



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

Bestellnummer: 805-5549-10
November 1998, Ausgabe A

Copyright 1998 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. All rights reserved.

Ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Urhebers darf kein Teil dieses urheberrechtlich geschützten Produkts und der dazugehörigen Dokumentation auf irgendeine Weise - grafisch, elektronisch oder mechanisch - reproduziert werden. Nicht gestattet sind damit Fotokopien und die Aufzeichnung auf Band oder einem anderen System der Datenspeicherung. In diesem Produkt verwendete Font-Software von Drittanbietern ist urheberrechtlich geschützt und von den Lieferanten von Sun lizenziert.

Teile dieses Produkts können auf dem Betriebssystem Berkeley BSD basieren, für das eine entsprechende Lizenz der University of California vorliegen. UNIX ist ein eingetragenes Warenzeichen in den Vereinigten Staaten sowie in anderen Ländern und wird ausschließlich durch X/Open Company, Ltd., lizenziert.

Sun, Sun Microsystems, das Sun-Logo, SunSoft, SunDocs, SunExpress, Ultra, Ultra Enterprise, AnswerBook, SunDocs, OpenBoot, Solstice DiskSuite, Solstice SyMON, UltraSCSI und Solaris sind Warenzeichen, eingetragene Warenzeichen oder Dienstleistungsmarken von Sun Microsystems, Inc. in den Vereinigten Staaten und bestimmten anderen Ländern. Alle SPARC-Warenzeichen werden unter Lizenz verwendet und sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von SPARC International, Inc. in den Vereinigten Staaten und bestimmten anderen Ländern. Produkte, die das SPARC-Warenzeichen tragen, basieren auf einer von Sun Microsystems, Inc., entwickelten Architektur.

Die grafischen Benutzeroberflächen OPEN LOOK und Sun[™] wurden von Sun Microsystems, Inc. für seine Benutzer und Lizenznehmer entwickelt. Sun anerkennt dabei die von Xerox Corporation geleistete Forschungs- und Entwicklungsarbeit auf dem Gebiet der visuellen oder grafischen Benutzeroberflächen für die Computerindustrie. Sun ist Inhaber einer nicht ausschließlichen Lizenz von Xerox für die grafische Benutzeroberfläche von Xerox. Diese Lizenz gilt auch für Suns Lizenznehmer, die mit den OPEN LOOK-Spezifikationen übereinstimmende Benutzerschnittstellen implementieren und sich an die schriftlichen Lizenzvereinbarungen mit Sun halten.

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

SUN ÜBERNIMMT KEINE GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE RICHTIGKEIT UND VOLLSTÄNDIGKEIT DIESER DOKUMENTATION. SOLLTEN SICH TROTZ ALLER ANSTRENGUNGEN FEHLER EINGESCHLICHEN HABEN, SIND WIR FÜR HINWEISE JEDERZEIT DANKBAR.



Inhalt

1. **Dokumentationshandbuch zu Solaris 7 on Sun Hardware** 1
 - Inhalt der Dokumentationsreihe zu Solaris 7 on Sun Hardware 1
 - Allgemeine Handbücher 2
 - Plattform-Hinweise 4
 - Handbücher für bestimmte Zielgruppen 6
 - Handbücher für Endbenutzer 6
 - Handbücher für Systemverwalter 6
 - Handbücher für Entwickler 7
 - Weitere Informationsquellen 7
 - Sun-Dokumentation im World Wide Web 8
 - Ihre Meinung ist gefragt 8

Dokumentationshandbuch zu Solaris 7 on Sun Hardware

Dieses Dokumentationshandbuch beschreibt die Handbücher, die in der AnswerBook™-Online-Dokumentationsreihe auf der Ergänzungs-CD für Solaris™ 7 enthalten sind. Dieses Handbuch ergänzt die Beschreibungen der Handbücher im Handbuch *Info zur Solaris 7-Dokumentation*, das in der *Solaris 7 System Administrator Collection* enthalten ist.

Die Software für die *Solaris 7 on Sun Hardware Collection* finden Sie auf der Ergänzungs-CD. Diese CD ist Teil des Media-Kits, das die übrige Solaris 7-Software enthält. Informationen zum Installieren dieser AnswerBook-Dokumentationsreihe finden Sie im *Handbuch zur Hardware-Plattform von Sun* in dem Media-Kit, das die Ergänzungs-CD enthält.

Hinweis - Allgemeine Informationen zur Verwendung und Verwaltung von AnswerBook-Dokumentationsreihen finden Sie unter "Using Online Documentation" in der *Solaris 7-Installationsbibliothek*. Ein Ausdruck dieses Handbuchs ist in der Box enthalten, in der die CD mit Solaris 7 geliefert wurde.

Inhalt der Dokumentationsreihe zu Solaris 7 on Sun Hardware

In diesem Abschnitt werden die Handbücher in der *Solaris 7 on Sun Hardware Collection*, die auf der Ergänzungs-CD für Solaris 7 enthalten sind, kurz beschrieben.

Allgemeine Handbücher

Die folgenden Handbücher aus der *Solaris 7 on Sun Hardware Collection* sind für alle Benutzer von Sun-Systemen von Interesse.

Solaris on Sun Hardware Reference Manual Supplement

In diesem Handbuch finden Sie eine Zusammenstellung der Manual-Pages (Man-Pages), die in Packages auf der Ergänzungs-CD enthalten sind. Dazu gehören auch Man-Pages zur SunVTS[™]-Software.

Im *Solaris 7 Handbuch zur Hardware-Plattform von Sun* finden Sie Anweisungen zur Installation dieser zusätzlichen Man-Pages auf Ihrem System.

Solaris Handbook for Sun Peripherals

In diesem Handbuch finden Sie Informationen zur Installation von Sun-Laufwerken, die mit dieser Version der Solaris-Betriebssystemumgebung eingesetzt werden. Das Handbuch behandelt Themen wie das Konfigurieren von SCSI-Adressen für alle Laufwerke im System usw. Dieses Handbuch liegt in fünf europäischen Sprachen vor. Die Titel der übersetzten Handbücher lauten:

- *Solaris-Handbuch für Sun-Peripheriegeräte* (Deutsch)
- *Manual de Solaris para periféricos de Sun* (Spanisch)
- *Guide des périphériques Sun Solaris* (Französisch)
- *Manuale di Solaris per periferiche Sun* (Italienisch)
- *Solaris handbok för Sun-tillbehör* (Schwedisch)

Solaris Handbook for Sun Frame Buffers

In diesem Handbuch finden Sie Informationen zu den Merkmalen und Funktionen der Grafikbeschleunigerkarten TurboGXplus[™], SX, PGX (m64) und Creator. Außerdem wird in diesem Handbuch erläutert, wie Sie ein System mit mehreren Monitoren konfigurieren können.

SunVTS 3.0 User's Guide

In diesem Handbuch finden Sie allgemeine Anweisungen zum Arbeiten mit der SunVTS-Diagnose-Software.

SunVTS 3.0 Test Reference Manual

In diesem Handbuch finden Sie detaillierte Informationen über alle Tests, die in der SunVTS-Diagnose-Software zur Verfügung stehen.

SunVTS Quick Reference Card

In diesem Handbuch finden Sie Kurzbeschreibungen der Befehle zum Starten der SunVTS-Software sowie der Optionen, die in der grafischen Benutzeroberfläche bzw. für die Befehlszeilenschnittstelle zur Verfügung stehen.

NFS Server Performance and Tuning Guide for Sun Hardware

Dieses Handbuch richtet sich an Systemverwalter von Sun-Hardware, die als NFS[™]-Server eingesetzt wird.

PCI: SBus Comparison

Dieses Handbuch richtet sich an Entwickler, die mit dem SBus vertraut sind und sich über die Unterschiede zum PCI-Bus informieren wollen.

Solaris 7 Sun Hardware Platform Guide

Dieses Handbuch enthält Informationen über die Hardware, die von der Betriebssystemumgebung Solaris 7 unterstützt wird. Das Buch steht auf Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch und Schwedisch zur Verfügung. Die übersetzten Handbuchtitel lauten:

- *Solaris 7 Handbuch zur Hardware-Plattform von Sun* (Deutsch)
- *Solaris 7: Guía de plataformas de hardware de Sun* (Spanisch)
- *Solaris 7 Guide de la plate-forme matérielle Sun* (Französisch)
- *Solaris 7: Guida alle piattaforme hardware Sun* (Italienisch)
- *Solaris 7 Handbok för Sun-plattformar* (Schwedisch)

Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00, and 3x00 Systems Dynamic Reconfiguration User's Guide

In diesem Handbuch finden Sie Informationen über die Funktionen der DR-Software (DR = dynamische Rekonfiguration) auf diesen Sun[™] Enterprise[™]-Servern.

Hinweis - Das Handbuch *Arbeiten mit Power Management*, das in früheren Solaris-Versionen Teil dieser AnswerBook-Dokumentationsreihe war, ist jetzt in der *Solaris 7 User Collection* enthalten.

Plattform-Hinweise

Die folgenden Handbücher mit dem Titel *Platform Notes* bzw. *Plattform-Hinweise* beziehen sich auf bestimmte Sun-Hardware-Systeme und -Geräte. Anhand der folgenden Übersicht können Sie feststellen, welche Handbücher ergänzende Informationen zu der von Ihnen verwendeten Hardware enthalten.

Platform Notes: The Sun Quad FastEthernet Device Driver

In diesem Handbuch finden Sie Informationen zum Konfigurieren des `qfe`-Treibers sowie der Treiberparameter für den Sun Quad FastEthernet[™] PCI-Adapter und den Sun Quad FastEthernet-SBus-Adapter.

Platform Notes: The hme FastEthernet Device Driver

In diesem Handbuch finden Sie Informationen zum Konfigurieren des `hme`-Gerätetreibers für die Verwendung mit Hardware wie Workstations der Ultra[™]-Familie, Sun Enterprise[™]-Servern, SunSwift[™]-Adaptern und SunFastEthernet[™]-Adaptern.

Platform Notes: Sun Enterprise 250 Server

In diesem Handbuch finden Sie Informationen über die Software-Konfiguration dieses Systems. Das Handbuch liegt in fünf europäischen Sprachen vor. Die Titel der übersetzten Handbücher lauten:

- *Plattform-Hinweise: Sun Enterprise 250 Server* (Deutsch)
- *Notas sobre la plataforma: servidor Sun Enterprise 250* (Spanisch)
- *Notes sur les plates-formes : serveurs Sun Enterprise 250* (Französisch)
- *Note sulla piattaforma: Server Sun Enterprise 250* (Italienisch)
- *Plattformsinformation: Sun Enterprise 250 Server* (Schwedisch)

Platform Notes: Ultra 450 Workstation and Ultra Enterprise 450 Server

In diesem Handbuch finden Sie Informationen über die Software-Konfiguration dieses Systems und der Festplattenlaufwerke. Außerdem beschreibt es das Vorgehen beim Austauschen von Festplattenlaufwerken im laufenden Betrieb. Dieses Handbuch liegt in fünf europäischen Sprachen vor. Die Titel der übersetzten Handbücher lauten:

- *Plattform-Hinweise: Sun Ultra 450 Workstation und Ultra Enterprise 450 Server* (Deutsch)
- *Notas sobre la plataforma: estacion de trabajo Sun Ultra 450 y servidor Ultra Enterprise 450* (Spanisch)
- *Notes sur les plates-formes : stations de travail Sun Ultra 450 et serveurs Ultra Enterprise 450* (Französisch)
- *Note sulla piattaforma: Workstation Sun Ultra 450 e Server Ultra Enterprise 450* (Italienisch)
- *Plattformsinformation: Sun Ultra 450 Workstation och Ultra Enterprise 450 Server* (Schwedisch)

Platform Notes: SPARCstation 10SX and SPARCstation 20 System Configuration Guide

Dieses Handbuch richtet sich an Entwickler, die die Vorteile der Grafikspeicherfunktionen dieses Systems nutzen wollen.

Platform Notes: SPARCstation Voyager Software Guide

In diesem Handbuch finden Sie Informationen über die Software auf der Ergänzungs-CD, die speziell für diesen tragbaren Computer konzipiert ist. Auch für Systemverwalter, die für die Unterstützung von Benutzern mit SPARCstation Voyager™-Systemen zuständig sind, ist dieses Handbuch von Interesse.

Platform Notes: Using luxadm Software

In diesem Handbuch finden Sie Informationen über das Administrationsprogramm luxadm für Sun Enterprise-Netzwerk-Arrays und SPARCstorage™-Arrays, das mit dieser Solaris-Version geliefert wird. Benutzer von SPARCstorage-Arrays, die mit dem Befehl ssaadm vertraut sind, finden in diesem Handbuch wichtige Informationen.

Hinweis - Einige der in den folgenden Handbüchern behandelten Systeme wurden auch als "Ultra Enterprise"-Server bezeichnet.

Platform Notes: Sun Enterprise 6x00/ 5x00/4x00/3x00 Systems

In diesem Handbuch finden Sie spezifische Informationen zu diesen Sun Enterprise-Servern, wie zum Beispiel "Hot-Plug"-Verfahren für Platinen und neue OpenBootTM-Befehle, die mit der Firmware dieser Rechner verwendet werden können.

Platform Notes: SunFDDI Adapters

In diesem Handbuch finden Sie Informationen und Anweisungen zur Konfiguration der Treiber-Software für den SunFDDITM-Adapter.

Handbücher für bestimmte Zielgruppen

Die Solaris-Handbücher richten sich an die folgenden drei Hauptzielgruppen:

- Endbenutzer
- Systemverwalter (für die auch die Handbücher für Endbenutzer von Interesse sind)
- Entwickler (für die auch die Handbücher für Endbenutzer und Systemverwalter von Interesse sind)

Die Handbücher aus dieser Dokumentationsreihe sind im folgenden nach der Hauptzielgruppe aufgelistet.

Handbücher für Endbenutzer

- *Solaris-Handbuch für Sun-Peripheriegeräte*
- *Solaris Handbook for Sun Frame Buffers*
- *Solaris 7 Handbuch zur Hardware-Plattform von Sun*
- *Platform Notes: The Quad FastEthernet Device Driver*
- *Platform Notes: The hme FastEthernet Device Driver*
- *Platform Notes: SPARCstation Voyager Software Guide*
- *Platform Notes: SunFDDI Adapters*

Handbücher für Systemverwalter

- *Solaris Reference Manual Supplement*

- *SunVTS 3.0 User's Guide*
- *SunVTS 3.0 Test Reference Manual*
- *SunVTS Quick Reference Card*
- *NFS Server Performance and Tuning Guide for Sun Hardware*
- *Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00, and 3x00 Systems Dynamic Reconfiguration User's Guide*
- *Plattform-Hinweise: Sun Enterprise 250 Server*
- *Plattform-Hinweise: Ultra 450 Workstation und Ultra Enterprise 450 Server*
- *Platform Notes: Using luxadm Software*
- *Platform Notes: Sun Enterprise 6x00/5x00/4x00/ 3x00 Systems*
- *Sun Enterprise 6x00, 5x00, 4x00, and 3x00 Systems Dynamic Reconfiguration User's Guide*

Handbücher für Entwickler

- *PCI: SBus Comparison*
- *Platform Notes: SPARCstation 10SX and SPARCstation 20 System Configuration Guide*

Weitere Informationsquellen

Informationen zum Installieren der Betriebssystemumgebung Solaris auf Sun-Hardware finden Sie im *Handbuch zur Hardware-Plattform von Sun*, in der *Solaris 7-Installationsbibliothek* und in weiteren Dokumenten, die mit den Solaris-Medien geliefert werden. Einige dieser Dokumente werden in Form von PostScript[™]-Dateien, andere in AnswerBook-Dokumentationsreihen bzw. als gedruckte Handbücher zur Verfügung gestellt.

Schlagen Sie unbedingt zunächst in diesen Handbüchern nach, denn dort finden Sie gegebenenfalls spezielle Anweisungen zur Installation oder Verwendung von Sun-Hardware mit dieser Solaris-Version.

Sun-Dokumentation im World Wide Web

Auf der Web-Site `docs.sun.com` steht die technische Dokumentation von Sun online zur Verfügung. Unter `docs.sun.com` finden Sie ein Archiv, das Sie durchsuchen können. Außerdem haben Sie die Möglichkeit, nach einem bestimmten Handbuchtitel oder Thema zu suchen. Die Adresse lautet: `http://docs.sun.com`.

Ihre Meinung ist gefragt

Wir bemühen uns um eine stetige Verbesserung unserer Dokumentation und sind deshalb an Ihrer Meinung und Ihren Anregungen interessiert. Bitte schicken Sie Ihre Kommentare per E-Mail an:

`docfeedback@sun.com`.

Tragen Sie bitte die Bestellnummer des Dokuments in die Betreff-Zeile der E-Mail-Nachricht ein.