



Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 온라인 릴리스 노트 업데이트

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

부품번호: 806-4106-10
2000년3월

Copyright 2000 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

본 제품과 문서는 저작권에 의해 보호되며 그 사용, 복사, 배포 및 디컴파일을 제한하는 라이선스에 의거하여 배포됩니다. Sun과 Sun이 사용을 허가한 자의 사전 서면 허가 없이는 본 제품이나 문서의 일부나 전체를 어떠한 형식으로도 복제할 수 없습니다. 글꼴 기술을 포함한 협력 업체 소프트웨어는 Sun의 공급업체에서 저작권을 소유하고 있으며, 사용 허가를 받았습니다.

본 제품의 일부는 캘리포니아 대학교에서 사용 허가를 받은 Berkeley BSD 시스템으로부터 파생되었을 수 있습니다. UNIX는 미국 및 다른 국가에서 등록된 상표로서, X/Open Company, Ltd.를 통해서 독점적으로 사용 허가를 받았습니다.

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, AdminTool, AnswerBook2, SunStore, docs.sun.com, Java, Java 개발 키트(JDK), JavaSpaces, DiskSuite, JumpStart, HotJava, Netscape, Solaris Web Start, Solstice AdminSuite, Solstice AutoClient, Solstice SunScreen, SunLink, Sun WebServer 및 Solaris는 미국 및 다른 국가에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표, 등록상표 또는 서비스표입니다. 모든 SPARC 상표는 사용 허가를 받았으며 미국 및 다른 국가에서 SPARC International, Inc.의 상표 또는 등록상표입니다. SPARC 상표를 사용하는 제품은 Sun Microsystems, Inc.가 개발한 구조를 기반으로 하고 있습니다.

OPEN LOOK 및 Sun™ 그래픽 사용자 인터페이스는 Sun Microsystems, Inc.가 사용자와 허가받은 업체를 위해 개발했습니다. Sun은 컴퓨터 산업을 위한 시각적 또는 그래픽 사용자 인터페이스 개념의 연구 개발에 있어서 Xerox가 이룩한 선구적인 노력을 인정합니다. Sun은 Xerox로부터 Xerox Graphical User Interface에 대한 비독점적 사용 허가를 받았으며, 이 사용 허가는 OPEN LOOK 그래픽 사용자 인터페이스를 실행하며 Sun의 서면 사용 허가 계약을 준수하는, Sun으로부터 사용 허가를 받은 사용자들에게도 적용됩니다.

제한된 권리: 미국 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개는 FAR 52.227-14(g)(2)(6/87) 및 FAR 52.227-19(6/87) 또는 DFAR 252.227-7015(b)(6/95) 및 DFAR 227.7202-3(a)의 제한 사항을 따릅니다.

설명서는 “있는 그대로” 제공되며, 상품성, 특정 용도에 대한 적합성 또는 비침해에 대한 묵시적인 보증을 비롯한 일체의 명시적 또는 묵시적 조건, 표현 및 보증 책임이 없음을 선언합니다. 단, 이러한 면책문이 법적으로 효력이 없는 경우에는 예외입니다.

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

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution, et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y en a. Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit pourront être dérivées du système Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays et licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

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

L'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciés de Sun qui mettent en place l'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

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



목차

머리말 9

1. 설치상의 문제 11

Solaris 8 소프트웨어 CD 두 장 중 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 사용해 대화식 설치를 시작하기 전에 알아두어야 할 문제 11

로컬 설치 체계 변경 11

대화식 설치 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그 12

설치 진행 표시줄이 정확하지 않습니다(1266156). 12

파일 시스템 생성 중에 경고 메시지가 나타납니다(4189127). 12

경로에 #이 포함되어 있으면 아무런 오류도 발생하지 않습니다(4294586). 13

사용자 정의 JumpStart가 Solaris 8 소프트웨어 2 설치를 요구하지 않습니다(4304912). 13

Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 요청받았을 때, Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣으면 설치 마법사가 정지됩니다(4306752). 14

Zip 드라이브가 부착되어 있지만 드라이브 안에 매체가 들어 있지 않으면 연산 오류가 발생합니다(4307035). 14

sun4us 플랫폼에서 CD를 사용한 JumpStart 설치를 수행할 수 없습니다(4309047). 14

DHCP를 선택한 상태에서 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 사용한 CD-ROM 기반 설치가 수행되지 않습니다(4310705). 15

업그레이드 관련 문제 15

Solaris Easy Access Server (SEAS) 15

새로운 Solaris 8 캐싱 구조에서는 우선 순위 페이지가 필요하지 않습니다. 16

업그레이드 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그 16

Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서 Sun Microelectronics 플랫폼용으로 이미 설치된 패치 파일을 사용하면 시스템이 부트되지 않습니다(4240147). 16

Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 때 Solaris 2.5.1 운영 환경으로부터 재배치된 CDE가 고립됩니다(4260819). 17

웹 기반 엔터프라이즈 관리(WBEM) 1.0이 있는 Solaris 7 운영 환경을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서 WBEM 2.0이 작동하지 않습니다(4274920). 18

업그레이드 프로세스에 의해 필요한 디스크 공간이 과장되게 표시됩니다(4041733). 18

SUNWeeudt 업그레이드 중에 부분적으로 설치가 되지 않습니다(4304305). 19

64비트 Solaris 관련 문제 19

Sun UltraSPARC 시스템(sun4u)의 경우 부트 플래시 PROM의 업그레이드가 필요합니다. 19

지역화 관련 버그 20

일부 오류 메시지와 대화 상자가 지역화되지 않고 영어로만 표시됩니다(4283839). 20

유럽 언어 소프트웨어의 설치(4299758) 21

스웨덴어 로케일: 설치 과정에서 지역화되지 않은 대화 상자가 나타납니다(4300655). 21

프랑스어와 이탈리아어 설치 마법사에서는 CD 제목 대신 {0}이 표시됩니다(4302549). 21

Motif suninstall 프로그램은 de_AT.ISO8859-15 및 fr_BE.ISO8859-15 로케일 환경에서 오류가 발생합니다(4305420). 21

독일어 로케일: Proxy Kiosk 화면에서 추가 및 취소 버튼의 이름이 표시되지 않습니다(4306260). 22

2. Solaris 런타임 관련 문제 23

공통 데스크탑 환경(CDE) 관련 문제 24

모니터 절전 기능이라고도 하는 화면 꺼짐 사용자 설정이 무시됩니다. 24

공통 데스크탑 환경 관련 버그 24

dtmail이 코어 파일을 기본으로 생성하지 않습니다(4249157). 24

PDASync가 데스크탑에서 마지막 항목을 삭제할 수 없습니다(4260435). 24

PDASync가 국제화된 멀티바이트 PDA 장치를 사용한 데이터 교환을 지원하지 않습니다(4263814). 25

Solaris 8 운영 환경에서 Motif 프로그램 컴파일링(4172061) 25

파일 시스템 관련 버그 25

ufsdump(1M)가 xtrmap: too many map entries 라는 오류를 표시합니다(4297558). 25

시스템 관리 관련 버그 26

예외: PS_UNAVAILABLE: 1 (메모리 부족) WBEM을 사용하여 인스턴스 추가할 때 오류가 발생합니다(4284874). 26

Solaris_FileSystem 인스턴스가 요청될 때 WBEM Common Information Model Object Manager가 충돌을 일으킵니다(4301275). 26

Java 런타임 관련 문제 27

Java 플러그인 지원 27

Java 런타임 관련 버그 27

UTF-8 로캘에서 Java2 응용프로그램을 실행할 때 경고 메시지가 나타납니다(4254198). 27

dlopen을 사용할 경우 libjvm.so가 제대로 작동하지 않습니다(4270715). 28

AnswerBook2 버그 28

ab2admin 명령을 실행하면 명령이 제대로 수행되었음에도 불구하고 command failed 오류가 발생하는 경우가 있습니다(4242577). 28

ab2cd 스크립트가 잘못된 오류 메시지를 표시합니다(4256516). 28

지역화 관련 버그 29

일부 그리스어 문자는 CDE에서 사용할 수 없습니다(4179411). 29

모든 부분 로캘의 캘린더 관리자에서 확장 문자를 인쇄할 수 없습니다(4285729). 29

아라비아어와 UTF-8 영어 간의 텍스트 잘라내기와 붙여넣기를 수행할 수 없습니다(4287746). 29

Extras 드롭다운 메뉴를 유럽 언어 로케스에서 사용할 수 없습니다(4298547). 29

CTL이 일본어와 아시아권 언어 UTF-8 로케스에서 지원되지 않습니다(4300239). 30

일부 응용프로그램에서 화면이 지역화되지 않았습니다(4301212, 4301555, 4299487, 4301507, 4304495). 30

Solaris 운영 환경과 Microsoft Windows 간에 dtmail을 사용할 때 아라비아어 메시지를 제대로 읽을 수 없습니다(4301870). 31

그리스어 로케의 Solstice AdminTool에서 사용자를 추가, 삭제 또는 변경할 수 없습니다(4302983). 31

Font Downloader 추가 및 취소 버튼이 잘못 표시됩니다(4303549). 31

아라비아어 문자가 빠져 있고 Sun 아라비아어 키보드와 Microsoft 아라비아어 키보드 사이에 호환이 되지 않습니다(4303879). 31

비 ISO8859-1 로케에서 인쇄하려면 Font Downloader를 사용하십시오(4304493). 32

SEAM 응용프로그램에서 지역화되지 않은 메시지가 표시됩니다(4306619). 33

유로 통화 기호가 UTF-8과 그리스어 로케에서 제대로 지원되지 않습니다(4306958, 4305075). 33

유럽 언어 UTF-8 로케에서 정렬 기능이 제대로 실행되지 않습니다(4307314). 33

스웨덴어 버전의 dtcalc에서 16진수 지원은 더 이상 제대로 수행되지 않습니다(4308864). 33

3. 최신 뉴스 35

PIM 커널 지원 35

런타임 검색 경로 구성 35

4. 소프트웨어 지원 중단 공고 37

현재 릴리스 37

HotJava 브라우저 37

Solaris Java 개발 키트: JNI 1.0 인터페이스 37

Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1 37

	Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) 클라이언트 라이브러리	38
	F3 글꼴 기술	38
	XGL	38
	파생 형식 <code>paddr_t</code>	38
	사용자 계정 데이터용 응용프로그래밍 인터페이스(API)의 변경 사항	38
	<code>sysidnis(1M)</code> 시스템 식별 프로그램	39
	Sun4c 기반 시스템	39
	SPARCstation Voyager	39
	SPARC Xterminal 1	39
	다음 릴리스	40
	Solstice AdminTool	40
	Solstice Enterprise Agents	40
	XIL	40
	<code>crash(1M)</code> 유틸리티	40
	커버로스 버전 4 클라이언트	41
	<code>adb(1)</code> 맵 수정자 및 와치포인트 구문	41
	개발자용 OpenWindows 툴킷	41
	사용자용 OpenWindows 환경	41
	Federated Naming Service(FNS)/XFN 라이브러리와 명령	42
	Solaris <code>ipcs(1)</code> 명령	42
	<code>sendmail -AutoRebuildAliases</code> 옵션의 삭제	42
	Sun4d 기반 서버	42
5.	설명서 관련 문제	43
	설명서 오류	43
	대상 설명서: “전체 백업 명령” in <i>Solaris 8 (SPARC 플랫폼판)</i> 설치 설명서	43
	대상 설명서: <i>Solaris 8</i> 운영 환경의 새로운 기능	44

대상 설명서: “IPv6 Header Format” in *System Administration Guide, Volume 3* 44

대상 설명서: “Priority Values” in *System Administration Guide, Volume 3* 44

대상 설명서: “Implementing IPsec” in *System Administration Guide, Volume 3* 45

대상 설명서: “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3* 45

대상 설명서: “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3* (4299091) 46

대상 설명서: “NFS Parameters for rpcsec Parameters” in *System Administration Guide, Volume 3* (4299091) 46

- 6. **CERT 권고** 47
- 7. **Solaris 8** 릴리스에 통합되어 출시된 패치 53
 - 패치 53

머리말

Solaris™ 8 (SPARC™ 플랫폼판) 온라인 릴리스 노트 업데이트에는 설치 문제와 관련된 세부 사항과 *Solaris 8* 운영 환경의 출시 이전에 이용할 수 없었던 기타 정보가 포함되어 있습니다.

이 책의 사용자

이 설명서는 *Solaris 8* 운영 환경을 설치하거나 사용하는 사용자와 시스템 관리자들을 위해 작성되었습니다.

관련 서적

Solaris 소프트웨어를 설치할 때 다음과 같은 설명서를 참조할 수 있습니다.

- 여기에서 시작
- *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서*
- *Solaris 8 Advanced Installation Guide*
- *Solaris 8* 릴리스 노트는 다음 자료 또는 사이트에서 볼 수 있습니다.
 - *Solaris 8* 설명서 CD의 *Solaris 8 Release Document Collection*.
 - 제품 설명서(설치 관련 문제와 버그에 한함).
 - <http://docs.sun.com> 사이트(최신 정보).
- *Solaris 8* 운영 환경의 새로운 기능

■ About Solaris 8 Documentation

Solaris 설명서는 본 제품에 들어 있는 Solaris 8 설명서 CD에 포함되어 있습니다. *Solaris 8 (SPARC Platform Edition) Online Release Notes* *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Online Release Notes*는 Solaris 8 설명서 CD의 Solaris 8 Release Document Collection에 포함되어 출시되지만 최신 정보는 *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판)* 온라인 릴리스 노트 업데이트에 포함되어 있습니다.

Sun 설명서 주문

인터넷 전문 서점인 [Fatbrain.com](http://fatbrain.com)에서 Sun Microsystems, Inc.의 제품 설명서를 공급하고 있습니다.

설명서 목록과 주문 방법을 보려면 [Fatbrain.com](http://fatbrain.com)에서 Sun Documentation Center를 방문하십시오. Sun Documentation Center의 인터넷 주소는 <http://www1/fatbrain.com/documentation/sun>입니다.

Sun 설명서 온라인 액세스

docs.sun.comSM 웹 사이트를 통해 Sun 기술 설명서 온라인에 액세스할 수 있습니다. docs.sun.com 아카이브를 찾아보거나 특정 책 제목 또는 주제를 검색할 수 있습니다. URL은 <http://docs.sun.com>입니다.

설치상의 문제

다음은 Solaris 8 설명서 CD와 함께 본 설명서가 발표된 뒤 본 장에 추가된 설치 관련 버그 설명입니다. 본 장의 개정판은 *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판)* 릴리스 노트에 포함되어 출판되었습니다.

- 버그 ID 4240147
- 버그 ID 4309047
- 버그 ID 4310705

Solaris 8 소프트웨어 CD 두 장 중 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 사용해 대화식 설치를 시작하기 전에 알아두어야 할 문제

로켈 설치 체계 변경

Solaris™ 8 운영 환경에서는 로켈 지원 설치 체계가 변경되었습니다. Solaris 2.5.1, 2.6 및 7 운영 환경에서 설치된 로켈 지원 수준은 선택한 소프트웨어 클러스터에 따라 달라집니다. Solaris 8 운영 환경에는 사용자가 로켈 지원을 원하는 특정 지역을 선택할 수 있는 새로운 설치 인터페이스가 포함되어 있습니다. 따라서 Solaris 8 운영 환경을 설치할 때 Solaris 2.5.1, 2.6 및 7 운영 환경보다 쉽게 사용자가 시스템 구성을 정의할 수 있습니다.

다음 사항에 특히 주의하십시오.

- 설치할 로켈은 초기 설치 시에 지역 선택 창에서 선택해야 합니다. 자동 설치되는 로켈은 c(POSIX 로켈)와 en_US.UTF-8 (유니코드 지원)뿐입니다.

- 이전 릴리스에서 업그레이드할 경우 일부 로케일은 업그레이드할 시스템에서 사용 가능한 로케일에 따라 자동으로 선택됩니다. 영어, 프랑스어, 독일어, 이탈리아어, 스페인어 및 스웨덴어 부분 로케들은 Solaris 2.5.1, 2.6 및 7 운영 환경에서 시스템에 항상 존재했다는 점에 유의하십시오.
- 유니코드 로케일(U^TF-8)은 다국어 텍스트 입력 기능을 갖고 있습니다. 이들 로케일은 각 로케일에서 제공하는 아시아권 언어 입력 메소드를 사용하기 때문에 사용자가 텍스트를 입력할 때 필요한 아시아권 로케일을 설치합니다.

대화식 설치 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그

설치 진행 표시줄이 정확하지 않습니다(1266156).

Solaris 소프트웨어 설치 - 진행 표시줄이 아직 설치가 진행 중인데도 불구하고 설치 완료 표시를 나타내는 경우가 있습니다. 설치 프로그램은 진행 표시줄에 설치가 완료된 것으로 표시된 뒤에도 몇 분간 패키지를 추가하고 있을 수 있습니다.

진행 표시줄만을 보고 설치가 완료되었다고 확신하지 마십시오. 프로그램이 설치 작업을 완료하면 다음과 같은 메시지가 화면에 표시됩니다.

```
Installation complete
```

파일 시스템 생성 중에 경고 메시지가 나타납니다 (4189127).

설치 과정에서 파일 시스템을 생성할 때 다음 경고 메시지 중 하나가 나타납니다.

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

또는

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

경고 메시지는 생성 중인 파일 시스템의 크기가 사용 중인 디스크 공간과 정확하게 대응되지 않을 때 나타납니다. 지정된 파일 시스템에 디스크의 사용되지 않는 공간이 통합되지 않을 때 이런 문제가 발생할 수 있습니다. 이러한 사용되지 않는 공간은 다른 파일 시스템에서 사용할 수 없습니다.

해결 방법: 경고 메시지를 무시하십시오.

경로에 #이 포함되어 있으면 아무런 오류도 발생하지 않습니다(4294586).

Java™ 프로그램의 경로에 #이 포함되어 있으면 프로그램을 실행시킬 경우 다음 메시지가 나타납니다.

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

해결 방법: #을 삭제하거나 Java 설치 마법사를 사용하지 마십시오.

사용자 정의 JumpStart가 Solaris 8 소프트웨어 2 설치를 요구하지 않습니다(4304912).

두 장의 CD 중 Solaris 8 소프트웨어 1을 설치한 뒤 JumpStart™ 설치 프로그램이 사용자에게 Solaris 8 소프트웨어 2를 설치하라고 알리지 않습니다.

해결 방법: 일반 사용자 소프트웨어 그룹만을 설치한다면 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 설치할 필요가 없으며 기본적인 로컬 지원은 Solaris 8 소프트웨어 1 CD에 포함되어 있습니다.

- 서버에서 사용자 정의 JumpStart를 이용하여 전체 배포와 OEM 지원, 전체 배포 또는 개발자 소프트웨어를 설치하는 중이라면 Solaris 8 1과 2 및 언어 CD가 포함되어 있는 네트워크 설치 서버를 사용하십시오. “Creating a Profile Server” in *Solaris 8 Advanced Installation Guide*를 참조하십시오.
- 디스켓을 사용하여 사용자 정의 JumpStart를 통해 전체 배포와 OEM 지원, 전체 배포 또는 개발자 소프트웨어를 설치하는 중이라면 아래 절차에 따라 Solaris 8 소프트웨어 2와 언어 CD를 설치하십시오.
 1. 사용자 정의 JumpStart를 이용해 Solaris 8 소프트웨어 1 CD의 설치를 완료한 다음 시스템을 재부트합니다.
 2. 시스템에 로그인합니다.
 3. Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣습니다.
 4. installer 명령을 실행한 다음 화면의 지시에 따라 나머지 소프트웨어를 설치합니다.
 5. Solaris 8 언어 CD를 넣습니다.
 6. installer 명령을 실행한 다음 화면의 지시에 따라 특정 언어를 설치합니다.

Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 요청받았을 때, Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣으면 설치 마법사가 정지됩니다 (4306752).

일부 영어전용 버전 Solaris 8 설치 CD의 경우 설치 프로그램이 두 장의 CD 중 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 요청했을 때 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣을 수 있습니다.

잘못된 CD를 넣으면 설치 프로그램은 더 이상 Solaris 운영 프로그램을 설치할 수 없음에도 불구하고 해당 CD를 사용하려고 시도합니다.

기본 설치를 수행하는 중이라면 요약 패널의 자세히 창에 다음 메시지가 나타납니다.

```
ERROR: Could not load the media (/cdrom)" error message
```

설치 CD에서 사용자 정의 설치를 선택한 경우, 사용자를 선택한 뒤 다음 패널 버튼을 선택하면 비어있는 패널이 바로 표시됩니다.

해결 방법: 요청을 받으면 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 넣으십시오. 비어 있는 화면이 나타난 뒤에 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣으면 “CD-ROM 부트” 단계부터 설치를 다시 시작해야 합니다.

Zip 드라이브가 부착되어 있지만 드라이브 안에 매체가 들어 있지 않으면 연산 오류가 발생합니다(4307035).

Zip 드라이브가 부착되어 있지만 드라이브 안에 디스크가 들어 있지 않으면 Solaris Web Start 실행 중 연산 오류가 발생합니다. 다음 메시지가 표시됩니다.

```
Starting the Web Start 3.0 Solaris installer
./W00.findswap[1823]: 173 Arithmetic Exception
Could not get disk information.
Exiting
```

해결 방법: 시스템을 부트하기 전에 zip 드라이브를 떼어 내거나 드라이브에 zip 디스크를 넣으십시오.

sun4us 플랫폼에서 CD를 사용한 JumpStart 설치를 수행할 수 없습니다(4309047).

sun4us 항목이 servers_xlarge profile 파일에 누락되어 있습니다.

해결 방법: setup_install_server를 사용해 netinstall 이미지를 설치한 다음 servers_xlarge 파일을 수정하여 sun4us 플랫폼에 대한 client_arch 항목을 포함시킵니다. 그런 다음 JumpStart 설치를 진행합니다.

DHCP를 선택한 상태에서 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 사용한 CD-ROM 기반 설치가 수행되지 않습니다(4310705).

시스템에 Solaris 8 소프트웨어 1 CD가 설치되어 있으면 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol)를 사용하여 시스템을 구성하라는 메시지가 나타납니다. DHCP를 선택하면 설치가 되지 않고 다음과 같은 메시지가 나타납니다.

```
The IP address previously set on the network interface is no longer available
```

다음과 같은 방식으로 설치할 경우에는 이러한 문제가 발생하지 않습니다.

- 네트워크 설치 서버 사용
- Web Start 설치 프로그램 사용
- 정적 IP 주소 사용

해결 방법: 설치가 끝난 뒤 DHCP나 Web Start 설치 프로그램을 사용하도록 해당 시스템을 구성하거나 네트워크 설치 서버를 사용하여 시스템을 설치합니다.

업그레이드 관련 문제

Solaris Easy Access Server (SEAS)

Solaris Easy Access Server의 응용프로그램들은 Solaris 8 운영 환경에서 실행될 수 있는지 검증되지 않았습니다. 응용프로그램을 SEAS에서 실행 중인 경우 먼저 Solaris 8 Admin Pack을 설치하여 해당 응용프로그램이 Solaris 8 운영 환경에서 제대로 실행될 수 있는지 여부를 확인해야 합니다.

SEAS 릴리스에 포함되어 있는 일부 응용프로그램은 현재 Solaris 8 운영 환경의 일부로 포함되어 있습니다.

- Solaris 웹 기반 엔터프라이즈 관리(WBEM) 서비스
- Solaris 인쇄 관리자
- Netscape™ Communicator
- Java 개발 키트(JDK™)
- Solstice™ DiskSuite™

다음 SEAS 응용프로그램들은 Solaris 8 운영 환경에서의 실행 여부가 검증되지 않았습니다.

- Solstice 인터넷 메일 서버
- Sun 디렉토리 서비스
- Sun WebServer™

- Solaris PC NetLink
- SunScreen™ SKIP
- Solstice NFS 클라이언트
- Java IDL
- Solstice AutoClient™
- Solaris 데이터 백업 유틸리티

새로운 Solaris 8 캐싱 구조에서는 우선 순위 페이징이 필요하지 않습니다.

Solaris 8 운영 환경은 Solaris 7 우선 순위 페이징 기능이 포함된 새로운 파일 시스템 캐싱 구조를 사용합니다. Solaris 8 운영 환경에서는 시스템 변수인 *priority_paging*을 설정해서는 안되며 시스템을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 경우 */etc/system* 디렉토리에서 삭제해야 합니다.

새로운 캐싱 구조는 파일 시스템 작동으로 인해 생긴 가상 메모리 시스템에 대한 대부분의 부하를 제거합니다. 결과적으로 새로운 캐싱 구조는 메모리 페이징 통계의 역학을 변경함으로써 시스템 메모리 특성에 대한 관찰을 간단하게 합니다. 그러나 일부 통계 보고는 전혀 다른 값을 갖기 때문에 메모리 동작을 분석하거나 성능 감시 임계치를 설정할 때 이 점을 고려해야 합니다. 가장 큰 차이점은 다음과 같습니다.

- 페이지 재생 이용 숫자가 상대적으로 높으며, 파일 시스템 작동이 많은 경우 이를 정상 작동으로 간주해야 합니다.
- 사용 가능 메모리 카운트에 파일 시스템 캐시의 많은 구성 요소가 포함되어 있어 사용 가능 메모리 양이 커집니다.
- 시스템 전체의 가용 메모리가 부족하지 않으면 스캔 비율이 거의 영에 가깝습니다. 스캐닝은 더 이상 정상적인 파일 시스템 입출력 중에는 해제 목록을 교체하는데 사용되지 않습니다.

업그레이드 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그

Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서 Sun Microelectronics 플랫폼용으로 이미 설치된 패치 파일을 사용하면 시스템이 부트되지 않습니다(4240147).

Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서 Sun Microelectronics 플랫폼용으로 이미 설치된 패치 파일을 사용하면 시스템이 부트되지 않습니다.

해결 방법: Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 계획이며 Solaris 7 운영 환경이 실행 중인 시스템에 패치 ID 107258-02 또는 107258-01이 설치되어 있다면 다음과 같이 입력하십시오.

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

그런 다음 업그레이드를 시작하십시오. 그렇지 않을 경우 업그레이드를 완료한 뒤 시스템이 부트되지 않습니다. 시스템을 재부트한 뒤 다음과 같이 입력하십시오.

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

Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 때 Solaris 2.5.1 운영 환경으로부터 재배포된 CDE가 고립됩니다(4260819).

이 문제는 Solaris 2.5.1과 Solaris 2.5.1의 번들로 포함되지 않은 CDE 운영 환경을 실행하는 시스템에 영향을 줍니다. 그러나 번들되지 않은 CDE가 /usr/dt 이외의 디렉토리로 재배포된 경우에만 시스템이 영향을 받습니다. 이러한 시스템 상에 CDE를 재배포하려면

/usr/dt에 재배포된 CDE를 가리키는 심볼릭 링크를 작성합니다.

Solaris 8 운영 환경을 업그레이드하면 CDE 역시 /usr/dt에 다시 설치되며 재배포된 버전에 대한 링크가 삭제됩니다. 재배포된 CDE 자체는 삭제되지 않기 때문에 고립되게 됩니다.

업그레이드 과정에서 파일 시스템이 재할당되면 재할당 체계가 새로운 CDE 버전의 /usr/dt에 필요한 별도의 공간을 구성하지 않기 때문에 업그레이드가 실패하게 됩니다. 이러한 문제는 업그레이드가 완료되기 전까지는 나타나지 않습니다. 이 문제가 발생하면 업그레이드 로그에 업그레이드를 위한 공간이 더 필요함을 알리는 몇 개의 메시지가 포함됩니다.

해결 방법: 재배포된 CDE를 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 설치 해제하십시오. 설치를 해제하려면 Solaris 2.5.1 CDE CD에서 install-cde 스크립트를 사용하십시오. CDE를 삭제하려면 -uninstall 플래그를 사용하여 이 스크립트를 실행해야 합니다.

웹 기반 엔터프라이즈 관리(WBEM) 1.0이 있는 Solaris 7 운영 환경을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서 WBEM 2.0이 작동하지 않습니다(4274920).

Solaris 7 운영 환경을 실행하는 시스템에 Solaris Easy Access Server (SEAS) 3.0 CD-ROM으로부터 WBEM 1.0을 설치했다면 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 WBEM 1.0 패키지를 삭제해야 합니다. WBEM 1.0이 있는 Solaris 7 운영 환경을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드한 뒤에는 Solaris WBEM 서비스 2.0이 실행되지 않습니다. Common Information Model (CIM) 객체 관리자가 실행되지 않습니다. 다음과 같은 오류 메시지가 나타납니다.

```
File not found: /opt/sadm/lib/wbem/cimom.jar
```

해결 방법: pkgrm 명령을 사용하여 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 WBEM 1.0 패키지를 삭제하십시오.

1. pkginfo 명령을 다음과 같이 입력하여 WBEM 1.0 패키지가 설치되었는지 확인하십시오.

```
% pkginfo | grep WBEM
```

2. 슈퍼유저가 되십시오.
3. pkgrm 명령을 사용하여 모든 WBEM 1.0 패키지를 삭제하십시오.

```
# pkgrm SUNWwbapi
# pkgrm SUNWwbcor
# pkgrm SUNWwbdev
# pkgrm SUNWwbdoc
# pkgrm SUNWwbn
```

업그레이드 프로세스에 의해 필요한 디스크 공간이 과장되게 표시됩니다(4041733).

업그레이드 프로그램은 Solaris 소프트웨어로 시스템을 업그레이드하기 위해 필요한 공간을 30퍼센트까지 크게 과장할 수 있습니다. 이러한 문제가 발생하는 경우 패키지 선택을 취소하거나 추가 공간을 확보하지 않으면 해당 시스템을 업그레이드할 수 없습니다.

해결 방법: 파일 시스템에서 디스크 공간을 수동으로 재할당하거나 소프트웨어 사용자 정의 메뉴를 사용하여 필요하지 않은 소프트웨어 패키지를 삭제함으로써 문제를 해결할 수 있습니다.

SUNWeeudt 업그레이드 중에 부분적으로 설치가 되지 않습니다(4304305).

업그레이드 로그에 SUNWeeudt 패키지가 일부만 설치되었다는 내용이 포함됩니다.

```
Doing pkgadd of SUNWeeudt to /.
ERROR: attribute verification of
</a/usr/dt/appconfig/types/ru_RU.KOI8-R/datatypes.dt>
failed pathname does not exist ...

Installation of <SUNWeeudt> partially failed.
pkgadd return code = 2
```

해결 방법: 업그레이드를 완료한 뒤 다음 절차를 수행하십시오.

1. 다음과 같이 입력하여 SUNWeeudt 패키지를 삭제하십시오.

```
# pkgrm SUNWeeudt
```

2. 다음과 같이 입력하여 SUNWeeudt 패키지를 추가하십시오.

```
# pkgadd SUNWeeudt
```

64비트 Solaris 관련 문제

Sun UltraSPARC 시스템(sun4u)의 경우 부트 플래시 PROM의 업그레이드가 필요합니다.

주: 시스템에 64비트를 지원하는 펌웨어가 부착되어 있다면 플래시 PROM의 업그레이드는 필요하지 않습니다.

UltraSPARC™ 시스템에서 64비트 Solaris 운영 환경을 실행하려면 플래시 PROM 펌웨어를 업그레이드해야 합니다. Solaris 8 설치 프로그램에는 64비트 지원 추가 확인란

이 있습니다. Sun UltraSPARC 시스템에 설치할 때는 이 64비트 지원 확인란이 기본적으로 선택됩니다. CPU 속도가 200Mhz 이상이면 기본적으로 64비트 시스템은 64비트 모드로만 부팅됩니다.

주: Sun™ 또는 UltraSPARC 시스템에서 32비트 Solaris 운영 환경을 실행하도록 선택하면 플래시 PROM을 업그레이드할 필요가 없습니다.

다음 표는 영향을 받는 UltraSPARC (sun4u) 시스템과 필요한 최소 펌웨어 버전을 보여줍니다. 시스템 유형은 `uname -i` 명령을 실행했을 때의 출력 내용과 같습니다. `prtconf -v` 명령을 사용하면 사용 중인 펌웨어의 버전을 알 수 있습니다.

uname -i의 시스템 유형	prtconf -v의 최소 펌웨어 버전
SUNW,Ultra-1-Engine	3.10.0
SUNW,Ultra-1	3.11.1
SUNW,Ultra-2	3.11.2
SUNW,Ultra-4	3.7.107
SUNW,Ultra-Enterprise	3.2.16

주: 위의 표에 나열되어 있지 않은 시스템은 플래시 PROM을 업그레이드할 필요가 없습니다.

Solaris CD를 사용한 플래시 PROM 갱신 작업의 수행 방법에 관한 지침은 *Solaris 8 on Sun Hardware Collection*을 참조하십시오. 이 설명서가 없는 경우 <http://docs.sun.com> 사이트에서 다운로드하십시오.

지역화 관련 버그

일부 오류 메시지와 대화 상자가 지역화되지 않고 영어로만 표시됩니다(4283839).

프랑스어, 이탈리아어, 독일어, 스페인어 및 스웨덴어 로케에는 지역화되지 않은 대화상자와 도움말 파일 대화상자들이 포함되어 있으며 설치 중에는 도움말 파일이 나타나지 않습니다.

유럽 언어 소프트웨어의 설치(4299758)

유럽 언어 로케를 설치하는 경우 윈도우화, 설치, 64비트 지원 및 글꼴용으로 별도의 소프트웨어가 시스템에 설치됩니다. 이러한 추가 소프트웨어 설치에 필요한 공간은 매우 작기 때문에 버그의 영향은 무시할 수 있을 정도로 작습니다.

스웨덴어 로케: 설치 과정에서 지역화되지 않은 대화 상자가 나타납니다(4300655).

Solaris 대화식 설치 대화 상자는 제목을 제외하고는 지역화되지 않았습니다. 지역화되지 않은 부분은 다음과 같은 메시지로 시작됩니다.

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

프랑스어와 이탈리아어 설치 마법사에서는 CD 제목 대신 {0}이 표시됩니다(4302549).

CD 제목이 나타나야 하는 곳에 {0}이 프랑스어와 이탈리아어로 표시되는 경우가 있습니다.

Motif suninstall 프로그램은 de_AT.ISO8859-15 및 fr_BE.ISO8859-15 로케 환경에서 오류가 발생합니다(4305420).

지정된 두 언어를 사용하여 운영 환경을 설치하면 설치 과정이 영어로 표시됩니다. 또한 모든 지역화된 패키지들이 설치되지 않습니다. 다음과 같은 메시지가 나타납니다.

```
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)
```

해결 방법: 독일어 또는 프랑스어 ISO8859-1 로케를 사용하여 Solaris 운영 환경을 설치하십시오.

독일어 로케일: Proxy Kiosk 화면에서 추가 및 취소 버튼의 이름이 표시되지 않습니다(4306260).

독일어 Web Start Kiosk 프록시 정보 대화 상자에서는 확인 및 취소 버튼의 이름이 *Undefined*로 표시됩니다. 왼쪽 버튼이 확인 버튼이며 오른쪽 버튼이 취소 버튼입니다.

Solaris 런타임 관련 문제

다음은 Solaris 8 설명서 CD와 함께 본 설명서가 발표된 뒤 본 장에 추가된 버그 설명입니다(번호는 오름차순으로 나열함).

- 버그 ID 4179411
- 버그 ID 4285729
- 버그 ID 4297558
- 버그 IDs 4301555, 4301212, 4299487, 4301507, 4304495
- 버그 ID 4301870
- 버그 ID 4302983
- 버그 ID 4303879
- 버그 ID 4304493
- 버그 ID 4303549
- 버그 ID 4306619
- 버그 IDs 4306958, 4305075
- 버그 ID 4307314
- 버그 ID 4308864

공통 데스크탑 환경(CDE) 관련 문제

모니터 절전 기능이라고도 하는 화면 꺼짐 사용자 설정이 무시됩니다.

dtstyle의 전원 관리 화면을 사용하는 경우 모니터가 꺼지고 절전 모드가 되도록 시스템을 구성할 수 있습니다. 이러한 사용자 설정은 본 릴리스에서 무시되기 때문에 22분간 사용하지 않은 상태로 두면 모니터가 항상 꺼진 상태로 되고 절전 모드가 됩니다.

해결 방법: Energy Star® 모니터 절전 모드를 해제하려면 다음 명령을 실행하십시오.

```
xset -dpms
```

다른 모니터 절전 구성 옵션에 관한 자세한 내용은 **xset** 설명서 페이지를 참조하십시오.

공통 데스크탑 환경 관련 버그

dtmail이 코어 파일을 기본으로 생성하지 않습니다 (4249157).

dtmail이 코어 파일을 기본으로 생성하지 않습니다.

해결 방법: dtmail에서 코어 파일을 생성하려면 mailrc 변수를 **allowcorefile**로 설정하십시오. 코어 파일 생성에 관한 보다 자세한 내용은 **core(4)** 설명서 페이지를 참조하십시오.

PDASync가 데스크탑에서 마지막 항목을 삭제할 수 없습니다(4260435).

데스크탑에서 마지막 항목(예: 휴대 장치를 동기화할 때 캘린더에서의 마지막 약속 또는 주소 관리자에서의 마지막 주소)을 삭제하고 나면 마지막 항목이 휴대 장치에서 데스크탑으로 자동 복구됩니다.

해결 방법: 휴대 장치로부터 마지막 항목을 삭제하십시오.

PDASync가 국제화된 멀티바이트 PDA 장치를 사용한 데이터 교환을 지원하지 않습니다(4263814).

PDA 장치와 Solaris CDE 사이에서 멀티바이트 데이터를 교환하는 경우 해당 데이터가 두 환경에서 모두 손상됩니다.

해결 방법: PDASync 응용프로그램을 사용하기 전에 PDA 백업 유틸리티를 사용하여 개인용 컴퓨터에 사용자의 데이터를 백업하십시오. 실수로 멀티바이트 데이터를 교환하여 해당 데이터를 손상시킨 경우 백업 데이터를 사용하여 데이터를 복구하십시오.

Solaris 8 운영 환경에서 Motif 프로그램 컴파일링 (4172061)

Solaris 8 운영 환경에서 Motif 프로그램을 컴파일할 경우, Solaris 2.4, 2.5, 2.5.1 또는 2.6 운영 환경에서 컴파일한 공유 라이브러리에 링크하고 이전 라이브러리에서도 Motif 응용프로그래밍 인터페이스(API)를 사용하면 문제가 발생합니다.

Motif 프로그램은 Motif 버전 2.1을 사용하며, 이전 공유 라이브러리는 Motif 버전 1.2를 사용하므로 코어 덤프가 발생합니다. Solaris 2.4, 2.5, 2.5.1, 2.6 운영 환경에서 컴파일된 응용프로그램은 Solaris 8 운영 환경에서 올바르게 실행되어야 하기 때문에 이 문제는 이전 호환 문제가 아닙니다.

해결 방법: Motif 라이브러리에 직접 링크되는 이전 공유 라이브러리를 갖고 있고 Motif 및 이전 공유 라이브러리에 모두 링크되는 Solaris 8 운영 환경에서 프로그램을 컴파일하려면 다음과 같은 명령줄을 사용하여 컴파일하십시오.

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

여기서, *program*은 컴파일할 프로그램의 이름입니다.

파일 시스템 관련 버그

ufsdump(1M)가 xtrmap: too many map entries 라는 오류를 표시합니다(4297558).

ufsdump(1M) 명령을 사용해 시스템을 백업했다면 ufsrestore(1M) 명령으로 시스템을 복구했을 때 파일을 읽을 수 없습니다.

해결 방법: 패치 ID 109091-01을 적용하십시오.

시스템 관리 관련 버그

예외: PS_UNAVAILABLE: 1 (메모리 부족) WBEM을 사용하여 인스턴스 추가할 때 오류가 발생합니다(4284874).

다음 오류 메시지는 JavaSpaces™ 1.0 실행을 위한 캐시 메모리가 부족함을 나타냅니다.

```
Exception: PS_UNAVAILABLE: 1
```

따라서 Common Information Manager Object Manager (CIMOM) 저장소에 더 이상의 항목을 추가할 수 없습니다.

해결 방법: CIM 클래스와 인스턴스를 계속하여 CIM Object Manager Repository에 저장하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. CIM Object Manager 실행을 중지하십시오.

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

2. CIM Object Manager를 안전 모드에서 재실행하십시오.

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

이렇게 하면 메모리 힙이 증가되어 CIM Object Manager가 재실행됩니다.

Solaris_FileSystem 인스턴스가 요청될 때 WBEM Common Information Model Object Manager가 충돌을 일으킵니다(4301275).

CIM WorkShop 또는 WBEM API를 사용하여 Solaris_FileSystem 클래스의 인스턴스 숫자를 확인하면 CIMOM은 더 이상 실행되지 않으며 다음과 같은 오류 메시지가 나타납니다.

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

(계속)

(계속)

```
java.io.EOFException
```

해결 방법: 슈퍼유저 모드에서 다음 명령을 입력하여 CIMOM을 실행하십시오.

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

Java 런타임 관련 문제

Java 플러그인 지원

Java 플러그인 1.2는 기본 플러그인으로서 Java 1.1 애플릿을 제외한 Java 2 애플릿을 실행합니다. Java 플러그인 1.1이 필요하다면 <http://www.sun.com/solaris/netscape>에서 다운로드하십시오.

동일한 시스템에 Java 플러그인 1.1과 Java 플러그인 1.2를 동시에 설치하려면 Java 플러그인 1.1 설치와 해당 환경 구성 방법에 대한 지침을 따라야 합니다.

이 절차에 대해서는 *Solaris용 Java 플러그인 사용 설명서*의 "Java 플러그인 설치" 단원에 요약 설명되어 있습니다. 설명서는 http://www.sun.com/solaris/netscape/jpis/usersguide_java_plugin.html 사이트에서 볼 수 있습니다.

Java 런타임 관련 버그

UTF-8 로캘에서 Java2 응용프로그램을 실행할 때 경고 메시지가 나타납니다(4254198).

UTF-8 로캘에서 Java2 응용프로그램을 실행할 때 다음과 같은 글꼴 관련 경고 메시지가 나타납니다.

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

해결 방법: 경고 메시지를 무시하십시오.

dlopen을 사용할 경우 libjvm.so가 제대로 작동하지 않습니다(4270715).

libjvm.so를 dlopen을 사용하는 프로세스로 불러오면 제대로 작동하지 않습니다. 해당 객체가 생성될 때 실행 파일로 링크되어야 합니다.

해결 방법: 실행 파일을 작성할 때 libjvm.so (-ljvm)과 libjava.so (-ljava)를 종속 파일로 명시하십시오.

AnswerBook2 버그

ab2admin 명령을 실행하면 명령이 제대로 수행되었음에도 불구하고 command failed 오류가 발생하는 경우가 있습니다(4242577).

ab2admin 명령이 실패하면 오류 메시지에 Command failed 이외의 추가 정보가 포함됩니다. 예를 들어, path not found 또는 invalid ID라는 메시지가 포함될 수 있습니다.

해결 방법: command failed 오류 메시지가 나타나면 작업이 실패했는지 확인하십시오. 예를 들어, 실행한 명령이 AnswerBook2 데이터베이스에서 AnswerBook 모음을 삭제했는지 확인하려면 다음 명령을 입력하여 해당 모음이 데이터베이스에 나타나는지 확인하십시오.

```
# ab2admin -o list
```

별도의 정보가 제공되지 않는다면 command failed 메시지를 무시해도 상관 없습니다.

ab2cd 스크립트가 잘못된 오류 메시지를 표시합니다 (4256516).

AnswerBook2™ 서버 시동 중에 ab2cd 스크립트가 다음과 같은 잘못된 오류 메시지를 표시합니다.

```
sort: can't read /tmp/ab1_sort.XXX: No such file or directory
```

이 오류 메시지는 *ab2cd* 스크립트가 CD 상에서 아무런 AnswerBook(Display PostScript™)을 찾지 못했음을 의미합니다.

해결 방법: 오류 메시지를 무시하십시오.

지역화 관련 버그

일부 그리스어 문자는 CDE에서 사용할 수 없습니다(4179411).

일부 부동키 조합이 CDE에서 제대로 작동하지 않습니다. 또한 월 이름이 그리스어 로케일의 캘린더 관리자에서 올바르게 작동하지 않습니다.

모든 부분 로케일의 캘린더 관리자에서 확장 문자를 인쇄할 수 없습니다(4285729).

부분 로케일에서 캘린더 관리자를 사용할 때 확장 문자를 인쇄하려고 하면 확장 문자가 제대로 인쇄되지 않습니다.

아라비아어와 UTF-8 영어 간의 텍스트 잘라내기와 붙여넣기를 수행할 수 없습니다(4287746).

아라비아어 입력 모드의 en_US.UTF-8에서 실행되는 응용프로그램이나 창과 아라비아어 입력 모드의 ar_EY.ISO8859-6에서 실행되는 응용프로그램이나 창 간에 아라비아어 텍스트 잘라내기와 붙여넣기를 수행할 수 없습니다.

Extras 드롭다운 메뉴를 유럽 언어 로케일에서 사용할 수 없습니다(4298547).

유럽 언어 로케일용 CDE 응용프로그램에서 마우스 오른쪽 단추를 눌렀을 때 Extras 드롭다운 메뉴에 아무런 옵션도 나타나지 않습니다.

CTL이 일본어와 아시아권 언어 UTF-8 로캘에서 지원되지 않습니다(4300239).

헤브루어, 아라비아어, 타이어 입력을 위한 CTL(Complex Text Language) 지원은 en_US.UTF-8과 유럽 언어 UTF-8 로캘에서는 구현되었지만 ja_JP.UTF-8, ko.UTF-8 또는 ko_KR.UTF-8, zh.UTF-8 또는 zh_CH.UTF-8 및 zh_TW.UTF-8 로캘에서는 지원되지 않습니다.

해결 방법: CTL을 사용하여 타이어, 아라비아어 또는 헤브루어를 입력할 필요가 있으면 en_US.UTF-8 로캘을 사용하십시오. 아시아권 언어와 일본어 UTF-8 로캘의 언어를 입력하려면 다음 절차를 따르십시오.

1. 공용 CTL 모듈에 심볼릭 링크를 만드십시오. ja_JP.UTF-8의 경우 다음과 같이 입력하십시오.

```
# 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. /usr/openwin/lib/locale/ja_JP.UTF-8/XLC_LOCALE 파일의 타이어, 아라비아어 또는 헤브루어 항목(예: 타이어)에서 load_option delay_nocheck 행을 삭제하십시오.

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

일부 응용프로그램에서 화면이 지역화되지 않았습니다(4301212, 4301555, 4299487, 4301507, 4304495).

SmartCard, AnswerBook2, Solaris PDASync, Printer Administrator 및 Hotkey Editor 응용프로그램이 완전히 지역화되지 않았습니다.

Solaris 운영 환경과 Microsoft Windows 간에 dtmail을 사용할 때 아라비아어 메시지를 제대로 읽을 수 없습니다 (4301870).

Solaris 운영 환경에서의 아라비아어 지원은 아라비아어 코드 페이지 iso8859-6을 기반으로 하는 반면, Microsoft Windows에서의 아라비아어 지원은 Microsoft 코드 페이지 1256을 기반으로 합니다. dtmail을 사용하여 Solaris 운영 환경과 Microsoft Windows 간에 아라비아어 메시지를 교환하려면 코드 페이지 변환 작업을 수행해야 합니다.

그리스어 로캘의 Solstice AdminTool에서 사용자를 추가, 삭제 또는 변경할 수 없습니다(4302983).

사용자 추가, 변경, 삭제 화면이 그리스어 로캘의 Solstice AdminTool™에서 공백으로 표시됩니다.

해결 방법: 슈퍼유저 모드에서 다음 파일을 복사하십시오.

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

그러면 그리스어 로캘에서 사용자 정보를 추가, 삭제 또는 변경할 수 있습니다.

Font Downloader 추가 및 취소 버튼이 잘못 표시됩니다 (4303549).

Font Downloader를 사용하는 이탈리아어 로캘에서 프린터 추가 대화 상자의 추가와 취소 버튼이 제대로 표시되지 않고 모두로 표시됩니다.

- 왼쪽 버튼은 Aggiungi(추가)로 표시되어야 합니다.
- 오른쪽 버튼은 Annulla(취소)로 표시되어야 합니다.

아라비아어 문자가 빠져 있고 Sun 아라비아어 키보드와 Microsoft 아라비아어 키보드 사이에 호환이 되지 않습니다(4303879).

다음 표는 Sun의 Solaris 아라비아어 키보드와 Microsoft의 아라비아어 키보드 간의 차이점을 보여줍니다.

키	Sun 키보드 배열	Microsoft 키보드 배열
T	T	아래에 Hamza가 있는 아라비아어 Lam_alef
U	U	오른쪽 작은 따옴표
I	I	아라비아어 곱셈 기호
O	O	아라비아어 나눗셈 기호
A	;	아라비아어 Kasra
S	S	아라비아어 Kasratan
Z	Z	틸드
X	X	아라비아어 Sukun
C	아라비아어 Kasratan	왼쪽 중괄호
V	아라비아어 Kasra	오른쪽 중괄호
M	Sukun	낮은 작은 따옴표
<	<	아라비아어 콤마

비 ISO8859-1 로캘에서 인쇄하려면 Font Downloader를 사용하십시오(4304493).

Font Downloader를 사용하여 비 ISO8859-1 로캘에서 인쇄하려면 다음 절차를 따르십시오.

1. CDE에 로그인합니다.
2. 명령줄에서 fd1을 입력하여 Font Downloader를 실행합니다.
3. 프린터 메뉴에서 추가를 선택하여 프린터를 지정합니다.
4. 다운로드 메뉴에서 글꼴 번들을 선택합니다.

그러면 인쇄에 필요한 코드 세트 종류에 따라 지정 프린터로 글꼴 번들이 다운로드됩니다.

SEAM 응용프로그램에서 지역화되지 않은 메시지가 표시됩니다(4306619).

SEAM은 설치 과정에서 커버로스 설정을 선택한 경우에만 Solaris 8 운영 환경의 일부 리소스를 사용합니다.

유로 통화 기호가 UTF-8과 그리스어 로케에서 제대로 지원되지 않습니다(4306958, 4305075).

UTF-8 로케에서 AltGr+E를 누르면 유로 통화 기호가 생성되지 않습니다.

해결 방법: UTF-8 로케에서 유로 통화 기호를 입력하려면 다음 절차를 수행하십시오.

1. UTF-8 입력 모드 선택 창에서 조회를 선택합니다.
2. 통화 기호를 선택합니다.
3. 유로 기호를 선택합니다.

주: 그리스어 로케에서 콘솔 프롬프트에 **dumpcs**를 입력한 다음 유로 통화 기호를 복사하여 붙여넣습니다.

유럽 언어 UTF-8 로케에서 정렬 기능이 제대로 실행되지 않습니다(4307314).

유럽 언어 UTF-8 로케에서의 정렬 기능이 제대로 작동되지 않습니다.

해결 방법: FIGGS UTF-8 로케에서 정렬하기 전에 **LC_COLLATE** 변수를 ISO1 호환으로 설정하십시오.

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

그런 다음 정렬을 시작하십시오.

스웨덴어 버전의 dtcalc에서 16진수 지원은 더 이상 제대로 수행되지 않습니다(4308864).

16진수 모드에서 f 키를 누르면 기능 모드가 실행되며 F 숫자 역할을 하지 않습니다.

해결 방법: dtcalc 화면에서 f 키를 누르십시오.

최신 뉴스

다음은 Solaris 8 설명서 CD에서 본 설명서가 마지막으로 공개된 이후 본 장에 추가된 기능 설명들입니다.

- 런타임 검색 경로 구성

PIM 커널 지원

Solaris 8 운영 환경에는 RFC 2362에 설명된 것과 같이 PIM 프로토콜에 대한 커널 지원 기능이 포함되어 있습니다. Solaris 8 운영 환경에는 라우팅 데몬이 포함되어 있지 않습니다. Solaris 8 운영 환경을 사용하여 멀티캐스트 네트워크 트래픽의 경로를 지정하려는 사용자들은 <http://netweb.usc.edu/pim> 사이트에 설명되어 있는 PIM 프로토콜의 구현 방법(희소 및 조밀 모드)을 참조하십시오.

런타임 검색 경로 구성

`-z nodefaultlib` 옵션을 `ld` 명령에 추가하고 새로운 유틸리티인 `crle(1)`에 의해 작성된 런타임 구성 파일을 사용하여 런타임 링커 검색 경로를 수정할 수 있습니다.

소프트웨어 지원 중단 공고

Solaris 8 설명서 CD에서 본 설명서가 공개된 이후 새로 추가된 소프트웨어 지원 중단 공고는 없습니다.

현재 릴리스

HotJava 브라우저

HotJava™ 브라우저는 더 이상 지원되지 않습니다.

Solaris Java 개발 키트: JNI 1.0 인터페이스

Java 원시 인터페이스(JNI 1.0) 버전 1.0은 Solaris Java 개발 키트 1.2 버전(JDK 1.2)에서 더 이상 지원되지 않습니다.

Solaris Java 개발 키트(JDK)에서의 Java 원시 인터페이스 1.0 버전(JNI 1.0)에 대한 지원은 삭제되었습니다. JNI 1.0은 원시 메소드 인터페이스(NMI)로도 알려져 있습니다.

Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1

Solstice AdminSuite 2.3 소프트웨어는 Solaris 8 운영 환경에서는 더 이상 지원되지 않습니다. Solstice AutoClients나 디스크가 없는 클라이언트를 구성하기 위해 Solstice AdminSuite 2.3을 실행하려 할 경우 패치를 이용할 수 없거나 계획되어 있지 않아 오류가 발생할 것입니다. 구성 파일을 직접 편집하여 디스크가 없는 클라이언트를 활성화하도록 할 수는 있지만 이러한 작업은 권장하거나 지원하지 않습니다.

Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) 클라이언트 라이브러리

LDAP 클라이언트 라이브러리인 `libldap.so.3`은 앞으로 출시되는 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다. 새로운 버전인 `libldap.so.4`는 Internet Engineering Task Force(IETF) `ldap-c-api` 드래프트의 개정판인 `draft-ietf-ldapext-ldap-c-api-04.txt`와 호환됩니다.

F3 글꼴 기술

Sun 고유의 조절 가능 글꼴 기술인 F3 글꼴 및 TypeScaler 래스터라이저는 더 이상 지원되지 않습니다. Sun은 업계 표준 글꼴 형식인 Type1 및 트루타입 글꼴을 계속 지원할 것입니다.

XGL

XGL은 더 이상 지원되지 않습니다.

파생 형식 `paddr_t`

`sys/types.h`에서 발견된 `paddr_t` 데이터 형식은 64비트 컴파일 환경에서는 지원되지 않습니다. 이 형식은 현재로서는 32비트 컴파일 환경에서만 사용이 가능합니다.

사용자 계정 데이터용 응용프로그래밍 인터페이스(API)의 변경 사항

두 세트의 API를 사용하면 응용프로그램에서 사용자 계정 데이터에 액세스할 수 있습니다. 사용자 계정 정보에 대한 접근과 조작을 위한 기본 프로그래밍 인터페이스 세트의 수는 `getutxent(3C)` 설명서 페이지에 설명되어 있습니다. 이러한 인터페이스는 이전의 `getutent(3C)` 루틴에 비해 기능이 우수하며 간편합니다.

이전 응용프로그램들은 기본 계정 파일에 직접 접근합니다.

`/var/adm/utmp` 및 `/var/adm/wtmp` 파일과 해당되는 심볼릭 링크인 `/etc/utmp` 및 `/etc/wtmp`는 더 이상 지원되지 않습니다. 이들 파일에 포함되어 있는 데이터의 형식은 향후 Solaris 운영 환경이 발전해 나갈 방향을 제한할 것입니다. 이러한 파일을 사용하는 응용프로그램은 문서화되고 지원되는 API들을 사용할 수 있도록 갱신되어야 합니다.

이미 `getutent(3C)` 루틴 집합을 사용하고 있는 응용프로그램은 소형 시스템 구성에 있어서는 별다른 영향을 받지 않을 것입니다. 그러나 향후의 릴리스에서 이들 인터페이스

이는 대형 시스템 구성의 경우 오류를 반환할 것입니다. 따라서 이전 및 새로운 코드의 경우 모두 `getutxent(3C)` 루틴을 `getutent(3C)` API 대신 사용해야 합니다.

sysidnis(1M) 시스템 식별 프로그램

`sysidnis(1M)`은 더 이상 지원되지 않습니다. `sysidnis(1M)`은 시스템 식별 프로그램으로서 `sys-unconfig(1M)`을 사용한 설치, 업그레이드 및 구성 해제의 이름 서비스 구성을 담당합니다.

`sysidnis(1M)`는 `sysidns(1M)`으로 대체되었습니다.

Sun4c 기반 시스템

다음 Sun4c 기반 구조의 시스템과 이를 기반으로 한 서버들은 더 이상 지원되지 않습니다.

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

주: Sun4c 기반 구조에 의존하는 모든 하드웨어 옵션(예: SCSI 장치)과 지원되는 구성들은 더 이상 지원되지 않습니다.

SPARCstation Voyager

SPARCstation Voyager™ 시스템은 더 이상 지원되지 않습니다.

SPARC Xterminal 1

SPARC Xterminal 1™ 시스템은 더 이상 지원되지 않습니다.

다음 릴리스

Solstice AdminTool

Solstice AdminTool(admintool)은 다음 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다. 이 도구는 사용자 관리, 프린터 관리, 소프트웨어 패키지 관리, 직렬 포트 관리, 그룹 관리 및 호스트 관리를 수행합니다.

인쇄 관리 기능은 현재 **Solaris 8** 운영 환경에서 사용할 수 있습니다(/usr/sadm/admin/bin/printmgr 참조).

Solstice Enterprise Agents

다음 릴리스부터는 **Solstice Enterprise Agents**가 더 이상 지원되지 않습니다. 이 기능은 **Solaris 8** 운영 환경의 일부로 출시된 **Solaris** 웹 기반 엔터프라이즈 관리(WBEM) 서비스 기능으로 대체되었습니다.

XIL

다음 릴리스부터는 **XIL**이 더 이상 지원되지 않습니다. **XIL**을 사용하는 응용프로그램은 다음과 같은 경고 메시지를 발생시키게 됩니다.

```
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."
```

crash(1M) 유틸리티

crash(1M) 유틸리티는 다음 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다. **crash** 명령은 시스템 충돌 덤프 파일을 검사하는 유틸리티로서 새로운 **mdb(1)** 유틸리티로 교체되었습니다. **crash** 명령의 인터페이스는 **Solaris** 운영 시스템 구현과 아무 관계가 없는 슬롯과 같은 구현 세부 사항에 적합한 구조를 갖고 있습니다.

Solaris 8 운영 환경에는 전이를 가능하게 하는 각각의 **crash** 부속 명령에 상응하는 **mdb** 구문에 관한 설명서가 포함되어 있습니다.

커버로스 버전 4 클라이언트

커버로스 버전 4 클라이언트는 다음 릴리스부터는 삭제될 것입니다. 삭제되는 사항으로는 `kinit(1)`, `kdestroy(1)`, `klist(1)`, `ksrvtgt(1)`, `mount_nfs(1M)`, `share(1M)` 및 `kerbd(1M)` 명령과 `kerberos(3N)` 라이브러리 및 ONC RPC 프로그래밍 API `kerberos_rpc(3KRB)`에서의 커버로스 버전 4 지원이 포함됩니다.

adb(1) 맵 수정자 및 와치포인트 구문

`adb(1)` 유틸리티는 다음 버전 Solaris 8 운영 환경에서는 새로운 `mdb(1)` 유틸리티의 링크로 구현될 것입니다.

`mdb(1)` 설명서 페이지는 `adb(1)` 호환 모드를 포함하는 새로운 디버거의 기능을 설명합니다. 이 호환 모드에서도 `adb(1)`와 `mdb(1)` 사이의 차이는 존재합니다. 차이점으로는 다음과 같은 것들이 있습니다.

- `mdb(1)`에서의 일부 부속 명령들의 텍스트 출력 형식이 다릅니다. 매크로 파일들은 동일한 규칙을 사용하여 포맷되지만 다른 부속 명령의 출력에 의존하는 스크립트는 수정할 필요가 있습니다.
- `mdb(1)`의 와치포인트 길이 지정자 구문은 `adb(1)`에서 기술되어 있는 구문과 다릅니다. `adb(1)` 와치포인트 명령인 `:w`, `:a` 및 `:p`는 바이트 단위의 정수 길이를 콜론과 명령문 사이에 삽입할 수 있도록 합니다. `mdb(1)`에서 카운트는 초기 주소를 반복수로 하여 지정해야 합니다.

`adb(1)` 명령인 `123:456w`는 `mdb(1)`에서는 `123,456:w`로 지정됩니다.

- `/m`, `/*m`, `?m` 및 `?*m` 형식 지정자는 `mdb(1)`에서는 인식되거나 지원되지 않습니다.

개발자용 OpenWindows 툴킷

OpenWindows™ XView™ 및 OLIT™ 툴킷은 다음 릴리스에서는 지원되지 않습니다. Motif 툴킷을 사용할 경우 경고 메시지가 나타나지 않도록 하려면 `#define OWTOOLKIT_WARNING_DISABLED` 또는 `-D`를 사용하십시오.

사용자용 OpenWindows 환경

OpenWindows 환경은 다음 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다. 대신 공통 데스크탑 환경(CDE)을 사용하게 될 것입니다.

Federated Naming Service(FNS)/XFN 라이브러리와 명령

X/Open XFN 표준을 기반으로 하는 Federated Naming Service는 다음 릴리스에서 더 이상 지원되지 않습니다.

Solaris `ipcs(1)` 명령

`-C`와 `-N` 명령줄 옵션을 사용하여 `ipcs(1)` 명령을 시스템 충돌 덤프에 적용하는 기능은 다음 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다. 이제 `mdb(1)::ipcs` 디버거 명령이 동일한 기능을 수행합니다.

`sendmail -AutoRebuildAliases` 옵션의 삭제

다음 릴리스에서는 `sendmail(1m)` 설명서 페이지에 대한 `-AutoRebuildAliases` 옵션이 사라지고 더 이상 지원되지 않습니다.

Sun4d 기반 서버

다음 Sun4d 기반 구조의 서버들은 다음 릴리스부터는 더 이상 지원되지 않습니다.

- SPARCserver™ 1000
- SPARCcenter™ 2000

Sun4d 기반 구조에 의존하는 하드웨어 옵션들은 다음 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다.

설명서 관련 문제

다음은 Solaris 8 설명서 CD에서 본 설명서가 발표된 이후 본 장에 추가된 설명서 관련 문제들입니다.

- Solaris 8 설치 CD 키오스크의 “머리말” in Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능 버전 오류
- “전체 백업 명령” in Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서의 명령이 잘못되었습니다.

설명서 오류

대상 설명서: “전체 백업 명령” in Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서

“전체 백업 명령” in Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서의 표 3-3의 명령이 잘못되었습니다. 다음과 같이 수정해야 합니다.

표5-1 Backup 명령

전체 백업 매체	사용 명령
로컬 카트리지 테이프 드라이브	<code>ufsdump 9ucf /dev/rmt files_to_backup</code>
원격 카트리지 테이프 드라이브	<code>ufsdump 0ucf remote_host:/ files_to_backup</code>

대상 설명서: Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능

Solaris 8 설치 CD의 키오스크를 통해 이용할 수 있는 Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능 버전이 변경되었습니다. Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능 최신 버전은 Solaris 8 설명서 CD나 <http://docs.sun.com>을 참조하십시오.

대상 설명서: "IPv6 Header Format" in System Administration Guide, Volume 3

4비트 우선 순위 필드 설명은 RFC 2460(Solaris 8에는 RFC 2460이 구현되어 있음)에 의해 대체된 RFC 1883을 반영합니다. 따라서 우선 순위 필드는 8비트 트래픽 클래스 필드로 대체되었습니다. IPv6 헤더 형식 숫자는 우선 순위 필드 대신 트래픽 클래스 필드를 나타내야 합니다. 이 페이지에서 우선 순위 글머리표는 또한 다음 트래픽 클래스 설명에 의해 대체되어야 합니다.

트래픽 클래스 - 8비트 트래픽 클래스 필드

이 새로운 값은 또한 "Flow Label" 필드에 할당되는 비트 수를 20비트로 줄여줍니다.

대상 설명서: "Priority Values" in System Administration Guide, Volume 3

4비트 우선 순위 필드 설명은 RFC 2460(Solaris 8은 RFC 2460을 구현함)에 의해 대체된 RFC 1883을 반영합니다. 따라서 우선 순위 필드는 8비트 트래픽 클래스 필드로 대체되었습니다. 우선 순위 단원은 다음과 같은 트래픽 클래스 단원으로 대체되어야 합니다.

트래픽 클래스

노드 생성과 라우터 중계시에 IPv6 헤더의 8비트 트래픽 클래스 필드를 사용하여 IPv6 패킷의 각 클래스 또는 우선 순위를 확인 및 구분할 수 있습니다.

트래픽 클래스 필드에 적용되는 일반적인 필요 조건은 다음과 같습니다.

- 한 노드 내에서의 IPv6 서비스에 대한 서비스 인터페이스는 상위 계층 프로토콜이 해당 상위 계층 프로토콜에 의해 생성된 트래픽 클래스 비트 값을 패킷 단위로 제공할 수 있는 수단을 제공할 수 있어야 합니다. 기본값은 8비트의 경우 모두 0이어야 합니다.

- 일부 또는 전체 트래픽 클래스 비트의 구체적인 사용을 지원하는 노드는 해당 사용 목적에 따른 필요에 따라 생성, 중계, 수신하는 패킷의 비트값을 변경할 수 있습니다. 노드는 해당 사용을 지원하지 않는 트래픽 클래스 필드의 비트의 경우에는 무시하거나 변경하지 않은 채로 두어야 합니다.

대상 설명서: “Implementing IPsec” in *System Administration Guide, Volume 3*

본 절차의 10c단계에서는 `/etc/hostname.ip.tun0` 파일에 추가된 행에 필요한 `up` 매개변수가 빠져 있습니다. 따라서 이 단계의 행 항목 끝 부분에 `up` 매개변수를 추가해야 합니다.

대상 설명서: “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3*

본 단원에서 수정해야 할 부분들은 다음과 같습니다.

- `nfs_32_time_ok` 기호의 경우
 - 기호 이름을 `nfs_allow_preepoch_time`으로 변경하십시오.
 - 설명을 다음과 같이 변경하십시오. 이 기호는 NFS 클라이언트 또는 서버의 1970 이전 시간 기록 허용 여부를 제어합니다.
 - 기본 설명에는 변경 사항이 없습니다.
 - `nfs_acl_cache` 기호 항목을 삭제하십시오.
- `nfs_disable_rddir_cache` 기호 항목을 추가하십시오.
 - 설명: 일부 서버는 변경될 때 디렉토리 속성을 올바르게 갱신하지 않습니다. 이러한 문제가 있는 서버와의 상호 운영성을 유지하기 위해서는 `readdir` 캐시를 비활성화하도록 이 변수를 설정하십시오.
 - 기본 설정: `off(0)`.
- `nfs_lookup_neg_cache` 및 `nfs3_lookup_neg_cache` 기호의 경우:
 - 기본값을 1로 변경하십시오. 디렉토리 이름 캐싱에 관한 설명은 무시하십시오.
- `nrnode` 기호의 경우:
 - 기본 설명을 `set to ncsize`로 변경하십시오. 변수를 1로 설정하면 캐시를 효율적으로 비활성화할 수 있는데 이것은 변수가 1인지 여부를 명시적으로 검사하기 때문이 아니라 캐시를 매우 작게 설정하기 때문입니다.

- `nfs_write_error_interval` 기호의 경우:
 - 설명을 변경하십시오. 이 기호는 NFS ENOSPC 및 EDQUOT 기록 오류 메시지가 기록되는 빈도를 제어합니다. 단위는 1초입니다.
 - 기본 설명은 변경하지 않습니다.

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

- `nfsreadmap` 기호 항목을 삭제하십시오.

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

`authdes_cachesz` 기호의 경우:

- 기본 설명을 변경하십시오. 기본값을 **1024**로 변경하십시오.
- `authkerb_cachesz` 기호 항목을 삭제하십시오.
- `authkerb_win` 기호 항목을 삭제하십시오.

CERT 권고

이 장에서는 2000년 1월 6일 현재의 CERT 권고 목록을 보여줍니다.

CERTAdvisory	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-96.01	UDP 포트 서비스 거부	Solaris 2.5.1	자세한 사항은 CERT 권고를 참조하십시오.
CA-96.03	Kerberos 4키 서버	해당 사항 없음	자세한 사항은 CERT 권고를 참조하십시오.
CA-96.04	네트워크 서버 정보 손상	Solaris 2.5.1	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-96.05	Java™	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-96.06	NCSA/Apache CGI	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-96.07	Java 바이트 코드 검증기	해당 사항 없음	자세한 사항은 CERT 권고를 참조하십시오.
CA-96.08	PCNFSD	해당 사항 없음	
CA-96.09	rps.statd	Solaris 2.5.1	
CA-96.10	NIS+ 구성	Solaris 2.5.1	

CERTAdvisory	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-96.11	CGI bin의 인터프리터	해당 사항 없음	
CA-96.12	suidperl	해당 사항 없음	
CA-96.13	dip	해당 사항 없음	
CA-96.14	rdist	Solaris 2.6	
CA-96.15	KCMS	Solaris 2.6	
CA-96.16	관리 도구	Solaris 2.6	
CA-96.17	vold	Solaris 2.6	
CA-96.18	fm_fl	해당 사항 없음	
CA-96.19	expreserve	Solaris 2.5	
CA-96.20	sendmail 자원 부족	Solaris 2.6	
CA-96.21	TCP SYN 넘침	Solaris 2.6	
CA-96.22	bash	해당 사항 없음	
CA-96.23	workman	해당 사항 없음	
CA-96.24	sendmail 데몬 모드 취약점	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-96.25	sendmail 그룹 권한	Solaris 2.6	
CA-96.26	ping	Solaris 2.6	
CA-96.27	HP 소프트웨어 설치 프로그램	해당 사항 없음	
CA-97.01	FLEXlm	해당 사항 없음	
CA-97.02	HP-UX newgrp	해당 사항 없음	
CA-97.03	csetup	해당 사항 없음	

CERTAdvisory	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-97.04	talkd	Solaris 2.6	
CA-97.05	MIME 변환 버퍼 오버플로우	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-97.06	rlogin-term	Solaris 2.6	
CA-97.07	nph-test	해당 사항 없음	
CA-97.08	innd	해당 사항 없음	
CA-97.09	imap과 pop	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-97.10	자연 언어	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-97.11	libXt	Solaris 2.6	
CA-97.12	webdist.cgi	해당 사항 없음	
CA-97.13	xlock	Solaris 2.6	
CA-97.14	metamail	해당 사항 없음	
CA-97.15	SGI 로그인	해당 사항 없음	
CA-97.16	ftpd	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-97.17	sperl	해당 사항 없음	
CA-97.18	at	Solaris 2.6	
CA-97.19	bsdip	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-97.20	JavaScript	해당 사항 없음	
CA-97.21	SGI 버퍼	해당 사항 없음	
CA-97.22	바인드	Solaris 7	

CERTAdvisory	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-97.23	rdist	Solaris 7	
CA-97.24	Count_cgi	해당 사항 없음	
CA-97.25	CGI_metachar	해당 사항 없음	
CA-97.26	statd	Solaris 2.6	
CA-97.27	FTP 바운드	Solaris 2.6	
CA-97.28	Teardrop과 Land	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-98.01	smurf	해당 사항 없음	자세한 사항은 CERT 권고를 참조하십시오.
CA-98.02	CDE	Solaris 7과 8	
CA-98.03	ssh-agent	해당 사항 없음	
CA-98.04	Microsoft Windows	해당 사항 없음	
CA-98.05	bind_problems	Solaris 7	
CA-98.06	nisd	Solaris 7	
CA-98.07	PKCS	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-98.08	qpopper_vul	해당 사항 없음	
CA-98.09	imapd	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-98.10	Mime 버퍼 오버플로우	Solaris 7	
CA-98.11	tooltalk	Solaris 7	
CA-98.12	mountd	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-01	Trojan-TC	해당 사항 없음	

CERTAdvisory	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-99-02	트로이 목마	해당 사항 없음	
CA-99-03	FTP 버퍼 오버플로우	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-04	멜리사	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-05	statd-automountd	Solaris 7 (statd) Solaris 2.6 (자동 마운트)	
CA-99-06	exploresip	해당 사항 없음	Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음.
CA-99-07	IIS 버퍼 오버플로우	해당 사항 없음	
CA-99-08	rpc.cmsd	Solaris 8	
CA-99-09	arrayd	해당 사항 없음	
CA-99-10	cobalt.rag2	해당 사항 없음	
CA-99-11	CDE		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-12	amd		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-13	wuftpd		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-14	바인드		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-15	RSAREF2		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음

CERTAdvisory	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-99-16	sadmin		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음
CA-99-17	서비스 도구 거부		Solaris 8 운영 환경은 영향을 받지 않음. Sun Security Bulletin #00193 참조.

Solaris 8 릴리스에 통합되어 출시된 패치

다음은 Solaris 8 릴리스에 수정 사항이 포함되어 있는 최신 개정판 Solaris 패치의 목록입니다.

Solaris 8 릴리스에 수정 사항이 포함되어 있는 최신 개정판 패치에 관한 최근 정보를 제공하기 위해 본 목록에는 다음과 같은 패치들에 대한 정보가 제공됩니다.

- 공식 출시된 Solaris 2.4, 2.5, 2.5.1, 2.6, 7 및 8 패치
- 공식 출시되지 않은 최근에 발표된 패치("T" 또는 임시 패치라고 함)

다음은 Solaris 8 설명서 CD와 함께 본 설명서가 마지막으로 발표된 뒤 추가된 패치들입니다.

- 패치-ID T106857-01 (임시 패치 - 출시 이전)
- 패치 ID 106926-06
- 패치-ID T107933-02 (임시 패치 - 출시 이전)
- 패치-ID 108240-01 (임시 패치 - 출시 이전)
- 패치 ID 108240-01

패치

Patch-ID# 106956-04

Keywords: mibcodegen sdk SDK SUNWsasdk

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

(계속)

(계속)

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

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

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

BugId's fixed with this patch: 1120225 1124354 1130786 1130791 1143434 1143479
1145457 1150556 1151364 1151509 1151955 1152710 1152922 1155298 1157053 1158574
1159330 1159986 1160112 1162269 1162834 1163335 1163511 1164319 1164519 1164679
1164800 1165675 1165687 1166712 1166779 1166848 1167235 1168398 1169686 1169775
1169823 1169909 1170832 1170860 1170862 1171008 1171478 1172009 1172118 1172242
1172243 1172245 1172260 1172710 1172731 1172926 1172979 1172998 1173212 1173301
1173309 1173626 1173969 1173973 1174222 1174572 1174738 1174786 1174830 1174847
1174851 1174913 1175018 1175044 1175115 1175127 1175176 1175304 1175356 1175368
1175478 1175499 1175668 1175829 1175931 1175968 1176247 1176467 1176508 1176618
1176845 1177091 1177100 1177119 1177228 1177469 1177516 1177572 1177578 1177600
1177620 1177644 1177862 1178114 1178128 1178190 1178236 1178295 1178363 1178391
1178400 1178407 1178506 1178641 1178753 1178761 1178824 1178835 1178889 1178898
1178957 1178985 1179258 1179311 1179403 1179480 1179625 1179738 1179884 1180414
1180578 1180819 1181009 1181201 1181258 1181259 1181502 1181887 1182051 1182105
1182158 1182458 1182492 1182509 1182597 1182686 1183120 1183215 1183343 1183552
1183568 1183662 1183837 1184134 1184256 1184636 1184991 1185149 1185694 1185775
1186156 1186224 1186287 1186420 1186557 1186805 1186845 1187322 1187536 1187901
1187948 1188259 1188287 1188307 1188367 1188399 1188464 1188701 1188790 1188906
1189271 1189329 1189389 1189511 1189590 1189592 1189967 1189968 1191078 1191422
1191457 1192162 1192238 1192309 1192982 1193007 1193066 1193448 1193696 1193721
1193801 1194263 1194355 1194613 1194878 1194923 1194928 1195432 1195436 1195437
1195797 1195904 1196541 1197042 1197596 1197646 1197708 1197979 1198215 1198278
1198439 1198966 1199124 1199164 1199500 1199579 1199624 1200224 1200502 1200734
1200912 1201355 1201471 1201926 1202070 1202675 1203090 1203132 1203471 1204479
1204575 1205200 1205240 1205409 1205614 1205731 1205797 1206384 1206598 1206642
1206850 1207181 1207669 1207954 1208034 1208053 1208241 1209012 1209014 1209452
1209687 1209917 1210314 1210355 1210713 1210830 1211022 1211172 1211278 1211537
1211555 1211904 1212472 1212910 1213782 1213871 1213874 1214038 1214043 1214057
1214320 1215792 1216540 1217050 1217220 1217941 1218562 1218578 1218997 1219020
1219295 1219671 1219766 1220257 1220275 1220400 1220411 1220811 1220886 1220902
1220995 1221608 1221620 1221966 1222086 1222599 1222745 1222780 1222902 1223163
1223374 1223632 1223853 1223882 1223900 1223949 1224074 1224089 1224148 1224298
1224486 1224604 1224737 1226653 1226919 1226938 1227360 1227376 1227426 1227580
1229031 1229082 1229805 1229843 1231720 1231871 1231997 1232577 1232825 1232838
1232866 1232869 1233049 1233088 1233719 1233827 1234450 1234879 1235099 1236149
1236638 1238343 1238559 1238582 1239343 1240151 1240331 1241056 1241118 1241282

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# 101959-19

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

Synopsis: SunOS 5.4: lp patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 101878-18

Keywords: security xview coredump PANEL_LIST_MODE readonly TEXTSW_FIRST_LINE

Synopsis: OpenWindows 3.4: Xview Patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 102479-13

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

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

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 102030-10

Keywords: security y2000 cm rpc.cmsd date time

Synopsis: OpenWindows 3.4: Calendar Manager patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# T102138-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: cpio truncate core pass permissions modification times symlink

Synopsis: SunOS 5.4: cpio fixes

SunOS release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 106990-01

Keywords: security uux buffer overflow

Synopsis: SunOS 5.4: uux has buffer overflow problems

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106912-01

Keywords: security man catman 775 temp

Synopsis: SunOS 5.4: /usr/bin/apropos patch

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107494-01

Keywords: y2000 runacct loginlog

Synopsis: SunOS 5.4: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog

SunOS Release: 5.4

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T104172-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

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

Synopsis: Solstice DiskSuite 4.1: Jumbo patch

SunOS Release: 5.4 or later

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4007392 4007398 4007403 4007037 4010514 4013935
4014398 4004412 4004551 4005380 4004668 4005880 4006305 1247309 4012852 4012858
4013095 4015009 4016074 4013260 4016847 4016077 1204367 1265579 4004441 1250238
4022285 4023536 4028959 4019273 4041484 4043506 4045398 1258389 1242214 4053955
4056298 4054815 4047436 4055412 4059094 1253394 4115701 4096841 4092580 4088501
4037581 4112296 4107819 1255186 4069629 4071083 4086524 4109132 4125517 4126681
1244863 4057456 4137924 4087555 4094010 4132360 4152800 4165227 4172062 4175562
4180039 4172973 4193723 4190557 4208254 4220034 4243160 4125102 4250383 4253688
4262040 4265511

Patch-ID# T103566-47 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 Xsun libX11 libdga libmhc libmpg DPS thread font FFB

Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Xsun patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4019277 1236764 4017413 4026015 4010744 4012465
1248661 1232029 4006666 1261277 1260016 1251860 1254709 1251340 1245095 1243445

(계속)

(계속)

1249475 1197532 4036289 1256655 4043113 4039053 4038922 4042030 4058716 4016426
1266793 4048352 4062802 4084821 4077223 4060009 4067299 4076297 4115129 4120484
4128304 4115576 4095459 4139181 4102279 4156993 4152947 4143461 4178868 4145697
4177224 4192179 4184297 4202310 4162373 4245099 4211145 4202465 4200108

Patch-ID# 103640-30

Keywords: security y2000 kernel klmmod threads ufs RPC NFS libc NIS+ libnsl ACL
Synopsis: SunOS 5.5.1: kernel, nisopaccess, & libthread patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1185691 1189481
1196541 1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671
1221809 1223323 1223326 1223900 1224425 1225430 1227376 1227580 1230570 1231167
1232758 1232825 1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009
1237898 1238241 1238559 1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395
1242408 1243441 1244088 1244822 1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602
1246045 1246630 1246864 1247052 1247172 1247572 1248090 1248925 1249250 1249373
1249903 1249985 1250351 1250620 1250848 1250937 1251000 1251421 1251423 1251430
1251466 1251879 1253366 1253528 1253810 1255623 1256153 1256610 1257003 1257803
1258151 1258191 1258802 1258916 1259200 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873
1260959 1260982 1261511 1261609 1262082 1262462 1262503 1262666 1262678 1262694
1262979 1262995 1262998 1263251 1263924 1264333 1264646 1264708 1264890 1265000
1265170 1265396 1265447 1265578 1265705 1265722 1265785 1265970 1266113 1266278
1266371 1266767 1267447 1267506 4004147 4004575 4004823 4005261 4005483 4005615
4005653 4005686 4006674 4006846 4007477 4007542 4007808 4007937 4008234 4008921
4009069 4009567 4010116 4010606 4010935 4011031 4011225 4011495 4011866 4011948
4013727 4013751 4015176 4015191 4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961
4017121 4017513 4017705 4017750 4017770 4018004 4018801 4018883 4018887 4019380
4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024106 4024288 4024599 4024647 4025548
4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442 4027493
4027736 4028339 4028618 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4031186 4032123
4032761 4032974 4034003 4034585 4034675 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845
4036063 4036589 4037755 4037821 4038653 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372
4042883 4043953 4044079 4044980 4045229 4045268 4047729 4049222 4050818 4050892
4051082 4051257 4051271 4051392 4051590 4051899 4052568 4052812 4052879 4054308
4054742 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057122 4057606
4058892 4058904 4059632 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430
4062572 4062815 4062999 4063668 4063932 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079028 4079241 4079302 4080160 4080264
4082436 4083720 4085394 4087112 4089644 4091822 4092407 4092838 4096789 4097082
4097367 4098645 4098943 4099656 4100047 4102420 4104625 4105997 4107724 4107794
4110026 4110785 4113382 4115951 4118037 4119745 4120985 4122408 4125102 4127499
4127727 4128660 4129064 4129188 4129957 4131439 4132290 4134299 4135388 4136059
4136726 4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4141788 4145354 4146445 4147079
4149227 4149597 4150947 4151266 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4162491
4165597 4169614 4170410 4173285 4175350 4175558 4178386 4179269 4181592 4182028
4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190117 4190645 4192195 4194505 4196986
4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071 4242270 4246501 1240946
4028250 4031802 4038775 4042415 4044674 4051582 4052382 4053468 4053490 4053494
4063448 4064256 4064893 4065560 4070324 4080609 4084222 4084225 4088220 4090750
4099466 4108259 4109198 4110996 4111714 4116141 4116878 4120185 4128833 4129429
4131387 4134432 4134487 4135621 4136544 4139218 4139521 4149344 4166392 4166725
4169694 4169916 4171279 4173946 4196459 4207064 4209833 4213437 4221587 4225351

(계속)

(계속)

4227197 4234249 4243305 4247010 4260571

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

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

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

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

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

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

Patch-ID# 103582-24

(계속)

(계속)

Keywords: security telnet ftp single tcp NDD web RTO FIN ack TLI delay output
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1182957 1206850 1233827 1248840 1249829 1250411
1259524 1261245 4005586 4011648 4015495 4017242 4022642 4034353 4034355 4043513
4052115 4069902 4089811 4128642 4143932 4178455 4205451 4217171 4273072

Patch-ID# T103582-23 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security telnet ftp single tcp NDD web RTO FIN ack TLI delay output
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch
SunOS release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1182957 1206850 1233827 1248840 1249829 1250411
1259524 1261245 4005586 4011648 4015495 4017242 4022642 4034353 4034355 4043513
4052115 4069902 4089811 4128642 4143932 4178455 4205451 4217171

Patch-ID# 103594-19
Keywords: security sendmail V8 HP openmail BIND 4.9.3 libresolv vacation web
Synopsis: SunOS 5.5.1: sendmail fixes
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1241168 1241841 1242930 1244027 1245185 1246623
1247867 1249090 1249900 1252530 1252675 1253584 1258420 1261561 1265017 1265313
1267313 4011634 4015151 4017798 4018487 4018511 4022409 4027534 4028707 4030794
4034927 4035001 4037078 4069756 4072035 4086447 4087808 4132274 4167931 4167953
4171646 4175384 4204832 4214268 4215670

Patch-ID# T103981-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: glm UltraSCSI glm_scsi_init_pkt glm_dr_detach glm_attach glm_pollret
Synopsis: SunOS 5.5.1: glm driver patch
SunOS release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1238356 1251875 1251877 1252602 1254828 1259345
4010563 4013132 4014357 4014359 4014360 4014361 4014661 4015223 4015271 4015657
4015664 4017671 4019303 4022470 4022472 4023759 4023760 4023769 4023790 4028083
4028993 4030554 4030555 4032941 4034029 4037997 4040163 4043402 4044522 4044859
4050764 4054183 4061982 4063280 4065612 4067392 4084243 4086287 4091943 4092164
4101978 4105427 4114325 4114365 4116283 4117104 4130038 4141143 4141192 4144853
4147341 4162302 4163056 4176924 4183234

Patch-ID# T104708-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ssd pln sd_uselabel pln_private pln_attach ssa_disk ssa firmware
Synopsis: SunOS 5.5.1: ssd, pln, soc, ssaadm and ssa firmware patch
SunOS release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1184878 1189853 1190977 1208892 1220596 1223140
1223884 1234710 1238425 1241003 1242664 1243658 1246302 1247175 1248015 1249597
1253752 1257125 1260753 1261305 1262768 1263633 1263860 1263893 1267348 1267361
4005293 4006384 4007520 4009744 4010805 4011667 4011826 4012074 4013307 4014243
4015226 4022233 4022789 4028542 4040095 4044749 4049905 4057257 4058807 4059100
4060752 4063760 4077919 4079906 4094627 4099645 4111066 4128002 4133135 4155865
4204491 4246223

(계속)

(계속)

Patch-ID# 103857-15
Keywords: st non-rewind tape position buffered-writes SILI ENOMEM dat O_NDELAY
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/st patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1243463 1249597 1251299 1253089 4016760 4023446
4023447 4023448 4024394 4029407 4043309 4049967 4051967 4056076 4063655 4077503
4083345 4088177 4089672 4090494 4095719 4101036 4167555 4194536 4249628 4265521

Patch-ID# 103663-15
Keywords: security DNS CERT BIND in.named named-xfer nss_dns.so.1 libresolv.so.2
Synopsis: SunOS 5.5.1: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup & nstest patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1238679 1247019 1253600 1264386 1265838 1266187
4007986 4008451 4018620 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4081667 4127017
4127028 4133340 4133571 4134616 4149227

Patch-ID# 103630-15
Keywords: security ip tcp retransmit web RTO ifconfig arp udp icmp ping
Synopsis: SunOS 5.5.1: ip ifconfig arp udp icmp patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1166108 1226653 1226919 1233827 1240331 1248446
1259279 1262096 4012051 4019260 4033047 4034832 4034845 4040423 4057459 4105140
4242224

Patch-ID# 103558-15
Keywords: security y2000 2.5.1 admintool swmtool solstice launcher
Synopsis: SunOS 5.5.1: admintool/launcher fixes + swmtool fixes & y2000
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1249230 1261309 1262880 4011747 4023855 1152466
4051928 4059125 4051713 4132731 4169135 4162324 4162298

Patch-ID# T103934-14 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: isp SCSI unexpected_bus_free timeout SBUS PCI lbolt MTR RAM packet
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/isp patch
SunOS release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1221924 1245077 1246211 1249597 1252953 1254930
1255496 1256423 1259252 1259533 1262422 1262660 1266399 1266652 1267199 4009217
4010780 4010934 4015774 4017168 4023619 4023994 4032974 4045015 4080914 4092346
4102295 4113677 4140980 4144384 4147923 4181455 4208247 4218841 4238500 4252409
4260834 4262739 4273721 4277443 4278801

Patch-ID# 103622-14
Keywords: sd ssd sd_uselabel label prtvtoc cpr ARQ CD-ROM rpc.rstatd EIO panic
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/sd driver patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1204450 1242664 1246302 1253254 1265491 1266459

(계속)

(계속)

4009744 4011667 4012074 4014243 4015226 4017318 4028542 4030100 4033058 4046950
4051744 4057257 4060073 4061336 4079906 4100409 4114213 4117067 4128002 4174794

Patch-ID# 103738-13

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

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

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1139854 1244433 1249320 4011494 4028379 4051639

4101189 4102460 4107954 4140423 4154248 4203000 4205815 4260439

Patch-ID# 103690-13

Keywords: security y2000 cron NIS NFS stat initgroups fields crontab memory atq

Synopsis: SunOS 5.5.1: cron/crontab/at/atq/atrm patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1178638 1230784 1233296 1255421 1258772 1265200

4037608 4063161 4099944 4106673 4173122 4176667 4177427 4184825 4204116 4226756

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

Keywords: security dlsym symbol ld.so.1 ld libld.so.2 SHF_EXCLUDE ar ufs

Synopsis: SunOS 5.5.1: linker patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1046594 1056449 1182346 1244333 1247793 4008477

4044285 4050759 4052067 4058928 4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849

4074398 4075643 4079003 4079633 4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335

4092511 4092633 4093064 4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713

4100002 4102130 4102797 4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808

4110994 4112585 4114006 4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137

4127674 4128742 4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987

4149227 4150646 4153501 4156854 4158744 4159122 4160709 4161775 4165899 4168556

4173576 4174468 4176579 4176796 4179880 4188527 4188843 4205087 4214980 4215164

4215587 4225937 4234657 4235241 4238973 4254246

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

Keywords: I/O disks offlines remove_device luxadm multiple paths panic A5x00

Synopsis: SunOS 5.5.1: Patch for socat, sf driver, and luxadm

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4066415 4064279 4057005 4063499 4063742 4051284

4025409 4030734 4036472 4064166 4065385 4067130 4068954 4063493 4065043 4060193

4036749 4050519 4054687 4055040 4058810 4054760 4056709 4055228 4063084 4063496

4063497 4064549 4060307 4060560 4069476 4062000 4070019 4071594 4073760 4078980

4083546 4075971 4076393 4083799 4065417 4065420 4076803 4080854 4047301 4069883

4071327 4066322 4068175 4064482 4067384 4080808 4081122 4066713 4071488 4073562

4100443 4064114 4065940 4070592 4065321 4110306 4097503 4103081 4081476 4086742

4087441 4090727 4070007 4073974 4104809 4087136 4101561 4078020 4100605 4104842

4067387 4088433 4088087 4085407 4085409 4099594 4080541 4109787 4103990 4083412

4108240 4110058 4121455 4121615 4119615 4125140 4126347 4144915 4122222 4126345

4127968 4145080 4106624 4106779 4138453 4167039 4085991 4168974 4095654 4171180

4175643 4179070 4178514 4179506 4181098 4121257 4116879 4135264 4139161 4115628

(계속)

(계속)

4138400 4190846 4173432 4178550 4157938 4170833 4163232 4173215 4127594 4139458
4149538 4153316 4156789 4163363 4164752 4166008 4166309 4179119 4183049 4188044
4208731 4121285 4199373 4180833 4202214 4209393 4234606 4208177 4249003 4257384

Patch-ID# 103901-12
Keywords: security Xview cmdtool
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Xview Patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1229317 4006246 4031809 4050254 4008132 4073660
4071109 4048398 4103268 4128204 1260631 4141064

Patch-ID# 104596-12
Keywords: POSIX SIGINT Xopen S_IOSETMRU se serial minor_perm devlink.tab
Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/drv/se, /etc/minor_perm & /etc/devlink.tab patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1232195 1232196 1258832 1258912 1264652 1264684
4004094 4007292 4009945 4017934 4022209 4023187 4024731 4025458 4033529 4039473
4046602 4060687 4087337 4098045 4100150 4132752 4136949 4144228 4145265 4151491
4153570 4159098 4164468 4176071 4178060 4190872 4191338 4194055 4199552 4202013

Patch-ID# 103603-11
Keywords: security ftp nfs memory leak getreply domap rsh rexec in.ftpd client
Synopsis: SunOS 5.5.1: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1144333 1198215 1246408 1249667 1251275 1255435
1256632 4066864 4080226 4104868 4193146 4197316

Patch-ID# 103959-10
Keywords: security y2000 lpNet lpsched lpr get_status lpstat lpq lpc standard
Synopsis: SunOS 5.5.1: lp patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1221750 1233047 1237991 1241998 1249064 1255967
1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675 1263686 4004517 4006868
4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420 4061486 4061499 4063076
4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199 4094908 4137389 4139071
4151445 4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# 104605-09
Keywords: tfto ecpp_isr nibble ecpp input prime I_FLUSH ecpp_wsrv ecpp_close
Synopsis: SunOS 5.5.1: ecpp driver patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1238056 1260288 4009515 4011403 4017197 4069677
4081985 4081996 4084947 4098237 4098512 4100889 4104323 4124120 4133584 4137779
4138885 4139912 4157377 4192788 4212949 4219823 4234981 4242229 4249464

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 104533-05
Keywords: security OLIT TextWidget libXol TextLine core resize upper_ca drag
Synopsis: OpenWindows 3.5.1: OLIT Patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# 105077-05

Keywords: security fifofs threads hang O_RDONLY O_RDWR panic kmem_flags I_PEEK

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/fs/fifofs patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4050461 4090929 4149694 4166116 4211236

Patch-ID# 104976-04

Keywords: security y2000 cm calendar

Synopsis: OpenWindows 3.5.1: Calendar Manager patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4047146 4049725 4052365 4048417 1175511 4048634
4045161 1265008 4230754

Patch-ID# 104873-04

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

Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/bin/uustat and other uucp fixes

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 104652-04

Keywords: tar options flag root 100 characters exit

Synopsis: SunOS 5.5.1: /usr/sbin/tar patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1265419 4026797 4029350 4050880 4054403 4056329
4064161 4064315 4118310

Patch-ID# 103734-03

Keywords: msgsys SYS V mutex global message mutex_exit msgsnd

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/sys/msgsys patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1180075 4058214 4107055

Patch-ID# 104578-03

Keywords: pkgadd ASET pkginstall

Synopsis: SunOS 5.5.1: pkginstall patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4008427 4190246 4247895

Patch-ID# T105077-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: fifofs threads hang O_RDONLY O_RDWR panic kmem_flags

Synopsis: SunOS 5.5.1: /kernel/fs/fifofs patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4050461 4149694 4166116

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

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

(계속)

(계속)

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

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

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

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

Patch-ID# T103792-26 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: PGX m64 driver window config
Synopsis: PGX 2.5.1: M64 Graphics Patch
SunOS Release: 5.5.1
Relevant Architectures: sun4u
BugId's fixed with this patch: 4014769 4029631 4040143 4045707 4047108 4054005
4056452 4060833 4061349 4062108 4059603 4064347 4065566 4069724 4076407 4078145
4078895 4111577 4110034 4112097 4123411 4123331 4129438 4076014 4137641 4139121
4149940 4129522 4137558 4149958 4152548 4156023 4118538 4151750 4152291 4154447
4155940 4156231 4157084 4159742 4162427 4162428 4168317 4168365 4145511 4174910
4175630 4175889 4166564 4167729 4174185 4174287 4174783 4175668 4175851 4178198

(계속)

(계속)

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

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

Keywords: security ffb ffbconfig window ddx xgl

Synopsis: Creator 2.5.1: FFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sun4u

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

Patch-ID# 105174-10

Keywords: Starfire dr_daemon DR detach hme qfe vge

Synopsis: SunOS 5.5.1: dr_daemon patch

SunOS release: 5.5.1

Relevant Architectures: sun4u1

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

Patch-ID# 105168-05

Keywords: Starfire cvc allocb hang reboot netcon

Synopsis: SunOS 5.5.1: cvc driver fixes

SunOS Release: 5.5.1

Relevant Architectures: sun4u1

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

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

Keywords: OpenGL libraries bug fixes

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

SunOS Release: 5.5.1 5.6

Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# 103187-43

Keywords: security y2000 libnsl rpc.nisd nis_cachemgr bootparam automountd

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

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 103210-27

Keywords: security y2000 Xsun SUNWxwplt 2000 cg6 kill crash

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

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 103169-15

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

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

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 102964-13

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

Synopsis: SunOS 5.5: lp patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

(계속)

(계속)

Patch-ID# 103667-11

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

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

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1238679 1247019 1253600 1264386 1265838 1266187
4007986 4008451 4018620 4026266 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4127017
4127028 4133571 4134616

Patch-ID# 103577-10

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

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

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 103253-09

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

Synopsis: SunOS 5.5: ksh fixes

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 103251-09

Keywords: security y2000 year 2000 calendar month view

Synopsis: OpenWindows 3.5: Calendar manager patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: security y2000 mailtool sort

Synopsis: OpenWindows 3.5: Mailtool patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 102832-07

Keywords: security xview fullscreen device PANEL_TEXT TEXTSW PANEL_VALUE kanji

Synopsis: OpenWindows 3.5: Xview Patch

SunOS Release: 5.5

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1195849 1206632 1197701 1190675 1205013 1107287
1189000 1192027 1194201 1229317 4048398 4069717 4008132 4073660 4071109 4141064

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

Keywords: security OLIT TextWidgetClass ScrolledWindow FileChooser resize drag RPATH

Synopsis: OpenWindows 3.5: OLIT Jumbo Patch

(계속)

(계속)

SunOS Release: 5.5
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1190728 1213006 1180530 4016104 4023131 4008133
4163121 4211599

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

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

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

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

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

Patch-ID# T105633-32 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security Xsun XFlush cg6 ada USB keytable mem Thai FFB xdm memory
Synopsis: OpenWindows 3.6: Xsun patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4248958 4093042 4101279 4099505 4076297 4066985
4060341 4108134 4124705 4115146 4120484 4166329 4165762 4166153 4156993 4095459
4157641 4067299 4149801 4183231 4145697 4192179 4168571 4163790 4178200 4184889
4194588 4208458 4162373 4209569 4136721 4102279 4234976 4092685 4214254 4210522

(계속)

(계속)

4213395 4246833 4223880 4245099 4109097 4232363 4231879 4262197 4255571 4233140
4233280 4270754 4207211 4292075

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

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

Synopsis: SunOS 5.6: libnsl and NIS+ commands patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

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

Synopsis: Motif 1.2.7: Runtime library patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: security y2000 watchmalloc libc readdir SIGCHLD pthread_cancel

Synopsis: SunOS 5.6: libaio, libc & watchmalloc patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: security y2000 ITSEC libbsm auditreduce audit_event cron

Synopsis: SunOS 5.6: libbsm and cron patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

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

Synopsis: CDE 1.2: dtlogin patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4093449 4091713 4093361 4143011 4150575 4094335

(계속)

(계속)

4080371 4148983 4143597 4154520 4178402 4178408 4178415 4178431 4184874 4189472
4190072 4190214 4149575 4205939 4225029 4225037 4213502 4236871 4239275 4240836
4248888 4250335 4237848 4259869 4263325 4273928 4267545 4275495 4185947

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

Keywords: luxadm sf socal FCIO_DIAG_XRAM SCSI PLOGI l_forcelip_al

Synopsis: SunOS 5.6: sf & socal driver patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: security kernel ST_FIX_ALIGN FFB2 ECC VOP_REALVP sockfs klmmod

Synopsis: SunOS 5.6: kernel update patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: sigtimedwait libthread SIGTERM SIGALRM SIGLWP pthread_cancel UNBOUND

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/libthread.so.1 patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1171284 4052568 4061436 4061967 4068431 4074769
4079302 4088215 4094736 4100047 4102420 4104703 4110026 4110816 4137254 4141709
4173285 4213647 4220253 4229175 4234139 4237201

Patch-ID# T105600-14 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: isp panic NFS D_HOTPLUG cb_ops LUN32 ddi_putw() isp_i_alive
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/isp patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1221116 4013307 4064135 4072048 4072841 4080914
4083139 4083146 4083171 4084482 4084583 4084938 4085266 4092346 4093250 4094710
4097096 4097284 4097849 4099658 4099749 4102295 4102682 4102925 4109700 4109720
4109722 4111444 4112702 4113606 4113677 4122065 4123127 4124026 4126079 4127875
4130008 4138009 4144384 4147923 4166035 4167726 4181455 4193708 4218841 4225182
4238500 4252409 4260834 4262739 4273721 4277443 4278801 4280783

Patch-ID# T105580-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: glm TRAP panic boot 53c810A DDI_PROP_DONOTPASS
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/glm patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4061982 4065612 4067392 4084243 4086287 4091189
4091409 4091943 4092164 4092932 4095155 4095570 4096003 4097481 4101978 4105422
4105427 4110628 4116283 4117104 4130038 4141143 4141192 4144853 4147341 4162302
4163056 4176924 4183234 4210758 4222016 4231086 4289032

Patch-ID# 106040-13
Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40
Synopsis: SunOS 5.6: X Input & Output Method patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4080186 4097754 4109758 4094015 4128553 4050286
4067081 4061479 4111022 4119760 4145137 4059622 4156120 4156604 4181244 4179151
4225501 4244854 4247250 4262269 4281297 4274243 4253988

Patch-ID# T105356-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: FC-AL mutex ssd bp_resid multinode MHIOCTKOWN lun vold.conf timeout
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/ssd and /kernel/drv/sd patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4015886 4058807 4074325 4079906 4094627 4095563
4100409 4111066 4113228 4114213 4117067 4125140 4128002 4128046 4132160 4148500
4155865 4161206 4170621 4174794 4204491 4212961 4223471 4224495 4235432 4236646
4240626 4248431 4250964 4251458 4252331 4256591 4282525

Patch-ID# T105802-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security libtt leak tt_open display core hang TT_SESSION enhanced
Synopsis: OpenWindows 3.6: ToolTalk patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# 105786-11

Keywords: security ip tcp_priv_stream routing ip_enable_group_ifs ndd

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

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624
4105140 4141241 4172721 4184794 4242224 4260058

Patch-ID# T105720-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: nfs SIGALRM SIGCLD ENOENT xdr_getrddirres() DNLC nfs3lookup

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

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4034003 4063668 4081469 4106267 4110785 4113636
4122950 4136726 4170410 4175299 4212925 4253289

Patch-ID# T105393-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 atq atrm audit 512 bus ulimit cron

Synopsis: SunOS 5.6: at & cron utility patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1119287 1221605 4009174 4030300 4056290 4063161
4099355 4099944 4106673 4162300 4176667 4177427 4184825 4207210

Patch-ID# 105924-10

Keywords: se minor_perm devlink.tab iu.ap PCI kbd zs

Synopsis: SunOS 5.6: kbd, se and zs drivers patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4060687 4080183 4087337 4098045 4100150 4110873
4113141 4115830 4116603 4132752 4136949 4144228 4145265 4147705 4151491 4153570
4159098 4164468 4176071 4178060 4190872 4191338 4194055 4199552 4202013 4230310

Patch-ID# 105651-10

Keywords: fhc sysctrl ac environ UE3500 D_HOTPLUG cb_ops DETACH

Synopsis: SunOS 5.6: ac/environ/fhc/sysctrl driver patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4013307 4072048 4072841 4083139 4083146 4083171
4084482 4084583 4084938 4085266 4091434 4094710 4095269 4097096 4097284 4097849
4099658 4099749 4100260 4101073 4108488 4110347 4110605 4110630 4110648 4110707
4110871 4111011 4111641 4111650 4111659 4112705 4113315 4114313 4115412 4115416
4117074 4117075 4117080 4120268 4121500 4121941 4123626 4123644 4123702 4128748
4130011 4133893 4150516 4171246 4195492 4209971 4211024 4211033 4224714 4235036

Patch-ID# T105786-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security ip tcp_priv_stream routing ip_enable_group_ifs ndd

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

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

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

Keywords: E4000 4GB interrupt-map pci_pci CE/UE

Synopsis: SunOS 5.6: ebus/pci/rootnex driver patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: security dlerror linker audit libdl mcs 64-bit rtdl_db

Synopsis: SunOS 5.6: linker patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: cachefs device setuid symbolic amount fsck

Synopsis: SunOS 5.6: cachefs patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 105529-08

Keywords: security tcp rlogin TCP ACK FIN packet listen

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

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 106125-08

Keywords: patchadd patchrm CD du

Synopsis: SunOS 5.6: Patch for patchadd and patchrm

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4107568 4092154 4104959 4113647 4116095 4112891
4131394 4122997 4137237 4146913 4096983 4186941 4176890 4190866 4150762 4193454
4194281 4194308 4245279 4238146 4121553 4220792 4224092 4258626 4253076 4260216

(계속)

(계속)

4258658

Patch-ID# T105797-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: sd multinode MHIOCTKOWN lun vold.conf timeout
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/sd patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4079906 4095563 4100409 4114213 4117067 4128002
4161206 4170621 4174794 4235432

Patch-ID# 105755-07
Keywords: security libresolv multithreaded in.named res_mkquery
Synopsis: SunOS 5.6: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup, nstest patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1266187 4056997 4068577 4071167 4089702 4118596
4127017 4127028 4133340 4133571 4134616 4168525

Patch-ID# T106625-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security libsec ACL df unmount vfs_minfrags i_contents ufs
Synopsis: SunOS 5.6: libsec.a, libsec.so.1 and /kernel/fs/ufs patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1212953 1238241 4042372 4055677 4060416 4072815
4073391 4083720 4091822 4092407 4096789 4105663 4125102 4129188 4134299 4137387
4146445 4149597 4162184 4174331 4196986 4198533 4285794

Patch-ID# T105615-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security mountd permission -osec=krb5
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/nfs/mountd patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4019233 4076760 4092505 4094336 4096655 4096792
4156397 4196956

Patch-ID# 105472-07
Keywords: automountd automounter loopback local memory GSSAPI
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/autofs/automountd patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4076901 4084488 4089254 4090851 4117134 4137498
4148041 4188020

Patch-ID# T106361-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: fcntl bcp shell EAGAIN O_NDELAY ksh csh sh jsh rsh rksh SEGV
Synopsis: SunOS 5.6: csh/jsh/ksh/rksh/rsh/sh patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1249488 4096722 4106680 4131971 4148616 4248007
4265262

Patch-ID# T106292-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: pkgmk pkgadd pkginstall YYYYmm tmp core fstab

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.6: pkgadd/pkginstall & related utilities

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 105741-06

Keywords: nibble DMAC ecpp_isr printers prime deadlock ecpp_wsrv ecpp_close

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

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# T106439-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: syslogd file descriptors MP pipe -1

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/sbin/syslogd patch

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4091197 4129273 4145169 4154248 4176365 4192420
4224086 4256338

Patch-ID# 105395-06

Keywords: security sendmail NIS lookup core SMTP denial-of-service vacation

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/sendmail patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4069756 4072035 4086447 4087808 4132274 4167931
4167953 4171646 4175384 4204832 4214268 4215670

Patch-ID# 106271-05

Keywords: security pam_unix.so.1 csh umask nispasswd Passwd_compat

Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/security/pam_unix.so.1 patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1236638 4099458 4112403 4118458 4136479 4172457
4223215

Patch-ID# 105847-05

Keywords: st.conf volatile DLT 7000 EOM DLT7000

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

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4090494 4095719 4098879 4101036 4135251 4157073
4194536 4206636 4211607 4249628 4252890 4260046 4265521 4278708

Patch-ID# T107733-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security dlerror linker audit libdl mcs 64-bit rtd_db tsorted cyclic

Synopsis: SunOS 5.6: cyclic dependencies with tsorted inits fails with lazy load

SunOS release: 5.6

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1046594 1182346 4008477 4044285 4050759 4058928

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# T106183-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: cfgadm dynamic utility sysctrl panic config_list libdl
Synopsis: SunOS 5.6: cfgadm utility & libraries
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

(계속)

(계속)

Patch-ID# 106123-04
Keywords: security locale smgl2roff SDATA catman getNAME makewhatis
Synopsis: SunOS 5.6: sgml patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4061735 4107178 4109955 4113400 4119286 4120885
4121698 4125358 4129669 4130443 4131009 4137367 4139557 4143535 4144965 4150973
4154565 4155595 4159819 4160932 4160984 4163670 4165265 4165911 4166041 4174445

Patch-ID# T105847-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: st.conf volatile DLT 7000 EOM DLT7000
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/drv/st.conf patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4090494 4095719 4098879 4101036 4135251 4157073
4206636 4211607

Patch-ID# T105780-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: fifofs panic VOP_REALVP WebNFS getattr
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/fs/fifofs patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4090929 4149694 4166116

Patch-ID# 105722-03
Keywords: security ufsdump 2GB ufsrestore
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/lib/fs/ufs/ufsdump and ufsrestore patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4090210 4095387 4132365 4240566

Patch-ID# T106655-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: NFS umount iostat mpstat vmstat
Synopsis: SunOS 5.6: iostat/mpstat/vmstat patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4085790 4098326 4203983

Patch-ID# 106639-03
Keywords: rpcmod clnt_clts_kinit leak COTS
Synopsis: SunOS 5.6: /kernel/strmod/rpcmod patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4064646 4082225 4094258 4152975 4176623

Patch-ID# 106522-03
Keywords: security ftp mget mput fork client
Synopsis: SunOS 5.6: /usr/bin/ftp patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4080226 4193146 4197316

Patch-ID# 106341-03

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 105464-02
Keywords: y2000 xterm size cde incorrect rows cols switched 4 digit date kill
Synopsis: OpenWindows 3.6: Multiple xterm fixes
SunOS Release: 5.6

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 106894-01

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107497-01
Keywords: sun4u platform links

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 108295-01
Keywords: ejecting floppies corrupts
Synopsis: SunOS 5.6: Manually ejecting and changing floppies corrupts contents
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4158699

(계속)

(계속)

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

Keywords: nisadent SEGV netid
Synopsis: SunOS 5.6: nisadent patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1252636 1266678

Patch-ID# 108250-01

Keywords: lofs BAD TRAP panics
Synopsis: SunOS 5.6: System panics w/ BAD TRAP=0x31 due to lofs bug
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4218452

Patch-ID# 108172-01

Keywords: showrev core Xsun
Synopsis: SunOS 5.6: showrev patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4162298

Patch-ID# 108166-01

Keywords: rmt largefiles-aware
Synopsis: SunOS 5.6: rmt needs to be made largefiles-aware
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4109806

Patch-ID# 108129-01

Keywords: fontserver crashes
Synopsis: OpenWindows 3.6: Font Server patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# 107068-01

Keywords: cdrom panics ejecting
Synopsis: SunOS 5.6: Ejecting a cdrom when still accessing causes panics
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# 107389-01

Keywords: fd floppy upgrade 150MHZ hyperSPARC
Synopsis: SunOS 5.6: fd floppy won't work after upgrading to 150MHZ hyperSPARC
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sparc.sun4c sparc.sun4m sparc.sun4u
BugId's fixed with this patch: 4007736

Patch-ID# 106629-16

Keywords: security kernel ST_FIX_ALIGN FFB2 ECC VOP_REALVP sockfs klmmod sigintr
Synopsis: SunOS 5.6: CS6400 kernel update patch

(계속)

(계속)

SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc.sun4d6
BugId's fixed with this patch: 1237009 1266113 1267506 4009567 4011225 4024106
4034675 4043763 4044980 4049222 4056222 4062572 4063932 4065248 4065762 4066897
4067568 4067641 4070714 4070968 4073684 4076062 4076118 4077343 4079028 4080160
4080714 4086957 4087112 4089451 4089777 4089974 4090929 4092838 4093052 4093708
4094313 4095093 4095650 4097064 4097082 4097233 4098576 4098645 4098732 4099437
4099466 4099656 4099664 4100666 4101647 4102334 4102546 4104625 4105822 4106093
4107724 4108806 4109198 4110763 4110996 4114176 4115010 4115526 4115793 4115951
4116141 4116349 4116351 4116396 4117010 4117624 4117862 4117875 4117898 4117925
4118425 4119193 4119285 4119498 4119745 4119751 4120985 4122292 4122408 4122617
4125580 4127499 4128193 4128397 4129902 4131387 4131439 4132290 4132927 4134357
4134487 4136544 4137584 4139770 4141788 4144929 4147079 4148073 4151212 4151266
4151480 4162055 4164856 4169509 4169916 4170500 4174959 4175350 4176940 4178298
4179269 4179342 4181969 4184291 4184430 4187680 4190117 4191544 4192227 4192891
4194506 4195726 4196459 4198942 4200217 4205009 4206401 4213437 4214611 4218687
4220949 4221587 4226189 4226963 4227197 4228891 4240380 4244523 4247010 4247028

Patch-ID# T105642-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: prtdiag Ultra-250 UE3500 status keyswitch
Synopsis: SunOS 5.6: prtdiag patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc.sun4u
BugId's fixed with this patch: 4013307 4072048 4072841 4083139 4083146 4083171
4084482 4084583 4084938 4085266 4091214 4091434 4094710 4095278 4097096 4097284
4097849 4099078 4099658 4099749 4128100 4184305 4258820

Patch-ID# T106216-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: bus lockup L1/a i2c_util fan envctrl
Synopsis: SunOS 5.6: /platform/sun4u/kernel/drv/envctrl patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc.sun4u
BugId's fixed with this patch: 4058804 4097475 4139830 4257172

Patch-ID# 106381-03
Keywords: BBSRAM console cvc netcon_server shutdown
Synopsis: SunOS 5.6: /platform/sun4u1/kernel/drv/cvc patch
SunOS release: 5.6
Relevant Architectures: sparc.sun4u1
BugId's fixed with this patch: 4082859 4123277 4122086

Patch-ID# T105360-31 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ffb ffbconfig window ddx xgl
Synopsis: Creator 2.6: FFB Graphics Patch
SunOS Release: 5.6
Relevant Architectures: sun4u
BugId's fixed with this patch: 4056444 4057836 4065302 4081549 4083576 4085947
4062930 4092009 4092717 4093080 4094981 4059126 4082494 4094007 4097557 4091979
4099666 4100146 4079085 4100204 4103064 4103199 4104671 4104743 4109634 4109883
4116544 4016327 4051347 4098468 4118733 4098067 4104656 4119398 4123266 4126032
4134646 4135626 4137885 4112752 4131845 4136686 4139395 4126529 4071047 4144005
4156098 4156896 4160585 4165396 4170600 4173830 4175013 4182420 4156144 4172537
4189921 4187566 4198098 4205607 4187303 4204070 4209616 4226313 4236011 4229091

(계속)

(계속)

4237434 4240890 4236720 4162107 4207853 4218824 4270470 4272768 4264478

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

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

Synopsis: Elite3D 2.6: AFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sun4u

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

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

Keywords: PGX m64 driver window config

Synopsis: PGX 2.6: M64 Graphics Patch

SunOS Release: 5.6

Relevant Architectures: sun4u

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

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

Keywords: md panic mediator md_loadsubmod md_notify md_mirror top_end_async

Synopsis: Solstice DiskSuite 4.2: Jumbo Patch

SunOS Release: 5.6 or later

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 107078-18

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

Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Xsun Patch

SunOS Release: 5.7

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# T107078-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Xsun libserverdps libdga compiler euro USB OPENGL Thai crash S7 URL
Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Xsun Patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4183231 4163790 4184889 4178200 4194588 4192179
4168571 4204224 4208458 4102279 4198669 4209569 4136721 4206665 4157641 4234976
4214254 4210522 4213395 4246833 4248958 4109097 4231879 4245099 4231879 4232363
4223880

Patch-ID# T107180-15 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: dtlogin failures SIGHUP corona stuck configured ECHILD dtl remote
Synopsis: CDE 1.3: dtlogin patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4178402 4178408 4178415 4178431 4184874 4189472
4190072 4190214 4201306 4205939 4198977 4225029 4225037 4213502 4170777 4236871
4242140 4239275 4240836 4225029 4250335 4246047 4237848 4259869 4267545 4273928
4275495 4185947

Patch-ID# T107200-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security e-mail delete messages subtypes netscape addresses Tooltips
Synopsis: CDE 1.3: dtmail patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4234109 4190570 4201459 4191180 4180102 4134913
4213221 4162284 4213057 4205876 4268889 4166321

Patch-ID# T106857-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# 107443-10
Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat
Synopsis: SunOS 5.7: packaging utilities patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4155622 4176616 4197238 4199317 4222097 4226928
4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4264760 4272567 4279039

Patch-ID# 106978-07
Keywords: security sysidconfig permission name DNS yp nis library
Synopsis: SunOS 5.7: sysid patch
SunOS Release: 5.7

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# T107648-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: X11R6.4 upgrade feature CUP Security DPMS Record EVI UDC VW
Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Xsun X11R6.4 Feature Patch
SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4221500 4222190 4222871 4223242 4225253 4225409
4226602 4226641 4226605 4229039 4225372 4198669 4218677 4220615 4229532 4220673
4237267 4237375 4233145 4226459 4237407 4245335 4258344 4259460 4261919 4262392
4215548 4233140 4237408 4245948 4246367 4247287 4248067 4239004 4240182 4250447
4254255 4255571 4244399 4261678 4263599 4263893 4263894 4263895 4264756 4264250
4264088 4262197 4266316 4267964 4262560 4274454

Patch-ID# T106950-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ld.so setuid dlclose memory leak register R_SPARC_UA linker CPU99
Synopsis: SunOS 5.7: linker patch
SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4159122 4165487 4173576 4174468 4176579 4179880
4188527 4188843 4194264 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657 4235241
4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

Patch-ID# T106942-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security libnsl automountd nfsd rpc lookups rpc.nisd initgroups
Synopsis: SunOS 5.7: libnsl, rpc.nisd and nis_cachemgr patch
SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4055704 4055715 4055724 4055727 4152002 4157559
4161969 4162879 4165775 4186012 4202735 4216240 4222922 4233192 4239643 4240463
4246959

Patch-ID# 106541-08
Keywords: security EINVAL genunix kernel DR procfs ucblinks PCI BSM panic
Synopsis: SunOS 5.7: Kernel update patch
SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4061229 4104625 4112730 4115711 4115715 4120985
4125102 4132290 4136059 4138467 4139770 4140352 4141554 4143503 4147402 4151780
4152055 4154939 4155392 4159337 4161576 4163786 4165983 4166495 4166626 4167174
4167270 4168739 4168892 4170410 4170500 4171679 4172111 4172702 4173187 4173696
4174167 4174308 4174331 4174434 4174755 4175299 4175350 4175558 4175651 4176365
4176940 4177334 4177496 4178298 4178455 4179342 4179407 4179861 4179883 4180045
4181149 4181152 4181570 4182043 4182047 4182072 4182227 4182234 4182240 4182970
4184015 4184305 4184430 4184786 4184788 4184794 4184852 4184877 4185110 4185366
4185742 4186155 4187811 4187978 4188005 4188193 4190083 4190117 4190138 4190405
4190466 4190566 4190796 4190807 4190812 4191544 4192056 4192195 4192227 4192420
4192639 4192698 4193375 4193378 4193379 4193380 4193381 4193383 4193467 4193657
4194454 4194789 4195875 4196408 4196541 4196986 4197418 4197450 4197461 4198134
4198723 4198942 4199032 4199606 4200121 4200217 4200817 4201811 4201921 4202680
4203394 4204046 4205009 4205959 4206401 4207080 4209971 4210841 4211024 4211033

(계속)

(계속)

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

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

Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat

Synopsis: SunOS 5.7: packaging utilities patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 106980-07

Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV

Synopsis: SunOS 5.7: libthread patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: security sysidconfig permission name DNS ypbind nis library

Synopsis: SunOS 5.7: fix for sysid

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

Patch-ID# 106733-06

Keywords: patch analyzer suninstall

Synopsis: SunOS 5.7: Create a patch analyzer

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: mmap cachefs nfs cachefs_write nfs3_getpage EFAULT autoclient

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

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV

Synopsis: SunOS 5.7: libthread patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

(계속)

(계속)

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

Keywords: patch analyzer

Synopsis: SunOS 5.7: Create a patch analyzer

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: ssd scsi_disk ssa_disk SCSI-3 PGR uata dad id cdrom IDE CDROM panic

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

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4132160 4161206 4169315 4169319 4174794 4179264
4180514 4186223 4196836 4200283 4204491 4205336 4210139 4212490 4212961 4223471
4224495 4240626 4241671 4243161 4248431 4250964 4251458 4252331 4255622 4256591
4282525

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

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

Synopsis: Motif 1.2.7: Runtime library patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4159034 4149711 4171291 4170491 4162369 4165677
4171723 4174322 4183749 4186734 4186826 4128879 4191550 4197157 4197929 4197924
4207929 4209526 4211104 4224885 4226996 4201602 4219810 4191346

Patch-ID# 106926-06

Keywords: sdtudctool sdtudc_register sdtudc_extract

Synopsis: SunOS 5.7: sdtudctool, sdtudc_register and sdtudc_extract patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4199125 4178971 4183926 4178952 4178964 4162315
4176705 4179808 4192450 4189691 4212116 4209084 4270575

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

Keywords: isp interrupt handler ddi_rep_getw attach() CE_PANICs

Synopsis: SunOS 5.7: isp driver patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4144384 4166035 4167726 4181455 4218841 4225182
4238500 4252409 4260834 4262739 4273721 4277443 4278801 4280783

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

Keywords: security tsession heavy load hang authentication

Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Tooltalk patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

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

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

Keywords: MLUN sf social FCAL devctl_iocdata fcals

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.7: sf & social drivers patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4112951 4137843 4147776 4157938 4163232 4166309
4173215 4173432 4178550 4179119 4183049 4188044 4191621 4199373 4202933 4204363
4209342 4220076 4224244 4227827 4236557 4238790 4246258 4247808 4248126 4252142
4255008 4255926 4263091 4272887 4281044

Patch-ID# T107460-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: st Magstar auto eject ioctl uscsigetrq MLR-3 SLR-5
Synopsis: SunOS 5.7: st driver patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4166568 4166574 4166583 4194536 4206636 4208102
4211607 4249628 4252890 4260046 4265521 4278708

Patch-ID# 107147-05
Keywords: pci DVMA IOMMU_PAGESIZE dvma_addr panic ecc
Synopsis: SunOS 5.7: pci driver patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4170981 4177530 4180438 4205258 4205298 4224282
4224713

Patch-ID# T106925-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: glm SCSI HBA sfmmu_tsb_miss scsi_probe
Synopsis: SunOS 5.7: glm driver patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4095155 4162302 4176924 4231086 4289032

Patch-ID# T107616-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates S7
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# T107292-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ifp interrupt Fujitsu HAL MLUN adb macro SUNWifpx
Synopsis: SunOS 5.7: ifp driver patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4138910 4148237 4153242 4156097 4172972 4177628
4178006 4182904 4185774 4190652 4196844 4213661 4220097 4220896 4220901 4229217
4233836 4240590 4241862 4245927 4246054 4247074 4248639 4259422 4270569 4278528
4284022 4285527

Patch-ID# 107171-04
Keywords: patchadd patchrm
Synopsis: SunOS 5.7: Fixes for patchadd and patchrm
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107589-03

(계속)

(계속)

Keywords: se memory S_IOCSETMODE se_async_txint panic SDLC HDX debugger
Synopsis: SunOS 5.7: se, zs, kbd and kbio.h patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4144228 4145265 4147705 4159098 4164468 4176071
4177655 4178060 4190872 4191338 4194055 4199552 4202013 4230310

Patch-ID# 107544-03
Keywords: fsck filesystem memory mountall ufs
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/ufs/fsck patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4097367 4205959 4267022

Patch-ID# 107473-03
Keywords: MLUN luxadm ibfirmware FCAL leadville liba5k libg_fc
Synopsis: SunOS 5.7: luxadm patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1241630 4052989 4085991 4095654 4106779 4138453
4167039 4168974 4170637 4171180 4174408 4175643 4178514 4179070 4179292 4179506
4180833 4181098 4184487 4185601 4201182 4202581 4205222 4207316 4208558 4208731
4209393 4212185 4213747 4214498 4227254 4228914 4229485 4229491 4229498 4229760
4230230 4230929 4232311 4233293 4233453 4234243 4236366 4237214 4241949 4244603
4245394 4245426 4245923 4247164 4249003 4249721 4251957 4253453 4255255 4257384
4258209 4258243 4259394 4259704 4265345 4265357 4267331 4270032

Patch-ID# T107472-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: MLUN ses D1000 SAF-TE USCSA drvconfig fibre channel
Synopsis: SunOS 5.7: ses driver patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4080156 4154979 4178782 4187557 4204367 4211478
4213304 4240945 4255622

Patch-ID# 107454-03
Keywords: security ftp global timeout buffer overflow
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/ftp patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4138598 4193146 4197316

Patch-ID# T107451-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security cron audit libbsm
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/cron patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4177427 4184825 4196408 4226756

Patch-ID# T107285-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security passwd shell pam_unix.so.1 PASSREQ=YES
Synopsis: SunOS 5.7: passwd & pam library patch
SunOS release: 5.7

(계속)

(계속)

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

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

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

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

Patch-ID# 106944-02
Keywords: security fifofs streams getattr I_PEEK ioctl fn_lock
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/fs/fifofs and /kernel/fs/sparcv9/fifofs patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4166116 4211236

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

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

Patch-ID# T107796-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: lofs vget NFS handle mount lo_lookup

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/fs/lofs patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4176333 4218452

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# T107473-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: MLUN luxadm ibfirmware FCAL leadville liba5k libg_fc
Synopsis: SunOS 5.7: luxadm patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1241630 4052989 4085991 4095654 4106779 4138453

(계속)

(계속)

4167039 4168974 4170637 4171180 4175643 4178514 4179070 4179292 4179506 4180833
4181098 4184487 4185601 4201182 4202581 4205222 4207316 4208558 4208731 4209393
4212185 4213747 4214498 4227254 4228914 4229485 4229491 4229498 4229760 4230230
4230929 4232311 4233293 4233453 4234243 4236366 4237214 4241949 4244603 4245394
4245923 4247164 4249003 4249721 4251957

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107127-02
Keywords: automountd cache
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/autofs/automountd patch

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# T108082-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

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

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

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

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

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

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

(계속)

(계속)

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

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

Patch-ID# 106940-01
Keywords: makedbm output files
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/makedbm patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4144726

Patch-ID# T107924-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Traditional Chinese zh_TW Dtmall
Synopsis: Solaris 7: Fix the problem with Dtmall sent data
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4236355

Patch-ID# 107921-01
Keywords: locale xwininfo dtwm ja
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: xwininfo patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4240524

Patch-ID# 107919-01
Keywords: mhd.h ioctl device ID
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/include/sys/mhd.h patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4236793

Patch-ID# 106917-01
Keywords: dtmail zh.GBK coredump
Synopsis: SunOS 5.7: when view mails change charset, dtmail dump core.
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4175029

Patch-ID# 107899-01
Keywords: dr_daemon sysboards
Synopsis: SunOS 5.7: /platform/SUNW,Ultra-Enterprise-10000/lib/dr_daemon patch
SunOS Release: 5.7

(계속)

(계속)

Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4229238

Patch-ID# T107898-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: inst_sync poll assert
Synopsis: SunOS 5.7: POINT PATCH : Bugfixes for 4190466 & 4238230
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4190466 4238230

Patch-ID# T107863-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing
Synopsis: SunOS 5.7: European locale updates
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4203951 4193529

Patch-ID# T107856-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: performance AIO
Synopsis: SunOS 5.7: POINT PATCH: 4236372 - aio performance improvements
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4236372

Patch-ID# 107838-01
Keywords: prex core libtnftcl
Synopsis: SunOS 5.7: libtnftcl patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4192482

Patch-ID# 107813-01
Keywords: japanese ja iconv UTF-8
Synopsis: SunOS 5.7: Japanese UTF-8 iconv patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4216797 4221058 4232724

Patch-ID# 107811-01
Keywords: japanese ja iconv
Synopsis: SunOS 5.7: Japanese iconv patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4216797 4232724

Patch-ID# 107807-01
Keywords: cpp xrdb
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: xrdb patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4221044

Patch-ID# 107799-01

(계속)

(계속)

Keywords: compress uncompress zcat filesystem
Synopsis: SunOS 5.7: compress/uncompress/zcat patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4217213

Patch-ID# 107680-01
Keywords: SysV queue msgsys
Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/sys/msgsys and /kernel/sys/sparcv9/msgsys patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4058214

Patch-ID# 107624-01
Keywords: df lofs mount directory
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/ufs/df patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# T108614-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: newfs mount device.tab
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/ufs/newfs patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 1251864

Patch-ID# T108592-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: strerror sys_errlist
Synopsis: Openwindows 3.6.1: X Window Include Files Patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4283416

Patch-ID# 107587-01
Keywords: y2000 runacct lastlogin loginlog
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/acct/lastlogin patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T108585-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: llc2 listening stream
Synopsis: SunOS 5.7: llc2 driver patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4259388

Patch-ID# 107584-01
Keywords: vold core dev_cdrom.so.1
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/vold/dev_cdrom.so.1 patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc

(계속)

(계속)

BugId's fixed with this patch: 4062297

Patch-ID# 107555-01

Keywords: LDAP ldap_set_option LDAP_OPT_REFERRALS core

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/libldap.so.3 & /usr/lib/sparcv9/libldap.so.3 patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4182937 4200010

Patch-ID# T108549-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: nisaddent netid RPC LOCAL

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/nis/nisaddent patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 1252636

Patch-ID# 107475-01

Keywords: in.telnetd core dump zmodem

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/in.telnetd patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4225958

Patch-ID# 107462-01

Keywords: lwp_create TS NULL doors

Synopsis: SunOS 5.7: /kernel/sched/TS patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4201921

Patch-ID# 107459-01

Keywords: qec suspend resume attach detach nexus E10K

Synopsis: SunOS 5.7: qec driver patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4106428

Patch-ID# 108451-01

Keywords: rpcmod nfsd lockd TLI

Synopsis: SunOS 5.7: rpcmod patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4186250

Patch-ID# 107448-01

Keywords: cachefsd debug core autoclient

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/lib/fs/cachefs/cachefsd patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4204223

Patch-ID# T108416-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: POSIX ksh trap

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.7: ksh patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4265262

Patch-ID# 108414-01
Keywords: cpio TAR/USTAR pointer
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/cpio patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 107403-01
Keywords: rlm0d telmod rlm0drput mblk
Synopsis: SunOS 5.7: rlm0d & telmod patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4204044

Patch-ID# 107401-01
Keywords: iostat -xcn RSM2000
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/iostat patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4085790

Patch-ID# 108381-01
Keywords: panic pty BSD MP
Synopsis: SunOS 5.7: ptsl driver patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4184049

Patch-ID# 107374-01
Keywords: xview core cmdtool
Synopsis: OpenWindows 3.6.1: Xview Patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4141064

Patch-ID# T108331-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security set-uid uucp uustat buffer stack
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/uustat patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4164924

Patch-ID# 107330-01
Keywords: ntpdate -w packet
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/ntpdate patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4201436

(계속)

(계속)

Patch-ID# T108327-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security set-uid uucp cu buffer stack

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

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4164924

Patch-ID# 108319-01

Keywords: batch temporary open(2) NFS

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

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4215586

Patch-ID# 108311-01

Keywords: head 1024 character

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

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4076487

Patch-ID# 108301-01

Keywords: security in.tftpd read(2) errno syscall

Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/in.tftpd patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4254347

Patch-ID# T108299-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: rmt largefiles

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

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4109806

Patch-ID# 107293-01

Keywords: gsscred libgss.so.1 memory kerberos

Synopsis: SunOS 5.7: libgss.so.1 and gsscred patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4195223

Patch-ID# T108285-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: MOUNTFSYS quotacheck mnttab

Synopsis: SunOS 5.7: /etc/init.d/MOUNTFSYS patch

SunOS release: 5.7

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4242666

Patch-ID# 107233-01

Keywords: xterm kill

Synopsis: OpenWindows 3.6.1: xterm patch

(계속)

(계속)

SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4184297

Patch-ID# 108224-01
Keywords: envctrl mutex panic
Synopsis: SunOS 5.7: envctrl driver patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4257172

Patch-ID# 107175-01
Keywords: SUNWman man manual pages date date.1
Synopsis: SunOS 5.7: Manual page for date.1
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4176353

Patch-ID# 108170-01
Keywords: showrev core Xsun
Synopsis: SunOS 5.7: showrev patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4162298

Patch-ID# 108162-01
Keywords: jsh rsh itos() temp
Synopsis: SunOS 5.7: jsh, rsh, sh patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4215604

Patch-ID# T108117-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Fontserver crashes
Synopsis: OpenWindows 3.6.1 Font Server patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# 107076-01
Keywords: cdrom eject panic vol
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/kernel/drv/vol and /usr/kernel/drv/sparcv9/vol patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# T108061-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: dtmail print non iso1 locales
Synopsis: Cannot print in dtmail in any non iso-1 locale
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4072209

(계속)

(계속)

Patch-ID# 107059-01
Keywords: sort non-whitespace separator
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/bin/sort and /usr/xpg4/bin/sort patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4181185

Patch-ID# 107038-01
Keywords: security catman directory permissions apropos whatis man
Synopsis: SunOS 5.7: apropos/catman/man/whatis patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107018-01
Keywords: res_mkquery libresolv __confcheck in.named
Synopsis: SunOS 5.7: /usr/sbin/in.named patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sparc
BugId's fixed with this patch: 4134616

Patch-ID# T107147-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: pci DVMA IOMMU_PAGESIZE dvma_addr panic ecc
Synopsis: SunOS 5.7: pci driver patch
SunOS release: 5.7
Relevant Architectures: sparc.sun4u
BugId's fixed with this patch: 4170981 4177530 4180438 4205258 4205298 4224713

Patch-ID# T106144-16 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: afb afb.unicode afbconfig afbdaemon afbinit ddx window xgl
Synopsis: SunOS 5.7: Elite3D AFB Graphics Patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sun4u
BugId's fixed with this patch: 4136467 4160577 4163164 4165917 4169127 4170600
4170604 4172542 4175212 4178791 4175184 4184293 4186140 4175013 4182420 4156144
4157108 4176160 4176185 4200455 4201148 4187303 4204070 4209616 4177108 4221200
4225365 4229537 4236011 4232947 4245211 4233704 4240890 4249762 4236720 4256481
4263842 4264206 4162107 4207853 4270470 4272697 4046656 4264478 4269994 4272768
4277771 4278997 4287653

Patch-ID# T106145-14 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ffb ffbconfig window ddx xgl
Synopsis: SunOS 5.7: Creator 7 FFB Graphics Patch
SunOS Release: 5.7
Relevant Architectures: sun4u
BugId's fixed with this patch: 4178791 4175013 4182420 4156144 4012535 4156098
4160585 4165396 4172537 4173830 4187303 4204070 4209616 4226313 4236011 4232947
4245211 4050416 4218824 4229091 4237434 4240890 4236720 4263842 4264206 4162107
4207853 4270470 4272697 4046656 4264478 4272768 4287653

Patch-ID# T106146-12 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: PGX m64 driver window config
Synopsis: SunOS 5.7: M64 Graphics Patch

(계속)

(계속)

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4166676 4166564 4167729 4174185 4174287 4174783
4175630 4175668 4175851 4178198 4182726 4185216 4185486 4189734 4191155 4191632
4194640 4198192 4199987 4204624 4205110 4192291 4210359 4109173 4147781 4192921
4211738 4219116 4219978 4225222 4241386 4130553 4144603 4175585 4244431 4253758
4255106 4254354 4258109 4269284 4277402 4282843 4221678 4233105 4262683 4268569
4287002 4288673

Patch-ID# T106148-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: xfb xfbx

Synopsis: SunOS 5.7: XFB Graphics Patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4178791 4176160 4176185 4200235 4187566 4221205
4240890 4263842 4264206 4272697 4277771

Patch-ID# 106147-06

Keywords: vis xil ffb

Synopsis: SunOS 5.7: VIS/XIL Graphics Patch

SunOS Release: 5.7

Relevant Architectures: sun4u

BugId's fixed with this patch: 4172620 4182420 4163883 4223905 4255806 4269131

Patch-ID# T107933-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: l10n_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899

Synopsis: SunOS 5.7: l10n_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4215590

Patch-ID# 108240-01

Keywords: Compose Spanish locale acuted characters CDE

Synopsis: Incorrect Compose file for iso8859-1 and iso8859-15

Relevant Architectures: sparc

BugId's fixed with this patch: 4254687