



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

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

N. di parte 806-4112-10
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 REPENDRE 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 11

1. Problemi di installazione 13

Problemi di Solaris Web Start 3.0 da considerare prima di usare il CD di installazione di Solaris 8 13

 Problema con la partizione di installazione di Solaris Web Start 3.0 13

Fattori da considerare prima di avviare l'installazione interattiva dal CD "Solaris 8 Software 1 of 2" 14

 Nuovo meccanismo per l'installazione delle versioni locali 14

 Non creare partizioni di grandi dimensioni sui sistemi che contengano i driver `symhisl`, `mega` o `cpqncr` per i controller dei dischi 15

 Prima di eseguire l'aggiornamento a Solaris 8, aggiornare il BIOS del controller DPT PM2144UW 15

 Non aggiornare i sistemi Hewlett-Packard (HP) Vectra Serie XU con la versione GG.06.13 del BIOS 16

 L'accesso diretto alla memoria (DMA) è disabilitato sui sistemi PCI-IDE 16

Problemi da considerare prima dell'installazione interattiva 17

 DiskSuite può causare una perdita di dati (4121281) 17

Problemi che si verificano durante l'installazione interattiva 18

`ddi: net:` Nelle reti x86, il boot può essere effettuato solo sulla prima interfaccia di rete di un determinato tipo (1146863) 18

 La barra di avanzamento dell'installazione non è precisa (1266156) 18

Messaggi di avvertimento durante la creazione di un file system
(4189127) 19

Non vengono segnalati errori se il simbolo # viene incluso in un
percorso (4294586) 19

Nell'installazione JumpStart personalizzata, non viene richiesto il CD
"Solaris 8 Software 2 of 2" (4304912) 19

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) 20

Quando al sistema è collegata un'unità Zip vuota, si verifica
un'eccezione aritmetica (4307035) 21

Problemi di aggiornamento 21

Non è possibile usare Solaris Web Start per eseguire l'aggiornamento a
Solaris 8 21

Solaris Easy Access Server (SEAS) 21

Il paging delle priorità non è più necessario con la nuova architettura
della cache di Solaris 8 22

Problemi di installazione che si possono verificare durante l'aggiornamento 23

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) 23

I requisiti di spazio su disco possono essere esagerati dal processo di
aggiornamento (4041733) 24

SUNWeeudt non viene installato completamente durante
l'aggiornamento (4304305) 24

Problemi di localizzazione 25

Alcuni messaggi di errore non sono localizzati e compaiono solo in
inglese (4283839) 25

Installazione delle versioni europee del software (4299758) 25

Versione locale svedese: durante l'installazione compaiono finestre di
dialogo non localizzate (4300655) 25

Nelle versioni locali francese e italiana, durante la procedura di
installazione guidata può comparire il simbolo {0} invece del titolo del
CD (4302549) 25

La versione Motif di `suninstall` non viene eseguita nelle versioni locali `de_AT.ISO8859-15` e `fr_BE.ISO8859-15` (4305420) 26

Versione locale tedesca: i pulsanti Aggiungi e Annulla della schermata di informazioni sul chiosco del proxy appaiono indefiniti (4306260) 26

2. Problemi di esecuzione di Solaris 27

Common Desktop Environment (CDE) 28

Le impostazioni dell'utente per l'oscuramento dello schermo vengono ignorate 28

Problemi del Common Desktop Environment 28

`dtmail` non produce automaticamente un file core (4249157) 28

La Sincronizzazione PDA non elimina l'ultimo elemento dal desktop (4260435) 28

La Sincronizzazione PDA non supporta lo scambio dei dati con un dispositivo PDA multibyte internazionalizzato (4263814) 29

Compilazione di programmi Motif su Solaris 8 (4172061) 29

File system 30

`ufsdump(1M)` visualizza questo errore: `xtrmap: too many map entries` (4297558) 30

Amministrazione del sistema 30

Quando si cerca di aggiungere un'istanza con WBEM, si verifica l'errore: `Exception: PS_UNAVAILABLE: 1 (out of memory)` (4284874) 30

Il gestore di oggetti CIM WBEM si interrompe quando vengono richieste istanze `Solaris_FileSystem` (4301275) 31

Esecuzione di Java 31

Supporto di Java Plug-in 31

Problemi di esecuzione di Java 32

L'esecuzione di applicazioni Java2 in una versione locale UTF-8 genera messaggi di avvertimento (4254198) 32

Prestazioni 32

L'accesso diretto alla memoria (DMA) è disabilitato sui sistemi PCI-IDE 32

AnswerBook2 33

ab2admin genera un errore di comando non riuscito anche se il comando è stato eseguito correttamente (4242577) 33

Lo script ab2cd visualizza un messaggio di errore sbagliato (4256516) 33

Localizzazione 34

Alcuni caratteri greci non sono disponibili nel CDE (4179411) 34

Nelle versioni locali parziali, i caratteri estesi inseriti nell'Agenda non vengono stampati (4285729) 34

La funzione di "taglia e incolla" non funziona tra le versioni locali araba e inglese UTF-8 (4287746) 34

Il menu Extra non è disponibile per le versioni locali europee (4298547) 34

CTL non è supportato nella versione locale giapponese e nelle versioni locali asiatiche UTF-8 (4300239) 35

L'opzione SmartCard del menu dello spazio di lavoro non è supportata (4301544) 35

Le videate di molte applicazioni non sono localizzate (4301212, 4299487) 36

Se si utilizza dtmail tra l'ambiente operativo Solaris e Microsoft Windows, i messaggi arabi non sono leggibili correttamente (4301870) 36

Nella versione locale greca di Solstice AdminTool, non è possibile aggiungere, rimuovere o modificare gli utenti (4302983) 36

I pulsanti Aggiungi e Annulla dell'utility Font Downloader presentano etichette sbagliate (4303549) 37

Caratteri arabi mancanti e incompatibilità tra la tastiera araba Sun e la tastiera araba Microsoft (4303879) 37

Uso di Font Downloader per la stampa da versioni locali non ISO8859-1 (4304493) 38

Messaggi non localizzati nell'applicazione SEAM (4306619) 38

Il simbolo dell'euro non è supportato adeguatamente nelle versioni locali UTF-8 e nella versione locale greca (4306958, 4305075) 38

Nelle versioni locali europee UTF-8, la funzione di ordinamento non funziona correttamente (4307314) 39

Il supporto esadecimale in `dtcalc` non funziona più correttamente
nella versione locale svedese (4308864) 39

3. Ultimi aggiornamenti 41

Supporto del kernel PIM 41

Configurazione dei percorsi di ricerca runtime 41

4. Prodotti software non più supportati 43

Release attuale 43

Browser HotJava 43

Solaris Java Development Kit: interfaccia JNI 1.0 43

Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1 43

Libreria client LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) 44

Tecnologia dei font F3 44

XGL 44

Tipo `paddr_t` derivato 44

Modifica delle API per i dati degli account utente 44

Programma di identificazione del sistema `sysidnis(1M)` 45

Sottosistema della console 45

Schede video 46

Release future 46

Solstice AdminTool 46

Solstice Enterprise Agents 46

XIL 46

Utility `crash(1M)` 47

Client Kerberos versione 4 47

Sintassi dei watchpoint e dei modificatori delle mappe `adb(1)` 47

Toolkit OpenWindows per sviluppatori 48

Ambiente OpenWindows per gli utenti 48

Librerie e comandi di Federated Naming Service (FNS)/XFN 48

Comando `ipcs(1)` di Solaris 48

Opzione `sendmail -AutoRebuildAliases` 49

`devconfig` 49

Dispositivi e driver 49

Sistemi Intel 486 50

5. Problemi relativi alla documentazione 51

Errori nella documentazione 51

Documento: “Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List” in *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List* 51

Documento: *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List* 52

Documenti: Sezione “Unità nastro RAID SCSI” in *Guida alla configurazione dei dispositivi per Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel)*, *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List*, sezione `adp(7D)` della *Solaris 8 Reference Manual Collection*, *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* 52

Guida alla configurazione dei dispositivi per Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel) 53

Documento: Sezione “Installazione e gestione” in *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* 53

Documento: *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* 54

Documento: Sezione “IPv6 Header Format” in *System Administration Guide, Volume 3* 54

Documento: Sezione “Priority Values” in *System Administration Guide, Volume 3* 54

Documento: Sezione “Implementing IPsec” in *System Administration Guide, Volume 3* 55

Documento: Sezione “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3* 55

Documento: Sezione “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 56

Documento: Sezione “NFS Parameters for rpcsec Parameters” in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 56

- 6. **Aggiornamenti dei driver** 57
 - Driver per Solaris 57
- 7. **CERT Advisory** 59
- 8. **Patch integrate in Solaris 8** 65
 - Elenco delle patch 65

Prefazione

L'Aggiornamento alle note in linea su Solaris™ 8 (Edizione per piattaforma Intel) 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 Intel)*
- *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 Intel)* contiene informazioni più aggiornate di quelle contenute nelle *Note in linea su Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel)* 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)SM 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>.

Programma di certificazione per Solaris

Per informazioni sul programma di certificazione per l'hardware Solaris, accedere al sito Internet <http://soldc.sun.com/support/certify>. In alcuni casi, negli intervalli tra le release viene pubblicato un documento di compatibilità hardware aggiornato, che sarà reso disponibile sul sito Web per la certificazione.

Problemi di installazione

Problemi di Solaris Web Start 3.0 da considerare prima di usare il CD di installazione di Solaris 8

Problema con la partizione di installazione di Solaris Web Start 3.0

Se Solaris™ Web Start 3.0 non riesce a trovare una partizione `fdisk` Solaris su un sistema, è necessario creare una partizione `fdisk` Solaris sul disco radice.



Avvertenza - Se si modifica la dimensione di una partizione `fdisk` esistente, i dati contenuti in quella partizione vengono automaticamente eliminati. Prima di creare una partizione `fdisk` Solaris, eseguire un backup dei dati.

Per l'installazione, Solaris Web Start richiede due partizioni `fdisk`.

- Una partizione `fdisk` Solaris

La tipica partizione `fdisk` di Solaris.

- Una partizione `fdisk` di boot x86

Una partizione `fdisk` di 10 MByte che permette ai sistemi IA (Intel Architecture) di avviare il miniroot contenuto nella nuova slice di swap creata nella partizione `fdisk` Solaris.

Nota - L'utilità di installazione Web Start crea la partizione di boot x86 utilizzando 10 MByte della partizione `fdisk` Solaris, in modo da non modificare le partizioni `fdisk` esistenti.

Questa partizione non deve essere creata manualmente.

Questo requisito impedisce di aggiornare gli ambienti operativi Solaris 2.6 o Solaris 7 alla versione Solaris 8 usando il CD di installazione di Solaris 8. Per maggiori informazioni, vedere "Problemi di aggiornamento" a pagina 21.

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.

Non creare partizioni di grandi dimensioni sui sistemi che contengano i driver `symhisl`, `mega` o `cpqncr` per i controller dei dischi

Se si cerca di creare una partizione di grandi dimensioni (superiore a 8 Gbyte) su un disco che utilizza uno dei controller sotto elencati, il sistema non funzionerà correttamente.

Il programma di installazione di Solaris non è in grado di rilevare che il driver non supporta le partizioni di grandi dimensioni, perciò completa la procedura di installazione senza segnalare errori. Tuttavia, al termine dell'installazione, non è detto che il sistema riesca ad eseguire il boot.

Anche quando il sistema esegue correttamente il boot, si possono verificare errori a causa dei cambiamenti relativi ai dispositivi di boot o ai package. I controller dei dischi associati a questi driver sono i seguenti:

- Controller Symbios basati su 53C896 (`symhisl`)
- Controller AMI MegaRAID (`mega`)
- Controller SCSI Compaq basati su 53C8xx (`cpqncr`)

Soluzione: Non installare una partizione che si estenda oltre i primi 8 Gbyte del disco su un sistema i cui controller siano governati dai driver `symhisl`, `mega` o `cpqncr`.

Prima di eseguire l'aggiornamento a Solaris 8, aggiornare il BIOS del controller DPT PM2144UW

L'ambiente operativo Solaris 8 include una nuova funzione che permette di installare partizioni di grandi dimensioni. Per poterla utilizzare, tuttavia, il BIOS del controller DPT PM2144UW deve supportare il meccanismo di accesso LBA (*Logical Block Addressing*). La revisione più recente del BIOS supporta pienamente l'accesso LBA. Questo problema può riguardare anche altri modelli di controller DPT.

Soluzione: Prima di aggiornare il sistema a Solaris 8, verificare che il BIOS del controller DPT PM2144UW appartenga all'ultima versione fornita da DPT.

Per determinare se il sistema dispone di un controller DPT, procedere come segue:

1. Eseguire `prtconf -D`.
2. Se viene visualizzato il nome `dpt`, eseguire l'utility di configurazione della scheda per ottenere informazioni sul modello e sulla revisione del BIOS.

3. Aggiornare i controller DPT PM2144UW sostituendo il BIOS oppure installando l'ultima EPROM del BIOS ricevuta da DPT. Per informazioni sulle immagini del BIOS più recenti disponibili per tutti i controller DPT, accedere a <http://www.dpt.com>.

A questo punto sarà possibile aggiornare il sistema all'ambiente operativo Solaris 8.

Non aggiornare i sistemi Hewlett-Packard (HP) Vectra Serie XU con la versione GG.06.13 del BIOS

L'ambiente operativo Solaris 8 include una nuova funzione che permette di installare partizioni di grandi dimensioni. Per poterla utilizzare, tuttavia, il BIOS di sistema deve supportare il meccanismo di accesso LBA (*Logical Block Addressing*). La versione GG.06.13 del BIOS non supporta l'accesso LBA e il programma di boot di Solaris non è in grado di gestire questo conflitto. Il problema può riguardare anche altri sistemi HP Vectra.

Eseguendo questo aggiornamento, il sistema HP non riuscirà ad avviarsi. Sullo schermo comparirà soltanto il cursore lampeggiante.

Soluzione: Non aggiornare i sistemi HP Vectra Serie XU che utilizzano la versione GG.06.13 del BIOS all'ambiente operativo Solaris 8, perché questi sistemi non sono più supportati.

In caso di aggiornamento, utilizzare il dischetto o il CD di boot per riavviare il sistema, poiché i percorsi di boot non utilizzano il codice del disco rigido; occorrerà quindi selezionare il disco rigido come dispositivo di boot al posto della rete o del lettore di CD-ROM.

L'accesso diretto alla memoria (DMA) è disabilitato sui sistemi PCI-IDE

Nella configurazione predefinita, il driver `ata` di Solaris ha la funzione DMA disabilitata per i dispositivi ATA/ATAPI. L'installazione di Solaris 8 funziona correttamente con il DMA disabilitato.

Se si desidera abilitare la funzione DMA per migliorare le prestazioni, seguire le istruzioni riportate nella descrizione del problema "L'accesso diretto alla memoria (DMA) è disabilitato sui sistemi PCI-IDE", nella sezione "Prestazioni" del capitolo "Problemi di esecuzione di Solaris" in *Note in linea su Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel)*, sostituendo il punto 1 con:

Eseguire il Solaris (Intel Platform Edition) Device Configuration Assistant dal dischetto di boot o dal CD di installazione (se il sistema supporta il boot dal CD-ROM).

Nota - Avviando il sistema con il dischetto di boot, il nuovo valore della proprietà `ata-dma-enabled` verrà copiato sul dischetto e verrà utilizzato al successivo boot dal dischetto.

Nella stessa sezione, sostituire il punto 5d con:

Selezionare il dispositivo da cui eseguire l'installazione (scheda di rete o lettore di CD-ROM) e premere F2_Continue.

Problemi da considerare prima dell'installazione interattiva



Avvertenza - Prima di aggiornare un sistema IA (Intel Architecture) a Solaris 8, leggere la descrizione del problema con ID 4121281.

DiskSuite può causare una perdita di dati (4121281)

Le repliche `metadb` di DiskSuite™ contengono i nomi dei driver all'interno dei dati di configurazione di DiskSuite. Sui sistemi IA che eseguono le versioni 2.4, 2.5, 2.5.1 e 2.6 dell'ambiente operativo Solaris, il nome del driver SCSI è `cmdk`. Negli ambienti operativi Solaris 7 e 8, il driver `cmdk` è stato sostituito da `sd`.

Soluzione: Per evitare il rischio di perdita di dati negli aggiornamenti agli ambienti operativi Solaris 7 e 8, prima di aggiornare un sistema IA che utilizzi DiskSuite è necessario salvare in un file di testo le configurazioni dei metadvice del sistema e rimuovere le relative repliche `metadb`. Al termine dell'aggiornamento del sistema IA, occorrerà ripristinare le configurazioni dei metadvice usando la riga di comando di DiskSuite.

Il manuale *DiskSuite Version 4.2 Release Notes* contiene una procedura per il salvataggio delle configurazioni `metadb`, la rimozione delle repliche `metadb`, l'aggiornamento dei sistemi IA agli ambienti operativi Solaris 7 e 8, l'aggiornamento di DiskSuite alla versione 4.2 e il ripristino delle configurazioni dei metadvice. Sono disponibili script della shell Bourne per automatizzare la procedura negli ambienti operativi Solaris 7 e 8.

Problemi che si verificano durante l'installazione interattiva

`ddi: net:` Nelle reti x86, il boot può essere effettuato solo sulla prima interfaccia di rete di un determinato tipo (1146863)

Il boot di un sistema IA attraverso la rete deve essere effettuato usando l'interfaccia di rete primaria.

Non esiste un metodo sicuro per l'identificazione dell'interfaccia di rete primaria, ma è probabile che si tratti del primo o dell'ultimo dispositivo di rete elencato nel menu Boot Solaris.

L'interfaccia primaria rimane uguale ad ogni boot del sistema, a meno che non venga modificata la configurazione hardware.

Se il boot viene eseguito da un'interfaccia di rete diversa da quella primaria, la procedura si interrompe e il server di boot non viene contattato. Questo problema si può verificare anche se il sistema non è registrato come client del server di boot.

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.

Problemi di aggiornamento

Non è possibile usare Solaris Web Start per eseguire l’aggiornamento a Solaris 8

A causa della necessità di una partizione di boot x86, non è possibile usare l’utility Solaris Web Start 3.0 inclusa nel CD di installazione di Solaris 8 per aggiornare i sistemi x86 da Solaris 7 a Solaris 8. Per eseguire tale aggiornamento, usare il CD “Solaris Software 1 of 2”.

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 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
# pkgrm SUNWwbdev
# pkgrm SUNWwbdoc
# pkgrm SUNWwbm
```

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 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
- 4301544
- 4301212, 4299487
- 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 109092-01.

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.

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.

Prestazioni

L'accesso diretto alla memoria (DMA) è disabilitato sui sistemi PCI-IDE

Nella configurazione predefinita, il driver `ata` di Solaris ha la funzione DMA disabilitata per i dispositivi ATA/ATAPI.

Questa funzione è stata disabilitata per evitare problemi sui sistemi che non supportano correttamente il DMA sui dispositivi ATA/ATAPI. La maggior parte dei problemi dipende da un BIOS di sistema di vecchia produzione.

Per abilitare (o disabilitare) il DMA per il driver `ata` dopo l'installazione di Solaris 8:

1. Eseguire il Solaris (Intel Platform Edition) Device Configuration Assistant. Per interrompere il boot automatico, premere ESC alla richiesta:

```
Press ESCape to interrupt autoboot in 5 seconds
```

2. Premere F2_Continue per avviare la ricerca dei dispositivi.
3. Premere F2_Continue per visualizzare l'elenco dei dispositivi di boot.
4. Premere F4_Boot Tasks, selezionare "View/Edit Property Settings" e premere F2_Continue.
5. Impostare il valore della proprietà `ata-dma-enabled` su 1 per abilitare il DMA (o su 0 per disabilitarlo):

- a. Selezionare la proprietà `ata-dma-enabled` dall'elenco e premere `F3_Change`.
- b. Digitare `1` e premere `F2_Continue` per abilitare il DMA (oppure `0` e `F2_Continue` per disabilitarlo).
- c. Premere `F2_Back` e quindi `F3_Back` per tornare al menu di avvio di Solaris.
- d. Selezionare il dispositivo di boot predefinito e premere `F2_Continue` per avviare l'ambiente operativo Solaris.

Nota - Se dopo avere abilitato il DMA si riscontrano problemi, disabilitare la funzione (impostando la proprietà `ata-dma-enabled` su `0` con la procedura sopra descritta), aggiornare il sistema con il BIOS più recente fornito dal produttore dell'hardware e riabilitare il DMA.

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
    }
  }
```

L'opzione SmartCard del menu dello spazio di lavoro non è supportata (4301544)

Nel menu dello spazio di lavoro, accessibile facendo clic con il pulsante destro del mouse sul desktop del CDE, è presente un'opzione per l'applicazione SmartCard, ma

l'applicazione non è supportata. Selezionando questa opzione, l'applicazione non viene avviata.

Le videate di molte applicazioni non sono localizzate (4301212, 4299487)

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
Z	Z	Tilde
X	X	Sukun arabo
C	Kasratan arabo	Parentesi rotonda aperta
V	Kasra arabo	Parentesi rotonda chiusa

Tasto	Tastiera Sun	Tastiera Microsoft
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)`.

Sottosistema della console

Il sottosistema della console di Solaris usato sui sistemi IA è stato sostituito. Il nuovo sottosistema è più compatibile con quello utilizzato sui sistemi SPARC e permette una maggiore espandibilità futura. Questa sostituzione ha invalidato numerose interfacce non documentate e non supportate e alcune interfacce documentate.

Interfacce documentate:

- `pcmapkeys(1)`
- `loadfont(1)`
- `loadfont(4)`

Interfacce non documentate e non supportate:

- `ioctl`s elencate in `/usr/include/sys/kd.h`
- `ioctl`s elencate in `/usr/include/sys/vt.h`
- Supporto di VT
- `/dev/vt*`
- Il tipo di terminale per la console non è più AT386; il tipo attuale è sun-color.

Schede video

L'ambiente operativo Solaris non supporterà più i driver per le seguenti schede video:

- Boca Voyager 64
- Compaq QVision 1024
- Compaq QVision 2000
- FIC 864P
- Everex ViewPoint 64P
- Everex VBA Trio 64P
- Matrox Impression Plus
- Western Digital Paradise Bahamas

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.

devconfig

devconfig non sarà più supportato nelle future release.

Dispositivi e driver

La tabella seguente elenca i dispositivi e i driver che non saranno più supportati nelle future release.

TABELLA 4-1 Dispositivi e driver supportati

Nome del dispositivo fisico	Nome del driver	Tipo di scheda
Mylex/Buslogic FlashPoint Ultra PCI SCSI	flashpt	Scheda SCSI
Qlogic	hxhn	Scheda SCSI
Scheda AMI MegaRAID, prima generazione	mega	RAID SCSI
Madge Token Ring Smart 16/4, Madge Token Ring Smart 16/4 PCI BM Mk2, Madge Token Ring Smart 16/4 PCI BM Mk1 e Madge Token Ring PCI Presto	mtok	Scheda di rete
Compaq 53C8x5 PCI SCSI e Compaq 53C876 PCI SCSI	cpqncr	Scheda SCSI
Compaq Integrated NetFlex-3 10/100 T PCI, Compaq NetFlex-3/P, Compaq NetFlex-3 DualPort 10/100 TX PCI, Compaq Netelligent 10 T PCI e Compaq Netelligent 10/100 TX PCI	cnft	Scheda di rete
Compaq SMART-2/P Array Controller e Compaq SMART-2SL Array Controller	smartii	Controller RAID SCSI

Sistemi Intel 486

Le future release dell'ambiente operativo Solaris non saranno più supportate sui sistemi Intel 486.

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.

- Problema di aggiornamento nella sezione “Installazione e gestione” in *Nuove funzioni dell’ambiente operativo Solaris 8*
- Versione non aggiornata del documento “Prefazione” in *Nuove funzioni dell’ambiente operativo Solaris 8* nel chiosco del CD di installazione di Solaris 8

Errori nella documentazione

Documento: “Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List” in *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List*

La frase:

L’ATI RAGE PRO TURBO equivale al chip video ATI RAGE PRO.

Dovrebbe essere sostituita dalla seguente:

L’ATI RAGE PRO TURBO equivale al chip video ATI RAGE PRO. Il supporto per ATI RAGE PRO TURBO copre anche i chip video ATI destinati ai monitor non LCD. Questi chip sono identificati dalla dicitura “3D RAGE PRO” o “RAGE PRO TURBO” seguita da un numero “215R3xxxx”. Il supporto non copre invece i chip RAGE LT

PRO, che sono identificati dalla dicitura "RAGE LT PRO" seguita da un numero "215LTxxxxx".

Documento: *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List*

La frase:

La sezione Video Display Devices elenca l'ATI RAGE 128 tra i dispositivi supportati.

Dovrebbe essere sostituita dalla seguente:

Rimuovere la voce relativa all'ATI RAGE 128 dall'elenco dei dispositivi video supportati dall'ambiente operativo Solaris 8.

Documenti: Sezione "Unità nastro RAID SCSI" in *Guida alla configurazione dei dispositivi per Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel), Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List*, sezione adp(7D) della *Solaris 8 Reference Manual Collection, Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8*

La frase:

I dispositivi Adaptec Ultra sono supportati dal driver `cadp` e supportano l'hot-plugging PCI.

Dovrebbe essere sostituita come segue:

I dispositivi Adaptec Ultra SCSI:

- AHA-2940AU
- AHA-2940U
- AHA-2940U Dual
- AHA-2940UW
- AHA-2940UW Dual
- AHA-2944UW
- AHA-3940AU
- AHA-3940AUW

- AHA-3940AUWD
- AHA-3940U
- AHA-3940UW

sono ora supportati dal driver `adp` e non dal driver `cadp` come indicato nei seguenti documenti:

- *Solaris 8 Reference Manual Collection*, sezioni `adp(7D)` e `cadp(7D)`
- *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8*
- *Guida alla configurazione dei dispositivi per Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel)*
- *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Hardware Compatibility List*

L'hot-plugging PCI non è supportato per questi dispositivi Ultra SCSI. Tuttavia, i dispositivi SCSI Ultra 2 supportati dal driver `cadp` supportano l'hot-plugging PCI.

Guida alla configurazione dei dispositivi per Solaris 8 (Edizione per piattaforma Intel)

Il manuale dovrebbe includere quanto segue:

- Nelle configurazioni con bus SCSI, evitare di collegare i dispositivi wide a bus narrow. In presenza di tali configurazioni, aggiungere la riga seguente al file `cadp.conf`:

```
target<n>-scsi-options=0x1df8
```

dove `<n>` è l'ID target del dispositivo wide sul bus narrow. Questa riga disabilita la negoziazione wide per il target specificato. Verificare inoltre che gli 8 bit superiori del bus siano correttamente terminati ad entrambe le estremità della catena SCSI.

- Se si riscontrano problemi di installazione sui sistemi con una scheda madre Intel 440BX/440GX, aggiornare il BIOS della scheda madre all'ultima revisione.

Documento: Sezione “Installazione e gestione” in *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8*

La sezione “Installazione e gestione” in *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* indica erroneamente che è possibile eseguire l'aggiornamento a Solaris 8 usando il programma di installazione Solaris Web Start 3.0 sul CD di installazione Solaris 8. Per eseguire l'aggiornamento a Solaris 8, usare il CD “Solaris Software 1 of 2”.

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

La versione di *Nuove funzioni dell'ambiente operativo Solaris 8* disponibile nel chiosco sul CD di installazione di Solaris 8 è stata aggiornata. Per l'ultima versione di questo documento, vedere il CD Solaris 8 Documentation o accedere al sito <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_rddir_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 seguente variabile per disabilitare la cache `readdir`.
 - Default: Sset to `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: *set to ncsize*. 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`.

Aggiornamenti dei driver

Driver per Solaris

Sun Microsystems certifica regolarmente i sistemi e le periferiche e pubblica una Lista di compatibilità hardware per la release corrente di Solaris. I driver nuovi e aggiornati sviluppati negli intervalli tra le release vengono distribuiti con gli aggiornamenti di Solaris. Tali aggiornamenti periodici vengono inviati automaticamente ai titolari di un abbonamento al software Solaris, disponibile sia separatamente che nell'ambito di un contratto di assistenza. Per maggiori informazioni, contattare la filiale locale Sun.

CERT Advisory

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

CERT Advisory	Argomento	Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione	Commenti
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	

CERT Advisory	Argomento	Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione	Commenti
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	

CERT Advisory	Argomento	Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione	Commenti
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

CERT Advisory	Argomento	Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione	Commenti
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	

CERT Advisory	Argomento	Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione	Commenti
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

CERT Advisory	Argomento	Versione dell'OS in cui è stata integrata la correzione	Commenti
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 106927-06
- Patch con ID T10934-02 (Patch preliminare - Non ancora rilasciata)

Elenco delle patch

Patch-ID# T102467-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: PC-NFSpro Jumbo Patch
Synopsis: PC-NFSpro 1.1.1
SunOS Release:
Relevant Architectures: PC
BugId's fixed with this patch: 1198027,1190253,1201936,1191168,1194211,1207408

(continua)

1206393,1206334,1209641,1209350,1183562,1186588,1193065

Patch-ID# T104173-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: i18n metatool disk mirror stripe RAID HA AP replica prepatch y2000

Synopsis: Solstice DiskSuite 4.1_x86: Jumbo patch

SunOS Release: 5.4_x86, 5.5_x86, 5.5.1_x86, 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

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# 101946-55

Keywords: security y2000 libsocket automountd libc kadb ufs Neutron watchdog ip

Synopsis: SunOS 5.4_x86: Kernel update

SunOS Release: 5.4_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1120225 1124354 1130791 1143434 1143479 1145457
1151364 1151509 1151955 1152710 1155298 1157053 1159330 1159986 1160112 1162269
1162834 1163335 1164319 1164519 1164679 1164800 1165675 1165687 1167235 1169686
1169775 1169791 1169909 1170860 1171008 1171478 1171939 1172009 1172243 1172260
1172542 1172710 1172731 1172926 1172979 1172998 1173212 1173301 1173309 1173969
1174222 1174685 1174786 1174830 1174851 1174913 1175115 1175127 1175176 1175304
1175356 1175368 1175478 1175499 1175668 1175931 1176467 1176508 1176618 1177091
1177228 1177469 1177572 1177578 1177600 1178114 1178236 1178391 1178400 1178506
1178641 1178761 1178824 1178835 1178889 1178898 1178957 1178985 1179311 1179403
1179625 1179738 1179884 1180414 1180578 1180819 1181009 1181201 1181259 1181502
1182051 1182105 1182158 1182458 1182492 1182509 1182597 1183395 1183552 1183568
1183662 1184134 1184256 1184991 1185149 1185775 1186156 1186224 1186287 1186420
1186557 1186569 1186805 1187322 1187536 1187901 1187948 1188259 1188287 1188307
1188399 1188475 1188701 1188790 1189271 1189389 1189592 1189967 1189968 1191078
1191422 1191457 1192162 1192238 1192309 1192982 1193066 1193448 1193696 1193721
1194355 1194613 1194878 1194923 1194928 1195432 1195436 1195437 1195904 1196541
1197596 1197646 1197708 1197979 1198215 1198278 1198439 1198966 1199124 1199164
1199579 1199624 1200224 1200502 1201355 1201926 1202070 1202675 1203090 1203132
1203471 1204479 1205240 1205409 1205731 1206384 1206598 1206642 1206850 1207181
1207277 1207669 1207954 1208034 1208053 1208241 1209012 1209014 1209452 1209687
1209917 1210314 1210355 1211022 1211172 1211278 1211904 1212472 1212910 1213782
1213874 1214043 1214057 1214320 1215792 1216540 1217050 1217220 1217941 1218997
1219020 1219295 1219671 1219766 1220257 1220400 1220886 1220995 1221608 1221620
1221966 1222086 1222599 1222780 1222902 1223853 1223882 1223900 1224074 1224089
1224148 1224737 1226653 1226919 1226938 1227360 1227376 1227426 1227580 1229031
1229805 1229843 1231720 1231871 1231997 1232577 1232825 1232838 1232866 1232869
1233049 1233088 1233719 1233827 1234307 1234450 1234879 1235099 1236149 1236638
1238343 1238582 1240151 1240331 1241056 1241118 1241282 1241611 1242188 1242481
1244088 1244917 1244971 1245291 1245300 1245602 1245703 1246408 1247172 1248090
1248446 1248840 1249319 1249667 1249829 1250127 1250937 1251423 1252967 1253223
1255435 1255536 1255623 1256610 1258151 1259279 1260593 1260769 1260873 1260959

(continua)

(continua)

1261245 1261934 1262082 1262095 1262096 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 4032974 4034353 4034355 4034868 4035845 4036063 4036589 4036676
4036746 4038317 4039071 4039165 4039792 4040476 4041518 4043953 4045229 4045522
4050818 4057818 4058892 4058904 4059736 4062572 4067374 4080226 4095455 4104868
4105140 4105997 4125102 4135542 4144921 4157655 4165597 4167968 4174228 4175558
4190645 4196391 4197316 4242224

Patch-ID# T101960-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security lpsched lpadmin lpstat lpnet lpd lp.cat catv y2000

Synopsis: SunOS 5.4_x86: lp jumbo patch

SunOS release: 5.4_x86

Relevant Architectures: i386

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# 101890-15

Keywords: security xview coredump PANEL_LIST_MODE readonly TEXTSW_FIRST_LINE

Synopsis: OpenWindows 3.4_x86: Xview Patch

SunOS Release: 5.4_x86

Relevant Architectures: i386

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# 102480-11

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

Synopsis: SunOS 5.4_x86: libresolv in.named named-xfer nslookup & nstest patch

SunOS Release: 5.4_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 102031-08

Keywords: security y2000 schedule manager calendar ToDo core day light savings

Synopsis: OpenWindows 3.4_x86: Calendar Manager patch

SunOS Release: 5.4_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T102139-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cpio truncate core pass permissions modification times symlink

Synopsis: SunOS 5.4_x86: cpio fixes

SunOS release: 5.4_x86

(continua)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1173917 1202134 4013356 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 106991-01
Keywords: security uux buffer overflow
Synopsis: SunOS 5.4_x86: uux has buffer overflow problems
SunOS Release: 5.4_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106962-01
Keywords: security man catman 775 temp
Synopsis: SunOS 5.4_x86: /usr/bin/apropos patch
SunOS Release: 5.4_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107495-01
Keywords: y2000 runacct loginlog
Synopsis: SunOS 5.4_x86: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog
SunOS Release: 5.4_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# 103641-30
Keywords: security y2000 kernel klmmod threads ufs RPC NFS libc NIS+ libnsl ACL
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: kernel, nisopaccess, & libthread patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1189481 1196541
1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671 1221809
1223323 1223326 1223900 1225324 1225430 1227376 1227580 1230570 1232758 1232825
1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009 1237898 1238241
1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395 1242408 1243441 1244088
1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602 1246045 1246630 1246864 1247052
1247172 1247572 1248090 1248161 1248930 1249373 1249903 1250351 1250620 1250937
1251000 1251423 1251430 1251879 1253366 1253810 1255272 1255623 1256610 1258151
1258191 1258802 1258916 1259200 1259392 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873
1260959 1260982 1262082 1262462 1262666 1262694 1262979 1263059 1263251 1263924
1264333 1264646 1264708 1265000 1265170 1265396 1265447 1265785 1265970 1266278
1266767 1267447 4004147 4004575 4004823 4005483 4005615 4005653 4006674 4007542
4007937 4009069 4010116 4010606 4010935 4011495 4011866 4011948 4015176 4015191
4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961 4017705 4017750 4017770 4018801
4018883 4018887 4019380 4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024599 4024647
4025548 4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442
4027493 4028339 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4032761 4032974 4034003
4034585 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845 4036063 4036589 4037755 4038653
4038854 4039365 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372 4042883 4043953 4044980
4045229 4045268 4050818 4051082 4051590 4051899 4052565 4052568 4052812 4054308
4054742 4055201 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057135
4057606 4058892 4058904 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430
4062572 4062999 4063668 4063932 4064495 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079241 4079302 4080264 4082436 4083720

(continua)

(continua)

4085394 4086905 4087112 4089644 4091822 4092407 4096789 4097082 4097367 4098943
4099656 4100047 4102420 4105997 4110026 4110785 4118037 4119745 4120985 4122408
4125102 4127727 4128660 4129064 4129188 4131439 4134299 4135388 4136059 4136726
4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4145354 4146445 4147079 4149227 4149597
4150947 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4162491 4165597 4169614 4170410
4173285 4175558 4179269 4182028 4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190645
4192195 4194505 4196986 4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071
4242270

Patch-ID# T103641-30 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

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

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: kernel, nisopaccess, & libthread patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1189481 1196541

1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671 1221809
1223323 1223326 1223900 1225324 1225430 1227376 1227580 1230570 1232758 1232825
1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009 1237898 1238241
1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395 1242408 1243441 1244088
1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602 1246045 1246630 1246864 1247052
1247172 1247572 1248090 1248161 1248930 1249373 1249903 1250351 1250620 1250937
1251000 1251423 1251430 1251879 1253366 1253810 1255272 1255623 1256610 1258151
1258191 1258802 1258916 1259200 1259392 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873
1260959 1260982 1262082 1262462 1262666 1262694 1262979 1263059 1263251 1263924
1264333 1264646 1264708 1265000 1265170 1265396 1265447 1265785 1265970 1266278
1266767 1267447 4004147 4004575 4004823 4005483 4005615 4005653 4006674 4007542
4007937 4009069 4010116 4010606 4010935 4011495 4011866 4011948 4015176 4015191
4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961 4017705 4017750 4017770 4018801
4018883 4018887 4019380 4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024599 4024647
4025548 4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442
4027493 4028339 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4032761 4032974 4034003
4034585 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845 4036063 4036589 4037755 4038653
4038854 4039365 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372 4042883 4043953 4044980
4045229 4045268 4050818 4051082 4051590 4051899 4052565 4052568 4052812 4054308
4054742 4055201 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057135
4057606 4058892 4058904 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430
4062572 4062999 4063668 4063932 4064495 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079241 4079302 4080264 4082436 4083720
4085394 4086905 4087112 4089644 4091822 4092407 4096789 4097082 4097367 4098943
4099656 4100047 4102420 4105997 4110026 4110785 4118037 4119745 4120985 4122408
4125102 4127727 4128660 4129064 4129188 4131439 4134299 4135388 4136059 4136726
4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4145354 4146445 4147079 4149227 4149597
4150947 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4162491 4165597 4169614 4170410 4173285
4175558 4179269 4182028 4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190645 4192195
4194505 4196986 4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071 4242270

Patch-ID# 103581-24

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

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch

SunOS Release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1182957 1206850 1233827 1248840 1249829 1250411

1259524 1261245 4005586 4011648 4015495 4017242 4022642 4034353 4034355 4043513

(continua)

4052115 4069902 4089811 4128642 4143932 4178455 4205451 4217171 4273072

Patch-ID# T103581-23 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

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

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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# 103595-19

Keywords: security sendmail V8 HP openmail BIND 4.9.3 libresolv.so.2 web

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: sendmail fixes

SunOS Release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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# 103664-15

Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND in.named named-xfer nss_dns.so.1

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: libresolv in.named named-xfer nslookup & nstest patch

SunOS Release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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# 103631-15

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

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: ip ifconfig arp udp icmp patch

SunOS Release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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# 103559-15

Keywords: security y2000 2.5.1_x86 admintool swmtool solstice launcher

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: admintool/launcher fixes + swmtool fixes & y2000

SunOS Release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T103739-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security syslogd core lookup EUC ja 8-bit limit pipe HUP loghost

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/sbin/syslogd patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

(continua)

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

Patch-ID# T103691-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security cron NIS NFS stat initgroups fields crontab memory y2000 atq
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: cron/crontab/at/atq/atrm patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1178638 1230784 1233296 1255421 1258772 1265200
4037608 4063161 4099944 4106673 4173122 4176667 4177427 4184825 4204116 4226756

Patch-ID# T104241-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security y2000 SUNWxwplt libX11 Xsun Xserver char DND font ffb
Synopsis: OpenWindows 3.5.1_x86: Xsun Patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1210990 4006666 1266793 4062802 4077223 4156993
4152947 4067299 4143461 4178868 4145697 4192179 4184297 4036289 4048352 4162373
4211145 4202465 4200108

Patch-ID# 104641-12
Keywords: security Xview cmdtool
Synopsis: OpenWindows 3.5.1_x86: Xview Patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1229317 4006246 4031809 4050254 4008132 4073660
4071109 4048398 4103268 4128204 1260631 4141064

Patch-ID# T103628-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security dlsym symbol ld.so.1 libld.so.2 archive SHF_EXCLUDE ar ufs
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: linker patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
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 4238973
4254246

Patch-ID# 103604-11
Keywords: security ftp nfs memory leak getreply nmap domap rsh in.ftpd client
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1144333 1198215 1246408 1249667 1251275 1255435

(continua)

1256632 4066864 4080226 4104868 4193146 4197316

Patch-ID# T103960-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security lpNet lpsched lpr get_status lpstat lpq lpc standard y2000

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: lp patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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
4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# T104848-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cachefs do_unmount NFS vfslst mutex GETATTR VOP_GETATTR UDP deadlock

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/fs/cachefs patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1244173 4026118 4028574 4035845 4057249 4085452
4089083 4104673 4116501 4170190 4216501

Patch-ID# T104381-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cpio link permission ustar format bar compress EOF EOM options

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/bin/cpio patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1180470 1221619 4006255 4013356 4015440 4033696
4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# T103892-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ksh source hang exit rksh limit array element rsh history

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: ksh and rksh patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1234016 1241955 4037786 4040543 4049359 4077048
4265262

Patch-ID# T104561-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: HSFs structs panic ISO-9660 CD filename swinstall

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/fs/hsfs patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4022426 4079732 4101513 4101516 4124157 4141713
4218422

Patch-ID# T104780-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: st.conf tape Python TANDBERMLR1 C1537A PYTHON 28388 DAT

Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/drv/st.conf and st patch

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4039104 4073386 4084603 4088387 4194536 4249628
4265521

(continua)

(continua)

Patch-ID# T105127-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security y2000 mailtool core dump mail spool patch attachment sort NFS
Synopsis: OpenWindows 3.5.1_x86: mailtool patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1222943 4012924 4006442 4050471 4153829 4170200
4141194 4296268

Patch-ID# T105078-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security fifofs threads hang O_RDONLY O_RDWR panic kmem_flags I_PEEK
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/fs/fifofs patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4050461 4090929 4149694 4166116 4211236

Patch-ID# 104874-04
Keywords: security uuico uustat y2000 uuicp file forward cu 8bit locale uuix
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/bin/uustat and other uuicp fixes
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1227543 1265086 4057798 4179980

Patch-ID# T104653-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: tar options flag root 100 characters exit
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/sbin/tar patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1265419 4026797 4029350 4050880 4054403 4056329
4064161 4064315 4118310

Patch-ID# T103735-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: msgsys SYS V mutex global message mutex_exit msgsnd
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/sys/msgsys patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1180075 4058214 4107055

Patch-ID# 104579-03
Keywords: pkgadd ASET pkginstall
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: pkginstall patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4008427 4190246 4247895

Patch-ID# 105124-03
Keywords: security y2000 cm rpc.cmsd
Synopsis: OpenWindows 3.5.1_x86: Calendar Manager patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1265008 4047146 4049725 4052365 4048417 1175511
4048634 4045161 4230754

Patch-ID# T105805-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

(continua)

Keywords: compress exit 2-GB fails HP-UX filesystems
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/bin/compress patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4089696 4217213

Patch-ID# 106549-02
Keywords: fontserver EAGAIN hang select
Synopsis: OpenWindows 3.5.1_x86: Font Server patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4148667

Patch-ID# T106993-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ucblinks PCI cdroms
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/ucb/ucblinks patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4161576

Patch-ID# 106906-01
Keywords: security apropos catman man whatis
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: apropos/catman/man/whatis patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107757-01
Keywords: security mode permission symlink files
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/bin/pax patch
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4061087

Patch-ID# 107529-01
Keywords: df lofs mount
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: df -o i" fails for lofs mounted directories
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# 107525-01
Keywords: y2000 runacct loginlog
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: Y2k runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog
SunOS Release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T106872-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security SNMP snmpdx mibiisa mib trap mibcodegen ifSpeed vge FDDI
Synopsis: Solstice Enterprise Agent 1.0.3: SNMP.
SunOS Release: 5.5.1_x86 5.6_x86
Relevant Architectures: i386

(continua)

(continua)

BugId's fixed with this patch: 4237139 4189025 4218931 4219323 4208419 4233051
4211850 4224859 4178419 4171108 4172607 4144431 4176076

Patch-ID# T107056-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: mibcodegen sdk SDK SUNWsasdk trap

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

SunOS Release: 5.5.1_x86 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4189025 4218931 4186361

Patch-ID# 103188-43

Keywords: security y2000 libnsl rpc.nisd nis_cachemgr bootparam automountd

Synopsis: SunOS 5.5_x86: libc, libnsl, libucb, nis_cachemgr and rpc.nisd patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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 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# 103170-15

Keywords: security pkt_len ip ifconfig panic tcp ping checksum NFS write fddi

Synopsis: SunOS 5.5_x86: arp,ip,udp,icmp driver, and ifconfig fixes

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T102965-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security lpsched lpNet get_status lpr lpstat lpq lpc lp.cat y2000

Synopsis: SunOS 5.5_x86: lp jumbo patch

SunOS release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 103668-11

Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND 4.9.3 in.named nss_dns.so.1

Synopsis: SunOS 5.5_x86: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup & nstest patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

(continua)

(continua)

Patch-ID# 103578-10

Keywords: security ftp nfs leak core getreply domap rsh rexec in.ftpd PASV

Synopsis: SunOS 5.5_x86: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1198215 1241282 1246408 1249667 1251275 1255435
4066864 4080226 4104868 4197316

Patch-ID# T103254-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ksh script hang pipe rksh child SIGCHLD limit array traps

Synopsis: SunOS 5.5_x86: ksh fixes

SunOS release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1225791 1234016 1235177 1241955 4037786 4041092
4265262

Patch-ID# 103273-07

Keywords: security y2000 year 2000 calendar month view

Synopsis: Openwindows 3.5_x86: Calendar manager patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1231488 1237854 1265008 4052365 4045161 4049725
4047146 1175511 4052365 4230754

Patch-ID# T102840-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 mailtool sort

Synopsis: OpenWindows 3.5_x86: Mailtool patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1210714 1222943 4017858 4050471 4153829 4170200
4296268

Patch-ID# T104890-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security uucico uustat y2000 uucp forwarding cu 8bit locale uux

Synopsis: SunOS 5.5_x86: /usr/bin/uustat and other uucp fixes

SunOS release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1227543 1265086 4057798 4164924 4179980

Patch-ID# 102851-05

Keywords: security OLIT TextWidgetClass ScrolledWindow FileChooser resize drag

Synopsis: OpenWindows 3.5_x86: OLIT Jumbo Patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1190728 1213006 1180530 4016104 4023131 4008133
4163121

Patch-ID# T104386-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cpio pass permissions ustar format compress bar EOF EOM path core

Synopsis: SunOS 5.5_x86: /usr/bin/cpio patch

SunOS release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1180470 4006255 4013356 4072520 4104534 4231078

(continua)

4248026

Patch-ID# 104242-05

Keywords: security y2000 SUNWxwplt libX11 Xsun Xserver kill crash

Synopsis: OpenWindows 3.5_x86: Server (Xsun, libX11, xterm) Patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1210990 4006666 1266793 4077223 4048352 4036289

4184297 4102279

Patch-ID# 102833-04

Keywords: security Xview fullscreen PANEL_TEXT TEXTSW PANEL_VALUE numLock kanji

Synopsis: OpenWindows 3.5_x86: Xview Patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1195849 1206632 1197701 1190675 1205013 1107287

1189000 1192027 1194201 1229317 4048398 4069717 4008132 4073660 4071109 4141064

Patch-ID# 106908-01

Keywords: security catman whatis man apropros

Synopsis: SunOS 5.5_x86: catman/whatis/man/apropros patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107755-01

Keywords: security mode permission symlink files

Synopsis: SunOS 5.5_x86: Pax incorrectly change mode of symlink target file

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4061087

Patch-ID# 107527-01

Keywords: y2000 runacct loginlog

Synopsis: SunOS 5.5_x86: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T106628-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: md mediator panic md_mirror top_end_async

Synopsis: Solstice DiskSuite 4.2_x86: Jumbo patch

SunOS Release: 5.6_x86, 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4176644 4175562 4190557 4193723 4208254 4152073

4221998 4232353 4243160 4125102 4250383 4253688 4262040 4265511 4182141

Patch-ID# T105285-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: list drag leak loop scale watchmalloc libXm.so.3 SEGV

Synopsis: Motif 1.2.7_x86: Runtime library patch

SunOS Release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4049745 4061062 4097852 1239345 4079921 4120546

(continua)

(continua)

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 4226996 4224885
4240553 4247649

Patch-ID# T105211-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security y2000 watchmalloc libc readdir SIGCHLD pthread_cancel
Synopsis: SunOS 5.6_x86: libaio, libc & watchmalloc patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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# T105402-25 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security rpcinfo libnsl lookup ypbind.pid clients rpc.nisd RPC buffer
Synopsis: SunOS 5.6_x86: libnsl and NIS+ commands patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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 4186012 4216240 4233192 4240463 4246959

Patch-ID# T106248-22 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security Xflush() visual libfont argument OPENGL thai xdm memory
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Xsun patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4248958 4066985 4060341 4108134 4124705 4115146
4166329 4165762 4166153 4156993 4095459 4157641 4067299 4149801 4183231 4145697
4192179 4168571 4184889 4178200 4208458 4162373 4209569 4136721 4102279 4234976
4092685 4232363 4109097 4231879 4262197 4255571 4233140

Patch-ID# T105622-21 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security y2000 ITSEC libbsm auditreduce audit_event cron
Synopsis: SunOS 5.6_x86: libbsm and cron patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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# T105704-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security SIGHUP core memory PAM garbage Corona killed dtl screen PAM
Synopsis: CDE 1.2_x86: dtlogin patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386

(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# T105182-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security kernel MP sigtimewait FFB2 VOP_REALVP sockfs klmmod sigintr

Synopsis: SunOS 5.6_x86: kernel update patch

SunOS release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1237009 4043763 4056222 4061229 4062572 4063932
4064495 4065248 4065762 4066897 4067568 4067641 4070968 4073684 4076062 4077343
4086905 4087112 4089451 4090862 4090929 4093346 4095411 4097082 4098732 4099437
4099656 4101647 4106093 4108806 4110763 4114176 4115010 4115793 4117624 4117898
4119193 4119498 4119745 4120985 4122292 4122408 4122490 4122617 4125102 4125580
4128397 4131439 4132927 4139770 4144929 4147079 4148073 4162055 4170500 4176940
4178298 4179269 4179342 4184291 4184430 4191544 4195612 4195726 4198942 4200217
4202680 4205009 4205026 4206401 4208677 4211474 4214611 4220295 4222164 4226963
4229582 4229608 4232237 4242754 4246455 4261612

Patch-ID# T105569-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: sigtimedwait libthread SIGTERM SIGALRM SIGLWP pthread_cancel UNBOUND

Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/libthread.so.1 patch

SunOS release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1171284 4052568 4061436 4061967 4068431 4074769
4079302 4088215 4094736 4100047 4102420 4104703 4106127 4110026 4110816 4137254
4141709 4173285 4213647 4220253 4229175 4234139 4237201

Patch-ID# 105584-14

Keywords: boot bootconf node pci

Synopsis: SunOS 5.6_x86: bootconf patch

SunOS Release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4189940 4159270 4136751 4128493 4102940 4081350
4160860 4182547 4121459 4114471 4113323 4107170 4101331 4101330 4101329 4101105
4101099 4101070 4100908 4100580 4100383 4099946 4099935 4098588 4098295 4098173
4098119 4097136 4097078 4096883 4096498 4096152 4096086 4096085 4095845 1180907
1196659 1226565 1226684 1233910 1252123 1258209 1260628 1266558 3002515 4005051
4009203 4018981 4022634 4029610 4032917 4033000 4034434 4035475 4041580 4043277
4044931 4045667 4045847 4046009 4059183 4077606 4077610 4083059 4083132 4086821
4086879 4089025 4089964 4090516 4090527 4090714 4090731 4091127 4091293 4092478
4092844 4093448 4093804 4094495 4094505 4095154 4095391 4095689

Patch-ID# T105803-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security libtt leak tt_open display core hang TT_SESSION enhanced

Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: ToolTalk patch

SunOS Release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1234927 4100289 4115735 4141128 4164808 4153078
4171550 4172282 4229531 4204015 4260867 4278349

Patch-ID# 106041-13

(continua)

Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40
Synopsis: SunOS 5.6_x86: X Input & Output Method patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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# T105573-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: df unmount vfs_minfrags i_contents ufs_si_load ufs_check_lockfs
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/fs/ufs patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1212953 1238241 4060416 4073391 4083720 4092407
4096789 4105663 4129188 4134299 4137387 4146445 4174331 4196986

Patch-ID# 105394-11
Keywords: security y2000 atq atrm audit 512 bus ulimit cron
Synopsis: SunOS 5.6_x86: at & cron utility patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1119287 1221605 4009174 4030300 4056290 4063161
4099355 4099944 4106673 4162300 4176667 4177427 4184825 4207210

Patch-ID# 105200-11
Keywords: OpenWindows X Server common library video monitor configuration
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Common library, monitors, and configuration
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4034696 4062666 4107615 4141036 4122814 4134171
4122790 4174392 4173668 4195130 4201876 4184527 4256336 4256904 4232499 4204488

Patch-ID# 105787-10
Keywords: security ip tcp_priv_stream routing ip_enable_group_ifs ndd ICK_VALID
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/drv/ip patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624
4105140 4141241 4172721 4184794 4242224 4260058

Patch-ID# T105491-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security dleror linker audit libdl mcs read-only
Synopsis: SunOS 5.6_x86: linker patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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 4176796

(continua)

4179880 4188527 4188843 4205087

Patch-ID# T105787-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security ip tcp_priv_stream routing ip_enable_group_ifs ndd ICK_VALID

Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/drv/ip patch

SunOS release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624

4105140 4141241 4172721 4242224

Patch-ID# T105721-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: nfs SIGALRM SIGCLD ENOENT xdr_getrddirres() DNLC nfs3lookup

Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/fs/nfs patch

SunOS release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4034003 4063668 4110785 4113636 4122950 4136726

4170410 4175299 4212925

Patch-ID# T105694-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cachefs device setuid symbolic amount fsck

Synopsis: SunOS 5.6_x86: cachefs patch

SunOS release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

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# 105530-08

Keywords: security tcp rlogin TCP ACK FIN packet listen

Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/drv/tcp patch

SunOS Release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4060583 4083814 4089811 4118528 4128642 4153353

4155373 4178455

Patch-ID# 106126-08

Keywords: patchadd patchrm CD du

Synopsis: SunOS 5.6_x86: Patch for patchadd and patchrm

SunOS Release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4107568 4092154 4104959 4113647 4116095 4112891

4131394 4122997 4137237 4146913 4096983 4186941 4176890 4190866 4150762 4193454

4194281 4194308 4245279 4238146 4121553 4220792 4224092 4258626 4253076 4260216

4258658

Patch-ID# 105756-07

Keywords: security libresolv multithreaded in.named res_mkquery

Synopsis: SunOS 5.6_x86: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup, nstest patch

SunOS Release: 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

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

4127017 4127028 4133340 4133571 4134616 4168525

(continua)

(continua)

Patch-ID# T106626-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security libsec ACL df unmount vfs_minfrags i_contents ufs
Synopsis: SunOS 5.6_x86: libsec.a, libsec.so.1 and /kernel/fs/ufs patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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# T105616-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security mountd permission -osec=krb5
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/nfs/mountd patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4019233 4076760 4092505 4094336 4096655 4096792
4156397 4196956

Patch-ID# T105505-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: st.conf volatile DLT 7000 TRAN_BUSY WangDAT
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/drv/st.conf and kernel/drv/st patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4077046 4095719 4098879 4114595 4149984 4194536
4206636 4211607 4249628 4252890 4260046 4265521 4273342 4278708

Patch-ID# T105473-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: automountd automounter loopback local memory GSSAPI
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/autofs/automountd patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4076901 4084488 4089254 4090851 4117134 4137498
4148041 4188020

Patch-ID# 105423-07
Keywords: boot panic kmem_alloc itu escd.rf boot.bin dtr-rts-off ignore-cd
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /platform/i86pc/boot/solaris/boot.bin patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1227374 1262801 4060205 4061541 4074749 4077603
4086357 4089054 4090467 4098598 4101295 4106114 4122009 4227256

Patch-ID# T106362-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: fcntl bcp shell EAGAIN O_NDELAY ksh csh sh jsh rsh rksh SEGV
Synopsis: SunOS 5.6_x86: csh/jsh/ksh/rksh/rsh/sh patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1249488 4096722 4106680 4131971 4148616 4248007
4265262

Patch-ID# T106293-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: pkgmk pkgadd pkginstall YYYYmm tmp core fstab
Synopsis: SunOS 5.6_x86: pkgadd/pkginstall & related utilities
SunOS release: 5.6_x86

(continua)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4086096 4108278 4144291 4155622 4176616 4197238
4199317 4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4272567 4279039

Patch-ID# T106440-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: syslogd file descriptors MP pipe -1
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/sbin/syslogd patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4091197 4129273 4145169 4154248 4176365 4192420
4224086 4256338

Patch-ID# 105396-06
Keywords: security sendmail NIS lookup core SMTP denial-of-service vacation
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/sendmail patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4069756 4072035 4086447 4087808 4132274 4167931
4167953 4171646 4175384 4204832 4214268 4215670

Patch-ID# 106272-05
Keywords: security pam_unix.so.1 csh umask nispasswd Passwd_compat
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/security/pam_unix.so.1 patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1236638 4099458 4112403 4118458 4136479 4172457
4223215

Patch-ID# 105195-06
Keywords: matrox millennium mystique productiva G100 G200
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Updated Matrox video support
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4089056 4089057 4144855 4136534 4201876 4226513
4152129 4243973 4256047 4244681

Patch-ID# T107734-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: dlderror linker audit libdl mcs read-only tsorted cyclic
Synopsis: SunOS 5.6_x86: cyclic dependencies within tsorted inits fail with lazy
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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
4176796 4179880 4188527 4188843 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657
4235241 4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

Patch-ID# T105517-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

(continua)

Keywords: SIGSEGV fsck
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/fs/ufs/fsck and mountall patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4079241 4097367 4205959

Patch-ID# T105487-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: hsf ISO-9660 CD Rock Ridge HP-UX process_dirblock
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/fs/hsfs patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4079732 4101513 4101516 4124157 4141713 4218422

Patch-ID# T106272-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security pam_unix.so.1 csh umask nispasswd Passwd_compat
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/security/pam_unix.so.1 patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1236638 4099458 4112403 4118458 4136479 4172457

Patch-ID# T106913-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Japanese ja sdtudctool sdtudc_extract
Synopsis: Solaris 2.6(japanese)_x86: sdtudctool and sdtudc_extract patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4183926 4178964 4162315 4176705 4179808 4199125 4209084

Patch-ID# T105793-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: tar core dump archive 8-GB ACLs
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/sbin/tar patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4064315 4074640 4107828 4118310 4159872

Patch-ID# 105781-04
Keywords: security fifofs panic VOP_REALVP WebNFS getattr
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/fs/fifofs patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4090929 4149694 4166116 4211236

Patch-ID# T106659-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security mailtool attachments home mailrc
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: mailtool attachment security patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4153829 4170200 4296268

Patch-ID# 106353-04
Keywords: xview mailtool pw_line core pageview cmdtool
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Xview Patch
SunOS Release: 5.6_x86

(continua)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4104901 4128204 4129979 4141064

Patch-ID# 106236-04
Keywords: security lp.tell in.lpd lpfilter bsd_lpsched.so.1 -y
Synopsis: SunOS 5.6_x86: lp patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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 4147263
4147753 4154946 4156106 4165358 4167195 4167443 4179341 4184007 4186811 4189161
4200078 4207894 4213872 4215944 4217305 4218904 4220608 4240238

Patch-ID# 106124-04
Keywords: security locale smgl2roff SDATA catman getNAME makewhatis
Synopsis: SunOS 5.6_x86: sgml patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
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# T105781-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: fifofs panic VOP_REALVP WebNFS getattr
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/fs/fifofs patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4090929 4149694 4166116

Patch-ID# 105723-03
Keywords: security ufsdump 2GB ufsrestore
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/lib/fs/ufs/ufsdump and ufsrestore patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4090210 4095387 4132365 4240566

Patch-ID# T106656-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: NFS umount iostat mpstat vmstat
Synopsis: SunOS 5.6_x86: iostat/mpstat/vmstat patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4085790 4098326 4203983

Patch-ID# 106640-03
Keywords: rpcmod clnt_clts_kinit leak COTS
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/strmod/rpcmod patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4064646 4082225 4094258 4152975 4176623

Patch-ID# 106523-03

(continua)

(continua)

Keywords: security ftp mget mput fork client
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/bin/ftp patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4080226 4193146 4197316

Patch-ID# T106342-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: initpipe initial poll inittab
Synopsis: SunOS 5.6_x86: init patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4085104 4225983 4247300

Patch-ID# T107759-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security pax modes symlinks
Synopsis: SunOS 5.6_x86: pax incorrectly change mode of symlink target file
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4061087 4119120

Patch-ID# T105747-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cpio copy directory
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/bin/cpio patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 106614-02

Keywords: Japanese ja iconv UTF-8
Synopsis: SunOS 5.6_x86 (JFP 2.6): Japanese UTF-8 iconv patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4061848 4109414 4129486 4162310 4190688 4216797
4221058 4232724

Patch-ID# 107566-02

Keywords: security tftp passed
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/sbin/in.tftpd patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4061625 4254347

Patch-ID# T106472-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: autofs automount panic kernel
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/fs/autofs patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4112107 4171931

Patch-ID# T106469-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(continua)

(continua)

Keywords: security cu 8bit locale
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/bin/cu and usr/bin/uustat patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4126845 4164924

Patch-ID# 106363-02
Keywords: y2000 xterm size cde incorrect rows cols switched 4 digit date kill
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: multiple xterm fixes
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4048352 1197532 4184297

Patch-ID# T106286-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: : E3000 panic mutex_exit
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/sys/msgsys patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4058214 4107055

Patch-ID# 108040-02
Keywords: sag tektronix 4014
Synopsis: SunOS 5.6_x86: sag command is broken
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4163982 4258285

Patch-ID# T106995-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ucblinks PCI cdroms
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/ucb/ucblinks patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4161576

Patch-ID# T107967-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Htt
Synopsis: Solaris 2.6_x86: 'Chinese/English' key is not working correctly
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4246819

Patch-ID# 106930-01
Keywords: uadmin boot A_REBOOT A_SHUTDOWN
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/sbin/uadmin patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4167438

Patch-ID# 107913-01
Keywords: locale xwininfo dtwm
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: xwininfo patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386

(continua)

BugId's fixed with this patch: 4240524

Patch-ID# 106895-01
Keywords: security uux buffer overflow
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/bin/uux patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 105875-01
Keywords: upgrade SHWP
Synopsis: SunOS 5.6_x86: libspmisoft.so.1 patch for upgrade
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4030965

Patch-ID# 107816-01
Keywords: cpp xrdb
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: xrdb patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4221044

Patch-ID# T107787-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: compress HP UX
Synopsis: SunOS 5.6_x86: compress fails on HP UX mounted filesystems
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4217213

Patch-ID# T106730-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: makedbm passwd corruption
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/sbin/makedbm patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4144726

Patch-ID# 107532-01
Keywords: vold dumps core
Synopsis: SunOS 5.6_x86: vold dumps core
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4062297

Patch-ID# 107493-01
Keywords: y2000 runacct loginlog
Synopsis: SunOS 5.6_x86: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# 107489-01
Keywords: df -o lofs mounted

(continua)

(continua)

Synopsis: SunOS 5.6_x86: df -o i" fails for lofs mounted directories
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# 108389-01
Keywords: panics BSD pty MP
Synopsis: SunOS 5.6_x86: System panics reproducibly in BSD pty code on MP system
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4184049

Patch-ID# T107327-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Bad Trap rlmoprput
Synopsis: SunOS 5.6_x86: Bad Trap in rlmoprput
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4204044

Patch-ID# T108324-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: head >=
Synopsis: SunOS 5.6_x86: head head(1) command does not work with lines >=
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4076487

Patch-ID# T107299-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ntpdate -w
Synopsis: SunOS 5.6_x86: ntpdate -w does not work correctly
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4201436

Patch-ID# T108296-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ejecting floppies corrupts
Synopsis: SunOS 5.6_x86: manually ejecting and changing floppies corrupts contents
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4158699

Patch-ID# 108251-01
Keywords: lofs BAD TRAP panics
Synopsis: SunOS 5.6_x86: System panics w/ BAD TRAP=0x31 due to lofs bug
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4218452

Patch-ID# 108173-01
Keywords: showrev core Xsun
Synopsis: SunOS 5.6_x86: showrev patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4162298

(continua)

(continua)

Patch-ID# T108167-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: rmt largefiles-aware
Synopsis: SunOS 5.6_x86: rmt needs to be made largefiles-aware
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4109806

Patch-ID# 108130-01
Keywords: fontserver crashes
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Font Server patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# T107069-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: cdrom panics Rejecting
Synopsis: SunOS 5.6_x86: Ejecting a cdrom when still accessing causes panics
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# 107079-17
Keywords: server Xsun euro argument libdga Thai Xserver crash S7 URL xdm
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Xsun Patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4183231 4184889 4178200 4192179 4168571 4208458
4102279 4198669 4209569 4136721 4206665 4234976 4157641 4248958 4109097 4231879
4232363 4223880 4262197

Patch-ID# T107181-15 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security dtlogin restart X servers SIGHUP corona stuck dtl remote
Synopsis: CDE 1.3_x86: dtlogin patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4178402 4178408 4178415 4178431 4184874 4189472
4190072 4190214 4201306 4205939 4198977 4225029 4225037 4213502 4170777 4236871
4225029 4240836 4239275 4242140 4250335 4246047 4237848 4259869 4267545 4273928
4275495 4185947

Patch-ID# T107201-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security attachment mime messages subtypes netscape addresses Tooltips
Synopsis: CDE 1.3_x86: dtmail patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4234109 4190570 4201459 4191180 4180102 4134913
4213221 4162284 4213057 4205876 4268889 4166321

Patch-ID# 107444-10
Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat
Synopsis: SunOS 5.7_x86: packaging utilities patch
SunOS Release: 5.7_x86

(continua)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4155622 4176616 4197238 4199317 4222097 4226928
4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4264760 4272567 4279039

Patch-ID# T107082-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Motif scale libXm.so.3 header SEGV XtSetValuse Menubar Leak Java
Synopsis: Motif 1.2.7_x86 and 2.1.1_x86: Runtime library patch for Solaris 7
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
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 4191346 4201602 4219810 4240553 4247649
4251451 4245487 4258474 4064803

Patch-ID# 106979-07
Keywords: security sysidconfig permission name DNS yp nis library
Synopsis: SunOS 5.7_x86: sysid patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4166260 1213369 4204782 4205403 4207595 4208607
4211403 4225369 4229542 4236194 4235726 4257225

Patch-ID# T106931-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7_x86: European locale updates
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

Patch-ID# T107649-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: X11R6.4 upgrade feature CUP Security DPMS Record EVI UDC VW
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86 Xsun X11R6.4 Feature Patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
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 4245335 4237407 4258344 4259460 4261919 4262392
4215548 4233140 4237408 4245948 4246367 4247287 4248067 4239004 4240182 4250447
4254255 4255571 4244399 4261678 4262197 4263599 4263893 4263894 4263895 4264088
4264250 4264756 4266316 4267964 4262560 4274454

Patch-ID# T107444-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat
Synopsis: SunOS 5.7_x86: packaging utilities patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4155622 4176616 4197238 4199317 4222097 4226928
4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4264760

Patch-ID# 106981-07
Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libthread patch
SunOS Release: 5.7_x86

(continua)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4106127 4157739 4173285 4173422 4189981 4207409
4209710 4209713 4220253 4234139 4237201 4242833

Patch-ID# T106951-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ld.so setuid libld.so.2 dlclose memory register linker CPU99
Synopsis: SunOS 5.7_x86: linker patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4159122 4165487 4173576 4174468 4176579 4176796
4179880 4188527 4188843 4194264 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657
4235241 4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

Patch-ID# T106943-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security libnsl automountd nfsd rpc lookups rpc.nisd initgroups
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libnsl, rpc.nisd and nis_cachemgr patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
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# 106542-08
Keywords: security kernel boot.bin PAE mmu36 PCI BSM panic nexus I20 IOP
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Kernel update patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1264344 4061229 4104844 4115711 4115715 4120985
4122009 4125102 4136059 4138467 4139770 4141554 4143503 4147402 4151780 4152055
4155392 4161576 4163335 4165983 4166495 4166626 4167174 4167270 4168739 4168892
4170410 4170500 4170602 4171679 4172111 4172702 4173187 4173696 4174167 4174308
4174331 4174354 4174434 4174755 4175299 4175558 4175651 4176365 4176940 4177496
4178298 4178455 4179342 4179407 4179861 4179883 4180045 4181149 4181152 4181570
4182043 4182047 4182072 4182227 4182234 4182240 4182970 4184015 4184430 4184786
4184788 4184794 4184852 4184877 4185110 4185366 4185742 4186155 4186202 4187811
4187978 4188005 4188193 4188212 4190083 4190138 4190405 4190466 4190566 4190796
4190807 4190812 4190962 4190995 4191544 4192056 4192195 4192420 4192639 4193375
4193378 4193379 4193380 4193381 4193383 4193467 4193657 4194454 4194509 4195875
4196408 4196541 4196986 4196994 4196998 4197140 4197418 4197422 4197461 4198134
4198723 4198942 4199032 4199042 4199606 4200121 4200217 4200447 4200817 4200972
4201921 4202082 4202680 4203157 4203495 4204046 4205009 4205612 4205959 4206401
4207080 4211361 4211840 4212524 4212620 4212634 4212925 4214611 4214739 4217122
4218800 4219071 4223115 4223353 4224086 4225553 4226963 4227256 4227724 4231212
4233009 4234085 4236372 4236795 4238230 4238982 4240566 4242668 4244494 4245196
4245852 4246789 4250104 4252011 4255621 4255660 4255768 4256294 4257413 4257454
4258561 4258750 4258771 4260700 4261432 4264638 4264976 4265594 4269834 4271034
4272453 4279983

Patch-ID# T106981-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libthread patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386

(continua)

(continua)

BugId's fixed with this patch: 4106127 4157739 4173285 4173422 4189981 4207409
4209710 4209713 4220253 4234139 4237201

Patch-ID# T106979-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security sysidconfig permission name DNS ypbind nis library
Synopsis: SunOS 5.7_x86: fix for sysid
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4166260 1213369 4204782 4205403 4207595 4208607
4211403 4225369 4229542

Patch-ID# 106734-06
Keywords: patch analyzer suninstall
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Create a patch analyzer
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4170691 4175875 4178977 4132282 4186583 4186586
4186587 4186588 4242739 4250171

Patch-ID# T106734-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: patch analyzer
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Create a patch analyzer
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4170691 4175875 4178977 4132282 4186583 4186586
4186587 4186588 4242739

Patch-ID# T107393-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Patch for bootconf
Synopsis: SunOS 5.7_x86: bootconf bug fixes.
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4162292 4173065 4237204 4219717 4219988 4202793
4164753 4164755 4195019 4208893 4230493 4246372

Patch-ID# T107149-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: mmap cachefs nfs cachefs_write EFAULT autoclient
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/cachefs patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4085452 4166371 4170190 4171181 4194466 4216501
4235860

Patch-ID# T107015-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Patch for sd
Synopsis: SunOS 5.7_x86: sd bug fixes.
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4170911 4165914 4170657 4182538 4165905 4171479
4232401 4220005 4165837 4237170 4208100 4216541 4170197 4210139 4257298

Patch-ID# 106927-06
Keywords: sdtudctool sdtudc_register sdtudc_extract

(continua)

(continua)

Synopsis: SunOS 5.7_x86: sdtudctool, sdtudc_register and sdtudc_extract patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4199125 4178971 4183926 4178952 4178964 4162315
4176705 4179808 4192450 4189691 4212116 4209084 4270575

Patch-ID# 106927-05
Keywords: sdtudctool sdtudc_register sdtudc_extract
Synopsis: SunOS 5.7_x86: sdtudctool, sdtudc_register and sdtudc_extract patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4199125 4178971 4183926 4178952 4178964 4162315
4176705 4179808 4192450 4189691 4212116 4209084

Patch-ID# T107461-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: st Magstar auto eject ioctl uscsigetrs MLR-3 SLR-5
Synopsis: SunOS 5.7_x86: st driver patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4166568 4166574 4166583 4194536 4206636 4208102
4211607 4249628 4252890 4260046 4265521 4278708

Patch-ID# T107328-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: OpenWindows X Server common library video monitor configuration
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Common library, monitors, and configuration
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4187574 4205588 4202883 4218668 4220038 4058078
4166376 4229567 4164774 4221251 4221709 4218791 4059766 4172554 4213037 4219187
4206802 4184527 4232488 4232499 4256904 4256336

Patch-ID# 108143-05
Keywords: SUNWos86r iprb Platform Support OS Functionality (Root)
Synopsis: SunOS 5.7_x86: iprb patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4221722 4217629 4181961 4192641 4227350 4266782
4266309

Patch-ID# T107894-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security tsession heavy load hang authentication
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Tooltalk patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4229531 4153078 4260867 4204015 4278349

Patch-ID# T107617-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7_x86: European locale updates S7
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

(continua)

(continua)

Patch-ID# 107172-04
Keywords: patchadd patchrm
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Fixes for patchadd and patchrm
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4186941 4176890 4190866 4150762 4193454 4194281
4194308 4224092 4245279 4258626 4253076 4260216 4258658

Patch-ID# 107120-04
Keywords: manpage JFP ja
Synopsis: SunOS 5.7_x86 (JFP 7): manpages patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4185342 4190255 4195644 4199110 4222912

Patch-ID# T107867-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: cadp adaptec ultra2 driver-x86 boot-x86 AIC-7896 AIC-7890A AIC-7890AB
Synopsis: SunOS 5.7_x86: cadp, add Ultra2 SCSI support
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4154328 4205612 4203809 4236588 4260888

Patch-ID# T107835-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: dkio extensions EBP erase bypass
Synopsis: SunOS 5.7_x86: dkio.h & commands.h patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4201824 4210139 4267022

Patch-ID# 106794-03
Keywords: security buffer overflow ufsdump ufsrestore multivolume
Synopsis: SunOS 5.7_x86: ufsdump and ufsrestore patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4077276 4132365 4145883 4169853 4184189 4240566

Patch-ID# 107785-03
Keywords: SUNWman man manual pages
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Manual Page updates for Solaris 7
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
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# T106737-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security mailtool vacation
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: mailtool vacation security patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4170200 4296268

(continua)

(continua)

Patch-ID# 107710-03

Keywords: multi-thread libssasmp subagents mibiisa snmpdx swap memleak snmp
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libssasmp/libssagent/snmpdx/mibiisa patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
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# T107679-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ATI, RAGE PRO, RAGE PRO TURBO
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Updated ATI video support.
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4212681 4206075 4228307 4233396 4236509 4200584

Patch-ID# 107637-03

Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40
Synopsis: SunOS 5.7_x86: X Input & Output Method patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4181244 4225501 4244854 4195045 4179338 4237835
4230178 4209784 4180391 4212962 4184887 4190868 4257303 4165517 4169076 4169906
4247250 4262269 4281297 4274243 4253988

Patch-ID# 107545-03

Keywords: fsck filesystem memory mountall ufs
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/fs/ufs/fsck patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4097367 4205959 4267022

Patch-ID# 107455-03

Keywords: security ftp global timeout buffer overflow
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/ftp patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4138598 4193146 4197316

Patch-ID# T107452-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security cron audit libbsm
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/cron patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4177427 4184825 4196408 4226756

Patch-ID# T107286-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security passwd shell pam_unix.so.1 PASSREQ=YES
Synopsis: SunOS 5.7_x86: passwd & pam library patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4144819 4172457 4223215

(continua)

(continua)

Patch-ID# 107116-03

Keywords: security printd control core lpstat queue buffer lpsched

Synopsis: SunOS 5.7_x86: LP Patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

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# T108069-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: SUNWman man manual pages

Synopsis: SunOS 5.7_x86: Manual Page updates for Solaris 7

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

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# 106988-02

Keywords: tar ACLs root exit read-only

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/tar patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4118310 4159872

Patch-ID# 106972-02

Keywords: xetops zh.GBK TAB

Synopsis: SunOS 5.7_x86: xetops of zh.GBK locale doesn't process TAB character

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4187748

Patch-ID# 106945-02

Keywords: security fifofs streams getattr I_PEEK ioctl fn_lock

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/fifofs patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4166116 4211236

Patch-ID# 106939-02

Keywords: res_mkquery libresolv __confcheck in.named EAGAIN

Synopsis: SunOS 5.7_x86: libresolv patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4134616 4211042

Patch-ID# 107879-02

Keywords: ncrs driver patch

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/drv/ncrs patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4189732 4198547 4205488 4207541 4207848 4212991

(continua)

(continua)

4230280 4230283 4009709 4011181 4017961 4155184 4173622 4215681 4230736 4165916
4174395 4165916

Patch-ID# T107844-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: init SIGTERM SIGKILL inittab
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /sbin/init and /usr/sbin/init patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4225983 4247300

Patch-ID# 107808-02
Keywords: cpp xrdb
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: xrdb patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4221044

Patch-ID# 107797-02
Keywords: lofs vget NFS handle mount lo_lookup
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/lofs patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4176333 4218452

Patch-ID# T107793-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security pax mode symlinks
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/pax patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4061087 4119120

Patch-ID# 107558-02
Keywords: sag x-axis tektronix
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/sag patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4163982 4258285

Patch-ID# T108552-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security rpc.nispasswd shadow verifier
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/rpc.nispasswd patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4238754 4246959

Patch-ID# 107478-02
Keywords: 4.1.4 -hosts automount mountd netgroup
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/nfs/mountd patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4092505 4196956

Patch-ID# 107466-02

(continua)

(continua)

Keywords: hfs block CD-R cdrom directory
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/hfs patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4193932 4218422

Patch-ID# 107442-02
Keywords: mailx addr parse address
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/mailx patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4133315 4207629

Patch-ID# 107391-02
Keywords: pcplusmp APIC reboot 5.7
Synopsis: SunOS 5.7_x86: pcplusmp patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4187580 4217634

Patch-ID# 107291-02
Keywords: 53c896 symhisl pci scsi symbios driver-x86 boot-x86
Synopsis: SunOS 5.7_x86: boot diskette for Symbios symhisl driver
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4173065 4192757

Patch-ID# T108081-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7_x86: European locale updates
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

Patch-ID# 108060-02
Keywords: Matrox Millennium Mystique Productiva G100 G200 G400
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Updated Matrox video support (S7 5/99).
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4152129 4226513 4243973 4256047 4244681

Patch-ID# T107994-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: dtmail print non iso1 locales
Synopsis: Cannot print in dtmail in any non iso-1 locale _x86
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4072209

Patch-ID# 106986-01
Keywords: uadmin boot arguments A_REBOOT A_SHUTDOWN
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/uadmin and /sbin/uadmin patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386

(continua)

(continua)

BugId's fixed with this patch: 4167438

Patch-ID# T107969-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: Htt

Synopsis: SunOS 5.7_x86: 'Chinese/English' key is not working correctly

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4246819

Patch-ID# 106968-01

Keywords: htt_server zh Quanpin multilingual chinese

Synopsis: SunOS 5.7_x86: htt server unexpectedly restart

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4172429

Patch-ID# 106953-01

Keywords: security uux buffer overflow

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/uux patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106941-01

Keywords: makedbm corrupt output files

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/makedbm patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4144726

Patch-ID# T107925-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: Traditional Chinese zh_TW Dtmmail

Synopsis: Solaris 7_x86: Fix the problem with Dtmmail sent data

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4236355

Patch-ID# 107922-01

Keywords: locale xwininfo dtwm ja

Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: xwininfo patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4240524

Patch-ID# 107920-01

Keywords: mhd.h ioctl device ID

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/include/sys/mhd.h patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4236793

Patch-ID# 106918-01

Keywords: dtmail zh.GBK coredump

(continua)

(continua)

Synopsis: SunOS 5.7_x86: when view mails change charset, dtmail dump core.
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4175029

Patch-ID# 107878-01
Keywords: cadp adaptec ultra2
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/drv/cadp patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4232354 4218072 4213974 4215327 4217029 4211748
4202184 4210415 4211749 4210505 4209951 4203809 4205612 4203811 4204641 4205186
4204682 4199541 4202188 4206303 4206704 4206791 4206871 4207140 4207152 4204603
4197248 4204285 4202186 4202194 4202187 4140090 4140102 4140103 4225895 4209852

Patch-ID# T107864-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7_x86: European locale updates
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

Patch-ID# T107857-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: performance AIO
Synopsis: SunOS 5.7_x86: POINT PATCH: 4236372 - aio performance improvements
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4236372

Patch-ID# 107839-01
Keywords: prex core libtnfctl
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libtnfctl patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4192482

Patch-ID# 107814-01
Keywords: japanese ja iconv UTF-8
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Japanese UTF-8 iconv patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4216797 4221058 4232724

Patch-ID# 107812-01
Keywords: japanese ja iconv
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Japanese iconv patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4216797 4232724

Patch-ID# 107800-01
Keywords: compress uncompress zcat filesystem
Synopsis: SunOS 5.7_x86: compress/uncompress/zcat patch

(continua)

(continua)

SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4217213

Patch-ID# 107681-01
Keywords: SysV queue msgsys
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/sys/msgsys patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4058214

Patch-ID# 107625-01
Keywords: df lofs mount directory
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/fs/ufs/df patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# T108615-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: newfs mount device.tab
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/fs/ufs/newfs patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1251864

Patch-ID# T108603-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: strerror sys_errlist
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: X Window Include Files Patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4283416

Patch-ID# 107588-01
Keywords: y2000 runacct loginlog lastlogin
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/acct/lastlogin patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# 107585-01
Keywords: vold core dev_cdrom.so.1
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/vold/dev_cdrom.so.1 patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4062297

Patch-ID# 107556-01
Keywords: LDAP ldap_set_option LDAP_OPT_REFERRALS core
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/libldap.so.3 patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4182937 4200010

(continua)

(continua)

Patch-ID# T108550-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: nisaddent netid RPC LOCAL
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/nis/nisaddent patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1252636

Patch-ID# 107476-01

Keywords: in.telnetd core dump zmodem
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/in.telnetd patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4225958

Patch-ID# T107466-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: hsf s block CD-R cdrom
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/hsf s patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4193932

Patch-ID# 107463-01

Keywords: lwp_create TS NULL doors
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/sched/TS patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4201921

Patch-ID# 108452-01

Keywords: rpcmod nfsd lockd TLI
Synopsis: SunOS 5.7_x86: rpcmod patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4186250

Patch-ID# 107449-01

Keywords: cachefsd debug core autoclient
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/fs/cachefs/cachefsd patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4204223

Patch-ID# T108417-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: POSIX ksh trap
Synopsis: SunOS 5.7_x86: ksh patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4265262

Patch-ID# T108415-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cpio TAR/USTAR pointer
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/cpio patch
SunOS release: 5.7_x86

(continua)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 107404-01
Keywords: rlmmod telmod rlmmodrput mblk
Synopsis: SunOS 5.7_x86: rlmmod & telmod patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4204044

Patch-ID# 107402-01
Keywords: iostat -xcn RSM2000
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/iostat patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4085790

Patch-ID# 108382-01
Keywords: panic pty BSD MP
Synopsis: SunOS 5.7_x86: ptsl driver patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4184049

Patch-ID# T108377-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security X11R6.4 CUP DPMS Record EVI libdga USB OPENGL Thai
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Xsun Patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4102279 4109097 4136721 4154511 4157641 4178200
4183231 4184889 4198669 4206665 4208458 4209569 4215548 4220615 4220673 4223880
4225253 4225372 4225409 4226605 4226641 4229039 4229532 4231879 4232363 4233140
4233145 4234976 4237267 4237375 4239004 4244399 4245335 4247287 4248958 4250447
4254255 4255571 4257455 4258344 4259460 4261678 4261919 4262197 4262560 4263599
4263893 4263895 4264088 4264756 4266316 4267964 4280807 4280859

Patch-ID# T108332-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security set-uid uucp uustat buffer stack
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/uustat patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4164924

Patch-ID# 107331-01
Keywords: ntpdate -w packet
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/ntpdate patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4201436

Patch-ID# T108328-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security set-uid uucp cu buffer stack
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/cu patch

(continua)

SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4164924

Patch-ID# 107323-01
Keywords: elx ethernet driver_aliases
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /etc/driver_aliases patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4193228

Patch-ID# 108320-01
Keywords: batch temporary open(2) NFS
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/at patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4215586

Patch-ID# 108312-01
Keywords: head 1024 character
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/head patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4076487

Patch-ID# 108302-01
Keywords: security in.tftpd read(2) errno syscall
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/in.tftpd patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4254347

Patch-ID# T108300-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: rmt largefiles
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/rmt patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4109806

Patch-ID# 107294-01
Keywords: gsscred libgss.so.1 memory kerberos
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libgss.so.1 and gsscred patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4195223

Patch-ID# T108286-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: MOUNTFSYS quotacheck mnttab
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /etc/init.d/MOUNTFSYS patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4242666

(continua)

(continua)

Patch-ID# 108278-01
Keywords: Matrox Millennium Mystique Productiva G100 G200 G400
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Updated Matrox video support (S7 3/99).
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4201876 4152129 4226513 4243973 4256047 4244681

Patch-ID# 108277-01
Keywords: Matrox Millennium Mystique Productiva G100 G200 G400
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Updated Matrox video support (S7 FCS).
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4136534 4201876 4152129 4226513 4243973 4256047 4244681

Patch-ID# T108245-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: libaio SEGV SIGPROF
Synopsis: SunOS 5.7_x86: libaio patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4231212

Patch-ID# 107234-01
Keywords: xterm kill
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: xterm patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4184297

Patch-ID# 107176-01
Keywords: SUNWman man manual pages date date.1
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Manual page for date.1
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4176353

Patch-ID# 108171-01
Keywords: showrev core Xsun
Synopsis: SunOS 5.7_x86: showrev patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4162298

Patch-ID# T108163-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: jsh rsh itos() temp
Synopsis: SunOS 5.7_x86: jsh, rsh, sh patch
SunOS release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4215604

Patch-ID# 107128-01
Keywords: automountd cache
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/autofs/automountd patch

(continua)

SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4188020

Patch-ID# T108118-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Fontserver crashes
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Font Server patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# 107077-01
Keywords: cdrom vol eject panic
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/kernel/drv/vol patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# T108062-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: dtmail print non iso1 locales
Synopsis: Cannot print in dtmail in any non iso-1 locale _x86
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4072209

Patch-ID# 107060-01
Keywords: sort non-whitespace separator
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/bin/sort and /usr/xpg4/bin/sort patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4181185

Patch-ID# T108058-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: OpenWindows X Server common library video monitor configuration
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Common library, monitors, and configuration
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4173668

Patch-ID# T108057-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: OpenWindows X Server common library video monitor configuration
Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Common library, monitors, and configuration
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4173668

Patch-ID# 107039-01
Keywords: security catman directory permissions apropos whatis man
Synopsis: SunOS 5.7_x86: apropos/catman/man/whatis patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

(continua)

Patch-ID# 107019-01
Keywords: res_mkquery libresolv __confcheck in.named
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/sbin/in.named patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4134616

Patch-ID# 107017-01
Keywords: driver spwr buffer v2 gld
Synopsis: SunOS 5.7_x86: SPWR Patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4155766 4183567

Patch-ID# 107375-01
Keywords: xview core cmdtool
Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: Xview Patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: ix86
BugId's fixed with this patch: 4141064

Patch-ID# T107934-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: I10n_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899
Synopsis: SunOS 5.7_x86: I10n_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4215590