



Solaris 8 설치 부록

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

부품번호: 806-7103-10
2001년 1월

Copyright 2001 Sun Microsystems, Inc. 901 San Antonio Road, Palo Alto, California 94303-4900 U.S.A. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

This product or document is protected by copyright and distributed under licenses restricting its use, copying, distribution, and decompilation. No part of this product or document may be reproduced in any form by any means without prior written authorization of Sun and its licensors, if any. Third-party software, including font technology, is copyrighted and licensed from Sun suppliers.

Parts of the product may be derived from Berkeley BSD systems, licensed from the University of California. UNIX is a registered trademark in the U.S. and other countries, exclusively licensed through X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo, docs.sun.com, AnswerBook, AnswerBook2, Solaris Web Start, JumpStart, Solaris Web Start Wizards, JavaSpaces, JDK, and Solaris are trademarks, registered trademarks, or service marks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. in the U.S. and other countries. Products bearing SPARC trademarks are based upon an architecture developed by Sun Microsystems, Inc.

The OPEN LOOK and Sun™ Graphical User Interface was developed by Sun Microsystems, Inc. for its users and licensees. Sun acknowledges the pioneering efforts of Xerox in researching and developing the concept of visual or graphical user interfaces for the computer industry. Sun holds a non-exclusive license from Xerox to the Xerox Graphical User Interface, which license also covers Sun's licensees who implement OPEN LOOK GUIs and otherwise comply with Sun's written license agreements.

Federal Acquisitions: Commercial Software—Government Users Subject to Standard License Terms and Conditions.

DOCUMENTATION IS PROVIDED "AS IS" AND ALL EXPRESS OR IMPLIED CONDITIONS, REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT, ARE DISCLAIMED, EXCEPT TO THE EXTENT THAT SUCH DISCLAIMERS ARE HELD TO BE LEGALLY INVALID.

Copyright 2001 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, Solaris Web Start, JumpStart, Solaris Web Start Wizards, JavaSpaces, JDK, 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.

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

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



목차

- 머리말 5
- 1. 새로운 기능 한눈에 보기 9
- 2. **Solaris 8** 업데이트 릴리스 설치하기 11
 - IA: Solaris Web Start 3.0 설치 방법을 사용할 때는 LBA가 필요합니다. 11
 - 시스템을 식별하는 동안 LDAP 구성 11
 - sysidcfg 파일을 사용하여 사전 구성하기 12
 - Solaris Web Start 3.0 설치를 사용한 사용자 정의 패키지 선택 13
- 3. **Solaris 8** 업데이트 릴리스로 업그레이드하기 15
 - JavaSpaces Data Store를 Prevent WBEM Data Loss로 업그레이드하기 15
 - Solaris 8 운영 환경에서 업그레이드하기 17
 - 패치 분석하기 17
- 4. 소프트웨어 관리 및 설치 제거하기 19
 - Solaris 제품 레지스트리 3.0 19
 - 개별 패키지 설치 제거하기 19
 - System 소프트웨어 현지화 폴더 20
 - 다양한 설치 마법사 20

머리말

Solaris 8 설치 부록은 **Solaris™ 8** 업데이트 릴리스로 설치하거나 업그레이드 하는 방법에 대한 설명과 **Solaris 8** 업데이트 릴리스의 새로운 설치 기능의 사용법을 제공합니다.

주: **Solaris** 운영 환경은 두 가지 유형의 하드웨어 또는 플랫폼인 **SPARC™**와 **IA (Intel Architecture)**에서 실행됩니다. 또한 **Solaris** 운영 환경은 **64-비트**와 **32-비트** 주소 공간에서 실행됩니다. 본 설명서에 있는 내용은 특별 장, 절, 주, 목록, 그림, 표, 예제 또는 코드 예제에서 언급되지 않은 경우 두 가지 플랫폼과 주소 공간에 모두 해당됩니다.

관련 설명서

본 설명서는 **Solaris** 업데이트 릴리스의 신규 또는 변경된 기능을 설명합니다. 여기에 있는 내용은 이전 릴리스의 **Solaris 8** 설명서 세트에 있는 내용에 대한 보충 설명이거나 이보다 우선합니다. **Solaris** 설명서는 본 릴리스에 포함되어 있는 **Solaris 8** 설명서 CD에 있습니다.

Solaris 소프트웨어를 설치할 때 다음 설명서가 필요할 것입니다.

- **Solaris 8** 시작 (책자)
- **Solaris 8 (SPARC 플랫폼판)** 설치 설명서 (**Solaris 8** 설명서 CD에 있음)
- **Solaris 8 (Intel 플랫폼판)** 설치 설명서 (**Solaris 8** 설명서 CD에 있음)
- **Solaris 8 Advanced Installation Guide** ((**Solaris 8** 설명서 CD에 있음)
- 설치 릴리스 노트 (책자)
- 릴리스 노트 (**Solaris 8** 설명서 CD에 있음)
- 릴리스 노트 업데이트 (<http://docs.sun.com>에 있음)

일부 하드웨어 구성의 경우, **Solaris** 운영 환경을 설치하려면 부록으로 제공되는 하드웨어별 지시 사항이 필요합니다. 특정 시점에서 하드웨어별 작업이 필요한 경우를 대비하여 하드웨어 제조 업체는 **Solaris** 설치 설명서 부록을 제공했습니다. 하드웨어별 설치 지시 사항은 이 부록을 참조하십시오.

Sun 설명서 주문

인터넷 전문 서점인 **Fatbrain.com**에서 **Sun Microsystems, Inc.**의 제품 설명서를 공급하고 있습니다.

설명서 목록과 주문 방법을 보려면 **Fatbrain.com**에서 **Sun Documentation Center**를 방문하십시오. **Sun Documentation Center**의 인터넷 주소는 <http://www1.fatbrain.com/documentation/sun>입니다.

Sun 설명서 온라인 액세스

docs.sun.comSM 웹 사이트에서 **Sun** 기술 관련 문서를 온라인으로 이용할 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 본 설명서에 사용된 활자체 변경 사항을 설명합니다.

표 P-1 활자체 규약

서체 또는 기호	의미	예제
AaBbCc123	명령, 파일 및 디렉토리의 이름. 화면 상의 컴퓨터 출력	.login 파일을 편집하십시오. ls -a 명령어를 사용하여 모든 파일을 나열하십시오. machine_name% 메일이 도착했습니다.
AaBbCc123	화면 상의 컴퓨터 출력과 대조되는 사용자 입력	machine_name% su 암호:
AaBbCc123	명령줄 위치 표시자. 실제 이름이나 값으로 대체됩니다.	파일을 삭제하려면, rm 파일 이름을 입력하십시오.
AaBbCc123	책 제목, 새로운 단어, 용어, 또는 강조할 단어	사용 설명서 6장을 참조하십시오. 클래스 옵션이라고 부릅니다. 이 작업을 수행하려면 root 이어야 합니다.

명령 예제에서의 셸 프롬프트

다음 표는 기본 시스템 프롬프트와 C 셸, Bourne 셸 및 Korn 셸용 슈퍼유저 프롬프트를 보여줍니다.

표 P-2 셸 프롬프트

셸	프롬프트
C 셸 프롬프트	
C 셸 슈퍼유저 프롬프트	machine_name#
Bourne 셸과 Korn 셸 프롬프트	\$
Bourne 셸과 Korn 셸 슈퍼유저 프롬프트	#

새로운 기능 한눈에 보기

본 장에서는 Solaris 8 업데이트 릴리스의 새로운 기능들에 대해 설명합니다.

표1-1 Solaris 8 기능

설명	최초 릴리스
설치하기	
시스템을 식별하는 동안, 시스템 식별 유틸리티는 시스템이 LDAP 클라이언트가 되도록 구성할 수 있습니다. 기존의 Solaris 릴리스는 시스템을 NIS, NIS+ 또는 DN 클라이언트 로만 구성할 수 있습니다.	1/01
Solaris™ Web Start 3.0 설치 방법은 소프트웨어 패키지를 추가하거나 제거함으로써 Solaris 소프트웨어 그룹을 수정할 수 있도록 갱신되었습니다.	1/01
업그레이드하기	
Solaris 8 설치 CD에서 Solaris Web Start 3.0 설치 방법을 사용하여 업그레이드할 때 패치 분석기를 사용할 수 있습니다. 패치 분석기는 Solaris 8 릴리스에서 Solaris 8 업데이트 릴리스로 업그레이드할 때 시스템에서 어떤 패치가 제거되거나 다운그레이드될 것인지 분석하는 작업을 수행합니다.	6/00
소프트웨어 관리 및 설치 제거하기	
새 버전의 Solaris 제품 레지스트리 도구가 출시되었습니다. Solaris 제품 레지스트리 3.0 은 다음과 같은 새로운 기능을 포함합니다.	1/01
<ul style="list-style-type: none"> ■ 개별적인 시스템 패키지를 설치 제거할 수 있습니다. ■ 현지화된 버전으로 설치되는 모든 Solaris 시스템 제품은 시스템 소프트웨어 현지화 폴더에 있습니다. ■ 레지스트리는 다양한 설치 마법사와 호환됩니다. 	

설명	최초 릴리스
Early Access	
본 릴리스에는 EA 소프트웨어를 가진 Early Access (EA) 디렉토리가 있습니다. 자세한 내용은, Solaris 8 Software 2 CD 에 있는 README 파일을 참조하십시오.	6/00

Solaris 8 업데이트 릴리스 설치하기

본 장은 Solaris 8 업데이트 릴리스 설치에 대한 추가 정보를 제공합니다. 자세한 설치 지시 사항은, *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서*, *Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 설치 설명서* 또는 *Solaris 8 Advanced Installation Guide*를 참조하십시오.

IA: Solaris Web Start 3.0 설치 방법을 사용할 때는 LBA가 필요합니다.

Solaris 8 설치 CD에서 Solaris 8 Web Start 3.0 설치 방법을 사용하여 설치하거나 업그레이드하려면, 기본 부트 디스크의 BIOS 및 SCSI 드라이버는 LBA(Logical Block Addressing: 논리 블록 어드레싱)를 지원해야 합니다. LBA를 사용하면 1024 실린더 한계를 초과하여 Solaris 디스크 슬라이스 전체에서 부트할 수 있습니다.

기본 부트 디스크 BIOS 및 SCSI 드라이버가 LBA를 지원하지 않으면, Solaris 1 CD를 사용하여 Solaris 8 운영 환경으로 설치 또는 업그레이드하십시오.

시스템을 식별하는 동안 LDAP 구성

시스템 식별 유틸리티는 Solaris 8 1/01 소프트웨어 릴리즈에서 업데이트되었습니다.

Solaris 8 1/01 소프트웨어 릴리스 이전에는, 시스템 식별 유틸리티는 시스템을 NIS(네트워크 정보 서비스) 클라이언트, NIS+ 클라이언트, DNS(도메인 이름 서비스) 클라이언트로만 구성할 수 있었습니다. 이 유틸리티는 시스템을 LDAP(Lightweight Directory Access Protocol: 경량 디렉토리 액세스 프로토콜) 클라이언트로 구성할 수 있습니다. 사용자는 시스템을 개별적으로 LDAP 클라이언트로 구성하거나

sysidcfg 파일을 통해 구성할 수 있습니다. 현재는 add_install_client 명령을 사용하여 LDAP를 지정할 수 없습니다.

시스템 식별 유틸리티는 다양한 소스의 데이터를 사용하여 구성 정보를 자동 인식합니다. 유틸리티는 sysidcfg 파일을 먼저 확인합니다. sysidcfg 파일에서 필요한 정보를 찾을 수 없는 경우, 유틸리티는 자동으로 네트워크를 사용하여 데이터를 검색합니다. 이름 서비스를 구성하려는데 sysidcfg 파일에 이름 서비스 유형 및 구성이 지정되어 있지 않은 경우, 시스템 식별 유틸리티는 자동으로 이름 서비스를 찾습니다. 유틸리티는 자동으로 NIS+ 서버를 먼저 검색합니다. NIS+ 서버를 찾을 수 없는 경우, NIS 서버를 찾습니다. NIS 서버를 찾을 수 없으면, 유틸리티는 구성 정보를 대화식으로 물어봅니다. 현재, 유틸리티는 LDAP 또는 DNS 서버를 자동 검색할 수 없습니다.

sysidcfg 파일을 사용하여 사전 구성하기

본 단락은 “Guidelines for Preconfiguring With the sysidcfg File” in *Solaris 8 Advanced Installation Guide*의 부록입니다.

sysidcfg 파일은 사전 구성하려는 정보를 지정한 키워드 세트를 통해 시스템 식별 정보를 사전 구성합니다. name_service 키워드는 LDAP 사양을 이름 서비스로 사용할 수 있도록 추가되었습니다. 이 추가 키워드는 표 2-1에 설명되어 있습니다.

표2-1 name_service 키워드

구성 정보	플랫폼	키워드	값/예제를 찾을 수 있는 곳
이름 서비스, 도메인 이름, 이름 서버	모두	name_service=NIS, NIS+, DNS, LDAP, NONE	
		Options for NIS and NIS+: {domain_name= <i>domain_name</i> name_server= <i>hostname(ip_address)</i> }	name_service=NIS {domain_name=west.arp.com name_server=timber(129.221.2.1)}
			name_service=NIS+ {domain_name=west.arp.com name_server=timber(129.221.2.1)}

구성 정보	플랫폼	키워드	값/예제를 찾을 수 있는 곳
		DNS 옵션: {domain_name= <i>domain_name</i> name_server= <i>ip_address,ip_address,</i> <i>ip_address</i> (최대 3개) search= <i>domain_name,</i> <i>domain_name, domain_name,</i> <i>domain_name, domain_name,</i> <i>domain_name</i> (최대 6개, 총 길이는 250 문자 이하)}	name_service=DNS {domain_name=west.arp.com name_server=10.0.1.10,10.0.1.20 search=arp.com,east.arp.com}
			주: name_service에 하나의 값만 선택하 십시오. 필요에 따라 domain_name 또는 name_server 키워드를 선택하십시오. 키 워드를 사용하지 않는 경우에는, 대괄호 {} 를 생략하십시오.
		Options for LDAP: {domain_name= <i>domain_name</i> profile= <i>profile_name</i> profile_server= <i>ip_address</i> }	name_service=LDAP {domain_name=west.arp.com profile=default profile_server=129.221.2.1}

Solaris Web Start 3.0 설치를 사용한 사용자 정의 패키지 선택

본 단락은 *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판)* 설치 설명서 and *Solaris 8 (Intel 플랫폼판)* 설치 설명서의 부록입니다.

Solaris Web Start 3.0 설치 방법은 **Solaris 8 1/01** 릴리스에서 설치 또는 업그레이드하는 동안 사용자 정의 패키지 선택을 포함하도록 갱신되었습니다.

이전 릴리스의 **Solaris 8** 운영 환경에서는 **Solaris Web Start 3.0** 설치 방법을 사용하여 설치 또는 업그레이드할 때 설치하려고 선택한 **Solaris** 소프트웨어 그룹을 사용자 정의할 수 없었습니다. **Solaris 8 1/01** 릴리스에는 소프트웨어 패키지를 추가 또는 선택하여 **Solaris** 소프트웨어 그룹을 수정할 수 있는 **Solaris Web Start 3.0** 유틸리티가 포함되어 있습니다. 추가 또는 삭제할 패키지를 선택할 때, 소프트웨어 종속성 및 **Solaris** 소프트웨어 패키지 방법을 알아야 합니다.

주: 일반적으로는 패키지를 추가하거나 제거하여 **Solaris** 설치를 사용자 정의할 필요는 없습니다. **Solaris** 소프트웨어 그룹용 기본 패키지 설치하십시오.

Solaris 8 업데이트 릴리스로 업그레이드하기

본 장은 Solaris 8 업데이트 릴리스로의 업그레이드에 대한 추가 정보를 제공합니다. 자세한 업그레이드 지시 사항은, *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서*, *Solaris 8 (Intel 플랫폼판) 설치 설명서*, 또는 *Solaris 8 Advanced Installation Guide*를 참조하십시오.

JavaSpaces Data Store를 Prevent WBEM Data Loss로 업그레이드하기

다음 버전에서 Solaris 8 1/01 운영 환경(Solaris WBEM Services 2.3)으로 업그레이드하는 경우에는 MOF(Managed Object Format) 데이터를 Solaris WBEM Services 2.3에서 사용하는 새로운 Reliable Log 저장 형식으로 변환해야 합니다.

- Solaris 8(Solaris WBEM Services 2.0) 운영 환경
- Solaris 8 6/00(WBEM Services 2.1) 운영 환경
- Solaris 8 10/00(WBEM Services 2.2) 운영 환경

데이터 변환에 실패하면 데이터가 손실될 수 있습니다.

WBEM(Web-Based Enterprise Management) 데이터로 변환하려면, 업그레이드하기 전에 JavaSpaces™ 소프트웨어를 저장해야 합니다. 업그레이드한 후에는, `wbemconfig convert` 명령을 실행해야 합니다.

주: JavaSpaces 소프트웨어 저장 방법에 대한 자세한 지시 사항은, *Solaris 8 1/01* 릴리스 노트를 참조하십시오.

Solaris 8 1/01 운영 환경으로 업그레이드한 후, 다음 단계를 따라 WBEM 데이터로 변환하십시오.

1. 슈퍼유저로 변경한 다음 **CIM(Common Information Model)** 객체 관리자를 중지하십시오.

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



주의: `wbemconfig convert` 명령을 실행하기 전에 CIM 객체 관리자를 중지하지 않으면 데이터가 손상됩니다.

2. 업그레이드하기 전에 저장했던 **JavaSpaces** 소프트웨어를 복원하십시오.

```
# mv /usr/sadm/lib/wbem/outrigger.jar /usr/sadm/lib/wbem/outrigger.jar.2
# mv /usr/sadm/lib/wbem/outrigger.jar.tmp /usr/sadm/lib/wbem/outrigger.jar
```

3. **Solaris 8 1/01** 운영 환경을 설치하기 전에, 기존에 설치된 **JDK** 버전을 현재 **JDK™** 소프트웨어가 설치된 위치와 다른 위치에 설치하십시오. **JDK** 소프트웨어는 <http://java.sun.com/products/>에서 다운로드할 수 있습니다.

4. **Solaris 8 1/01** 운영 환경을 설치하기 전에 심볼릭 링크를 `/usr/java`에서 **JDK** 버전이 설치되어 있는 위치로 변경하십시오. 예를 들어, **Solaris_JDK_1.2.1_04c**를 `/old_sdk`에 설치한 경우 다음과 같이 실행하십시오.

```
# rm /usr/java
# ln -s /old_sdk/Solaris_JDK_1.2.1_04c /usr/java
```

5. **JavaSpaces** 데이터를 **Reliable Log** 형식으로 변환하십시오.

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

6. **Solaris 8 1/01** 설치에 포함된 `outrigger.jar` 파일을 복원하십시오.


```
# mv /usr/sadm/lib/wbem/outrigger.jar.2 /usr/sadm/lib/wbem/outrigger.jar
```

7. 심볼릭 링크를 /usr/java에서 **Solaris 8 1/01** 운영 환경과 함께 제공된 **JDK** 소프트웨어의 위치로 변경하십시오. 예를 들어:

```
# rm /usr/java
# ln -s /usr/java1.2 /usr/java
```

8. **CIM** 객체 관리자를 시작하십시오.

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

Solaris 8 운영 환경에서 업그레이드하기

이미 **Solaris 8** 운영 환경을 실행하고 개별적인 패치를 설치한 경우, **Solaris 8** 업데이트 릴리스로 업그레이드하면 다음 현상이 발생합니다.

- **Solaris 8** 업데이트 릴리스와 함께 제공된 모든 패치가 시스템에 다시 적용됩니다. 이 패치는 제거할 수 없습니다.
- 시스템에 설치되어 있었지만 **Solaris 8** 업데이트 릴리스에 포함되지 않은 모든 패치는 제거됩니다.

제거될 패치 목록을 보려면, 다음 절에 설명된 패치 분석기를 사용하십시오.

패치 분석하기

패치 분석기는 **Solaris 8** 업데이트 릴리스로 업그레이드할 때 시스템에서 어떤 패치가 제거될 것인지 분석하는 작업을 수행합니다. 패치 분석기는 다음 형식으로 제공됩니다.

- **Solaris 8** 설치 CD에 있는 **Web Start 3.0** 설치 방법을 사용하여 업그레이드하는 경우, (18페이지)“**Solaris Web Start 3.0** 업그레이드에서 패치 분석기 사용하기”를 참조하십시오.

- 대화식 설치 방법을 사용하여 업그레이드하는 경우, [패치 분석] 대화 상자에서 [분석]을 선택하여 분석을 수행하십시오. 자세한 내용은, **Solaris 8** 고급 설치 안내서에 있는 “Upgrading From Solaris 8 or a Solaris 8 Update: the Patch Analyzer” in *Solaris 8 Advanced Installation Guide*를 참조하십시오.
- 사용자 정의 JumpStart™ 설치를 사용하여 업그레이드하는 경우, analyze_patches 스크립트를 실행하여 분석을 수행하십시오. 자세한 내용은, “Upgrading From Solaris 8 or a Solaris 8 Update: the Patch Analyzer” in *Solaris 8 Advanced Installation Guide*를 참조하십시오.

Solaris Web Start 3.0 업그레이드에서 패치 분석기 사용하기

본 단락은 “시스템 업그레이드” in *Solaris 8 (SPARC 플랫폼판)* 설치 설명서 및 “시스템 업그레이드” in *Solaris 8 (Intel 플랫폼판)* 설치 설명서의 부록입니다.

Web Start 3.0 설치 방법은 패치 분석기를 사용하여 시스템의 패치를 분석하는 옵션을 제공합니다. [업그레이드]를 선택하면, [패치 분석기] 대화 상자가 나타납니다.

1. [패치 분석기] 대화 상자에서 [예]를 선택한 다음, [다음]을 누릅니다.
패치 분석기는 시스템 패치를 확인합니다.
다른 패치에 의해 제거, 다운그레이드, 누적 또는 제거될 패치의 총 개수가 [패치 분석기 요약] 대화 상자에 표시됩니다.
2. 다른 패치에 의해 제거, 다운그레이드, 누적 또는 제거될 패치를 개별적으로 보려면 [자세히] 버튼을 누릅니다.
3. 패치를 교체하고 삭제할 것인지 결정합니다.
 - **Solaris 8** 업데이트 릴리스의 패치 교체 및 삭제 작업에 동의하면, [다음]을 눌러 업그레이드를 완료합니다.
 - 업데이트 릴리스의 패치 교체 및 삭제 작업에 동의하지 않으면, [종료]를 눌러 업그레이드를 중단합니다. 사용자는 **Solaris 8** 유지 보수 업데이트 및 **Solaris 8** 유지 때문에 보수 업데이트 설치 안내서를 사용하여 **Solaris 8** 시스템에 패치를 설치할 수 있습니다.

소프트웨어 관리 및 설치 제거하기

본 장에서는 **Solaris** 제품 레지스트리 도구를 사용하여 소프트웨어를 관리할 수 있는 방법에 대한 추가 정보를 제공합니다.

Solaris 제품 레지스트리 3.0

본 단락은 “**Product Registry**를 사용하여 소프트웨어 추가, 삭제하기” in **Solaris 8** (SPARC 플랫폼판) 설치 설명서 및 “제품 레지스트리를 사용하여 소프트웨어 추가, 삭제하기” in **Solaris 8** (Intel 플랫폼판) 설치 설명서의 부록입니다.

Solaris 8 1/01 릴리스에서는 새 버전의 **Solaris** 제품 레지스트리 도구가 출시되었습니다. `/usr/bin/prodreg` 명령을 사용하면 제품 레지스트리에 액세스할 수 있습니다. **Solaris** 제품 레지스트리 **3.0**에는 다음과 같은 새로운 기능이 있습니다.

- 개별적인 시스템 패키지 설치 제거할 수 있습니다.
- 현지화된 버전으로 설치되는 모든 **Solaris** 시스템 제품은 **System** 소프트웨어 현지화 폴더에 있습니다.
- 레지스트리는 다양한 설치 마법사와 호환됩니다.

개별 패키지 설치 제거하기

Solaris 제품 레지스트리 **3.0** 그래픽 사용자 인터페이스를 사용하여 개별적인 시스템 패키지 및 시스템 패키지의 클러스터를 설치 제거할 수 있습니다.

주: 설치 제거할 패키지를 선택할 때, 소프트웨어 종속성과 **Solaris** 소프트웨어의 패키지 방법을 알아야 합니다. 패키지 종속성 정보를 사용할 수 없는 경우, 다른 패키지가 요구하는 패키지를 설치 제거하려고 할 때 **Solaris** 제품 레지스트리 **3.0** 도구는 오류 메시지를 표시합니다.

System 소프트웨어 현지화 폴더

Solaris 8 시스템 소프트웨어 폴더의 **Solaris** 레지스트리 목록에 설치된 소프트웨어에 새로운 시스템 소프트웨어 현지화 폴더가 생깁니다. 이 폴더에는 현지화 버전으로 설치된 **Solaris** 시스템 소프트웨어 제품의 전체 목록이 있습니다. 사용자는 개별적인 시스템 패키지 또는 패키지의 클러스터를 설치 제거할 수 있습니다.

주: 시스템에 영어 로컬만 설치되어 있는 경우, **Solaris** 제품 레지스트리 **3.0**은 시스템 소프트웨어 현지화 폴더를 표시하지 않습니다.

다양한 설치 마법사

설치시 **Solaris Web Start Wizards™** 버전 **3.0** 및 **2.0** API를 사용하는 소프트웨어 응용 프로그램은 **Solaris** 레지스트리 목록에 설치된 소프트웨어에 표시됩니다. 이전 버전의 **Solaris** 제품 레지스트리에서 사용된 **Solaris Web Start Wizards 2.0** API를 사용한 응용 프로그램만 목록에 나타납니다.

Solaris 8 1/01 릴리스를 설치하기 전에 **Solaris Web Start Wizards 3.0** API를 사용하는 응용 프로그램을 설치한 경우, 이 응용 프로그램은 **Solaris** 레지스트리 목록에 설치된 소프트웨어에 나타납니다.