



Solaris 8 (Intel 平台版本) 联机发行 说明更新

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

部件号码 806-4116-10
2000年3月

Copyright 2000 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. 版权所有。

本产品或文档受版权保护，其使用、复制、发行和反编译均受许可证限制。未经 Sun 及其授权者事先的书面许可，不得以任何形式、任何手段复制本产品及其文档的任何部分。包括字体技术在内的第三方软件受 Sun 供应商的版权保护和许可证限制。

本产品的某些部分可能是从 Berkeley BSD 系统衍生出来的，并获得了加利福尼亚大学的许可。UNIX 是通过 X/Open Company, Ltd. 在美国和其他国家独家获准注册的商标。

Sun、Sun Microsystems、Sun 标志、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 和 Solaris 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家的商标、注册商标或服务标记。所有 SPARC 商标均按许可证使用，它们是 SPARC International, Inc. 在美国和其他国家的商标或注册商标。带有 SPARC 商标的产品均以 Sun Microsystems, Inc. 开发的体系结构为基础。

OPEN LOOK 和 Sun™ 图形用户界面是 Sun Microsystems, Inc. 为其用户和许可证持有者开发的。Sun 对 Xerox 为计算机行业研究和开发可视图形用户界面概念所做的开拓性工作表示感谢。Sun 已从 Xerox 获得了对 Xerox 图形用户界面的非独占性许可证，该许可证还适用于执行 OPEN LOOK GUI 和在其他方面遵守 Sun 书面许可协议的 Sun 许可证持有者。

限制权利：美国政府对本产品的使用、复制或公开受到下述文件限制：FAR 52.227-14(g)(2)(6/87) 和 FAR 52.227-19(6/87)，或 DFAR 252.227-7015(b)(6/95) 和 DFAR 227.7202-3(a)。

本档按“仅此状态”的基础提供，对所有明示或默示的条件、陈述和担保，包括适销性、适用于某特定用途和非侵权的默示保证，均不承担任何责任，除非此免责声明的适用范围在法律上无效。

Copyright 2000 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, Californie 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.



目录

前言 9

1. 安装问题 11

使用 Solaris 8 安装 CD 前您需要了解的 Solaris Web Start 3.0 问题 11

 Solaris Web Start 3.0 安装分区问题 11

从 Solaris 8 软件 (2 之 1) CD 启动交互式安装前需要了解的问题 12

 语言环境安装机制的更改 12

 不要在已安装 symhis1、mega 或 cpqncr 磁盘控制器驱动程序的系统上安装大分区。 12

 在升级到 Solaris 8 操作环境前先更新 DPT PM2144UW 控制器 BIOS 13

 不要升级带有 BIOS 版本 GG.06.13 的 Hewlett-Packard (HP) Vectra XU 系列系统 14

 PCI-IDE 系统禁用“直接存储器存取 (DMA)” 14

在启动交互式安装前您需要了解的错误 15

 DiskSuite 可能会导致数据丢失 (4121281) 15

交互式安装过程中发生的安装错误 15

 ddi: net: x86 网络引导只能用于给定类型的第一网络接口 (1146863) 15

 安装进度条可能不准确 (1266156) 16

 创建文件系统时可能会出现警告 (4189127) 16

 路径中包含 # 时不显示错误 (4294586) 16

定制 JumpStart 不提示安装 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD (4304912)	17
如果在请求 Solaris 8 软件 (2 之 1) CD 时插入 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD, 向导就会停止 (4306752)	17
在连接着 Zip 驱动器而驱动器中没有介质时发生计算异常 (4307035)	18
升级问题	18
不能使用 Solaris Web Start 3.0 来升级到 Solaris 8 操作环境	18
Solaris Easy Access Server (SEAS)	19
新的 Solaris 8 高速缓存体系结构不需要使用优先分页	19
升级过程中发生的安装错误	20
将带有基于 Web 的企业管理 (WBEM) 1.0 的 Solaris 7 操作环境升级到 Solaris 8 操作环境导致 WBEM 2.0 不能工作。	20
升级进程有可能夸大磁盘空间要求 (4041733)	21
升级过程中 SUNweeudt 部分不能安装 (4304305)	21
本地化错误	22
某些错误消息和对话框未本地化, 因而仅显示英文 (4283839)	22
欧洲软件的安装 (4299758)	22
瑞典语言环境: 安装中显示未本地化的对话框 (4300655)	22
法文和意大利文安装向导可能把 CD 名称显示为 {0} (4302549)	22
在 de_AT.ISO8859-15 和 fr_BE.ISO8859-15 语言环境中, Motif suninstall 失败 (4305420)	22
德文语言环境: 代理 Kiosk 屏幕中的“添加”和“取消”按钮被标为“未定义”(4306260)	23
2. Solaris 运行时问题	25
通用桌面环境 (CDE) 问题	26
黑屏的用户设置 (又称监视器节能程序)被忽略	26
通用桌面环境错误	26
dtmail 在缺省情况下不产生核心文件 (4249157)	26
PDASync 无法从桌面删除最新的项 (4260435)	26
PDASync 不支持多字节国际化的 PDA 设备的数据交换 (4263814)	26

在 Solaris 8 操作环境中编译 Motif 程序 (4172061)	27
文件系统错误	27
ufsdump(1M)显示如下错误: xtrmap: 映射项太多 (4297558)	27
系统管理错误	28
试图使用 WBEM 添加实例时出现错误 Exception: PS_UNAVAILABLE: 1 (out of memory) (4284874)	28
请求 Solaris_FileSystem 实例时, WBEM 公共信息模型对象管理器崩溃 (4301275)	28
Java 运行时问题	29
Java 插件支持	29
Java 运行时错误	29
在 UTF-8 语言环境中运行Java2 应用程序时显示警告消息 (4254198)	29
性能问题	30
PCI-IDE 系统禁用“直接存储器存取”(DMA)	30
AnswerBook2 错误	31
ab2admin 命令间歇性地指示命令失败, 即使命令成功执行也是如此 (4242577)	31
ab2cd 脚本显示一个不正确的错误消息 (4256516)	31
本地化错误	31
有些希腊字符在 CDE 中不可用 (4179411)	31
在所有部分语言环境的日历管理器中均不能打印扩展字符 (4285729)	32
在阿拉伯文和 UTF-8 英文之间无法剪切和粘贴文本 (4287746)	32
欧洲语言环境中无法使用“额外”下拉式菜单 (4298547)	32
日文和亚洲 UTF-8 语言环境不支持 CTL (4300239)	32
不支持 SmartCard 的右击桌面菜单中的选项 (4301544)	33
少数应用程序中的若干屏幕未本地化 (4301212、4299487)	33
在 Solaris 操作环境和 Microsoft Windows 之间使用 dtmail 命令不能正确读取阿拉伯文消息 (4301870)	33
在希腊文语言环境中的 Solstice AdminTool 中不能添加、删除或修改用户 (4302983)	33

- 字体下载程序添加和取消按钮标记错误 (4303549) 34
- Sun 阿拉伯键盘和 Microsoft 阿拉伯键盘之间的不兼容性和缺少的阿拉伯字符 (4303879) 34
- 使用字体下载程序从任何非 ISO8859-1 语言环境打印 (4304493) 35
- 在 SEAM 应用程序中显示未本地化的消息 (4306619) 35
- UTF-8 和希腊文语言环境不充分支持欧元符号 (4306958、4305075) 35
- 在欧洲 UTF-8 语言环境中排序不能正常进行 (4307314) 36
- 瑞典文语言环境的 dtcalc 中十六进制支持不能正常工作 (4308864) 36
- 3. 延迟中断消息 37
 - PIM 内核支持 37
 - 配置运行时搜索路径 37
- 4. 软件支持结束声明 39
 - 当前发行版本 39
 - HotJava 浏览器 39
 - Solaris Java 开发包: JNI 1.0 接口 39
 - Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1 39
 - 轻量目录访问协议 (LDAP) 客户库 40
 - F3 字体技术 40
 - XGL 40
 - 衍生类型 paddr_t 40
 - 更改为“用户记帐数据”的“应用程序设计接口 (API)” 40
 - sysidnis(1M)系统标识程序 41
 - 控制台子系统 41
 - 视频卡 41
 - 将来的发行版本 42
 - Solstice AdminTool 42
 - Solstice Enterprise Agent 42
 - XIL 42

- crash(1M)公用程序 43
- Kerberos 版本 4 客户程序 43
 - adb(1) 映射修饰符和 Watchpoint 语法 43
- OpenWindows 开发人员工具箱 44
- OpenWindows 用户环境 44
- 联合命名服务 (FNS)/XFN 库和命令 44
- Solaris ipcs(1) 命令 44
- 不推荐 sendmail-AutoRebuildAliases 选项 44
- 设备配置 44
- 设备支持和驱动程序软件 44
 - 基于 486-Intel 系统 45
- 5. 文档问题 47
 - 文档勘误表 47
 - 受影响的文档：「Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表」 in *Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表* 47
 - 受影响的文档：*Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表* 48
 - 受影响的文档：「Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表」 in *Solaris 8 (Intel 平台版本) 设备配置指南*、*Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表*、*Solaris 8 参考手册* 集中的 adp(7D)、*Solaris 8 操作环境* 中的新增功能 48
 - Solaris 8 (Intel 平台版本) 设备配置指南* 49
 - 受影响的文档：「安装和管理」 in *Solaris 8 操作环境* 中的新增功能 49
 - 受影响的文档：*Solaris 8 操作环境* 中的新增功能 49
 - 受影响的文档：「IPv6 Header Format」 in *System Administration Guide, Volume 3* 50
 - 受影响的文档：「Priority Values」 in *System Administration Guide, Volume 3* 50
 - 受影响的文档：「Implementing IPsec」 in *System Administration Guide, Volume 3* 51
 - 受影响的文档：「NFS Parameters for the nfs Module」 in *System Administration Guide, Volume 3* 51

受影响的文档：「NFS Parameters for the nfs Module」 in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 52

受影响的文档：「NFS Parameters for rpcsec Parameters」 in *System Administration Guide, Volume 3 (4299091)* 52

6. 驱动程序更新 53
Solaris 驱动程序 53
7. CERT 报告 55
8. 集成到 Solaris 8 发行版本中的已发行修补程序 61
修补程序 61

前言

Solaris™ 8 (Intel 平台版本) 联机发行说明更新包含安装问题详细信息和直到 *Solaris 8* 操作环境发行前不久才获得的其他信息。

本书的读者

本说明是为安装和使用 *Solaris 8* 操作环境的用户和系统管理员编写的。

相关书籍

在安装 *Solaris* 软件时，可能需要参考下列手册：

- 从此处开始
- *Solaris 8 (Intel 平台版本)* 安装指南
- *Solaris 8 Advanced Installation Guide*
- *Solaris 8* 发行说明可以：
 - 从 *Solaris 8* 文档 CD 上的 *Solaris 8* 发行文档集合获得。
 - 从产品附带的印刷材料获得 (仅包含安装问题和错误)。
 - 从以下网址获得：<http://docs.sun.com> (最新信息)。
- *Solaris 8* 操作环境中的新增功能

■ About Solaris 8 Documentation

本产品附带的 Solaris 8 文档 CD 上提供 Solaris 文档。虽然在 Solaris 8 文档 CD 上的 Solaris 8 发行文档集中发布了 *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Online Release Notes*，但 *Solaris 8 (Intel 平台版本)* 联机发行说明更新中包含的是一些后来才发表的最新信息。

订购 Sun 文档

Fatbrain.com 是一个 Internet 专业书店，它备有 Sun Microsystems, Inc. 的精选产品的文档。

若想获得文档列表并想了解如何订购这些文档，请访问 Fatbrain.com 的 Sun 文档中心，网址是 <http://www1.fatbrain.com/documentation/sun>。

联机访问 Sun 文档

可以通过 docs.sun.comSM Web 站点联机访问 Sun 技术文档。您可以通过 docs.sun.com 来档案或查找专用书标题或主题。URL 为 <http://docs.sun.com>。

Solaris 认证程序

有关 Solaris 硬件认证程序的信息可在 Internet 上找到，网址是：<http://soldc.sun.com/support/certify>。有时，在新旧发行版本之间会发布更新的硬件兼容性列表。如果有此文档的更新版本，可从认证 web 站点获得最新版本。

安装问题

使用 Solaris 8 安装 CD 前您需要了解的 Solaris Web Start 3.0 问题

Solaris Web Start 3.0 安装分区问题

如果 Solaris™ Web Start 3.0 在系统上找不到 Solaris fdisk 分区，您就必须在您的 root 磁盘上创建一个 Solaris fdisk 分区。



小心：如果您更改现有 fdisk 分区的大小，此分区上的所有数据就会自动删除。请在创建 Solaris fdisk 分区前先备份数据。

Solaris Web Start 需要两个 fdisk 分区来执行安装。

- Solaris fdisk 分区

这是常见的 Solaris fdisk 分区。

- x86 引导 fdisk 分区

这是一个 10 MB 的 fdisk 分区，它可使 Intel 体系结构引导放在新建的交换片上的 miniroot，此新建交换片位于 Solaris fdisk 分区上。

注意：Web Start 安装公用程序创建 x86 引导分区，从 Solaris fdisk 分区上占用了 10 MB。这可以使所有现有的 fdisk 分区避免被更改。

此分区不应以手工方式创建。

此要求还使您不能使用 Solaris 8 安装 CD 把 Solaris 2.6 或 Solaris 7 发行版本升级到 Solaris 8 操作环境。有关详细信息，请参阅第18页的「升级问题」。

从 Solaris 8 软件 (2 之 1) CD 启动交互式安装前需要了解的问题

语言环境安装机制的更改

语言环境支持安装机制在 Solaris™ 8 操作环境中已更改。在 Solaris 2.5.1、2.6 和 Solaris 7 操作环境中，安装的语言环境支持的级别取决于选择的软件群集。Solaris 8 操作环境包括一个新的安装界面，提示您选择需要语言环境支持的特定地理区域。这样，与 Solaris 2.5.1、2.6 和 Solaris 7 相比，您在安装 Solaris 8 操作环境时对系统配置的定制程度可以更高。

尤其要注意以下几件事情：

- 要安装的语言环境必须在初始安装时在“地理区域选择”屏幕中选择。c (POSIX 语言环境) 和 en_US.UTF-8 (统一字符编码支持) 是唯一的自动安装的语言环境。
- 从以前的版本升级时，将自动选择一些语言环境，而这取决于升级系统上可用的语言环境。请注意，英文、法文、德文、意大利文、西班牙文和瑞典文等部分语言环境在 Solaris 2.5.1、2.6. 和 7 操作环境中的系统上长驻。
- 统一字符编码语言环境 (UTF-8) 具备启用多语种文本输入的特点。因为这些语言环境利用了每个单独的语言环境所提供的亚洲输入方法，请为需要输入这些文本的地方安装亚洲语言环境。

不要在已安装 symhisl、mega 或 cpqncr 磁盘控制器驱动程序的系统上安装大分区。

若试图在使用下列任一控制器上安装大分区 (超过 8 G)，安装的系统不会正常工作。

Solaris 操作环境安装程序不能检测出驱动程序不支持大分区的情形。因此安装继续进行且不显示错误。但重新引导系统将失败。

即使您成功地重新引导了系统，稍后它也会因与引导设备或添加软件包有关的其他更改而失败。与这些驱动程序相关的磁盘控制器为：

- 基于 Symbios 53C896 的控制器 (symhisl)
- AMI MegaRAID 控制器 (mega)
- 基于 Compaq 53C8xx 的 SCSI 控制器 (cpqncr)

解决方法：不要在有由 symhisl、mega 或 cpqncr 驱动程序驱动的磁盘控制器的系统上，安装超出磁盘前 8 GB 的大分区。

在升级到 Solaris 8 操作环境前先更新 DPT PM2144UW 控制器 BIOS

Solaris 8 操作环境包括一个新功能，使您能够安装大分区。DPT PM2144UW 控制器的 BIOS 必须支持逻辑块寻址 (LBA)。最新的 BIOS 修订版支持 LBA 存取。此问题还可能影响其他 DPT 控制器模型。

解决方法：将系统升级为 Solaris 8 操作环境前，确保 DPT PM2144UW 控制器的 BIOS 是从 DPT 获得的最新版本。

要确定系统是否为 DPT 控制器，请执行以下步骤：

1. 运行 `prtconf -D`。
2. 如果显示名称 `dpt`，请运行卡的配置公用程序以获得关于模型和 BIOS 修订版的信息。
3. 通过快擦写 BIOS 或通过安装从 DPT 获得的最新 BIOS EPROM 来升级 DPT PM2144UW 控制器。关于所有 DPT 控制器的最新 BIOS 图像，请参见 <http://www.dpt.com>。

您现在可以将系统升级到 Solaris 8 操作环境。

不要升级带有 BIOS版本 GG.06.13 的 Hewlett-Packard (HP) Vectra XU 系列系统

Solaris 8 Beta 操作环境包括一个新特征，使您能够安装大分区。系统 BIOS 必须支持逻辑块寻址 (LBA)。BIOS 版本 GG.06.13 不支持 LBA 存取。Solaris 引导程序不能管理此类冲突。此问题也可能影响其他 HP Vectra 系统。

如果进行此类升级，HP 系统将不再引导。仅显示带有闪烁着的下条光标的黑色空屏幕。

解决方法：不要将带有最新的 BIOS 版本 GG.06.13 的 HP Vectra XU 系列系统升级到 Solaris 8 操作环境，因为此操作环境不再支持这些系统。

因为引导路径不使用硬盘代码，所以您仍可使用引导软盘或引导 CD 来引导系统；然后选择硬盘作为可引导的设备，而不是选网络或 CD-ROM 驱动器。

PCI-IDE 系统禁用“直接存储器存取 (DMA)”

缺省情况下，Solaris ata 设备驱动程序的 DMA 功能对于 ATA/ATAPI 设备是禁用的。DMA 禁用的情况下，Solaris 8 操作环境的安装仍正常运行。

要启用 DMA 特征来提高性能，请按“安装问题”部分相关说明来操作。请将「Solaris Runtime Issues」 in *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Online Release Notes* “性能问题”一节中的在 PCI-IDE 系统中“禁用直接内存访问 (DMA)” 错误描述的第一步替换为：

从引导软盘或安装 CD (若系统支持 CD-ROM 引导) 上运行“Solaris (Intel 平台版本) 设备配置助理”。

注意：在使用引导软盘引导时，新的启用 ata-dma 的特性值将保留在此软盘上。因此，再次使用该引导软盘时，已经更改的值就生效了

请将「Solaris Runtime Issues」 in *Solaris 8 (Intel Platform Edition) Online Release Notes* 中“性能问题”这一节的“在 PCI-IDE 系统中禁用直接内存访问 (DMA)” 错误描述中的第 5d 步替换为：

选择安装要使用的设备 (网络适配器或 CD-ROM 驱动器) 并按下 F2_Continue。



在启动交互式安装前您需要了解的错误

小心：开始将基于 IA (Intel 体系结构) 的系统升级到 Solaris 8 操作环境前，一定要阅读错误描述 ID 4121281。

DiskSuite 可能会导致数据丢失 (4121281)

DiskSuite™ metadb 副本含有驱动程序名称，并把这些名称作为 DiskSuite 配置数据的一部分。在运行 Solaris 操作环境 2.4、2.5、2.5.1 和 2.6 版的基于 IA 的系统上，SCSI 驱动程序名称是 cmdk。在基于 IA 体系结构的 Solaris 7 和 8 操作环境下，cmdk 驱动程序已经由 sd 驱动程序取代了。

解决方法：在升级到 Solaris 7 和 8 操作环境过程中，要避免可能发生的数据丢失，您必须将系统的元设备配置保存在文本文件中，并且在升级任何运行 DiskSuite 的基于 IA 系统之前，删除它们的 metadb 副本。当升级基于 IA 的系统完成后，必须使用 DiskSuite 命令行界面来恢复元设备配置。

DiskSuite 版本 4.2 发行说明包含用于保存 metadb 配置、删除 metadb 副本、将基于 IA 的系统升级到 Solaris 7 和 8 操作环境、将 DiskSuite 升级到版本 4.2 以及恢复元设备配置的过程。Solaris 7 和 8 操作环境均提供使此类过程自动化的 Bourne shell 程序脚本。

交互式安装过程中发生的安装错误

ddi: net: x86 网络引导只能用于给定类型的第一网络接口 (1146863)

通过网络引导必须在基于 IA 系统的主网络接口上进行。

标识主网络接口需要用试错法进行，不过引导 Solaris 菜单上列出的第一个或最末一个网络设备可能是主接口。

您确定主接口后，每次启动时它都是主接口，除非更改硬件配置。如果更改硬件配置，主接口可能改变也可能不变，这取决于所做的更改的类型。

如果您从一个非主网络接口引导，引导系统会挂起，而且与引导服务器联系不上。(如果没有把系统登记为引导服务器的客户机，也会发生此问题。)

安装进度条可能不准确 (1266156)

“安装 Solaris 软件 - 进度”条有时会将一个尚在进行中的安装指示为已完成。在进度条指示安装完成后，安装程序可能还要花数分钟添加软件包。

不要依赖指示安装已完成的进度条。系统完成全部安装操作后，安装会显示以下消息：

```
安装完成
```

创建文件系统时可能会出现警告 (4189127)

在安装过程中创建一个文件系统时，可能会显示下列警告消息之一。

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

或者

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

当创建的文件系统不能精确地映射到使用的磁盘上的空间时，就会出现此类警告。这可能导致未纳入所指示的文件系统的磁盘上的空间闲置。此闲置空间不能被其他文件系统使用。

解决方法：忽略此警告消息。

路径中包含 # 时不显示错误 (4294586)

如果 Java™ 程序的路径中包含 #，您在执行此程序时就会显示以下消息。

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

解决方法：从路径中删除 #，或不使用任何 Java 安装向导。

定制 JumpStart 不提示安装 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD (4304912)

安装 Solaris 8 Software (2 之 1) CD 后，定制 JumpStart™ 安装不提示您安装 Solaris 8 Software (2 之 2) CD。

解决方法：如果您正在安装的只是最终用户软件组，就不必安装 Solaris 8 Software (2 之 2) CD 作为最终用户软件，最终用户软件的基本语言环境支持包含在 Solaris 8 Software (2 之 1) CD 中。

- 如果您正在安装的是附带 OEM 的完整分发、完整分发或开发者软件，并且正在从一个服务器使用定制 JumpStart 安装，那么请使用一个包含 Solaris 8 (2 之 1)、Solaris 8 (2 之 2) 和 Solaris 8 语言 CD 的网络安装服务器。请参见「Creating a Profile Server」 in *Solaris 8 Advanced Installation Guide*。
- 如果您正在安装附带 OEM 的完整分发、完整分发或开发者软件，并且正在从软盘使用定制 JumpStart 安装，那么请按以下步骤来安装 Solaris 8 Software (2 之 2) 和语言 CD：
 1. 在定制 JumpStart 完成 Solaris 8 Software (2 之 1) CD 的安装后，请重新引导系统。
 2. 登录到系统中。
 3. 插入 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD。
 4. 执行 `installer` 命令，并按屏幕指示安装剩下的软件。
 5. 插入 Solaris 8 语言 CD。
 6. 执行 `installer` 命令，按屏幕指示进行任何语言的安装。

如果在请求 Solaris 8 软件 (2 之 1) CD 时插入 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD，向导就会停止 (4306752)

对某些仅有英文版本的 Solaris 8 安装 CD，安装程序在请求插入 Solaris 8 软件 (2 之 1) CD 时允许您插入 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD。

如果插入的 CD 不正确，即使不能安装 Solaris 操作环境，安装程序也会尝试使用此 CD。

如果您在执行缺省安装，在摘要面板的“详细信息”窗口就会显示以下消息：

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

如果已选择安装 CD 定制安装，就会在选择“定制”并选择“下一面板”按钮后立即显示一个空白面板。

解决方法：请按请求插入 Solaris 8 软件 (2 之 1) CD。如果在显示黑屏后插入了 Solaris 8 软件 (2 之 2) CD，您就需要从“引导 CD-ROM”这一步开始重新启动安装。

在连接着 Zip 驱动器而驱动器中没有介质时发生计算异常 (4307035)

Solaris Web Start 在连接着 zip 驱动器而驱动器中未插入磁盘时报告一个计算异常。这时显示以下消息：

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

解决方法：或者在引导系统前断开与 zip 驱动器的连接，或者在该驱动器中插入 zip 磁盘。

升级问题

不能使用 Solaris Web Start 3.0 来升级到 Solaris 8 操作环境

由于 x86 引导分区需求的原因，您不能使用 Solaris 8 安装 CD 上的 Solaris Web Start 3.0 把基于 x86- 的系统从 Solaris 2.6 或 7 操作环境升级到 Solaris 8 操作环境。请使用 Solaris 软件 (2 之 1) CD 把基于 x86 的系统升级到 Solaris 8 操作环境。

Solaris Easy Access Server (SEAS)

Solaris Easy Access Server 上的应用程序没有经过认证以在 Solaris 8 操作环境中运行。如果您要从 SEAS 运行应用程序，您必须安装 Solaris 8 管理包，以确保这些应用程序在 Solaris 8 操作环境中正常运行。

在 SEAS 发行版本中包括的一些应用程序现已成为 Solaris 8 操作环境的一部分。

- Solaris 基于 Web 的企业管理 (WBEM) 服务
- Solaris 打印管理器
- Netscape™ Communicator
- Java 开发包 (JDK™)
- Solstice™ DiskSuite™

下列 SEAS 应用程序尚未被认证能在 Solaris 8 操作环境中运行：

- Solstice Internet 邮件服务器
- Sun 目录服务
- Sun WebServer™
- Solaris PC NetLink
- SunScreen™ SKIP
- Solstice NFS 客户程序
- Java IDL
- Solstice AutoClient™
- Solaris 数据备份公用程序

新的 Solaris 8 高速缓存体系结构不需要使用优先分页

Solaris 8 操作环境引进了一个新文件系统高速缓存体系结构，它包含了“Solaris 7 优先分页”功能。Solaris 8 操作环境中不应该设置系统变量 *priority_paging*，所以系统升级到 Solaris 8 操作环境下时，应该从目录 `/etc/system` 中删除该变量。

新高速缓存体系结构去除了由文件系统活动产生的对虚拟存储器系统的大部分压力。结果，新的高速缓存体系结构改变了内存分页统计数字的动态，这使得查看系统内存特性更简便。然而，有些统计数字报告了明显不同的值，这在分析内存性能或设置性能监视阈值时应加以考虑。最显著的差别是：

- 页面回收数更大，这在文件系统活动繁忙时应视为正常运行。

- 空闲内存量更高，这是因为空闲内存计数现包括文件系统高速缓冲存储器的很大一部分。
- 扫描速率几乎为零，除非系统范围的可用内存短缺。在标准文件系统 I/O 过程中，不再使用扫描来替换自由列表。

升级过程中发生的安装错误

将带有基于 Web 的企业级管理 (WBEM) 1.0 的 Solaris 7 操作环境升级到 Solaris 8 操作环境导致 WBEM 2.0 不能工作。

如果您曾从 Solaris 轻松安装服务器 (SEAS)3.0 CD-ROM 将 WBEM 1.0 安装到运行 Solaris 7 操作环境的系统上，则在向 Solaris 8 操作环境升级前必须删除 WBEM 1.0 软件包。将带有 WBEM 1.0 的 Solaris 7 操作环境升级到 Solaris 8 操作环境之后，Solaris WBEM Services 2.0 不启动。“通用信息模式 (CIM) 对象管理器”无法启动。显示以下错误消息：

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

解决方法：请在向 Solaris 8 操作环境升级前使用 pkgrm 命令来删除 WBEM 1.0 软件包。

1. 键入以下内容以使用 pkginfo 命令检查 WBEM 1.0 软件包是否已安装：

```
% pkginfo | grep WBEM
```

2. 成为超级用户。
3. 键入以下内容以使用 pkgrm 命令删除所有 WBEM 1.0 软件包：

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

(续下)

(续上)

```
# pkgrm SUNWwbm
```

升级进程有可能夸大磁盘空间要求 (4041733)

为升级到包含 Solaris 软件的系统, 升级程序可能最多将所需空间量夸大 30%。若不取消选择软件包或找到更多空间, 则无法升级受此问题影响的系统。

解决方法: 您可以在文件系统之间手动重新分配磁盘空间, 或者使用“软件定制”菜单删除不需要的软件包。

升级过程中 SUNWeeudt 部分不能安装 (4304305)

升级日志中可能记录 SUNWeeudt 软件包只安装了一部分。

```
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
```

解决方法: 升级完成后执行下列步骤。

1. 通过键入以下内容来删除 SUNWeeudt 软件包:

```
# pkgrm SUNWeeudt
```

2. 通过键入以下内容来添加 SUNWeeudt 软件包:

```
# pkgadd SUNWeeudt
```

本地化错误

某些错误消息和对话框未本地化，因而仅显示英文 (4283839)

法文、意大利文、德文、西班牙文和瑞典文语言环境中有一些未本地化的对话框，帮助文件中有少数未本地化的对话框，且安装过程中有找不到的帮助文件。

欧洲软件的安装 (4299758)

安装欧洲语言环境时，系统上同时安装了用于窗口、安装、64 位支持和字体的附加软件。这个错误的影响可以忽略，因为支持此额外软件只需要很小的附加空间。

瑞典语言环境：安装中显示未本地化的对话框 (4300655)

Solaris 交互式安装对话框标题以外的部分均没有进行本地化。此未本地化的部分始于：

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

法文和意大利文安装向导可能把 CD 名称显示为 {0} (4302549)

在法文和意大利文中，在本该显示 CD 名称的地方偶而会显示 {0}。

在 de_AT.ISO8859-15 和 fr_BE.ISO8859-15 语言环境中，Motif suninstall 失败 (4305420)

使用指定的两种语言安装操作环境导致安装进程的一部分以英文状态显示。此外，诸本地化软件包并未全部安装。显示以下消息：

```
XView warning: "de" kann nicht als Sprachumgebungs-Kategorie
Ausgabesprache (gesetzt über Umgebungsvariable(n)) verwendet
werden, wenn Standardspracheauf"de_AT.ISO8859-15" gesetzt ist
```

(续上)

```
(Server Package)
XView warning: Requested input method style not supported.
(Server package)
```

解决方法：使用德文或法文 ISO8859-1 语言环境来安装 Solaris 操作环境。

德文语言环境：代理 Kiosk 屏幕中的“添加”和“取消”按钮被标为“未定义”(4306260)

德文 Web Start Kiosk 代理信息对话框中的“确定”和“取消”按钮被标为 未定义。左边的按钮应该是“确定”，右边的按钮应该是“取消”。

Solaris 运行时问题

自从此文档在 Solaris 8 文档 CD 上发布以来，本章中已添加以下错误描述 (按数字的升序列出)：

- 错误 ID 4179411
- 错误 ID 4285729
- 错误 ID 4297558
- 错误 ID 4301544
- 错误 ID 4301212、4299487
- 错误 ID 4301870
- 错误 ID 4302983
- 错误 ID 4303879
- 错误 ID 4304493
- 错误 ID 4303549
- 错误 ID 4306619
- 错误 ID 4306958、4305075
- 错误 ID 4307314
- 错误 ID 4308864

通用桌面环境 (CDE) 问题

黑屏的用户设置 (又称监视器节能程序)被忽略

如果您使用 `dtstyle` 的“电源管理屏幕”特征，您就可以配置系统，使监视器变成黑屏并进入节能程序模式。在本发行版本中，这些用户设置被忽略，因此，监视器在空闲 22 分钟后每次都会变成黑屏并进入节能程序模式。

解决方法：要禁用 Energy Star® 监视器节能程序模式，请运行命令

```
xset -dpms
```

有关其他监视器节能模式配置的详细信息，请参见 `xset` 手册页。

通用桌面环境错误

`dtmail` 在缺省情况下不产生核心文件 (4249157)

`dtmail` 在缺省情况下不产生核心文件。

解决方法：要在 `dtmail` 中产生一个核心文件，请设置 `mailrc` 变量 `allowcorefile`。有关生成核心文件的详细信息，请参考 `core(4)` 手册页。

PDASync 无法从桌面删除最新的项 (4260435)

从桌面删除最新项 (例如，当您对手持式设备进行同步时，“日历”中的最新日程或者“地址管理器”中的最新地址) 之后，手持设备的最新项恢复至桌面。

解决方法：从手持设备中删除最新项。

PDASync 不支持多字节国际化的 PDA 设备的数据交换 (4263814)

如果您在 PDA 设备与 Solaris CDE 之间交换多字节数据，数据可能会在两种环境中都遭到破坏。

解决方法：在运行 PDASync 应用程序之前，使用 PDA 备份公用程序来备份个人计算机上的数据。如果您偶然地交换了多字节数据并破坏了该数据，请从备份中恢复数据。

在 Solaris 8 操作环境中编译 Motif 程序 (4172061)

在 Solaris 8 操作环境中编译 Motif 程序时，如果您链接到一个在 Solaris 2.4、2.5、2.5.1 或 2.6 操作环境中编译的共享库，而此较早的库使用的也是 Motif 的“应用程序设计接口” (API)，那么就会出现这个问题。

Motif 程序使用 Motif 2.1 版本，而较早的共享库使用 Motif 1.2 版本。因此将出现一个核心文件转储。对于在 Solaris 2.4、2.5、2.5.1、2.6 操作环境中编译过的应用程序而言，这不是二进制兼容性的问题，它们应该在 Solaris 8 操作环境中正常运行。

解决方法：如果您有一个直接链接到 Motif 库的较早的共享库，并想在 Solaris 8 操作环境中编译一个既能链接到 Motif 又能链接到较早的共享库的程序，请使用一行类似下例的命令来编译：

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

其中的 *program* 是正在编译的程序的名称。

文件系统错误

ufsdump(1M)显示如下错误：xtrmap：映射项太多 (4297558)

如果您使用 ufsdump(1M) 命令备份系统，那么在使用 ufsrestore(1M) 命令恢复系统时，您可能无法读取文件。

解决方法：应用修补程序 ID 109092-01。

系统管理错误

试图使用 WBEM 添加实例时出现错误 **Exception: PS_UNAVAILABLE: 1 (out of memory) (4284874)**

以下错误消息指示 JavaSpaces™ 1.0 高速缓冲内存不足：

```
Exception: PS_UNAVAILABLE: 1
```

因而无法向“公共信息管理器对象管理器 (CIMOM) 系统信息库”中添加更多项。

解决方法：若想继续向该“CIM 对象管理器系统信息库”添加 CIM 类和实例，则请：

1. 关闭“CIM 对象管理器”：

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

2. 再以安全模式重新启动“CIM 对象管理器”：

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

这将增加内存堆，并重新启动该“CIM 对象管理器”。

请求 Solaris_FileSystem 实例时，WBEM 公共信息模型对象管理器崩溃 (4301275)

如果使用 CIM WorkShop 或 WBEM API 枚举 Solaris_FileSystem 类实例，则 CIMOM 不再运行，并显示以下错误消息：

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

解决方法：以超级用户模式键入以下命令来重新启动 CIMOM：

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

Java 运行时问题

Java 插件支持

Java 插件 1.2 是运行 Java 2 applet 的缺省插件，但并不是运行所有 Java 1.1 applet 的缺省插件。若需要 Java 插件 1.1，可从 <http://www.sun.com/solaris/netscape> 下载。

若选择在一个系统上既安装 Java 插件 1.1，又安装 Java 插件 1.2，就必须遵循关于如何安装 Java 插件 1.1 的提示，并相应地配置环境。

这个过程在 *Solaris Java* 插件用户指南的“安装 Java 插件”一节中有摘要叙述，该用户指南可从 http://www.sun.com/solaris/netscape/jpis/usersguide_java_plugin.html 获得。

Java 运行时错误

在 UTF-8 语言环境中运行 Java2 应用程序时显示警告消息 (4254198)

在 UTF-8 语言环境中启动 Java2 应用程序时，可能显示以下关于字体可用性的警告消息：

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

解决方法：忽略此警告消息。

性能问题

PCI-IDE 系统禁用“直接存储器存取”(DMA)

缺省情况下，Solaris ata设备驱动程序的 DMA功能对于 ATA/ATAPI 设备是禁用的。该特征已被禁用以避免在一些无法适当地支持 ATA/ATAPI 设备的 DMA 的系统上的问题。绝大多数问题都与系统的 BIOS 有关。

在安装 Solaris 8 操作环境后，要启用 (或禁用) ata 驱动程序的 DMA，请：

1. 运行“Solaris (Intel 平台版本) 设备配置助理”。要中断自动引导，请按照以下提示按 ESC 键：

Press ESCape to interrupt autoboot in 5 seconds

2. 按 F2_继续以扫描设备。
3. 按 F2_继续以显示引导设备的列表。
4. 按 F4_引导任务，选择“查看/编辑”的“特性设置”，并按 F2_继续。
5. 将启用 ata-dma 的特性的值更改为 1 来启用 DMA (值为 0 时禁用 DMA)：
 - a. 从列表中选择启用 ata-dma 的特性并按 F3_更改。
 - b. 键入 1 并按 F2_继续以启用 (键入 0 并按 F2_继续以禁用)。
 - c. 按 F2_返回，再按 F3_返回来返回到“引导 Solaris”菜单。
 - d. 选择缺省的引导设备并按 F2_继续来引导 Solaris 操作环境。

注意：如果在启用 DMA 后发生任何问题，请禁用 DMA (按照上述步骤将启用 ata-dma 的特性设置为 0)，使用您的硬件生产商的最新 BIOS 更新系统，然后重新启用 DMA。

AnswerBook2 错误

ab2admin 命令间歇性地指示命令失败，即使命令成功执行也是如此 (4242577)

若 ab2admin 命令失败，则错误消息中除命令失败以外还会包括其他信息。例如，它可能还包括 path not found 或 invalid ID 等。

解决方法：如果显示了命令失败这个消息，请查明操作是否真的失败了。例如，若您提交的命令本应该删除 AnswerBook2 数据库中的一个集合，请键入以下命令来验证该集合是否仍显示在此数据库中：

```
# ab2admin -o list
```

如果未提供其他消息，您就可以频频忽略命令失败这条消息。

ab2cd 脚本显示一个不正确的错误消息 (4256516)

在 AnswerBook2™ 服务器启动期间，ab2cd 脚本可能显示以下不正确的错误消息。

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

此错误消息说明 ab2cd 脚本未找到 CD 上的任何 AnswerBook1 (显示 PostScript™) 集合。

解决方法：忽略此错误消息。

本地化错误

有些希腊字符在 CDE 中不可用 (4179411)

一些死键组合在 CDE 中不能正常工作。此外，希腊语言环境的日历管理器中的月份名称也不能正常工作。

在所有部分语言环境的日历管理器中均不能打印扩展字符 (4285729)

若您在部分语言环境中使用日历管理器时尝试打印扩展字符，则扩展字符不能正确打印。

在阿拉伯文和 UTF-8 英文之间无法剪切和粘贴文本 (4287746)

在阿拉伯文输入模式中的 en_US.UTF-8 下运行的应用程序或窗口和在阿拉伯输入模式中 ar_EY.ISO8859-6 下运行的应用程序或窗口之间，您不能剪切或粘贴阿拉伯文本。

欧洲语言环境中无法使用“额外”下拉式菜单 (4298547)

在某一欧洲语言环境的任何 CDE 应用程序中用鼠标右键单击时，“额外”下拉式菜单都不显示任何选项。

日文和亚洲 UTF-8 语言环境不支持 CTL (4300239)

用于输入希伯来文、阿拉伯文和泰文的复杂文本语言 (CTL) 支持在 en_US.UTF-8 和欧洲 UTF-8 语言环境中已经实现，但 ja_JP.UTF-8、ko.UTF-8 (又称为 ko_KR.UTF-8)、zh.UTF-8 (又称为 zh_CH.UTF-8) 和 zh_TW.UTF-8 等语言环境不支持 CTL。

解决方法：在需要使用 CTL 输入泰文、阿拉伯文或希伯来文时，请使用 en_US.UTF-8 语言环境。若想在亚洲和日文 UTF-8 语言环境中输入这些语言，则请：

1. 创建一个指向公共 CTL 模块的符号链接。对于 ja_JP.UTF-8：

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

2. 通过将泰文、阿拉伯文或希伯来文项中的 `load_option delay_nocheck` 这一行标记为注释行来编辑 `/usr/openwin/lib/locale/ja_JP.UTF-8/XLC_LOCALE` 这个文件；例如，对于泰文：

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

不支持 SmartCard 的右击桌面菜单中的选项 (4301544)

虽然在右击桌面菜单提供了 SmartCard 应用程序的选项，但此应用程序不受支持。如果您选择这个选项，此应用程序并不启动。

少数应用程序中的若干屏幕未本地化 (4301212、4299487)

应用程序 SmartCard、AnswerBook2、Solaris PDASync、打印机管理程序和热键编辑器均未完全本地化。

在 Solaris 操作环境和 Microsoft Windows 之间使用 dtmail 命令不能正确读取阿拉伯文消息 (4301870)

Solaris 操作环境中对阿拉伯文的支持是基于阿拉伯文代码页 `iso8859-6`，而 Microsoft Windows 中阿拉伯文支持是基于 Microsoft 代码页 `1256`。在使用 `dtmail` 时，应该进行代码转换，才能在 Solaris 操作环境和 Microsoft Windows 之间交换阿拉伯文消息。

在希腊文语言环境中的 Solstice AdminTool 中不能添加、删除或修改用户 (4302983)

在 Solstice AdminTool™ 的希腊文语言环境中，添加、修改和删除用户屏幕为黑屏。

解决方法：以超级用户模式复制下面的文件：

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

现在，您就可以在希腊文语言环境中添加、删除和修改用户信息了。

字体下载程序添加和取消按钮标记错误 (4303549)

当您在意大利语言环境中使用字体下载程序时，添加打印机对话框中的添加和取消按钮均标记错误；它们均被标为 A ...

- 左边的按钮应该被标为 **Aggiungi** (添加)。
- 右边的按钮应该被标为 **Annulla** (取消)。

Sun 阿拉伯键盘和 Microsoft 阿拉伯键盘之间的不兼容性和缺少的阿拉伯字符 (4303879)

下表描述 Sun 的 Solaris 阿拉伯文键盘和 Microsoft 的阿拉伯文键盘之间的区别。

键	Sun 的键盘布局	Microsoft 的键盘布局
T	T	下有喉塞音符号的阿拉伯文 Lam_alef
U	U	右单引号
I	I	阿拉伯文乘号
O	O	阿拉伯文除号
A	;	阿拉伯文 Kasra
S	S	阿拉伯文 Kasratan
Z	Z	代字号
X	X	阿拉伯文 Sukun
C	阿拉伯文 Kasratan	左花括号

键	Sun 的键盘布局	Microsoft 的键盘布局
V	阿拉伯文 Kasra	右花括号
M	Sukun	单低引号
<	<	阿拉伯文逗号

使用字体下载程序从任何非 ISO8859-1 语言环境打印 (4304493)

请执行下列步骤来使用字体下载程序从任何非 ISO8859-1 语言环境打印。

1. 登录到 CDE。
2. 在命令行键入 fd1 以启动字体下载程序。
3. 通过从打印机菜单选择“添加”来指定打印机。
4. 从下载菜单选择“字体束”。

于是字体束就下载给了指定的打印机，具体是什么字体束取决于打印所需的代码集。

在 SEAM 应用程序中显示未本地化的消息 (4306619)

SEAM 使用 Solaris 8 操作环境中的部分资源文件，不过只有在安装时选择了 Kerberos 设置才使用这些资源文件。

UTF-8 和希腊文语言环境不分支持欧元符号 (4306958、4305075)

UTF-8 语言环境中，按住 AltGr 组合键并按 E 键时不能生成欧元符号。

解决方法：执行下列步骤来在 UTF-8 语言环境中输入欧元符号：

1. 在“UTF-8 输入模式选择”窗口中选择查看。
2. 选择货币符号。
3. 选择欧元符号。

注意：在希腊文语言环境中，在控制台提示符下键入 **dumpcs**。接着复制并粘贴欧元符号。

在欧洲 UTF-8 语言环境中排序不能正常进行 (4307314)

在欧洲 UTF-8 语言环境中，排序不能正常进行。

解决方法：在 FIGGS UTF-8 语言环境中尝试排序前，请把 *LC_COLLATE* 变量设置为相等的 ISO1 值。

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

然后开始排序。

瑞典文语言环境的 dtcalc 中十六进制支持不能正常工作 (4308864)

在十六进制模式下按 **f** 键可激活“功能”模式，但不起 **F** 数字的作用。

解决方法：在 dtcalc 显示上单击 **f** 键。

延迟中断消息

自从此文档上一次在 Solaris 8 文档 CD 上发布以来，以下特征描述已添加到本章中。

- 配置运行时搜索路径

PIM 内核支持

正如在 RFC 2362 中所描述的那样，Solaris 8 操作环境包含对 PIM 协议的内核支持。Solaris 8 操作环境不包含路由守护程序，但是对于那些想使用 Solaris 8 操作环境来为他们的多点传送网络通信选定路由的用户，可从网址 <http://netweb.usc.edu/pim> 上找到 PIM 协议 (包括稀疏型和密集型两种模式) 的实现。

配置运行时搜索路径

您现在可以使用 ld 命令的 `-z nodefaultlib` 选项和由新的公用程序 `crle(1)` 创建的运行时配置文件来修改运行时链接程序搜索路径。

软件支持结束声明

自本文档在 Solaris 8 文档 CD 上发布以来，没有添加任何新的软件支持结束声明。

当前发行版本

HotJava 浏览器

不再支持 HotJava™ 浏览器。

Solaris Java 开发包：JNI 1.0 接口

“Solaris Java 开发包”1.2 版本 (JDK 1.2) 不再支持“Java 本机接口”1.0 (JNI 1.0) 版。

在“Solaris Java 开发包”(JDK) 中已经删除对“Java 本机接口”1.0 (JNI 1.0) 版本的支持。JNI 1.0 又称为“本机方法接口”(NMI)。

Solstice AdminSuite 2.3/AutoClient™ 2.1

Solaris 8 操作环境不再支持 Solstice AdminSuite 2.3 软件。任何想运行 Solstice AdminSuite 2.3 以配置 Solstice AutoClient 或无盘客户机的尝试都将导致失败，因为对此没有可用的修补程序，也没有为此设计修补程序。虽然手动地编辑配置文件来启用无盘客户机也是有可能的，但我们既不建议也不支持这样的操作。

轻量目录访问协议 (LDAP) 客户库

以后的发行版可能不再支持 LDAP 客户库，libldap.so.3。此库的新版本，libldap.so.4，符合因特网工程部 (IETF) 的 ldap-c-api 草案的 draft-ietf-ldapext-ldap-c-api-04.txt 修订版。

F3 字体技术

不再支持 F3 字体和 TypeScaler rasterizer——Sun 的专用可调整字体技术。Sun 将会继续支持行业标准字体格式 Type1 和 TrueType。

XGL

不再支持 XGL。

衍生类型 paddr_t

在 64 位编译环境中，不再支持在 sys/types.h 发现的 paddr_t 数据类型。目前，仅 32 位编译环境中支持该数据类型。

更改为“用户记帐数据”的“应用程序设计接口 (API)”

有两套 API 允许应用程序访问用户记帐数据。首选的那套用于访问和操作用户记帐信息的程序设计接口将在 getutxent(3C) 手册页中讲述。与较早的 getutent(3C) 例行程序相比，这些接口的能力更强且更易于移植。

较早的应用程序可以直接访问下面的记帐文件。不再支持文件

`/var/adm/utmp` 和 `/var/adm/wtmp` 以及相应的符号链接 `/etc/utmp` 和 `/etc/wtmp`。这些文件中所包含的数据格式限制了 Solaris 操作环境将来的发展。应该对使用这些文件的应用程序进行更新，以使用已经过认证的和得到支持的 API。

已经使用 getutent(3C) 系列例行程序的应用程序在一些小系统的配置上可能不受影响。但在将来的发行版本中，在非常大的系统配置上使用时，这些接口可能返回错误信息。因此，对于老代码及新代码，请都使用 getutxent(3C) 例行程序以取代 getutent(3C) API。

sysidnis(1M)系统标识程序

sysidnis(1M)不再受支持。sysidnis(1M)是“系统标识”程序，它负责在安装、升级过程中以及在使用 sys-unconfig(1M) 撤消配置后配置名称服务。

sysidnis(1M) 已经被 sysidns(1M) 取代。

控制台子系统

运行在基于 IA 系统上的 Solaris 操作环境的控制台子系统已经被取代。这种替换与运行在基于 SPARC 系统上的 Solaris 操作环境的控制台子系统更加兼容并且为未来提供了可扩展性。这种替换使大量的未作为文档的和未得到支持的接口无效，包括一些已作为文档的接口。

已经过认证的接口：

- *pcmapkeys(1)*
- *loadfont(1)*
- *loadfont(4)*

未作为文档的和未得到支持的接口：

- 在 `/usr/include/sys/kd.h` 中列出的 `ioctl`s
- 在 `/usr/include/sys/vt.h` 列出的 `ioctl`s
- VT 支持
- `/dev/vt*`
- 控制台的终端类型不再是 AT386；现在是 sun-color。

视频卡

Solaris 操作环境不再支持以下视频卡的驱动程序：

- 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

将来的发行版本

Solstice AdminTool

在将来的发行版中可能不再支持 Solstice AdminTool (admintool)。此工具执行用户管理、打印机管理、软件包管理、串行端口管理、组管理和主机管理。

Solaris 8 操作环境 (参见 /usr/sadm/admin/bin/printmgr) 中现在可以使用打印管理功能。

Solstice Enterprise Agent

将来的发行版中可能不再支持 Solstice Enterprise Agent。此功能已由作为 Solaris 8 操作环境的一部分来发行的 Solaris“基于 Web 的企业代理 (WBEM) 服务”功能所取代。

XIL

将来的发行版本可能不再支持 XIL。使用 XIL 的应用程序会导致显示下列警告消息。

```
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)公用程序

crash(1M)公用程序在将来的发行版中可能不再受支持。crash 命令是一个检查系统崩溃转储文件的公用程序，它的功能将由新的 mdb(1)公用程序所取代。crash 命令的接口已构筑在各种实现细节 (如插槽) 中，这些细节与 Solaris 操作环境系统的实现无关。

为启用转换，Solaris 8 操作环境包含关于 mdb 语法的文档，此语法与每个 crash 子命令相当。

Kerberos 版本 4 客户程序

将来的版本可能删除 Kerberos 版本 4 客户程序。这包括在 kinit(1)、kdestroy(1)、klist(1)、ksrvtgt(1)、mount_nfs(1M)、share(1M) 和 kerbd(1M) 命令中及 *kerberos* (3N) 库和在 ONC RPC 程序设计 API *kerberos_rpc* (3KRB) 中的 Kerberos 版本 4 支持。

adb(1) 映射修饰符和 Watchpoint 语法

adb(1) 公用程序可以在 Solaris 8 操作环境未来版本中作为一个指向新的 mdb(1) 公用程序的链接来实现。

adb(1) 手册页讲述了新的调试器的特征，其中包含了它的 adb(1) 兼容性模式。即使在此兼容性模式中，adb(1) 和 mdb(1) 之间也存在差异。它们是：

- 一些子命令的文本输出格式在 mdb(1) 中不同。宏文件是用同样的规则进行格式化的，但是那些依赖于其他子命令的输出的脚本可能需要修改。
- 在 mdb(1) 中的 watchpoint 的长度说明符语法与在 adb(1) 中描述的语法不同。adb(1) watchpoint 命令 :w、:a 和 :p 使一个整型长度 (按字节) 可以插在冒号和命令字符之间。在 mdb(1) 中，应该随初始地址后把该计数指定为一个重复计数。

adb(1) 命令 123:456w 在 mdb(1) 中被指定为 123,456:w。

- /m、/*m、?m 和 ?*m 格式说明符不被 mdb(1) 识别或支持。

OpenWindows 开发人员工具箱

将来的发行版中可能不再支持 OpenWindows™ XView™ 和 OLIT™ 工具箱。您可能需要迁移到 Motif 工具箱。要禁用此警告消息，请使用 `#define OWTOOLKIT_WARNING_DISABLED` 或 `-D`。

OpenWindows 用户环境

将来的发行版本可能不再支持 OpenWindows 环境。您可能需要迁移到 CDE，即“通用桌面环境”。

联合命名服务 (FNS)/XFN 库和命令

将来的发行版本中可能不再支持基于 X/Open XFN 标准的“联合命名服务”。

Solaris `ipcs(1)` 命令

将来的发行版本可能不再支持使用 `--C` 和 `--N` 命令行选项将 `ipcs(1)` 命令应用到系统崩溃转储的能力。等效的功能现由 `mdb(1) :: ipcs` 调试器命令提供。

不推荐 `sendmail-AutoRebuildAliases` 选项

不赞成使用 `sendmail(1m)` 手册页的 `-AutoRebuildAliases` 选项，并且在将来的发行版本中也可能不再支持此选项。

设备配置

`devconfig` 在将来的版本中不再得到支持。

设备支持和驱动程序软件

下表列出将来的发行版可能不再支持的设备及驱动程序软件。

表 4-1 设备支持和驱动程序软件

物理设备名称	驱动器名称	卡的类型
Mylex/Buslogic FlashPoint Ultra PCI SCSI	flashpt	SCSI HBA
Qlogic	hxhn	SCSI HBA
AMI MegaRAID 主总线适配器, 即第一代	mega	SCSI RAID
Madge 令牌环智能 16/4、Madge 令牌环智能 16/4 PCI BM Mk2、Madge 令牌环智能 16/4 PCI BM Mk1 以及 Madge 令牌环 PCI Presto	mtok	网络
Compaq 53C8x5 PCI SCSI 以及 Compaq 53C876 PCI SCSI	cpqncr	SCSI HBA
Compaq 集成化的 NetFlex-3 10/100 T PCI、Compaq NetFlex-3/P、Compaq NetFlex-3 双端口 10/100 TX PCI、Compaq Netelligent 10 T PCI 和 Compaq Netelligent 10/100 TX PCI	cnft	网络
Compaq SMART-2/P 数组控制器以及 Compaq SMART-2SL 数组控制器	smartii	SCSI RAID (廉价磁盘冗余阵列) 控制器

基于 486–Intel 系统

将来的版本不再支持基于 486 的 Intel 系统的 Solaris 操作环境。

文档问题

自从此文档在 Solaris 8 文档 CD 上发布以来，以下文档问题已添加到本章中。

- 「安装和管理」 in *Solaris 8* 操作环境中的新增功能
- Solaris 8 安装 CD 的 Kiosk 上的「前言」 in *Solaris 8* 操作环境中的新增功能的版本不正确

文档勘误表

受影响的文档：「**Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表**」 in *Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表*

当前声明：

ATI RAGE PRO TURBO 与 ATI RAGE PRO 有相同的视频芯片。

应为：

ATI RAGE PRO TURBO 与 ATI RAGE PRO 有相同的视频芯片。ATI RAGE PRO TURBO 的支持涵盖那些专用于非 LCD 桌面监视器的 ATI 视频芯片。这些芯片为“3D RAGE PRO”或“RAGE PRO TURBO”标记所标识，其后紧跟一个“215R3xxxx”编号。该支持没有涵盖 RAGE LT PRO 芯片，这些芯片为“RAGE LT PRO”标记所标识，其后紧随一个“215LTxxxx”编号。

受影响的文档：**Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表**

当前声明：

“视频显示设备”节将 ATI RAGE 128 设备列为受支持的。

应为：

从 Solaris 8 操作环境所支持的视频显示设备列表中删除 ATI RAGE 128 项。

受影响的文档：「**Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表**」in **Solaris 8 (Intel 平台版本) 设备配置指南**、**Solaris 8 (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表**、**Solaris 8 参考手册**集中的 **adp(7D)**、**Solaris 8 操作环境**中的**新增功能**

当前声明：

Adaptec Ultra 设备为 cadp 驱动程序所支持，它们还支持 PCI 热拔插。

应为：

Adaptec Ultra SCSI 设备：

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

现由 adp 驱动程序支持，以下文档中讲述的 cadp 驱动程序已不支持上述设备：

- *Solaris 8* 参考手册集合 adp(7D) 和 cadp(7D)
- *Solaris 8* 操作环境中的新增功能
- *Solaris 8* (Intel 平台版本) 设备配置指南
- *Solaris 8* (Intel 平台版本) 硬件兼容性列表

这些 Ultra SCSI 设备不支持 PCI 热拔插。但 cadp 驱动程序所支持的 Ultra 2 SCSI 设备支持 PCI 热拔插。

***Solaris 8* (Intel 平台版本) 设备配置指南**

应为：

- 设置 SCSI 总线配置时，要避免将宽设备连接到窄总线上。然而，若您已有这样的配置，请将以下各项添加到 cadp.conf 文件中：

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

其中 <n> 是窄总线上的宽设备的目标 ID。此项将禁用指定目标的宽协商。同时确保了该总线的前 8 位在 SCSI 链的两端正确终止。

- 若您在带有 Intel 440BX/440GX 主板的系统安装时遇到了问题，请用最新修订版本升级主板 BIOS。

受影响的文档：「安装和管理」 in *Solaris 8* 操作环境中的新增功能

「安装和管理」 in *Solaris 8* 操作环境中的新增功能中不正确的陈述到您可以使用 *Solaris 8* 安装 CD 上的 Solaris Web Start 3.0 安装程序来升级到 *Solaris 8* 操作环境。请使用“Solaris 软件 (2 之 1) CD”来升级到 *Solaris 8* 操作环境。

受影响的文档：*Solaris 8* 操作环境中的新增功能

通过 *Solaris 8* 安装 CD 上的 kiosk 获得的 *Solaris 8* 操作环境的新增功能的版本已经被替代。若想获得 *Solaris 8* 操作环境中的新增功能的最新版本，请参考 *Solaris 8* 文档 CD 或访问 <http://docs.sun.com>。

受影响的文档：「 IPv6 Header Format 」 in *System Administration Guide, Volume 3*

4 位“优先级”字段的描述反应了已被 RFC 2460 (Solaris 8 执行 RFC 2460) 淘汰了的 RFC 1883。结果，“优先级”字段已经被 8 位“通信类”字段所替代。IPv6 标题格式图形应该标识“通信类”字段而不标识“优先级”字段。此页面上的“优先级”描述告示牌也应该由如下的“通信类”描述所替代：

通信类 - 8 位通信类字段。

此新值还将分配给“流标号”字段的位数减少到 20 位

受影响的文档：「 Priority Values 」 in *System Administration Guide, Volume 3*

4 位“优先级”字段的描述反应了已被 RFC 2460 (Solaris 8 执行 RFC 2460) 淘汰了的 RFC 1883。结果，“优先级”字段已被 8 位“通信类”字段所替换。“优先级”部分应替换为以下的“通信类”部分。

通信类

起始节点和转发路由器可以使用 IPv6 标题中的 8 位“通信类”字段来标识和区分 IPv6 包的不同类和优先级。

以下一般要求适用于“通信类”字段。

- 节点内的 IPv6 服务的服务界面必须为上层协议提供一种方法，以供应由上层协议产生的包中的“通信类”位的值。缺省值必须是全部 8 位都为零。
- 支持部分或全部“通信类”位的某一具体用途的节点可以按此具体用途的需求，在它们发起、转发或接收的包中更改这些位的值。对于“通信类”字段的任何位，如果节点不支持其某个具体用途，节点应忽略这些位，让它们保持不变。

受影响的文档：「Implementing IPsec」 in *System Administration Guide, Volume 3*

此过程中的步骤 10c 不恰当地忽略了添加到 `/etc/hostname.ip.tun0` 文件中的行中所要求的 `up` 参数的添加。结果，必须将 `up` 参数添加在该步骤的行项的结尾。

受影响的文档：「NFS Parameters for the nfs Module」 in *System Administration Guide, Volume 3*

适用于该节的一些校正：

- 对于 `nfs_32_time_ok` 符号：
 - 将符号名称更改为：`nfs_allow_preepoch_time`。
 - 将说明改为：此符号控制 NFS 客户机或服务器是否允许使用 1970 年以前的文件时间标记类。
 - 对缺省的描述不做任何更改。
 - 删除 `nfs_acl_cache` 符号项。
- 添加 `nfs_disable_rddir_cache` 符号项。
 - 描述：当进行更改时，一些服务器不能正确地更新路径属性。要使这些中断的服务器能够互操作，请设置该参数来禁用 `readdir` 高速缓存。
 - 缺省：Sset to `off(0)`。
- 对于 `nfs_lookup_neg_cache` 和 `nfs3_lookup_neg_cache` 符号：
 - 请将缺省值更改为 `1`，并忽略有关目录名称高速缓存的注释。
- 对于 `nrnode` 符号：
 - 将缺省的描述更改为：设置为 `ncsize`。通过将变量设置为 `1`，您就能有效地禁用此高速缓存，这不是因为存在一个显式的检查以查看变量是否为 `1`，而是因为您正在创建一个非常小的高速缓存。
- 对于 `nfs_write_error_interval` 符号：
 - 更改描述：该符号控制记录 NFS `ENOSPC` 和 `EDQUOT` 写入错误消息的频率。其单位为秒。

- 对缺省的描述不做任何更改。

**受影响的文档：「 NFS Parameters for the nfs Module 」
in *System Administration Guide, Volume 3* (4299091)**

- 删除 `nfsreadmap` 符号项。

**受影响的文档：「 NFS Parameters for rpcsec
Parameters 」 in *System Administration Guide,
Volume 3* (4299091)**

对于 `authdes_cachesz` 符号：

- 更改缺省的描述：缺省为 1024。
- 删除 `authkerb_cachesz` 符号项。
- 删除 `authkerb_win` 符号项。

驱动程序更新

Solaris 驱动程序

Sun Microsystems 定期认证系统和外围设备，并为当前 Solaris 发行版本提供“硬件兼容性列表”。在新旧发行版本之间开发出的新的和更新的驱动程序会以“Solaris 更新”的名义一起提供。已经购买“Solaris 软件预订”的顾客，无论是单独订购还是作为它们服务合同的一部分，都会自动地收到这些定期提供的“Solaris 更新”。有关详细信息，请与您的 Sun 销售代表联系。

CERT 报告

本章列出了直至 2000 年 1 月 6 日为止的全部 CERT 报告。

CERT 报告	主题	校正集成在以下 OS 版本中	注释
CA-96.01	UDP 端口拒绝服务攻击	Solaris 2.5.1	详细信息请参见 CERT 报告
CA-96.03	Kerberos 4 密钥服务器	N/A	详细信息请参见 CERT 报告
CA-96.04	来自网络服务器被破坏的信息	Solaris 2.5.1	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-96.05	Java™	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-96.06	NCSA/Apache CGI	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-96.07	Java 字节码检验器	N/A	详细信息请参见 CERT 报告
CA-96.08	PCNFSD	N/A	
CA-96.09	rps.statd	Solaris 2.5.1	
CA-96.10	NIS+ 配置	Solaris 2.5.1	
CA-96.11	CGI bin 中的解码器	N/A	

CERT 报告	主题	校正集成在以下 OS 版本中	注释
CA-96.12	suidperl	N/A	
CA-96.13	dip	N/A	
CA-96.14	rdist	Solaris 2.6	
CA-96.15	KCMS	Solaris 2.6	
CA-96.16	管理工具	Solaris 2.6	
CA-96.17	vold	Solaris 2.6	
CA-96.18	fm_fl	N/A	
CA-96.19	expreserve	Solaris 2.5	
CA-96.20	sendmail 资源缺乏	Solaris 2.6	
CA-96.21	TCP SYN Flood	Solaris 2.6	
CA-96.22	bash	N/A	
CA-96.23	workman	N/A	
CA-96.24	sendmail 守护程序模式的脆弱性	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-96.25	sendmail 组许可	Solaris 2.6	
CA-96.26	ping	Solaris 2.6	
CA-96.27	HP 软件安装程序	N/A	
CA-97.01	FLEXlm	N/A	
CA-97.02	HP-UX newgrp	N/A	
CA-97.03	csetup	N/A	
CA-97.04	talkd	Solaris 2.6	
CA-97.05	MIME 转换缓冲区溢出	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-97.06	rlogin 项	Solaris 2.6	

CERT 报告	主题	校正集成在以下 OS 版本中	注释
CA-97.07	nph 测试	N/A	
CA-97.08	innd	N/A	
CA-97.09	imap 和 pop	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-97.10	自然语言	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-97.11	libXt	Solaris 2.6	
CA-97.12	webdist.cgi	N/A	
CA-97.13	xlock	Solaris 2.6	
CA-97.14	metamail	N/A	
CA-97.15	SGI 登录	N/A	
CA-97.16	ftpd	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-97.17	sperl	N/A	
CA-97.18	at	Solaris 2.6	
CA-97.19	bsdip	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-97.20	JavaScript	N/A	
CA-97.21	SGI 缓冲区	N/A	
CA-97.22	bind	Solaris 7	
CA-97.23	rdist	Solaris 7	
CA-97.24	Count.cgi	N/A	
CA-97.25	CGI_metachar	N/A	
CA-97.26	statd	Solaris 2.6	
CA-97.27	FTP bound	Solaris 2.6	

CERT 报告	主题	校正集成在以下 OS 版本中	注释
CA-97.28	Teardrop 和 Land	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-98.01	smurf	N/A	详细信息请参见 CERT 报告
CA-98.02	CDE	Solaris 7 和 8	
CA-98.03	ssh-agent	N/A	
CA-98.04	Microsoft Windows	N/A	
CA-98.05	bind_problems	Solaris 7	
CA-98.06	nisd	Solaris 7	
CA-98.07	PKCS	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-98.08	qpopper_vul	N/A	
CA-98.09	imapd	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-98.10	Mime 缓冲区溢出	Solaris 7	
CA-98.11	tooltalk	Solaris 7	
CA-98.12	mountd	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-01	Trojan-TC	N/A	
CA-99-02	Trojan-Horse	N/A	
CA-99-03	FTP 缓冲区溢出	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-04	Melissa	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-05	statd-automountd	Solaris 7 (statd) Solaris 2.6 (自动装载)	

CERT 报告	主题	校正集成在以下 OS 版本中	注释
CA-99-06	exploresip	N/A	Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-07	IIS 缓冲区溢出	N/A	
CA-99-08	rpc.cmsd	Solaris 8	
CA-99-09	arrayd	N/A	
CA-99-10	cobalt.rag2	N/A	
CA-99-11	CDE		Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-12	amd		Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-13	wuftp		Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-14	bind		Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-15	RSAREF2		Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-16	sadmind		Solaris 8 操作环境不受影响
CA-99-17	拒绝服务工具		不是 Solaris 8 操作环境的一部分。请参见 Sun 的安全公告 #00193

集成到 Solaris 8 发行版本中的已发行修补程序

以下是 Solaris 修补程序最近的修订版的列表，其中的修正包包含在 Solaris 8 发行版本中。

向您提供最新修补程序修订版的当前信息，其中的错误修正包包含在 Solaris 8 发行版本中，此列表还提供了以下修补程序的相关信息：

- 正式发行的 Solaris 2.4、2.5、2.5.1、2.6、7 和 8 修补程序
- 最近发布的尚未正式发行的修补程序 (称作“T”或临时修补程序)。

自从此文档上一次在 Solaris 8 文档 CD 上发布以来，本章中已添加下列修补程序：

- Patch ID 106927-06
- Patch ID T10934-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

修补程序

Patch-ID# T102467-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: PC-NFSpro Jumbo Patch
Synopsis: PC-NFSpro 1.1.1
SunOS Release:

(续下)

(续上)

Relevant Architectures: PC

BugId's fixed with this patch: 1198027,1190253,1201936,1191168,1194211,1207408
1206393,1206334,1209641,1209350,1183562,1186588,1193065

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

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

Synopsis: Solstice DiskSuite 4.1_x86: Jumbo patch
SunOS Release: 5.4_x86, 5.5_x86, 5.5.1_x86, 5.6_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 101946-55

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

Synopsis: SunOS 5.4_x86: Kernel update
SunOS Release: 5.4_x86

Relevant Architectures: i386

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

(续下)

(续上)

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
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

(续下)

(续上)

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

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

(续下)

(续上)

4062572 4062999 4063668 4063932 4064495 4065248 4067374 4067569 4067641 4069641
4070968 4072815 4073684 4075462 4077343 4079241 4079302 4080264 4082436 4083720
4085394 4086905 4087112 4089644 4091822 4092407 4096789 4097082 4097367 4098943
4099656 4100047 4102420 4105997 4110026 4110785 4118037 4119745 4120985 4122408
4125102 4127727 4128660 4129064 4129188 4131439 4134299 4135388 4136059 4136726
4137387 4139126 4139462 4140617 4141709 4145354 4146445 4147079 4149227 4149597
4150947 4152975 4153452 4155392 4157559 4157739 4162491 4165597 4169614 4170410
4173285 4175558 4179269 4182028 4182861 4184623 4186012 4188005 4189981 4190645
4192195 4194505 4196986 4205959 4207409 4208677 4209710 4209713 4220295 4233071
4242270

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

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

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

SunOS release: 5.5.1_x86

Relevant Architectures: i386

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

(续下)

(续上)

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

Patch-ID# 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

(续下)

(续上)

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

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 SUNWxwpl 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

(续下)

(续上)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1144333 1198215 1246408 1249667 1251275 1255435
1256632 4066864 4080226 4104868 4193146 4197316

Patch-ID# T103960-10 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security lpNet lpsched lpr get_status lpstat lpq lpc standard y2000
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: lp patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1221750 1233047 1237991 1241998 1249064 1255967
1257405 1258376 1260585 1261137 1262253 1263668 1263675 1263686 4004517 4006868
4007891 4008193 4012285 4022904 4030199 4049134 4061420 4061486 4061499 4063076
4063506 4075350 4077613 4077986 4079274 4081706 4086199 4094908 4137389 4139071
4152678 4156106 4189368 4220608 4231623

Patch-ID# T104848-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: cachefs do_unmount NFS vfslst mutex GETATTR VOP_GETATTR UDP deadlock
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/fs/cachefs patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1244173 4026118 4028574 4035845 4057249 4085452
4089083 4104673 4116501 4170190 4216501

Patch-ID# T104381-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: cpio link permission ustar format bar compress EOF EOM options
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /usr/bin/cpio patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1180470 1221619 4006255 4013356 4015440 4033696
4072520 4104534 4231078 4248026

Patch-ID# T103892-07 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: ksh source hang exit rksh limit array element rsh history
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: ksh and rksh patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1234016 1241955 4037786 4040543 4049359 4077048
4265262

Patch-ID# T104561-06 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: HSFS structs panic ISO-9660 CD filename swinstall
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/fs/hsfs patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4022426 4079732 4101513 4101516 4124157 4141713
4218422

Patch-ID# T104780-05 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: st.conf tape Python TANDBERMLR1 C1537A PYTHON 28388 DAT
Synopsis: SunOS 5.5.1_x86: /kernel/drv/st.conf and st patch
SunOS release: 5.5.1_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4039104 4073386 4084603 4088387 4194536 4249628

(续下)

(续上)

4265521

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

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

Patch-ID# 104874-04
Keywords: security 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

(续下)

(续上)

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

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.

(续下)

(续上)

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

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

(续下)

(续上)

4127028 4133571 4134616

Patch-ID# 103578-10

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

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

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

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

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

Synopsis: SunOS 5.5_x86: ksh fixes

SunOS release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 103273-07

Keywords: security y2000 year 2000 calendar month view

Synopsis: Openwindows 3.5_x86: Calendar manager patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

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

Keywords: security y2000 mailtool sort

Synopsis: OpenWindows 3.5_x86: Mailtool patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

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

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

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

SunOS release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

Patch-ID# 102851-05

Keywords: security OLIT TextWidgetClass ScrolledWindow FileChooser resize drag

Synopsis: OpenWindows 3.5_x86: OLIT Jumbo Patch

SunOS Release: 5.5_x86

Relevant Architectures: i386

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

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

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

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

SunOS release: 5.5_x86

(续下)

(续上)

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

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

(续下)

(续上)

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
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

(续下)

(续上)

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
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

(续下)

(续上)

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
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

(续下)

(续上)

4128755 4129745 4134302 4134367 4135749 4141174 4143820 4145987 4150646 4153501
4156854 4159122 4160709 4161775 4165899 4168556 4173576 4174468 4176579 4176796
4179880 4188527 4188843 4205087

Patch-ID# T105787-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: security ip tcp_priv_stream routing ip_enable_group_ifs ndd ICK_VALID
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /kernel/drv/ip patch
SunOS release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4069630 4077132 4087572 4090772 4098152 4099624
4105140 4141241 4172721 4242224

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

Patch-ID# T105694-08 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: cachefs device setuid symbolic umount 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

(续下)

(续上)

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

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

(续下)

(续上)

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
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

(续下)

(续上)

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

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

(续下)

(续上)

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

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

(续下)

(续上)

Patch-ID# 106523-03
Keywords: security ftp mget mput fork client
Synopsis: SunOS 5.6_x86: /usr/bin/ftp patch
SunOS Release: 5.6_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4080226 4193146 4197316

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

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
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

(续下)

(续上)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4240524

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107489-01

(续下)

(续上)

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

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

Patch-ID# T107327-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: Bad Trap rlmodrput
Synopsis: SunOS 5.6_x86: Bad Trap in rlmodrput
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

(续下)

(续上)

BugId's fixed with this patch: 4162298

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

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 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

(续下)

(续上)

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 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 I20 IOP
Synopsis: SunOS 5.7_x86: Kernel update patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 1264344 4061229 4104844 4115711 4115715 4120985
4122009 4125102 4136059 4138467 4139770 4141554 4143503 4147402 4151780 4152055
4155392 4161576 4163335 4165983 4166495 4166626 4167174 4167270 4168739 4168892
4170410 4170500 4170602 4171679 4172111 4172702 4173187 4173696 4174167 4174308
4174331 4174354 4174434 4174755 4175299 4175558 4175651 4176365 4176940 4177496
4178298 4178455 4179342 4179407 4179861 4179883 4180045 4181149 4181152 4181570
4182043 4182047 4182072 4182227 4182234 4182240 4182970 4184015 4184430 4184786
4184788 4184794 4184852 4184877 4185110 4185366 4185742 4186155 4186202 4187811
4187978 4188005 4188193 4188212 4190083 4190138 4190405 4190466 4190566 4190796
4190807 4190812 4190962 4190995 4191544 4192056 4192195 4192420 4192639 4193375
4193378 4193379 4193380 4193381 4193383 4193467 4193657 4194454 4194509 4195875
4196408 4196541 4196986 4196994 4196998 4197140 4197418 4197422 4197461 4198134
4198723 4198942 4199032 4199042 4199606 4200121 4200217 4200447 4200817 4200972
4201921 4202082 4202680 4203157 4203495 4204046 4205009 4205612 4205959 4206401
4207080 4211361 4211840 4212524 4212620 4212634 4212925 4214611 4214739 4217122
4218800 4219071 4223115 4223353 4224086 4225553 4226963 4227256 4227724 4231212
4233009 4234085 4236372 4236795 4238230 4238982 4240566 4242668 4244494 4245196
4245852 4246789 4250104 4252011 4255621 4255660 4255768 4256294 4257413 4257454
4258561 4258750 4258771 4260700 4261432 4264638 4264976 4265594 4269834 4271034
4272453 4279983

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

(续下)

(续上)

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 106927-06

(续下)

(续上)

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 4270575

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

Patch-ID# 107710-03

Keywords: multi-thread libssasmp subagents mibiisa snmpdx swap memleak snmp

Synopsis: SunOS 5.7_x86: libssasmp/libssagent/snmpdx/mibiisa patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4144431 4166235 4171108 4172607 4176076 4178419
4185282 4186361 4189025 4208419 4218931 4219323 4224859 4224980 4232111 4233051
4237139 4247714 4248205 4250162

Patch-ID# T107679-03 (Preliminary Patch - Not Yet Released)

Keywords: ATI, RAGE PRO, RAGE PRO TURBO

Synopsis: OpenWindows 3.6_x86: Updated ATI video support.

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4212681 4206075 4228307 4233396 4236509 4200584

Patch-ID# 107637-03

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

Synopsis: SunOS 5.7_x86: X Input & Output Method patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4181244 4225501 4244854 4195045 4179338 4237835 4230178 4209784 4180391 4212962 4184887 418

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

(续下)

(续上)

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

4174395 4165916

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107466-02
Keywords: hsf block CD-R cdrom directory

(续下)

(续上)

Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/hsfs patch
SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4193932 4218422

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

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

Keywords: Htt

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

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4246819

Patch-ID# 106968-01

Keywords: htt_server zh Quanpin multilingual chinese

Synopsis: SunOS 5.7_x86: htt server unexpectedly restart

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4172429

Patch-ID# 106953-01

Keywords: security uux buffer overflow

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

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4179980

Patch-ID# 106941-01

Keywords: makedbm corrupt output files

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

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4144726

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

Keywords: Traditional Chinese zh_TW Dtmmail

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

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4236355

Patch-ID# 107922-01

Keywords: locale xwininfo dtwm ja

Synopsis: OpenWindows 3.6.1_x86: xwininfo patch

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4240524

Patch-ID# 107920-01

Keywords: mhd.h ioctl device ID

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

SunOS Release: 5.7_x86

Relevant Architectures: i386

BugId's fixed with this patch: 4236793

Patch-ID# 106918-01

Keywords: dtmail zh.GBK coredump

Synopsis: SunOS 5.7_x86: when view mails change charset, dtmail dump core.

(续下)

(续上)

SunOS Release: 5.7_x86
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4175029

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4217213

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

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

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

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

Patch-ID# T107466-01 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: hfs block CD-R cdrom
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /kernel/fs/hfs 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: cachefs debug core autoclient
Synopsis: SunOS 5.7_x86: /usr/lib/fs/cachefs/cachefs 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

(续下)

(续上)

BugId's fixed with this patch: 4104534 4231078 4248026

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

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

Patch-ID# 108382-01
Keywords: panic pty BSD MP
Synopsis: SunOS 5.7_x86: pty 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

(续下)

(续上)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4164924

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 108278-01

(续下)

(续上)

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

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

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

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

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

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

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

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

(续下)

(续上)

Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4188020

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

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

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

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

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

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

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

Patch-ID# 107019-01

(续下)

(续上)

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

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

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

Patch-ID# T107934-02 (Preliminary Patch - Not Yet Released)
Keywords: l10n_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899
Synopsis: SunOS 5.7_x86: l10n_euro message updates for SUNW(euro)is SUNW(euro)os 899
Relevant Architectures: i386
BugId's fixed with this patch: 4215590