



# Aggiornamento alle note in linea su Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)

---

Sun Microsystems, Inc.  
901 San Antonio Road  
Palo Alto, CA 94303-4900  
U.S.A.

N. di parte 806-4103-10  
Marzo 2000

Copyright 2000 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. All rights reserved.

Questo prodotto o documento è protetto da copyright e viene distribuito sotto licenze che ne limitano l'uso, la copia, la distribuzione e la decompilazione. Nessuna parte di questo prodotto o documento può essere riprodotta in qualunque forma o con qualunque mezzo, senza la previa autorizzazione scritta del titolare e dei suoi eventuali concessionari di licenza. Il software dei font proveniente da terze parti contenuto in questo prodotto è coperto da copyright e distribuito sotto licenza dei rispettivi fornitori di Sun.

Parti di questo prodotto possono essere derivate dai sistemi Berkeley BSD, distribuiti su licenza dalla University of California. UNIX è un marchio registrato negli Stati Uniti e in altri paesi, distribuito su licenza esclusivamente da X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, il logo Sun, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, AdminTool, AnswerBook2, SunStore, docs.sun.com, Java, Java Development Kit (JDK), JavaSpaces, DiskSuite, JumpStart, HotJava, Netscape, Solaris Web Start, Solstice AdminSuite, Solstice AutoClient, Solstice SunScreen, SunLink, Sun WebServer e Solaris sono marchi, marchi registrati o marchi di servizi di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Tutti i marchi SPARC sono utilizzati su licenza e sono marchi o marchi registrati di SPARC International, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. I prodotti con marchio SPARC sono basati su un'architettura sviluppata da Sun Microsystems, Inc.

Le interfacce utente grafiche OPEN LOOK e Sun™ sono state sviluppate da Sun Microsystems, Inc. per i suoi utenti e concessionari. Sun riconosce gli sforzi innovativi di Xerox nella ricerca e lo sviluppo del concetto di interfaccia visiva o grafica per l'industria informatica. Sun è titolare di una licenza non esclusiva di Xerox per la GUI Xerox; tale licenza copre anche le licenze Sun che implementano le GUI OPEN LOOK e che sono conformi agli accordi stipulati con Sun.

**RESTRICTED RIGHTS:** Use, duplication, or disclosure by the U.S. Government is subject to restrictions of FAR 52.227-14(g)(2)(6/87) and FAR 52.227-19(6/87), or DFAR 252.227-7015(b)(6/95) and DFAR 227.7202-3(a).

QUESTA PUBBLICAZIONE VIENE FORNITA SENZA GARANZIE DI ALCUN TIPO, NÉ ESPLICITE NÉ IMPLICITE, INCLUSE, MA SENZA LIMITAZIONE, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ AD UN DETERMINATO SCOPO, O NON VIOLAZIONE, FATTA ECCEZIONE PER LE GARANZIE PREVISTE DALLA LEGGE.

---

Copyright 2000 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 Etats-Unis. Tous droits réservés.

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 du système 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, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, AdminTool, AnswerBook2, SunStore, docs.sun.com, Java, Java Development Kit (JDK), JavaSpaces, DiskSuite, JumpStart, HotJava, Netscape, Solaris Web Start, Solstice AdminSuite, Solstice AutoClient, Solstice SunScreen, SunLink, Sun WebServer et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées, ou marques de service, de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc. Netscape Navigator est une marque de Netscape Communications Corporation.

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.

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE "EN L'ETAT" ET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST ACCORDEE, Y COMPRIS DES GARANTIES CONCERNANT LA VALEUR MARCHANDE, L'APTITUDE DE LA PUBLICATION A REPONDRE A UNE UTILISATION PARTICULIERE, OU LE FAIT QU'ELLE NE SOIT PAS CONTREFAISANTE DE PRODUIT DE TIERS. CE DENI DE GARANTIE NE S'APPLIQUERAIT PAS, DANS LA MESURE OU IL SERAIT TENU JURIDIQUEMENT NUL ET NON AVENU.



# Indice

---

## **Prefazione 9**

### **1. Problemi di installazione 11**

Fattori da considerare prima di avviare l'installazione interattiva dal CD "Solaris 8 Software 1 of 2" 11

Nuovo meccanismo per l'installazione delle versioni locali 11

Problemi che si verificano durante l'installazione interattiva 12

La barra di avanzamento dell'installazione non è precisa (1266156) 12

Messaggi di avvertimento durante la creazione di un file system (4189127) 13

Non vengono segnalati errori se il simbolo # viene incluso in un percorso (4294586) 13

Nell'installazione JumpStart personalizzata, non viene richiesto il CD "Solaris 8 Software 2 of 2" (4304912) 13

Se si inserisce il CD "Solaris 8 Software 2 of 2" quando è richiesto il CD "Solaris 8 Software 1 of 2", la procedura guidata si interrompe (4306752) 14

Quando al sistema è collegata un'unità Zip vuota, si verifica un'eccezione aritmetica (4307035) 15

Sulle piattaforme sun4us non è possibile eseguire l'installazione JumpStart da un CD (4309047) 15

L'installazione dal CD "Solaris 8 Software 1 of 2" con l'opzione DHCP selezionata non riesce (4310705) 15

## Problemi di aggiornamento 16

Solaris Easy Access Server (SEAS) 16

Il paging delle priorità non è più necessario con la nuova architettura della cache di Solaris 8 17

## Problemi di installazione che si possono verificare durante l'aggiornamento 18

Se si utilizzano patch già installate per le piattaforme Sun Microelectronics durante un aggiornamento all'ambiente operativo Solaris 8 (4240147), il sistema non effettua il boot 18

Il CDE della versione Solaris 2.5.1 viene reso inattivo se era stato installato in una posizione diversa da quella predefinita e si esegue un aggiornamento a Solaris (4260819) 18

Se si esegue un aggiornamento da un sistema con Solaris 7 e Web-Based Enterprise Management (WBEM) 1.0 a Solaris 8, WBEM 2.0 non funziona correttamente (4274920) 19

I requisiti di spazio su disco possono essere esagerati dal processo di aggiornamento (4041733) 20

SUNWeeudt non viene installato completamente durante l'aggiornamento (4304305) 20

## Problemi di Solaris a 64 bit 21

I sistemi Sun UltraSPARC (sun4u) possono richiedere un aggiornamento della flash PROM di boot 21

## Problemi di localizzazione 22

Alcuni messaggi di errore non sono localizzati e compaiono solo in inglese (4283839) 22

Installazione delle versioni europee del software (4299758) 22

Versione locale svedese: durante l'installazione compaiono finestre di dialogo non localizzate (4300655) 22

Nelle versioni locali francese e italiana, durante la procedura di installazione guidata può comparire il simbolo {0} invece del titolo del CD (4302549) 23

La versione Motif di `suninstall` non viene eseguita nelle versioni locali `de_AT.ISO8859-15` e `fr_BE.ISO8859-15` (4305420) 23

Versione locale tedesca: i pulsanti Aggiungi e Annulla della schermata di informazioni sul chiosco del proxy appaiono indefiniti (4306260) 23

## 2. Problemi di esecuzione di Solaris 25

### Common Desktop Environment (CDE) 26

Le impostazioni dell'utente per l'oscuramento dello schermo vengono ignorate 26

### Problemi del Common Desktop Environment 26

dtmail non produce automaticamente un file core (4249157) 26

La Sincronizzazione PDA non elimina l'ultimo elemento dal desktop (4260435) 26

La Sincronizzazione PDA non supporta lo scambio dei dati con un dispositivo PDA multibyte internazionalizzato (4263814) 27

Compilazione di programmi Motif su Solaris 8 (4172061) 27

### File system 28

ufsdump(1M) visualizza questo errore: xtrmap: too many map entries (4297558) 28

### Amministrazione del sistema 28

Quando si cerca di aggiungere un'istanza con WBEM, si verifica l'errore: Exception: PS\_UNAVAILABLE: 1 (out of memory) (4284874) 28

Il gestore di oggetti CIM WBEM si interrompe quando vengono richieste istanze Solaris\_FileSystem (4301275) 29

### Esecuzione di Java 29

Supporto di Java Plug-in 29

### Problemi di esecuzione di Java 30

L'esecuzione di applicazioni Java2 in una versione locale UTF-8 genera messaggi di avvertimento (4254198) 30

libjvm.so non funziona correttamente con dlopen (4270715) 30

### AnswerBook2 30

ab2admin genera un errore di comando non riuscito anche se il comando è stato eseguito correttamente (4242577) 30

Lo script ab2cd visualizza un messaggio di errore sbagliato (4256516) 31

### Localizzazione 31

Alcuni caratteri greci non sono disponibili nel CDE (4179411) 31

Nelle versioni locali parziali, i caratteri estesi inseriti nell'Agenda non vengono stampati (4285729) 31

La funzione di "taglia e incolla" non funziona tra le versioni locali araba e inglese UTF-8 (4287746) 32

Il menu Extra non è disponibile per le versioni locali europee (4298547) 32

CTL non è supportato nella versione locale giapponese e nelle versioni locali asiatiche UTF-8 (4300239) 32

Le videate di molte applicazioni non sono localizzate (4301212, 4301555, 4299487, 4301507, 4304495) 33

Se si utilizza `dtmail` tra l'ambiente operativo Solaris e Microsoft Windows, i messaggi arabi non sono leggibili correttamente (4301870) 33

Nella versione locale greca di Solstice AdminTool, non è possibile aggiungere, rimuovere o modificare gli utenti (4302983) 33

I pulsanti Aggiungi e Annulla dell'utility Font Downloader presentano etichette sbagliate (4303549) 34

Caratteri arabi mancanti e incompatibilità tra la tastiera araba Sun e la tastiera araba Microsoft (4303879) 34

Uso di Font Downloader per la stampa da versioni locali non ISO8859-1 (4304493) 35

Messaggi non localizzati nell'applicazione SEAM (4306619) 35

Il simbolo dell'euro non è supportato adeguatamente nelle versioni locali UTF-8 e nella versione locale greca (4306958, 4305075) 35

Nelle versioni locali europee UTF-8, la funzione di ordinamento non funziona correttamente (4307314) 36

Il supporto esadecimale in `dtcalc` non funziona più correttamente nella versione locale svedese (4308864) 36

### **3. Ultimi aggiornamenti 37**

Supporto del kernel PIM 37

Configurazione dei percorsi di ricerca runtime 37

### **4. Prodotti software non più supportati 39**

Release attuale 39

Browser HotJava 39

Solaris Java Development Kit: interfaccia JNI 1.0	39
Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1	39
Libreria client LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)	40
Tecnologia dei font F3	40
XGL	40
Tipo <code>paddr_t</code> derivato	40
Modifica delle API per i dati degli account utente	40
Programma di identificazione del sistema <code>sysidnis(1M)</code>	41
Sistemi Sun4c	41
SPARCstation Voyager	41
SPARC Xterminal 1	42
Release future	42
Solstice AdminTool	42
Solstice Enterprise Agents	42
XIL	42
Utility <code>crash(1M)</code>	43
Client Kerberos versione 4	43
Sintassi dei watchpoint e dei modificatori delle mappe <code>adb(1)</code>	43
Toolkit OpenWindows per sviluppatori	44
Ambiente OpenWindows per gli utenti	44
Librerie e comandi di Federated Naming Service (FNS)/XFN	44
Comando <code>ipcs(1)</code> di Solaris	44
Opzione <code>sendmail -AutoRebuildAliases</code>	44
Server Sun4d	44
<b>5. Problemi relativi alla documentazione</b>	<b>45</b>
Errori nella documentazione	45
Documento: Tabella “Comandi per il backup completo” in <i>Guida all’installazione di Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)</i>	45

Documento: *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* 46

Documento: Sezione "IPv6 Header Format" in *System Administration Guide, Volume 3* 46

Documento: Sezione "Priority Values" in *System Administration Guide, Volume 3* 46

Documento: Sezione "Implementing IPsec" in *System Administration Guide, Volume 3* 47

Documento: Sezione "NFS Parameters for the nfs Module" in *System Administration Guide, Volume 3* 47

Documento: Sezione "NFS Parameters for the nfs Module" in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 48

Documento: Sezione "NFS Parameters for rpcsec Parameters" in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 48

- 6. CERT Advisory** 51
- 7. Patch integrate in Solaris 8** 57
- Elenco delle patch 57



# Prefazione

---

L'Aggiornamento alle note in linea su Solaris™ 8 (Edizione per piattaforma SPARC™) contiene una descrizione dettagliata dei problemi relativi all'installazione e altre informazioni rese note poco prima del rilascio dell'ambiente operativo Solaris 8.

---

## A chi è destinato questo documento

Queste note sono destinate agli utenti, agli amministratori di sistema e agli sviluppatori che debbano installare e utilizzare l'ambiente operativo Solaris 8.

---

## Altri manuali

Per l'installazione di Solaris può essere utile la consultazione dei seguenti manuali:

- *Iniziate da qui*
- *Guida all'installazione di Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)*
- *Solaris 8 Advanced Installation Guide*
- Le note su Solaris 8 sono disponibili:
  - Nella Solaris 8 Release Document Collection sul CD Solaris 8 Documentation.
  - Nel manuale stampato distribuito insieme al prodotto (questa versione tratta solo dei problemi di installazione).
  - Sul sito <http://docs.sun.com> (qui sono disponibili le informazioni più aggiornate).

- *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8*
- *About Solaris 8 Documentation*

La documentazione di Solaris è disponibile sul CD Solaris 8 Documentation in dotazione insieme al prodotto. L'*Aggiornamento alle note in linea su Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)* contiene informazioni più aggiornate di quelle contenute nelle *Note in linea su Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)* incluse nella Solaris 8 Release Document Collection sul CD Solaris 8 Documentation.

---

## Come ordinare i documenti Sun

La libreria Internet Fatbrain.com distribuisce la documentazione sui prodotti di Sun Microsystems, Inc.

Per ricevere l'elenco dei documenti e informazioni sulle modalità di ordinazione, accedere al Sun Documentation Center sul sito di Fatbrain.com, all'indirizzo <http://www1.fatbrain.com/documentation/sun>.

---

## Accesso alla documentazione Sun in linea

Il sito [Web docs.sun.com](http://docs.sun.com)<sup>SM</sup> permette di accedere alla documentazione tecnica di Sun in linea. È possibile consultare l'intero archivio oppure ricercare un titolo o un argomento specifico. L'indirizzo del sito è <http://docs.sun.com>.

## Problemi di installazione

---

Rispetto alla versione di questo documento pubblicata sul CD Solaris 8 Documentation, a questo capitolo sono state aggiunte le descrizioni dei problemi sotto elencati. Una versione aggiornata di questo capitolo è stata pubblicata nelle *Note su Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)*. I problemi aggiunti sono associati ai seguenti ID:

- 4240147
- 4309047
- 4310705

---

## Fattori da considerare prima di avviare l'installazione interattiva dal CD "Solaris 8 Software 1 of 2"

### Nuovo meccanismo per l'installazione delle versioni locali

Nell'ambiente operativo Solaris™ 8, la procedura di installazione delle versioni locali è stata modificata. In Solaris 2.5.1, 2.6 e 7, il livello di supporto installato per le versioni locali dipendeva dal cluster software selezionato. Solaris 8 include una nuova interfaccia di installazione che permette di selezionare le regioni geografiche per cui è richiesto il supporto. Questo permette di personalizzare la configurazione

del sistema durante l'installazione di Solaris 8 in misura molto maggiore di quanto consentito da Solaris 2.5.1, 2.6 e 7.

Occorre prestare particolare attenzione alle seguenti regole:

- Le versioni locali da installare devono essere selezionate durante l'installazione iniziale, nella schermata "Selezione della regione geografica". Le uniche versioni locali che vengono installate automaticamente sono C (POSIX) e `en_US.UTF-8` (Unicode).
- Quando si esegue un aggiornamento da una release precedente, alcune delle versioni locali vengono selezionate automaticamente, a seconda delle versioni locali disponibili sul sistema da aggiornare. Si noti che le versioni inglese, francese, tedesca, italiana, spagnola e svedese erano sempre presenti negli ambienti operativi Solaris 2.5.1, 2.6 e 7.
- Le versioni locali Unicode (UTF-8) dispongono di una funzione che consente l'inserimento del testo in più lingue. Poiché queste versioni locali utilizzano, per le lingue asiatiche, i metodi di inserimento forniti con le singole versioni locali, è necessario installare le versioni locali asiatiche che si desidera utilizzare.

---

## Problemi che si verificano durante l'installazione interattiva

### La barra di avanzamento dell'installazione non è precisa (1266156)

La barra "Installazione di Solaris in corso" indica talvolta che l'installazione è terminata mentre in realtà il processo è ancora in corso. Il programma di installazione può continuare ad aggiungere package per diversi minuti dopo la segnalazione del termine dell'installazione.

Non basarsi sulla barra di avanzamento per determinare se il processo di installazione è terminato. Quando il programma ha completato le operazioni di installazione, viene visualizzato il seguente messaggio:

```
Installazione completata
```

## Messaggi di avvertimento durante la creazione di un file system (4189127)

Quando si crea un file system durante l'installazione, può essere visualizzato uno dei seguenti messaggi di errore:

```
Warning: inode blocks/cyl group (87) >= data blocks (63) in last
cylinder group. This implies 1008 sector(s) cannot be allocated.
```

o

```
Warning: 1 sector(s) in last cylinder unallocated
```

L'avvertimento viene visualizzato quando la dimensione del nuovo file system non corrisponde in modo esatto allo spazio sul disco utilizzato. Questo può produrre spazio inutilizzato sul disco che non verrà incluso nel file system indicato. Questo spazio inutilizzato non sarà disponibile per gli altri file system.

**Soluzione:** Ignorare il messaggio di avvertimento.

## Non vengono segnalati errori se il simbolo # viene incluso in un percorso (4294586)

Se il simbolo # viene incluso nel percorso di un programma Java™, all'esecuzione del programma compare il messaggio seguente.

```
Exception in thread "main" java.lang.NoClassDefFoundError
Volume Management (vold) sometimes uses a pound sign in a path
when creating directory names:
```

**Soluzione:** Eliminare il simbolo # o non utilizzare procedure guidate per le installazioni Java.

## Nell'installazione JumpStart personalizzata, non viene richiesto il CD "Solaris 8 Software 2 of 2" (4304912)

Dopo l'installazione del CD "Solaris 8 Software 1 of 2", la procedura JumpStart™ personalizzata non richiede l'inserimento del CD "Solaris 8 Software 2 of 2".

**Soluzione:** Se si intende installare solo il gruppo software "Configurazione per l'utente finale", non è necessario installare il CD "Solaris 8 Software 2 of 2", poiché il

software di questo gruppo e il relativo il supporto per le versioni locali sono contenuti nel CD "Solaris 8 Software 1 of 2".

- Se si desidera installare i gruppi software "Prodotto completo più supporto OEM", "Prodotto completo" o "Configurazione per sviluppatori" e si utilizza il metodo JumpStart personalizzato da un server, usare un server di installazione di rete che contenga i CD "Solaris 8 Software 1 of 2", "Solaris 8 Software 2 of 2" e "Solaris 8 Languages". Vedere la sezione "Creating a Profile Server" in *Solaris 8 Advanced Installation Guide*.
- Se si desidera installare i gruppi software "Prodotto completo più supporto OEM", "Prodotto completo" o "Configurazione per sviluppatori" e si utilizza il metodo JumpStart personalizzato da un dischetto, procedere come segue per installare i CD "Solaris 8 Software 2 of 2" e "Solaris 8 Languages":
  1. Una volta completata l'installazione del CD "Solaris 8 Software 1 of 2", riavviare il sistema.
  2. Eseguire il login nel sistema.
  3. Inserire il CD "Solaris 8 Software 2 of 2".
  4. Eseguire il comando `installer` e seguire le istruzioni che compaiono sullo schermo per installare il software restante.
  5. Inserire il CD "Solaris 8 Languages".
  6. Eseguire il comando `installer` e seguire le istruzioni che compaiono sullo schermo per installare le lingue desiderate.

## Se si inserisce il CD "Solaris 8 Software 2 of 2" quando è richiesto il CD "Solaris 8 Software 1 of 2", la procedura guidata si interrompe (4306752)

Per alcune versioni del CD "Solaris 8 Installation" disponibili solo in lingua inglese, il programma di installazione permette di inserire il CD "Solaris 8 Software 2 of 2" nel punto in cui è richiesto il CD "Solaris 8 Software 1 of 2".

Inserendo il CD sbagliato, il programma di installazione non riesce più a installare l'ambiente operativo Solaris.

Se si sta eseguendo un'installazione predefinita, nella finestra Details del sommario compare il seguente messaggio:

```
ERRORE: Impossibile caricare il supporto (/cdrom)"
```

Se si sta eseguendo un'installazione personalizzata, scegliendo Custom e facendo clic su Next Panel viene presentata una schermata vuota.

**Soluzione:** Inserire il CD “Solaris 8 Software 1 of 2” alla richiesta del sistema. Se si è inserito il CD “Solaris 8 Software 2 of 2” dopo la comparsa di una schermata vuota, è necessario riavviare l’installazione iniziando con il CD-ROM di boot.

## Quando al sistema è collegata un’unità Zip vuota, si verifica un’eccezione aritmetica (4307035)

Quando al sistema è collegata un’unità Zip che non contiene alcun disco, Solaris Web Start segnala un’eccezione aritmetica. Viene visualizzato il seguente messaggio:

```
Avvio del programma di installazione guidata di Solaris Web Start 3.0
./W00.findswap[1823]: 173 Eccezione aritmetica
Impossibile ottenere informazioni sul disco.
Operazione interrotta
```

**Soluzione:** Scollegare l’unità Zip prima di avviare il sistema, oppure inserire un disco nell’unità.

## Sulle piattaforme sun4us non è possibile eseguire l’installazione JumpStart da un CD (4309047)

Nel file `servers_xlarge profile` non è presente la voce `sun4us`.

**Soluzione:** Creare un’immagine `netinstall` usando `setup_install_server` e modificare il file `servers_xlarge` includendo la voce `client_arch` per la piattaforma `sun4us`. Quindi procedere con l’installazione JumpStart.

## L’installazione dal CD “Solaris 8 Software 1 of 2” con l’opzione DHCP selezionata non riesce (4310705)

Se si esegue un’installazione dal CD “Solaris 8 Software 1 of 2”, viene richiesto di configurare il sistema usando DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Se si seleziona l’opzione DHCP, l’installazione non riesce e compare il seguente messaggio:

L'indirizzo IP precedentemente impostato sull'interfaccia di rete non è più disponibile.

Questo problema non si verifica se il sistema viene installato:

- Da un server di installazione in rete
- Usando il programma di installazione Web Start
- Con un indirizzo IP statico

**Soluzione:** Configurare il sistema per l'uso di DHCP al termine dell'installazione, usare il programma di installazione Web Start, oppure installare il sistema usando un server di installazione in rete.

---

## Problemi di aggiornamento

### Solaris Easy Access Server (SEAS)

Le applicazioni contenute in Solaris Easy Access Server non sono certificate per essere eseguite nell'ambiente operativo Solaris 8. Per poter eseguire le applicazioni di SEAS in Solaris 8, è necessario installare il prodotto Solaris 8 Admin Pack.

Diverse applicazioni incluse in SEAS fanno ora parte dell'ambiente operativo Solaris 8:

- Solaris Web-Based Enterprise Management (WBEM) Services
- Solaris Print Manager
- Netscape™ Communicator
- Java Development Kit (JDK™)
- Solstice™ DiskSuite™

Le seguenti applicazioni SEAS non sono state certificate per l'ambiente operativo Solaris 8:

- Solstice Internet Mail Server
- Sun Directory Services
- Sun WebServer™
- Solaris PC NetLink
- SunScreen™ SKIP
- Solstice NFS Client
- Java IDL



- Solstice AutoClient™
- Solaris Data Backup Utility

## Il paging delle priorità non è più necessario con la nuova architettura della cache di Solaris 8

L'ambiente operativo Solaris 8 introduce una nuova architettura per la cache dei file system, che sostituisce la funzionalità di paging delle priorità di Solaris 7. La variabile di sistema *priority\_paging* non deve essere impostata in Solaris 8 e deve essere rimossa dalla directory `/etc/system` quando si aggiorna un sistema all'ambiente operativo Solaris 8.

La nuova architettura della cache elimina la pressione a carico del sistema di memoria virtuale risultante dall'attività dei file system. Essa modifica la dinamica delle statistiche di paging della memoria, rendendo più semplice l'osservazione delle caratteristiche della memoria di sistema. Tuttavia, diverse statistiche riportano valori sensibilmente differenti, che devono essere considerati durante l'analisi del comportamento della memoria o durante l'impostazione delle soglie per il monitoraggio delle prestazioni. Le differenze più evidenti sono le seguenti:

- Il numero dei richiami di pagina è più elevato; questo può essere considerato normale durante un'intensa attività dei file system.
- La quantità di memoria libera è più elevata, poiché nel calcolo della memoria disponibile viene inclusa gran parte della cache dei file systemcache.
- Le velocità di scansione sono prossime allo zero, a meno che non vi sia carenza di memoria a livello di sistema. La scansione non viene più utilizzata al posto dell'elencazione dello spazio libero durante i normali I/O dei file system.

---

## Problemi di installazione che si possono verificare durante l'aggiornamento

Se si utilizzano patch già installate per le piattaforme Sun Microelectronics durante un aggiornamento all'ambiente operativo Solaris 8 (4240147), il sistema non effettua il boot

Se si esegue un aggiornamento a Solaris 8 usando patch già installate per le piattaforme Sun Microelectronics, il sistema non si avvia.

**Soluzione:** Se si desidera eseguire l'aggiornamento da Solaris 7 a Solaris 8 e sul sistema sono installate le patch con ID 107258-02 o 107258-01, digitare

```
# patchrm 107258-02
# patchrm 107258-01
```

Quindi avviare l'aggiornamento. Diversamente, al termine dell'aggiornamento il sistema non effettuerà il boot. Una volta riavviato il sistema, digitare:

```
# patchadd 107258-02
# patchadd 107258-01
```

## Il CDE della versione Solaris 2.5.1 viene reso inattivo se era stato installato in una posizione diversa da quella predefinita e si esegue un aggiornamento a Solaris (4260819)

Questo problema si verifica sui sistemi che eseguono l'ambiente operativo Solaris 2.5.1 e il CDE installato separatamente di Solaris 2.5.1, ma solo nel caso in cui il CDE sia stato installato in una directory diversa da `/usr/dt`. Su questi sistemi, viene creato un collegamento simbolico in `/usr/dt` che punta all'effettiva directory in cui si trova il CDE.

Quando si esegue l'aggiornamento a Solaris 8, il CDE viene reinstallato in `/usr/dt` e il collegamento viene rimosso. Il CDE originario non viene rimosso, ma viene reso "orfano" in quanto viene eliminato il suo collegamento.

Se durante l'aggiornamento si esegue una riallocazione dei file system, l'aggiornamento può non riuscire in quanto la procedura di riallocazione non tiene conto dello spazio aggiuntivo necessario in `/usr/dt` per la nuova versione del CDE. Un errore di questo tipo è riscontrabile solo al termine dell'aggiornamento. Se questo errore si verifica, il log di aggiornamento includerà gli appropriati messaggi di errore che indicano la mancanza di spazio.

**Soluzione:** Rimuovere il CDE originario prima di aggiornare il sistema a Solaris 8. Questa operazione può essere eseguita con lo script `install-cde` presente sul CD del CDE di Solaris 2.5.1. Lo script deve essere eseguito con l'opzione `-uninstall` per rimuovere il CDE.

## Se si esegue un aggiornamento da un sistema con Solaris 7 e Web-Based Enterprise Management (WBEM) 1.0 a Solaris 8, WBEM 2.0 non funziona correttamente (4274920)

Se sul sistema Solaris 7 è stato installato WBEM 1.0 dal CD-ROM di Solaris Easy Access Server (SEAS) 3.0, prima di eseguire l'aggiornamento a Solaris 8 è necessario rimuovere i package di WBEM 1.0. Diversamente, aggiornando il sistema a Solaris 8, Solaris WBEM Services 2.0 non si avvierà. Il gestore di oggetti Common Information Model (CIM) non riesce ad avviarsi e compare il seguente messaggio di errore:

```
File non trovato: /opt/sadm/lib/wbem/cimom.jar
```

**Soluzione:** Prima di eseguire l'aggiornamento a Solaris 8, usare il comando `pkgrm` per rimuovere i package di WBEM 1.0:

1. Usare il comando `pkginfo` per determinare se i package di WBEM 1.0 sono installati:

```
% pkginfo | grep WBEM
```

2. Diventare superutente.
3. Usare il comando `pkgrm` per rimuovere tutti i package di WBEM 1.0 digitando:

```
# pkgrm SUNWwbapi  
# pkgrm SUNWwbcor
```

(continua)

```
# pkgrm SUNWwbdev
# pkgrm SUNWwbdoc
# pkgrm SUNWwblm
```

## I requisiti di spazio su disco possono essere esagerati dal processo di aggiornamento (4041733)

Il programma di aggiornamento può calcolare con un eccesso del 30% lo spazio richiesto per aggiornare un sistema Solaris. I sistemi interessati da questo problema non possono essere aggiornati senza deselezionare una parte dei package o liberare più spazio.

**Soluzione:** Riallocare manualmente lo spazio su disco tra i vari file system, oppure usare il menu di personalizzazione del software per rimuovere i package non necessari.

## SUNWeeudt non viene installato completamente durante l'aggiornamento (4304305)

Il log dell'aggiornamento può indicare che il package SUNWeeudt è stato installato solo parzialmente.

```
pkgadd di SUNWeeudt su / in corso.
ERRORE: la verifica degli attributi di
</a/usr/dt/appconfig/types/ru_RU.KOI8-R/datatypes.dt>
non è riuscita Percorso inesistente ...

Installazione di <SUNWeeudt> parzialmente fallita.
codice restituito da pkgadd = 2
```

**Soluzione:** Al termine dell'aggiornamento, procedere come segue:

1. Rimuovere il package SUNWeeudt digitando:

```
# pkgrm SUNWeeudt
```

2. Aggiungere il package SUNWeeudt digitando:

```
# pkgadd SUNWeeudt
```

---

## Problemi di Solaris a 64 bit

### I sistemi Sun UltraSPARC (sun4u) possono richiedere un aggiornamento della flash PROM di boot

---

**Nota** - Se il sistema esegue già un firmware predisposto per i 64 bit, l'aggiornamento della flash PROM non è necessario.

---

Per eseguire l'ambiente operativo Solaris a 64 bit su un sistema UltraSPARC™, può essere necessario aggiornare il firmware della Flash PROM. I programmi di installazione di Solaris 8 hanno una nuova casella per l'aggiunta del supporto a 64 bit. Questo nuovo supporto viene selezionato automaticamente quando si esegue l'installazione sui sistemi Sun UltraSPARC. I sistemi a 64 bit eseguono il boot in questa modalità come opzione predefinita se la velocità della CPU è uguale o superiore a 200 Mhz.

---

**Nota** - Se si sceglie di eseguire l'ambiente operativo Solaris a 32 bit su qualsiasi sistema Sun™ o UltraSPARC, l'aggiornamento della Flash PROM non è necessario.

---

La tabella seguente elenca i sistemi UltraSPARC (sun4u) interessati, con le relative versioni minime del firmware. La colonna *Tipo di sistema* indica l'output del comando `uname -i`. È possibile verificare la versione del firmware eseguendo il comando `prtconf -v`.

Tipo di sistema da <code>uname -i</code>	Versione minima firmware da <code>prtconf -v</code>
SUNW,Ultra-1-Engine	3.10.0
SUNW,Ultra-1	3.11.1
SUNW,Ultra-2	3.11.2

Tipo di sistema da <code>uname -i</code>	Versione minima firmware da <code>prtconf -v</code>
SUNW,Ultra-4	3.7.107
SUNW,Ultra-Enterprise	3.2.16

---

**Nota** - I sistemi che non compaiono nella tabella non richiedono l'aggiornamento della flash PROM.

---

Per istruzioni su come aggiornare la flash PROM usando il CD di Solaris, vedere la collezione *Solaris 8 on Sun Hardware Collection*. Se non si dispone di questo manuale, accedere al sito <http://docs.sun.com>.

---

## Problemi di localizzazione

### Alcuni messaggi di errore non sono localizzati e compaiono solo in inglese (4283839)

Nelle versioni locali francese, italiana, tedesca, spagnola e svedese, alcune finestre di dialogo dell'interfaccia utente e della guida non sono tradotte, e durante l'installazione non vengono trovati alcuni file della guida.

### Installazione delle versioni europee del software (4299758)

Quando si installa una versione locale europea, sul sistema viene installato software supplementare per il sistema a finestre, l'installazione, il supporto 64 bit e i font. L'impatto di queste aggiunte è minimo e richiede una quantità di spazio molto limitata.

### Versione locale svedese: durante l'installazione compaiono finestre di dialogo non localizzate (4300655)

La finestra di dialogo dell'installazione interattiva di Solaris non è stata localizzata, ad eccezione del titolo. La parte non localizzata inizia dalla sezione:

```
You'll be using the initial option .....
```

## Nelle versioni locali francese e italiana, durante la procedura di installazione guidata può comparire il simbolo {0} invece del titolo del CD (4302549)

A volte, nelle versioni locali francese e italiana compare il simbolo {0} al posto del titolo di un CD.

## La versione Motif di suninstall non viene eseguita nelle versioni locali de\_AT.ISO8859-15 e fr\_BE.ISO8859-15 (4305420)

Se si installa l'ambiente operativo usando le due lingue sopra indicate, il processo di installazione viene visualizzato in inglese e i package della localizzazione non vengono installati. Viene visualizzato il messaggio seguente:

```
XView warning: "de" kann nicht als Sprachumgebungs-Kategorie
Ausgabesprache (gesetzt über Umgebungsvariable(n)) verwendet
werden, wenn Standardspracheauf"de_AT.ISO8859-15" gesetzt ist
(Server Package)
XView warning: Requested input method style not supported.
(Server package)
```

**Soluzione:** Installare l'ambiente operativo Solaris usando le versioni locali tedesca o francese ISO8859-1.

## Versione locale tedesca: i pulsanti Aggiungi e Annulla della schermata di informazioni sul chiosco del proxy appaiono indefiniti (4306260)

Nella versione locale tedesca, i pulsanti OK e Annulla della finestra di dialogo "Informazioni sul proxy del chiosco Web Start" appaiono indefiniti. Il pulsante di sinistra dovrebbe essere OK e quello di destra dovrebbe essere Annulla.





## Problemi di esecuzione di Solaris

---

Rispetto alla versione di questo documento contenuta nel CD Solaris 8 Documentation, a questo capitolo sono state aggiunte le descrizioni dei problemi con i seguenti ID (in ordine numerico ascendente):

- 4179411
- 4285729
- 4297558
- s4301555,4301212, 4299487, 4301507, 4304495
- 4301870
- 4302983
- 4303879
- 4304493
- 4303549
- 4306619
- 4306958, 4305075
- 4307314
- 4308864

---

## Common Desktop Environment (CDE)

### Le impostazioni dell'utente per l'oscuramento dello schermo vengono ignorate

Usando la funzione "Schermo con risparmio energetico" di `dtstyle`, è possibile configurare il sistema in modo che il monitor si oscuri ed entri in modalità di risparmio energetico dopo un tempo prestabilito. Queste impostazioni vengono ignorate in questa release, perciò il monitor si oscura automaticamente ed entra in modalità di risparmio energetico dopo un'inattività di 22 minuti.

**Soluzione:** Per disabilitare la modalità di risparmio energetico dei monitor Energy Star®, eseguire il comando:

```
xset -dpms
```

Per maggiori informazioni sulla configurazione della modalità di risparmio energetico per altri monitor, vedere la pagina `man xset`.

---

## Problemi del Common Desktop Environment

### `dtmail` non produce automaticamente un file core (4249157)

`dtmail` non produce automaticamente un file core.

**Soluzione:** Per produrre un file core in `dtmail`, impostare la variabile `mailrc` su `allowcorefile`. Per maggiori informazioni sulla produzione dei file core, vedere la pagina `man core(4)`.

### La Sincronizzazione PDA non elimina l'ultimo elemento dal desktop (4260435)

Quando si elimina l'ultimo elemento dal desktop, ad esempio l'ultimo appuntamento dell'Agenda o l'ultimo indirizzo nella Gestione indirizzi durante una sincronizzazione, questo elemento viene comunque copiato dal PDA al desktop.

**Soluzione:** Eliminare l'ultimo elemento dal PDA.

## La Sincronizzazione PDA non supporta lo scambio dei dati con un dispositivo PDA multibyte internazionalizzato (4263814)

Quando si scambiano dati multibyte tra un PDA e il CDE Solaris, i dati possono risultare danneggiati in entrambi gli ambienti.

**Soluzione:** Prima di eseguire la Sincronizzazione PDA, eseguire un backup dei dati del PC usando l'utility di backup del PDA. Se dovesse avvenire uno scambio di dati multibyte e le informazioni risultassero danneggiate, ripristinare i dati dalla copia di backup.

## Compilazione di programmi Motif su Solaris 8 (4172061)

La compilazione di un programma Motif nell'ambiente operativo Solaris 8 genera un problema se esiste un collegamento a una libreria condivisa compilata in Solaris 2.4, 2.5, 2.5.1 o 2.6 che utilizza anch'essa la API Motif.

In questo caso, il programma Motif utilizza la versione 2.1 di Motif, mentre la vecchia libreria condivisa usa la versione 1.2. Il risultato è un core dump del sistema. Questo problema non riguarda la compatibilità a livello binario delle applicazioni compilate in Solaris 2.4, 2.5, 2.5.1 o 2.6. Queste applicazioni dovrebbero poter essere eseguite correttamente nell'ambiente operativo Solaris 8.

**Soluzione:** Se si dispone di una vecchia libreria condivisa che si collega direttamente alla libreria Motif, per compilare un programma in Solaris 8 che si colleghi sia alla libreria Motif che alla vecchia libreria condivisa occorre usare un'istruzione simile alla seguente:

```
cc foo.c -o programma -DMOTIF12_HEADERS -I/usr/openwin/include -I/usr/dt/  
include  
-lXm12 -lXt -lX11
```

dove *programma* è il nome del programma da compilare.

---

## File system

`ufsdump(1M)` visualizza questo errore: `xtrmap: too many map entries (4297558)`

Se è stato eseguito un backup del sistema usando il comando `ufsdump(1M)`, eseguendo la procedura di ripristino con il comando `ufsrestore(1M)` è possibile che i file non risultino più leggibili.

**Soluzione:** Applicare la patch con ID 109091-01.

---

## Amministrazione del sistema

Quando si cerca di aggiungere un'istanza con WBEM, si verifica l'errore: `Exception: PS_UNAVAILABLE: 1 (out of memory) (4284874)`

Il seguente messaggio di errore indica che JavaSpaces™ 1.0 ha esaurito la memoria cache:

```
Exception: PS_UNAVAILABLE: 1
```

Questo impedisce di aggiungere nuove voci al repository del gestore di oggetti CIM (Common Information Manager).

**Soluzione:** Per ovviare a questo problema e continuare ad aggiungere classi e istanze CIM al repository del gestore di oggetti CIM, procedere come segue.

1. Arrestare il gestore di oggetti CIM.

```
# /etc/init.d/init.wbem stop
```

2. Riavviare il gestore di oggetti CIM in modalità sicura (safe).

```
# /usr/sadm/lib/wbem/wbemconfig safe
```

Questo comando aumenta la memoria disponibile e riavvia il gestore di oggetti CIM.

# Il gestore di oggetti CIM WBEM si interrompe quando vengono richieste istanze Solaris\_FileSystem (4301275)

Se si enumerano le istanze della classe `Solaris_FileSystem` usando CIM WorkShop o le API WBEM, il gestore di oggetti CIM si interrompe e viene visualizzato il seguente messaggio di errore:

```
Attempted to complete RMI action
enumInstances and received exception
java.rmi.UnmarshalException: Error
unmarshaling return header; nested
exception is:
java.io.EOFException
```

**Soluzione:** Riavviare il gestore di oggetti CIM digitando il seguente comando come superutente.

```
# /etc/init.d/init.wbem start
```

---

## Esecuzione di Java

### Supporto di Java Plug-in

Java Plug-in 1.2 è il plug-in predefinito per gli applet Java 2, ma non per tutti gli applet Java 1.1. Se occorre utilizzare Java Plug-in 1.1, è possibile scaricarlo da <http://www.sun.com/solaris/netscape>.

Se si desidera installare sia Java Plug-in 1.1 che Java Plug-in 1.2 sullo stesso sistema, è necessario seguire le istruzioni per l'installazione di Java Plug-in 1.1 e configurare l'ambiente di conseguenza.

Questa procedura è descritta nella sezione "Installing Java Plug-in" del manuale *Java Plug-in for Solaris Users Guide*, disponibile in [http://www.sun.com/solaris/netscape/jpis/usersguide\\_java\\_plugin.html](http://www.sun.com/solaris/netscape/jpis/usersguide_java_plugin.html).

---

## Problemi di esecuzione di Java

### L'esecuzione di applicazioni Java2 in una versione locale UTF-8 genera messaggi di avvertimento (4254198)

Quando si avvia un'applicazione Java2 in una versione locale UTF-8, compare il seguente messaggio di avvertimento riguardo alla disponibilità dei font.

```
Font specified in font.properties not found
[-b&h-LucidaBrightLat4-Normal-r-normal--*-%d-*-*p-*-iso8859-4]
```

**Soluzione:** Ignorare il messaggio di avvertimento.

### libjvm.so non funziona correttamente con dlopen (4270715)

libjvm.so non funziona correttamente se viene richiamato mediante dlopen. È necessario collegarlo all'eseguibile durante la creazione dell'oggetto.

**Soluzione:** Durante la creazione di un eseguibile, designare esplicitamente libjvm.so (-ljvm) e libjava.so (-ljava) come dipendenze.

---

## AnswerBook2

### ab2admin genera un errore di comando non riuscito anche se il comando è stato eseguito correttamente (4242577)

Se il comando ab2admin non riesce, il messaggio di errore contiene informazioni aggiuntive oltre all'indicazione generica di mancata esecuzione. Ad esempio, può indicare che il percorso non è stato trovato o che l'ID specificato non era valido.

**Soluzione:** Se compare un messaggio di mancata esecuzione del comando, verificare che l'operazione non sia stata effettivamente eseguita. Ad esempio, se è stato eseguito

un comando per eliminare una collezione dal database di AnswerBook2, digitare il comando seguente per verificare che la collezione sia ancora presente nel database.

```
# ab2admin -o list
```

Quando non compaiono informazioni aggiuntive, il messaggio di mancata esecuzione del comando può essere generalmente ignorato.

## Lo script *ab2cd* visualizza un messaggio di errore sbagliato (4256516)

Durante l'avvio di un server AnswerBook2™, lo script *ab2cd* può visualizzare il seguente messaggio di errore.

```
sort: impossibile leggere /tmp/abl_sort.XXX: File o directory non trovati
```

Questo messaggio di errore segnala in realtà che lo script *ab2cd* non ha individuato nessuna collezione AnswerBook1 (Display PostScript™) sul CD.

**Soluzione:** Ignorare il messaggio di errore.

---

## Localizzazione

### Alcuni caratteri greci non sono disponibili nel CDE (4179411)

Alcune combinazioni di tasti non funzionano correttamente nel CDE. Inoltre, i nomi dei mesi non vengono rappresentati correttamente nella versione greca dell'Agenda.

### Nelle versioni locali parziali, i caratteri estesi inseriti nell'Agenda non vengono stampati (4285729)

Se si cerca di stampare un testo contenente caratteri estesi dall'Agenda di una versione locale parziale, tali caratteri estesi non vengono stampati correttamente.

## La funzione di “taglia e incolla” non funziona tra le versioni locali araba e inglese UTF-8 (4287746)

Non è possibile tagliare o incollare un testo in arabo tra un'applicazione o una finestra dell'ambiente `en_US.UTF-8` in cui è attiva modalità di inserimento per l'arabo e un'applicazione dell'ambiente `ar_EY.ISO8859-1` in cui è attiva la stessa modalità di inserimento.

## Il menu Extra non è disponibile per le versioni locali europee (4298547)

Facendo clic con il pulsante destro del mouse in un'applicazione del CDE di una versione locale europea, il menu Extra non presenta alcuna opzione.

## CTL non è supportato nella versione locale giapponese e nelle versioni locali asiatiche UTF-8 (4300239)

Il supporto di CTL (Complex Text Language) per l'inserimento del testo in ebraico, arabo e thailandese è stato implementato nella versione locale `en_US.UTF-8` e nelle versioni locali europee UTF-8, ma non è supportato nelle versioni locali `ja_JP.UTF-8`, `ko.UTF-8` (`ko_KR.UTF-8`), `zh.UTF-8` (`zh_CH.UTF-8`) e `zh_TW.UTF-8`.

**Soluzione:** Se occorre inserire un testo in thailandese, arabo o ebraico usando il CTL, usare la versione locale `en_US.UTF-8`. Per inserire un testo in queste lingue in una versione locale asiatica o giapponese UTF-8, procedere come segue:

1. Creare un collegamento simbolico ai moduli CTL comuni. Nel caso della versione locale `ja_JP.UTF-8`:

```
# cd /usr/lib/locale/ja_JP.UTF-8
# mkdir LO_LTYPE ; cd LO_LTYPE
# ln -s ../../common/LO_LTYPE/umle.layout.so.1
  ja_JP.UTF-8.layout.so.1
# mkdir sparcv9 ; cd sparcv9
# ln -s ../../common/LO_LTYPE/sparcv9/umle.layout.so.1
  ja_JP.UTF-8.layout.so.1
```



2. Modificare il file `/usr/openwin/lib/locale/ja_JP.UTF-8/XLC_LOCALE` commentando la riga `load_option delay_nocheck` dalle voci relative al thailandese, all'arabo o all'ebraico. Nel caso del thailandese:

```
# fs14 class (Thai)
fs14 {
    charset          TIS620.2533-0:GR
    font {
        # load_option delay_nocheck <--- comment out
        primary      TIS620.2533-0:GR
    }
}
```

## Le videate di molte applicazioni non sono localizzate (4301212, 4301555, 4299487, 4301507, 4304495)

Le applicazioni SmartCard, AnswerBook2, Sincronizzazione PDA, Amministrazione stampante e Editor scelte rapide non sono completamente localizzate.

## Se si utilizza `dtmail` tra l'ambiente operativo Solaris e Microsoft Windows, i messaggi arabi non sono leggibili correttamente (4301870)

Il supporto della lingua araba nell'ambiente operativo Solaris è basato sulla pagina di codice araba iso8859-6, mentre il suo supporto in Microsoft Windows è basato sulla pagina di codice Microsoft 1256. Lo scambio di messaggi in arabo con `dtmail` tra l'ambiente operativo Solaris e Microsoft Windows richiede una conversione tra le pagine di codice.

## Nella versione locale greca di Solstice AdminTool, non è possibile aggiungere, rimuovere o modificare gli utenti (4302983)

Nella versione locale greca di Solstice AdminTool™, le videate per l'aggiunta, la modifica e la rimozione degli utenti appaiono vuote.

**Soluzione:** Operando come superutente, copiare il seguente file :

```
cp /usr/openwin/lib/locale/C/app-defaults/Admin
   /usr/openwin/lib/locale/el_GR.ISO8859-7/app-defaults/Admin
```

A questo punto sarà possibile aggiungere, rimuovere e modificare le informazioni sugli utenti nella versione locale greca.

## I pulsanti **Aggiungi** e **Annulla** dell'utility **Font Dowloader** presentano etichette sbagliate (4303549)

Quando si utilizza l'utility **Font Downloader** nella versione locale italiana, i pulsanti **Aggiungi** e **Annulla** della finestra di dialogo "Aggiungi stampante" non appaiono contrassegnati correttamente; su entrambi compare la scritta **A ....**

- Il pulsante di sinistra dovrebbe riportare l'etichetta **Aggiungi**.
- Il pulsante di destra dovrebbe riportare l'etichetta **Annulla**.

## Caratteri arabi mancanti e incompatibilità tra la tastiera araba Sun e la tastiera araba Microsoft (4303879)

La tabella seguente descrive le differenze tra la tastiera araba Solaris di Sun e la tastiera araba di Microsoft.

Tasto	Tastiera Sun	Tastiera Microsoft
T	T	Lam_alef arabo con Hamza sottostante
U	U	Virgoletta singola destra
I	I	Segno di moltiplicazione arabo
O	O	Segno di divisione arabo
A	;	Kasra arabo
S	S	Kasratan arabo

Tasto	Tastiera Sun	Tastiera Microsoft
Z	Z	Tilde
X	X	Sukun arabo
C	Kasratan arabo	Parentesi rotonda aperta
V	Kasra arabo	Parentesi rotonda chiusa
M	Sukun	Virgoletta singola bassa
<	<	Virgola araba

## Uso di Font Downloader per la stampa da versioni locali non ISO8859-1 (4304493)

Per stampare da versioni locali non-ISO8859-1 usando l'utility Font Downloader, procedere come segue.

1. Eseguire il login nel CDE.
2. Dalla riga di comando, digitare `fdl` per avviare il Font Downloader.
3. Specificare la stampante selezionando Aggiungi dal menu Stampa.
4. Selezionare "Gruppo di font" dal menu Invia.

I gruppi di font vengono inviati alla stampante specificata a seconda del set di codici necessario per la stampa.

## Messaggi non localizzati nell'applicazione SEAM (4306619)

SEAM utilizza alcuni file di risorse dell'ambiente operativo Solaris 8, ma solo se durante l'installazione vengono selezionati i parametri Kerberos.

## Il simbolo dell'euro non è supportato adeguatamente nelle versioni locali UTF-8 e nella versione locale greca (4306958, 4305075)

Nella versione locale UTF-8, premendo AltGr+E non viene generato il simbolo dell'euro.

**Soluzione:** Per inserire il simbolo dell'euro nella versione locale UTF-8, procedere come segue:

1. Selezionare Lookup nella finestra UTF-8 Input Mode Selection.
2. Selezionare Currency Symbols.
3. Selezionare il simbolo dell'euro.

---

**Nota** - Nella versione locale greca, digitare `dumpcs` al prompt della console, quindi copiare e incollare il simbolo dell'euro.

---

## Nelle versioni locali europee UTF-8, la funzione di ordinamento non funziona correttamente (4307314)

Nelle versioni locali europee UTF-8, la funzione di ordinamento non funziona correttamente.

**Soluzione:** Prima di eseguire un'operazione di ordinamento in una versione locale FIGGS UTF-8, impostare la variabile `LC_COLLATE` sull'equivalente ISO1.

```
# echo $LC_COLLATE
> es_ES.UTF-8
# setenv LC_COLLATE es_ES.IS08859-1
```

Avviare quindi l'operazione di ordinamento.

## Il supporto esadecimale in `dtcalc` non funziona più correttamente nella versione locale svedese (4308864)

Premendo il tasto `f` in modalità esadecimale, viene avviata la modalità Funzione, mentre non viene inserito il valore numerico `F`.

**Soluzione:** Fare clic sul tasto `f` nella finestra di `dtcalc`.

## Ultimi aggiornamenti

---

Rispetto alla versione di questo documento contenuta nel CD Solaris 8 Documentation, è stata aggiunta la descrizione della seguente funzione.

- Configurazione dei percorsi di ricerca runtime

---

## Supporto del kernel PIM

L'ambiente operativo Solaris 8 include il supporto del kernel per il protocollo PIM descritto nella RFC 2362. Solaris 8 non include i daemon di routing, ma per gli utenti che desiderino usare questo ambiente operativo per instradare il traffico di rete multicast, è possibile trovare implementazioni del protocollo PIM (sia in modalità Sparse che in modalità Dense) all'indirizzo <http://netweb.usc.edu/pim>.

---

## Configurazione dei percorsi di ricerca runtime

I percorsi di ricerca dei linker runtime possono ora essere modificati con l'opzione `-z nodefaultlib` del comando `ld` e con i file di configurazione runtime creati dalla nuova utility `crle(1)`.



## Prodotti software non più supportati

---

L'elenco dei prodotti software non più supportati non è stato modificato dalla pubblicazione di questo documento sul CD Solaris 8 Documentation.

---

### Release attuale

#### Browser HotJava

Il browser HotJava™ non è più supportato.

#### Solaris Java Development Kit: interfaccia JNI 1.0

La versione 1.0 della Java Native Interface (JNI 1.0) non è più supportata dal Solaris Java Development Kit versione 1.2 (JDK 1.2).

Il supporto della versione 1.0 della Java Native Interface (JNI 1.0) è stato rimosso dal Solaris Java Development Kit (JDK). L'interfaccia JNI 1.0 è nota anche come Native Method Interface (NMI).

#### Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1

Solstice AdminSuite 2.3 non è più supportato dall'ambiente operativo Solaris 8. Se si cerca di eseguire Solstice AdminSuite 2.3 per configurare un sistema Solstice AutoClient o un client diskless, l'operazione non riesce. Non è prevista nessuna patch per l'esecuzione di tale operazione. È ancora possibile modificare manualmente

i file di configurazione per abilitare i client diskless, ma tale operazione non è consigliabile e non è supportata.

## Libreria client LDAP (Lightweight Directory Access Protocol)

La libreria client LDAP, `libldap.so.3`, non sarà più supportata nelle future release. La nuova versione di questa libreria, `libldap.so.4`, è conforme alla revisione `draft-ietf-ldapext-ldap-c-api-04.txt` della bozza `ldap-c-api` pubblicata dalla Internet Engineering Task Force (IETF).

## Tecnologia dei font F3

I font F3 e il rasterizzatore TypeScaler, la tecnologia per i font scalabili proprietaria di Sun Microsystems, non sono più supportati. Sun Microsystems, Inc. continuerà a supportare i formati standard Type1 e TrueType.

## XGL

XGL non è più supportato.

## Tipo `paddr_t` derivato

Il tipo di dati `paddr_t` usato in `sys/types.h` non è supportato nell'ambiente di compilazione a 64 bit. Esso è attualmente disponibile solo nell'ambiente di compilazione a 32 bit.

## Modifica delle API per i dati degli account utente

Per accedere ai dati sugli account degli utenti, le applicazioni utilizzano due gruppi di API. Il gruppo di API preferenziale per l'accesso e la modifica delle informazioni degli account è descritto nella pagina `man getutxent(3C)`. Queste interfacce sono più ricche di funzioni e più portabili delle precedenti routine `getutent(3C)`.

Le vecchie applicazioni possono accedere direttamente ai file degli account sottostanti. I file `/var/adm/utmp` e `/var/adm/wtmp` e i collegamenti simbolici corrispondenti `/etc/utmp` e `/etc/wtmp` non sono più supportati. Il formato dei dati contenuti in questi file rappresenta una limitazione allo sviluppo futuro



dell'ambiente operativo Solaris. Le applicazioni che utilizzano questi file dovrebbero perciò essere aggiornate in modo da utilizzare le API documentate e supportate.

Le applicazioni che già utilizzano la famiglia di routine `getutent(3C)` non verranno interessate da questa modifica nelle piccole configurazioni. Tuttavia, nelle future release, queste interfacce potrebbero generare errori se usate in configurazioni molto estese. Per questa ragione, è consigliabile usare le routine `getutxent(3C)` sia per il codice vecchio che per quello nuovo al posto delle API `getutent(3C)`.

## Programma di identificazione del sistema `sysidnis(1M)`

`sysidnis(1M)` non è più supportato. `sysidnis(1M)` è il programma di identificazione del sistema che gestisce la configurazione dei servizi di denominazione durante le procedure di installazione e aggiornamento e dopo le operazioni di deconfigurazione eseguite con `sys-unconfig(1M)`.

`sysidnis(1M)` è stato sostituito da `sysidns(1M)`.

## Sistemi Sun4c

I seguenti sistemi con architettura Sun4c e i server basati su tali sistemi non sono più supportati.

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

---

**Nota** - Anche le opzioni hardware (ad esempio i dispositivi SCSI) e le configurazioni dipendenti dall'architettura Sun4c non sono più supportate.

---

## SPARCstation Voyager

I sistemi SPARCstation Voyager™ non sono più supportati.

# SPARC Xterminal 1

I sistemi SPARC Xterminal 1™ non sono più supportati.

---

## Release future

### Solstice AdminTool

Solstice AdminTool (`admintool`) non verrà più supportato nelle future release. Questo tool viene usato per la gestione degli utenti, delle stampanti, dei package software, delle porte seriali, dei gruppi e degli host.

La funzione di gestione della stampa è attualmente disponibile nell'ambiente operativo Solaris 8 (vedere `/usr/sadm/admin/bin/printmgr`).

### Solstice Enterprise Agents

Il software Solstice Enterprise Agents non sarà più supportato nelle future release. Questa funzionalità è stata sostituita dal software Solaris Web-Based Enterprise Management (WBEM), incluso nell'ambiente operativo Solaris 8.

### XIL

XIL non sarà più supportato nelle future release. Le applicazioni che utilizzano XIL causano la visualizzazione del seguente messaggio di avvertimento.

```
WARNING: XIL OBSOLESCENCE
This application uses the Solaris XIL interface
which has been declared obsolete and may not be
present in version of Solaris beyond Solaris 8.
Please notify your application supplier.
The message can be suppressed by setting the environment variable
"_XIL_SUPPRESS_OBSOLETE_MSG."
```

## Utility `crash(1M)`

L'utility `crash(1M)` non sarà più supportata nelle future release. Il comando `crash` esamina i file prodotti dai crash dump del sistema, una funzionalità che è ora affidata alla nuova utility `mdb(1)`. L'interfaccia del comando `crash` è stata strutturata tenendo conto di dettagli dell'implementazione, ad esempio gli slot, che non hanno alcuna relazione con l'implementazione dell'ambiente operativo Solaris.

Per facilitare la transizione, l'ambiente operativo Solaris 8 include una documentazione sulla sintassi di `mdb` equivalente ai sottocomandi di `crash`.

## Client Kerberos versione 4

Il client Kerberos versione 4 verrà rimosso nelle future release. Questa eliminazione riguarderà anche il supporto di Kerberos versione 4 nei comandi `kinit(1)`, `kdestroy(1)`, `klist(1)`, `ksrvtgt(1)`, `mount_nfs(1M)`, `share(1M)` e `kerbd(1M)`, nella libreria `kerberos(3N)` e nella API di programmazione ONC RPC `kerberos_rpc(3KRB)`.

## Sintassi dei watchpoint e dei modificatori delle mappe `adb(1)`

L'utility `adb(1)` verrà implementata come collegamento alla nuova utility `mdb(1)` in una versione futura dell'ambiente operativo Solaris 8.

La pagina `man mdb(1)` descrive le funzioni del nuovo debugger, inclusa la modalità di compatibilità `adb(1)`. Anche in modalità di compatibilità esistono tuttavia alcune differenze tra `adb(1)` e `mdb(1)`:

- Il formato di output di alcuni sottocomandi è differente in `mdb(1)`. I file delle macro vengono formattati usando le stesse regole, ma gli script che dipendono dall'output di altri comandi possono richiedere alcune modifiche.
- La sintassi che specifica la lunghezza del watchpoint in `mdb(1)` è differente da quella descritta in `adb(1)`. Nei comandi di watchpoint di `adb(1)` `:w`, `:a` e `:p`, è possibile inserire un valore intero in byte tra i due punti e il carattere di comando. In `mdb(1)`, il valore deve essere specificato dopo l'indirizzo iniziale come numero ripetuto.  
Il comando `adb(1) 123:456w` è specificato in `mdb(1)` come `123,456:w`.
- Gli indicatori di formato `/m`, `/*m`, `?m` e `?*m` non vengono riconosciuti o supportati da `mdb(1)`.

## Toolkit OpenWindows per sviluppatori

I toolkit XView™ e OLIT™ di OpenWindows™ non saranno più supportati nelle future release. Al loro posto, sarà possibile migrare al toolkit Motif. Per disabilitare il messaggio di avvertimento, usare `#define OWTOOLKIT_WARNING_DISABLED` o `-D`.

## Ambiente OpenWindows per gli utenti

L'ambiente OpenWindows non sarà più supportato nelle future release. Sarà possibile migrare al CDE (Common Desktop Environment).

## Librerie e comandi di Federated Naming Service (FNS)/XFN

Il Federated Naming Service basato sullo standard X/Open XFN non verrà più supportato nelle future release.

## Comando `ipcs(1)` di Solaris

La possibilità di applicare il comando `ipcs(1)` ai crash dump del sistema usando le opzioni `-C` e `-N` dalla riga di comando non sarà più supportata nelle future release. Una funzionalità equivalente viene ora fornita dal debugger `mdb(1) ::ipcs`.

## Opzione `sendmail -AutoRebuildAliases`

L'opzione `-AutoRebuildAliases` per la pagina `man sendmail(1m)` è sconsigliata, e non sarà più supportata nelle future release.

## Server Sun4d

I server sotto elencati con architettura Sun4d non saranno più supportati nelle future release.

- SPARCserver™ 1000
- SPARCcenter™ 2000

Anche le opzioni hardware dipendenti dall'architettura Sun4d non saranno più supportate nelle future release.

## Problemi relativi alla documentazione

---

Rispetto alla versione di questo documento pubblicata sul CD Solaris 8 Documentation, è stata aggiunta la descrizione dei seguenti problemi legati alla documentazione.

- Versione non aggiornata del documento “Prefazione” in *Nuove funzioni dell’ambiente operativo Solaris 8* nel chiosco del CD di installazione di Solaris 8
- I comandi descritti nella tabella “Comandi per il backup completo” in *Guida all’installazione di Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)* non sono corretti.

---

## Errori nella documentazione

Documento: Tabella “Comandi per il backup completo” in *Guida all’installazione di Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)*

I comandi indicati nella Tabella 3-3, “Comandi per il backup completo” in *Guida all’installazione di Solaris 8 (Edizione per piattaforma SPARC)* non sono corretti. I comandi corretti sono i seguenti:

TABELLA 5-1 Comandi di backup

Unità su cui eseguire il backup completo	Comando da utilizzare
Unità nastro locale	<code>ufsdump 9ucf /dev/rmt file_da_copiare</code>
Unità nastro remota	<code>ufsdump 0ucf host_remoto:/file_da_copiare</code>

## Documento: *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8*

La versione di *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* disponibile dal chiosco sul CD di installazione di Solaris 8 è stata aggiornata. Per l'ultima versione di *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8*, vedere il CD Solaris 8 Documentation o <http://docs.sun.com>.

## Documento: Sezione "IPv6 Header Format" in *System Administration Guide, Volume 3*

La descrizione del campo 4-bit Priority riflette la RFC 1883, che è stata resa obsoleta dalla RFC 2460 (Solaris 8 implementa la RFC 2460). Di conseguenza, il campo Priority è stato sostituito da un campo 8-bit Traffic Class. La figura IPv6 Header Format dovrebbe identificare il campo Traffic Class al posto del campo Priority. Anche il punto relativo al campo Priority contenuto in questa pagina dovrebbe essere sostituito dalla seguente descrizione del campo Traffic Class:

Traffic Class - campo per la classe di traffico a 8 bit.

Questo nuovo valore riduce a 20 il numero dei bit allocati per il campo "Flow Label".

## Documento: Sezione "Priority Values" in *System Administration Guide, Volume 3*

La descrizione del campo 4-bit Priority riflette la RFC 1883, che è stata resa obsoleta dalla RFC 2460 (Solaris 8 implementa la RFC 2460). Di conseguenza, il campo Priority è stato sostituito dal campo 8-bit Traffic Class. La sezione Priority dovrebbe essere sostituita dalla seguente sezione Traffic Classes.

## Campo Traffic Class

I nodi di origine e i router di inoltro possono usare il campo 8-bit Traffic Class nell'intestazione IPv6 per identificare e distinguere le differenti classi o priorità dei pacchetti IPv6.

Al campo Traffic Class si applicano i seguenti requisiti generali.

- L'interfaccia di servizio per IPv6 all'interno di un nodo deve consentire a un protocollo di livello superiore di specificare il valore dei bit Traffic Class nei pacchetti originati da quel protocollo. Il valore predefinito deve essere zero per tutti gli 8 bit.
- I nodi che supportano un uso specifico di alcuni o tutti i bit Traffic Class possono cambiare il valore di tali bit nei pacchetti da essi originati, inoltrati o ricevuti, in base a quanto richiesto per quell'uso specifico. I nodi dovrebbero ignorare e lasciare invariati i bit del campo Traffic Class per i quali non supportino un uso specifico.

## Documento: Sezione “Implementing IPsec” in *System Administration Guide, Volume 3*

Il punto 10c di questa procedura omette erroneamente il parametro *up* nella riga aggiunta al file `/etc/hostname.ip.tun0`. Il parametro *up* deve essere aggiunto alla fine della riga riportata in questo punto.

## Documento: Sezione “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3*

In questa sezione sono richieste diverse correzioni:

- Per il simbolo `nfs_32_time_ok`:
  - Cambiare il nome del simbolo in: `nfs_allow_preepoch_time`.
  - Cambiare la descrizione in: Questo simbolo controlla se il client o il server NFS debbano accettare o meno le indicazioni di data e ora per i file anteriori al 1970.
  - Nessuna modifica alla descrizione predefinita.
  - Eliminare la voce relativa al simbolo `nfs_acl_cache`.
- Aggiungere una voce per il simbolo `nfs_disable_rmdir_cache`.

- Descrizione: Alcuni server non aggiornano correttamente gli attributi della directory quando si effettua una modifica. Per consentire l'interoperabilità con questi server, impostare la variabile per disabilitare la cache `readdir`.
- Descrizione predefinita: Imposta su `off(0)`.
- Per i simboli `nfs_lookup_neg_cache` e `nfs3_lookup_neg_cache`:
  - Cambiare il valore predefinito in 1. Ignorare il commento riguardante il caching dei nomi delle directory.
- Per il simbolo `nrnode`:
  - Cambiare la descrizione predefinita in: *Imposta su ncsiz*e. Impostando la variabile su 1 si disabilita di fatto la cache, non perché vi sia un controllo esplicito per determinare se tale valore sia realmente 1, ma perché si sta creando una cache molto piccola.
- Per il simbolo `nfs_write_error_interval`:
  - Cambiare la descrizione: Questo simbolo controlla la frequenza con la quale i messaggi di errore in scrittura NFS ENOSPC e EDQUOT vengono registrati nel log. I valori sono espressi in secondi.
  - Nessun cambiamento alla descrizione predefinita.

**Documento: Sezione “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)***

- Eliminare la voce relativa al simbolo `nfsreadmap`.

**Documento: Sezione “NFS Parameters for rpcsec Parameters” in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)***

Per il simbolo `authdes_cachesz`:

- Cambiare la descrizione predefinita: Il valore predefinito è 1024.



- Eliminare la voce relativa al simbolo `authkerb_cachesz`.
- Eliminare la voce relativa al simbolo `authkerb_win`.



## CERT Advisory

---

Questo capitolo contiene l'elenco dei CERT Advisory aggiornato al 6/1/2000.

---

<b>CERT Advisory</b>	<b>Argomento</b>	<b>Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione</b>	<b>Commenti</b>
CA-96.01	Rifiuto del servizio sulla porta UDP	Solaris 2.5.1	Per maggiori dettagli, vedere il CERT Advisory
CA-96.03	Server di chiavi Kerberos 4	N/D	Per maggiori dettagli, vedere il CERT Advisory
CA-96.04	Ricezione di informazioni danneggiate dai server di rete	Solaris 2.5.1	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-96.05	Java™	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-96.06	NCSA/Apache CGI	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-96.07	Verificatore del codice Java	N/D	Per maggiori dettagli, vedere il CERT Advisory
CA-96.08	PCNFSD	N/D	

---

<b>CERT Advisory</b>	<b>Argomento</b>	<b>Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione</b>	<b>Commenti</b>
CA-96.09	rps.statd	Solaris 2.5.1	
CA-96.10	Configurazione NIS+	Solaris 2.5.1	
CA-96.11	Interpreti in CGI bin	N/D	
CA-96.12	suidperl	N/D	
CA-96.13	dip	N/D	
CA-96.14	rdist	Solaris 2.6	
CA-96.15	KCMS	Solaris 2.6	
CA-96.16	AdminTools	Solaris 2.6	
CA-96.17	vold	Solaris 2.6	
CA-96.18	fm_fs	N/D	
CA-96.19	expreserve	Solaris 2.5	
CA-96.20	esaurimento delle risorse di sendmail	Solaris 2.6	
CA-96.21	TCP SYN Flood	Solaris 2.6	
CA-96.22	bash	N/D	
CA-96.23	workman	N/D	
CA-96.24	Vulnerabilità del daemon sendmail	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-96.25	Autorizzazioni di gruppo per sendmail	Solaris 2.6	
CA-96.26	ping	Solaris 2.6	
CA-96.27	Programmi di installazione HP	N/D	
CA-97.01	FLEXlm	N/D	

<b>CERT Advisory</b>	<b>Argomento</b>	<b>Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione</b>	<b>Commenti</b>
CA-97.02	HP-UX newgrp	N/D	
CA-97.03	csetup	N/D	
CA-97.04	talkd	Solaris 2.6	
CA-97.05	Overflow del buffer di conversione MIME	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-97.06	rlogin-term	Solaris 2.6	
CA-97.07	nph-test	N/D	
CA-97.08	innd	N/D	
CA-97.09	imap e pop	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-97.10	Linguaggio naturale	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-97.11	libXt	Solaris 2.6	
CA-97.12	webdist.cgi	N/D	
CA-97.13	xlock	Solaris 2.6	
CA-97.14	metamail	N/D	
CA-97.15	SGI Login	N/D	
CA-97.16	ftpd	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-97.17	sperl	N/D	
CA-97.18	at	Solaris 2.6	
CA-97.19	bsdip	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8

<b>CERT Advisory</b>	<b>Argomento</b>	<b>Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione</b>	<b>Commenti</b>
CA-97.20	JavaScript	N/D	
CA-97.21	Buffer SGI	N/D	
CA-97.22	bind	Solaris 7	
CA-97.23	rdist	Solaris 7	
CA-97.24	Count_cgi	N/D	
CA-97.25	CGI_metachar	N/D	
CA-97.26	statd	Solaris 2.6	
CA-97.27	FTP bound	Solaris 2.6	
CA-97.28	Teardrop e Land	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-98.01	smurf	N/D	Per maggiori dettagli, vedere il CERT Advisory
CA-98.02	CDE	Solaris 7 e 8	
CA-98.03	ssh-agent	N/D	
CA-98.04	Microsoft Windows	N/D	
CA-98.05	bind_problems	Solaris 7	
CA-98.06	nisd	Solaris 7	
CA-98.07	PKCS	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-98.08	qpopper_vul	N/D	
CA-98.09	imapd	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-98.10	Overflow del buffer Mime	Solaris 7	

<b>CERT Advisory</b>	<b>Argomento</b>	<b>Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione</b>	<b>Commenti</b>
CA-98.11	tooltalk	Solaris 7	
CA-98.12	mountd	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-01	Trojan-TC	N/D	
CA-99-02	Cavallo di Troia	N/D	
CA-99-03	Overflow del buffer FTP	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-04	Melissa	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-05	statd-automountd	Solaris 7 (statd) Solaris 2.6 (automount)	
CA-99-06	exploresip	N/D	Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-07	Overflow del buffer IIS	N/D	
CA-99-08	rpc.cmsd	Solaris 8	
CA-99-09	arrayd	N/D	
CA-99-10	cobalt.rag2	N/D	
CA-99-11	CDE		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-12	amd		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-13	wuftpd		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8

<b>CERT Advisory</b>	<b>Argomento</b>	<b>Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione</b>	<b>Commenti</b>
CA-99-14	bind		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-15	RSAREF2		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-16	sadmin		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8
CA-99-17	Rifiuto dei tool di servizio		Il problema non riguarda l'ambiente operativo Solaris 8. Vedere il Sun Security Bulletin n. 00193



## Patch integrate in Solaris 8

---

In questo capitolo sono elencate le revisioni delle patch di Solaris le cui correzioni sono state incluse in Solaris 8.

Per fornire informazioni aggiornate e complete sulle revisioni più recenti incluse in Solaris 8, l'elenco contiene:

- Le patch rilasciate ufficialmente di Solaris 2.4, 2.5, 2.5.1, 2.6, 7 e 8
- Le patch recentemente pubblicate ma non ancora rilasciate ufficialmente (patch "T" o temporanee)

Rispetto alla versione di questo documento pubblicata sul CD Solaris 8 Documentation, sono state aggiunte le seguenti patch:

- Patch con ID T106857-01 (Patch preliminare - Non ancora rilasciata)
- Patch con ID 106926-06
- Patch con ID T107933-02 (Patch preliminare - Non ancora rilasciata)
- Patch con ID 108240-01 (Patch preliminare - Non ancora rilasciata)
- Patch con ID 108240-01

---

## Elenco delle patch

Patch-ID# 106956-04  
Keywords: mibcodegen sdk SDK SUNWsasdk

(continua)

Synopsis: Solstice Enterprise Agent 1.0.3: For SNMP and DMI Toolkit SUNWsasdk

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4266410 4189025 4218931 4186361

Patch-ID# 101513-14  
Keywords: security y2000 year 2000 calendar month view  
Synopsis: OpenWindows 3.3: Calendar Manager patch  
SunOS Release: 5.3  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1153124 1166305 1174409 1173071 1167466 1265008  
4052365 4045161 4049725 4047146 1175511 4109608 1105944 4230754

Patch-ID# 101945-62  
Keywords: security y2000 libsocket automountd libc kadbf ufs Neutron watchdog ip  
Synopsis: SunOS 5.4: Kernel update  
SunOS Release: 5.4  
Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1120225 1124354 1130786 1130791 1143434 1143479  
1145457 1150556 1151364 1151509 1151955 1152710 1152922 1155298 1157053 1158574  
1159330 1159986 1160112 1162269 1162834 1163335 1163511 1164319 1164519 1164679  
1164800 1165675 1165687 1166712 1166779 1166848 1167235 1168398 1169686 1169775  
1169823 1169909 1170832 1170860 1170862 1171008 1171478 1172009 1172118 1172242  
1172243 1172245 1172260 1172710 1172731 1172926 1172979 1172998 1173212 1173301  
1173309 1173626 1173969 1173973 1174222 1174572 1174738 1174786 1174830 1174847  
1174851 1174913 1175018 1175044 1175115 1175127 1175176 1175304 1175356 1175368  
1175478 1175499 1175668 1175829 1175931 1175968 1176247 1176467 1176508 1176618  
1176845 1177091 1177100 1177119 1177228 1177469 1177516 1177572 1177578 1177600  
1177620 1177644 1177862 1178114 1178128 1178190 1178236 1178295 1178363 1178391  
1178400 1178407 1178506 1178641 1178753 1178761 1178824 1178835 1178889 1178898  
1178957 1178985 1179258 1179311 1179403 1179480 1179625 1179738 1179884 1180414  
1180578 1180819 1181009 1181201 1181258 1181259 1181502 1181887 1182051 1182105  
1182158 1182458 1182492 1182509 1182597 1182686 1183120 1183215 1183343 1183552  
1183568 1183662 1183837 1184134 1184256 1184636 1184991 1185149 1185694 1185775  
1186156 1186224 1186287 1186420 1186557 1186805 1186845 1187322 1187536 1187901  
1187948 1188259 1188287 1188307 1188367 1188399 1188464 1188701 1188790 1188906  
1189271 1189329 1189389 1189511 1189590 1189592 1189967 1189968 1191078 1191422  
1191457 1192162 1192238 1192309 1192982 1193007 1193066 1193448 1193696 1193721  
1193801 1194263 1194355 1194613 1194878 1194923 1194928 1195432 1195436 1195437  
1195797 1195904 1196541 1197042 1197596 1197646 1197708 1197979 1198215 1198278  
1198439 1198966 1199124 1199164 1199500 1199579 1199624 1200224 1200502 1200734  
1200912 1201355 1201471 1201926 1202070 1202675 1203090 1203132 1203471 1204479  
1204575 1205200 1205240 1205409 1205614 1205731 1205797 1206384 1206598 1206642  
1206850 1207181 1207669 1207954 1208034 1208053 1208241 1209012 1209014 1209452  
1209687 1209917 1210314 1210355 1210713 1210830 1211022 1211172 1211278 1211537  
1211555 1211904 1212472 1212910 1213782 1213871 1213874 1214038 1214043 1214057  
1214320 1215792 1216540 1217050 1217220 1217941 1218562 1218578 1218997 1219020  
1219295 1219671 1219766 1220257 1220275 1220400 1220411 1220811 1220886 1220902  
1220995 1221608 1221620 1221966 1222086 1222599 1222745 1222780 1222902 1223163  
1223374 1223632 1223853 1223882 1223900 1223949 1224074 1224089 1224148 1224298  
1224486 1224604 1224737 1226653 1226919 1226938 1227360 1227376 1227426 1227580  
1229031 1229082 1229805 1229843 1231720 1231871 1231997 1232577 1232825 1232838  
1232866 1232869 1233049 1233088 1233719 1233827 1234450 1234879 1235099 1236149

(continua)

(continua)

1236638 1238343 1238559 1238582 1239343 1240151 1240331 1241056 1241118 1241282  
1241611 1242188 1242481 1243116 1244088 1244917 1244971 1245077 1245291 1245300  
1245602 1245703 1246302 1246408 1247172 1248090 1248446 1248840 1249319 1249667  
1249829 1249985 1250127 1250652 1250848 1250937 1251423 1252953 1252967 1253223  
1255435 1255536 1255623 1256153 1256610 1257205 1258151 1259279 1260593 1260769  
1260873 1260959 1261245 1261934 1262082 1262095 1262096 1262660 1262694 1265000  
1265447 1265930 1266278 1267082 4004147 4004575 4007937 4009069 4010565 4011495  
4011648 4015367 4015495 4016973 4017242 4019260 4022354 4022478 4022642 4026339  
4026740 4027336 4028300 4029401 4029971 4030158 4032974 4033392 4034353 4034355  
4034868 4035845 4036063 4036589 4036676 4036746 4038317 4039071 4039165 4039792  
4040476 4041518 4043953 4045229 4045522 4045941 4048895 4050818 4050892 4057818  
4058892 4058904 4059632 4059736 4062572 4066789 4067374 4080226 4091152 4091935  
4095455 4104868 4105140 4105997 4125102 4135542 4144921 4157655 4165597 4167968  
4174228 4175350 4175558 4190645 41963

Patch-ID# 101959-19

Keywords: security y2000 lpsched lpNet lpadmin lpstat lpd lp.cat lpc lpq

Synopsis: SunOS 5.4: lp patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1115847 1119361 1120640 1128962 1129221 1145524  
1147605 1148312 1169421 1169551 1170808 1170857 1171055 1174175 1177184 1178138  
1178451 1178530 1179396 1183524 1184931 1187515 1189176 1200103 1200306 1201425  
1202237 1202891 1208295 1210044 1210216 1210760 1211026 1214993 1220835 1221750  
1222271 1223153 1224086 1224549 1228202 1230941 1231385 1233047 1237991 1241998  
1249064 1255967 1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675 1263686  
4004517 4006868 4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420 4061486  
4061499 4063076 4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199 4094908  
4137389 4139071 4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# 101878-18

Keywords: security xview coredump PANEL\_LIST\_MODE readonly TEXTSW\_FIRST\_LINE

Synopsis: OpenWindows 3.4: Xview Patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1169106 1172369 1170478 1173416 1195873 1195849  
1198438 1197701 1194201 1205013 1107827 1192027 1227357 1236244 1254876 4008132  
4073660 4071109 4141064

Patch-ID# 102479-13

Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND 4.9.3 in.named named-xfer

Synopsis: SunOS 5.4: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup & nstest patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1178808 1238679 1247019 1264425 1265838 1266187  
4008451 4018620 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4086197 4127017 4127028  
4133571 4134616

Patch-ID# 102030-10

Keywords: security y2000 cm rpc.cmsd date time

Synopsis: OpenWindows 3.4: Calendar Manager patch

SunOS Release: 5.4

(continua)

(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1176208 1166305 1173071 1167466 1237854 1255981  
1265008 4047146 4049725 4045161 4052365 1175511 4048417 4048634 4230754

Patch-ID# T102138-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cpio truncate core pass permissions modification times symlink  
Synopsis: SunOS 5.4: cpio fixes  
SunOS release: 5.4  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1173917 1202134 4013356 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 106990-01  
Keywords: security uux buffer overflow  
Synopsis: SunOS 5.4: uux has buffer overflow problems  
SunOS Release: 5.4  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106912-01  
Keywords: security man catman 775 temp  
Synopsis: SunOS 5.4: /usr/bin/apropos patch  
SunOS Release: 5.4  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107494-01  
Keywords: y2000 runacct loginlog  
Synopsis: SunOS 5.4: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog  
SunOS Release: 5.4  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T104172-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: i18n metatool disk mirror stripe RAID HA AP replica prepatch y2000  
Synopsis: Solstice DiskSuite 4.1: Jumbo patch  
SunOS Release: 5.4 or later  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4007392 4007398 4007403 4007037 4010514 4013935  
4014398 4004412 4004551 4005380 4004668 4005880 4006305 1247309 4012852 4012858  
4013095 4015009 4016074 4013260 4016847 4016077 1204367 1265579 4004441 1250238  
4022285 4023536 4028959 4019273 4041484 4043506 4045398 1258389 1242214 4053955  
4056298 4054815 4047436 4055412 4059094 1253394 4115701 4096841 4092580 4088501  
4037581 4112296 4107819 1255186 4069629 4071083 4086524 4109132 4125517 4126681  
1244863 4057456 4137924 4087555 4094010 4132360 4152800 4165227 4172062 4175562  
4180039 4172973 4193723 4190557 4208254 4220034 4243160 4125102 4250383 4253688  
4262040 4265511

Patch-ID# T103566-47 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security y2000 Xsun libX11 libdga libmhc libmpg DPS thread font FFB  
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Xsun patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4019277 1236764 4017413 4026015 4010744 4012465

(continua)

(continua)

1248661 1232029 4006666 1261277 1260016 1251860 1254709 1251340 1245095 1243445  
1249475 1197532 4036289 1256655 4043113 4039053 4038922 4042030 4058716 4016426  
1266793 4048352 4062802 4084821 4077223 4060009 4067299 4076297 4115129 4120484  
4128304 4115576 4095459 4139181 4102279 4156993 4152947 4143461 4178868 4145697  
4177224 4192179 4184297 4202310 4162373 4245099 4211145 4202465 4200108

Patch-ID# 103640-30

Keywords: security y2000 kernel klmmod threads ufs RPC NFS libc NIS+ libnsl ACL

Synopsis: SunOS 5.5.1: kernel, nisopaccess, & libthread patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1185691 1189481

1196541 1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671  
1221809 1223323 1223326 1223900 1224425 1225430 1227376 1227580 1230570 1231167  
1232758 1232825 1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009  
1237898 1238241 1238559 1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395  
1242408 1243441 1244088 1244822 1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602  
1246045 1246630 1246864 1247052 1247172 1247572 1248090 1248925 1249250 1249373  
1249903 1249985 1250351 1250620 1250848 1250937 1251000 1251421 1251423 1251430  
1251466 1251879 1253366 1253528 1253810 1255623 1256153 1256610 1257003 1257803  
1258151 1258191 1258802 1258916 1259200 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873  
1260959 1260982 1261511 1261609 1262082 1262462 1262503 1262666 1262678 1262694  
1262979 1262995 1262998 1263251 1263924 1264333 1264646 1264708 1264890 1265000  
1265170 1265396 1265447 1265578 1265705 1265722 1265785 1265970 1266113 1266278  
1266371 1266767 1267447 1267506 4004147 4004575 4004823 4005261 4005483 4005615  
4005653 4005686 4006674 4006846 4007477 4007542 4007808 4007937 4008234 4008921  
4009069 4009567 4010116 4010606 4010935 4011031 4011225 4011495 4011866 4011948  
4013727 4013751 4015176 4015191 4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961  
4017121 4017513 4017705 4017750 4017770 4018004 4018801 4018883 4018887 4019380  
4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024106 4024288 4024599 4024647 4025548  
4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442 4027493  
4027736 4028339 4028618 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4031186 4032123  
4032761 4032974 4034003 4034585 4034675 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845  
4036063 4036589 4037755 4037821 4038653 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372  
4042883 4043953 4044079 4044980 4045229 4045268 4047729 4049222 4050818 4050892  
4051082 4051257 4051271 4051392 4051590 4051899 4052568 4052812 4052879 4054308  
4054742 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057122 4057606  
4058892 4058904 4059632 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430  
4062572 4062815 4062999 4063668 4063932 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641  
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079028 4079241 4079302 4080160 4080264  
4082436 4083720 4085394 4087112 4089644 4091822 4092407 4092838 4096789 4097082  
4097367 4098645 4098943 4099656 4100047 4102420 4104625 4105997 4107724 4107794  
4110026 4110785 4113382 4115951 4118037 4119745 4120985 4122408 4125102 4127499  
4127727 4128660 4129064 4129188 4129957 4131439 4132290 4134299 4135388 4136059  
4136726 4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4141788 4145354 4146445 4147079  
4149227 4149597 4150947 4151266 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4162491  
4165597 4169614 4170410 4173285 4175350 4175558 4178386 4179269 4181592 4182028  
4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190117 4190645 4192195 4194505 4196986  
4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071 4242270 4246501 4240946  
4028250 4031802 4038775 4042415 4044674 4051582 4052382 4053468 4053490 4053494  
4063448 4064256 4064893 4065560 4070324 4080609 4084222 4084225 4088220 4090750  
4099466 4108259 4109198 4110996 4111714 4116141 4116878 4120185 4128833 4129429  
4131387 4134432 4134487 4135621 4136544 4139218 4139521 4149344 4166392 4166725

(continua)

4169694 4169916 4171279 4173946 4196459 4207064 4209833 4213437 4221587 4225351  
4227197 4234249 4243305 4247010 4260571

Patch-ID# T103640-30 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security kernel klmmod threads ufs y2000 RPC NFS libc NIS+ libnsl ACL

Synopsis: SunOS 5.5.1: kernel, nisopaccess, & libthread patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1185691 1189481

1196541 1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671  
1221809 1223323 1223326 1223900 1224425 1225430 1227376 1227580 1230570 1231167  
1232758 1232825 1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009  
1237898 1238241 1238559 1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395  
1242408 1243441 1244088 1244822 1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602  
1246045 1246630 1246864 1247052 1247172 1247572 1248090 1248925 1249250 1249373  
1249903 1249985 1250351 1250620 1250848 1250937 1251000 1251421 1251423 1251430  
1251466 1251879 1253366 1253528 1253810 1255623 1256153 1256610 1257003 1257803  
1258151 1258191 1258802 1258916 1259200 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873  
1260959 1260982 1261511 1261609 1262082 1262462 1262503 1262666 1262678 1262694  
1262979 1262995 1262998 1263251 1263924 1264333 1264646 1264708 1264890 1265000  
1265170 1265396 1265447 1265578 1265705 1265722 1265785 1265970 1266113 1266278  
1266371 1266767 1267447 1267506 4004147 4004575 4004823 4005261 4005483 4005615  
4005653 4005686 4006674 4006846 4007477 4007542 4007808 4007937 4008234 4008921  
4009069 4009567 4010116 4010606 4010935 4011031 4011225 4011495 4011866 4011948  
4013727 4013751 4015176 4015191 4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961  
4017121 4017513 4017705 4017750 4017770 4018004 4018801 4018883 4018887 4019380  
4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024106 4024288 4024599 4024647 4025548  
4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442 4027493  
4027736 4028339 4028618 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4031186 4032123  
4032761 4032974 4034003 4034585 4034675 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845  
4036063 4036589 4037755 4037821 4038653 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372  
4042883 4043953 4044079 4044980 4045229 4045268 4047729 4049222 4050818 4050892  
4051082 4051257 4051271 4051392 4051590 4051899 4052568 4052812 4052879 4054308  
4054742 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057122 4057606  
4058892 4058904 4059632 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430  
4062572 4062815 4062999 4063668 4063932 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641  
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079028 4079241 4079302 4080160 4080264  
4082436 4083720 4085394 4087112 4089644 4091822 4092407 4092838 4096789 4097082  
4097367 4098645 4098943 4099656 4100047 4102420 4104625 4105997 4107724 4107794  
4110026 4110785 4113382 4115951 4118037 4119745 4120985 4122408 4125102 4127499  
4127727 4128660 4129064 4129188 4129957 4131439 4132290 4134299 4135388 4136059  
4136726 4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4141788 4145354 4146445 4147079  
4149227 4149597 4150947 4151266 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4165597  
4169614 4170410 4173285 4175350 4175558 4178386 4179269 4181592 4182028 4182861  
4184623 4186012 4188005 4189981 4190117 4190645 4192195 4194505 4196986 4205959  
4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071 4242270 1240946 4028250 4031802  
4038775 4042415 4044674 4051582 4052382 4053468 4053490 4053494 4063448 4064256  
4064893 4065560 4070324 4080609 4084222 4084225 4088220 4090750 4099466 4108259  
4109198 4110996 4111714 4116141 4116878 4120185 4128833 4129429 4131387 4134432  
4134487 4135621 4136544 4139218 4139521 4149344 4166392 4166725 4169694 4169916  
4171279 4173946 4196459 4207064 4209833 4213437 4221587 4225351 4227197 4234249  
4243305 4247010 4260571

(continua)

Patch-ID# 103582-24

Keywords: security telnet ftp single tcp NDD web RTO FIN ack TLI delay output

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1182957 1206850 1233827 1248840 1249829 1250411  
1259524 1261245 4005586 4011648 4015495 4017242 4022642 4034353 4034355 4043513  
4052115 4069902 4089811 4128642 4143932 4178455 4205451 4217171 4273072

Patch-ID# T103582-23 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security telnet ftp single tcp NDD web RTO FIN ack TLI delay output

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1182957 1206850 1233827 1248840 1249829 1250411  
1259524 1261245 4005586 4011648 4015495 4017242 4022642 4034353 4034355 4043513  
4052115 4069902 4089811 4128642 4143932 4178455 4205451 4217171

Patch-ID# 103594-19

Keywords: security sendmail V8 HP openmail BIND 4.9.3 libresolv vacation web

Synopsis: SunOS 5.5.1: sendmail fixes

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1241168 1241841 1242930 1244027 1245185 1246623  
1247867 1249090 1249900 1252530 1252675 1253584 1258420 1261561 1265017 1265313  
1267313 4011634 4015151 4017798 4018487 4018511 4022409 4027534 4028707 4030794  
4034927 4035001 4037078 4069756 4072035 4086447 4087808 4132274 4167931 4167953  
4171646 4175384 4204832 4214268 4215670

Patch-ID# T103981-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: glm UltraSCSI glm\_scsi\_init\_pkt glm\_dr\_detach glm\_attach glm\_pollret

Synopsis: SunOS 5.5.1: glm driver patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1238356 1251875 1251877 1252602 1254828 1259345  
4010563 4013132 4014357 4014359 4014360 4014361 4014661 4015223 4015271 4015657  
4015664 4017671 4019303 4022470 4022472 4023759 4023760 4023769 4023790 4028083  
4028993 4030554 4030555 4032941 4034029 4037997 4040163 4043402 4044522 4044859  
4050764 4054183 4061982 4063280 4065612 4067392 4084243 4086287 4091943 4092164  
4101978 4105427 4114325 4114365 4116283 4117104 4130038 4141143 4141192 4144853  
4147341 4162302 4163056 4176924 4183234

Patch-ID# T104708-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ssd pln sd\_uselabel pln\_private pln\_attach ssa\_disk ssafirmware

Synopsis: SunOS 5.5.1: ssd, pln, soc, ssaadm and ssafirmware patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1184878 1189853 1190977 1208892 1220596 1223140  
1223884 1234710 1238425 1241003 1242664 1243658 1246302 1247175 1248015 1249597  
1253752 1257125 1260753 1261305 1262768 1263633 1263860 1263893 1267348 1267361  
4005293 4006384 4007520 4009744 4010805 4011667 4011826 4012074 4013307 4014243  
4015226 4022233 4022789 4028542 4040095 4044749 4049905 4057257 4058807 4059100  
4060752 4063760 4077919 4079906 4094627 4099645 4111066 4128002 4133135 4155865

(continua)

4204491 4246223

Patch-ID# 103857-15

Keywords: st non-rewind tape position buffered-writes SILI ENOMEM dat O\_NDELAY

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/st patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1243463 1249597 1251299 1253089 4016760 4023446  
4023447 4023448 4024394 4029407 4043309 4049967 4051967 4056076 4063655 4077503  
4083345 4088177 4089672 4090494 4095719 4101036 4167555 4194536 4249628 4265521

Patch-ID# 103663-15

Keywords: security DNS CERT BIND in.named named-xfer nss\_dns.so.1 libresolv.so.2

Synopsis: SunOS 5.5.1: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup & nstest patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1238679 1247019 1253600 1264386 1265838 1266187  
4007986 4008451 4018620 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4081667 4127017  
4127028 4133340 4133571 4134616 4149227

Patch-ID# 103630-15

Keywords: security ip tcp retransmit web RTO ifconfig arp udp icmp ping

Synopsis: SunOS 5.5.1: ip ifconfig arp udp icmp patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1166108 1226653 1226919 1233827 1240331 1248446  
1259279 1262096 4012051 4019260 4033047 4034832 4034845 4040423 4057459 4105140  
4242224

Patch-ID# 103558-15

Keywords: security y2000 2.5.1 admintool swmtool solstice launcher

Synopsis: SunOS 5.5.1: admintool/launcher fixes + swmtool fixes & y2000

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1249230 1261309 1262880 4011747 4023855 1152466  
4051928 4059125 4051713 4132731 4169135 4162324 4162298

Patch-ID# T103934-14 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: isp SCSI unexpected\_bus\_free timeout SBUS PCI lbolt MTR RAM packet

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/isp patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1221924 1245077 1246211 1249597 1252953 1254930  
1255496 1256423 1259252 1259533 1262422 1262660 1266399 1266652 1267199 4009217  
4010780 4010934 4015774 4017168 4023619 4023994 4032974 4045015 4080914 4092346  
4102295 4113677 4140980 4144384 4147923 4181455 4208247 4218841 4238500 4252409  
4260834 4262739 4273721 4277443 4278801

Patch-ID# 103622-14

Keywords: sd ssd sd\_uselabel label prtvtoc cpr ARQ CD-ROM rpc.rstatd EIO panic

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/sd driver patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

(continua)



BugId's fixed with this patch: 1204450 1242664 1246302 1253254 1265491 1266459  
4009744 4011667 4012074 4014243 4015226 4017318 4028542 4030100 4033058 4046950  
4051744 4057257 4060073 4061336 4079906 4100409 4114213 4117067 4128002 4174794

Patch-ID# 103738-13

Keywords: security syslogd core lookup EUC ja 8-bit limit pipe HUP loghost  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/sbin/syslogd patch  
SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1139854 1244433 1249320 4011494 4028379 4051639  
4101189 4102460 4107954 4140423 4154248 4203000 4205815 4260439

Patch-ID# 103690-13

Keywords: security y2000 cron NIS NFS stat initgroups fields crontab memory atq  
Synopsis: SunOS 5.5.1: cron/crontab/at/atq/atrm patch  
SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1178638 1230784 1233296 1255421 1258772 1265200  
4037608 4063161 4099944 4106673 4173122 4176667 4177427 4184825 4204116 4226756

Patch-ID# T103627-12 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security dlsym symbol ld.so.1 ld libld.so.2 SHF\_EXCLUDE ar ufs  
Synopsis: SunOS 5.5.1: linker patch  
SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1046594 1056449 1182346 1244333 1247793 4008477  
4044285 4050759 4052067 4058928 4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849  
4074398 4075643 4079003 4079633 4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335  
4092511 4092633 4093064 4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713  
4100002 4102130 4102797 4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808  
4110994 4112585 4114006 4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137  
4127674 4128742 4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987  
4149227 4150646 4153501 4156854 4158744 4159122 4160709 4161775 4165899 4168556  
4173576 4174468 4176579 4176796 4179880 4188527 4188843 4205087 4214980 4215164  
4215587 4225937 4234657 4235241 4238973 4254246

Patch-ID# T105310-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: I/O disks offlines remove\_device luxadm multiple paths panic A5x00  
Synopsis: SunOS 5.5.1: Patch for socat, sf driver, and luxadm  
SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4066415 4064279 4057005 4063499 4063742 4051284  
4025409 4030734 4036472 4064166 4065385 4067130 4068954 4063493 4065043 4060193  
4036749 4050519 4054687 4055040 4058810 4054760 4056709 4055228 4063084 4063496  
4063497 4064549 4060307 4060560 4069476 4062000 4070019 4071594 4073760 4078980  
4083546 4075971 4076393 4083799 4065417 4065420 4076803 4080854 4047301 4069883  
4071327 4066322 4068175 4064482 4067384 4080808 4081122 4066713 4071488 4073562  
4100443 4064114 4065940 4070592 4065321 4110306 4097503 4103081 4081476 4086742  
4087441 4090727 4070007 4073974 4104809 4087136 4101561 4078020 4100605 4104842  
4067387 4088433 4088087 4085407 4085409 4099594 4080541 4109787 4103990 4083412  
4108240 4110058 4121455 4121615 4119615 4125140 4126347 4144915 4122222 4126345  
4127968 4145080 4106624 4106779 4138453 4167039 4085991 4168974 4095654 4171180

(continua)

(continua)

4175643 4179070 4178514 4179506 4181098 4121257 4116879 4135264 4139161 4115628  
4138400 4190846 4173432 4178550 4157938 4170833 4163232 4173215 4127594 4139458  
4149538 4153316 4156789 4163363 4164752 4166008 4166309 4179119 4183049 4188044  
4208731 4121285 4199373 4180833 4202214 4209393 4234606 4208177 4249003 4257384

Patch-ID# 103901-12

Keywords: security Xview cmdtool

Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Xview Patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1229317 4006246 4031809 4050254 4008132 4073660  
4071109 4048398 4103268 4128204 1260631 4141064

Patch-ID# 104596-12

Keywords: POSIX SIGINT Xopen S\_IOSETMRU se serial minor\_perm devlink.tab

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/se, /etc/minor\_perm & /etc/devlink.tab patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1232195 1232196 1258832 1258912 1264652 1264684  
4004094 4007292 4009945 4017934 4022209 4023187 4024731 4025458 4033529 4039473  
4046602 4060687 4087337 4098045 4100150 4132752 4136949 4144228 4145265 4151491  
4153570 4159098 4164468 4176071 4178060 4190872 4191338 4194055 4199552 4202013

Patch-ID# 103603-11

Keywords: security ftp nfs memory leak getreply domap rsh rexec in.ftpd client

Synopsis: SunOS 5.5.1: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1144333 1198215 1246408 1249667 1251275 1255435  
1256632 4066864 4080226 4104868 4193146 4197316

Patch-ID# 103959-10

Keywords: security y2000 lpNet lpsched lpr get\_status lpstat lpq lpc standard

Synopsis: SunOS 5.5.1: lp patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1221750 1233047 1237991 1241998 1249064 1255967  
1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675 1263686 4004517 4006868  
4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420 4061486 4061499 4063076  
4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199 4094908 4137389 4139071  
4151445 4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# 104605-09

Keywords: tftio ecpp\_isr nibble ecpp input prime I\_FLUSH ecpp\_wsrv ecpp\_close

Synopsis: SunOS 5.5.1: ecpp driver patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1238056 1260288 4009515 4011403 4017197 4069677  
4081985 4081996 4084947 4098237 4098512 4100889 4104323 4124120 4133584 4137779  
4138885 4139912 4157377 4192788 4212949 4219823 4234981 4242229 4249464

(continua)

(continua)

Patch-ID# 104849-08  
Keywords: cachefs do\_unmount NFS vfstlist mutex GETATTR VOP\_GETATTR UDP deadlock  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/fs/cachefs patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1244173 4026118 4028574 4035845 4057249 4085452  
4089083 4104673 4116501 4170190 4216501

Patch-ID# 104380-08  
Keywords: cpio link permission ustar format bar compress EOF EOM option  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/bin/cpio patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1180470 1221619 4006255 4013356 4015440 4033696  
4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 104246-08  
Keywords: fas fas\_regs fas\_cmd fas\_tagQ ARQ timeout fas\_delete\_arq\_pkt SDTR  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/fas patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1265487 4006714 4007786 4008753 4022796 4023000  
4028044 4028302 4028313 4031570 4043736 4052116 4100275 4107502 4138326

Patch-ID# T104093-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security y2000 mailtool maillib attachments sort lock NFS  
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: mailtool patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1222943 4012924 4006442 4050471 4153829 4170200  
4141194 4296268

Patch-ID# T103891-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ksh source hang exit rksh limit array element rsh history  
Synopsis: SunOS 5.5.1: ksh and rksh patch  
SunOS release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1234016 1241955 4037786 4040543 4049359 4077048  
4265262

Patch-ID# T104560-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: HSFS structs panic ISO-9660 CD Rock Ridge filename swinstall  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/fs/hsfs patch  
SunOS release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4022426 4079732 4101513 4101516 4124157 4141713  
4218422

Patch-ID# 104533-05  
Keywords: security OLIT TextWidget libXol TextLine core resize upper\_ca drag  
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: OLIT Patch  
SunOS Release: 5.5.1

(continua)

(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4016104 4023131 4008133 4163121 4211599

Patch-ID# 105077-05  
Keywords: security fifofs threads hang O\_RDONLY O\_RDWR panic kmem\_flags I\_PEEK  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/fs/fifofs patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4050461 4090929 4149694 4166116 4211236

Patch-ID# 104976-04  
Keywords: security y2000 cm calendar  
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Calendar Manager patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4047146 4049725 4052365 4048417 1175511 4048634  
4045161 1265008 4230754

Patch-ID# 104873-04  
Keywords: security y2000 uucico uustat uucp file forward cu 8bit locale uux  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/bin/uustat and other uucp fixes  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1227543 1265086 4057798 4179980

Patch-ID# 104652-04  
Keywords: tar options flag root 100 characters exit  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/sbin/tar patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1265419 4026797 4029350 4050880 4054403 4056329  
4064161 4064315 4118310

Patch-ID# 103734-03  
Keywords: msgsys SYS V mutex global message mutex\_exit msgsnd  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/sys/msgsys patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1180075 4058214 4107055

Patch-ID# 104578-03  
Keywords: pkgadd ASET pkginstall  
Synopsis: SunOS 5.5.1: pkginstall patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4008427 4190246 4247895

Patch-ID# T105077-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: fifofs threads hang O\_RDONLY O\_RDWR panic kmem\_flags  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/fs/fifofs patch  
SunOS release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4050461 4149694 4166116

(continua)

(continua)

Patch-ID# 105804-02  
Keywords: compress exit 2-GB fails HP-UX filesystems  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/bin/compress patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4089696 4217213

Patch-ID# 106548-02  
Keywords: fontserver EAGAIN hang select  
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Font Server patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4148667

Patch-ID# 106992-01  
Keywords: ucblinks PCI cdroms  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/ucb/ucblinks patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4161576

Patch-ID# 106905-01  
Keywords: security apropos catman man whatis  
Synopsis: SunOS 5.5.1: apropos/catman/man/whatis patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107872-01  
Keywords: point patch netra centronics ecpp 1284  
Synopsis: SunOS 5.5.1: POINT PATCH: ecpp driver bug fixes  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4192788 4212949 4219823

Patch-ID# 107756-01  
Keywords: security mode permission symlink files  
Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/bin/pax patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061087

Patch-ID# 107528-01  
Keywords: df lofs  
Synopsis: SunOS 5.5.1: df -o i" fails for lofs mounted directories  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# 107524-01  
Keywords: y2000 runacct loginlog  
Synopsis: SunOS 5.5.1: On Y2k, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog

(continua)

SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# 104595-09  
Keywords: prtdiag PCI cpus boards CPU AMBIENT memory  
Synopsis: SunOS 5.5.1: prtdiag patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc.sun4d sparc.sun4u  
BugId's fixed with this patch: 1254488 4004520 4008544 4026581 4029787 4031521  
4035228 4035281 4036317 4036580 4056639 4063887 4095278 4098016 4121641 4184305  
4198350 4235355 4266775

Patch-ID# T104595-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: prtdiag PCI cpus boards CPU AMBIENT memory  
Synopsis: SunOS 5.5.1: prtdiag patch  
SunOS release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sparc.sun4d sparc.sun4u  
BugId's fixed with this patch: 1254488 4004520 4008544 4026581 4029787 4031521  
4035228 4035281 4036317 4036580 4056639 4063887 4095278 4098016 4121641 4184305

Patch-ID# T105791-28 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: afb xfb afb.ucode ddx window xgl ogl  
Synopsis: Elite3D 2.5.1: AFB Graphics Patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sun4u  
BugId's fixed with this patch: 4111275 4102165 4104671 4109634 4111859 4111967  
4111973 4112056 4116157 4116544 4116036 4116591 4116975 4117701 4117711 4118733  
4119097 4119152 4119155 4119561 4102361 4110885 4113004 4116923 4118798 4120233  
4120244 4120247 4120321 4120506 4120984 4122854 4122867 4122899 4105662 4116376  
4120983 4124601 4125285 4104656 4105952 4119398 4124064 4124350 4124419 4124436  
4124442 4126032 4126641 4126643 4126644 4126960 4127484 4128630 4128854 4131357  
4131634 4132141 4133046 4134258 4134457 4127672 4121540 4124429 4130865 4136961  
4137392 4137757 4137885 4140104 4112752 4119497 4136686 4137400 4139395 4140106  
4143830 4143645 4144763 4146785 4146923 4147150 4137654 4147391 4150186 4153931  
4154423 4149715 4156583 4158521 4159055 4162326 4160577 4163164 4167673 4167837  
4169127 4170600 4170604 4172249 4172542 4136467 4165917 4175184 4175212 4177999  
4184293 4186140 4135101 4175013 4182420 4156144 4186007 4194398 4196330 4200538  
4200235 4200651 4201148 4201768 4207611 4170093 4187303 4198098 4204070 4207084  
4209616 4221205 4174559 4177108 4195102 4214531 4214827 4221200 4225365 4213456  
4226410 4229537 4233704 4233570 4240890 4249762 4256481 4236720 4266168 4162107  
4207853 4218824 4270470 4272768 4269994 4277771 4278997

Patch-ID# T103792-26 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: PGX m64 driver window config  
Synopsis: PGX 2.5.1: M64 Graphics Patch  
SunOS Release: 5.5.1  
Relevant Architectures: sun4u  
BugId's fixed with this patch: 4014769 4029631 4040143 4045707 4047108 4054005  
4056452 4060833 4061349 4062108 4059603 4064347 4065566 4069724 4076407 4078145  
4078895 4111577 4110034 4112097 4123411 4123331 4129438 4076014 4137641 4139121  
4149940 4129522 4137558 4149958 4152548 4156023 4118538 4151750 4152291 4154447  
4155940 4156231 4157084 4159742 4162427 4162428 4168317 4168365 4145511 4174910

(continua)

(continua)

4175630 4175889 4166564 4167729 4174185 4174287 4174783 4175668 4175851 4178198  
4182726 4185216 4185486 4189734 4191155 4191632 4194640 4198192 4199987 4205110  
4192291 4196868 4204529 4204624 4206276 4206849 4210359 4215384 4219116 4219978  
4109173 4147781 4192921 4211738 4225222 4241386 4130553 4144603 4175585 4244431  
4253758 4255106 4254354 4258109 4221678 4233105 4262683 4266345 4268569 4269284  
4277402 4282843 4287002 4288673

Patch-ID# T105790-21 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security ffb ffbconfig window ddx xgl

Synopsis: Creator 2.5.1: FFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 1239344 1240889 1241129 1242356 1244731 1244790  
1245331 1247042 1247870 1249376 1249810 1251011 1251078 1252211 1252515 1253234  
1255911 1255913 1256285 1256829 1257056 1257369 1258505 1258516 1258797 1258799  
1259305 1259308 1205641 1252115 1257373 1257545 1258356 1258582 1259348 1261174  
1261193 1263377 1264270 1264433 1265333 1265355 1265553 1266083 1266084 1266093  
1267190 1261670 1266906 1267404 1267489 4004135 4004149 4005291 4006820 4006830  
4006855 4007020 4007241 4007282 4007487 4007718 4007729 4008235 4008274 4008937  
4009067 4009850 4010476 4010847 4011199 4011550 4012537 4012806 4007094 4013053  
4013231 4013660 4016049 4016604 4017412 4014038 4016861 4016869 4016960 4017940  
4022388 4022652 4024665 4025181 4013536 4010243 4014986 4017895 4029423 4030436  
4027932 4031253 4031810 4031993 4033033 4031803 4032514 4034530 4034677 4036504  
4037315 4038363 4038932 4050545 4051986 4053872 4055240 4016195 4055661 4057708  
1234775 1260344 4031899 4056444 4068820 4069136 4069267 4073650 4078453 4078479  
4078759 4079390 4077853 4078894 4071500 4080117 4085947 4088276 1265376 4059126  
4081549 4082494 4091241 4092009 4093080 4094007 4094981 4097557 4079085 4091979  
4099666 4103064 4103083 4103199 4016327 4051347 4098468 4104671 4104743 4109634  
4109883 4116544 4118733 4098067 4104656 4119398 4126032 4131845 4134646 4135626  
4137885 4112752 4136686 4139395 4144005 4156098 4165396 4173830 4170600 4175013  
4182420 4156144 4184467 4172537 4187303 4204070 4209616 4211614 4195102 4226313  
4236011 4229091 4240890 4078671 4254846 4236720 4162107 4207853 4218824 4270470  
4272768

Patch-ID# 105174-10

Keywords: Starfire dr\_daemon DR detach hme qfe vge

Synopsis: SunOS 5.5.1: dr\_daemon patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sun4u1

BugId's fixed with this patch: 4060958 4079915 4097462 4101748 4131197 4147950  
4157255 4169511 4170070 4207064 4239753 4241205 4273747

Patch-ID# 105168-05

Keywords: Starfire cvc allocb hang reboot netcon

Synopsis: SunOS 5.5.1: cvc driver fixes

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sun4u1

BugId's fixed with this patch: 4033834 4094802 4122086 4123277

Patch-ID# T106735-12 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: OpenGL libraries bug fixes

Synopsis: OpenGL 1.1.2: OpenGL Patch for Solaris 2.5.1/2.6

SunOS Release: 5.5.1 5.6

(continua)

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4135101 4168956 4169965 4172249 4177880 4179232  
4167837 4176287 4182951 4186007 4193187 4197805 4017211 4170093 4195530 4196330  
4198098 4200455 4200651 4201768 4202832 4205303 4205312 4207084 4164108 4214531  
4214827 4221801 4134525 4202382 4207344 4214629 4218922 4223773 4226410 4226572  
4226575 4230566 4230579 4232855 4226773 4228920 4232109 4234767 4242905 4243012  
4233028 4240062 4240615 4244058 4250806 4265086 4266238 4269285 4270754 4274780  
4275333 4277770 4265132 4288439 4291922

Patch-ID# 103187-43

Keywords: security y2000 libnsl rpc.nisd nis\_cachemgr bootparam automountd

Synopsis: SunOS 5.5: libc, libnsl, libuch, nis\_cachemgr and rpc.nisd patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1160090 1189481 1211172 1212974 1213016 1216036  
1219671 1221809 1223323 1223326 1223383 1224057 1225430 1228254 1229805 1230570  
1232010 1232758 1233625 1234558 1234630 1235042 1235501 1235867 1236423 1236442  
1238038 1240224 1242395 1242968 1244872 1244917 1245451 1246630 1246864 1247052  
1248090 1249373 1249903 1255623 1258916 1259200 1262462 1262666 1264708 1265785  
4005483 4005686 4011495 4016724 4022240 4022299 4025665 4028300 4029971 4030045  
4045229 4045268 4045522 4050818 4057606 4067374 4080264 4085394 4095455 4102420  
4105997 4118037 4135388 4139126 4165597 4175558 4184623 4190645

Patch-ID# 103210-27

Keywords: security y2000 Xsun SUNWxwplt 2000 cg6 kill crash

Synopsis: OpenWindows 3.5: Server (Xsun, libX11, xterm) Patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1197532 1236764 4017413 4026015 4010744 4012465  
1261277 4006666 1261221 1256655 1232440 1239872 1229238 1245095 1248661 1239081  
1260016 1251860 1254709 1251340 1249475 1249057 1243445 1236588 1232904 1230511  
1232824 1235117 4036289 4043113 4019277 4039053 4038922 4042030 4058716 1266793  
4048352 4083323 4066985 4120484 4184297 4102279

Patch-ID# 103169-15

Keywords: security pkt\_len ip panic tcp ping ifconfig checksum NFS write fddi

Synopsis: SunOS 5.5: arp,ip,udp,icmp driver and ifconfig fixes

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1166108 1188307 1224089 1224148 1226653 1226919  
1232866 1233827 1240331 1248446 1259279 1262096 4019260 4105140 4242224

Patch-ID# 102964-13

Keywords: security y2000 lpsched lpNet get\_status lpr lpstat lpq lpc lp.cat

Synopsis: SunOS 5.5: lp patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1202891 1210044 1210216 1210760 1214993 1220835  
1221750 1222271 1223153 1224086 1224549 1228202 1230941 1231385 1233047 1237991  
1241998 1249064 1255967 1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675  
1263686 4004517 4006868 4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420  
4061486 4061499 4063076 4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199  
4094908 4137389 4139071 4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

(continua)



Patch-ID# 103667-11

Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND 4.9.3 in.named named-xfer  
Synopsis: SunOS 5.5: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup & nstest patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1238679 1247019 1253600 1264386 1265838 1266187  
4007986 4008451 4018620 4026266 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4127017  
4127028 4133571 4134616

Patch-ID# 103577-10

Keywords: security ftp nfs leak core getreply domap rsh rexec in.ftpd PASV  
Synopsis: SunOS 5.5: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1198215 1241282 1246408 1249667 1251275 1255435  
4066864 4080226 4104868 4197316

Patch-ID# 103253-09

Keywords: ksh script hang pipe rksh child SIGCHLD limit array traps  
Synopsis: SunOS 5.5: ksh fixes  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1225791 1234016 1235177 1241955 4037786 4041092  
4265262

Patch-ID# 103251-09

Keywords: security y2000 year 2000 calendar month view  
Synopsis: OpenWindows 3.5: Calendar manager patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1265008 4052365 4045161 4049725 4047146 1175511  
4052365 4230754

Patch-ID# T102839-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 mailtool sort  
Synopsis: OpenWindows 3.5: Mailtool patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1210714 1222943 4017858 4050471 4153829 4170200  
4296268

Patch-ID# 102832-07

Keywords: security xview fullscreen device PANEL\_TEXT TEXTSW PANEL\_VALUE kanji  
Synopsis: OpenWindows 3.5: Xview Patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1195849 1206632 1197701 1190675 1205013 1107287  
1189000 1192027 1194201 1229317 4048398 4069717 4008132 4073660 4071109 4141064

Patch-ID# T102850-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security OLIT TextWidgetClass ScrolledWindow FileChooser resize drag RPATH

(continua)

(continua)

Synopsis: OpenWindows 3.5: OLIT Jumbo Patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1190728 1213006 1180530 4016104 4023131 4008133  
4163121 4211599

Patch-ID# T104889-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security uucico uustat y2000 uucp file forwarding cu 8bit locale uux  
Synopsis: SunOS 5.5: /usr/bin/uustat and other uucp fixes  
SunOS release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1227543 1265086 4057798 4164924 4179980

Patch-ID# 104385-05  
Keywords: cpio pass permissions ustar format compress bar EOF EOM path core  
Synopsis: SunOS 5.5: /usr/bin/cpio patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1180470 4006255 4013356 4072520 4104534 4231078  
4248026

Patch-ID# 106907-01  
Keywords: security catman whatis man apropros  
Synopsis: SunOS 5.5: catman/whatis/man/apropros patch  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107754-01  
Keywords: security mode permission symlink files  
Synopsis: SunOS 5.5: Pax incorrectly change mode of symlink target file  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061087

Patch-ID# 107526-01  
Keywords: y2000 runacct loginlog  
Synopsis: SunOS 5.5: On Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog  
SunOS Release: 5.5  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T105633-32 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security Xsun XFlush cg6 ada USB keytable mem Thai FFB xdm memory  
Synopsis: OpenWindows 3.6: Xsun patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4248958 4093042 4101279 4099505 4076297 4066985  
4060341 4108134 4124705 4115146 4120484 4166329 4165762 4166153 4156993 4095459  
4157641 4067299 4149801 4183231 4145697 4192179 4168571 4163790 4178200 4184889

(continua)

(continua)

4194588 4208458 4162373 4209569 4136721 4102279 4234976 4092685 4214254 4210522  
4213395 4246833 4223880 4245099 4109097 4232363 4231879 4262197 4255571 4233140  
4233280 4270754 4207211 4292075

Patch-ID# T105401-26 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security rpcinfo libnsl lookup ypbind.pid clients rpc.nisd RPC buffer

Synopsis: SunOS 5.6: libnsl and NIS+ commands patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1168376 1189481 1225430 4055704 4055715 4055724  
4055727 4062999 4075462 4076999 4080264 4082712 4084813 4085079 4085394 4098943  
4103308 4105286 4111288 4117516 4122273 4126638 4135388 4139126 4140617 4152002  
4153703 4157559 4161969 4162879 4165775 4186012 4216240 4233192 4240463 4246959

Patch-ID# T105284-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: 2.6 Motif scroll list drag leak loop color scale libXm.so.3 SEGV

Synopsis: Motif 1.2.7: Runtime library patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4049745 4061062 4097852 1239345 4079921 4120546  
4117305 4115705 4093223 4113997 4131824 4122047 4116233 4155857 4159034 4149711  
4171291 4170491 4162369 4165677 4171723 4174322 4183749 4186734 4186826 4128879  
4191550 4197157 4197929 4197924 4207929 4209526 4211104 4219810 4224885 4226996  
4240553 4247649

Patch-ID# T105210-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 watchmalloc libc readdir SIGCHLD pthread\_cancel

Synopsis: SunOS 5.6: libaio, libc & watchmalloc patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1199039 1256914 4025238 4052568 4055257 4067374  
4075686 4079059 4079320 4089406 4089981 4097441 4102420 4104740 4110771 4112035  
4118037 4118295 4118653 4127014 4127727 4128660 4132657 4136059 4146098 4155392  
4162491 4166495 4175558 4184623 4188005 4190645 4192195 4220394 4227724 4231212  
4240566

Patch-ID# T105621-21 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 ITSEC libbsm auditreduce audit\_event cron

Synopsis: SunOS 5.6: libbsm and cron patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1119287 1193651 1216725 1216726 1216727 1216728  
1216729 1216730 1216732 1216734 1216735 1216744 1216745 1216746 1221605 1227748  
1243241 1243610 4009174 4030300 4053536 4056290 4063161 4086268 4087559 4091316  
4094608 4095152 4098820 4099355 4099528 4099944 4100414 4106673 4111104 4120368  
4144921 4151799 4153132 4155708 4162300 4166626 4172702 4176667 4177427 4180250  
4183947 4184825 4188193 4194454 4196408 4196541 4204116 4207210 4218800 4226756

Patch-ID# T105703-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security help restart SIGHUP Corona killed configured dtl screen PAM

Synopsis: CDE 1.2: dtlogin patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

(continua)

BugId's fixed with this patch: 4093449 4091713 4093361 4143011 4150575 4094335  
4080371 4148983 4143597 4154520 4178402 4178408 4178415 4178431 4184874 4189472  
4190072 4190214 4149575 4205939 4225029 4225037 4213502 4236871 4239275 4240836  
4248888 4250335 4237848 4259869 4263325 4273928 4267545 4275495 4185947

Patch-ID# T105375-18 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: luxadm sf socal FCIO\_DIAG\_XRAM SCSI PLOGI l\_forcelip\_al

Synopsis: SunOS 5.6: sf & socal driver patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4015886 4025409 4030734 4031041 4036472 4036749  
4047301 4050519 4051284 4054687 4054760 4055040 4055228 4056709 4057005 4058805  
4058810 4059228 4060193 4060307 4060560 4062000 4063084 4063493 4063496 4063497  
4063499 4063742 4064114 4064166 4064279 4064482 4064549 4065043 4065321 4065385  
4065417 4065420 4065940 4066322 4066415 4066713 4067130 4067384 4067387 4068175  
4068954 4069476 4069480 4069883 4070007 4070592 4071327 4071488 4071594 4073562  
4073760 4075971 4076393 4076803 4078020 4078980 4080541 4080808 4080854 4081122  
4081476 4083412 4083546 4083799 4085407 4085409 4085991 4086742 4087136 4088087  
4088433 4095654 4097503 4099594 4100296 4100443 4100605 4101561 4103990 4104809  
4106624 4106779 4108240 4109787 4110058 4110306 4112951 4115628 4116879 4118183  
4119615 4121257 4121455 4121615 4122222 4126345 4126347 4127968 4135264 4137843  
4138400 4138453 4139161 4144915 4145080 4147776 4157938 4163232 4166309 4167039  
4168974 4170833 4171180 4173215 4173432 4175643 4178514 4178550 4179070 4179119  
4179506 4180833 4181098 4183049 4188044 4190846 4191621 4199373 4202933 4204363  
4208731 4209342 4209393 4212185 4220076 4224244 4227827 4236557 4238790 4246258  
4247808 4248126 4249003 4252142 4255008 4255926 4255942 4257384 4263091 4272887  
4281044

Patch-ID# T105181-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security kernel ST\_FIX\_ALIGN FFB2 ECC VOP\_REALVP sockfs klmmod

Synopsis: SunOS 5.6: kernel update patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1237009 1266113 1267506 4009567 4011225 4024106  
4034675 4043763 4044980 4049222 4056222 4061229 4062572 4063932 4065248 4065762  
4066897 4067568 4067641 4070714 4070968 4073684 4076062 4076118 4077343 4079028  
4080160 4080714 4086957 4087112 4089451 4089777 4089974 4090929 4092838 4093708  
4094313 4095093 4095650 4097064 4097082 4097233 4098645 4098732 4099437 4099656  
4099664 4100666 4101647 4102334 4102546 4104625 4105822 4106093 4107724 4108806  
4110763 4114176 4115010 4115793 4115951 4117624 4117875 4117898 4118425 4119193  
4119498 4119745 4120985 4122292 4122408 4122617 4125102 4125580 4127499 4128397  
4131439 4132290 4132927 4139770 4141788 4144929 4147079 4148073 4151212 4151266  
4151480 4162055 4164856 4169509 4170500 4175350 4176940 4178298 4179269 4179342  
4184291 4184430 4190117 4191544 4192227 4195726 4198942 4200217 4202680 4205009  
4205026 4206401 4208677 4211474 4214611 4220295 4220949 4222164 4226963 4228409  
4229582 4229608 4232237 4242754 4246455 4246501 4261612 4093052 4098576 4099466  
4109198 4110996 4115526 4116141 4116349 4116351 4116396 4117010 4117862 4117925  
4119285 4119751 4128193 4129902 4131387 4134357 4134487 4136544 4137584 4169916  
4174959 4181969 4187680 4192891 4194506 4196459 4213437 4218687 4221587 4226189  
4227197 4228891 4240380 4244523 4247010 4247028 4248738 4251398 4254715 4255955  
4265527 4265862 4267105 4281208

Patch-ID# T105568-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

Keywords: sigtimedwait libthread SIGTERM SIGALRM SIGLWP pthread\_cancel UNBOUND

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/libthread.so.1 patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1171284 4052568 4061436 4061967 4068431 4074769  
4079302 4088215 4094736 4100047 4102420 4104703 4110026 4110816 4137254 4141709  
4173285 4213647 4220253 4229175 4234139 4237201

Patch-ID# T105600-14 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: isp panic NFS D\_HOTPLUG cb\_ops LUN32 ddi\_putw() isp\_i\_alive

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/isp patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1221116 4013307 4064135 4072048 4072841 4080914  
4083139 4083146 4083171 4084482 4084583 4084938 4085266 4092346 4093250 4094710  
4097096 4097284 4097849 4099658 4099749 4102295 4102682 4102925 4109700 4109720  
4109722 4111444 4112702 4113606 4113677 4122065 4123127 4124026 4126079 4127875  
4130008 4138009 4144384 4147923 4166035 4167726 4181455 4193708 4218841 4225182  
4238500 4252409 4260834 4262739 4273721 4277443 4278801 4280783

Patch-ID# T105580-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: glm TRAP panic boot 53c810A DDL\_PROP\_DONOTPASS

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/glm patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4061982 4065612 4067392 4084243 4086287 4091189  
4091409 4091943 4092164 4092932 4095155 4095570 4096003 4097481 4101978 4105422  
4105427 4110628 4116283 4117104 4130038 4141143 4141192 4144853 4147341 4162302  
4163056 4176924 4183234 4210758 4222016 4231086 4289032

Patch-ID# 106040-13

Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40

Synopsis: SunOS 5.6: X Input & Output Method patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4080186 4097754 4109758 4094015 4128553 4050286  
4067081 4061479 4111022 4119760 4145137 4059622 4156120 4156604 4181244 4179151  
4225501 4244854 4247250 4262269 4281297 4274243 4253988

Patch-ID# T105356-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: FC-AL mutex ssd bp\_resid multinode MHIOCTKOWN lun vold.conf timeout

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/ssd and /kernel/drv/sd patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4015886 4058807 4074325 4079906 4094627 4095563  
4100409 4111066 4113228 4114213 4117067 4125140 4128002 4128046 4132160 4148500  
4155865 4161206 4170621 4174794 4204491 4212961 4223471 4224495 4235432 4236646  
4240626 4248431 4250964 4251458 4252331 4256591 4282525

Patch-ID# T105802-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security libtt leak tt\_open display core hang TT\_SESSION enhanced

Synopsis: OpenWindows 3.6: ToolTalk patch

SunOS Release: 5.6

(continua)

(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1234927 4100289 4115735 4141128 4164808 4153078  
4172282 4229531 4204015 4260867 4278349

Patch-ID# 105786-11  
Keywords: security ip tcp\_priv\_stream routing ip\_enable\_group\_ifs ndd  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/ip patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624  
4105140 4141241 4172721 4184794 4242224 4260058

Patch-ID# T105720-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: nfs SIGALRM SIGCLD ENOENT xdr\_getrddirres() DNLC nfs3lookup  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/fs/nfs patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4034003 4063668 4081469 4106267 4110785 4113636  
4122950 4136726 4170410 4175299 4212925 4253289

Patch-ID# T105393-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security y2000 atq atrm audit 512 bus ulimit cron  
Synopsis: SunOS 5.6: at & cron utility patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1119287 1221605 4009174 4030300 4056290 4063161  
4099355 4099944 4106673 4162300 4176667 4177427 4184825 4207210

Patch-ID# 105924-10  
Keywords: se minor\_perm devlink.tab iu.ap PCI kbd zs  
Synopsis: SunOS 5.6: kbd, se and zs drivers patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4060687 4080183 4087337 4098045 4100150 4110873  
4113141 4115830 4116603 4132752 4136949 4144228 4145265 4147705 4151491 4153570  
4159098 4164468 4176071 4178060 4190872 4191338 4194055 4199552 4202013 4230310

Patch-ID# 105651-10  
Keywords: fhc sysctrl ac environ UE3500 D\_HOTPLUG cb\_ops DETACH  
Synopsis: SunOS 5.6: ac/environ/fhc/sysctrl driver patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4013307 4072048 4072841 4083139 4083146 4083171  
4084482 4084583 4084938 4085266 4091434 4094710 4095269 4097096 4097284 4097849  
4099658 4099749 4100260 4101073 4108488 4110347 4110605 4110630 4110648 4110707  
4110871 4111011 4111641 4111650 4111659 4112705 4113315 4114313 4115412 4115416  
4117074 4117075 4117080 4120268 4121500 4121941 4123626 4123644 4123702 4128748  
4130011 4133893 4150516 4171246 4195492 4209971 4211024 4211033 4224714 4235036

Patch-ID# T105786-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security ip tcp\_priv\_stream routing ip\_enable\_group\_ifs ndd  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/ip patch  
SunOS release: 5.6

(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624  
4105140 4141241 4172721 4242224

Patch-ID# T105604-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: E4000 4GB interrupt-map pci\_pci CE/UE  
Synopsis: SunOS 5.6: ebus/pci/rootnex driver patch  
SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4013307 4062734 4072048 4072841 4075854 4081673  
4083139 4083146 4083171 4084482 4084583 4084938 4085266 4091031 4094710 4097096  
4097284 4097849 4099658 4099749 4100221 4104993 4170981 4177530 4205258 4205298  
4224282 4251948

Patch-ID# T105490-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security dllerror linker audit libdl mcs 64-bit rtdl\_db  
Synopsis: SunOS 5.6: linker patch  
SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1046594 1182346 4008477 4044285 4050759 4058928  
4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849 4074398 4075643 4079003 4079633  
4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335 4092511 4092633 4093064 4095156  
4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713 4100002 4102130 4102797  
4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808 4110994 4112585 4114006  
4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137 4126405 4127674 4128742  
4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987 4150646 4153501  
4156854 4159122 4160709 4161775 4165899 4168556 4173576 4174468 4176579 4179880  
4188527 4188843 4205087

Patch-ID# T105693-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cachefs device setuid symbolic umount fsck  
Synopsis: SunOS 5.6: cachefs patch  
SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1235055 1244173 1254308 1260827 1261839 4022851  
4054794 4057251 4057254 4059759 4085452 4089083 4104645 4104673 4116501 4150945  
4170190 4216501 4235860

Patch-ID# 105529-08

Keywords: security tcp rlogin TCP ACK FIN packet listen  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/tcp patch  
SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4060583 4083814 4089811 4118528 4128642 4153353  
4155373 4178455

Patch-ID# 106125-08

Keywords: patchadd patchrm CD du  
Synopsis: SunOS 5.6: Patch for patchadd and patchrm  
SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4107568 4092154 4104959 4113647 4116095 4112891  
4131394 4122997 4137237 4146913 4096983 4186941 4176890 4190866 4150762 4193454

(continua)

(continua)

4194281 4194308 4245279 4238146 4121553 4220792 4224092 4258626 4253076 4260216  
4258658

Patch-ID# T105797-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: sd multinode MHIOCTKOWN lun vold.conf timeout

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/sd patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4079906 4095563 4100409 4114213 4117067 4128002

4161206 4170621 4174794 4235432

Patch-ID# 105755-07

Keywords: security libresolv multithreaded in.named res\_mkquery

Synopsis: SunOS 5.6: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup, nstest patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1266187 4056997 4068577 4071167 4089702 4118596

4127017 4127028 4133340 4133571 4134616 4168525

Patch-ID# T106625-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security libsec ACL df unmount vfs\_minfrags i\_contents ufs

Synopsis: SunOS 5.6: libsec.a, libsec.so.1 and /kernel/fs/ufs patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1212953 1238241 4042372 4055677 4060416 4072815

4073391 4083720 4091822 4092407 4096789 4105663 4125102 4129188 4134299 4137387

4146445 4149597 4162184 4174331 4196986 4198533 4285794

Patch-ID# T105615-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security mountd permission -osec=krb5

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/nfs/mountd patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4019233 4076760 4092505 4094336 4096655 4096792

4156397 4196956

Patch-ID# 105472-07

Keywords: automountd automounter loopback local memory GSSAPI

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/autofs/automountd patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4076901 4084488 4089254 4090851 4117134 4137498

4148041 4188020

Patch-ID# T106361-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: fcntl bcp shell EAGAIN O\_NDELAY ksh csh sh jsh rsh rksh SEGV

Synopsis: SunOS 5.6: csh/jsh/ksh/rksh/rsh/sh patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1249488 4096722 4106680 4131971 4148616 4248007

4265262

Patch-ID# T106292-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)



Keywords: pkgmk pkgadd pkginstall YYYYmm tmp core fstab  
Synopsis: SunOS 5.6: pkgadd/pkginstall & related utilities  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4086096 4108278 4144291 4155622 4176616 4197238  
4199317 4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4272567 4279039

Patch-ID# 105741-06  
Keywords: nibble DMAC ecpp\_isr printers prime deadlock ecpp\_wsrsv ecpp\_close  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/ecpp patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4081985 4081996 4084947 4098237 4098512 4100889  
4104323 4124120 4133584 4137779 4138885 4139912 4157377 4192788 4212949 4219823  
4234981 4242229 4249464

Patch-ID# T106439-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: syslogd file descriptors MP pipe -1  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/sbin/syslogd patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4091197 4129273 4145169 4154248 4176365 4192420  
4224086 4256338

Patch-ID# 105395-06  
Keywords: security sendmail NIS lookup core SMTP denial-of-service vacation  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/sendmail patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4069756 4072035 4086447 4087808 4132274 4167931  
4167953 4171646 4175384 4204832 4214268 4215670

Patch-ID# 106271-05  
Keywords: security pam\_unix.so.1 csh umask nispasswd Passwd\_compat  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/security/pam\_unix.so.1 patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1236638 4099458 4112403 4118458 4136479 4172457  
4223215

Patch-ID# 105847-05  
Keywords: st.conf volatile DLT 7000 EOM DLT7000  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/st.conf and /kernel/drv/st patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4090494 4095719 4098879 4101036 4135251 4157073  
4194536 4206636 4211607 4249628 4252890 4260046 4265521 4278708

Patch-ID# T107733-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security dlderror linker audit libdl mcs 64-bit rtdb tsorted cyclic  
Synopsis: SunOS 5.6: cyclic dependencies with tsorted inits fails with lazy load  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc

(continua)

BugId's fixed with this patch: 1046594 1182346 4008477 4044285 4050759 4058928  
4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849 4074398 4075643 4079003 4079633  
4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335 4092511 4092633 4093064 4095156  
4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713 4100002 4102130 4102797  
4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808 4110994 4112585 4114006  
4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137 4126405 4127674 4128742  
4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987 4150646 4153501  
4156854 4159122 4160709 4161775 4165487 4165899 4168556 4173576 4174468 4176579  
4179880 4188527 4188843 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657 4235241  
4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

Patch-ID# T105516-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: SIGSEGV fsck filesystem  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/fs/ufs/fsck and mountall patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4079241 4097367 4205959

Patch-ID# T105486-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: hsfs ISO-9660 CD Rock Ridge HP-UX process\_dirblock  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/fs/hsfs patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4079732 4101513 4101516 4124157 4141713 4218422

Patch-ID# 106407-05  
Keywords: ide dd mount hsfs volume control open close fail sds power outage  
Synopsis: SunOS 5.6: Multiple fixes patch for ide and atapi  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4120188 4091417 4110846 4096313 4118789 4096881  
4130740 4179264 4182285 4212490 4205336 4200283

Patch-ID# T105357-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: luxadm HBA ses pm-hardware-state needs-suspend-resume  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/ses patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4062778 4080156 4128450 4135524 4145972 4151613  
4154979 4178782 4187557 4204367 4211478 4213304 4240945

Patch-ID# 106284-05  
Keywords: Starfire dr\_daemon sonoma  
Synopsis: SunOS 5.6: dr\_daemon patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4115975 4124247 4129034 4131197 4147950 4157255  
4169511 4170070 4207064 4274486 4239753

Patch-ID# T106183-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cfgadm dynamic utility sysctrl panic config\_list libdl  
Synopsis: SunOS 5.6: cfgadm utility & libraries  
SunOS release: 5.6

(continua)

(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4100260 4101073 4108488 4109969 4110347 4110605  
4110630 4110648 4110707 4110871 4111011 4111641 4111650 4111659 4112705 4113315  
4114313 4115412 4115416 4117074 4117075 4117080 4120268 4121500 4121509 4121512  
4121941 4123626 4123644 4123702 4132402 4184305

Patch-ID# T105792-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: tar core dump archive 8-GB ACLs  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/sbin/tar patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4064315 4074640 4107828 4118310 4159872

Patch-ID# 105780-04  
Keywords: security fifofs panic VOP\_REALVP WebNFS getattr  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/fs/fifofs patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4090929 4149694 4166116 4211236

Patch-ID# T106650-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security mailtool attachments home mailrc  
Synopsis: OpenWindows 3.6: mailtool attachment security patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4153829 4170200 4296268

Patch-ID# 106331-04  
Keywords: xview mailtool pw\_line core pageview cmdtool  
Synopsis: OpenWindows 3.6: Xview Patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4104901 4128204 4129979 4141064

Patch-ID# 106235-04  
Keywords: security lp.tell in.lpd lpfilter bsd\_lpsched.so.1 -y  
Synopsis: SunOS 5.6: lp patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1218803 4033371 4057917 4059204 4075350 4077583  
4083736 4085677 4085695 4090067 4093648 4094225 4094545 4095132 4106214 4109721  
4110644 4115983 4116398 4119457 4129917 4130727 4131103 4137389 4139071 4139861  
4147263 4147753 4151445 4154946 4156106 4165358 4167195 4167443 4179341 4184007  
4186811 4189161 4200078 4207894 4213872 4215944 4217305 4218904 4220608 4240238

Patch-ID# 106172-04  
Keywords: fas D\_HOTPLUG cb\_ops DDI\_SUSPEND/RESUME  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/fas patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4013307 4072048 4072841 4083139 4083146 4083171  
4084482 4084583 4084938 4085266 4094710 4097096 4097284 4097849 4099658 4099749  
4107502 4108008 4161807 4172361

(continua)

(continua)

Patch-ID# 106123-04

Keywords: security locale smgl2roff SDATA catman getNAME makewhatis

Synopsis: SunOS 5.6: sgml patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4061735 4107178 4109955 4113400 4119286 4120885  
4121698 4125358 4129669 4130443 4131009 4137367 4139557 4143535 4144965 4150973  
4154565 4155595 4159819 4160932 4160984 4163670 4165265 4165911 4166041 4174445

Patch-ID# T105847-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: st.conf volatile DLT 7000 EOM DLT7000

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/st.conf patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4090494 4095719 4098879 4101036 4135251 4157073  
4206636 4211607

Patch-ID# T105780-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: fifofs panic VOP\_REALVP WebNFS getattr

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/fs/fifofs patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4090929 4149694 4166116

Patch-ID# 105722-03

Keywords: security ufsdump 2GB ufsrestore

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/fs/ufs/ufsdump and ufsrestore patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4090210 4095387 4132365 4240566

Patch-ID# T106655-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: NFS umount iostat mpstat vmstat

Synopsis: SunOS 5.6: iostat/mpstat/vmstat patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4085790 4098326 4203983

Patch-ID# 106639-03

Keywords: rpcmod clnt\_clts\_kinit leak COTS

Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/strmod/rpcmod patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4064646 4082225 4094258 4152975 4176623

Patch-ID# 106522-03

Keywords: security ftp mget mput fork client

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/bin/ftp patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4080226 4193146 4197316

(continua)

(continua)

Patch-ID# 106341-03  
Keywords: initpipe initial poll inittab  
Synopsis: SunOS 5.6: init patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4085104 4225983 4247300

Patch-ID# T107758-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security pax modes symlinks  
Synopsis: SunOS 5.6: pax incorrectly change mode of symlink target file  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061087 4119120

Patch-ID# 105746-02  
Keywords: cpio copy directory  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/bin/cpio patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 106613-02  
Keywords: Japanese ja iconv UTF-8  
Synopsis: SunOS 5.6 (JFP 2.6): Japanese UTF-8 iconv patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061848 4109414 4129486 4162310 4190688 4216797  
4221058 4232724

Patch-ID# 107565-02  
Keywords: security tftp passed  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/sbin/in.tftpd patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061625 4254347

Patch-ID# T106471-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: autofs automount panic kernel  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/fs/autofs patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4112107 4171931

Patch-ID# T106468-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security cu 8bit locale  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/bin/cu and usr/bin/uustat patch  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4126845 4164924

Patch-ID# 105464-02  
Keywords: y2000 xterm size cde incorrect rows cols switched 4 digit date kill  
Synopsis: OpenWindows 3.6: Multiple xterm fixes

(continua)

(continua)

SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4048352 1197532 4184297

Patch-ID# T108346-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: rpc.nispasswd shadow  
Synopsis: SunOS 5.6: patch usr/sbin/rpc.nispasswd  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4238754 4246959

Patch-ID# 106285-02  
Keywords: E3000 panic mutex\_exit  
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/sys/msgsys patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4058214 4107055

Patch-ID# 108039-02  
Keywords: sag tektronix 4014  
Synopsis: SunOS 5.6: sag command is broken  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4163982 4258285

Patch-ID# 106994-01  
Keywords: ucblinks PCI cdroms  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/ucb/ucblinks patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4161576

Patch-ID# T107966-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Htt  
Synopsis: Solaris 2.6: 'Chinese/English' key is not working correctly  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4246819

Patch-ID# 106929-01  
Keywords: uadmin boot A\_REBOOT A\_SHUTDOWN  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/sbin/uadmin patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4167438

Patch-ID# 107912-01  
Keywords: locale xwininfo dtwm  
Synopsis: OpenWindows 3.6: xwininfo patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4240524

(continua)

(continua)

Patch-ID# 106894-01  
Keywords: security uux buffer overflow  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/bin/uux patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 107875-01  
Keywords: point patch ecpp netra 1120  
Synopsis: SunOS 5.6: POINT PATCH: ecpp driver bug fixes  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4192788 4212949 4219823

Patch-ID# 105874-01  
Keywords: upgrade SHWP  
Synopsis: SunOS 5.6: libspmisoft.so.1 patch for upgrade  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4030965

Patch-ID# 107815-01  
Keywords: cpp xrdb  
Synopsis: OpenWindows 3.6: xrdb patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4221044

Patch-ID# 107786-01  
Keywords: compress HP UX  
Synopsis: SunOS 5.6: Compress fails on HP UX mounted filesystems  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4217213

Patch-ID# 106729-01  
Keywords: makedbm passwd corruption  
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/sbin/makedbm patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4144726

Patch-ID# 107531-01  
Keywords: vold dumps core  
Synopsis: SunOS 5.6: vold dumps core  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4062297

Patch-ID# 107497-01

(continua)

Keywords: sun4u platform links  
Synopsis: SunOS 5.6: sun4u platform links patch  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4210707 4212493

Patch-ID# 107492-01  
Keywords: y2000 runacct loginlog  
Synopsis: SunOS 5.6: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# 107488-01  
Keywords: df -o lofs mounted  
Synopsis: SunOS 5.6: df -o i" fails for lofs mounted directories  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# 108388-01  
Keywords: BSD pty MP panics  
Synopsis: SunOS 5.6: System panics reproducibly in BSD pty code on MP systems  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4184049

Patch-ID# 107326-01  
Keywords: bad trap rlmoprput  
Synopsis: SunOS 5.6: Bad Trap in rlmoprput  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4204044

Patch-ID# 108323-01  
Keywords: head >= 1024  
Synopsis: SunOS 5.6: head(1) command does not work with lines >= 1024 char  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4076487

Patch-ID# 107298-01  
Keywords: ntpdate -w  
Synopsis: SunOS 5.6: ntpdate -w does not work correctly  
SunOS release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4201436

Patch-ID# 108295-01  
Keywords: ejecting floppies corrupts  
Synopsis: SunOS 5.6: Manually ejecting and changing floppies corrupts contents  
SunOS Release: 5.6  
Relevant Architectures: sparc

(continua)



BugId's fixed with this patch: 4158699

Patch-ID# T108279-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: nisadent SEGV netid

Synopsis: SunOS 5.6: nisadent patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1252636 1266678

Patch-ID# 108250-01

Keywords: lofs BAD TRAP panics

Synopsis: SunOS 5.6: System panics w/ BAD TRAP=0x31 due to lofs bug

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4218452

Patch-ID# 108172-01

Keywords: showrev core Xsun

Synopsis: SunOS 5.6: showrev patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4162298

Patch-ID# 108166-01

Keywords: rmt largefiles-aware

Synopsis: SunOS 5.6: rmt needs to be made largefiles-aware

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4109806

Patch-ID# 108129-01

Keywords: fontserver crashes

Synopsis: OpenWindows 3.6: Font Server patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# 107068-01

Keywords: cdrom panics ejecting

Synopsis: SunOS 5.6: Ejecting a cdrom when still accessing causes panics

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# 107389-01

Keywords: fd floppy upgrade 150MHZ hyperSPARC

Synopsis: SunOS 5.6: fd floppy won't work after upgrading to 150MHZ hyperSPARC

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc.sun4c sparc.sun4m sparc.sun4u

BugId's fixed with this patch: 4007736

Patch-ID# 106629-16

Keywords: security kernel ST\_FIX\_ALIGN FFB2 ECC VOP\_REALVP sockfs klmmod sigintr

(continua)

Synopsis: SunOS 5.6: CS6400 kernel update patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc.sun4d6

BugId's fixed with this patch: 1237009 1266113 1267506 4009567 4011225 4024106  
4034675 4043763 4044980 4049222 4056222 4062572 4063932 4065248 4065762 4066897  
4067568 4067641 4070714 4070968 4073684 4076062 4076118 4077343 4079028 4080160  
4080714 4086957 4087112 4089451 4089777 4089974 4090929 4092838 4093052 4093708  
4094313 4095093 4095650 4097064 4097082 4097233 4098576 4098645 4098732 4099437  
4099466 4099656 4099664 4100666 4101647 4102334 4102546 4104625 4105822 4106093  
4107724 4108806 4109198 4110763 4110996 4114176 4115010 4115526 4115793 4115951  
4116141 4116349 4116351 4116396 4117010 4117624 4117862 4117875 4117898 4117925  
4118425 4119193 4119285 4119498 4119745 4119751 4120985 4122292 4122408 4122617  
4125580 4127499 4128193 4128397 4129902 4131387 4131439 4132290 4132927 4134357  
4134487 4136544 4137584 4139770 4141788 4144929 4147079 4148073 4151212 4151266  
4151480 4162055 4164856 4169509 4169916 4170500 4174959 4175350 4176940 4178298  
4179269 4179342 4181969 4184291 4184430 4187680 4190117 4191544 4192227 4192891  
4194506 4195726 4196459 4198942 4200217 4205009 4206401 4213437 4214611 4218687  
4220949 4221587 4226189 4226963 4227197 4228891 4240380 4244523 4247010 4247028

Patch-ID# T105642-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: prtdiag Ultra-250 UE3500 status keyswitch

Synopsis: SunOS 5.6: prtdiag patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc.sun4u

BugId's fixed with this patch: 4013307 4072048 4072841 4083139 4083146 4083171  
4084482 4084583 4084938 4085266 4091214 4091434 4094710 4095278 4097096 4097284  
4097849 4099078 4099658 4099749 4128100 4184305 4258820

Patch-ID# T106216-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: bus lockup L1/a i2c\_util fan envctrl

Synopsis: SunOS 5.6: /platform/sun4u/kernel/drv/envctrl patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc.sun4u

BugId's fixed with this patch: 4058804 4097475 4139830 4257172

Patch-ID# 106381-03

Keywords: BBSRAM console cvc netcon\_server shutdown

Synopsis: SunOS 5.6: /platform/sun4u1/kernel/drv/cvc patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc.sun4u1

BugId's fixed with this patch: 4082859 4123277 4122086

Patch-ID# T105360-31 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ffb ffbconfig window ddx xgl

Synopsis: Creator 2.6: FFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4056444 4057836 4065302 4081549 4083576 4085947  
4062930 4092009 4092717 4093080 4094981 4059126 4082494 4094007 4097557 4091979  
4099666 4100146 4079085 4100204 4103064 4103199 4104671 4104743 4109634 4109883  
4116544 4016327 4051347 4098468 4118733 4098067 4104656 4119398 4123266 4126032  
4134646 4135626 4137885 4112752 4131845 4136686 4139395 4126529 4071047 4144005  
4156098 4156896 4160585 4165396 4170600 4173830 4175013 4182420 4156144 4172537

(continua)

4189921 4187566 4198098 4205607 4187303 4204070 4209616 4226313 4236011 4229091  
4237434 4240890 4236720 4162107 4207853 4218824 4270470 4272768 4264478

Patch-ID# T105363-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: afb xfb afb.unicode afbconfig afbdaemon afbinit ddx window xgl ogl

Synopsis: Elite3D 2.6: AFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4079085 4101889 4104602 4104743 4106153 4108234  
4109390 4109883 4111275 4102165 4104671 4109634 4111859 4111967 4111973 4112056  
4116157 4116544 4116036 4116591 4116975 4117701 4117711 4118733 4119097 4119152  
4119155 4119561 4102361 4110885 4113004 4116923 4118798 4120233 4120244 4120247  
4120321 4120506 4120984 4122854 4122867 4122899 4105662 4116376 4120983 4124601  
4125285 4104656 4105952 4119398 4123266 4124064 4124350 4124419 4124436 4124442  
4126032 4126641 4126643 4126644 4126960 4127484 4127672 4128630 4128854 4131357  
4131634 4132141 4133046 4134258 4134457 4121540 4124429 4130865 4136961 4137392  
4137757 4137885 4140104 4112752 4119497 4136686 4137400 4139395 4140106 4143645  
4143830 4144763 4146785 4146923 4147150 4137654 4147391 4150186 4153931 4154423  
4149715 4156583 4158521 4159055 4162326 4160577 4163164 4167673 4167837 4169127  
4170600 4170604 4172249 4172542 4136467 4165917 4175184 4175212 4177999 4184293  
4186140 4135101 4175013 4182420 4156144 4157108 4176160 4176185 4186007 4194398  
4196330 4200455 4200538 4202832 4200651 4201148 4201768 4198098 4205607 4170093  
4207084 4214531 4214827 4177108 4187303 4204070 4209616 4213456 4221205 4222984  
4225365 4226410 4229537 4233704 4233570 4240890 4249762 4236720 4256481 4266168  
4162107 4207853 4218824 4270470 4272768 4269994 4277771 4278997

Patch-ID# T105362-26 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: PGX m64 driver window config

Synopsis: PGX 2.6: M64 Graphics Patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4060833 4069724 4076407 4078895 4094117 4094140  
4094446 4099137 4099203 4099501 4103169 4099205 4013015 4112476 4112477 4110034  
4112097 4123411 4129438 4131330 4076014 4137641 4139121 4149940 4152555 4129522  
4137558 4149958 4152548 4156023 4118538 4152291 4154447 4155940 4156231 4157084  
4157379 4159742 4161407 4162427 4162428 4166676 4145511 4174910 4175630 4175889  
4166564 4167729 4174185 4174287 4174783 4175668 4175851 4178198 4182726 4185216  
4185486 4189734 4191155 4191632 4194640 4198192 4199987 4204624 4205110 4192291  
4210359 4109173 4147781 4192921 4211738 4219116 4219978 4225222 4241386 4130553  
4144603 4175585 4244431 4253758 4255106 4254354 4258109 4269284 4277402 4282843  
4221678 4233105 4262683 4266345 4268569 4287002 4288673

Patch-ID# T106627-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: md panic mediator md\_loadsubmod md\_notify md\_mirror top\_end\_async

Synopsis: Solstice DiskSuite 4.2: Jumbo Patch

SunOS Release: 5.6 or later

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4176644 4175562 4190557 4193723 4208254 4152073  
4221998 4232353 4243160 4125102 4250383 4253688 4262040 4265511 4182141

Patch-ID# 107078-18

Keywords: Xsun libdga compiler euro USB OPENGL Thai crash S7 URL xdm

Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Xsun Patch

(continua)

(continua)

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4183231 4163790 4184889 4178200 4194588 4192179  
4168571 4204224 4208458 4102279 4198669 4209569 4136721 4206665 4157641 4234976  
4214254 4210522 4213395 4246833 4248958 4109097 4231879 4245099 4232363 4223880  
4262197

Patch-ID# T107078-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: Xsun libserverdps libdga compiler euro USB OPENGL Thai crash S7 URL

Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Xsun Patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4183231 4163790 4184889 4178200 4194588 4192179  
4168571 4204224 4208458 4102279 4198669 4209569 4136721 4206665 4157641 4234976  
4214254 4210522 4213395 4246833 4248958 4109097 4231879 4245099 4231879 4232363  
4223880

Patch-ID# T107180-15 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: dtlogin failures SIGHUP corona stuck configured ECHILD dtl remote

Synopsis: CDE 1.3: dtlogin patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4178402 4178408 4178415 4178431 4184874 4189472  
4190072 4190214 4201306 4205939 4198977 4225029 4225037 4213502 4170777 4236871  
4242140 4239275 4240836 4225029 4250335 4246047 4237848 4259869 4267545 4273928  
4275495 4185947

Patch-ID# T107200-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security e-mail delete messages subtypes netscape addresses Tooltips

Synopsis: CDE 1.3: dtmail patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4234109 4190570 4201459 4191180 4180102 4134913  
4213221 4162284 4213057 4205876 4268889 4166321

Patch-ID# T106857-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing

Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# 107443-10

Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat

Synopsis: SunOS 5.7: packaging utilities patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4155622 4176616 4197238 4199317 4222097 4226928  
4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4264760 4272567 4279039

Patch-ID# 106978-07

Keywords: security sysidconfig permission name DNS yp nis library

Synopsis: SunOS 5.7: sysid patch

(continua)

SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4166260 1213369 4204782 4205403 4207595 4208607  
4211403 4225369 4229542 4236194 4235726 4257225

Patch-ID# T107648-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: X11R6.4 upgrade feature CUP Security DPMS Record EVI UDC VW  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Xsun X11R6.4 Feature Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4221500 4222190 4222871 4223242 4225253 4225409  
4226602 4226641 4226605 4229039 4225372 4198669 4218677 4220615 4229532 4220673  
4237267 4237375 4233145 4226459 4237407 4245335 4258344 4259460 4261919 4262392  
4215548 4233140 4237408 4245948 4246367 4247287 4248067 4239004 4240182 4250447  
4254255 4255571 4244399 4261678 4263599 4263893 4263894 4263895 4264756 4264250  
4264088 4262197 4266316 4267964 4262560 4274454

Patch-ID# T106950-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ld.so setuid dlclose memory leak register R\_SPARC\_UA linker CPU99  
Synopsis: SunOS 5.7: linker patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4159122 4165487 4173576 4174468 4176579 4179880  
4188527 4188843 4194264 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657 4235241  
4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

Patch-ID# T106942-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security libnsl automountd nfsd rpc lookups rpc.nisd initgroups  
Synopsis: SunOS 5.7: libnsl, rpc.nisd and nis\_cachemgr patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4055704 4055715 4055724 4055727 4152002 4157559  
4161969 4162879 4165775 4186012 4202735 4216240 4222922 4233192 4239643 4240463  
4246959

Patch-ID# 106541-08  
Keywords: security EINVAL genunix kernel DR procfs ucblinks PCI BSM panic  
Synopsis: SunOS 5.7: Kernel update patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061229 4104625 4112730 4115711 4115715 4120985  
4125102 4132290 4136059 4138467 4139770 4140352 4141554 4143503 4147402 4151780  
4152055 4154939 4155392 4159337 4161576 4163786 4165983 4166495 4166626 4167174  
4167270 4168739 4168892 4170410 4170500 4171679 4172111 4172702 4173187 4173696  
4174167 4174308 4174331 4174434 4174755 4175299 4175350 4175558 4175651 4176365  
4176940 4177334 4177496 4178298 4178455 4179342 4179407 4179861 4179883 4180045  
4181149 4181152 4181570 4182043 4182047 4182072 4182227 4182234 4182240 4182970  
4184015 4184305 4184430 4184786 4184788 4184794 4184852 4184877 4185110 4185366  
4185742 4186155 4187811 4187978 4188005 4188193 4190083 4190117 4190138 4190405  
4190466 4190566 4190796 4190807 4190812 4191544 4192056 4192195 4192227 4192420  
4192639 4192698 4193375 4193378 4193379 4193380 4193381 4193383 4193467 4193657  
4194454 4194789 4195875 4196408 4196541 4196986 4197418 4197450 4197461 4198134  
4198723 4198942 4199032 4199606 4200121 4200217 4200817 4201811 4201921 4202680

(continua)

(continua)

4203394 4204046 4205009 4205959 4206401 4207080 4209971 4210841 4211024 4211033  
4211618 4211840 4212524 4212620 4212634 4212925 4213705 4214611 4214739 4216224  
4217122 4218800 4219071 4219851 4220949 4223353 4224086 4224714 4224729 4225553  
4226963 4227724 4228409 4230627 4231212 4233009 4236372 4238230 4238982 4240566  
4242668 4245196 4245264 4245749 4245852 4246789 4250104 4252011 4255622 4255768  
4256294 4258561 4258750 4258771 4258917 4260700 4261432 4269834 4272453 4279983

Patch-ID# T107443-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat

Synopsis: SunOS 5.7: packaging utilities patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4155622 4176616 4197238 4199317 4222097 4226928  
4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4264760

Patch-ID# 106980-07

Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV

Synopsis: SunOS 5.7: libthread patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4157739 4173285 4173422 4189981 4207409 4209710  
4209713 4220253 4234139 4237201

Patch-ID# T106978-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security sysidconfig permission name DNS ypbind nis library

Synopsis: SunOS 5.7: fix for sysid

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4166260 1213369 4204782 4205403 4207595 4208607  
4211403 4225369 4229542

Patch-ID# 106733-06

Keywords: patch analyzer suninstall

Synopsis: SunOS 5.7: Create a patch analyzer

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4170691 4175875 4178977 4132282 4186583 4186586  
4186587 4186588 4242739 4250171

Patch-ID# T107148-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: mmap cachefs nfs cachefs\_write nfs3\_getpage EFAULT autoclient

Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/fs/cachefs patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4085452 4166371 4170190 4170376 4171181 4194466  
4216501 4235860

Patch-ID# T106980-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV

Synopsis: SunOS 5.7: libthread patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4157739 4173285 4173422 4189981 4207409 4209710

(continua)

4209713 4220253 4237201

Patch-ID# T106733-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: patch analyzer

Synopsis: SunOS 5.7: Create a patch analyzer

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4170691 4175875 4178977 4132282 4186583 4186586

4186587 4186588 4242739

Patch-ID# T107458-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ssd scsi\_disk ssa\_disk SCSI-3 PGR uata dad id cdrom IDE CDROM panic

Synopsis: SunOS 5.7: dad, sd, ssd, uata drivers patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4132160 4161206 4169315 4169319 4174794 4179264

4180514 4186223 4196836 4200283 4204491 4205336 4210139 4212490 4212961 4223471

4224495 4240626 4241671 4243161 4248431 4250964 4251458 4252331 4255622 4256591

4282525

Patch-ID# T107081-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: Motif Kit libXm backdrop scale regression libXm.so.3 header

Synopsis: Motif 1.2.7: Runtime library patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4159034 4149711 4171291 4170491 4162369 4165677

4171723 4174322 4183749 4186734 4186826 4128879 4191550 4197157 4197929 4197924

4207929 4209526 4211104 4224885 4226996 4201602 4219810 4191346

Patch-ID# 106926-06

Keywords: sdtudctool sdtudc\_register sdtudc\_extract

Synopsis: SunOS 5.7: sdtudctool, sdtudc\_register and sdtudc\_extract patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4199125 4178971 4183926 4178952 4178964 4162315

4176705 4179808 4192450 4189691 4212116 4209084 4270575

Patch-ID# T106924-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: isp interrupt handler ddi\_rep\_getw attach() CE\_PANICs

Synopsis: SunOS 5.7: isp driver patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4144384 4166035 4167726 4181455 4218841 4225182

4238500 4252409 4260834 4262739 4273721 4277443 4278801 4280783

Patch-ID# T107893-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security tsession heavy load hang authentication

Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Tooltalk patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4229531 4153078 4204015 4260867 4278349 4272834

Patch-ID# T107469-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

(continua)

Keywords: MLUN sf socal FCAL devctl\_iocdata fcal\_s

Synopsis: SunOS 5.7: sf & socal drivers patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4112951 4137843 4147776 4157938 4163232 4166309  
4173215 4173432 4178550 4179119 4183049 4188044 4191621 4199373 4202933 4204363  
4209342 4220076 4224244 4227827 4236557 4238790 4246258 4247808 4248126 4252142  
4255008 4255926 4263091 4272887 4281044

Patch-ID# T107460-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: st Magstar auto eject ioctl uscsigetrs MLR-3 SLR-5

Synopsis: SunOS 5.7: st driver patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4166568 4166574 4166583 4194536 4206636 4208102  
4211607 4249628 4252890 4260046 4265521 4278708

Patch-ID# 107147-05

Keywords: pci DVMA IOMMU\_PAGESIZE dvma\_addr panic ecc

Synopsis: SunOS 5.7: pci driver patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4170981 4177530 4180438 4205258 4205298 4224282  
4224713

Patch-ID# T106925-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: glm SCSI HBA sfmmu\_tsb\_miss scsi\_probe

Synopsis: SunOS 5.7: glm driver patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4095155 4162302 4176924 4231086 4289032

Patch-ID# T107616-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing

Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates S7

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# T107292-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ifp interrupt Fujitsu HAL MLUN adb macro SUNWifpx

Synopsis: SunOS 5.7: ifp driver patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4138910 4148237 4153242 4156097 4172972 4177628  
4178006 4182904 4185774 4190652 4196844 4213661 4220097 4220896 4220901 4229217  
4233836 4240590 4241862 4245927 4246054 4247074 4248639 4259422 4270569 4278528  
4284022 4285527

Patch-ID# 107171-04

Keywords: patchadd patchrm

Synopsis: SunOS 5.7: Fixes for patchadd and patchrm

SunOS Release: 5.7

(continua)



(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4186941 4176890 4190866 4150762 4193454 4194281  
4194308 4224092 4245279 4258626 4253076 4260216 4258658

Patch-ID# 107119-04  
Keywords: manpage JFP ja  
Synopsis: SunOS 5.7 (JFP 7): manpages patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4185342 4190255 4195644 4199110 4222912

Patch-ID# T107834-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: DKIO extensions erase bypass EBP  
Synopsis: SunOS 5.7: dkio.h & commands.h patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4201824 4210139 4267022

Patch-ID# 106793-03  
Keywords: security buffer overflow ufsdump ufsrestore multivolume  
Synopsis: SunOS 5.7: ufsdump and ufsrestore patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4077276 4132365 4145883 4169853 4184189 4240566

Patch-ID# 107784-03  
Keywords: SUNWman man manual pages  
Synopsis: SunOS 5.7: Manual Page updates for Solaris 7  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4246662 4242931 4184788 4165909 4195648 4166583  
4214692 4214697 4167270 4169315 4180075 4193614 4189427 4173822 4186746 1070678  
4136939 4153439 4162004 4171658 4170933 4169829 4146611 4147612 4165502 4166848  
4178133 4179296 4181039 4181145

Patch-ID# 107709-03  
Keywords: multi-thread libssasmp subagents mibiisa snmpdx swap memleak snmp  
Synopsis: SunOS 5.7: libssasmp/libssagent/snmpdx/mibiisa patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4144431 4166235 4171108 4172607 4176076 4178419  
4185282 4186361 4189025 4208419 4218931 4219323 4224859 4224980 4232111 4233051  
4237139 4247714 4248205 4250162

Patch-ID# 107636-03  
Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40  
Synopsis: SunOS 5.7: X Input & Output Method patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4181244 4225501 4244854 4195045 4179338 4251606  
4237835 4230178 4209784 4180391 4212962 4184887 4190868 4257303 4165517 4169076  
4169906 4247250 4262269 4281297 4274243 4253988

(continua)

Patch-ID# 107589-03

Keywords: se memory S\_IOCSETMODE se\_async\_txint panic SDLC HDX debugger

Synopsis: SunOS 5.7: se, zs, kbd and kbio.h patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4144228 4145265 4147705 4159098 4164468 4176071  
4177655 4178060 4190872 4191338 4194055 4199552 4202013 4230310

Patch-ID# 107544-03

Keywords: fsck filesystem memory mountall ufs

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/ufs/fsck patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4097367 4205959 4267022

Patch-ID# 107473-03

Keywords: MLUN luxadm ibfirmware FCAL leadville liba5k libg\_fc

Synopsis: SunOS 5.7: luxadm patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1241630 4052989 4085991 4095654 4106779 4138453  
4167039 4168974 4170637 4171180 4174408 4175643 4178514 4179070 4179292 4179506  
4180833 4181098 4184487 4185601 4201182 4202581 4205222 4207316 4208558 4208731  
4209393 4212185 4213747 4214498 4227254 4228914 4229485 4229491 4229498 4229760  
4230230 4230929 4232311 4233293 4233453 4234243 4236366 4237214 4241949 4244603  
4245394 4245426 4245923 4247164 4249003 4249721 4251957 4253453 4255255 4257384  
4258209 4258243 4259394 4259704 4265345 4265357 4267331 4270032

Patch-ID# T107472-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: MLUN ses D1000 SAF-TE USCSA drvconfig fibre channel

Synopsis: SunOS 5.7: ses driver patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4080156 4154979 4178782 4187557 4204367 4211478  
4213304 4240945 4255622

Patch-ID# 107454-03

Keywords: security ftp global timeout buffer overflow

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/ftp patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4138598 4193146 4197316

Patch-ID# T107451-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security cron audit libbsm

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/cron patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4177427 4184825 4196408 4226756

Patch-ID# T107285-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security passwd shell pam\_unix.so.1 PASSREQ=YES

Synopsis: SunOS 5.7: passwd & pam library patch

(continua)

SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4144819 4172457 4223215

Patch-ID# T107115-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security printd control core lpstat queue buffer lpsched  
Synopsis: SunOS 5.7: lp patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch:  
4033371 4057917 4085677 4093648 4095132 4129917 4131103 4156106 4165358 4167195  
4167443 4179341 4184007 4186811 4189161 4200078 4207894 4213872 4215944 4217305  
4218904 4220608 4240238

Patch-ID# T108068-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: SUNWman man manual pages  
Synopsis: SunOS 5.7: Manual Page updates for Solaris 7  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4235625 4244084 4254199 4141557 4141559 4155912  
4184788 4165909 4195648 4166583 4214692 4214697 4167270 4169315 4180075 4193614  
4189427 4173822 4186746 1070678 4136939 4153439 4162004 4171658 4170933 4169829  
4146611 4147612 4165502 4166848 4178133 4179296 4181039 4181145 4246662 4242931

Patch-ID# 106987-02  
Keywords: tar ACLs root exit read-only  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/tar patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4118310 4159872

Patch-ID# 106944-02  
Keywords: security fifos streams getattr I\_PEEK ioctl fn\_lock  
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/fs/fifos and /kernel/fs/sparcv9/fifos patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4166116 4211236

Patch-ID# 106938-02  
Keywords: res\_mkquery libresolv \_\_confcheck in.named EAGAIN  
Synopsis: SunOS 5.7: libresolv patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4134616 4211042

Patch-ID# T107843-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: init SIGTERM SIGKILL inittab  
Synopsis: SunOS 5.7: /sbin/init and /usr/sbin/init patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4225983 4247300

Patch-ID# T107796-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

(continua)

Keywords: lofs vget NFS handle mount lo\_lookup  
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/fs/lofs patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4176333 4218452

Patch-ID# T107792-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security pax mode symlinks  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/pax patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4061087 4119120

Patch-ID# T106725-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: mailtool security vacation  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: mailtool vacation security patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4170200 4296268

Patch-ID# 107557-02  
Keywords: sag x-axis tektronix  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/sag patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4163982 4258285

Patch-ID# T108551-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security rpc.nispasswd shadow verifier  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/rpc.nispasswd patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4238754 4246959

Patch-ID# 107546-02  
Keywords: Ultra 80  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Ultra 80 Support Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4212493

Patch-ID# 107477-02  
Keywords: 4.1.4 -hosts automount mountd netgroup  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/nfs/mountd patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4092505 4196956

Patch-ID# T107473-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: MLUN luxadm ibfirmware FCAL leadville liba5k libg\_fc  
Synopsis: SunOS 5.7: luxadm patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc

(continua)

(continua)

BugId's fixed with this patch: 1241630 4052989 4085991 4095654 4106779 4138453  
4167039 4168974 4170637 4171180 4175643 4178514 4179070 4179292 4179506 4180833  
4181098 4184487 4185601 4201182 4202581 4205222 4207316 4208558 4208731 4209393  
4212185 4213747 4214498 4227254 4228914 4229485 4229491 4229498 4229760 4230230  
4230929 4232311 4233293 4233453 4234243 4236366 4237214 4241949 4244603 4245394  
4245923 4247164 4249003 4249721 4251957

Patch-ID# 107465-02  
Keywords: hfs block CD-R cdrom directory  
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/fs/hfs and /kernel/fs/sparcv9/hfs patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4193932 4218422

Patch-ID# T107454-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ftp global timeout  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/ftp patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4138598 4193146

Patch-ID# 107441-02  
Keywords: mailx addr parse address  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/mailx patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4133315 4207629

Patch-ID# T108376-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security X11R6.4 CUP DPMS Record EVI libdga USB OPENGL Thai Xinerama  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Xsun Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4102279 4109097 4136721 4154511 4157641 4163790  
4178200 4183231 4184889 4194588 4198669 4204224 4226641 4206665 4208458 4209569  
4210522 4213395 4214254 4215548 4220615 4220673 4221500 4222190 4223242 4223880  
4225253 4225372 4225409 4226459 4226605 4229039 4229532 4231879 4232363 4233140  
4233145 4234976 4237267 4237375 4237407 4239004 4240182 4244399 4245099 4245335  
4245948 4246367 4246833 4247287 4248067 4248958 4250447 4254255 4255571 4257455  
4258344 4259460 4261678 4261919 4262197 4262392 4262560 4263599 4263893 4263894  
4263895 4264088 4264756 4266316 4267964 4274454 4280807 4280859 4286809 4283356  
4243588 4281374 4284701 4286796

Patch-ID# T108318-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ecpp.conf sunvts strobe netra  
Synopsis: SunOS 5.7: ecpp driver patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4192788 4212949 4219823 4234981 4242229 4249464  
4257850 4257860

Patch-ID# 107127-02  
Keywords: automountd cache

(continua)

(continua)

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/autofs/automountd patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4188020

Patch-ID# T108082-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: 110n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing  
Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# 106999-01  
Keywords: adbgen lp64 64-bit macros 4GB  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/adb/sparcv9/adbsub.o patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4164583

Patch-ID# T107993-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: dtmail print non iso1 locales  
Synopsis: Cannot print in dtmail in any non iso-1 locale  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4072209

Patch-ID# 106985-01  
Keywords: uadmin boot arguments A\_REBOOT A\_SHUTDOWN  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/uadmin and /sbin/uadmin patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4167438

Patch-ID# 106982-01  
Keywords: fas panic unconfigure dr\_detach  
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/drv/fas and /kernel/drv/sparcv9/fas patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4172361

Patch-ID# 106971-01  
Keywords: xetops zh.GBK TAB  
Synopsis: SunOS 5.7: xetops of zh.GBK locale doesn't process TAB character  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4187748

Patch-ID# T107968-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Htt  
Synopsis: SunOS 5.7: 'Chinese/English' key is not working correctly  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4246819

(continua)

(continua)

Patch-ID# 106967-01  
Keywords: htt\_server zh quanpin multilingual chinese  
Synopsis: SunOS 5.7: htt server unexpectedly restart  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4172429

Patch-ID# 106952-01  
Keywords: security uux buffer overflow  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/uux patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106940-01  
Keywords: makedbm output files  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/makedbm patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4144726

Patch-ID# T107924-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Traditional Chinese zh\_TW Dtmal  
Synopsis: Solaris 7: Fix the problem with Dtmal sent data  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4236355

Patch-ID# 107921-01  
Keywords: locale xwininfo dtwm ja  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: xwininfo patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4240524

Patch-ID# 107919-01  
Keywords: mhd.h ioctl device ID  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/include/sys/mhd.h patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4236793

Patch-ID# 106917-01  
Keywords: dtmail zh.GBK coredump  
Synopsis: SunOS 5.7: when view mails change charset, dtmail dump core.  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4175029

Patch-ID# 107899-01  
Keywords: dr\_daemon sysboards  
Synopsis: SunOS 5.7: /platform/SUNW,Ultra-Enterprise-10000/lib/dr\_daemon patch

(continua)

(continua)

SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4229238

Patch-ID# T107898-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: inst\_sync poll assert  
Synopsis: SunOS 5.7: POINT PATCH : Bugfixes for 4190466 & 4238230  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4190466 4238230

Patch-ID# T107863-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing  
Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# T107856-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: performance AIO  
Synopsis: SunOS 5.7: POINT PATCH: 4236372 - aio performance improvements  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4236372

Patch-ID# 107838-01  
Keywords: prex core libtfnctl  
Synopsis: SunOS 5.7: libtfnctl patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4192482

Patch-ID# 107813-01  
Keywords: japanese ja iconv UTF-8  
Synopsis: SunOS 5.7: Japanese UTF-8 iconv patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4216797 4221058 4232724

Patch-ID# 107811-01  
Keywords: japanese ja iconv  
Synopsis: SunOS 5.7: Japanese iconv patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4216797 4232724

Patch-ID# 107807-01  
Keywords: cpp xrdb  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: xrdb patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4221044

(continua)



Patch-ID# 107799-01  
Keywords: compress uncompress zcat filesystem  
Synopsis: SunOS 5.7: compress/uncompress/zcat patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4217213

Patch-ID# 107680-01  
Keywords: SysV queue msgsys  
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/sys/msgsys and /kernel/sys/sparcv9/msgsys patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4058214

Patch-ID# 107624-01  
Keywords: df lofs mount directory  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/ufs/df patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# T108614-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: newfs mount device.tab  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/ufs/newfs patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1251864

Patch-ID# T108592-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: strerror sys\_errlist  
Synopsis: Openwindows 3.6.1: X Window Include Files Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4283416

Patch-ID# 107587-01  
Keywords: y2000 runacct lastlogin loginlog  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/acct/lastlogin patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T108585-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: llc2 listening stream  
Synopsis: SunOS 5.7: llc2 driver patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4259388

Patch-ID# 107584-01  
Keywords: vold core dev\_cdrom.so.1  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/vold/dev\_cdrom.so.1 patch  
SunOS Release: 5.7

(continua)

(continua)

Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4062297

Patch-ID# 107555-01  
Keywords: LDAP ldap\_set\_option LDAP\_OPT\_REFERRALS core  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/libldap.so.3 & /usr/lib/sparcv9/libldap.so.3 patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4182937 4200010

Patch-ID# T108549-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: nisaddent netid RPC LOCAL  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/nis/nisaddent patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 1252636

Patch-ID# 107475-01  
Keywords: in.telnetd core dump zmodem  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/in.telnetd patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4225958

Patch-ID# 107462-01  
Keywords: lwp\_create TS NULL doors  
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/sched/TS patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4201921

Patch-ID# 107459-01  
Keywords: qec suspend resume attach detach nexus E10K  
Synopsis: SunOS 5.7: qec driver patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4106428

Patch-ID# 108451-01  
Keywords: rpcmod nfsd lockd TLI  
Synopsis: SunOS 5.7: rpcmod patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4186250

Patch-ID# 107448-01  
Keywords: cachefs debug core autoclient  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/cachefs/cachefs patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4204223

Patch-ID# T108416-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

(continua)

Keywords: POSIX ksh trap  
Synopsis: SunOS 5.7: ksh patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4265262

Patch-ID# 108414-01  
Keywords: cpio TAR/USTAR pointer  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/cpio patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 107403-01  
Keywords: rlmmod telmod rlmmodrput mblk  
Synopsis: SunOS 5.7: rlmmod & telmod patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4204044

Patch-ID# 107401-01  
Keywords: iostat -xcn RSM2000  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/iostat patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4085790

Patch-ID# 108381-01  
Keywords: panic pty BSD MP  
Synopsis: SunOS 5.7: ptsl driver patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4184049

Patch-ID# 107374-01  
Keywords: xview core cmdtool  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Xview Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4141064

Patch-ID# T108331-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security set-uid uucp uustat buffer stack  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/uustat patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4164924

Patch-ID# 107330-01  
Keywords: ntpdate -w packet  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/ntpdate patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc

(continua)

BugId's fixed with this patch: 4201436

Patch-ID# T108327-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security set-uid uucp cu buffer stack

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/cu patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4164924

Patch-ID# 108319-01

Keywords: batch temporary open(2) NFS

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/at patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4215586

Patch-ID# 108311-01

Keywords: head 1024 character

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/head patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4076487

Patch-ID# 108301-01

Keywords: security in.tftpd read(2) errno syscall

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/in.tftpd patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4254347

Patch-ID# T108299-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: rmt largefiles

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/rmt patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4109806

Patch-ID# 107293-01

Keywords: gsscred libgss.so.1 memory kerberos

Synopsis: SunOS 5.7: libgss.so.1 and gsscred patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4195223

Patch-ID# T108285-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: MOUNTFSYS quotacheck mnttab

Synopsis: SunOS 5.7: /etc/init.d/MOUNTFSYS patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4242666

Patch-ID# 107233-01

Keywords: xterm kill

(continua)

(continua)

Synopsis: OpenWindows 3.6.1: xterm patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4184297

Patch-ID# 108224-01  
Keywords: envctrl mutex panic  
Synopsis: SunOS 5.7: envctrl driver patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4257172

Patch-ID# 107175-01  
Keywords: SUNWman man manual pages date date.1  
Synopsis: SunOS 5.7: Manual page for date.1  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4176353

Patch-ID# 108170-01  
Keywords: showrev core Xsun  
Synopsis: SunOS 5.7: showrev patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4162298

Patch-ID# 108162-01  
Keywords: jsh rsh itos() temp  
Synopsis: SunOS 5.7: jsh, rsh, sh patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4215604

Patch-ID# T108117-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Fontserver crashes  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Font Server patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# 107076-01  
Keywords: cdrom eject panic vol  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/kernel/drv/vol and /usr/kernel/drv/sparcv9/vol patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# T108061-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: dtmail print non iso1 locales  
Synopsis: Cannot print in dtmail in any non iso-1 locale  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4072209

(continua)

(continua)

Patch-ID# 107059-01  
Keywords: sort non-whitespace separator  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/sort and /usr/xpg4/bin/sort patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4181185

Patch-ID# 107038-01  
Keywords: security catman directory permissions apropos whatis man  
Synopsis: SunOS 5.7: apropos/catman/man/whatis patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107018-01  
Keywords: res\_mkquery libresolv \_\_confcheck in.named  
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/in.named patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc  
BugId's fixed with this patch: 4134616

Patch-ID# T107147-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: pci DVMA IOMMU\_PAGESIZE dvma\_addr panic ecc  
Synopsis: SunOS 5.7: pci driver patch  
SunOS release: 5.7  
Relevant Architectures: sparc.sun4u  
BugId's fixed with this patch: 4170981 4177530 4180438 4205258 4205298 4224713

Patch-ID# T106144-16 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: afb afb.ucode afbconfig afbdaemon afbinit ddx window xgl  
Synopsis: SunOS 5.7: Elite3D AFB Graphics Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sun4u  
BugId's fixed with this patch: 4136467 4160577 4163164 4165917 4169127 4170600  
4170604 4172542 4175212 4178791 4175184 4184293 4186140 4175013 4182420 4156144  
4157108 4176160 4176185 4200455 4201148 4187303 4204070 4209616 4177108 4221200  
4225365 4229537 4236011 4232947 4245211 4233704 4240890 4249762 4236720 4256481  
4263842 4264206 4162107 4207853 4270470 4272697 4046656 4264478 4269994 4272768  
4277771 4278997 4287653

Patch-ID# T106145-14 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ffb ffbconfig window ddx xgl  
Synopsis: SunOS 5.7: Creator 7 FFB Graphics Patch  
SunOS Release: 5.7  
Relevant Architectures: sun4u  
BugId's fixed with this patch: 4178791 4175013 4182420 4156144 4012535 4156098  
4160585 4165396 4172537 4173830 4187303 4204070 4209616 4226313 4236011 4232947  
4245211 4050416 4218824 4229091 4237434 4240890 4236720 4263842 4264206 4162107  
4207853 4270470 4272697 4046656 4264478 4272768 4287653

Patch-ID# T106146-12 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: PGX m64 driver window config

(continua)

Synopsis: SunOS 5.7: M64 Graphics Patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4166676 4166564 4167729 4174185 4174287 4174783  
4175630 4175668 4175851 4178198 4182726 4185216 4185486 4189734 4191155 4191632  
4194640 4198192 4199987 4204624 4205110 4192291 4210359 4109173 4147781 4192921  
4211738 4219116 4219978 4225222 4241386 4130553 4144603 4175585 4244431 4253758  
4255106 4254354 4258109 4269284 4277402 4282843 4221678 4233105 4262683 4268569  
4287002 4288673

Patch-ID# T106148-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: xfb xfbx

Synopsis: SunOS 5.7: XFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4178791 4176160 4176185 4200235 4187566 4221205  
4240890 4263842 4264206 4272697 4277771

Patch-ID# 106147-06

Keywords: vis xil ffb

Synopsis: SunOS 5.7: VIS/XIL Graphics Patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4172620 4182420 4163883 4223905 4255806 4269131

Patch-ID# T107933-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: l10n\_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899

Synopsis: SunOS 5.7: l10n\_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4215590

Patch-ID# 108240-01

Keywords: Compose Spanish locale acuted characters CDE

Synopsis: Incorrect Compose file for iso8859-1 and iso8859-15

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4254687