



# Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 온라인 릴리스 노트 업데이트

---

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

부품번호: 806-4115-10  
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 설치 CD를 사용하기 전에 알아두어야 할 Solaris Web Start 3.0 관련 문제 11

Solaris Web Start 3.0 설치 분할 영역 관련 문제 11

사용자가 Solaris 8 소프트웨어 CD 두 장 중 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 사용하여 대화식 설치를 시작하기 전에 알아두어야 할 문제 12

로컬 설치 체계 변경 12

symhis1, mega 또는 cpqncr 디스크 제어기 드라이버가 이미 설치되어 있는 시스템 상에 대형 분할 영역을 설치하지 마십시오. 13

Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 DPT PM2144UW 제어기 BIOS를 최신 버전으로 갱신하십시오. 13

Hewlett-Packard(HP) Vectra XU 시리즈 시스템을 BIOS 버전 GG.06.13으로 업그레이드하지 마십시오. 14

PCI-IDE 시스템에서 직접 메모리 액세스(DMA) 기능이 실행되지 않습니다. 14

대화식 설치를 시작하기 전에 사용자가 알아두어야 할 버그 15

DiskSuite는 데이터 손실을 유발할 수 있습니다(4121281). 15

대화식 설치 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그 15

ddi: net: x86 네트워크 부트가 주어진 유형의 첫번째 네트워크 인터페이스 상에서만 작동합니다(1146863). 15

설치 진행 표시줄이 정확하지 않습니다(1266156). 16

파일 시스템 생성 중에 경고 메시지가 나타납니다(4189127). 16

경로에 #이 포함되어 있으면 아무런 오류도 발생하지 않습니다(4294586). 16

사용자 정의 JumpStart가 Solaris 8 소프트웨어 2 설치를 요구하지 않습니다(4304912). 17

Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 요청할 때 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣으면 마법사가 정지됩니다(4306752). 17

Zip 드라이브가 부착되어 있지만 드라이브 안에 매체가 들어 있지 않으면 연산 오류가 발생합니다(4307035). 18

#### 업그레이드 관련 문제 18

Solaris Web Start 3.0을 사용하여 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 수 없습니다. 18

#### Solaris Easy Access Server (SEAS) 18

새로운 Solaris 8 캐싱 구조에서는 우선 순위 페이지가 필요하지 않습니다. 19

#### 업그레이드 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그 20

웹 기반 엔터프라이즈 관리(WBEM) 1.0이 있는 Solaris 7 운영 환경을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서 WBEM 2.0이 작동하지 않습니다(4274920). 20

업그레이드 프로세스에 의해 필요한 디스크 공간이 과장되게 표시됩니다(4041733). 21

SUNweeudt 업그레이드 중에 부분적으로 설치가 되지 않습니다.(4304305) 21

#### 지역화 관련 버그 22

일부 오류 메시지와 대화 상자가 지역화되지 않고 영어로만 표시됩니다(4283839). 22

#### 유럽 언어 소프트웨어의 설치(4299758) 22

스웨덴어 로케일: 설치 과정에서 지역화되지 않은 대화 상자가 나타납니다(4300655). 22

프랑스어와 이탈리아어 설치 마법사에서는 CD 제목 대신 {0}이 표시됩니다(4302549). 22

Motif suninstall 프로그램은 de\_AT.ISO8859-15 및 fr\_BE.ISO8859-15 로케일 환경에서 오류가 발생합니다(4305420). 22

독일어 로케일: **Proxy Kiosk** 화면에서 추가 및 취소 버튼의 이름이 표시되지 않습니다(4306260). 23

## 2. **Solaris** 런타임 관련 문제 25

공통 데스크탑 환경(CDE) 관련 문제 26

모니터 절전 기능이라고도 부르는 화면 꺼짐 사용자 설정이 무시됩니다. 26

공통 데스크탑 환경 관련 버그 26

dtmail이 코어 파일을 기본으로 생성하지 않습니다(4249157). 26

PDASync가 데스크탑에서 마지막 항목을 삭제할 수 없습니다(4260435). 26

PDASync가 국제화된 멀티바이트 PDA 장치를 사용한 데이터 교환을 지원하지 않습니다(4263814). 27

**Solaris 8** 운영 환경에서 **Motif** 프로그램 컴파일링(4172061) 27

파일 시스템 관련 버그 27

ufsdump(1M)가 **xtrmap: too many map entries** 라는 오류를 표시합니다(4297558). 27

시스템 관리 관련 버그 28

예외: **PS\_UNAVAILABLE: 1** (메모리 부족) **WBEM**을 사용하여 인스턴스 추가를 시도할 때 오류가 발생합니다(4284874). 28

**Solaris\_FileSystem** 인스턴스가 요청될 때 **WBEM Common Information Model Object Manager**가 충돌을 일으킵니다(4301275). 28

**Java** 런타임 관련 문제 29

**Java** 플러그인 지원 29

**Java** 런타임 관련 버그 29

**UTF-8** 로케일에서 **Java2** 응용프로그램을 실행할 때 경고 메시지가 나타납니다(4254198). 29

성능 문제 30

**PCI-IDE** 시스템에서 직접 메모리 액세스(DMA) 기능이 실행되지 않습니다. 30

**AnswerBook2** 버그 31

**ab2admin** 명령을 실행하면 명령이 제대로 수행되었음에도 불구하고 **command failed** 오류가 발생하는 경우가 있습니다(4242577). 31

- ab2cd 스크립트가 잘못된 오류 메시지를 표시합니다(4256516). 31
- 지역화 관련 버그 32
  - 일부 그리스어 문자는 CDE에서 사용할 수 없습니다(4179411). 32
  - 모든 부분 로케일의 캘린더 관리자에서 확장 문자를 인쇄할 수 없습니다(4285729). 32
  - 아라비아어와 UTF-8 영어 간에 텍스트 잘라내기와 붙여넣기를 수행할 수 없습니다(4287746). 32
  - Extras 드롭다운 메뉴를 유럽 언어 로케일에서 사용할 수 없습니다(4298547). 32
  - CTL이 일본어와 아시아권 언어 UTF-8 로케일에서 지원되지 않습니다(4300239). 32
  - 마우스 오른쪽 버튼 누름 데스크탑 메뉴에서 SmartCard 대한 옵션이 지원되지 않습니다(4301544). 33
  - 일부 응용프로그램에서 화면이 지역화되지 않았습니다(4301212, 4299487). 33
  - Solaris 운영 환경과 Microsoft Windows 간에 dtmail을 사용할 때 아라비아어 메시지를 제대로 읽을 수 없습니다(4301870). 34
  - 그리스어 로케일에서 Solstice AdminTool의 사용자를 추가, 삭제 또는 변경할 수 없습니다(4302983). 34
  - Font Downloader 추가 및 취소 버튼이 잘못 표시됩니다(4303549). 34
  - 아라비아어 문자가 빠져 있고 Sun 아라비아어 키보드와 Microsoft 아라비아어 키보드 사이에 호환이 되지 않습니다(4303879). 34
  - 비 ISO8859-1 로케일에서 인쇄하려면 Font Downloader를 사용하십시오(4304493). 35
  - SEAM 응용프로그램에서 지역화되지 않은 메시지가 표시됩니다(4306619). 36
  - 유로 통화 기호가 UTF-8과 그리스어 로케일에서 제대로 지원되지 않습니다(4306958, 4305075). 36
  - 유럽 언어 UTF-8 로케일에서 정렬 기능이 제대로 실행되지 않습니다(4307314). 36
  - 스웨덴어 버전의 dtcalc에서 16진수 지원은 더 이상 제대로 수행되지 않습니다(4308864). 36

### 3. 최신 뉴스 39

#### PIM 커널 지원 39

	런타임 검색 경로 구성	39
<b>4.</b>	<b>소프트웨어 지원 중단 공고</b>	<b>41</b>
	현재 릴리스	41
	HotJava 브라우저	41
	Solaris Java 개발 키트: JNI 1.0 인터페이스	41
	Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1	41
	Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) 클라이언트 라이브러리	42
	F3 글꼴 기술	42
	XGL	42
	파생 형식 paddr_t	42
	사용자 계정 데이터용 응용프로그래밍 인터페이스(API)의 변경 사항	42
	sysidnis(1M) 시스템 식별 프로그램	43
	콘솔 부속 시스템	43
	비디오 카드	43
	다음 릴리스	44
	Solstice AdminTool	44
	Solstice Enterprise Agents	44
	XIL	44
	crash(1M)유틸리티	45
	커버로스 버전 4 클라이언트	45
	adb(1) 맵 수정자 및 와치포인트 구문	45
	개발자용 OpenWindows 툴킷	45
	사용자용 OpenWindows 환경	46
	Federated Naming Service(FNS)/XFN 라이브러리와 명령	46
	Solaris ipcs(1) 명령	46
	sendmail -AutoRebuildAliases 옵션의 삭제	46
	devconfig	46

장치 지원 및 드라이버 소프트웨어 46

Intel 486-기반 시스템 47

5. 설명서 관련 문제 49

설명서 오류 49

대상 설명서: “Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록” in *Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록* 49

대상 설명서: *Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록* 50

대상 설명서: “Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록” in *Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 장치 구성 설명서, Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록, Solaris 8 참조 설명서 모음의 adp(7D), Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능* 50

*Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 장치 구성 설명서* 51

대상 설명서: “설치 및 관리” in *Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능* 51

대상 설명서: *Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능* 51

대상 설명서: “IPv6 Header Format” in *System Administration Guide, Volume 3* 52

대상 설명서: “Priority Values” in *System Administration Guide, Volume 3* 52

대상 설명서: “Implementing IPsec” in *System Administration Guide, Volume 3* 52

대상 설명서: “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3* 53

대상 설명서: “NFS Parameters for the nfs Module” in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 53

대상 설명서: “NFS Parameters for rpcsec Parameters” in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 54

6. 드라이버 갱신 55

Solaris용 드라이버 55

7. CERT 권고 57

8. Solaris 8 릴리스에 통합되어 출시된 패치 63

패치 63



# 머리말

---

*Solaris™ 8 (Intel 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 (Intel 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 (Intel Platform Edition) Online Release Notes는 Solaris 8 설명서 CD의 Solaris 8 Release Document Collection에 포함되어 출시되지만 최신 정보는 Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 온라인 릴리스 노트 업데이트에 포함되어 있습니다.

---

## Sun 설명서 주문

인터넷 전문 서점인 Fatbrain.com에서 Sun Microsystems, Inc.의 제품 설명서를 공급하고 있습니다.

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

---

## Sun 설명서 온라인 액세스

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

---

## Solaris 인증 프로그램

Solaris 하드웨어 인증 프로그램에 관한 정보는 인터넷을 통해 <http://soldc.sun.com/support/certify> 사이트에서 확인할 수 있습니다. 때로는 갱신된 하드웨어 호환 목록이 제품 출시 중간에 작성되는 경우도 있습니다. 이러한 문서의 새로운 버전이 존재할 경우에는 인증 웹 사이트에서 확인해 볼 수 있습니다.

## 설치상의 문제

### Solaris 8 설치 CD를 사용하기 전에 알아두어야 할 Solaris Web Start 3.0 관련 문제

#### Solaris Web Start 3.0 설치 분할 영역 관련 문제

Solaris™ Web Start 3.0이 시스템 상에서 Solaris fdisk 분할 영역을 찾지 못하면, root 디스크에 Solaris fdisk 분할 영역을 작성해야 합니다.



주의: 기존 fdisk 분할 영역의 크기를 변경하면, 해당 분할 영역의 모든 데이터는 자동으로 삭제됩니다. Solaris fdisk 분할 영역을 만들기 전에 데이터를 백업하십시오.

Solaris Web Start를 사용하여 설치를 수행하려면 두 개의 fdisk 분할 영역이 필요합니다.

- Solaris fdisk 분할 영역

이 영역은 보통 Solaris fdisk 분할 영역입니다.

- x86 부트 fdisk 분할 영역

Intel 구조가 Solaris fdisk 분할 영역에 위치한 새로 만들어진 교체 슬라이스에 존재하는 miniroot를 부팅할 수 있도록 하는 10MB 크기의 fdisk 분할 영역입니다.

---

주: **Web Start** 설치 유틸리티는 **Solaris fdisk** 분할 영역에서 **10MB**의 용량을 사용하여 **x86** 부트 분할 영역을 만듭니다. 이는 기존 **fdisk** 분할 영역이 변경되는 것을 방지해 줍니다.

이 분할 영역을 직접 만들면 안됩니다.

이 요건은 또한 사용자가 **Solaris 8** 설치 **CD**를 사용하여 **Solaris 2.6**이나 **Solaris 7** 릴리스를 **Solaris 8** 운영 환경으로 업그레이드할 수 없게 합니다. 더 자세한 내용은 “업그레이드 관련 문제”(18페이지)를 참조하십시오.

---

## 사용자가 Solaris 8 소프트웨어 CD 두 장 중 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 사용하여 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 로켈은 업그레이드할 시스템에서 사용 가능한 로켈에 따라 자동으로 선택됩니다. 영어, 프랑스어, 독일어, 이탈리아어, 스페인어 및 스웨덴어 부분 로켈들은 **Solaris 2.5.1, 2.6** 및 **7** 운영 환경에서 시스템에 항상 존재했다는 점에 유의하십시오.
- 유니코드 로켈(**UTF-8**)에는 다국어 텍스트 입력 기능이 있습니다. 이 로켈들은 개별 로켈들에 의해 제공되는 아시아어 입력 메소드를 사용하므로 텍스트를 입력할 때 사용하려는 해당 아시아어 로켈을 설치하십시오.

**symhis1, mega 또는 cpqncr 디스크 제어기 드라이버가 이미 설치되어 있는 시스템 상에 대형 분할 영역을 설치하지 마십시오.**

이미 아래 나열된 제어기들 중 하나 이상을 사용하고 있는 디스크에 대형 분할 영역 (8GB 이상의 크기를 갖는 분할 영역)을 설치하면 설치되어 있는 시스템이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

**Solaris** 운영 환경 설치 프로그램은 해당 드라이버가 대형 분할 영역을 지원하지 않는지 여부를 파악하지 못합니다. 따라서 설치 과정에서는 오류 메시지가 나타나지 않습니다. 하지만 시스템을 재부트할 때 부트가 되지 않습니다.

시스템 재부트에 성공했다 하더라도 시동 장치나 추가한 패키지과 관련된 다른 변경 사항으로 인해 나중에 오류가 발생합니다. 이러한 드라이버와 관련된 디스크 제어기들은 다음과 같습니다.

- Symbios 53C896 기반 제어기(symhis1)
- AMI MegaRAID 제어기(mega)
- Compaq 53C8xx 기반 SCSI 제어기(cpqncr)

해결 방법:symhis1, mega 또는 cpqncr 드라이버에 의해 구동되는 디스크 제어기를 갖고 있는 시스템에 디스크의 처음 8GB를 초과하는 대형 분할 영역을 설치하지 마십시오.

## **Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 DPT PM2144UW 제어기 BIOS를 최신 버전으로 갱신하십시오.**

**Solaris 8** 운영 환경에는 대형 분할 영역을 설치할 수 있도록 하는 새로운 기능이 포함되어 있습니다. **DPT PM2144UW** 제어기의 BIOS는 논리 블록 주소 지정(LBA)을 지원해야 합니다. 최신 버전의 BIOS는 LBA 액세스를 완벽히 지원합니다. 이 문제는 다른 DPT 제어기 모델에도 적용될 것입니다.

해결 방법: 시스템을 **Solaris 8** 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 **DPT PM2144UW** 제어기의 BIOS가 DPT로부터 이용 가능한 최신 버전인지 확인하십시오.

시스템에 DPT 제어기가 존재하는지 확인하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. prtconf -D를 실행하십시오.
2. dpt라는 이름이 표시되면 카드의 구성 유틸리티를 실행시켜 모델과 BIOS 개정과 관련된 정보를 파악하십시오.
3. BIOS가 깜박이도록 하거나 DPT로부터 구한 최신 BIOS EPROM을 설치하여 DPT PM2144UW 제어기를 업그레이드하십시오. 전체 DPT 제어기용인 최신 BIOS 이미지에 대한 내용은 <http://www.dpt.com>을 참조하십시오.

이제 시스템을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 수 있습니다.

## Hewlett-Packard(HP) Vectra XU 시리즈 시스템을 BIOS 버전 GG.06.13으로 업그레이드하지 마십시오.

Solaris 8 Beta 운영 환경에는 사용자가 대형 분할 영역을 설치할 수 있도록 하는 새로운 기능이 포함되어 있습니다. 시스템 BIOS는 논리 블록 주소 지정(LBA)을 지원해야 합니다. BIOS 버전 GG.06.13은 LBA 액세스를 지원하지 않습니다. Solaris 부트 프로그램은 이러한 충돌을 해결하지 못합니다. 이 문제는 다른 HP Vectra 시스템에도 영향을 줄 것입니다.

이런 방식으로 업그레이드할 경우 사용자의 HP 시스템은 더 이상 부트되지 않을 것입니다. 검색의 빈 화면에 언더바 커서만이 깜박이게 됩니다.

해결 방법:최신 BIOS 버전 GG.06.13을 사용하는 HP Vectra XU 시리즈 시스템을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하지 마십시오. 최신 BIOS 버전 GG.06.13은 이러한 시스템을 지원하지 않습니다.

그러나 부트 경로는 하드 디스크 코드를 사용하지 않기 때문에 부트 디스켓이나 부트 CD를 사용하여 시스템을 부트할 수 있습니다. 부트한 뒤 네트워크나 CD-ROM 드라이브 대신 하드 디스크를 부트 가능 장치로 선택할 수 있습니다.

## PCI-IDE 시스템에서 직접 메모리 액세스(DMA) 기능이 실행되지 않습니다.

기본적으로 Solaris ata 장치 드라이버는 ATA/ATAPI 장치에 대해 DMA 기능을 비활성화시킵니다. Solaris 8 운영 환경을 설치하면 DMA 기능이 비활성화된 상태에서 제대로 작동합니다.

성능 향상을 위해 DMA 기능을 활성화하려면 설치상의 문제 단원에 있는 관련 지시 사항을 따르십시오. “Solaris Runtime Issues” in *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Online Release Notes*의 “성능 문제” 단원에 있는 버그 설명 “PCI-IDE 시스템에서 직접 메모리 액세스(DMA) 기능이 실행되지 않습니다”의 1단계를 다음 작업으로 대체하십시오.

부트 디스켓 또는 설치 CD를 사용하여 Solaris (Intel 플랫폼판) Device Configuration Assistant를 실행하십시오(시스템이 CD-ROM 부팅을 지원하는 경우).

---

주: 부트 디스켓으로 부팅하는 경우 새로운 ata-dma-enabled 속성값이 디스켓에 저장됩니다. 따라서 변경된 값은 부트 디스켓을 다시 사용할 경우 유효한 상태로 남게 됩니다.

---

“Solaris Runtime Issues” in *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Online Release Notes*의 “성능 문제” 단원에 있는 버그 설명 “PCI-IDE 시스템에서 직접 메모리 액세스(DMA) 기능이 실행되지 않습니다”의 5d 단계를 다음 작업으로 대체하십시오.

어떤 장치(네트워크 어댑터 또는 CD-ROM 드라이브)를 사용하여 설치할지 선택한 다음 **F2\_Continue**를 누르십시오.

---

## 대화식 설치를 시작하기 전에 사용자가 알아두어야 할 버그



---

주의: 사용자의 IA(Intel 구조) 기반 시스템을 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드하기 전에 버그 설명 ID 4121281을 반드시 읽어두십시오.

---

### DiskSuite는 데이터 손실을 유발할 수 있습니다(4121281).

DiskSuite™ metadb 사본에는 DiskSuite 구성 데이터의 일부로 드라이버 이름이 포함되어 있습니다. Solaris 운영 환경 버전 2.4, 2.5, 2.5.1 및 2.6을 실행하는 IA 기반 시스템에서, SCSI 드라이버 이름은 cmdk입니다. IA 기반 시스템용 Solaris 7과 8 운영 환경에서 cmdk 드라이버는 sd 드라이버로 대체되었습니다.

해결 방법: Solaris 7과 8 운영 환경으로 업그레이드하는 과정에서의 잠재적인 데이터 손실 가능성을 피하려면 시스템의 메타 장치 구성을 텍스트 파일에 저장하고 DiskSuite를 실행하는 IA 기반 시스템을 업그레이드하기 전에 metadb 사본을 삭제해야 합니다. IA 기반 시스템의 업그레이드를 완료한 뒤, DiskSuite 명령줄 인터페이스를 사용하여 메타 장치 구성을 복구해야 합니다.

DiskSuite 버전 4.2 릴리스 노트에는 metadb 구성 저장, metadb 사본 삭제, IA 기반 시스템의 Solaris 7 및 8 운영 환경으로의 업그레이드, 버전 4.2로의 DiskSuite 업그레이드, 그리고 메타 장치 구성 복구 등과 관련된 절차가 포함되어 있습니다. 해당 절차를 자동화하는 Bourne 셸 스크립트는 Solaris 7 및 8 운영 환경에서 사용할 수 있습니다.

---

## 대화식 설치 중에 발생할 수 있는 설치 관련 버그

### ddi: net: x86 네트워크 부트가 주어진 유형의 첫번째 네트워크 인터페이스 상에서만 작동합니다(1146863).

네트워크 부팅은 IA 기반 시스템의 기본 네트워크 인터페이스에서만 실행됩니다.

기본 네트워크 인터페이스를 확인하려면 시행 착오를 거쳐야 하지만 Boot Solaris 메뉴에 나열된 첫번째나 마지막 네트워크 장치가 기본 인터페이스일 가능성이 높습니다.

기본 인터페이스를 결정하면 하드웨어 구성을 변경하지 않는 이상 부트할 때마다 기본 인터페이스로 남게 됩니다. 하드웨어 구성을 변경하면 변경 사항에 따라 기본 인터페이스의 변경 여부가 결정됩니다.

비 기본 네트워크 인터페이스를 사용하여 부트하면 부팅 시스템이 정지되고 부트 서버에 접속할 수 없습니다(시스템이 부트 서버의 클라이언트로 등록되지 않은 경우에도 이러한 문제가 발생할 수 있습니다).

## 설치 진행 표시줄이 정확하지 않습니다(1266156).

**Solaris** 소프트웨어 설치중 - 진행 표시줄이 아직 설치가 진행 중인데도 불구하고 설치 완료로 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).

Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 설치한 뒤 사용자 정의 JumpStart™ 설치 프로그램이 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 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 요청할 때 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣으면 마법사가 정지됩니다(4306752).

일부 영어전용 버전의 Solaris 8 설치 CD의 경우 설치 프로그램이 Solaris 8 소프트웨어 1 CD를 요청했을 때 Solaris 8 소프트웨어 2 CD를 넣을 수 있습니다.

잘못된 CD를 넣었을 때 설치 프로그램은 더 이상 Solaris 운영 환경을 설치할 수 없음에도 불구하고 해당 CD를 사용하려고 시도합니다.

기본 설치를 수행 중이라면 요약 패널의 자세히 창에 다음 메시지가 표시됩니다.

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

설치 CD에서 사용자 정의 설치를 선택한 경우, 사용자 정의와 다음 패널 버튼을 차례로 선택하고 나면 바로 비어 있는 패널이 나타납니다.

해결 방법: 요청을 받으면 **Solaris 8** 소프트웨어 1 CD를 넣으십시오. 비어 있는 패널이 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.

---

## 업그레이드 관련 문제

### Solaris Web Start 3.0을 사용하여 Solaris 8 운영 환경으로 업그레이드할 수 없습니다.

x86 기반 시스템을 업그레이드하려면 x86 분할 영역이 필요하기 때문에 **Solaris 8** 설치 CD에서 **Solaris Web Start 3.0**을 사용하여 **Solaris 2.6**이나 7 운영 환경을 **Solaris 8** 운영 환경으로 업그레이드할 수 없습니다. x86 기반 시스템에서 **Solaris 8** 운영 환경으로 업그레이드하려면 두 장의 CD 중 **Solaris** 소프트웨어 1 CD를 사용하십시오.

### Solaris Easy Access Server (SEAS)

**Solaris Easy Access Server**의 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 응용프로그램들은 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 기능을 포함하고 있는 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

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 SUNWwbnm
```

## 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
```

## 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 대화 상자들이 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 대화상자가 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 로케: 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 ID 4301544
- 버그 ID 4301212, 4299487
- 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 부르는 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: 수동 장치를 동기화시킬 때의 캘린더에서의 마지막 약속 또는 주소 관리자에서의 마지막 주소)을 삭제하고 나면 해당 마지막 항목이 수동 장치로부터 데스크탑으로 자동 복구됩니다.

해결 방법: 수동 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 109092-01을 적용하십시오.

## 시스템 관리 관련 버그

예외: PS\_UNAVAILABLE: 1 (메모리 부족) WBEM을 사용하여 인스턴스 추가를 시도할 때 오류가 발생합니다 (4284874).

다음 오류 메시지는 JavaSpaces™ 1.0을 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
```

(계속)

(계속)

```
java.rmi.UnmarshalException: Error  
unmarshaling return header; nested  
exception is:  
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 필요하면 <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 *Solaris*용 Java 플러그인 사용 설명서의 "Java 플러그인 설치" 단원에 요약 설명되어 있습니다. 설명서는 [http://www.sun.com/solaris/netscape/jpis/usersguide\\_java\\_plugin.html](http://www.sun.com/solaris/netscape/jpis/usersguide_java_plugin.html) 사이트에서 볼 수 있습니다.

---

## Java 런타임 관련 버그

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

UTF-8 로케에서 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.

## 성능 문제

### PCI-IDE 시스템에서 직접 메모리 액세스(DMA) 기능이 실행되지 않습니다.

기본적으로 Solaris ata 장치 드라이버는 ATA/ATAPI 장치에 대해 DMA 기능을 비활성화합니다.

이 기능은 ATA/ATAPI 장치에 대해 DMA를 올바르게 지원하지 않는 일부 시스템에서의 문제를 방지하기 위해 비활성화됩니다. 대부분의 문제는 이전의 시스템 BIOS로 인해 발생합니다.

Solaris 8 운영 환경을 설치한 뒤 ata 드라이버에 대해 DMA를 활성화(또는 비활성)화하려면 다음 절차를 따르십시오.

1. Solaris (Intel 플랫폼판) Device Configuration Assistant를 실행하십시오. 자동 부팅을 중단하려면 프롬프트 상태에서 ESC를 누르십시오.

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

2. 장치를 검색하려면 F2\_Continue를 누르십시오.
3. 시동 장치 목록을 보려면 F2\_Continue를 누르십시오.
4. F4\_Boot Tasks를 누른 다음 특성 설정 보기/편집을 선택한 후, F2\_Continue를 누르십시오.
5. ata-dma-enabled 특성값을 1로 변경하여 DMA를 활성화시키십시오(0으로 변경하면 DMA가 비활성화됩니다).
  - a. 목록에서 ata-dma-enabled 특성을 선택한 뒤 F3\_Change를 누르십시오.
  - b. 활성화하려면 1을 입력한 뒤 F2\_Continue를 누르십시오(비활성화하려면 0을 입력한 뒤 F2\_Continue를 누르십시오).
  - c. Boot Solaris 메뉴로 돌아가려면 F2\_Back을 누른 다음 F3\_Back을 누르십시오.
  - d. Solaris 운영 환경을 부팅하려면 기본 시동 장치를 선택한 다음 F2\_Continue를 누르십시오.

주: DMA를 활성화한 다음 문제가 발생하면 DMA를 비활성화(위의 절차에 따라 ata-dma-enabled 특성을 0으로 설정)한 뒤 사용자 시스템의 하드웨어 생산업체가 작성한 최신 BIOS로 시스템을 갱신한 다음 DMA를 다시 활성화시키십시오.

---

## 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 명령 수행 작동이 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 제대로 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 간에 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 버튼을 눌렀을 때 Extras 드롭다운 메뉴에 아무런 옵션도 나타나지 않습니다.

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

헤브루어, 아라비아어, 타이어 입력을 위한 CTL(Complex Text Language) 지원은 en\_US.UTF-8과 유럽 언어 UTF-8 로케일에서는 구현되지만 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 로케일에서는 지원되지 않습니다.



해결 방법: CTL을 사용하여 타이어, 아라비아어 또는 헤브루어를 입력할 필요가 있으면 en\_US.UTF-8 로케일을 사용하십시오. 아시아권 언어와 일본어 UTF-8 로케일의 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 엔트리(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
    }
}
```

## 마우스 오른쪽 버튼 누름 데스크탑 메뉴에서 SmartCard 대한 옵션이 지원되지 않습니다(4301544).

마우스 오른쪽 버튼 누름 데스크탑 메뉴에서 SmartCard 응용프로그램용 옵션이 나타나지만 이 응용프로그램은 지원되지 않습니다. 이 옵션을 선택하면 해당 응용프로그램은 실행되지 않습니다.

## 일부 응용프로그램에서 화면이 지역화되지 않았습니다 (4301212, 4299487).

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 로캘에서 Solstice AdminTool의 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-defa
```

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 모두 ....로 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 조희를 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 정렬을 시도하기 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 발표된 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 응용프로그램이 사용자 계정 데이터에 액세스할 수 있습니다. 사용자 계정 정보에 대한 접근과 조작을 위해 바람직한 프로그래밍 인터페이스 세트의 수는 `getutxent(3C)` 설명서 페이지에 설명되어 있습니다. 이 인터페이스들은 이전의 `getutent(3C)` 루틴에 비해 기능이 우수하며 간편합니다.

이전 응용프로그램들은 기반 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 발전해나갈 방향을 제한할 것입니다. 이 파일들을 사용하는 응용프로그램들은 문서화되고 지원되는 API들을 사용할 수 있도록 갱신되어야 합니다.

이미 `getutent(3C)` 루틴 패밀리를 사용하고 있는 응용프로그램들은 소형 시스템 구성에 있어서는 별 다른 영향을 받지 않을 것입니다. 하지만 향후의 릴리스에서는 이들 인터페이스는 대형 시스템 구성의 경우 오류를 반환할 것입니다. 그렇기 때문에 이전

및 새로운 코드의 경우 모두 `getutxent(3C)` 루틴을 `getutent(3C)` API으로 대체 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)`은 `sysidns(1M)`으로 대체되었습니다.

## 콘솔 부속 시스템

IA 기반 시스템에서 실행되는 **Solaris** 운영 환경용 콘솔 부속 시스템이 대체되었습니다. 대체된 콘솔 부속 시스템은 **SPARC** 기반 시스템에서 실행되는 **Solaris** 운영 환경용 콘솔 부속 시스템과의 호환성이 향상되었으며 이후의 확장성이 더 용이해졌습니다. 또한 일부 문서화된 인터페이스와 상당수의 문서화되지 않고 지원되지 않는 인터페이스를 무효화시켰습니다.

문서화된 인터페이스:

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

문서화되지 않고 지원되지 않는 인터페이스:

- `/usr/include/sys/kd.h`에 나열된 `ioctl`s
- `/usr/include/sys/vt.h`에 나열된 `ioctl`s
- VT 지원
- `/dev/vt*`
- 콘솔용 단말기 유형은 더 이상 **AT386**이 아닌 **sun-color**입니다.

## 비디오 카드

**Solaris** 운영 환경은 더 이상 다음의 비디오 카드용 드라이버를 지원하지 않습니다.

- Boca Voyager 64
- Compaq QVision 1024

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

---

## 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 발생시킵니다.

```
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.

adb(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 :p는 바이트 단위의 정수 길이를 폴론과 명령문 사이에 삽입할 수 있도록 합니다. mdb(1)에서 카운트는 초기 주소를 반복수로 하여 지정해야 합니다.

adb(1) 명령인 123:456w는 mdb(1)에서는 123,456:w로 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. 사용자들은 Motif 툴킷을 사용하는 경우 경고 메시지가 나타나지 않도록 하려면 #define OWTOOLKIT\_WARNING\_DISABLED 또는 -D를 사용하십시오.

## 사용자용 OpenWindows 환경

OpenWindows 환경은 다음 릴리스에서는 더 이상 지원되지 않습니다. 사용자들은 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

-C와 -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 페이지용 -AutoRebuildAliases 옵션이 사라지고 더 이상 지원되지 않습니다.

## devconfig

devconfig는 다음 릴리스에서 더 이상 지원되지 않습니다.

## 장치 지원 및 드라이버 소프트웨어

다음 표는 다음 릴리스에서 지원되지 않는 장치와 드라이버 소프트웨어를 보여줍니다.

표4-1 장치 지원 및 드라이버 소프트웨어

물리적 장치의 이름	드라이버 이름	카드 종류
Mylex/Buslogic FlashPoint Ultra PCI SCSI	flashpt	SCSI HBA
Qlogic	hxhn	SCSI HBA

표4-1 장치 지원 및 드라이버 소프트웨어 계속

물리적 장치의 이름	드라이버 이름	카드 종류
AMI MegaRAID 호스트 버스 어댑터, 제 1 세대	mega	SCSI RAID
Madge Token Ring Smart 16/4, Madge Token Ring Smart 16/4 PCI BM Mk2, Madge Token Ring Smart 16/4 PCI BM Mk1 및 Madge Token Ring PCI Presto	mtok	네트워크
Compaq 53C8x5 PCI SCSI 및 Compaq 53C876 PCI SCSI	cpqncr	SCSI HBA
Compaq Integrated NetFlex-3 10/100 T PCI, Compaq NetFlex-3/P, Compaq NetFlex-3 DualPort 10/100 TX PCI, Compaq Netelligent 10 T PCI 및 Compaq Netelligent 10/100 TX PCI	cnft	네트워크
Compaq SMART-2/P 어레이 컨트롤러 및 Compaq SMART-2SL 어레이 컨트롤러	smartii	SCSI RAID 컨트롤러

## Intel 486-기반 시스템

Solaris 운영 환경은 다음 릴리스에서는 Intel 486-기반 시스템에서 지원되지 않습니다.





## 설명서 관련 문제

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

- “설치 및 관리” in Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능에서의 업그레이드 관련 문제
- Solaris 8 설치 CD 키오스크의 “머리말” in Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능 버전 오류

### 설명서 오류

대상 설명서: “Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록” in Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록

현재 설명:

ATI RAGE PRO TURBO는 ATI RAGE PRO와 동일한 비디오 칩입니다.

다음과 같은 의미를 갖고 있습니다.

ATI RAGE PRO TURBO는 ATI RAGE PRO와 동일한 비디오 칩입니다. ATI RAGE PRO TURBO는 비 LCD 데스크탑 모니터용 ATI 비디오 칩도 지원합니다. 이 칩들은 뒤에 “215R3xxxxx”라는 번호가 붙는 “3D RAGE PRO” 또는 “RAGE PRO TURBO”라는 마크로 구분됩니다. 이러한 지원은 RAGE LT PRO 칩에는 해당되지 않습니다. 이 칩에는 “RAGE LT PRO”라는 표시가 되어 있으며 뒤에 “215LTxxxxx” 번호가 붙습니다.

## 대상 설명서: *Solaris 8 (Intel 플랫폼판)* 하드웨어 호환 목록

현재 설명:

비디오 디스플레이 장치 단원에서는 지원되는 ATI RAGE 128 장치들을 나열합니다.

다음과 같은 의미를 갖고 있습니다.

*Solaris 8* 운영 환경에서 지원되는 비디오 디스플레이 장치 목록에서 ATI RAGE 128 항목을 삭제하십시오.

## 대상 설명서: “*Solaris 8 (Intel 플랫폼판)* 하드웨어 호환 목록” in *Solaris 8 (Intel 플랫폼판)* 장치 구성 설명서, *Solaris 8 (Intel 플랫폼판)* 하드웨어 호환 목록, *Solaris 8* 참조 설명서 모음의 adp(7D), *Solaris 8* 운영 환경의 새로운 기능

현재 설명:

Adaptec Ultra 디바이스는 cadp 드라이버에 의해 지원되며 PCI 핫 플러그를 지원합니다.

다음과 같은 의미를 갖고 있습니다.

Adaptec Ultra SCSI 디바이스:

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

는 이제 다음 설명서의 설명과 같이 cadp 드라이버 대신 adp 드라이버에 의해 지원됩니다.

- *Solaris 8* 참조 설명서 모음 adp(7D) 및 cadp(7D)

- **Solaris 8** 운영 환경의 새로운 기능
  - **Solaris 8 (Intel 플랫폼판)** 장치 구성 설명서
  - **Solaris 8 (Intel 플랫폼판)** 하드웨어 호환 목록
- PCI 핫 플러그는 이러한 **Ultra SCSI** 장치에는 지원되지 않습니다. 그러나 **cadp** 드라이버에 의해 지원되는 **Ultra 2 SCSI** 장치는 **PCI** 핫 플러그를 지원합니다.

## Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 장치 구성 설명서

다음과 같은 의미를 갖고 있습니다.

- **SCSI** 버스 구성을 설정할 때 와이드 장치를 좁은 버스에 연결하지 않도록 하십시오. 그러나 와이드 장치를 좁은 버스에 연결해야 할 경우에는 다음 항목을 **cadp.conf** 파일에 추가하십시오.

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

여기서 <n>은 좁은 버스에서 와이드 장치의 대상 ID입니다. 이 항목은 와이드 장치가 지정된 대상에 대해 협상하지 않도록 합니다. 또한 버스의 상위 8비트가 **SCSI** 체인의 양단에서 올바르게 종료되도록 합니다.

- **Intel 440BX/440GX** 주보드를 사용하는 시스템에서 설치상의 문제가 발생하면 주보드 BIOS를 최신 버전으로 교체하십시오.

## 대상 설명서: “설치 및 관리” in Solaris 8 운영 환경의 새로운 기능

“설치 및 관리” in **Solaris 8** 운영 환경의 새로운 기능에는 **Solaris 8** 설치 CD에서 **Solaris Web Start 3.0** 설치 프로그램을 사용하여 **Solaris 8** 운영 환경으로 업그레이드할 수 있다고 잘못 설명되어 있습니다. **Solaris 8** 운영 환경으로 업그레이드하려면 두 장의 CD 중 **Solaris** 소프트웨어 1 CD를 사용하십시오.

## 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 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 - 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 단계 10c는 /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_rmdir_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.

## 드라이버 갱신

---

### Solaris용 드라이버

Sun Microsystems는 시스템과 주변 장치를 정기적으로 검사하며 현재의 Solaris 릴리스에 대한 하드웨어 호환 목록을 유지합니다. 출시 사이에 개발된 신형 또는 갱신된 드라이버들은 Solaris Updates에 포함되어 있습니다. Solaris Software Subscription을 구매한 고객들에게는 독립적으로 또는 서비스 계약의 일환으로 이러한 정기적인 Solaris Updates가 자동으로 제공됩니다. 자세한 내용은 해당 지역의 Sun 영업 센터에 문의하시기 바랍니다.





## 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	

<b>CERTAdvisory</b>	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	

<b>CERTAdvisory</b>	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	

<b>CERTAdvisory</b>	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	

<b>CERTAdvisory</b>	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

<b>CERTAdvisory</b>	주제	문제가 발생하는 OS 버전	설명
CA-99-16	sadmind		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 106927-06
- 패치 ID T10934-02 (임시 패치 - 출시 이전)

### 패치

Patch-ID# T102467-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: PC-NFSpro Jumbo Patch  
Synopsis: PC-NFSpro 1.1.1  
SunOS Release:  
Relevant Architectures: PC  
BugId's fixed with this patch: 1198027,1190253,1201936,1191168,1194211,1207408  
1206393,1206334,1209641,1209350,1183562,1186588,1193065

(계속)

(계속)

Patch-ID# T104173-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: i18n metatool disk mirror stripe RAID HA AP replica prepatch y2000  
Synopsis: Solstice DiskSuite 4.1\_x86: Jumbo patch  
SunOS Release: 5.4\_x86, 5.5\_x86, 5.5.1\_x86, 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4007392 4007398 4007403 4007037 4010514 4013935  
4014398 4004412 4004551 4005380 4004668 4005880 4006305 1247309 4012852 4012858  
4013095 4015009 4016074 4013260 4016847 4016077 1204367 1265579 4004441 1250238  
4022285 4023536 4028959 4019273 4041484 4043506 4045398 1258389 1242214 4053955  
4056298 4054815 4047436 4055412 4059094 1253394 4115701 4096841 4092580 4088501  
4037581 4112296 4107819 1255186 4069629 4071083 4086524 4109132 4125517 4126681  
1244863 4057456 4137924 4087555 4094010 4132360 4152800 4165227 4172062 4175562  
4180039 4172973 4193723 4190557 4208254 4220034 4243160 4125102 4250383 4253688  
4262040 4265511

Patch-ID# 101946-55  
Keywords: security y2000 libsocket automountd libc kadb ufs Neutron watchdog ip  
Synopsis: SunOS 5.4\_x86: Kernel update  
SunOS Release: 5.4\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1120225 1124354 1130791 1143434 1143479 1145457  
1151364 1151509 1151955 1152710 1155298 1157053 1159330 1159986 1160112 1162269  
1162834 1163335 1164319 1164519 1164679 1164800 1165675 1165687 1167235 1169686  
1169775 1169791 1169909 1170860 1171008 1171478 1171939 1172009 1172243 1172260  
1172542 1172710 1172731 1172926 1172979 1172998 1173212 1173301 1173309 1173969  
1174222 1174685 1174786 1174830 1174851 1174913 1175115 1175127 1175176 1175304  
1175356 1175368 1175478 1175499 1175668 1175931 1176467 1176508 1176618 1177091  
1177228 1177469 1177572 1177578 1177600 1178114 1178236 1178391 1178400 1178506  
1178641 1178761 1178824 1178835 1178889 1178898 1178957 1178985 1179311 1179403  
1179625 1179738 1179884 1180414 1180578 1180819 1181009 1181201 1181259 1181502  
1182051 1182105 1182158 1182458 1182492 1182509 1182597 1183395 1183552 1183568  
1183662 1184134 1184256 1184991 1185149 1185775 1186156 1186224 1186287 1186420  
1186557 1186569 1186805 1187322 1187536 1187901 1187948 1188259 1188287 1188307  
1188399 1188475 1188701 1188790 1189271 1189389 1189592 1189967 1189968 1191078  
1191422 1191457 1192162 1192238 1192309 1192982 1193066 1193448 1193696 1193721  
1194355 1194613 1194878 1194923 1194928 1195432 1195436 1195437 1195904 1196541  
1197596 1197646 1197708 1197979 1198215 1198278 1198439 1198966 1199124 1199164  
1199579 1199624 1200224 1200502 1201355 1201926 1202070 1202675 1203090 1203132  
1203471 1204479 1205240 1205409 1205731 1206384 1206598 1206642 1206850 1207181  
1207277 1207669 1207954 1208034 1208053 1208241 1209012 1209014 1209452 1209687  
1209917 1210314 1210355 1211022 1211172 1211278 1211904 1212472 1212910 1213782  
1213874 1214043 1214057 1214320 1215792 1216540 1217050 1217220 1217941 1218997  
1219020 1219295 1219671 1219766 1220257 1220400 1220886 1220995 1221608 1221620  
1221966 1222086 1222599 1222780 1222902 1223853 1223882 1223900 1224074 1224089  
1224148 1224737 1226653 1226919 1226938 1227360 1227376 1227426 1227580 1229031  
1229805 1229843 1231720 1231871 1231997 1232577 1232825 1232838 1232866 1232869  
1233049 1233088 1233719 1233827 1234307 1234450 1234879 1235099 1236149 1236638  
1238343 1238582 1240151 1240331 1241056 1241118 1241282 1241611 1242188 1242481  
1244088 1244917 1244971 1245291 1245300 1245602 1245703 1246408 1247172 1248090  
1248446 1248840 1249319 1249667 1249829 1250127 1250937 1251423 1252967 1253223  
1255435 1255536 1255623 1256610 1258151 1259279 1260593 1260769 1260873 1260959  
1261245 1261934 1262082 1262095 1262096 1262694 1265000 1265447 1265930 1266278  
1267082 4004147 4004575 4007937 4009069 4010565 4011495 4011648 4015367 4015495

(계속)



(계속)

4016973 4017242 4019260 4022354 4022478 4022642 4026339 4026740 4027336 4028300  
4029401 4029971 4032974 4034353 4034355 4034868 4035845 4036063 4036589 4036676  
4036746 4038317 4039071 4039165 4039792 4040476 4041518 4043953 4045229 4045522  
4050818 4057818 4058892 4058904 4059736 4062572 4067374 4080226 4095455 4104868  
4105140 4105997 4125102 4135542 4144921 4157655 4165597 4167968 4174228 4175558  
4190645 4196391 4197316 4242224

Patch-ID# T101960-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security lpsched lpadmin lpstat lpnet lpd lp.cat catv y2000  
Synopsis: SunOS 5.4\_x86: lp jumbo patch  
SunOS release: 5.4\_x86  
Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 101890-15  
Keywords: security xview coredump PANEL\_LIST\_MODE readonly TEXTSW\_FIRST\_LINE  
Synopsis: OpenWindows 3.4\_x86: Xview Patch  
SunOS Release: 5.4\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1169106 1172369 1170478 1173416 1195873 1195849  
1198438 1197701 1194201 1205013 1107827 1192027 1227357 1236244 1254876 4008132  
4073660 4071109 4141064

Patch-ID# 102480-11  
Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND 4.9.3 in.named named-xfer  
Synopsis: SunOS 5.4\_x86: libresolv in.named named-xfer nslookup & nstest patch  
SunOS Release: 5.4\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1178808 1238679 1247019 1265838 1266187 4008451  
4018620 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4127017 4127028 4133571 4134616

Patch-ID# 102031-08  
Keywords: security y2000 schedule manager calendar ToDo core day light savings  
Synopsis: OpenWindows 3.4\_x86: Calendar Manager patch  
SunOS Release: 5.4\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1176208 1166305 1173071 1167466 1237854 4047146  
4049725 4045161 4052365 1175511 4048417 4048634 4230754 1265008

Patch-ID# T102139-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cpio truncate core pass permissions modification times symlink  
Synopsis: SunOS 5.4\_x86: cpio fixes  
SunOS release: 5.4\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1173917 1202134 4013356 4104534 4231078 4248026

(계속)

(계속)

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

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

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

Patch-ID# 103641-30  
Keywords: security y2000 kernel klmmod threads ufs RPC NFS libc NIS+ libnsl ACL  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: kernel, nisopaccess, & libthread patch  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1189481 1196541  
1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671 1221809  
1223323 1223326 1223900 1225324 1225430 1227376 1227580 1230570 1232758 1232825  
1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009 1237898 1238241  
1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395 1242408 1243441 1244088  
1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602 1246045 1246630 1246864 1247052  
1247172 1247572 1248090 1248161 1248930 1249373 1249903 1250351 1250620 1250937  
1251000 1251423 1251430 1251879 1253366 1253810 1255272 1255623 1256610 1258151  
1258191 1258802 1258916 1259200 1259392 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873  
1260959 1260982 1262082 1262462 1262666 1262694 1262979 1263059 1263251 1263924  
1264333 1264646 1264708 1265000 1265170 1265396 1265447 1265785 1265970 1266278  
1266767 1267447 4004147 4004575 4004823 4005483 4005615 4005653 4006674 4007542  
4007937 4009069 4010116 4010606 4010935 4011495 4011866 4011948 4015176 4015191  
4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961 4017705 4017750 4017770 4018801  
4018883 4018887 4019380 4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024599 4024647  
4025548 4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442  
4027493 4028339 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4032761 4032974 4034003  
4034585 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845 4036063 4036589 4037755 4038653  
4038854 4039365 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372 4042883 4043953 4044980  
4045229 4045268 4050818 4051082 4051590 4051899 4052565 4052568 4052812 4054308  
4054742 4055201 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057135  
4057606 4058892 4058904 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430  
4062572 4062999 4063668 4063932 4064495 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641  
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079241 4079302 4080264 4082436 4083720  
4085394 4086905 4087112 4089644 4091822 4092407 4096789 4097082 4097367 4098943  
4099656 4100047 4102420 4105997 4110026 4110785 4118037 4119745 4120985 4122408

(계속)

(계속)

4125102 4127727 4128660 4129064 4129188 4131439 4134299 4135388 4136059 4136726  
4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4145354 4146445 4147079 4149227 4149597  
4150947 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4162491 4165597 4169614 4170410  
4173285 4175558 4179269 4182028 4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190645  
4192195 4194505 4196986 4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071  
4242270

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

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

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

SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1159865 1168376 1171284 1182705 1189481 1196541  
1199624 1202807 1206421 1208460 1212953 1212974 1213016 1215792 1219671 1221809  
1223323 1223326 1223900 1225324 1225430 1227376 1227580 1230570 1232758 1232825  
1233049 1233088 1233514 1234450 1234630 1234968 1235867 1237009 1237898 1238241  
1238582 1239385 1240234 1241118 1241816 1242188 1242395 1242408 1243441 1244088  
1244872 1244917 1244958 1245291 1245451 1245602 1246045 1246630 1246864 1247052  
1247172 1247572 1248090 1248161 1248930 1249373 1249903 1250351 1250620 1250937  
1251000 1251423 1251430 1251879 1253366 1253810 1255272 1255623 1256610 1258151  
1258191 1258802 1258916 1259200 1259392 1259585 1259984 1260766 1260769 1260873  
1260959 1260982 1262082 1262462 1262666 1262694 1262979 1263059 1263251 1263924  
1264333 1264646 1264708 1265000 1265170 1265396 1265447 1265785 1265970 1266278  
1266767 1267447 4004147 4004575 4004823 4005483 4005615 4005653 4006674 4007542  
4007937 4009069 4010116 4010606 4010935 4011495 4011866 4011948 4015176 4015191  
4015367 4015497 4015891 4016316 4016724 4016961 4017705 4017750 4017770 4018801  
4018883 4018887 4019380 4022240 4022299 4022354 4022682 4022849 4024599 4024647  
4025548 4025665 4026118 4026339 4026411 4026740 4026789 4026833 4027360 4027442  
4027493 4028339 4028676 4029971 4030045 4030151 4030258 4032761 4032974 4034003  
4034585 4035012 4035167 4035202 4035403 4035845 4036063 4036589 4037755 4038653  
4038854 4039365 4040036 4040423 4041518 4041542 4042372 4042883 4043953 4044980  
4045229 4045268 4050818 4051082 4051590 4051899 4052565 4052568 4052812 4054308  
4054742 4055201 4055257 4055677 4055704 4055715 4055724 4055727 4056222 4057135  
4057606 4058892 4058904 4059736 4060416 4060451 4060465 4061229 4061967 4062430  
4062572 4062999 4063668 4063932 4064495 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641  
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079241 4079302 4080264 4082436 4083720  
4085394 4086905 4087112 4089644 4091822 4092407 4096789 4097082 4097367 4098943  
4099656 4100047 4102420 4105997 4110026 4110785 4118037 4119745 4120985 4122408  
4125102 4127727 4128660 4129064 4129188 4131439 4134299 4135388 4136059 4136726  
4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4145354 4146445 4147079 4149227 4149597  
4150947 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4165597 4169614 4170410 4173285  
4175558 4179269 4182028 4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190645 4192195  
4194505 4196986 4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071 4242270

Patch-ID# 103581-24

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

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

SunOS Release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386

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

(계속)

(계속)

Patch-ID# T103581-23 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security telnet ftp single tcp NDD web RTO FIN ack TLI delay output  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /kernel/drv/tcp and /usr/bin/netstat patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1182957 1206850 1233827 1248840 1249829 1250411  
1259524 1261245 4005586 4011648 4015495 4017242 4022642 4034353 4034355 4043513  
4052115 4069902 4089811 4128642 4143932 4178455 4205451 4217171

Patch-ID# 103595-19  
Keywords: security sendmail V8 HP openmail BIND 4.9.3 libresolv.so.2 web  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: sendmail fixes  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1241168 1241841 1242930 1244027 1245185 1246623  
1247867 1249090 1249900 1252530 1252675 1253584 1258420 1261561 1265017 1265313  
1267313 4011634 4015151 4017798 4018487 4018511 4022409 4027534 4028707 4030794  
4034927 4035001 4037078 4069756 4072035 4086447 4087808 4132274 4167931 4167953  
4171646 4175384 4204832 4214268 4215670

Patch-ID# 103664-15  
Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND in.named named-xfer nss\_dns.so.1  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: libresolv in.named named-xfer nslookup & nstest patch  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1238679 1247019 1253600 1264386 1265838 1266187  
4007986 4008451 4018620 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4081667 4127017  
4127028 4133340 4133571 4134616 4149227

Patch-ID# 103631-15  
Keywords: security ip tcp retransmit web RTO ifconfig arp udp icmp ping  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: ip ifconfig arp udp icmp patch  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1166108 1226653 1226919 1233827 1240331 1248446  
1259279 1262096 4012051 4019260 4033047 4034832 4034845 4040423 4057459 4105140  
4242224

Patch-ID# 103559-15  
Keywords: security y2000 2.5.1\_x86 admintool swmtool solstice launcher  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: admintool/launcher fixes + swmtool fixes & y2000  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1249230 1261309 1262880 4011747 4023855 1152466  
4051928 4059125 4051713 4132731 4169135 4162324 4162298

Patch-ID# T103739-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security syslogd core lookup EUC ja 8-bit limit pipe HUP loghost  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /usr/sbin/syslogd patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1139854 1244433 1249320 4011494 4028379 4051639  
4101189 4102460 4107954 4140423 4154248 4203000 4205815 4260439

(계속)

(계속)

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

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

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

Patch-ID# T103628-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security dlsym symbol ld.so.1 libld.so.2 archive SHF\_EXCLUDE ar ufs  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: linker patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1046594 1056449 1182346 1244333 1247793 4008477  
4044285 4050759 4052067 4058928 4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849  
4074398 4075643 4079003 4079633 4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335  
4092511 4092633 4093064 4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713  
4100002 4102130 4102797 4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808  
4110994 4112585 4114006 4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137  
4127674 4128742 4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987  
4149227 4150646 4153501 4156854 4158744 4159122 4160709 4161775 4165899 4168556  
4173576 4174468 4176579 4176796 4179880 4188527 4188843 4205087 4214980 4238973  
4254246

Patch-ID# 103604-11  
Keywords: security ftp nfs memory leak getreply nmap domap rsh in.ftpd client  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1144333 1198215 1246408 1249667 1251275 1255435  
1256632 4066864 4080226 4104868 4193146 4197316

(계속)

(계속)

Patch-ID# T103960-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security lpNet lpsched lpr get\_status lpstat lpq lpc standard y2000  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: lp patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1221750 1233047 1237991 1241998 1249064 1255967  
1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675 1263686 4004517 4006868  
4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420 4061486 4061499 4063076  
4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199 4094908 4137389 4139071  
4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# T104848-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cachefs do\_unmount NFS vfslst mutex GETATTR VOP\_GETATTR UDP deadlock  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /kernel/fs/cachefs patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1244173 4026118 4028574 4035845 4057249 4085452  
4089083 4104673 4116501 4170190 4216501

Patch-ID# T104381-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cpio link permission ustar format bar compress EOF EOM options  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /usr/bin/cpio patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1180470 1221619 4006255 4013356 4015440 4033696  
4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# T103892-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ksh source hang exit rksh limit array element rsh history  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: ksh and rksh patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1234016 1241955 4037786 4040543 4049359 4077048  
4265262

Patch-ID# T104561-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: HSFS structs panic ISO-9660 CD filename swinstall  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /kernel/fs/hsfs patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4022426 4079732 4101513 4101516 4124157 4141713  
4218422

Patch-ID# T104780-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: st.conf tape Python TANDBERMLR1 C1537A PYTHON 28388 DAT  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /kernel/drv/st.conf and st patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4039104 4073386 4084603 4088387 4194536 4249628  
4265521

Patch-ID# T105127-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security y2000 mailtool core dump mail spool patch attachment sort NFS

(계속)

(계속)

Synopsis: OpenWindows 3.5.1\_x86: mailtool patch  
SunOS Release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1222943 4012924 4006442 4050471 4153829 4170200  
4141194 4296268

Patch-ID# T105078-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security fifofs threads hang O\_RDONLY O\_RDWR panic kmem\_flags I\_PEEK  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /kernel/fs/fifofs patch  
SunOS release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4050461 4090929 4149694 4166116 4211236

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

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

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

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

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

Patch-ID# T105805-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: compress exit 2-GB fails HP-UX filesystems  
Synopsis: SunOS 5.5.1\_x86: /usr/bin/compress patch

(계속)

(계속)

SunOS release: 5.5.1\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4089696 4217213

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# T106872-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security SNMP snmpdx mibiisa mib trap mibcodegen ifSpeed vge FDDI  
Synopsis: Solstice Enterprise Agent 1.0.3: SNMP.  
SunOS Release: 5.5.1\_x86 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4237139 4189025 4218931 4219323 4208419 4233051  
4211850 4224859 4178419 4171108 4172607 4144431 4176076

(계속)



(계속)

Patch-ID# T107056-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: mibcodegen sdk SDK SUNWsasdk trap  
Synopsis: Solstice Enterprise Agent 1.0.3: For SNMP and DMI Toolkit SUNWsasdk  
SunOS Release: 5.5.1\_x86 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4189025 4218931 4186361

Patch-ID# 103188-43  
Keywords: security y2000 libnsl rpc.nisd nis\_cachemgr bootparam automountd  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: libc, libnsl, libucb, nis\_cachemgr and rpc.nisd patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1160090 1189481 1211172 1212974 1213016 1216036  
1219671 1221809 1223323 1223326 1223383 1224057 1225430 1228254 1229805 1230570  
1232010 1232758 1233625 1234558 1234630 1235042 1235501 1235867 1236423 1236442  
1238038 1240224 1242395 1242968 1244872 1244917 1245451 1246630 1246864 1247052  
1248090 1249373 1249903 1255623 1258916 1259200 1262462 1262666 1264708 1265785  
4005483 4011495 4016724 4022240 4022299 4025665 4028300 4029971 4030045 4045229  
4045268 4045522 4050818 4057606 4067374 4080264 4085394 4095455 4102420 4105997  
4118037 4135388 4139126 4165597 4175558 4184623 4190645

Patch-ID# 103170-15  
Keywords: security pkt\_len ip ifconfig panic tcp ping checksum NFS write fddi  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: arp,ip,udp,icmp driver, and ifconfig fixes  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1166108 1188307 1224089 1224148 1226653 1226919  
1232866 1233827 1240331 1248446 1259279 1262096 4019260 4105140 4242224

Patch-ID# T102965-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security lpsched lpNet get\_status lpr lpstat lpq lpc lp.cat y2000  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: lp jumbo patch  
SunOS release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1202891 1210044 1210216 1210760 1214993 1220835  
1221750 1222271 1223153 1224086 1224549 1228202 1230941 1231385 1233047 1237991  
1241998 1249064 1255967 1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675  
1263686 4004517 4006868 4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420  
4061486 4061499 4063076 4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199  
4094908 4137389 4139071 4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# 103668-11  
Keywords: security DNS libresolv.so.2 CERT BIND 4.9.3 in.named nss\_dns.so.1  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup & nstest patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1238679 1247019 1253600 1264386 1265838 1266187  
4007986 4008451 4018620 4026266 4037068 4038360 4056997 4068577 4071167 4127017  
4127028 4133571 4134616

Patch-ID# 103578-10  
Keywords: security ftp nfs leak core getreply domap rsh rexec in.ftpd PASV

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.5\_x86: ftp, in.ftpd, in.rexecd and in.rshd patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1198215 1241282 1246408 1249667 1251275 1255435  
4066864 4080226 4104868 4197316

Patch-ID# T103254-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ksh script hang pipe rksh child SIGCHLD limit array traps  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: ksh fixes  
SunOS release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1225791 1234016 1235177 1241955 4037786 4041092  
4265262

Patch-ID# 103273-07  
Keywords: security y2000 year 2000 calendar month view  
Synopsis: Openwindows 3.5\_x86: Calendar manager patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1231488 1237854 1265008 4052365 4045161 4049725  
4047146 1175511 4052365 4230754

Patch-ID# T102840-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security y2000 mailtool sort  
Synopsis: OpenWindows 3.5\_x86: Mailtool patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1210714 1222943 4017858 4050471 4153829 4170200  
4296268

Patch-ID# T104890-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security uucico uustat y2000 uucp forwarding cu 8bit locale uux  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: /usr/bin/uustat and other uucp fixes  
SunOS release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1227543 1265086 4057798 4164924 4179980

Patch-ID# 102851-05  
Keywords: security OLIT TextWidgetClass ScrolledWindow FileChooser resize drag  
Synopsis: OpenWindows 3.5\_x86: OLIT Jumbo Patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1190728 1213006 1180530 4016104 4023131 4008133  
4163121

Patch-ID# T104386-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cpio pass permissions ustar format compress bar EOF EOM path core  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: /usr/bin/cpio patch  
SunOS release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1180470 4006255 4013356 4072520 4104534 4231078  
4248026

(계속)

(계속)

Patch-ID# 104242-05  
Keywords: security y2000 SUNWxwpl libX11 Xsun Xserver kill crash  
Synopsis: OpenWindows 3.5\_x86: Server (Xsun, libX11, xterm) Patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1210990 4006666 1266793 4077223 4048352 4036289  
4184297 4102279

Patch-ID# 102833-04  
Keywords: security Xview fullscreen PANEL\_TEXT TEXTSW PANEL\_VALUE numLock kanji  
Synopsis: OpenWindows 3.5\_x86: Xview Patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1195849 1206632 1197701 1190675 1205013 1107287  
1189000 1192027 1194201 1229317 4048398 4069717 4008132 4073660 4071109 4141064

Patch-ID# 106908-01  
Keywords: security catman whatis man apropros  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: catman/whatis/man/apropros patch  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107755-01  
Keywords: security mode permission symlink files  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: Pax incorrectly change mode of symlink target file  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4061087

Patch-ID# 107527-01  
Keywords: y2000 runacct loginlog  
Synopsis: SunOS 5.5\_x86: Y2000, runacct cannot update /var/adm/acct/sum/loginlog  
SunOS Release: 5.5\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# T106628-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: md mediator panic md\_mirror top\_end\_async  
Synopsis: Solstice DiskSuite 4.2\_x86: Jumbo patch  
SunOS Release: 5.6\_x86, 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4176644 4175562 4190557 4193723 4208254 4152073  
4221998 4232353 4243160 4125102 4250383 4253688 4262040 4265511 4182141

Patch-ID# T105285-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: list drag leak loop scale watchmalloc libXm.so.3 SEGV  
Synopsis: Motif 1.2.7\_x86: Runtime library patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4049745 4061062 4097852 1239345 4079921 4120546  
4117305 4115705 4093223 4113997 4131824 4122047 4116233 4155857 4159034 4149711  
4171291 4170491 4162369 4165677 4171723 4174322 4183749 4186734 4186826 4128879

(계속)

(계속)

4191550 4197157 4197929 4197924 4207929 4209526 4211104 4219810 4226996 4224885  
4240553 4247649

Patch-ID# T105211-27 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 watchmalloc libc readdir SIGCHLD pthread\_cancel

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: libaio, libc & watchmalloc patch

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T105402-25 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

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

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: libnsl and NIS+ commands patch

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T106248-22 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security Xflush() visual libfont argument OPENGL thai xdm memory

Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: Xsun patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4248958 4066985 4060341 4108134 4124705 4115146  
4166329 4165762 4166153 4156993 4095459 4157641 4067299 4149801 4183231 4145697  
4192179 4168571 4184889 4178200 4208458 4162373 4209569 4136721 4102279 4234976  
4092685 4232363 4109097 4231879 4262197 4255571 4233140

Patch-ID# T105622-21 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security y2000 ITSEC libbsm auditreduce audit\_event cron

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: libbsm and cron patch

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T105704-19 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security SIGHUP core memory PAM garbage Corona killed dtl screen PAM

Synopsis: CDE 1.2\_x86: dtlogin patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4093449 4091713 4093361 4143011 4150575 4094335  
4080371 4148983 4143597 4154520 4178402 4178408 4178415 4178431 4184874 4189472

(계속)

(계속)

4190072 4190214 4149575 4205939 4225029 4225037 4213502 4236871 4239275 4240836  
4248888 4250335 4237848 4259869 4263325 4273928 4267545 4275495 4185947

Patch-ID# T105182-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security kernel MP sigtimewait FFB2 VOP\_REALVP sockfs klmmod sigintr  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: kernel update patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1237009 4043763 4056222 4061229 4062572 4063932  
4064495 4065248 4065762 4066897 4067568 4067641 4070968 4073684 4076062 4077343  
4086905 4087112 4089451 4090862 4090929 4093346 4095411 4097082 4098732 4099437  
4099656 4101647 4106093 4108806 4110763 4114176 4115010 4115793 4117624 4117898  
4119193 4119498 4119745 4120985 4122292 4122408 4122490 4122617 4125102 4125580  
4128397 4131439 4132927 4139770 4144929 4147079 4148073 4162055 4170500 4176940  
4178298 4179269 4179342 4184291 4184430 4191544 4195612 4195726 4198942 4200217  
4202680 4205009 4205026 4206401 4208677 4211474 4214611 4220295 4222164 4226963  
4229582 4229608 4232237 4242754 4246455 4261612

Patch-ID# T105569-17 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: sigtimedwait libthread SIGTERM SIGALRM SIGLWP pthread\_cancel UNBOUND  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/lib/libthread.so.1 patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1171284 4052568 4061436 4061967 4068431 4074769  
4079302 4088215 4094736 4100047 4102420 4104703 4106127 4110026 4110816 4137254  
4141709 4173285 4213647 4220253 4229175 4234139 4237201

Patch-ID# 105584-14  
Keywords: boot bootconf node pci  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: bootconf patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4189940 4159270 4136751 4128493 4102940 4081350  
4160860 4182547 4121459 4114471 4113323 4107170 4101331 4101330 4101329 4101105  
4101099 4101070 4100908 4100580 4100383 4099946 4099935 4098588 4098295 4098173  
4098119 4097136 4097078 4096883 4096498 4096152 4096086 4096085 4095845 1180907  
1196659 1226565 1226684 1233910 1252123 1258209 1260628 1266558 3002515 4005051  
4009203 4018981 4022634 4029610 4032917 4033000 4034434 4035475 4041580 4043277  
4044931 4045667 4045847 4046009 4059183 4077606 4077610 4083059 4083132 4086821  
4086879 4089025 4089964 4090516 4090527 4090714 4090731 4091127 4091293 4092478  
4092844 4093448 4093804 4094495 4094505 4095154 4095391 4095689

Patch-ID# T105803-13 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security libtt leak tt\_open display core hang TT\_SESSION enhanced  
Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: ToolTalk patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1234927 4100289 4115735 4141128 4164808 4153078  
4171550 4172282 4229531 4204015 4260867 4278349

Patch-ID# 106041-13  
Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: X Input & Output Method patch

(계속)

(계속)

SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4080186 4097754 4109758 4094015 4128553 4050286  
4067081 4061479 4111022 4119760 4145137 4059622 4156120 4156604 4181244 4179151  
4225501 4244854 4247250 4262269 4281297 4274243 4253988

Patch-ID# T105573-11 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: df unmount vfs\_minfrags i\_contents ufs\_si\_load ufs\_check\_lockfs  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/fs/ufs patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1212953 1238241 4060416 4073391 4083720 4092407  
4096789 4105663 4129188 4134299 4137387 4146445 4174331 4196986

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

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

Patch-ID# 105787-10  
Keywords: security ip tcp\_priv\_stream routing ip\_enable\_group\_ifs ndd ICK\_VALID  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/drv/ip patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624  
4105140 4141241 4172721 4184794 4242224 4260058

Patch-ID# T105491-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security dlerror linker audit libdl mcs read-only  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: linker patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1046594 1182346 4008477 4044285 4050759 4058928  
4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849 4074398 4075643 4079003 4079633  
4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335 4092511 4092633 4093064 4095156  
4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713 4100002 4102130 4102797  
4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808 4110994 4112585 4114006  
4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137 4126405 4127674 4128742  
4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987 4150646 4153501  
4156854 4159122 4160709 4161775 4165899 4168556 4173576 4174468 4176579 4176796  
4179880 4188527 4188843 4205087

(계속)

(계속)

Patch-ID# T105787-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security ip tcp\_priv\_stream routing ip\_enable\_group\_ifs ndd ICK\_VALID  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/drv/ip patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624  
4105140 4141241 4172721 4242224

Patch-ID# T105721-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: nfs SIGALRM SIGCLD ENOENT xdr\_getrddirres() DNLC nfs3lookup  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/fs/nfs patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4034003 4063668 4110785 4113636 4122950 4136726  
4170410 4175299 4212925

Patch-ID# T105694-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cachefs device setuid symbolic amount fsck  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: cachefs patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1235055 1244173 1254308 1260827 1261839 4022851  
4054794 4057251 4057254 4059759 4085452 4089083 4104645 4104673 4116501 4150945  
4170190 4216501 4235860

Patch-ID# 105530-08  
Keywords: security tcp rlogin TCP ACK FIN packet listen  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/drv/tcp patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4060583 4083814 4089811 4118528 4128642 4153353  
4155373 4178455

Patch-ID# 106126-08  
Keywords: patchadd patchrm CD du  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: Patch for patchadd and patchrm  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4107568 4092154 4104959 4113647 4116095 4112891  
4131394 4122997 4137237 4146913 4096983 4186941 4176890 4190866 4150762 4193454  
4194281 4194308 4245279 4238146 4121553 4220792 4224092 4258626 4253076 4260216  
4258658

Patch-ID# 105756-07  
Keywords: security libresolv multithreaded in.named res\_mkquery  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: libresolv, in.named, named-xfer, nslookup, nstest patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1266187 4056997 4068577 4071167 4089702 4118596  
4127017 4127028 4133340 4133571 4134616 4168525

Patch-ID# T106626-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security libsec ACL df unmount vfs\_minfrags i\_contents ufs

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: libsec.a, libsec.so.1 and /kernel/fs/ufs patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 1212953 1238241 4042372 4055677 4060416 4072815  
4073391 4083720 4091822 4092407 4096789 4105663 4125102 4129188 4134299 4137387  
4146445 4149597 4162184 4174331 4196986 4198533 4285794

Patch-ID# T105616-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security mountd permission -osec=krb5  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/lib/nfs/mountd patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4019233 4076760 4092505 4094336 4096655 4096792  
4156397 4196956

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

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

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

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

Patch-ID# T106293-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: pkgmk pkgadd pkginstall YYYYmm tmp core fstab  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: pkgadd/pkginstall & related utilities  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4086096 4108278 4144291 4155622 4176616 4197238

(계속)



(계속)

4199317 4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4272567 4279039

Patch-ID# T106440-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: syslogd file descriptors MP pipe -1

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/sbin/syslogd patch

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 105396-06

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

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/lib/sendmail patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 106272-05

Keywords: security pam\_unix.so.1 csh umask nispasswd Passwd\_compat

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/lib/security/pam\_unix.so.1 patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 105195-06

Keywords: matrox millennium mystique productiva G100 G200

Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: Updated Matrox video support

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4089056 4089057 4144855 4136534 4201876 4226513 4152129 4243973 4256047 4244681

Patch-ID# T107734-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security dlderror linker audit libdl mcs read-only tsorted cyclic

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: cyclic dependencies within tsorted inits fail with lazy

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1046594 1182346 4008477 4044285 4050759 4058928 4062757 4064724 4066815 4067926 4068108 4069849 4074398 4075643 4079003 4079633 4081897 4084466 4085036 4085734 4088306 4092335 4092511 4092633 4093064 4095156 4095586 4096079 4096995 4097806 4099108 4099127 4099713 4100002 4102130 4102797 4104963 4105877 4106398 4107294 4107525 4108699 4108808 4110994 4112585 4114006 4116970 4118404 4121152 4121546 4122351 4124773 4126137 4126405 4127674 4128742 4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987 4150646 4153501 4156854 4159122 4160709 4161775 4165487 4165899 4168556 4173576 4174468 4176579 4176796 4179880 4188527 4188843 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657 4235241 4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

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

Keywords: SIGSEGV fsck

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/lib/fs/ufs/fsck and mountall patch

(계속)

(계속)

SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4079241 4097367 4205959

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 106353-04  
Keywords: xview mailtool pw\_line core pageview cmdtool  
Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: Xview Patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4104901 4128204 4129979 4141064

(계속)

(계속)

Patch-ID# 106236-04

Keywords: security lp.tell in.lpd lpfilter bsd\_lpsched.so.1 -y

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: lp patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1218803 4033371 4057917 4059204 4075350 4077583  
4083736 4085677 4085695 4090067 4093648 4094225 4094545 4095132 4106214 4109721  
4110644 4115983 4116398 4119457 4129917 4130727 4131103 4137389 4139071 4147263  
4147753 4154946 4156106 4165358 4167195 4167443 4179341 4184007 4186811 4189161  
4200078 4207894 4213872 4215944 4217305 4218904 4220608 4240238

Patch-ID# 106124-04

Keywords: security locale smgl2roff SDATA catman getNAME makewhatis

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: sgml patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T105781-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: fifofs panic VOP\_REALVP WebNFS getattr

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/fs/fifofs patch

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4090929 4149694 4166116

Patch-ID# 105723-03

Keywords: security ufsdump 2GB ufsrestore

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/lib/fs/ufs/ufsdump and ufsrestore patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# T106656-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: NFS umount iostat mpstat vmstat

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: iostat/mpstat/vmstat patch

SunOS release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4085790 4098326 4203983

Patch-ID# 106640-03

Keywords: rpcmod clnt\_clts\_kinit leak COTS

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/strmod/rpcmod patch

SunOS Release: 5.6\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 106523-03

Keywords: security ftp mget mput fork client

Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/bin/ftp patch

(계속)

(계속)

SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4080226 4193146 4197316

Patch-ID# T106342-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: initpipe initial poll initab  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: init patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4085104 4225983 4247300

Patch-ID# T107759-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security pax modes symlinks  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: pax incorrectly change mode of symlink target file  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4061087 4119120

Patch-ID# T105747-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cpio copy directory  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/bin/cpio patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# 106614-02  
Keywords: Japanese ja iconv UTF-8  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86 (JFP 2.6): Japanese UTF-8 iconv patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4061848 4109414 4129486 4162310 4190688 4216797  
4221058 4232724

Patch-ID# 107566-02  
Keywords: security tftp passed  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/sbin/in.tftpd patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4061625 4254347

Patch-ID# T106472-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: autofs automount panic kernel  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /kernel/fs/autofs patch  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4112107 4171931

Patch-ID# T106469-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security cu 8bit locale  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: /usr/bin/cu and usr/bin/uustat patch

(계속)

(계속)

SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4126845 4164924

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107913-01  
Keywords: locale xwininfo dtwm  
Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: xwininfo patch  
SunOS Release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4240524

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107489-01  
Keywords: df -o lofs mounted  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: df -o i" fails for lofs mounted directories  
SunOS Release: 5.6\_x86

(계속)

(계속)

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4211712

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# T108167-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

(계속)

(계속)

Keywords: rmt largefiles-aware  
Synopsis: SunOS 5.6\_x86: rmt needs to be made largefiles-aware  
SunOS release: 5.6\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4109806

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107444-10  
Keywords: pkgmk pkginstall installf symbolic removef lstat  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: packaging utilities patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4155622 4176616 4197238 4199317 4222097 4226928

(계속)



(계속)

4230299 4233936 4244631 4247895 4249447 4257708 4264760 4272567 4279039

Patch-ID# T107082-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Motif scale libXm.so.3 header SEGV XtSetValuse Menubar Leak Java  
Synopsis: Motif 1.2.7\_x86 and 2.1.1\_x86: Runtime library patch for Solaris 7  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4159034 4149711 4171291 4170491 4162369 4165677  
4171723 4174322 4183749 4186734 4186826 4128879 4191550 4197157 4197929 4197924  
4207929 4209526 4211104 4224885 4226996 4191346 4201602 4219810 4240553 4247649  
4251451 4245487 4258474 4064803

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

Patch-ID# T106931-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: European locale updates  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

Patch-ID# T107649-09 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: X11R6.4 upgrade feature CUP Security DPMS Record EVI UDC VW  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1\_x86 Xsun X11R6.4 Feature Patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4221500 4222190 4222871 4223242 4225253 4225409  
4226602 4226641 4226605 4229039 4225372 4198669 4218677 4220615 4229532 4220673  
4237267 4237375 4233145 4226459 4245335 4237407 4258344 4259460 4261919 4262392  
4215548 4233140 4237408 4245948 4246367 4247287 4248067 4239004 4240182 4250447  
4254255 4255571 4244399 4261678 4262197 4263599 4263893 4263894 4263895 4264088  
4264250 4264756 4266316 4267964 4262560 4274454

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

Patch-ID# 106981-07  
Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: libthread patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4106127 4157739 4173285 4173422 4189981 4207409

(계속)

(계속)

4209710 4209713 4220253 4234139 4237201 4242833

Patch-ID# T106951-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ld.so setuid libld.so.2 dclose memory register linker CPU99

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: linker patch

SunOS release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4159122 4165487 4173576 4174468 4176579 4176796  
4179880 4188527 4188843 4194264 4205087 4214649 4215164 4215587 4225937 4234657  
4235241 4238071 4248290 4254171 4256518 4267980

Patch-ID# T106943-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: security libnsl automountd nfsd rpc lookups rpc.nisd initgroups

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: libnsl, rpc.nisd and nis\_cachemgr patch

SunOS release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 106542-08

Keywords: security kernel boot.bin PAE mmu36 PCI BSM panic nexus I2O IOP

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: Kernel update patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1264344 4061229 4104844 4115711 4115715 4120985  
4122009 4125102 4136059 4138467 4139770 4141554 4143503 4147402 4151780 4152055  
4155392 4161576 4163335 4165983 4166495 4166626 4167174 4167270 4168739 4168892  
4170410 4170500 4170602 4171679 4172111 4172702 4173187 4173696 4174167 4174308  
4174331 4174354 4174434 4174755 4175299 4175558 4175651 4176365 4176940 4177496  
4178298 4178455 4179342 4179407 4179861 4179883 4180045 4181149 4181152 4181570  
4182043 4182047 4182072 4182227 4182234 4182240 4182970 4184015 4184430 4184786  
4184788 4184794 4184852 4184877 4185110 4185366 4185742 4186155 4186202 4187811  
4187978 4188005 4188193 4188212 4190083 4190138 4190405 4190466 4190566 4190796  
4190807 4190812 4190962 4190995 4191544 4192056 4192195 4192420 4192639 4193375  
4193378 4193379 4193380 4193381 4193383 4193467 4193657 4194454 4194509 4195875  
4196408 4196541 4196986 4196994 4196998 4197140 4197418 4197422 4197461 4198134  
4198723 4198942 4199032 4199042 4199606 4200121 4200217 4200447 4200817 4200972  
4201921 4202082 4202680 4203157 4203495 4204046 4205009 4205612 4205959 4206401  
4207080 4211361 4211840 4212524 4212620 4212634 4212925 4214611 4214739 4217122  
4218800 4219071 4223115 4223353 4224086 4225553 4226963 4227256 4227724 4231212  
4233009 4234085 4236372 4236795 4238230 4238982 4240566 4242668 4244494 4245196  
4245852 4246789 4250104 4252011 4255621 4255660 4255768 4256294 4257413 4257454  
4258561 4258750 4258771 4260700 4261432 4264638 4264976 4265594 4269834 4271034  
4272453 4279983

Patch-ID# T106981-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: sleep libthread UNBOUND suspension resumption mutex JTG dbx SEGV

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: libthread patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

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

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 106927-06  
Keywords: sdtudctool sdtudc\_register sdtudc\_extract  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: sdtudctool, sdtudc\_register and sdtudc\_extract patch  
SunOS Release: 5.7\_x86

(계속)

(계속)

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4199125 4178971 4183926 4178952 4178964 4162315  
4176705 4179808 4192450 4189691 4212116 4209084 4270575

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

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

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

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

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

Patch-ID# T107617-04 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: European locale updates S7  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

Patch-ID# 107172-04  
Keywords: patchadd patchrm

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107785-03  
Keywords: SUNWman man manual pages  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: Manual Page updates for Solaris 7  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4246662 4242931 4184788 4165909 4195648 4166583  
4214692 4214697 4167270 4169315 4180075 4193614 4189427 4173822 4186746 1070678  
4136939 4153439 4162004 4171658 4170933 4169829 4146611 4147612 4165502 4166848  
4178133 4179296 4181039 4181145

Patch-ID# T106737-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security mailtool vacation  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1\_x86: mailtool vacation security patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4170200 4296268

Patch-ID# 107710-03  
Keywords: multi-thread libssasmp subagents mibiisa snmpdx swap memleak snmp

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: libssanmp/libssagent/snmpdx/mibiisa patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4144431 4166235 4171108 4172607 4176076 4178419  
4185282 4186361 4189025 4208419 4218931 4219323 4224859 4224980 4232111 4233051  
4237139 4247714 4248205 4250162

Patch-ID# T107679-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: ATI, RAGE PRO, RAGE PRO TURBO  
Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: Updated ATI video support.  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4212681 4206075 4228307 4233396 4236509 4200584

Patch-ID# 107637-03  
Keywords: IM OM htt xlibi18n locale.alias locale.dir compose.dir ximp40  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: X Input & Output Method patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4181244 4225501 4244854 4195045 4179338 4237835  
4230178 4209784 4180391 4212962 4184887 4190868 4257303 4165517 4169076 4169906  
4247250 4262269 4281297 4274243 4253988

Patch-ID# 107545-03  
Keywords: fsck filesystem memory mountall ufs  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/fs/ufs/fsck patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4097367 4205959 4267022

Patch-ID# 107455-03  
Keywords: security ftp global timeout buffer overflow  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/bin/ftp patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4138598 4193146 4197316

Patch-ID# T107452-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security cron audit libbsm  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/sbin/cron patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4177427 4184825 4196408 4226756

Patch-ID# T107286-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security passwd shell pam\_unix.so.1 PASSREQ=YES  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: passwd & pam library patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4144819 4172457 4223215

Patch-ID# 107116-03  
Keywords: security printd control core lpstat queue buffer lpsched

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: LP Patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4033371 4057917 4085677 4093648 4095132 4129917  
4131103 4156106 4165358 4167195 4167443 4179341 4184007 4186811 4189161 4200078  
4207894 4213872 4215944 4217305 4218904 4220608 4240238

Patch-ID# T108069-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: SUNWman man manual pages  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: Manual Page updates for Solaris 7  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4235625 4244084 4254199 4141557 4141559 4155912  
4184788 4165909 4195648 4166583 4214692 4214697 4167270 4169315 4180075 4193614  
4189427 4173822 4186746 1070678 4136939 4153439 4162004 4171658 4170933 4169829  
4146611 4147612 4165502 4166848 4178133 4179296 4181039 4181145 4246662 4242931

Patch-ID# 106988-02  
Keywords: tar ACLs root exit read-only  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/sbin/tar patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4118310 4159872

Patch-ID# 106972-02  
Keywords: xetops zh.GBK TAB  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: xetops of zh.GBK locale doesn't process TAB character  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4187748

Patch-ID# 106945-02  
Keywords: security fifofs streams getattr I\_PEEK ioctl fn\_lock  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /kernel/fs/fifofs patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4166116 4211236

Patch-ID# 106939-02  
Keywords: res\_mkquery libresolv \_\_confcheck in.named EAGAIN  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: libresolv patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4134616 4211042

Patch-ID# 107879-02  
Keywords: ncrs driver patch  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /kernel/drv/ncrs patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4189732 4198547 4205488 4207541 4207848 4212991  
4230280 4230283 4009709 4011181 4017961 4155184 4173622 4215681 4230736 4165916  
4174395 4165916

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107466-02  
Keywords: hsfs block CD-R cdrom directory  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /kernel/fs/hsfs patch

(계속)



(계속)

SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4193932 4218422

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

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

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

Patch-ID# T108081-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: European locale updates  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

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

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

Patch-ID# 106986-01  
Keywords: uadmin boot arguments A\_REBOOT A\_SHUTDOWN  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/sbin/uadmin and /sbin/uadmin patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4167438

(계속)

(계속)

Patch-ID# T107969-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Htt  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: 'Chinese/English' key is not working correctly  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4246819

Patch-ID# 106968-01  
Keywords: htt\_server zh Quanpin multilingual chinese  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: htt server unexpectedly restart  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4172429

Patch-ID# 106953-01  
Keywords: security uux buffer overflow  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/bin/uux patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106941-01  
Keywords: makedbm corrupt output files  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/sbin/makedbm patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4144726

Patch-ID# T107925-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: Traditional Chinese zh\_TW Dtmal  
Synopsis: Solaris 7\_x86: Fix the problem with Dtmal sent data  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4236355

Patch-ID# 107922-01  
Keywords: locale xwininfo dtwm ja  
Synopsis: OpenWindows 3.6.1\_x86: xwininfo patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4240524

Patch-ID# 107920-01  
Keywords: mhd.h ioctl device ID  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/include/sys/mhd.h patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4236793

Patch-ID# 106918-01  
Keywords: dtmail zh.GBK coredump  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: when view mails change charset, dtmail dump core.  
SunOS Release: 5.7\_x86

(계속)

(계속)

Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4175029

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

Patch-ID# T107864-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: l10n\_euro bug fixes, euro symbol, OW, printing  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: European locale updates  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4179837 4175110 4193529 4203951

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

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

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

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

Patch-ID# 107800-01  
Keywords: compress uncompress zcat filesystem  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: compress/uncompress/zcat patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386

(계속)

(계속)

BugId's fixed with this patch: 4217213

Patch-ID# 107681-01

Keywords: SysV queue msgsys

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /kernel/sys/msgsys patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4058214

Patch-ID# 107625-01

Keywords: df lofs mount directory

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/fs/ufs/df patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4211712

Patch-ID# T108615-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: newfs mount device.tab

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/fs/ufs/newfs patch

SunOS release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 1251864

Patch-ID# T108603-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: strerror sys\_errlist

Synopsis: OpenWindows 3.6.1\_x86: X Window Include Files Patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4283416

Patch-ID# 107588-01

Keywords: y2000 runacct loginlog lastlogin

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/acct/lastlogin patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4212054

Patch-ID# 107585-01

Keywords: vold core dev\_cdrom.so.1

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/vold/dev\_cdrom.so.1 patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4062297

Patch-ID# 107556-01

Keywords: LDAP ldap\_set\_option LDAP\_OPT\_REFERRALS core

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/libldap.so.3 patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4182937 4200010

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

Keywords: nisaddent netid RPC LOCAL

(계속)

(계속)

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

Patch-ID# 107476-01  
Keywords: in.telnetd core dump zmodem  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/sbin/in.telnetd patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4225958

Patch-ID# T107466-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: hsfs block CD-R cdrom  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /kernel/fs/hsfs patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4193932

Patch-ID# 107463-01  
Keywords: lwp\_create TS NULL doors  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /kernel/sched/TS patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4201921

Patch-ID# 108452-01  
Keywords: rpcmod nfsd lockd TLI  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: rpcmod patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4186250

Patch-ID# 107449-01  
Keywords: cachefsd debug core autolient  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/fs/cachefs/cachefsd patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4204223

Patch-ID# T108417-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: POSIX ksh trap  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: ksh patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4265262

Patch-ID# T108415-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: cpio TAR/USTAR pointer  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/bin/cpio patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4104534 4231078 4248026

(계속)

(계속)

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# T108328-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: security set-uid uucp cu buffer stack  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/bin/cu patch  
SunOS release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386

(계속)

(계속)

BugId's fixed with this patch: 4164924

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 108278-01  
Keywords: Matrox Millennium Mystique Productiva G100 G200 G400

(계속)

(계속)

Synopsis: OpenWindows 3.6.1\_x86: Updated Matrox video support (S7 3/99).  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4201876 4152129 4226513 4243973 4256047 4244681

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107128-01  
Keywords: automountd cache  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/lib/autofs/automountd patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386

(계속)



(계속)

BugId's fixed with this patch: 4188020

Patch-ID# T108118-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: Fontserver crashes

Synopsis: OpenWindows 3.6.1\_x86: Font Server patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4239205

Patch-ID# 107077-01

Keywords: cdrom vol eject panic

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/kernel/drv/vol patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4181968

Patch-ID# T108062-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: dtmail print non iso1 locales

Synopsis: Cannot print in dtmail in any non iso-1 locale \_x86

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4072209

Patch-ID# 107060-01

Keywords: sort non-whitespace separator

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/bin/sort and /usr/xpg4/bin/sort patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4181185

Patch-ID# T108058-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: OpenWindows X Server common library video monitor configuration

Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: Common library, monitors, and configuration

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4173668

Patch-ID# T108057-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: OpenWindows X Server common library video monitor configuration

Synopsis: OpenWindows 3.6\_x86: Common library, monitors, and configuration

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4173668

Patch-ID# 107039-01

Keywords: security catman directory permissions apropos whatis man

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: apropos/catman/man/whatis patch

SunOS Release: 5.7\_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4107178 4154565

Patch-ID# 107019-01

Keywords: res\_mkquery libresolv \_\_confcheck in.named

(계속)

(계속)

Synopsis: SunOS 5.7\_x86: /usr/sbin/in.named patch  
SunOS Release: 5.7\_x86  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4134616

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

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

Patch-ID# T107934-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)  
Keywords: I10n\_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899  
Synopsis: SunOS 5.7\_x86: I10n\_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899  
Relevant Architectures: i386  
BugId's fixed with this patch: 4215590