6233624 6234710 6235003 6235959 6236942 6237078 6237197 6237799
6238601 6239011 6240490 6241837 6242764 6242831 6243241 6243897 6244310
6246138 6247399 6254303 6256245 6263250 6279506 6285253 6287954
- 118830-01 – SunOS 5.10: hme patch
5005976 5076750 6235003 6240490
- 118842-01 – SunOS 5.10: dada patch
5005976 6235003 6240490
- 118846-01 – SunOS 5.10: truss patch
4638717 6208532 6219132 6219317 6226484 6228709 6233624 6234710 6236942
6237078 6237197 6246138
- 118859-01 – SunOS 5.10: usbkbm patch
6178746 6179167 6236072 6239254 6254433 6259168 6261173 6262302 6263338
6265068 6267731 6268152 6268387 6269246 6272867 6273474
- 118918-06 – SunOS 5.10: Solaris Crypto Framework patch
4691624 4926742 6195934 6197268 6197284 6199119 6204887 6215509 6215816
6217866 6220814 6222467 6223863 6223866 6223869 6228384 6231739 6231978
- 118996-02 – SunOS 5.10: patch usr/sbin/format
4934259 6194723 6265652
- 119059-03 – X11 6.6.2: Xsun patch
6219932 6219947 5016163 6224159 6246748 6212502 6228875 6219170 6248445
6265634 4751462 6226733 6248453
- 119374-03 – SunOS 5.10: sd et sdd Patch
5023670 5042195 6234227 6237585 6249580
- 119568-01 – SunOS 5.10: sgsbbc Patch
5090037
- 119570-01 – SunOS 5.10: lw8 Patch
5090037
- 119572-01 – SunOS 5.10: scosmb Patch
5090037

- 119574-02 – SunOS 5.10: su patch
6213281 6219721 6219774 6243480
- 119589-01 – SunOS 5.10: header files patch
6290673
- 119764-02 – SunOS 5.10: ipmitool patch
6209442 6266203 6266225
- 119766-02 – SunOS 5.10: SunFreeware man pages patch
6209442 6266203 6266225
- 120195-01 – SunOS 5.10: schpc sc_gptwocfg gptwo_pci patch
5076027
- 120196-02 – SunOS 5.10: patch libprtdiag_psr.so.1
5076027 6286335
- 120197-01 – SunOS 5.10: uata patch
6231964 6241837
- 120198-02 – SunOS 5.10: patch libpiclfrutree.so.1
5076027 6243897 6286335

Supplément des notes de version de Solaris 10 3/05 HW2

Cette annexe traite des problèmes spécifiques à la version HW2 du SE Solaris 10 3/05.

Remarque – Les informations contenues dans cette annexe s'appliquent uniquement aux plates-formes qui exécutent encore la version temporaire du SE Solaris 10 3/05 HW2. Elles ne concernent pas les systèmes fonctionnant sous Solaris 10 3/05, Solaris 10 3/05 HW1 ou Solaris 10 1/06. Pour plus d'informations sur le SE HW1, également remplacé par le SE Solaris 10 1/06, reportez-vous à l'[Annexe A](#).

Problèmes et bogues

Si vous utilisez un serveur Sun Fire T2000 qui exécute encore le SE temporaire Solaris 10 3/05 HW2 initialement livré avec lui, tenez compte des problèmes décrits dans les Notes sur le serveur Sun Fire T2000 (référence 819-4509) de même que ceux publiés dans les *Notes de version de Solaris 10* (référence 819-0302) disponibles sur <http://docs.sun.com>.

À moins de mettre à niveau votre système vers le SE Solaris 10 1/06, vous devrez peut-être vous procurer et installer des versions plus récentes de certains patches au lieu d'utiliser les versions appliquées au SE Solaris 10 3/05 HW2. Cette annexe traite des patches intégrés au SE HW2.

Liste des patches SPARC pour le système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW2

Cette section présente des informations sur les patches s'appliquant uniquement aux systèmes exécutant le SE Solaris 10 3/05 HW2. Elle ne concerne pas les systèmes fonctionnant sous Solaris 10 3/05, Solaris 10 3/05 HW1 ou Solaris 10 1/06.

Consultez également les *notes de version de Solaris 10* à l'adresse <http://docs.sun.com>.

Les patches recensés dans cette annexe ont été appliqués au système d'exploitation Solaris 10 3/05 HW2 de l'une des manières suivantes :

- SolStart

Ces patches se trouvent dans le répertoire `/var/sadm/patch` d'un système installé.

- Technologie Freshbits

Ces patches ont été appliqués lors de la création du SE Solaris 10 3/05 HW2.

Par conséquent, ils ne se trouvent pas dans le répertoire `/var/sadm/patch`.

La commande `showrev -p` dresse la liste de tous les patches appliqués au système installé, quelle que soit la méthode d'application utilisée. Le logiciel Solaris 10 3/05 HW2 présente un niveau de patches connu et testé. Il est cependant impossible d'annuler un patch dans la version Solaris 10 3/05 HW2.

Remarque – Le logiciel Solaris 10 3/05 HW2 contient des patches spéciaux permettant d'effectuer des tâches spécifiques aux images d'installation de la version Solaris. Chacun de ces patches s'applique à une version particulière de Solaris et n'est pas compatible avec d'autres systèmes ou d'autres versions du logiciel. N'essayez pas de télécharger ni d'installer ces patches sur d'autres systèmes ou d'autres installations du SE Solaris.

- 117170-01 – SunOS 5.10: async.h patch

6229676

- 117447-01 – SunOS 5.10: /usr/sbin/ntpdate patch

6237001

- 117461-06 – SunOS 5.10: ld Patch

4638717 5080443 6208532 6209350 6212797 6215444 6219132 6219317 6219538
6219651 6222525 6226206 6226484 6228472 6228709 6233613 6233624 6234710
6235000 6235044 6236942 6237078 6237197 6237411 6241995 6244897 6246138
6251722 6251798 6254364 6257177 6258834 6260361 6260780 6261803 6261990
6262789 6266261 6267352 6268693 6272563 6273855 6273864 6273875 6276905
6280467 6283601 6284941 6290157 6291547 6295971 6299525 6301218

- 117463-02 – SunOS 5.10: passwdutil Patch
5007891 5096736
- 117465-02 – SunOS 5.10: fwtmp Patch
6180974
- 118346-01 – SunOS 5.10: libnsl Patch
5106725
- 118348-01 – SunOS 5.10: fcode Patch
6177369
- 118367-01 – SunOS 5.10: csh Patch
6209912
- 118370-03 – SunOS 5.10: ibmf Patch
6196844 6196850 6196861 6201142 6207840 6207842 6210668 6213486 6219178
6220069 6220217 6256813 6262297 6262304 6262347
- 118371-04 – SunOS 5.10: elfsign Patch
4987141 5019131 5057756 6196062 6214106 6214824 6216464 6218014 6218030
6220136 6221396 6222046 6222935 6238177 6238962 6239551 6258976 6283570
- 118373-01 – SunOS 5.10: mpstat Patch
6223353
- 119578-08 – SunOS 5.10: cpumem-diagnosis Patch
4818484 5062645 5087929 5090037 6198521 6202564 6213277 6216754 6218246
6218463 6223348 6224293 6225875 6240456 6244989 6249531 6253955 6254303
6256371 6273144 6276462 6278378 6320584 6321736
- 118822-19 – SunOS 5.10: kernel Patch
4117562 4636944 4638717 4712059 4782952 4818196 4818484 4853554 4923208
4954703 5005976 5017095 5029967 5039369 5041567 5062645 5067964 5073604
5076027 5081575 5087929 5090037 5090773 5091442 5095432 5102062 5108961
6175438 6178746 6179167 6180137 6187076 6198405 6198521 6198890 6198953
6200160 6200295 6200924 6200969 6201257 6202564 6203955 6204983 6204987
6205337 6206217 6207963 6208532 6209399 6209411 6209588 6209619 6210881
6213074 6213184 6213277 6213962 6214472 6214615 6216134 6216447 6217821
6218854 6219127 6219132 6219142 6219195 6219317 6219672 6220843 6221094
6221490 6221495 6221496 6221498 6222228 6222466 6223379 6223603 6224788
6224822 6225650 6226023 6226263 6226302 6226320 6226345 6226484 6226862
6227041 6228044 6228709 6229159 6229172 6229575 6230117 6230146 6230249
6230315 6230552 6230925 6230979 6230995 6231030 6231207 6231964 6232748
6232864 6233613 6233615 6233624 6234004 6234033 6234037 6234063 6234072
6234449 6234710 6235003 6235044 6235086 6235348 6235959 6236072 6236617
6236726 6236942 6237078 6237197 6237357 6237411 6237799 6238322 6238601
6238679 6238686 6239011 6239254 6239626 6239801 6240160 6240456 6240490

6241299 6241305 6241837 6242764 6242831 6243241 6243444 6243651 6243897
6244310 6244315 6244317 6244320 6244519 6245378 6246138 6246787 6246875
6247399 6247821 6248393 6248527 6248591 6248910 6249127 6249712 6250382
6250386 6250931 6251611 6251625 6251754 6252083 6252176 6252403 6252407
6252411 6252856 6253027 6253028 6253030 6253031 6253033 6253548 6253744
6253747 6253788 6253955 6254258 6254303 6254433 6254741 6254783 6254835
6255351 6255668 6255689 6255906 6256111 6256152 6256158 6256245 6256312
6256357 6257150 6258024 6258433 6258528 6258738 6259168 6259768 6260517
6260524 6261173 6262302 6262887 6263250 6263338 6263907 6263927 6264443
6264469 6264473 6265027 6265068 6265086 6265087 6265088 6265090 6265094
6265652 6266922 6267670 6267671 6267680 6267682 6267693 6267695 6267718
6267731 6267759 6267902 6268152 6268387 6269064 6269246 6269633 6270528
6271688 6271759 6272550 6272865 6272867 6273098 6273261 6273474 6275414
6276242 6277108 6277304 6278450 6279331 6279506 6279569 6279871 6281150
6282037 6282291 6282386 6282867 6282875 6282885 6283565 6284597 6285253
6285447 6287550 6287954 6288246 6288365 6288882 6289017 6290459 6290673
6291876 6291901 6294867 6296594 6297432 6298780 6298786 6298895 6299091
6300289 6300406 6300734 6301419 6302130 6302322 6302652 6302751 6302807
6303053 6303188 6303260 6303405 6303424 6303530 6303569 6304654 6304736
6305393 6305938 6307395 6309270 6311048 6311869 6312753 6313025 6313403
6313788 6313837 6313842 6314321 6317693

■ 118375-04 – SunOS 5.10: nfs Patch

5105010 6210936 6212406 6214604 6216134 6217001 6219142 6237355 6237357
6240160 6240342 6243444 6245953 6247143 6248250 6251754 6257150

■ 118551-02 – SunOS 5.10: patch lib/libmeta.so.1

5110153 6222535 6224061 6230156 6239708

■ 118553-03 – SunOS 5.10: kernel/misc/sparcv9md_mirror patch

4892666 4927518 6217370 6220234 6224061 6224745 6239708

■ 118557-01 – SunOS 5.10: patch platform/sun4u/kernel/drv/sparcv9/su

6222697

■ 118560-01 – SunOS 5.10: patch usr/bin/telnet

6234932

■ 118564-02 – SunOS 5.10: patch /usr/lib/libproc.so.1

■ 118566-01 – SunOS 5.10: patch usr/sbin/ping

6222209

■ 118666-03 – J2SE 5.0 update 4 patch

4207472 4305459 4881314 4964339 4975824 5003235 5044738 5053272 5055567
5067517 5074396 5076514 5077866 5078280 5079751 5083441 5087208 5088035
5092850 5095117 5097015 5097241 5101391 5102490 5109602 6174596 6176318
6176814 6178395 6186747 6191542 6192422 6194668 6195301 6196089 6198522
6200138 6203233 6203483 6204669 6205422 6210088 6211480 6213128 6214132

6218454 6218682 6218987 6220064 6222034 6223265 6223691 6224591 6225440
6225605 6226269 6227033 6227583 6228585 6231186 6231936 6232039 6232513
6232607 6233169 6234804 6237349 6237552 6237654 6240586 6241743 6243108
6243400 6244063 6250286 6250517 6252770 6254466 6255782 6256476 6256477
6256728 6258508 6258681 6259113 6261269 6261304 6261558 6261980 6263857
6268145 6268876 6273094 6273975 6277246 6277266 6277315 6277659 6278491
4388541 4684153 4845692 4911491 4915324 4974531 4980122 4987923 5003402
5023243 5037521 5038903 5051880 5054010 5058132 5058463 5062118 5064088
5070730 5073407 5074530 5074836 5079429 5079729 5079742 5084004 5084812
5086089 5087395 5087826 5088701 5088703 5089312 5089429 5090555 5090643
5091805 5092058 5094112 5094138 5094505 5097131 5097939 5099360 5102082
5103449 5104239 5105410 5105917 5105918 5106044 5107852 5108694 5110117
6175601 6177059 6178366 6179014 6179233 6182630 6183297 6184225 6184713
6184715 6184718 6185342 6185483 6186650 6188839 6188959 6188963 6189072
6189657 6189687 6190277 6190713 6190873 6190987 6191064 6192124 6192223
6192448 6192845 6192907 6192944 6193821 6194024 6194838 6195181 6195632
6195718 6197664 6198632 6199000 6199899 6200343 6200960 6201185 6201302
6201464 6201644 6201884 6201952 6202061 6203504 6205320 6205321 6205414
6205494 6206764 6207138 6207322 6209613 6210721 6211220 6212165 6214159
6214166 6214369 6214784 6215407 6216277 6219639 6220829 6221563 6222071
6222449 6224433 6224438 6225348 6233287 6219668 4548788 4656461 4897333
4924758 4949631 4984794 4994329 5017051 5023873 5024379 5056403 5075526
5075546 5080386 5082319 5089985 5092094 5100483 5101128 5104960 5105765
6173972 6180194 6181598 6181784 6182685 6189106 6189594 6195099 6206216
6206839 6207079 6207830 6208366 6208545 6208676 6208712 6208965 6209095
6209342 6209737 6210227 6213461 6213473 6215109 6215480 6215746 6218309
6219491 6219495 6221549 6222350 6224405 6226589 6227551 6227874 6228205
6229377 6229965 6231054 6231145 6231216 6232417 6232636 6233573 6234174
6234219 6234909 6237671 6238128 6247771 6250165 6250473 6261499 6261509
6261510

■ 118667-03 – J2SE 5.0 update 4 patch, 64bit

4207472 4305459 4881314 4964339 4975824 5003235 5044738 5053272 5055567
5067517 5074396 5076514 5077866 5078280 5079751 5083441 5087208 5088035
5092850 5095117 5097015 5097241 5101391 5102490 5109602 6174596 6176318
6176814 6178395 6186747 6191542 6192422 6194668 6195301 6196089 6198522
6200138 6203233 6203483 6204669 6205422 6210088 6211480 6213128 6214132
6218454 6218682 6218987 6220064 6222034 6223265 6223691 6224591 6225440
6225605 6226269 6227033 6227583 6228585 6231186 6231936 6232039 6232513
6232607 6233169 6234804 6237349 6237552 6237654 6240586 6241743 6243108
6243400 6244063 6250286 6250517 6252770 6254466 6255782 6256476 6256477
6256728 6258508 6258681 6259113 6261269 6261304 6261558 6261980 6263857
6268145 6268876 6273094 6273975 6277246 6277266 6277315 6277659 6278491
4548788 4656461 4897333 4924758 4949631 4984794 4994329 5017051 5023873
5024379 5056403 5075526 5075546 5080386 5082319 5089985 5092094 5100483
5101128 5104960 5105765 6173972 6180194 6181598 6181784 6182685 6189106
6189594 6195099 6206216 6206839 6207079 6207830 6208366 6208545 6208676

6208712 6208965 6209095 6209342 6209737 6210227 6213461 6213473 6215109
6215480 6215746 6218309 6219491 6219495 6221549 6222350 6224405 6226589
6227551 6227874 6228205 6229377 6229965 6231054 6231145 6231216 6232417
6232636 6233573 6234174 6234219 6234909 6237671 6238128 6247771 6250165
6250473 6261499 6261509 6261510 4388541 4684153 4845692 4911491 4915324
4974531 4980122 4987923 5003402 5023243 5037521 5038903 5051880 5054010
5058132 5058463 5062118 5064088 5070730 5073407 5074530 5074836 5079429
5079729 5079742 5084004 5084812 5086089 5087395 5087826 5088701 5088703
5089312 5089429 5090555 5090643 5091805 5092058 5094112 5094138 5094505
5097131 5097939 5099360 5102082 5103449 5104239 5105410 5105917 5105918
5106044 5107852 5108694 5110117 6175601 6177059 6178366 6179014 6179233
6182630 6183297 6184225 6184713 6184715 6184718 6185342 6185483 6186650
6188839 6188959 6188963 6189072 6189657 6189687 6190277 6190713 6190873
6190987 6191064 6192124 6192223 6192448 6192845 6192907 6192944 6193821
6194024 6194838 6195181 6195632 6195718 6197664 6198632 6199000 6199899
6200343 6200960 6201185 6201302 6201464 6201644 6201884 6201952 6202061
6203504 6205320 6205321 6205414 6205494 6206764 6207138 6207322 6209613
6210721 6211220 6212165 6214159 6214166 6214369 6214784 6215407 6216277
6219639 6220829 6221563 6222071 6222449 6224433 6224438 6225348 6233287
6219668

- 118676-01 – SunOS 5.10: patch for Solaris make and sccs utilities
6208430
- 118683-01 – SunOS 5.10: Patch for assembler
5069118 5071178 5079903 5093350 5090509 6192963 6236017 6253736
- 118706-01 – SunOS 5.10: Creator and Creator3D: FFB Graphics Patch
6240103
- 118707-03 – SunOS 5.10: Expert3D IFB Graphics Patch
6239859 6278448 6297322 6266390
- 118708-09 – SunOS 5.10: Sun XVR-1200 and Sun XVR-600 Graphics Accelerator
Patch
6210235 6202655 6205888 6250233 6244529 6248620 6278448 6293254 6297322
6266390
- 118711-02 – SunOS 5.10: M64 Graphics Patch
4950414 6269998
- 118712-06 – SunOS 5.10: Sun XVR-100 Graphics Accelerator Patch
6182271 6214907 5098578 6260233 6282999 6307293
- 118731-01 – SunOS 5.10: /usr/sbin/zonecfg patch
6229724

- 118733-01 – SunOS 5.10: snmpdx patch
6227115 6228341
- 118735-01 – SunOS 5.10: patch usr/sbin/rpc.nisd_resolv
6220055
- 118777-02 – SunOS 5.10: Sun GigaSwift Ethernet 1.0 driver patch
6266985 6255365 6277650 6273441 6223263 6238254 6261657 6251174 6279238
6266901 6218302 6280692
- 118812-01 – SunOS 5.10: patch platform/SUNW,Netra-
T12/kernel/drv/sparcv9/ntwdt
6226428 6228652 6228655 6230025
- 118814-01 – SunOS 5.10: patch platform/sun4u/kernel/tod/sparcv9/todsg
6226428 6228652 6228655 6230025
- 118815-01 – SunOS 5.10: /usr/xpg4/bin/awk patch
6195584
- 118824-01 – SunOS 5.10: patch usr/bin/sparcv9/sort
6178339
- 118830-01 – SunOS 5.10: hme patch
5005976 5076750 6235003 6240490
- 118842-01 – SunOS 5.10: dada patch
5005976 6235003 6240490
- 118846-02 – SunOS 5.10: truss patch
4638717 6208532 6219132 6219317 6226484 6228709 6233624 6234710 6236942
6237078 6237197 6246138
- 118852-01 – SunOS 5.10: patch kernel/misc/sparcv9/ibcm
6203517 6231461 6236513
- 118868-01 – SunOS 5.10: ttymon patch
6237359
- 118870-01 – SunOS 5.10: nss_ldap patch
6230927
- 118872-02 – SunOS 5.10: ksh patch
6208198 6261715
- 118874-02 – SunOS 5.10: pcfs patch
4898397 5047630 6180557 6216134

- 118884-01 – SunOS 5.10: atomic.h patch
4954703
- 118890-01 – SunOS 5.10: llib-ic patch
4954703
- 118918-08 – SunOS 5.10: Solaris Crypto Framework patch
4691624 4926742 6195428 6195934 6197268 6197284 6199119 6204887 6211857
6215509 6215816 6217866 6220814 6222467 6223863 6223866 6223869 6228384
6231739 6231978 6250963 6252894 6262344 6264379 6274680 6276609 6280574
- 118923-02 – SunOS 5.10: ipf utility patch
5007714 5007726 6182677 6190561 6226332 6228498 6277084
- 119689-05 – SunOS 5.10: libc.so.1 patch
4932869 4954703 5042855 6198351 6214687 6214698 6214721 6214834 6215000
6221845 6225876 6225908 6231288 6239984 6245233 6263065 6263070 6269525
6270398
- 118925-01 – SunOS 5.10: unistd header file patch
6214687 6214698 6215000 6239984 6245233
- 118927-02 – SunOS 5.10: header file patch
6230117 6258024 6279871
- 118929-02 – SunOS 5.10: config files patch
5102062 6233613 6235044 6235348 6236870 6237411 6239801 6241067 6241305
6243651 6244315 6245559 6245620 6248393 6248910 6249127 6250430 6250931
6251004 6251611 6251780 6252083 6252176 6252241 6252403 6252407 6252409
6252411 6252787 6253593 6253788 6254783 6255334 6255668 6255689 6255906
6256152 6256158 6257300 6258433 6258528 6259497 6259768 6260517 6260524
6261879 6262887 6263777 6263907 6263927 6264948 6265718 6265719 6269404
6269633 6270085 6271973 6272149 6273098 6278610 6279331 6284157 6288882
6289703 6290564 6302802 6302827
- 118945-01 – SunOS 5.10: Sun Gigabit Ethernet 3.0 driver patch
6238162 5019183 6240487
- 118959-02 – SunOS 5.10: patch usr/bin/lastcomm and usr/bin/acctcom
5040580 6200474 6227221
- 118996-02 – SunOS 5.10: patch usr/sbin/format
4934259 6194723 6265652
- 119012-03 – SunOS 5.10: crypto Patch
5072858 5100567 6195428 6200215 6211857 6222467 6250168

- 119042-02 – SunOS 5.10: patch usr/sbin/svccfg
6221374
- 119059-07 – X11 6.6.2: Xsun patch
6219932 6219947 5016163 6224159 6276115 6212502 6228875 6219170 6248445
6265634 4751462 6226733 6248453 6247062 6248417 6216985 6269938 6226717
6265045 6280222 6297797 6278131 6279680 6270914
- 119063-01 – SunOS 5.10: libXpm patch
6231515 6241936
- 119065-01 – SunOS 5.10: fc-cache patch
6197206 6213630 6233445
- 119073-02 – SunOS 5.10: patch usr/sbin/ldapclient
6217454
- 119075-11 – SunOS 5.10: ip Patch
5013200 6211936 6212756 6216134 6217624 6218194 6222174 6230528 6231203
6231205 6233388 6233919 6236000 6236182 6237666 6237779 6237793 6237823
6248555 6250374
- 119145-05 – SunOS 5.10: usr/snadm/lib Patch
4692667 4789211 6178185 6215847 6215918 6290082
- 119081-05 – SunOS 5.10: CD-ROM Install Boot Image Patch
4393815 4716085 5047412 6198783 6215847 6218158 6221702 6222925
- 119090-12 – SunOS 5.10: Sun iSCSI Device Driver and Utilities
5094124 5094370 6173739 6173912 6206029 6206568 6207172 6207973 6208490
6211472 6211499 6211560 6211924 6212031 6213484 6213487 6213490 6213516
6214405 6214546 6215262 6216983 6218751 6219608 6220407 6220773 6221284
6221432 6221880 6222630 6224359 6224866 6226740 6226933 6228489 6230319
6231086 6231706 6233206 6233384 6235292 6236260 6236271 6236375 6239078
6239185 6239207 6240818 6240849 6240911 6241611 6242847 6244250 6244358
6245161 6247445 6249424 6250036 6254222 6255629 6257030 6258672 6259522
6259737 6261483 6261560 6261627 6261669 6262279 6262413 6263279 6263646
6267539 6267543 6268934 6274744 6276026 6278190 6280621 6282646 6282686
6284875 6285462 6287318 6288103 6293219 6296381 6296407 6296971 6297390
6298546 6300099 6303184 6304963 6306146 6314187
- 119254-06 – SunOS 5.10: Install and Patch Utilities Patch
5045607 6216195 6217206 6219176 6220578 6221954 6224740 6224767 6226770
6226930 6231818 6233011 6233738 6236231 6236855 6236866 6239875 6241431
6241944 6242607 6243480 6244125 6245446 6245715 6248984 6251452 6256515
6263190 6275557 6276148 6279485 6284610 6288746 6290368 6292233 6292269
6296187 6306319 6309013

- 119574-02 – SunOS 5.10: su patch
6213281 6219721 6219774 6243480
- 119107-06 – SunOS 5.10_sparc, Sun Update Connection Client, System Edition 1.0
6288010 6288194 6288300 6289010 6293659 6297756 6298489 6299025 6300171
6300219 6300355 6300794 6302650 6303352 6303587 6304558 6304563 6304786
6306155 6260830 6315572 6314437 6314341 6316780
- 119115-12 – Mozilla 1.7 patch
6177442 6221725 6211632 6192644 6200999 6200994 5077554 6200990 6202289
6224482 6225441 6228782 6216830 6224900 6234566 6245856 6247811 6247837
6247838 6247849 6248466 6248468 6248516 6248547 6248557 6248594 6248613
6249777 6249778 6255667 6248548 6249776 6259266 6259860 6259866 6259873
6259902 6260571 6260573 6269887 6261013 6281357 6271958 5015369 6251128
6267169 6281360 6282170 6282190 6284465 6287117 6258444 6297209 6297215
6297218 6297219 6297231
- 119117-07 – Evolution 1.4.6 patch
6204976 6201742 6218068 6182553 6206223 6216041 6231010 6222258 6251188
6262120 6272983 6259214 6249871 6253417 6279337 6297294 6299994 6303111
- 119130-10 – SunOS 5.10: Sun Fibre Channel Device Drivers
4368092 4792071 4961555 4998402 5091773 6205269 6207101 6207184 6207845
6210934 6214931 6215726 6216326 6216743 6221242 6225769 6227340 6227562
6233352 6233800 6235327 6235886 6238787 6250038 6254848 6258722 6260549
6261607 6270092 6276354 6279071 6279108 6283597 6286318 6288500 6288908
6290618 6292280 6292446 6292987 6295169 6296383 6298259 6298288
- 119143-02 – SunOS 5.10: patch lib/libinetutil.so.1
6220609
- 119201-06 – SunOS 5.10: OS Localization message patch
6232516 6218356 6210085 6209742 6237404 6255735 6278006 6270754 6284429
6305523
- 119246-07 – SunOS 5.10: Manual Page updates for Solaris 10
5032018 5044715 6213568 6219083 6227560 6227561 6239801 6240066 6266903
6270406 6284937 6291991 6293104 6298241 6300498 6300514 6301501 6302861
6303663 6304180 6305130 6305702 6305923 6306228 6306246 6306391 6306499
6309411 6310305 6312151 6316296 2123343 2123344 2125584 5107445 6176645
6192812 6218160 6219867 6229028 6231508 6236743 6239205 6247514 6248484
6249686 6249689 6249985 6259275 6275178 6280439 6281184 6289748 6289985
6291968 6292324 6293276 6293905 6293994 6295135 6295164 6295455 6295501
6295606 6295883 6295885 6295972 6298238 6299871 6301701 6302598 6175259
6186292 6213557 6219322 6244794 6247949 6256977 6259276 6267730 6268875
6274065 6275116 6275182 6275486 6276860 6277917 6278481 6279864 6279996
6178430 6199201 6215789 6227520 6242411 6242412 6245230 6247046 6248312
6249005 6249691 6259032 6259382 6260165 6261039 6261047 6262466 6263124

6266052 6266054 6266570 6267911 6270039 6270071 6271056 6274141 2123236
5087622 6190827 6196727 6209285 6218778 6222501 6225497 6235402 6241181
6247652 6251475 6252447 6253481 6256136 5090875 6207391 6212233 6217156
6217716 6222749 6227376 6242519 6242876 6243333 6244894 6245209 6245842
6246422 6247757 6250396 6250515 2122825 2122940 5008956 5038387 5043371
5046429 5069521 5095891 5096574 5104556 5108949 6182303 6193595 6194741
6195276 6195547 6198061 6200093 6201988 6202122 6205275 6208084 6209281
6210273 6211790 6211903 6212029 6212232 6212654 6212836 6213475 6213502
6213507 6213536 6214276 6214973 6215139 6215474 6215475 6216789 6216851
6217406 6218320 6218842 6218986 6219657 6219660 6219661 6219671 6220014
6220161 6220729 6220859 6221541 6221589 6221625 6221733 6221891 6222153
6222369 6222447 6222663 6222727 6223264 6223570 6224890 6225126 6225266
6225304 6225337 6225421 6225486 6225503 6225575 6225624 6225693 6229095
6229654 6229957 6230305 6230958 6231259 6231325 6231382 6231455 6231505
6231794 6232091 6233524 6233764 6233884 6233891 6233909 6234453 6235323
6236959 6236965 6237101 6237254 6237389 6237405 6237708 6237832 6237835
6238687 6240599 6240819 6241622 6243286

- 119250-03 – SunOS 5.10: usr/sbin/install.d/pfinstall Patch
4716085 4789211 6178185 6254694
- 119252-04 – SunOS 5.10: System Administration Applications Patch
4692667 4921333 5101364 6198291 6211620 6221551 6311509
- 119262-02 – SunOS 5.10: Patch for Central European Region locale issues
6222362 2123566 6255292
- 119276-03 – SunOS 5.10: Patch for Northern Europe Region locale issues
2123566 6255292 6276095
- 119278-03 – CDE 1.6: dtlogin patch
5046689 6209544 6247943 6211096 6267572
- 119280-02 – CDE 1.6: Runtime library patch for Solaris 10
6209386 6255303 4750419
- 119282-01 – CDE1.6: GNOME/CDE Menu for Solaris 10
6224922
- 119284-01 – CDE 1.6:119286-01: sdtwsinfo patch
6215091
- 119286-01 – CDE 1.6: dtterm libDtTerm patch
6219941
- 119309-03 – SunOS 5.10: PGX32 Graphics
6231238 6222319 6218355 6256782

- 119313-03 – SunOS 5.10: WBEM Patch
4872697 5006767 6212927 6235892 6255908
- 119315-03 – SunOS 5.10: Solaris Management Applications Patch
4418366 4770830 5080683 5092418 6192017 6196606
- 119317-01 – SunOS 5.10: SVr4 Packaging Commands (usr) Patch
6202830
- 119366-05 – GNOME 2.6.0: Display Manager Patch
5054339 6197950 6230090 6230098 6203727 5032088 6232578 6214222 6248517
6277164
- 119368-02 – GNOME 2.6.0: Printing Technology Patch
5083233 6200941
- 119370-06 – GNOME 2.6.0: GNOME panel and support libraries Patch
6205402 6253594 6214486 6200000 6208184 6218072 6222326 6303664
- 119372-02 – GNOME 2.6.0: GNOME common development tools and libraries
Patch
6230101 6200654
- 119374-05 – SunOS 5.10: sd et sdd Patch
5023670 5042195 5067964 6226862 6230146 6234227 6237585 6245378 6249580
6253744 6256272 6256312
- 119397-02 – SunOS 5.10: Patch for North America Region locale issues
2123566 6255292
- 119399-02 – SunOS 5.10: Patch for Central American Region locale issues
2123562 6255292
- 119401-02 – SunOS 5.10: Patch for Western Europe Region locale issues
2123566 6255292
- 119412-06 – GNOME 2.6.0: Nautilus libraries Patch
5011528 6218831 6202416 4899270 6255964 6234837 6200485 6234894 6200326
6238031 6251220 6262830
- 119414-02 – GNOME 2.6.0: Gnome Accessibility Libraries Patch
6192805 6205225 6182499 6182502 6217152 6192693 6205004 6216843 6226723
6228329 6260441
- 119416-01 – GNOME 2.6.0: Gnome Text-To-Speech Engine Patch
6216843 6226723 6228329
- 119418-01 – GNOME 2.6.0: Gnome On-screen Keyboard Patch
5109895 6200712 6211656

- 119420-01 – SunOS 5.10: Thai locale patch
6235012
- 119542-05 – GNOME 2.6.0: GNOME desktop preference configuration Patch
6239595 6244269 6214486 6195818 6217648 6271501
- 119544-02 – GNOME 2.6.0: Gnome streaming media framework Patch
6226060 6227666 6226597
- 119546-02 – APOC 1.1: APOC Configuration Agent Patch
6241546 6257229 6258281 6278047
- 119548-02 – GNOME 2.6.0: Gnome Multi-protocol instant messaging client Patch
6217610 4990149
- 119555-02 – SunOS 5.10: Software to support QLogic Ultra3 SCSI host bus
adapters
4895884 6219159 6220200
- 119557-05 – SunOS 5.10: tavor Patch
4880976 6196844 6196850 6196861 6199406 6200071 6201142 6207840 6207842
6210668 6213418 6223563 6223569 6223572 6223580 6223583 6226445 6234486
6234506 6239625 6239671 6250345 6266388
- 119580-01 – SunOS 5.10: libcpc Patch
5062645 5087929 6202564
- 119582-01 – SunOS 5.10: libprtdiag Patch
5062645 5087929 6202564
- 119583-01 – SunOS 5.10: memory classification header file patch
4818484 6198521 6253955
- 119586-01 – SunOS 5.10: pcbe Patch
5062645 5087929 6202564
- 119593-01 – SunOS 5.10: net-svc patch
6196716
- 119596-01 – SunOS 5.10: hsfs patch
6216134
- 119601-02 – SunOS 5.10: Patch for European Region JDS messages
6250683 6296998 6274401 6186577 6263015 6176784 6180730 4929548 6308186
- 119603-02 – SunOS 5.10: Patch for Asian Region JDS messages
6250683 6263015 6176784 4932571 6308186 4957762 6294274 6297892 6312176

- 119605-02 – SunOS 5.10: Patch for Japanese JDS messages
6250683 6263015 6176784 6308186
- 119648-01 – SunOS 5.10: vlan driver patch
5097913 6216827
- 119681-03 – SunOS 5.10: patch platform/sun4u/wanboot
6233613 6237411 6251093 6281038
- 119683-01 – SunOS 5.10: lib/svc/bin/svc.configd Patch
6233184
- 119685-03 – SunOS 5.10: lib/svc/bin/svc.startd patch
6225601 6231291 6248163
- 119687-01 – SunOS 5.10: /usr/lib/inet/in.mpathd patch
4691277
- 119703-01 – S10: localeadm patch
6192791 6286551 6189823 6252055
- 119712-01 – SunOS 5.10: usr/sbin/in.routed Patch
5096257 6227282 6231263
- 119715-03 – SunOS 5.10: scsi_vhci patch
6203547 6219672 6219812 6221306 6230133 6230552 6232301 6254876
- 119721-02 – SunOS 5.10: usr/lib/efcode/sparcv9/interpreter patch
6251093 6281038
- 119876-02 – SunOS 5.10: FJSV,GPUU platform links patch
6265507 6285132
- 119728-02 – SunOS 5.10: FJSV,GPUU platform fmd.conf patch
6249544 6265507
- 119757-01 – SunOS 5.10: Samba patch
5080288 5100732 6179361 6217228 6218964 6248115 6248953
- 119764-02 – SunOS 5.10: ipmitool patch
6209442 6266203 6266225
- 119766-02 – SunOS 5.10: SunFreeware man pages patch
- 119771-01 – SunOS 5.10: Asian CCK locales patch
6246438
- 119783-01 – SunOS 5.10: bind patch
6192028 6226796

- 119810-01 – SunOS 5.10: International Components for Unicode Patch
4785261 6217550
- 119812-01 – X11 6.6.2: Freetype patch
6229445
- 119814-01 – SunOS 5.10: OS Japanese manpages patch
6262660 6261964 6317482
- 119824-01 – SunOS 5.10: prstat patch
6216522
- 119826-01 – SunOS 5.10: libadm.so.1 patch
6197410
- 119828-03 – SunOS 5.10: nfssrv Patch
5083133 6228017 6232586
- 119832-01 – SunOS 5.10: gld patch
6233073
- 119844-01 – SunOS 5.10: Patch for Southern Europe Region locale issues
6255292
- 119845-01 – SunOS 5.10: Patch for Australasia Region locale issues
6255292
- 119850-06 – SunOS 5.10: kernel/drv/sparcv9/mpt patch
5067964 5102062 6225262 6226426 6226862 6230146 6233613 6234363 6235044
6235348 6236253 6236870 6237411 6238679 6238686 6239801 6240956 6241067
6241305 6243651 6244315 6245378 6245559 6245620 6248393 6248910 6249127
6250430 6250931 6251004 6251611 6251780 6252083 6252176 6252241 6252403
6252407 6252409 6252411 6252787 6253593 6253744 6253788 6254783 6255334
6255668 6255689 6255906 6256152 6256158 6256312 6257300 6258433 6258528
6259497 6259768 6260517 6260524 6261879 6262887 6263777 6263907 6263927
6264948 6265718 6265719 6269064 6269404 6269633 6270085 6271973 6272149
6273098 6278610 6279331 6280459 6284157 6288882 6289703 6290564
- 119852-01 – SunOS 5.10: unix branding patch
6236514 6236985
- 119890-02 – GNOME 2.6.0: search tool Patch
6253916 5072526
- 119892-01 – GNOME 2.6.0: gimp Patch
6209566

- 119900-01 – GNOME 2.6.0: Gnome libtiff - library for reading and writing TIFF Patch
6203747
- 119903-01 – OpenWindows 3.7.3: Xview Patch
4459703
- 119906-03 – Gnome 2.6.0: Virtual File System Framework patch
5068327 6199955 6200485 6205707 6243455 6234855 6262830
- 119908-01 – Gnome 2.6.0: session manager patch
6193275
- 119955-02 – CDE 1.6: Tooltalk Runtime patch for Solaris 10
6206423 6235250
- 119963-03 – SunOS 5.10: Shared library patch for C++
6242459 6244128 6244223 6253345 6300352 6283644
- 119974-02 – SunOS 5.10: fp plug-in for cfgadm
6223856 6259488
- 119979-01 – SunOS 5.10: specfs patch
6216134
- 119981-03 – SunOS 5.10: libc_psr patch
5067964 6226862 6230146 6245378 6253744 6256312 6274184 6307457
- 119982-01 – SunOS 5.10: ufsboot patch
6233613 6237411
- 119983-01 – SunOS 5.10: svc patch
6233613 6237411
- 119984-01 – SunOS 5.10: devsadm patch
6237411 6245559
- 119985-01 – SunOS 5.10: perl patch
6233613 6237411
- 119986-01 – SunOS 5.10: clri patch
4913439
- 119988-01 – SunOS 5.10: sed patch
4865669
- 119990-01 – SunOS 5.10: netstat patch
6215546

- 119992-01 – SunOS 5.10: ses device patch
6227029
- 119994-01 – SunOS 5.10: libdevinfo patch
6253561 6257772
- 119996-01 – SunOS 5.10: libsec patch
6270748
- 120009-01 – SunOS 5.10: rmformat patch
5096891 6205014 6255670
- 120013-02 – SunOS 5.10: ip header patch
6230528 6237779
- 120030-01 – SunOS 5.10: mountd patch
6279317
- 120032-01 – SunOS 5.10: libresolv.so patch
6205056
- 120034-01 – SunOS 5.10: mntfs patch
6250256
- 120036-01 – SunOS 5.10: libldap patch
4626861 6232564 6232579
- 120038-01 – SunOS 5.10: sadc patch
6257191
- 120044-01 – SunOS 5.10: psrset patch
6248421
- 120046-01 – SunOS 5.10: nfsmapid patch
6243099 6268829 6276074
- 120048-01 – SunOS 5.10: FSS patch
6219389
- 120050-01 – SunOS 5.10: usermod patch
6211845
- 120052-01 – SunOS 5.10: pam unix cred library patch
6281689
- 120083-01 – SunOS 5.10: arp patch
6214946

- 120085-01 – SunOS 5.10: in.ftpd patch
6239487
- 120094-04 – X11 6.6.2: xscreensaver patch
6237901 6267306 6228023 6203951
- 120099-03 – APOC 1.1: Sun Java(tm) Desktop System Configuration Shared Libraries
6265312 6278049 6293945
- 120201-01 – X11 6.8.0: Xorg client libraries patch
6248315
- 120220-01 – SunOS 5.10: Emulex-Sun LightPulse Fibre Channel Adapter driver
6248456 6248899 6252273 6252308 6252633 6252767 6264417 6273321 6273949
6275529 6276730 6281068 6281270 6281938
- 120222-03 – SunOS 5.10: Emulex-Sun LightPulse Fibre Channel Adapter driver
6248456 6248899 6252273 6252308 6252633 6252767 6264417 6273321 6273949
6275529 6276730 6277406 6281068 6281270 6281938 6284688 6286283 6286352
6290648 6291133 6296689 6300078
- 120235-01 – SunOS 5.10: Live Upgrade Zones Support Patch
6275557
- 120251-01 – SunOS 5.10: st & mt patch
6225780 6232414
- 120272-01 – SunOS 5.10: SMA patch
6191915 6243363 6243366 6244918 6247942
- 120282-01 – GNOME 2.6.0: Gnome CD Player Utility Patch
5053909 6210011
- 120284-01 – GNOME 2.6.0: GNOME CORBA ORB and component framework
6235648 6238754
- 120286-01 – GNOME 2.6.0: Gnome text editor Patch
4937266
- 120288-02 – GNOME 2.6.0: Gnome terminal Patch
6241338 6242857 6303664
- 120292-01 – SunOS 5.10: mysql patch
6258187
- 120294-01 – SunOS 5.10: mysql man patch
6258187

- 120302-01 – SunOS 5.10: sendmail patch
6210697 6223059 6226968 6242365 6243456
- 120304-05 – SunOS 5.10: bge patch
4913952 5067964 6226862 6230146 6238679 6238686 6245378 6253744 6254960
6256312 6264487 6269064 6280390 6282121 6300960 6306072
- 120311-02 – SunOS 5.10: FRESHBIT ONLY PATCH: For deletes file
6178746
- 120329-01 – SunOS 5.10: rexec patch
6245588
- 120335-02 – SunOS 5.10: Sun Update Connection Localization, System Edition 1.0
Client
- 120338-04 – SunOS 5.10: Asian CCK locales patch
6279310 6285930
- 120339-01 – CDE 1.6: styleModern patch
6263134
- 120346-01 – SunOS 5.10: Common Fibre Channel HBA API Library
6288908
- 120362-02 – SunOS 5.10: DDI header file patch
6233613 6237411 6249127 6238679 6238686
- 120408-01 – SunOS 5.10: Korean Locales Patch
6267785 5024604 6285934 6263482 4916340 6299102
- 120450-01 – SunOS 5.10: get_netmask Utility Patch
4218092
- 120454-01 – GNOME 2.6.0: Gnome Apoc GConf Adapter Patch
6281517
- 120456-01 – GNOME 2.6.0: Gnome image viewer Patch
6288517
- 120458-01 – GNOME 2.6.0: Gnome configuration Patch
6293945
- 120460-02 – GNOME 2.6.0: Gnome libs Patch
6242857 5087948
- 120462-02 – SunOS 5.10: FUJITSU PCI GigabitEthernet 2.0 patch
6263610 6314180 6314192

- 120467-02 – SunOS 5.10: LP patch
4997994 5096624 6208058 6233613 6237411 6260526 6289134
- 120469-02 – SunOS 5.10: kerberos patch
6261685 6284864
- 120471-01 – SunOS 5.10: libbsm patch
6260039
- 120473-01 – SunOS 5.10: nss_compat patch
5097644
- 120537-03 – SunOS 5.10: md patch
6199444 6236382 6244431 6281300
- 120560-01 – SunOS 5.10: sun4u platform links patch
6297712
- 120618-01 – SunOS 5.10: mailx patch
6233613 6237411
- 120627-01 – SunOS 5.10: nfslogd patch
6214620
- 120629-02 – SunOS 5.10: libpool patch
6232648 6234525
- 120635-01 – SunOS 5.10: ontario etm patch
6279063
- 120661-02 – SunOS 5.10: rpcmod patch
5061331 6253388
- 120664-01 – SunOS 5.10: tl driver patch
4352289 6227895 6249138 6256056 6260210 6290652
- 120704-01 – SunOS 5.10: smartcard man patch
6310070
- 120706-0 – SunOS 5.10: XIL 1.4.2 Loadable Pipeline Libraries
6255091
- 120719-01 – SunOS 5.10: gzip patch
6283819 6294656
- 120732-01 – SunOS 5.10: libusb patch
5033202 6251518 6251836 6272172

- 120737-01 – SunOS 5.10: FX patch
6251636
- 120739-01 – GNOME 2.6.0: GNOME PDF Viewer based on Xpdf
6219093
- 120741-01 – SunOS 5.10: seg_map header file patch
6264443
- 120753-01 – SunOS 5.10: Microtasking libraries (libmtsk) patch
4640927 5105585 6176541 6224639 6266200 6281454 6284576 6292619 6308531
6315352
- 120780-01 – SunOS 5.10: ixgb patch
6224685 6249135 6267684 6273316 6275585 6275597 6283655 6293332 6296681
6303593
- 120791-03 – SunOS 5.10: Sun Update Connection Localization
6317596 6318522 6319326
- 120304-05 – SunOS 5.10: bge patch
4913952 5067964 6226862 6230146 6238679 6238686 6245378 6253744 6254960
6256312 6264487 6269064 6280390 6282121 6300960 6306072
- 120311-02 – SunOS 5.10: FRESHBIT ONLY PATCH: For deletes file
6178746
- 120329-01 – SunOS 5.10: rexec patch
6245588
- 120335-02 – SunOS 5.10: Sun Update Connection Localization, System Edition 1.0
Client
- 120338-04 – SunOS 5.10: Asian CCK locales patch
6279310 6285930
- 120339-01 – CDE 1.6: styleModern patch
6263134
- 120346-01 – SunOS 5.10: Common Fibre Channel HBA API Library
6288908
- 120362-02 – SunOS 5.10: DDI header file patch
6233613 6237411 6249127 6238679 6238686
- 120408-01 – SunOS 5.10: Korean Locales Patch
6267785 5024604 6285934 6263482 4916340 6299102
- 120450-01 – SunOS 5.10: get_netmask Utility Patch
4218092

- 120454-01 – GNOME 2.6.0: Gnome Apoc GConf Adapter Patch
6281517
- 120456-01 – GNOME 2.6.0: Gnome image viewer Patch
6288517
- 120458-01 – GNOME 2.6.0: Gnome configuration Patch
6293945
- 120460-02 – GNOME 2.6.0: Gnome libs Patch
6242857 5087948
- 120462-02 – SunOS 5.10: FUJITSU PCI GigabitEthernet 2.0 patch
6263610 6314180 6314192
- 120467-02 – SunOS 5.10: LP patch
4997994 5096624 6208058 6233613 6237411 6260526 6289134
- 120469-02 – SunOS 5.10: kerberos patch
6261685 6284864
- 120471-01 – SunOS 5.10: libbsm patch
6260039
- 120473-01 – SunOS 5.10: nss_compat patch
5097644
- 120537-03 – SunOS 5.10: md patch
6199444 6236382 6244431 6281300
- 120543-01 – SunOS 5.10: Apache Patch
6257414
- 120560-01 – SunOS 5.10: sun4u platform links patch
6297712
- 120618-01 – SunOS 5.10: mailx patch
6233613 6237411
- 120627-01 – SunOS 5.10: nfslogd patch
6214620
- 120629-02 – SunOS 5.10: libpool patch
6232648 6234525
- 120635-01 – SunOS 5.10: ontario etm patch
6279063

- 120661-02 – SunOS 5.10: rpcmod patch
5061331 6253388
- 120664-01 – SunOS 5.10: tl driver patch
4352289 6227895 6249138 6256056 6260210 6290652
- 120704-01 – SunOS 5.10: smartcard man patch
6310070
- 120706-01 – SunOS 5.10: XIL 1.4.2 Loadable Pipeline Libraries
6255091
- 120719-01 – SunOS 5.10: gzip patch
6283819 6294656
- 120732-01 – SunOS 5.10: libusb patch
5033202 6251518 6251836 6272172
- 120737-01 – SunOS 5.10: FX patch
6251636
- 120739-01 – GNOME 2.6.0: GNOME PDF Viewer based on Xpdf
6219093
- 120741-01 – SunOS 5.10: seg_map header file patch
6264443
- 120753-01 – SunOS 5.10: Microtasking libraries (libmtsk) patch
4640927 5105585 6176541 6224639 6266200 6281454 6284576 6292619 6308531
6315352
- 120780-01 – SunOS 5.10: ixgb patch
6224685 6249135 6267684 6273316 6275585 6275597 6283655 6293332 6296681
6303593
- 120791-03 – SunOS 5.10: Sun Update Connection Localization
6317596 6318522 6319326
- 120807-01 – SunOS 5.10: rpc.mdcommd patch
6290815
- 120809-01 – SunOS 5.10: metaclust patch
6274840
- 120815-01 – SunOS 5.10: dmfe patch
5067101

- 120824-02 – SunOS 5.10: usr/platform/SUNW,Sun-Fire-T200/lib/libprtdiag_psr.so.1 Patch
6311020 6314098
- 120844-01 – SunOS 5.10: platform/sun4v/kernel/drv/sparcv9/glvc patch
6313788
- 119077-08 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: For EDITABLE Files
4691624 6194576 6199119 6215509 6226428 6228652 6228655 6230025 6231964
6233613 6241837 6249025 6302802 6299091 6280390 6282121 6254960 6264487
- 119079-09 – SunOS 5.10: Script Patch
6210697 6223059 6226968 6233613 6242365 6243456 6256312 6273106 6302827
- 119088-05 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: qlc Script Patch to replace package scripts
6210934 6236343 6292280 6292987 6303297
- 119092-04 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: iSCSI Script Patch to replace package scripts
5094124 6207973 6213487 6239078
- 120224-01 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: Emulex-Sun Fibre Channel Adapter driver
6267262
- 120274-01 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: For postinstall File
6191915
- 120452-01 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: For editable files only
5006767
- 120690-01 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: For depend File
6299541
- 120746-01 – SunOS 5.10_sparc, SUNWswmt patch
6314804
- 120825-01 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: FJSVpiclu depend file
6318307
- 120837-01 – SunOS 5.10: SPECIAL PATCH: For DEPEND Files
6213629 6317245