



## Solaris 9 설명서 정보

---

Sun Microsystems, Inc.  
4150 Network Circle  
Santa Clara, CA 95054  
U.S.A.

부품 번호: 816-3934-10  
2002년 5월

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

본 제품이나 문서는 저작권의 보호를 받으며, 사용, 복사, 배포 및 발제를 제한하는 라이선스에 따라 배포됩니다. 이 제품이나 문서의 어떤 부분도 Sun 및 그 라이선스 부여자의 사전 서면 승인 없이 어떤 형태로든 어떤 수단을 통해서든 복제할 수 없습니다. 글꼴 기술 등의 협력업체 소프트웨어는 저작권의 보호를 받으며 Sun 공급업체가 해당 라이선스를 부여하고 있습니다.

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

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, OpenWindows, ToolTalk, ONC+, JumpStart, SunOS, OpenBoot, Java, Solstice 엔터프라이즈 에이전트, WebNFS, iPlanet, SunSHIELD, 전원 관리, JDK, 및 Solaris는 미국 및 다른 국가에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표, 등록상표 또는 서비스 상표입니다. 모든 SPARC 상표는 사용 허가를 받았으며 미국 및 다른 국가에서 SPARC International, Inc.의 상표 또는 등록상표입니다. SPARC 상표를 사용하는 제품은 Sun Microsystems, Inc.가 개발한 구조를 기반으로 하고 있습니다. Kodak 색상 관리 및 KCMS는 Eastman Kodak사의 상표입니다. PostScript는 일부 관할 지역에 등록된 Adobe Systems, Incorporated의 상표 또는 등록상표입니다. Netscape Navigator는 Netscape Communications사의 상표 또는 등록 상표입니다. Netscape는 Netscape Communications사의 상표 또는 등록 상표입니다.

OPEN LOOK과 Sun™ 그래픽 사용자 인터페이스는 Sun Microsystems, Inc.가 사용자 및 라이선스 취득자용으로 개발했습니다. Sun은 컴퓨터 업계를 위한 비주얼 또는 그래픽 사용자 인터페이스의 개념을 연구 개발한 Xerox사의 선구적인 노력을 높이 인정하고 있습니다. Sun은 Xerox 그래픽 사용자 인터페이스에 대한 비독점적인 라이선스를 Xerox사로부터 취득 보유하고 있으며, 이 라이선스는 또한 OPEN LOOK GUI를 구현하고 기타 Sun 라이선스 계약을 준수하는 Sun의 라이선스 취득자에게도 적용됩니다.

연방 정부 취득: 상업용 소프트웨어-미국 정부 사용자는 기본 라이선스 내용 및 조건을 준수해야 합니다.

설명서는 "있는 그대로" 제공되며, 시장성의 묵시적 보증, 특정 용도에의 적합성, 권리 불침해 등의 조건, 주장 및 보증 사실 등은 모두 명시적이든 묵시적이든 부인됩니다. 다만, 상기의 부인이 법률적으로 무효라는 판결을 받는 경우에는 예외입니다.

---

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. 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 d'écompilation. 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 États-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, OpenWindows, ToolTalk, ONC+, JumpStart, SunOS, OpenBoot, Java, Solstice Enterprise Agents, WebNFS, iPlanet, SunSHIELD, Power Management, JDK, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées, ou marques de service, de Sun Microsystems, Inc. aux États-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 États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc. Kodak Color Management System est de marque déposée de Eastman Kodak Company. KCMS est de marque déposée de Eastman Kodak Company. PostScript est une marque de fabrique d'Adobe Systems, Incorporated, laquelle pourrait être déposée dans certaines juridictions. Netscape Navigator est une marque de Netscape Communications Corporation. Netscape est une marque de Netscape Communications Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

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.



020403@3688



# 목차

---

머리말 5

**1 Solaris 9 설명서 개요 9**

Solaris 9 설명서 9

**2 Solaris 9 설명서 세트의 중요 변경 사항 11**

설명서 변경 사항 11

설명서 재구성 11

설명서 제목의 변경 사항 12

Solaris 9 설명서 세트에 없는 설명서 13

설명서의 이동 14

새 설명서 15

**3 작업에 대한 설명서 찾기 17**

설치하기 17

데스크탑 사용하기 18

시스템, 네트워크 및 보안 체계 관리 20

응용프로그램 개발하기 23

공통 데스크탑 환경 27

아시아권 로캘 29

Man Page 설명서 30



# 머리말

---

*Solaris 9 설명서 정보*는 Solaris™ 9 운영 환경을 설치 및 사용하는데 필요한 책 또는 다른 설명서를 나열합니다.

---

## 설명서 구성

*Solaris 9 설명서 정보*는 다음 주제를 포함합니다.

- 제 1 장은 Solaris 9 설명서 세트의 구성에 대해 설명합니다.
- 제 2 장은 이전 Solaris 릴리스 이후 Solaris 설명서 세트의 재구성을 요약합니다.
- 제 3 장은 작업 또는 주제별로 Solaris 9 문서를 나열하고 각 문서에 대한 간단한 설명을 제공합니다.

---

## Sun 설명서 온라인 액세스하기

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

## 활자체 규약

다음 표는 이 책에서 사용된 활자체에 대해 설명합니다.

표 P-1 활자체 규약

서체 또는 기호	의미	예
AaBbCc123	명령어, 파일 및 디렉토리의 이름, 화면상의 컴퓨터 출력	사용자의 .login 파일을 편집하십시오.  모든 파일을 나열하려면 <code>ls -a</code> 를 사용하십시오.  <code>machine_name% you have mail.</code>
<b>AaBbCc123</b>	컴퓨터 화면상 출력과 대비되는 사용자 입력	<code>machine_name% su</code> 암호:
<i>AaBbCc123</i>	명령줄에서의 대체 기호. 실제 이름이나 값으로 대체됩니다.	파일을 삭제하려면 <b><code>rm filename</code></b> 을 입력하십시오.
<i>AaBbCc123</i>	책 제목, 새로운 단어나 용어 또는 강조할 단어	<b>사용 설명서</b> 6장을 읽어 보십시오.  이를 <b>클래스</b> 옵션이라고 합니다.  이 작업을 수행하려면 <b>루트</b> 여야 합니다.

## 명령 예제에서의 셸 프롬프트

다음 표는 C 셸, Bourne 셸 및 Korn 셸의 기본 시스템 프롬프트와 슈퍼 유저 프롬프트를 보여줍니다.

표 P-2 셸 프롬프트

셸	프롬프트
C 셸 프롬프트	<code>machine_name%</code>
C 셸 슈퍼 유저 프롬프트	<code>machine_name#</code>

표 P-2 셸 프롬프트 (계속)

셸	프롬프트
Bourne 셸 및 Korn 셸 프롬프트	\$
Bourne 셸 및 Korn 셸 슈퍼 유저 프롬프트	#





## Solaris 9 설명서 개요

---

이 장은 Solaris 9 설명서에 대한 개요를 제공합니다.

---

### Solaris 9 설명서

Solaris 9 설명서는 Solaris 9 운영 환경의 설치 및 사용에 대한 정보를 제공합니다. 일부 인쇄된 설명서는 Solaris 매체 키트에 포함됩니다. 모든 설명서는 Solaris 9 DVD 및 Solaris 9 Documentation CD에서 HTML 및 PDF 형식으로 제공됩니다. 모든 설명서는 <http://docs.sun.com>에서도 찾을 수 있습니다.

---

주 - 소프트웨어가 미리 설치된 경우, 인쇄된 설명서가 없을 수도 있습니다. Solaris 운영 환경과 함께 패키지가 포함된 다른 제품의 인쇄된 설명서가 있을 수 있지만 여기서는 설명되지 않습니다.

---

---

주 - 하드웨어의 제조업체가 제공하는 설명서를 참조할 수도 있습니다. 예를 들어, Sun Microsystems, Inc.가 제공하는 *SPARC Hardware Platform Guide* 또는 *OpenBoot™* 설명서를 참조할 수 있습니다.

---

Solaris 9 설명서 세트의 문서는 주제별로 그룹화되었습니다. 이러한 주제는 데스크탑 사용자, 시스템 관리자 및 소프트웨어 개발자와 같은 특정 독자를 대상으로 합니다. 설명서들은 다음 모음으로 그룹화됩니다.

- Solaris 9 About What's New Collection - ko
- Solaris 9 Release and Installation Collection - ko
- Solaris 9 Software Developer Collection - ko

- Solaris 9 User Collection – ko
- Solaris 9 Asian Locales Collection
- Solaris 9 Common Desktop Environment Developer Collection
- Solaris 9 KCMS Collection
- Solaris 9 Reference Manual Collection
- Solaris 9 System Administrator Collection
- iPlanet Directory Server 5.1 Collection

Solaris 8 운영 환경의 릴리스 이후 설정된 설명서의 변경 사항 설명에 대해서는 제 2 장을 참조하십시오.

작업 또는 주제별로 그룹화된 설명서 목록에 대해서는 제 3 장을 참조하십시오.

## 2장

---

# Solaris 9 설명서 세트의 중요 변경 사항

---

이 장에서는 Solaris 8 운영 환경의 릴리스 이후의 설명서 세트에 대한 변경 사항을 설명합니다.

---

## 설명서 변경 사항

이 절에서는 Solaris 9 설명서 세트의 주요한 변경 사항에 대해 설명합니다. 다음 표는 이전 Solaris 릴리스에서 출판된 설명서에 대한 변경 사항을 강조 표시합니다. 변경 사항들은 다음과 같습니다.

- 설명서 재구성
- 설명서 제목 변경 사항
- Solaris 9 설명서 세트에서 출판되지 않은 설명서
- 이동된 설명서
- Solaris 9 설명서 세트에 추가된 설명서

## 설명서 재구성

다음 설명서는 Solaris 9 릴리스에서 재구성되었습니다.

표 2-1 재구성 목록

설명서	재구성
설치 설명서	<p><i>Solaris 9 설치 설명서</i>는 Solaris 8 릴리스의 여러 권의 설치 설명서를 한 권으로 통합했습니다. 개정판에서는 다음과 같은 이전의 Solaris 8 설치 설명서 모두가 하나로 통합되어 있습니다. <i>Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서</i>, <i>Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 설치 설명서</i>, <i>Solaris 8 Advanced Installation Guide</i> 및 <i>Solaris 8 설치 부록</i>.</p> <p>개정판에는 또한 새로 개선된 Solaris 설치 기술에 관한 추가 정보가 포함되어 있습니다. 포커스는 작업 기반 절차입니다. 참조 자료는 설명서에서 별도로 나타납니다.</p> <p>이전에 <i>Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서</i>와 <i>Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 설치 설명서</i>에 포함되어 있던 패키지 목록은 이제 <i>Solaris 9 Package List</i>에 있습니다.</p>
Solaris 9 Release and Installation Collection — ko	<p>Solaris 8 설치 모음 - ko 과 Solaris 8 릴리스 문서 모음 — ko 은 하나의 모음, Solaris 9 Release and Installation Collection — ko 에 결합되었습니다.</p>
참조 설명서	<p>장치 드라이버 인터페이스(DDI) 드라이버-커널 인터페이스(DKI)가 제공하는 인터페이스에 대하여 설명하는 <i>SunOS 참조 설명서</i> 절은 이제 네 권이 아닌 세 권으로 구성되어 있습니다. 이러한 책은 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <i>man pages section 9: DDI and DKI Driver Entry Points</i></li> <li>■ <i>man pages section 9: DDI and DKI Kernel Functions</i></li> <li>■ <i>man pages section 9: DDI and DKI Properties and Data Structures</i></li> </ul> <p>자세한 내용은 Solaris 9 Reference Manual Collection을 참조하십시오.</p>
시스템 관리 설명서	<p>새로운 여러 설명서가 Solaris 9 릴리스에 추가되었습니다. 모든 설명서는 작업 기반 절차에 초점을 두고 일반 참조 자료를 제공합니다.</p> <p><i>System Administration Guide, Volume 1</i>은 <i>System Administration Guide: Basic Administration</i>로 이름이 바뀌었습니다. <i>System Administration Guide, Volume 2</i>은 <i>System Administration Guide: Advanced Administration</i>로 이름이 바뀌었습니다.</p> <p><i>System Administration Guide, Volume 3</i>은 <i>System Administration Guide: IP Services</i>와 <i>System Administration Guide: Resource Management and Network Services</i>로 분할되었습니다. 자원 관리 자료는 이 릴리스에서 신규입니다. IP 서비스 설명서는 TCP/IP, DHCP, IPv4 및 IPv6, Mobile IP, IP Security, IP 네트워크 멀티패딩과 같은 기술에 포커스를 둡니다. 자원 관리 및 네트워크 서비스 설명서에서 포함하는 주제들은 다음과 같습니다. 자원 관리, 원격 파일 시스템, 우편, SLP 및 PPP.</p> <p><i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (DNS, NIS, and LDAP)</i>와 <i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (FNS and NIS+)</i>는 이전의 <i>Solaris Naming Administration Guide</i>, <i>LDAP Setup and Configuration Guide</i>, <i>NIS+ Transition Guide</i> 및 <i>Solaris Naming Setup and Configuration Guide</i>에서 문서화된 정보를 포함하는 새로운 문서입니다.</p> <p><i>System Administration Guide: Security Services</i>는 RBAC, PAM, Solaris 보안 셸 및 SEAM에 대한 절은 물론 <i>SunSHIELD 기본 보안 모듈 설명서</i>의 정보도 포함합니다.</p>

## 설명서 제목의 변경 사항

본 설명서는 이전 Solaris 릴리스에서 다른 제목으로 발표되었습니다. 이들은 Solaris 9 설명서 세트에 이름이 바뀌었습니다.

표 2-2 제목 변경 사항

이전 제목	새 제목
<i>OpenWindows Advanced User's Guide</i>	<i>Solaris Advanced User's Guide</i>
<i>Solaris Smart Cards Administration Guide</i>	<i>Solaris Smartcard Administration Guide</i>
<i>Solaris WBEM Services Administrator's Guide</i>	<i>Solaris WBEM Services Administration Guide</i>
<i>Sun WBEM Services Developer's Guide</i>	<i>Solaris WBEM SDK Developer's Guide</i>
<i>System Administration Guide, Volume 1</i>	<i>System Administration Guide: Basic Administration</i>
<i>System Administration Guide, Volume 2</i>	<i>System Administration Guide: Advanced Administration</i>

## Solaris 9 설명서 세트에 없는 설명서

본 설명서는 Solaris 9 설명서 세트의 일부로 발표되지 않았습니다. 이들은 이전에 Solaris 8 설명서 세트의 일부로 출판되었고 <http://docs.sun.com> 에서 찾을 수 있습니다.

표 2-3 Solaris 9 릴리스에서 발표되지 않은 문서

문서 제목	이전 모음
<i>Binary Compatibility Guide</i>	Solaris 8 System Administrator Collection
<i>JDK 1.1 for Solaris Developer's Guide</i>	Solaris 8 Software Developer Collection
<i>OpenWindows User's Guide</i>	Solaris 8 사용자 모음 — ko
<i>Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 장치 구성 설명서</i>	Solaris 8 설치 모음 — ko
<i>Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 하드웨어 호환 목록</i>	Solaris 8 설치 모음 — ko
<i>Solaris Transition Guide</i>	Solaris 8 System Administrator Collection
<i>Solaris Transition Guide Update</i>	Solaris 8 System Administrator Collection
<i>Source Compatibility Guide</i>	Solaris 8 Software Developer Collection
<i>WebNFS Developer's Guide</i>	Solaris 8 Software Developer Collection

## 설명서의 이동

본 설명서는 이전에 Solaris 설명서 세트의 일부로 출판되었습니다. 설명서들은 이제 다른 곳에서 출판되었거나 다른 문서로 내용이 이동되었습니다.

표 2-4 재배치된 설명서

문서 제목	현재 위치
<i>IP Network Multipathing Administration Guide</i>	<i>System Administration Guide: IP Services</i>
<i>LDAP Setup and Configuration Guide</i>	<i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (DNS, NIS, and LDAP)</i>
<i>Mobile IP Administration Guide</i>	<i>System Administration Guide: IP Services</i>
<i>Network Interface Guide</i>	<i>Programming Interfaces Guide</i>
<i>NIS+ Transition Guide</i>	<i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (FNS and NIS+)</i>
<i>OpenBoot 2.x Command Reference Manual</i>	Software Supplement for the Solaris 9 Operating Environment
<i>OpenBoot 2.x Quick Reference</i>	Software Supplement for the Solaris 9 Operating Environment
<i>OpenBoot 3.x Command Reference Manual</i>	Software Supplement for the Solaris 9 Operating Environment
<i>OpenBoot 3.x Quick Reference</i>	Software Supplement for the Solaris 9 Operating Environment
<i>Service Location Protocol Administration Guide</i>	<i>System Administration Guide: Resource Management and Network Services</i>
<i>Solaris Common Messages and Troubleshooting Guide</i>	Man Pages and System Administration Guides
<i>Solaris Naming Administration Guide</i>	<i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (DNS, NIS, and LDAP)</i> 및 <i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (FNS and NIS+)</i>
<i>Solaris Naming Setup and Configuration Guide</i>	<i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (DNS, NIS, and LDAP)</i> 및 <i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (FNS and NIS+)</i>
<i>SunSHIELD Basic Security Module Guide</i>	<i>System Administration Guide: Security Services</i>
<i>System Interface Guide</i>	<i>Programming Interfaces Guide</i>
<i>Using Power Management</i>	Solaris 공통 데스크탑 환경: 사용 설명서
<i>Writing FCode 3.x Programs</i>	Software Supplement for the Solaris 9 Operating Environment

## 새 설명서

새 모음, iPlanet Directory Server 5.1 Collection은 Solaris 9 설명서 세트에 추가되었습니다.

표 2-5 추가된 모음

새 모음	모음에 있는 책
iPlanet Directory Server 5.1 Collection	<p>iPlanet™ Directory Server는 전세계의 분포되어 있는 사용자들과 고용량 정보를 다루는 기업에 대하여 개방형, 조정 가능 신원 관리 인프라를 제공합니다. iPlanet Directory Server 설명서는 iPlanet Directory Server 5.1 기술을 이해, 설계, 배포 및 유지 보수하는 데 필요한 정보를 제공합니다. 이 새 모음에 포함되는 책은 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ <i>iPlanet Directory Server 5.1 Deployment Guide</i></li><li>■ <i>iPlanet Directory Server 5.1 Administrator's Guide</i></li><li>■ <i>iPlanet Directory Server 5.1 Configuration, Command, and File Reference</i></li><li>■ <i>iPlanet Directory Server 5.1 Schema Reference</i></li></ul> <p>iPlanet 책에 대한 자세한 내용은 제 3 장을 참조하십시오.</p>





## 3장

---

# 작업에 대한 설명서 찾기

---

이 장에서는 작업 또는 주제별로 구성된 Solaris 9 설명서를 제공합니다. 설명서는 다음 주제에 따라 그룹화됩니다.

- “설치하기” 17 페이지
- “데스크탑 사용하기” 18 페이지
- “시스템, 네트워크 및 보안 체계 관리” 20 페이지
- “응용프로그램 개발하기” 23 페이지
- “공통 데스크탑 환경” 27 페이지
- “아시아권 로컬” 29 페이지
- “Man Page 설명서” 30 페이지

Solaris 9 설명서 세트에 대하여 사용 가능한 문서는 모음 머리글에 따라 그룹화됩니다. 표 제목은 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다. 일부 인쇄된 문서는 Solaris 9 소프트웨어 매체 키트에서 제공됩니다.

---

## 설치하기

다음 표는 설치 문제, 기능(feature) 및 기능(functionality)을 설명하는 설명서를 나열합니다. 표 제목은 Solaris 9 설명서 세트에서 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다.

표 3-1 Solaris 9 About What's New Collection - ko

문서	설명
Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능	이 책에는 Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능들에 대한 자세한 설명이 포함되어 있습니다. 각 장은 데스크탑 사용자, 시스템 관리자 및 소프트웨어 개발자를 위한 새 기능들을 요약합니다. 시스템 관리 장은 Solaris 9 설치 기능을 포함합니다. 새로운 Java™ 기능도 요약됩니다.

표 3-2 Solaris 9 Release and Installation Collection – ko

문서	설명
<i>Solaris 9 설치 설명서</i>	이 책은 네트워크로 연결된 및 네트워크로 연결되지 않은 시스템 모두에서 Solaris 운영 환경을 설치하는 방법에 대해 설명합니다. 이 책은 Solaris 웹 시작 설치 프로그램과 suninstall 프로그램을 사용하여 시스템을 대화식으로 설치하는 방법에 대해 설명합니다. 책에는 웹 시작 플래시 또는 사용자 정의 JumpStart™ 기술을 사용하여 주로 기업 네트워크 환경에 있는 여러 시스템에 Solaris를 설정, 자동화, 사용자 정의 및 자동 설치하는 지시 사항이 들어 있습니다. 이 책은 Solaris 라이브 갱신을 사용하여 운영 체제 갱신과 연관된 통상적인 서비스 중단을 실질적으로 감소시키는 방법에 대해서도 설명합니다.
<i>Solaris 9 Package List</i>	이 책에는 Solaris 운영 환경으로 설치된 패키지 목록이 들어 있습니다. 또한 패키지 설명과 각 패키지가 설치된 소프트웨어 그룹도 포함됩니다.
<i>Solaris 9 릴리스 노트</i>	Solaris 9 설명서 세트와 설치 키오스크에서 출판된 이러한 책은 중요 설치 및 런타임 문제와 버그에 대해 설명합니다. 이러한 릴리스 노트는 새 기능 설명, 소프트웨어 끝 지원 문 및 설명서 문제도 포함합니다.  갱신에 대해서는 <a href="http://docs.sun.com">http://docs.sun.com</a> 에서 <i>Solaris 9 릴리스 노트</i> 를 참조하십시오.

표 3-3 Solaris 9 인쇄된 설명서

문서	설명
<i>Solaris 9 설치 릴리스 노트</i>	Solaris 9 매체 폴더에서 인쇄되고 포함된 이러한 책은 Solaris 9 운영 환경에 대한 중요 설치 문제와 버그에 대해 설명합니다.  런타임 문제에 대해서는 해당 플랫폼에 대한 <i>Solaris 9 릴리스 노트</i> 를 참조하십시오. 또한 갱신에 대해서는 <a href="http://docs.sun.com">http://docs.sun.com</a> 에서 <i>Solaris 9 릴리스 노트</i> 를 참조하십시오.
<i>Solaris 9 Start Here</i>	이 소책자는 Solaris 운영 환경과 관련 소프트웨어를 설치하는 프로세스를 요약 설명합니다.

## 데스크탑 사용하기

다음 표는 데스크탑 기능과 절차를 설명하는 설명서를 나열합니다. 본 설명서는 워크스테이션의 사용자와 관련이 있고 공통 데스크탑 환경 소프트웨어 사용을 포함합니다. 표 제목은 Solaris 9 설명서 세트에서 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다.

표 3-4 Solaris 9 About What's New Collection - ko

문서	설명
Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능	이 책에는 Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능들에 대한 자세한 설명이 포함되어 있습니다. 각 장은 데스크탑 사용자, 시스템 관리자 및 소프트웨어 개발자를 위한 새 기능들을 요약합니다. 시스템 관리자 장은 Solaris 9 설치 기능을 포함합니다. 새로운 Java 기능도 요약됩니다.

표 3-5 Solaris 9 User Collection - ko

문서	설명
한국어 Solaris 릴리스 개요	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경의 지역화된 기능을 요약합니다.
한국어 Solaris 시스템 관리자 설명서	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경에 특정한 시스템 관리 정보를 제공합니다. 이 책은 또한 고급 사용자 및 개발자가 운영 환경의 기능을 액세스하고 제어하는데 사용할 수 있는 추가 정보도 포함합니다.
한국어 Solaris 사용 설명서	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경이 제공하는 로컬 특정 데스크탑 도구와 사용자 유틸리티에 대해 설명합니다. 이러한 도구 및 유틸리티는 한국어 입력 메소드, 글꼴 및 인쇄를 포함합니다.
Solaris 공통 데스크탑 환경: 고급 사용자 및 시스템 관리자 안내서	이 책은 Solaris 공통 데스크탑 환경(CDE)의 모양과 동작을 사용자 정의하는 고급 작업에 대해 설명합니다. 이 책은 시스템 초기화, 로그인, 세션 초기화의 사용자 정의, 응용프로그램 추가, 응용프로그램 및 데이터의 인터페이스 표현을 제공하는 장을 포함합니다. 다른 주제로는 네트워크에 걸친 데스크탑 프로세스, 응용프로그램 및 데이터 구성을 포함합니다. 창 관리, 인쇄, 색상 및 글꼴 등과 같은 데스크탑 서비스의 사용자 정의.
Solaris 공통 데스크탑 환경: 사용자 변환 설명서	이 책은 사용자가 OpenWindows™ 환경에서 공통 데스크탑 환경으로 변환하는 것을 도와줍니다. 이 책에서는 그래픽 운영 환경으로서 CDE를 설명하며, 도움이 되는 경우, OpenWindows와 CDE 플랫폼 동작 간의 차이점을 설명합니다. 자주 문의되는 질문들에 대한 답변은 관련 항목들로 모았습니다.
Solaris 공통 데스크탑 환경: 사용 설명서	이 책에서는 공통 데스크탑 환경(CDE)의 기본적인 기능을 설명합니다. 이 책은 데스크탑 및 데스크탑 응용프로그램을 사용하는 방법에도 대해서도 설명합니다.

표 3-5 Solaris 9 User Collection – ko (계속)

문서	설명
<i>Solaris Advanced User's Guide</i>	<p>이 책은 Solaris 운영 환경의 고급 사용자를 위한 것입니다. 이 책은 Solaris 명령줄 인터페이스를 사용하여 다음 작업을 수행하는 방법에 대해 설명합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 세션으로 로그인 및 로그아웃</li> <li>■ 명령 입력</li> <li>■ 온라인 설명서 액세스</li> <li>■ 파일 및 디렉토리로 작업</li> <li>■ 파일 시스템 검색</li> <li>■ 프로세스 및 디스크 사용 모니터</li> <li>■ vi 편집기 사용</li> <li>■ 문서 인쇄</li> <li>■ 네트워크 사용</li> <li>■ 운영 환경 사용자 정의</li> <li>■ 동일한 기능을 하는 키보드 수정</li> <li>■ 네트워크로 연결된 응용프로그램 실행</li> </ul>

## 시스템, 네트워크 및 보안 체계 관리

다음 표는 시스템 관리 기능, 절차, SunOS 명령 및 보안 체계를 설명하는 설명서를 나열합니다. 표 제목은 Solaris 9 설명서 세트에서 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다.

표 3-6 Solaris 9 About What's New Collection – ko

문서	설명
<i>Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능</i>	<p>이 책에는 Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능들에 대한 자세한 설명이 포함되어 있습니다. 각 장은 데스크탑 사용자, 시스템 관리자 및 소프트웨어 개발자를 위한 새 기능들을 요약합니다. 시스템 관리 장은 Solaris 9 설치 기능을 포함합니다. 새로운 Java 기능도 요약됩니다.</p>

표 3-7 Solaris 9 Release and Installation – ko

문서	설명
<i>Solaris 9 릴리스 노트</i>	<p>Solaris 9 설명서 세트와 설치 키오스크에서 출판된 이러한 책은 중요 설치 및 런타임 문제와 버그에 대해 설명합니다. 이러한 릴리스 정보는 새 기능 설명, 소프트웨어 끝 지원 문 및 설명서 문제도 포함합니다.</p> <p>갱신에 대해서는 <a href="http://docs.sun.com">http://docs.sun.com</a> 에서 <i>Solaris 9 릴리스 노트</i>를 참조하십시오.</p>

표 3-8 Solaris 9 System Administrator Collection

문서	설명
<i>Font Administrator User's Guide</i>	이 책은 OpenWindows 환경에서 글꼴을 관리하는 자세한 지시 사항을 제공합니다.
<i>Solaris Java Plug-in User's Guide</i>	이 책은 Solaris 운영 환경에 대한 Java 2 플랫폼의 Java 플러그인 구성 요소에 대해 설명합니다. 이 책은 자신의 웹 페이지에서 애플릿을 호스팅하는 애플릿 개발자와 웹 사이트 관리자에게 유용한 정보를 포함합니다. Java 플러그인 구성 요소는 Netscape Navigator™ 및 Netscape™ Communicator 웹 브라우저에 대한 애드온 제품입니다. 이 구성 요소를 사용하여 Java 애플릿은 브라우저와 함께 제공되는 기본 Java 런타임 환경보다 최신 Java 런타임 환경에서 실행될 수 있습니다.
<i>Solaris Smartcard Administration Guide</i>	이 책은 보안 로그인 인증을 필요로 하는 시스템에서 스마트 카드의 설정 책임이 있는 Solaris 시스템 및 네트워크 관리자를 대상으로 합니다. 이 릴리스에 새로운 소프트웨어 기능은 없지만 설명서에서 쓰이지 않거나 부정확한 참조가 제거되고 버그 수정이 통합되고 일부 새로운 설명 텍스트가 추가되었습니다.
<i>Solaris Tunable Parameters Reference Manual</i>	이 책은 Solaris 조정 가능 매개변수에 대한 참조 정보를 제공합니다. 이 책은 특정 상황에서 커널 조정 가능 매개변수를 변경해야 하는 숙련된 Solaris 시스템 관리자를 대상으로 합니다.
<i>Solaris Volume Manager Administration Guide</i>	이 책은 디스크 기억 장치를 관리하는 Solaris 볼륨 관리자가 사용하는 데 대한 지시 사항을 제공합니다. 이 책은 소프트웨어 분할 영역 및 트랜잭션 기록 장치 외에 RAID 0(연결 및 스트립) 볼륨, RAID 1(미러) 볼륨, RAID 5 볼륨의 작성, 수정 및 사용에 대해 설명합니다.
<i>Solaris WBEM Services Administration Guide</i>	이 책은 공통 정보 모델(CIM) 개념을 설명하고 Solaris 운영 환경에서 웹 기반 기업 관리(WBEM) 서비스를 관리하는 방법에 대해 설명합니다.
<i>Solstice Enterprise Agents 1.0 User Guide</i>	이 책은 단순 네트워크 관리 프로토콜(SNMP)을 사용하여 장치와 별도로 다른 구성 요소 및 응용프로그램을 관리하는 확장 가능 에이전트 기술인 Solstice Enterprise Agents™에 대해 다룹니다. 이 책은 Solstice Enterprise Agents 구성 요소를 설치하는 방법, 마스터 에이전트 및 부속 에이전트를 호출하는 방법, 데스크탑 관리 인터페이스(DMI)를 사용하는 방법에 대해 설명합니다.
<i>System Administration Guide: Basic Administration</i>	이 책은 Solaris 9 릴리스를 실행하는 하나 이상의 시스템에 대해 관리 책임이 있는 모든 사람들을 대상으로 합니다. 이 책은 광범위한 Solaris 시스템 관리 주제에 대해 다룹니다. 이러한 주제에는 사용자 계정 및 그룹 관리, 서버 및 클라이언트 지원 관리, 시스템 종료 및 부트, 이동식 매체 관리, 소프트웨어(패키지 및 패치) 관리, 디스크 및 장치 관리, 파일 시스템 관리, 데이터 백업 및 복원이 포함됩니다.
<i>System Administration Guide: Advanced Administration</i>	이 책은 Solaris 9 릴리스를 실행하는 하나 이상의 시스템에 대해 관리 책임이 있는 모든 사람들을 대상으로 합니다. 이 책은 광범위한 Solaris 시스템 관리 주제에 대해 다룹니다. 이러한 주제에는 인쇄 서비스 관리, 단말기 및 모뎀 관리, 시스템 자원(디스크 할당량, 계산 및 크론탭) 관리, 시스템 프로세스 관리, Solaris 소프트웨어 문제 해결이 포함됩니다.

표 3-8 Solaris 9 System Administrator Collection (계속)

문서	설명
<i>System Administration Guide: IP Services</i>	이 책은 Solaris 9 릴리스를 실행하는 하나 이상의 시스템에 대해 관리 책임이 있는 모든 사람들을 대상으로 합니다. 이 책은 광범위한 인터넷 프로토콜(IP) 네트워크 관리 서비스에 대해 다룹니다. 이러한 서비스에는 TCP/IP 네트워크 관리, IPv4 및 IPv6, DHCP, IP 보안, 모바일 IP, IP 네트워크 멀티패딩이 포함됩니다.
<i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (DNS, NIS, and LDAP)</i>	이 책은 현재 Solaris 운영 환경에서 지원되는 이름 지정 및 디렉토리 서비스의 설치 및 관리에 대해 다룹니다. DNS, NIS 및 LDAP가 이 책에 포함됩니다.
<i>System Administration Guide: Naming and Directory Services (FNS and NIS+)</i>	이 책은 현재 Solaris 운영 환경에서 지원되는 이름 지정 및 디렉토리 서비스의 설치 및 관리에 대해 다룹니다. FNS 및 NIS+가 이 책에 포함됩니다.
<i>System Administration Guide: Resource Management and Network Services</i>	이 책은 Solaris 9 릴리스를 실행하는 하나 이상의 시스템에 대해 관리 책임이 있는 모든 사람들을 대상으로 합니다. 이 책은 자원 관리, 모뎀, 원격 파일 시스템, 우편, SLP 및 PPP와 같은 광범위한 Solaris 네트워크 관리 주제에 대해 다룹니다.
<i>System Administration Guide: Security Services</i>	이 책은 Solaris 9 릴리스를 실행하는 하나 이상의 시스템에 대해 보안 요구 사항의 관리 책임이 있는 모든 사람들을 대상으로 합니다. 이 책은 감시, PAM, RBAC, SEAM 및 Solaris 보안 셸과 같은 광범위한 Solaris 보안 관련 주제에 대해 다룹니다.

표 3-9 Solaris 9 User Collection - ko

문서	설명
한국어 Solaris 시스템 관리자 설명서	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경에 특정한 시스템 관리 정보를 제공합니다. 이 책은 또한 고급 사용자 및 개발자가 운영 환경의 기능을 액세스하고 제어하는데 사용할 수 있는 추가 정보도 포함합니다.
Solaris 공통 데스크탑 환경: 고급 사용자 및 시스템 관리자 안내서	이 책은 Solaris 공통 데스크탑 환경(CDE)의 모양과 동작을 사용자 정의하는 고급 작업에 대해 설명합니다. 이 책은 시스템 초기화, 로그인, 세션 초기화의 사용자 정의, 응용프로그램 추가, 응용프로그램 및 데이터의 인터페이스 표현을 제공하는 장을 포함합니다. 다른 주제로는 네트워크에 걸친 데스크탑 프로세스, 응용프로그램 및 데이터 구성을 포함합니다. 창 관리, 인쇄, 색상 및 글꼴 등과 같은 데스크탑 서비스의 사용자 정의

표 3-10 iPlanet Directory Server 5.1 Collection

문서	설명
<i>iPlanet Directory Server 5.1 Deployment Guide</i>	이 책은 디렉토리 의사 결정자, 설계자 및 관리자에게 iPlanet 디렉토리 서버 구현을 계획하는 기반을 제공합니다. 이 책은 스키마 설계, 디렉토리 트리, 위상, 복제 및 보안을 포함하는 디렉토리 설계의 여러 측면을 다룹니다. 이 책은 또한 전세계적으로 분산된 사용자를 지원하기 위해 설계된 복잡한 배포는 물론 단순한 배포를 계획하도록 도와주는 예제 배포 시나리오도 제공합니다.
<i>iPlanet Directory Server 5.1 Administrator's Guide</i>	이 책은 디렉토리 데이터베이스를 구성, 채우기 및 복제하는 데 대한 실용적인 지시 사항을 제공합니다. 액세스 제어, 디렉토리 입력 항목, 색인, 사용자 계정 작성 및 관리 디렉토리 성능 감시 및 조정 등.
<i>iPlanet Directory Server 5.1 Configuration, Command, and File Reference</i>	이 책은 명령줄 도구로 iPlanet 디렉토리 서버를 구성 및 관리하는 모든 참조를 관리자 및 숙련된 사용자에게 제공합니다.
<i>iPlanet Directory Server 5.1 Schema Reference</i>	이 책은 iPlanet 디렉토리 서버에 대한 표준 사용자 디렉토리 스키마에 대해 설명합니다. 이 책은 표준 스키마와 서버의 작업 상의 속성에 의해 정의되는 모든 객체 클래스 및 속성에 대해 다룹니다. 여기서 제공되는 정보는 스키마를 관리 및 유지 보수하는 관리자를 대상으로 합니다.

## 응용프로그램 개발하기

다음 표는 소프트웨어 개발 기능과 절차를 설명하는 설명서를 나열합니다. 표 제목은 Solaris 9 설명서 세트에서 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다.

표 3-11 Solaris 9 About What's New Collection – ko

문서	설명
<i>Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능</i>	이 책에는 Solaris 9 운영 환경의 새로운 기능들에 대한 자세한 설명이 포함되어 있습니다. 각 장은 데스크탑 사용자, 시스템 관리자 및 소프트웨어 개발자를 위한 새 기능들을 요약합니다. 시스템 관리 장은 Solaris 9 설치 기능을 포함합니다. 새로운 Java 기능도 요약됩니다.

표 3-12 Solaris 9 Software Developer Collection – ko

문서	설명
국제 언어 환경 설명서	<p>이 책에는 Solaris 운영 환경의 국제 기능에 대해 설명합니다. 이 책에는 Solaris 9 소프트웨어를 사용하여 다양한 언어와 문화적 규약을 지원하는 소프트웨어 제품을 구축하는 방법에 대한 중요 정보가 포함되어 있습니다. 이 책은 Solaris 9 소프트웨어를 사용하여 국제 시장을 위한 응용프로그램을 작성하는 방법에 대한 개발자용 지침도 포함합니다.</p> <p>유로는 코드 세트 독립(CSI), 키보드 지원 및 다국어 Solaris 제품을 지역화하는 방법과 같은 개념과 함께 소개됩니다. 다른 주제로는 유럽권 및 아시아권 인쇄, 유니코드 로캘 지원 기능에 대한 인쇄 지원이 포함됩니다.</p>
<i>Application Packaging Developer's Guide</i>	<p>이 책은 패키지를 설계, 구축 및 검증하기 위한 단계별 지시 사항 및 관련 배경 정보를 제공합니다. 이 문서에는 또한 패키지 생성 프로세스에서 유용하게 사용될 수 있는 고급 기술에 관한 정보와 그 예제들도 포함되어 있습니다.</p>
<i>Federated Naming Service Programming Guide</i>	<p>이 책은 다른, 자율 이름 지정 시스템을 단일, 단순한 이름 지정 시스템 인터페이스로 액세스할 수 있는 단일 서비스로 유연하게 합성하는 것에 대한 지원을 제공합니다.</p>
<i>GSS-API Programming Guide</i>	<p>이 책은 일반 보안 서비스 응용프로그램 인터페이스(GSS-API)를 사용하여 네트워크 기반 프로그램 보안을 만드는 방법에 대해 개발자를 안내합니다. GSS-API는 설치된 보안 체계와 해당 보안 체계가 제공하는 인증, 기밀성 및 데이터 무결성을 사용하여 네트워크를 통한 전송을 보호하는 방법을 개발자에게 제공합니다. GSS-API는 플랫폼 특정 또는 체계 특정 데이터-전송 프로그램의 필요성을 제거합니다.</p>
<i>Java 2 SDK for Solaris Developer's Guide</i>	<p>이 책은 개발자에게 Solaris 9 운영 환경에서 Java 프로그래밍 언어를 사용하는 정보를 제공합니다. 이 책은 호환성 문제에 대한 정보와 함께 Solaris용 Java 2 플랫폼의 새로운 기능과 향상의 개요 및 설명을 포함합니다.</p>
<i>Linker and Libraries Guide</i>	<p>이 책은 Solaris 링크-편집기 및 런타임 링커의 작업, 그리고 그들이 작업하는 객체에 대해 설명합니다. 이 책은 링크-편집기를 다룹니다. ld(1), 런타임 링커ld.so.1(1), 공유 객체(때때로 공유 라이브러리로 지칭됨), 그리고 ELF 객체 파일 형식.</p>
<i>Multithreaded Programming Guide</i>	<p>이 책은 POSIX 및 Solaris 스레드 API, 동기화 객체를 사용하는 프로그래밍, 다중 스레드 프로그램 컴파일, 다중 스레드 프로그램용 분석 도구 찾기 등을 다룹니다.</p> <p>이 책은 다중 스레딩을 사용하여 프로세스를 많은 독립된 실행 스레드로 분리하여 응용프로그램의 성능과 구조를 향상시키기를 원하는 개발자를 위한 것입니다.</p>



문서	설명
<i>ONC+ Developer's Guide</i>	<p>이 책은 Sun Microsystems에서 개발된 ONC+™ 분산 서비스에 대해 설명합니다. ONC+ 기술은 기술, 서비스 및 도구군으로 구성됩니다. 이 기술들은 다음과 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 전송-독립 원격 절차 호출(TI-RPC)은 RPC 응용프로그램을 전송-독립으로 만들도록 개발되었습니다.</li> <li>■ 외부 데이터 표현(XDR)은 데이터를 표현하는 아키텍처 독립 사양입니다.</li> <li>■ 네트워크 정보 서비스 플러스(NIS+)는 Solaris 환경의 기업 이름 지정 서비스입니다. 이 서비스는 조정 가능 및 보안 정보 베이스를 제공합니다.</li> </ul>
<i>Programming Interfaces Guide</i>	<p>이 책은 공유 메모리, 전송 선택, 실시간 관리와 같은 영역에서 Solaris 9 환경 특정 인터페이스에 대해 설명합니다. 이 책은 또한 appcert와 같은 API/ABI 준수와 관련된 응용프로그램에 대해 설명합니다. <i>ONC+ Developer's Guide</i>는 네트워킹 인터페이스에 대해 자세히 설명합니다.</p>
<i>Solaris 64-bit Developer's Guide</i>	<p>이 책은 주로 응용프로그램 개발자를 대상으로 하며 32 비트 또는 64 비트 Solaris 응용프로그램 프로그래밍 환경 사용여부 선택에 대한 안내를 제공합니다. 이 책은 32 비트 및 64 비트 응용프로그램 환경 사이의 유사점과 차이점을 설명하고 두 환경 사이에 이식 가능한 코드를 작성하는 방법에 대해 설명합니다. 이 책은 64 비트 응용프로그램 개발용 운영 체제가 제공하는 일부 도구에 대해서도 설명합니다.</p>
<i>Solaris DHCP Service Developer's Guide</i>	<p>이 책은 Solaris DHCP 서비스 정보를 저장하는 새로운 데이터 서비스를 지원하려는 개발자에게 정보를 제공합니다.</p>
<i>Solaris Modular Debugger Guide</i>	<p>이 책은 Solaris 운영 환경을 위한 일반 용도 디버깅 도구인 Solaris 모듈형 디버거(MDB)에 대해 설명합니다. MDB의 기본 기능은 확장성입니다. 이 책은 MDB를 사용하여 복잡한 소프트웨어 시스템을 디버깅하는 방법에 대해 설명합니다. 특히 Solaris 커널 및 연관 장치 드라이버 및 모듈 디버깅에 사용 가능한 기능을 강조합니다. 이 책은 또한 MDB 언어 구문, 디버깅 기능 및 MDB 모듈 프로그래밍 API에 대한 모든 참조와 논의도 포함합니다.</p>
<i>Solaris WBEM SDK Developer's Guide</i>	<p>이 책은 Sun WBEM 소프트웨어 개발 키트(SDK)의 구성 요소에 대해 설명하고 구성 요소를 사용하여 WBEM 사용 가능 응용프로그램 및 프로그램을 개발하는 방법을 설명합니다.</p>
<i>Solaris X Window System Developer's Guide</i>	<p>이 책은 Solaris X 서버를 위한 응용프로그램을 설계하는 소프트웨어 개발자를 위한 자세한 정보를 제공합니다. Solaris X 서버의 기능, DPS 이미징 시스템 및 지원되는 디스플레이 장치에 대한 자세한 정보를 보려면 이 책을 읽으십시오. 다른 주제로는 서버 연결을 위한 인증 체계 및 프로토콜과 X 컨소시엄 예제 서버와의 차이점 및 향상이 포함됩니다.</p>
<i>SPARC Assembly Language Reference Manual</i>	<p>이 책은 SPARC 시스템에서 실행되고 어셈블리 언어 형식으로 된 소스 파일을 링크 형식의 객체 파일로 변환하는 어셈블러에 대해 설명합니다. 이 책의 텍스트는 현재 Solaris 7 소프트웨어에 적용됩니다.</p>

표 3-12 Solaris 9 Software Developer Collection – ko (계속)

문서	설명
<i>STREAMS Programming Guide</i>	이 책은 Solaris 환경에서 UNIX® 시스템 통신 서비스를 위한 STREAMS 설비에 대해 설명합니다. 응용프로그램 개발자를 위해 이 책은 스트림을 구성, 사용 및 분해하는 정보를 포함합니다. 메시지 처리관리 및 STREAMS 기반 파이프 및 명명된 파이프, 모듈 및 드라이버 개발자를 위해 이 책은 STREAMS 프레임워크, 메시지 처리, 드라이버 설계, 모듈 설계, 구성, 다중 스레딩 및 멀티플렉싱에 대해 설명합니다.
<i>ToolTalk User's Guide</i>	이 책은 ToolTalk™ 서비스와 응용프로그램을 수정하여 ToolTalk 메시지를 보내고 받는 방법에 대해 설명합니다. 이 문서는 ToolTalk 서비스를 사용하여 다른 응용프로그램과 상호 운영하는 응용프로그램을 생성 또는 유지 보수하는 개발자를 대상으로 합니다. 이 책은 워크스테이션을 설치하는 시스템 관리자에게도 유용합니다. 이 책은 사용자가 Solaris 운영 환경 명령, 시스템 관리자 명령 및 시스템 용어를 잘 알고 있을 것을 가정합니다.
<i>Writing Device Drivers</i>	이 책은 Solaris 운영 환경을 위한 문자 지향 장치, 블록 지향 장치, SCSI 대상 및 HBA 장치에 대한 장치 드라이버를 개발하는 정보를 제공합니다. 이 책은 Solaris DDI/DKI를 준수하는 모든 아키텍처에 대한 다중 스레드 재진입 장치 드라이버를 개발하는 방법에 대해 논의합니다. 엔디언 및 데이터 정렬과 같은 플랫폼 특정 문제에 대한 염려 없이 드라이버가 쓰여질 수 있도록 하는 공통 드라이버 프로그래밍 접근 방법에 대해 설명됩니다.  추가 주제로는 Solaris 드라이버를 64 비트 환경, 클러스터 인식 드라이버, 드라이버 자동 구성, 프로그래밍된 I/O, 직접 메모리 액세스(DMA) 및 전원 관리로 이식하는 것이 포함됩니다. 다른 주제는 장치 컨텍스트 관리를 포함합니다. 드라이버 컴파일, 설치 및 테스트 및 드라이버 디버깅.

표 3-13 Solaris 9 KCMS Collection

설명서	설명
<i>KCMS Application Developer's Guide</i>	이 책은 Kodak 색상 관리 시스템™(KCMS™) 프레임워크 응용프로그램 프로그래밍 인터페이스(API)에 대해 설명합니다. KCMS 프레임워크는 정확한 재생이 가능하고 데스크탑 컴퓨터 및 관련 주변기기의 모양과 디지털 색상 이미지를 향상시킵니다. 이 API를 사용하여 정확한 색상 변환 및 조정을 수행하는 응용프로그램을 작성할 수 있습니다.
<i>KCMS Calibrator Tool Loadable Interface Guide</i>	이 책은 ICC 형식 파일을 갱신하는 색상 교정 데이터를 가진 KCMS 보정 도구를 제공하는 동적으로 로드 가능한 장치 처리기 모듈의 작성법에 대해 설명합니다. 이 문서는 동적으로 로드 가능한 모듈과 KCMS 보정 도구 사이의 상호 작용에 대한 개요를 제공합니다. 색상 관리 기술을 위한 색상 모듈을 작성하는 드라이버 개발자는 이 책을 읽으십시오.

표 3-13 Solaris 9 KCMS Collection (계속)

설명서	설명
<i>KCMS CMM Developer's Guide</i>	이 책은 KCMS 색상 관리 모듈(CMM)을 작성하는 방법에 대해 설명합니다. 이 책은 C++로 구현된 그래픽 이식 인터페이스(GPI)인 KCMS 기반 라이브러리 사용법에 관한 정보를 제공합니다. 이러한 인터페이스는 장치와 상관없는 KCMS 라이브러리 계층을 색상 모듈과 링크시키며 데이터가 응용 프로그램에서 색상 모듈로 이송될 수 있게 합니다. 색상 관리 기술을 위한 색상 모듈을 작성하는 드라이버 개발자는 이 책을 읽으십시오.
<i>KCMS CMM Reference Manual</i>	이 책은 KCMS 기반 라이브러리의 각 C++ 클래스에 대해 설명합니다. 이 라이브러리는 KCMS 색상 모듈 작성을 위해 C++로 구현되는 그래픽 이식 인터페이스입니다. 색상 관리 기술을 위한 색상 모듈을 작성하는 드라이버 개발자는 이 책을 읽으십시오.
<i>KCMS Test Suite User's Guide</i>	이 책은 CMM이 KCMS 프레임워크와 호환되도록 하기 위해 CMM 개발자가 사용할 수 있는 테스트 스크립트 슈트와 테스트 기능에 대해 설명합니다. 이 문서는 또한 KCMS 프레임워크의 개발과 사용에 관심이 있는 사람들을 위한 참고서입니다.

## 공통 데스크탑 환경

다음 표는 공통 데스크탑 환경(CDE) 사용자에게 관련 있는 설명서를 나열합니다. 또한 이 환경에서 프로그래밍하는 소프트웨어 개발자를 위한 설명서도 포함됩니다. 표 제목은 Solaris 9 설명서 세트에서 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다.

표 3-14 Solaris 9 Common Desktop Environment Developer Collection

문서	설명
<i>Common Desktop Environment: Application Builder User's Guide</i>	이 책은 응용프로그램 구축기를 소개하고 사용법을 설명합니다. 응용프로그램 구축기는 응용프로그램의 개발을 위한 대화식 도구입니다. 이 도구는 도움말 시스템, ToolTalk 메시지 처리, 끌어 놓기 및 세션 관리자를 포함하여 응용프로그램의 그래픽 사용자 인터페이스 구조 및 CDE의 데스크탑 서비스 통합을 촉진하는 기능을 제공합니다.
<i>Common Desktop Environment: Desktop KornShell User's Guide</i>	이 책은 데스크탑 KornShell을 사용하여 Motif 응용프로그램을 작성하는 방법에 대해 설명합니다. 이 설명서는 기본적인 dtksh 기술을 소개하고 몇 가지의 예제 스크립트를 제공합니다. 예제들은 단계적으로 복잡한 순서로 제시되므로 dtksh가 어떻게 작동되는지 단계적으로 이해할 수 있습니다. 이 책에는 또한 dtksh와 그것들의 구문에 의해 지원되는 명령 목록이 포함되었습니다.

표 3-14 Solaris 9 Common Desktop Environment Developer Collection (계속)

문서	설명
<i>Common Desktop Environment: Help System Author's and Programmer's Guide</i>	이 책은 공통 데스크탑 환경 응용프로그램 소프트웨어의 온라인 도움말 개발법에 대해 설명합니다. 이 책은 도움말 항목 작성 방법과 어떻게 저자와 개발자가 협력하여 온라인 도움말을 Motif 응용프로그램에 통합하는지를 다룹니다. 저자를 위해, 이 책은 여러 가지 텍스트 스타일, 그래픽, 그리고 하이퍼링크를 포함할 수 있는 온라인 도움말 항목의 작성과 테스트에 대한 단계별 설명서입니다. 응용프로그램 개발자를 위해, 이 책은 응용프로그램이 도움말 항목을 불러올 수 있게 하는 도움말 시스템 응용프로그램 프로그래밍 인터페이스를 설명합니다. 이 책은 도움말 대화 상자 위치, 도움말 요청에 대한 반응 방법 그리고 하이퍼링크 데이터 이동 방법을 설명합니다.
<i>Common Desktop Environment: Internationalization Programmer's Guide</i>	이 책은 일관된 사용자 인터페이스로 다양한 언어 및 문화적 규약을 지원할 수 있도록 응용프로그램을 국제화하는 정보를 제공합니다. 이 설명서는 세계적으로 배포할 응용프로그램을 작성하는 방법에 대해 개발자에게 지침과 힌트를 제공합니다. 이 책은 또한 데스크탑 내의 다른 레이아웃에 걸친 국제화 주제의 전체 보기와 더 자세한 설명서를 참조하는 포인터도 포함합니다.
<i>Common Desktop Environment: Product Glossary</i>	이 책은 공통 데스크탑 환경에서 사용되는 포괄적인 용어 목록을 제공하며 모든 CDE 사용자를 위한 자원 및 참조 베이스입니다. 용어 정의는 독자 정보, 용어의 출처, 그래픽 사용자 인터페이스에서 용어를 사용하는 CDE 구성 요소에 대한 정보를 포함합니다. 우선 용어는 적합한 곳에서 나열됩니다.
<i>Common Desktop Environment: Programmer's Overview</i>	이 책은 CDE 개발 환경과 개발자 설명서 세트에 대한 자세한 설명을 제공합니다. 이 책은 또한 전체 CDE 데스크탑의 구조적 개요를 포함합니다.
<i>Common Desktop Environment: Style Guide and Certification Checklist</i>	이 책은 응용프로그램-설계 스타일 지침 및 공통 데스크탑 환경 응용프로그램 수준 보증을 위한 요구 사항 목록을 제공합니다. 이 책은 응용프로그램 설계자가 일관된 응용프로그램과 응용프로그램 안에서의 동작을 개발하는데 대한 정보를 제공합니다. 기본적으로 이 점검표는 사용자의 응용프로그램이 영어-언어 로캘에서 왼쪽에서 오른쪽으로 쓰는 언어 환경을 위해 설계되고 있다고 가정합니다. 이러한 스타일 요구 사항은 Solaris 공통 데스크탑 환경-특정의 추가사항과 함께 Motif 2.1 요구 사항으로 구성되어 있습니다. Solaris 9 소프트웨어는 Open Group의 CDE 2.1 표준보다 먼저 나오지만 추가의 스타일 고려사항을 위해 Open Group이 출판하는 Style Guide Set를 참고하고자 할 수도 있습니다.
<i>Common Desktop Environment: ToolTalk Messaging Overview</i>	이 책은 응용프로그램이 매체 교환 및 데스크탑 서비스 메시지 세트 규약을 준수하도록 하는 루틴으로 제공되는 ToolTalk 구성 요소, 명령 및 오류 메시지를 설명합니다. 이 책은 공통 데스크탑 환경에서 다른 응용프로그램과 상호 운영하기 위해 ToolTalk 서비스를 사용하는 응용프로그램을 작성하거나 유지 보수하는 개발자를 위한 것입니다.

표 3-14 Solaris 9 Common Desktop Environment Developer Collection (계속)

문서	설명
<i>Solaris Common Desktop Environment: Motif Transition Guide</i>	이 책은 Sun Motif 개발자에 대한 관련 문제를 다룹니다. 이러한 문제는 OpenWindows 및 Solaris 공통 데스크탑 환경 데스크탑에서 기존의 OPEN LOOK 및 Motif 응용프로그램을 실행하는 방법과 OPEN LOOK 및 Motif 응용프로그램을 Solaris CDE 환경에 이식하는 방법을 포함합니다. 이 문서는 OPEN LOOK 또는 Motif 프로그래밍을 잘 알고 있을 것을 가정합니다.
<i>Solaris Common Desktop Environment: Programmer's Guide</i>	이 책은 기존의 응용프로그램을 공통 데스크탑 환경(CDE)에 통합하거나 CDE의 기능(features) 및 기능(functionality)을 사용하는 새로운 응용프로그램을 개발하는데 관심이 있는 프로그래머를 대상으로 합니다. 이 책은 CDE 개발 환경에 대해 설명하고 사용자가 Motif, X, UNIX 또는 C 프로그래밍을 잘 알고 있을 것을 가정합니다.

표 3-15 Solaris 9 User Collection - ko

문서	설명
<i>Solaris 공통 데스크탑 환경: 고급 사용자 및 시스템 관리자 안내서</i>	이 책은 Solaris 공통 데스크탑 환경(CDE)의 모양과 동작을 사용자 정의하는 고급 작업에 대해 설명합니다. 이 책은 시스템 초기화, 로그인, 세션 초기화의 사용자 정의, 응용프로그램 추가, 응용프로그램 및 데이터의 인터페이스 표현을 제공하는 장을 포함합니다. 다른 주제로는 네트워크에 걸친 데스크탑 프로세스, 응용프로그램 및 데이터 구성을 포함합니다. 창 관리, 인쇄, 색상 및 글꼴 등과 같은 데스크탑 서비스의 사용자 정의
<i>Solaris 공통 데스크탑 환경: 사용 설명서</i>	이 책에서는 공통 데스크탑 환경(CDE)의 기본적인 기능을 설명합니다. 이 책은 데스크탑 및 데스크탑 응용프로그램을 사용하는 방법에도 대해서도 설명합니다.
<i>Solaris 공통 데스크탑 환경: 사용자 변환 설명서</i>	이 책은 사용자가 OpenWindows 환경에서 공통 데스크탑 환경으로 변환하는 것을 도와줍니다. 이 책에서는 그래픽 운영 환경으로서 CDE를 설명하며, 도움이 되는 경우, OpenWindows와 CDE 플랫폼 동작 간의 차이점을 설명합니다. 자주 문의되는 질문에 대한 답변들은 관련 항목들로 모았습니다.

## 아시아권 로케일

다음 표는 간체 중국어, 정체 중국어 및 한국어 로케일에 특정한 정보를 영어로 제공하는 설명서를 나열합니다. 표 제목은 Solaris 9 설명서 세트에서 문서를 찾을 수 있는 모음명을 나열합니다.

표 3-16 Solaris 9 User Collection – ko

문서	설명
한국어 Solaris 릴리스 개요	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경의 지역화된 기능을 요약합니다.
한국어 Solaris 시스템 관리자 설명서	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경에 특정한 시스템 관리 정보를 제공합니다. 이 책은 또한 고급 사용자 및 개발자가 운영 환경의 기능을 액세스하고 제어하는데 사용할 수 있는 추가 정보도 포함합니다.
한국어 Solaris 사용 설명서	이 책은 한국어 Solaris 운영 환경이 제공하는 로컬 특정 데스크탑 도구와 사용자 유틸리티에 대해 설명합니다. 이러한 도구 및 유틸리티는 한국어 입력 메소드, 글꼴 및 인쇄를 포함합니다.

표 3-17 Solaris 9 Asian Locales Collection

문서	설명
<i>Simplified Chinese Solaris Release Overview</i>	이 책은 간체 중국어 Solaris 운영 환경의 지역화된 기능을 요약합니다.
<i>Simplified Chinese Solaris System Administrator's Guide</i>	이 책은 간체 중국어 Solaris 운영 환경에 특정한 시스템 관리 정보를 제공합니다. 이 책은 또한 고급 사용자 및 개발자가 운영 환경의 기능을 액세스하고 제어하는데 사용할 수 있는 추가 정보도 포함합니다.
<i>Simplified Chinese Solaris User's Guide</i>	이 책은 간체 중국어 Solaris 운영 환경이 제공하는 로컬 특정 데스크탑 도구와 사용자 유틸리티에 대해 설명합니다. 이러한 도구 및 유틸리티는 간체 중국어 입력 메소드, 글꼴 및 인쇄를 포함합니다.
<i>Traditional Chinese Solaris Release Overview</i>	이 책은 정체 중국어 Solaris 운영 환경의 지역화된 기능을 요약합니다.
<i>Simplified Chinese Solaris System Administrator's Guide</i>	이 책은 정체 중국어 Solaris 운영 환경에 특정한 시스템 관리 정보를 제공합니다. 이 책은 또한 고급 사용자 및 개발자가 운영 환경의 기능을 액세스하고 제어하는데 사용할 수 있는 추가 정보도 포함합니다.
<i>Traditional Chinese Solaris User's Guide</i>	이 책은 정체 중국어 Solaris 운영 환경이 제공하는 로컬 특정 데스크탑 도구와 사용자 유틸리티에 대해 설명합니다. 이러한 도구 및 유틸리티는 정체 중국어 입력 메소드, 글꼴 및 인쇄를 포함합니다.

## Man Page 설명서

다음 표는 *Solaris 9 Reference Manual*의 절을 나열합니다. 본 설명서에 액세스하려면 `man` 명령을 사용하거나 Solaris 9 설명서 세트의 Solaris 9 Reference Manual Collection을 참조하십시오.

표 3-18 Solaris 9 Reference Manual Collection

절	설명
<i>man pages section 1: User Commands</i>	<p>이 절은 SunOS/BSD 호환성 패키지에만 있는 명령을 포함하여 이 운영 체제에서 사용 가능한 명령 및 유틸리티에 대해 설명합니다. 또한 다른 시스템과의 통신을 위한 명령과 형식 및 메뉴 언어 인터프리터(FMLI)에 연관된 명령, 그리고 SunOS™ 시스템에 특징적인 명령에 대해서도 설명합니다.</p> <p>각 명령에 사용 가능한 옵션, 독립변수 및 피연산자는 명령 구문의 표준 규칙과 일치하여 제공됩니다. 또한 가용성 속성, 진단 정보 및 다른 문서 페이지에 대한 상호 참조, 그리고 관련 정보가 있는 참조 정보도 제공됩니다.</p> <p>이 절은 모든 UNIX 시스템 사용자를 대상으로 합니다.</p>
<i>man pages section 1M: System Administration Commands</i>	<p>이 절은 Solaris 시스템 관리 및 유지 보수 유틸리티를 설명하며, 시스템 및 네트워크 관리자를 위한 것입니다.</p>
<i>man pages section 2: System Calls</i>	<p>이 절에서는 시스템 호출을 설명합니다. 시스템 호출은 커널 서비스를 요청하는 C 라이브러리 기능입니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 3: Basic Library Functions</i>	<p>이 절은 표준 C 라이브러리(libc)에 있는 코어 라이브러리 기능, 동적 링크 라이브러리(libdl), SunOS/BSD 호환성 라이브러리(libucb) 및 다양한 메모리 할당 라이브러리에 대해 설명합니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 3: Curses Library Functions</i>	<p>이 절은 그래픽 및 문자 화면-갱신 기능을 제공하는 라이브러리의 기능을 설명합니다. 그러한 기능은 커스 라이브러리(libcurses), 형식 라이브러리(libform), 메뉴 라이브러리(libmenu), 패널 라이브러리(libpanel) 및 그래픽 인터페이스 라이브러리(libplot)를 포함합니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 3: Extended Library Functions</i>	<p>이 절에서는 다양하게 특수화된 라이브러리 안의 기능들을 설명합니다. 그러한 기능은 장치 ID(libdevld) 및 장치 정보(libdevinfo) 라이브러리, 실행 가능 및 링크 형식(ELF) 라이브러리(libelf), 커널 통계(libkstat) 및 커널 VM(libkvm) 라이브러리, 수학 라이브러리(libm)를 포함합니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 3: Library Interfaces and Headers</i>	<p>이 절은 공유 객체로 구현되는 인터페이스 라이브러리와 이러한 라이브러리를 구성하는 기능이 사용하는 헤더에 대해 설명합니다. 헤더는 기능 프로토타입, 심볼릭 상수의 정의, 공통 구조, 선행 프로세서 및 정의 유형을 포함합니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>

절	설명
<i>man pages section 3: Networking Library Functions</i>	<p>이 절에서는 다양한 네트워킹 라이브러리 안의 기능들을 설명합니다. 그러한 기능은 커버로스 라이브러리(libkrb), 경량 디렉토리 액세스 프로토콜(LDAP) 라이브러리(libldap), 네트워킹 서비스 라이브러리(libnsl) 및 원격 비동기 호출 라이브러리(librac)를 포함합니다. 또한 결정자 라이브러리(libresolv), 원격 프로시저 호출 라이브러리(librpcsvc 및 librpcsoc), 소켓 라이브러리(libsocket), X/Open 연합 이름 지정(XFN) 라이브러리(libxfn) 및 X/Open 네트워킹 서비스 라이브러리(libxnet)도 포함됩니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 3: Threads and Realtime Library Functions</i>	<p>이 절은 스레드 라이브러리(libthread 및 libpthread), 실시간 라이브러리(librt) 및 그밖의 관련 라이브러리의 기능을 설명합니다. 이 절의 독자는 C 프로그래밍 언어 구조를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 4: File Formats</i>	<p>이 절은 적용 가능한 곳에서 C 구조 선언을 포함한 다양한 파일 형식을 설명합니다. 이러한 구조 선언이 포함된 헤더는 일반적으로 /usr/include 또는 /usr/include/sys에서 발견됩니다.</p> <p>다양한 라이브러리 구조를 개설하는 페이지에서는 공용 및 전용 인터페이스가 모두 나열됩니다. 공용 인터페이스는 응용프로그램 개발을 위한 안정적이고 위임된 기호 세트를 제공합니다. 전용 인터페이스는 내부 사용 전용이며 언제든지 변경할 수 있습니다.</p> <p>이 절은 소프트웨어 개발자를 대상으로 합니다.</p>
<i>man pages section 5: Standards, Environments, and Macros</i>	<p>이 절에서는 헤더, 환경, 매크로 패키지, 문자 세트 및 표준을 포함한 기타 주제를 설명합니다. 이 설명들은 이 절의 다른 부분에서 설명된 Solaris 구조를 더욱 자세하게 설명합니다.</p>
<i>man pages section 6: Demos</i>	<p>이 절은 Solaris 소프트웨어가 제공하는 오디오 및 비디오 게임과 데모에 대해 설명합니다.</p>
<i>man pages section 7: Device and Network Interfaces</i>	<p>이 절에서는 시스템에서 사용 가능한 다양한 장치 및 네트워크 인터페이스에 대해 설명합니다. 여기에는 문자와 블록 장치, STREAMS 모듈, 네트워크 프로토콜, 파일 시스템, 그리고 드라이버 부속 시스템 및 클래스를 위한 ioctl () 요청이 포함됩니다.</p> <p>이 절은 장치 드라이버를 작성, 유지 보수 또는 수정하는 소프트웨어 개발자를 대상으로 합니다.</p>
<i>man pages section 9: DDI and DKI Driver Entry Points</i>	<p>이 절에서는 개발자가 호출을 제공하고 커널에서 장치 드라이버로 구문을 반환하기 위해 사용할 수 있는 시작점 루틴에 대해 설명합니다.</p> <p>이 절은 장치 드라이버를 작성, 수정 또는 유지 보수하는 소프트웨어 개발자를 대상으로 합니다. 독자들은 시스템 내부와 함께 C 프로그래밍 언어를 잘 알고 있어야 합니다.</p>



절	설명
<i>man pages section 9: DDI and DK Kernel Functions</i>	<p>이 절에서는 개발자가 호출을 제공하고 장치 드라이버에서 커널로 구문을 반환하기 위해 사용할 수 있는 기능에 대해 설명합니다.</p> <p>이 절은 장치 드라이버를 작성, 수정 또는 유지 보수하는 소프트웨어 개발자를 대상으로 합니다.독자들은 시스템 내부와 함께 C 프로그래밍 언어를 잘 알고 있어야 합니다.</p>
<i>man pages section 9: DDI and DK Properties and Data Structures</i>	<p>9P절은 장치 드라이버가 사용하는 커널 등록 정보에 대해 설명합니다. 9S 절은 드라이버가 커널과 장치 드라이버 사이에서 정보를 공유하기 위해 사용하는 데이터 구조에 대해 설명합니다.</p> <p>이 절에서는 장치 드라이버를 작성, 수정 또는 유지 보수하는 소프트웨어 개발자를 대상으로 합니다.독자들은 시스템 내부와 함께 C 프로그래밍 언어를 잘 알고 있어야 합니다.</p>

