



Sun Update Connection System 1.0.8 릴리스 노트



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

부품 번호: 819-7293-10
2006년 7월

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

Sun Microsystems, Inc.는 본 설명서에 설명된 제품의 기술과 관련한 지적 재산권을 보유합니다. 특히 이러한 지적 재산권에는 하나 이상의 미국 특허 및 추가 특허 또는 미국 및 기타 국가에서 특허 출원 중인 응용 프로그램이 포함될 수 있습니다.

U.S. 정부 권한 - 상용 소프트웨어. 정부 사용자는 Sun Microsystems, Inc.의 표준 사용권 계약과 해당 FAR 규정 및 보충 규정을 준수해야 합니다.

이 배포판에는 타사에서 개발한 자료가 포함되어 있을 수 있습니다.

본 제품의 일부는 Berkeley BSD 시스템일 수 있으며 University of California로부터 라이선스를 취득했습니다. UNIX는 미국 및 다른 국가에서 X/Open Company, Ltd.를 통해 독점적으로 사용권이 부여되는 등록 상표입니다.

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고, Solaris 로고, Java Coffee Cup 로고, docs.sun.com, Java 및 Solaris는 미국 및 기타 국가에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. 모든 SPARC 상표는 사용 허가를 받았으며 미국 및 다른 국가에서 SPARC International, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. SPARC 상표를 사용하는 제품은 Sun Microsystems, Inc.가 개발한 구조를 기반으로 하고 있습니다. Mozilla는 미국 및 기타 국가에서 Netscape Communications Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

Sun Microsystems, Inc.는 사용자 및 사용 허가자를 위해 OPEN LOOK 및 Sun GUI(그래픽 사용자 인터페이스)를 개발했습니다. Sun은 컴퓨터 업계에서 시각적 또는 그래픽 사용자 인터페이스 개념을 연구하고 개발하는 데 있어 Xerox의 선구자적 업적을 인정합니다. Sun은 Xerox 그래픽 사용자 인터페이스에 대해 비 독점적 사용권을 부여 받았으며, 이 사용권은 Sun으로부터 사용권을 부여 받아 OPEN LOOK GUI를 구현하는 이들과 SUN의 서면 동의로 사용권을 부여 받은 이들에게도 적용됩니다.

이 발행물에서 다루는 제품과 수록된 정보는 미국 수출 관리법에 의해 규제되며 다른 국가의 수출 또는 수입 관리법의 적용을 받을 수도 있습니다. 이 제품과 정보를 직간접적으로 핵무기, 미사일 또는 생화학 무기에 사용하거나 핵과 관련하여 해상에서 사용하는 것은 엄격하게 금지합니다. 미국 수출 금지 국가 또는 금지된 개인과 특별히 지정된 국민 목록을 포함하여 미국 수출 금지 목록에 지정된 대상으로의 수출이나 재수출은 엄격하게 금지됩니다.

이 문서에서는 본문의 내용을 “있는 그대로” 제공하며, 법률을 위반하지 않는 범위 내에서 상품성, 특정 목적에 대한 적합성 또는 비침해에 대한 묵시적인 보증을 포함하여 모든 명시적 또는 묵시적 조건, 표현 및 보증을 배제합니다.

목차

머리말	5
1 Sun Update Connection System 1.0.8 릴리스 노트	7
필수 업데이트	7
요구 사항 및 제한 사항	7
알려진 문제 및 해결 방법	8
Sun Update Connection System Update Manager 버그	8
Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램 버그	9
smpatch 버그	10

머리말

이 설명서에서는 Sun™ Update Manager 응용 프로그램 및 Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램을 사용하여 Solaris™ 10 운영 체제에서 업데이트를 관리할 때 발생할 수 있는 버그와 문제에 대해 설명합니다. Sun Update Manager 응용 프로그램 및 Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램은 SunSM Update Connection System 1.0.8 제품에 포함되어 있습니다. 이 설명서는 하나의 장으로 구성되어 있습니다.

관련 설명서

Solaris 10 참조 설명서에는 `smpatch` 명령, `sconadm` 명령 및 `patchsvr` 명령에 대한 정보가 포함되어 있습니다. 이 설명서의 `smpatch(1M)` 매뉴얼 페이지, `sconadm(1M)` 매뉴얼 페이지 및 `patchsvr(1M)` 매뉴얼 페이지를 참조하십시오.

설명서, 지원 및 교육

Sun 웹 사이트에서는 다음 추가 자원에 대한 정보를 제공합니다.

- 설명서 (<http://www.sun.com/documentation/>)
- 지원 (<http://www.sun.com/support/>)
- 교육 (<http://www.sun.com/training/>)

표기 규약

다음 표에서는 이 설명서에서 사용되는 표기 규약에 대해 설명합니다.

표 P-1 표기 규약

서체	의미	예
AaBbCc123	명령, 파일 및 디렉토리의 이름 등 컴퓨터 화면에 출력되는 내용입니다.	.login 파일을 편집하십시오. 모든 파일을 표시하려면 <code>ls -a</code> 명령을 사용하십시오. machine_name% you have mail.
AaBbCc123	사용자가 입력하는 내용으로 컴퓨터 화면의 출력 내용과 대조됩니다.	machine_name% su Password:
AaBbCc123	자리 표시자: 실제 이름이나 값으로 대체됩니다.	파일을 삭제하려면 <code>rm filename</code> 을 입력하십시오.
AaBbCc123	책 제목, 새로 나오는 용어, 강조 표시할 단어입니다.	사용자 설명서 의 6장을 읽으십시오. 캐시는 로컬로 저장된 복사본입니다. 파일을 저장하면 안 됩니다 . 주: 일부 강조된 항목은 온라인에서 굵은체로 나타납니다.

명령 예의 셸 프롬프트

C 셸, Bourne 셸 및 Korn 셸에 대한 기본 UNIX® 시스템 프롬프트 및 슈퍼유저 프롬프트는 다음 표와 같습니다.

표 P-2 셸 프롬프트

셸	프롬프트
C 셸	machine_name%
슈퍼유저용 C 셸	machine_name#
Bourne 셸 및 Korn 셸	\$
슈퍼유저용 Bourne 셸 및 Korn 셸	#

Sun Update Connection System 1.0.8 릴리스 노트

이 설명서에서는 Sun™ Update Manager 응용 프로그램 및 Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램을 사용하여 Solaris™ 10 운영 체제에서 업데이트를 관리할 때 발생할 수 있는 버그와 문제에 대해 설명합니다. Sun Update Manager 응용 프로그램 및 Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램은 SunSM Update Connection System 1.0.8 제품(이전의 Sun Update Connection, System Edition 1.0.x 제품)에 포함되어 있습니다.

이 릴리스 노트에는 Sun Update Connection System 1.0.8 정보가 업데이트되었으며 <http://docs.sun.com/app/docs/coll/1320.1>에서 볼 수 있는 *Sun Update Connection System 1.0.8 관리 설명서*의 자세한 제품 정보를 보완합니다.

필수 업데이트

Sun Update Connection System 1.0.8의 업그레이드를 직접 설치할 수 있습니다. 다음과 같이 시스템에 해당 업데이트를 설치하여 릴리스 1.0.8로 업그레이드하십시오.

- SPARC: 121118-07
- x86: 121119-07

요구 사항 및 제한 사항

Sun Update Connection에는 다음과 같은 제한 사항이 있습니다.

- **Solaris 지원.** Sun Update Connection 1.0.x는 Solaris 10 시스템용으로 설계되었습니다. Solaris 8 시스템 및 Solaris 9 시스템에서 업데이트 관리 작업을 수행하려면 계속해서 Sun Patch Manager 2.0을 사용합니다.
- **Solaris 10 영역 지원.** Sun Update Connection 1.0.4부터 Sun Update Manager 응용 프로그램과 `smpatch` 명령은 하나 이상의 로컬 영역이 설치된 시스템의 전역 영역에서 기본 `pkgadd` 동작을 지원합니다. 이 기본 동작을 통해 전역 영역에서 Update Manager GUI 또는 `smpatch` 명령 옵션을 사용하여 시스템의 모든 영역에서 업데이트를 분석, 다운로드, 설치 및 제거할 수 있습니다. Update Manager에서는 특정 업데이트를 지정된 영역에서

설치하거나 제거하는 요청은 지원하지 않습니다. 대신 이 응용 프로그램은 기본 프로세스를 통해 적용 가능한 모든 영역에서 업데이트를 설치하거나 제거합니다.

- **Sun 온라인 계정 문제.** Sun Update Connection 제품군을 사용하는 동안 다음의 제안 사항에 주의하십시오.

Sun 온라인 계정을 등록할 때는 유효한 전자 메일 주소를 입력합니다. 모든 전자 메일은 등록 시 입력한 주소로 전송됩니다. 예를 들어, 사용자가 암호를 분실하여 Sun에서 새 암호를 받는 경우 암호는 재설정 후 사용자가 입력한 전자 메일 주소로 전송됩니다. Sun 온라인 계정이 없으면 Update Connection 웹 응용 프로그램에 액세스할 수 없습니다. 등록 시 언어 환경 설정을 저장하십시오. Sun Update Connection 웹 브라우저 응용 프로그램에 저장되는 언어 환경 설정은 보존되지 않습니다.

- **Sun 구독 키.** Sun Update Connection 1.0.8에서 사용하는 **구독 키**라는 용어는 소프트웨어 지원이 포함된 서비스 계약의 영숫자 ID 문자열을 의미합니다. 이와 동일한 ID를 참조하는 다른 용어에는 **Sun 서비스 계획 ID**, **토큰 및 서비스 계약 번호**가 있습니다. Sun 서비스 담당자의 도움을 통해 소프트웨어 지원이 포함된 지원 계약을 구입하고 현재 계약 ID를 제공받을 수 있습니다.

알려진 문제 및 해결 방법

버그와 문제는 다음과 같은 범주로 그룹화됩니다.

- 8 페이지 “Sun Update Connection System Update Manager 버그”
- 9 페이지 “Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램 버그”
- 10 페이지 “smpatch 버그”

Sun Update Connection System Update Manager 버그

다음 절에서는 Sun Update Manager 응용 프로그램을 사용할 때 발생할 수 있는 문제에 대해 설명합니다.

환경 설정 창의 알림 대화 상자에서 선택한 옵션이 저장되지 않습니다. (6437063)

설명: 파일 메뉴에서 환경 설정을 선택한 다음 알림 탭을 누를 때 알림 아이콘 및 메뉴 표시가 기본적으로 선택되어 있습니다. 이 선택을 변경하여 알림 아이콘 및 메뉴 표시를 선택 해제한 다음 적용을 누르고 확인을 눌러도 변경 사항이 저장되지 않습니다.

원인: 알림 응용 프로그램을 시작하는 swupnot 스크립트가 gnome-netstatus-applet이 실행 중인지 확인하여 시작 전에 사용자가 GNOME 데스크탑(CDE와 호환되지 않음)을 실행하고 있는지 확인합니다. 애플릿이 실행 중이 아님이 확인되면 스크립트가 종료됩니다.

해결 방법: 알림 대화 상자에서 선택한 항목을 저장하려면 gnome-netstatus-applet을 시작해야 합니다. GNOME 데스크탑 패널을 마우스 오른쪽 버튼으로 누르고 표시되는 메뉴에서 패널에 추가를 선택합니다. 표시되는 다음 메뉴에서 인터넷을 선택한 다음 네트워크 감시기를 선택합니다. Update Manager를 시작하고 파일 메뉴에서 환경 설정을 선택한 다음 알림 탭을 선택합니다. 원하는 항목을 선택하고 적용을 누른 다음 확인을 눌러 환경 설정 창을 닫습니다. 이제 선택한 항목이 저장됩니다.

주 - 이 해결 방법은 GNOME 패널이 실행 중인 세션에만 적용되며 CDE를 실행하거나 원격으로 Update Manager를 표시하는 사용자에게는 적용되지 않습니다.

Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램 버그

다음 절에서는 Sun Update Connection 호스팅 웹 응용 프로그램을 사용할 때 발생할 수 있는 문제에 대해 설명합니다.

- Sun Update Connection 호스팅 웹 브라우저 응용 프로그램에서 이미 열려 있는 브라우저를 사용하는 대신 기본 브라우저를 새로 시작합니다. (6263022)

설명: Sun Update Connection에서 관리 버튼을 누르면 Update Manager가 Mozilla™ 1.7 브라우저에 새 창을 열어 기존 브라우저 창은 사용되지 않습니다. Firefox에서 작업하는 경우 Sun Update Connection에서 관리 버튼을 누르면 이미 열려 있는 브라우저 대신 Mozilla 1.7의 새 인스턴스가 열립니다.

원인: Update Manager는 기존 웹 브라우저 창을 사용하는 대신 `/usr/dt/bin/sdtwebclient` 파일에 기본값으로 지정된 웹 브라우저의 새 인스턴스를 시작합니다.

해결 방법: Firefox를 시스템의 기본 브라우저로 지정하려면 `/usr/dt/bin/sdtwebclient` 파일을 편집합니다.

`DEFAULT_BROWSER_LIST.DEFAULT_BROWSER_LIST="location-of-firefox/firefox mozilla netscape sun_netscape netscape6"`으로 시작하는 행에서 `firefox`에 해당 경로를 추가합니다. `location-of-firefox`를 `firefox` 명령어로 바꿉니다.

- Internet Explorer의 뒤로 버튼을 사용할 때 Warning: Page has Expired 오류 메시지가 발생합니다. (6321525)

설명: 브라우저의 뒤로 버튼을 누르면 다음과 같은 오류 메시지가 나타날 수 있습니다.

"Warning: Page has Expired The page you requested was created using information you submitted in a form. This page is no longer available. As a security precaution, Internet Explorer does not automatically resubmit your information for you. To resubmit your information and view this Web page, click the Refresh button."

해결 방법: 이 오류 메시지를 지우려면 지침에 따라 페이지를 새로 고칩니다. 요청한 페이지로 돌아가지 못할 수 있으며 탭이 페이지 내용에 맞게 올바르게 정렬되지 않을 수도 있습니다. 브라우저 이동을 사용하는 대신 웹 브라우저 응용 프로그램에서 제공하는 이동 탭, 버튼 및 링크를 사용하여 페이지 사이를 이동합니다.

smpatch 버그

이 절에서는 smpatch 명령과 관련된 문제에 대해 설명합니다.

- 시스템 재부트 시 보류 중인 업데이트가 설치되지 않습니다. (6260402)

설명: smpatch update 명령을 실행한 경우 특별한 처리가 필요한 업데이트는 시스템을 다시 시작할 때 설치됩니다. reboot 명령을 사용하거나 로그아웃한 다음 로그아웃 대화 상자에서 다시 시작을 선택하여 슈퍼유저로 Sun Java™ Desktop System 재부트 메커니즘을 사용하면 보류 중인 업데이트가 설치되지 않습니다. 이러한 업데이트는 설치 대기 상태로 유지됩니다.

해결 방법: init 6 명령 또는 shutdown -i 6 명령을 사용하여 시스템을 다시 시작하고 보류 중인 업데이트를 설치합니다.

- JAVA_HOME 주석을 제거하려면 smpatch (IM) 매뉴얼 페이지를 수정해야 합니다. (6426291)

설명: 이 매뉴얼 페이지에서는 모든 버전의 Java에서 smpatch 명령을 사용하려는 경우 JAVA_HOME 필드를 수정하도록 합니다. Solaris 10은 Java 1.5.x와 호환되며 smpatch 명령이 작동하려면 usr/java 링크가 Java 1.5.x를 가리켜야 합니다.