

Sun™ Management Center 2.1

소프트웨어 릴리스 노트



THE NETWORK IS THE COMPUTER™

Sun Microsystems, Inc.

901 San Antonio Road
Palo Alto, CA 94303-4900 USA
650 960-1300 팩스 650 969-9131

부품 번호: 806 - 3255 - 10
1999년 12월, 개정판 A

이 문서에 대한 의견은 docfeedback@sun.com 으로 보내주십시오.

Copyright 1999 Sun Microsystems, Inc., 901 San Antonio Road • Palo Alto, CA 94303-4900 USA. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

본 제품 및 설명서는 저작권에 의해 보호되며 사용, 복사, 배포, 변경을 제한하는 승인하에 배포됩니다. 본 제품 및 설명서의 어떤 부분도 Sun사와 그 승인자의 사전 서면 승인 없이 어떠한 형태나 방법으로도 재생산될 수 없습니다. 글꼴 기술을 포함한 타사의 소프트웨어도 저작권에 의해 보호되며 Sun사의 공급업체에 의해 승인되었습니다.

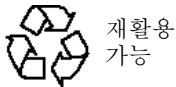
이 제품의 일부는 캘리포니아 대학에서 승인된 Berkeley BSD 시스템을 토대로 합니다. UNIX는 미국 및 기타 국가에서 X/Open Company, Ltd.에 독점권이 부여된 등록 상표입니다. Netscape, Netscape Navigator 및 Netscape Communicator는 미국 및 기타 국가에서 Netscape Communicaton Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고, AnswerBook2, Sun Enterprise, Sun Enterprise SyMON, Sun StorEdge, Starfire 및 Solaris는 미국 및 기타 국가에서 Sun Microsystems, Inc.의 상표, 등록 상표 또는 서비스 마크입니다. 모든 SPARC 상표는 SPARC International, Inc.의 승인하에 사용되는 SPARC International, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. SPARC 상표가 있는 제품은 Sun Microsystems, Inc.가 개발한 구조를 기반으로 합니다.

OPEN LOOK과 Sun™ Graphical User Interface는 Sun Microsystems, Inc.가 사용자 및 승인자를 위해 개발한 것입니다. Sun사는 Xerox사의 컴퓨터 산업 개발을 위한 비주얼 및 그래픽 사용자 인터페이스의 개념 연구와 개발에 대한 선구적인 업적을 치하합니다. Sun사는 Xerox 사로부터 Xerox Graphical User Interface에 대한 비독점권을 부여 받았으며 이 권한은 OPEN LOOK GUI를 구현하는 Sun사의 승인자에게도 해당하며 Sun사의 서면 허가 계약에 준합니다.

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).

출판물은 “사실”만을 제공하며 본 제품의 시장성, 합목적성, 특허권 비침해에 대한 묵시적인 보증을 비롯한 모든 명시적, 묵시적인 조건 제시, 책임이나 보증을 하지 않습니다. 단, 이러한 권리가 법적으로 무효가 되는 경우는 예외로 합니다.



Sun Management Center 2.1 소프트웨어 릴리스 노트

참고 - <http://www.sun.com/sunmanagementcenter>에 있는 Sun™ Management Center 웹 사이트로 가면 이 제품에 대한 최신 정보가 있습니다.

이 릴리스 노트는 다음 주제로 구성됩니다.

- 시작하기
- Sun Management Center 2.1 웹 사이트
- 시스템 요구 사항
- 지원되는 운영 환경
- 사용자 정의 스크립트 보호
- Sun Enterprise SyMON™ 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로 업그레이드
- Sun Enterprise SyMON 2.0.1 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로의 주요 변경 사항
- 필요한 패치
- 이 버전의 제한 사항
- 알려진 버그

참고 - 설치 지침은 *Sun Management Center 2.1 소프트웨어 사용 설명서* 및 *하드웨어 플랫폼용 Sun Management Center 2.1* 부록을 참조하십시오.

시스템에 Sun Management Center 소프트웨어를 설치하기 전에, INSTALL.README 및 하드웨어 플랫폼에 적합한 모든 추가 README 파일들을 읽으십시오. README 파일들(Sun Management Center 2.1 CD 및 Sun Management Center 웹 사이트에 있음)은 설치 프로세스 중에 사용자를 도와주는 정보를 제공합니다.

시작하기

다음 표에서는 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로 업그레이드할 것인지 아니면 처음으로 Sun Management Center 소프트웨어를 설치할 것인지에 따라 읽을 부분이 달라지는 이 설명서의 절에 대해 설명합니다.

표 1 업그레이드하거나 처음 설치를 위한 릴리스 노트의 절

업그레이드하는 경우	처음으로 설치하는 경우
Sun Management Center 2.1 웹 사이트	Sun Management Center 2.1 웹 사이트
시스템 요구 사항	시스템 요구 사항
지원되는 운영 환경	지원되는 운영 환경
사용자 정의 스크립트 보호	
Sun Enterprise SyMON™ 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로 업그레이드	
Sun Enterprise SyMON 2.0.1 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로의 주요 변경 사항	
필요한 패치	필요한 패치
이 버전의 제한 사항	이 버전의 제한 사항
알려진 버그	알려진 버그

Sun Management Center 2.1 웹 사이트

최신 정보는 다음 Sun Management Center 2.1 웹 사이트를 참조하십시오.

<http://www.sun.com/sunmanagementcenter>

*Sun Management Center Configuration and Deployment Guide*에는 지원되는 하드웨어 플랫폼에 대한 중요한 정보가 들어 있습니다. 웹 사이트에도 이 제품에 대한 최신 정보가 들어 있습니다.

시스템 요구 사항

참고 - 시스템에서 Sun Management Center 콘솔을 실행하려면 최소한 128 MB의 RAM이 사용 가능해야 합니다.

Sun Management Center 소프트웨어를 설치하기 위한 시스템 요구 사항은 *Sun Management Center Configuration and Deployment Guide*에 설명되어 있으며 Sun Management Center 웹 사이트에서 구할 수 있습니다. 자세한 내용은 해당 설명서를 참조하십시오.

지원되는 운영 환경

Sun Management Center 2.1 제품에서 다음 운영 환경이 지원됩니다.

- Solaris™ 2.5.1 (에이전트 전용)
- Solaris 2.6 또는 이후의 호환 가능한 버전
- Solaris 7 (32 비트 및 64 비트 모델)
- Microsoft Windows NT 서비스 팩 4 (콘솔 전용)
- Microsoft Windows 95 및 98 (콘솔 전용)

참고 - Sun Management Center 소프트웨어는 Solaris SPARC™ Platform Edition 시스템에서만 지원되며 Solaris Intel Platform Edition 시스템에서는 지원되지 않습니다.

사용자 정의 스크립트 보호

Sun Management Center 소프트웨어가 경보 조건의 전자 우편 알림을 보내는 데 사용하는 `email.sh` 스크립트를 사용자 정의한 경우 해당 스크립트는 Sun Management Center 소프트웨어를 버전 2.1로 업그레이드할 때 겹쳐 써집니다.

사용자가 수정한 전자 우편 스크립트를 겹쳐 쓰지 않으려면 스크립트의 이름을 재지정합니다. 다음은 이름을 "Edith"로 재지정하는 예입니다.

```
# mv /var/opt/SUNWsymon/bin/email.sh/var/opt/SUNWsymon/bin /edithemail.sh
```

Sun Enterprise SyMON™ 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로 업그레이드

Sun Enterprise SyMON 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로의 업그레이드에 대한 내용은 *Sun Management Center 2.1 소프트웨어 사용 설명서*의 2장과 3장을 참조하십시오.

Sun Enterprise SyMON 2.0.1 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로의 주요 변경 사항

다음 표는 Sun Management Center 버전 2.1에서 변경된 사항을 설명합니다.

표 2 Sun Management Center 소프트웨어 버전 2.1의 주요 변경 사항

특징	버전 2.1의 변경 사항	2.1 사용 설명서의 해당 장
이름 변경	Sun Enterprise SyMON 소프트웨어에서 Sun Management Center 소프트웨어로 이름 변경.	설명서 전체
새 아이콘	새 Sun Management Center 아이콘으로 이전 Sun Enterprise SyMON 아이콘 변경.	설명서 전체
새 웹 사이트	http://www.sun.com/sunmanagementcenter	설명서 전체
사용자 정의 경보 스크립트의 추가	경보 상태가 발생하면 사용자 정의 작업을 지정할 수 있습니다.	10장

표 2 Sun Management Center 소프트웨어 버전 2.1의 주요 변경 사항 (계속)

특징	버전 2.1의 변경 사항	2.1 사용 설명서의 해당 장
향상된 행 추가 기능	행 추가 기능이 디렉토리 크기 모니터링 모듈의 디렉토리를 추가하고 프린터 스폰러 모듈의 프린터를 추가할 수 있도록 향상되었습니다.	9 장
세부 사항 창의 새 브라우저 탭	탭 이름 변경 - 구성 탭이 이제 하드웨어 탭으로 변경되고, 프로세스 탭의 기능이 응용 프로그램 탭 아래로 이전되었습니다. 선택된 탭은 밝은 색으로 표시되고 선택되지 않은 탭은 어두운 색으로 표시됩니다.	8장 및 14장
세부 사항 창의 새 응용 프로그램 탭	새로운 탭이 추가되었습니다. 호스트에서 실행하는 프로세스에 대한 정보를 표시할 수 있습니다. 사용자 정의 또는 타업체 응용 프로그램을 설치한 경우 응용 프로그램의 항목이 프로세스 보기 항목 아래에 표시됩니다. 응용 프로그램을 선택하면 해당 응용 프로그램이 창 오른쪽쪽에 표시됩니다.	14장
Netscape™ 브라우저로 보는 온라인 도움말	이제 이 문서는 Netscape Navigator™를 사용하여 볼 수 있습니다.	적용할 수 없음
주 콘솔 창에 있는 도구 풀다운 메뉴의 사용자 정의 가능	텔넷 또는 파일 전송 프로토콜(FTP)과 같은 외부의 사용자 응용 프로그램을 설치한 경우 도구 메뉴의 메뉴 항목으로 표시될 수 있으며, 이 메뉴에서 실행할 수 있습니다. 선택한 응용 프로그램은 각 창에 표시됩니다.	7 장 및 부록 B
메모리 용량을 늘리기 위한 새 정보	일부 구성은 콘솔과 서버에 대해 메모리 용량을 늘려야 할 필요가 있습니다. 이제 이 설명서에서는 메모리 용량을 늘리는 방법에 대해 설명합니다.	3장
타업체 응용 프로그램에 있는 Sun MIB 현재 사용 가능	이제 이 설명서에서는 타업체 관리용 단말기의 Sun Management Center SNMP MIB를 사용하는 방법에 대해 설명합니다.	부록 B
재배치 가능한 패키지 위치	Sun Management Center 소프트웨어는 이제 필요한 최소 디스크 용량을 사용할 수 있는 시스템의 어느 위치에나 설치할 수 있습니다.	3장

필요한 패치

사용자 하드웨어 특정 패치 정보에 대해서는 하드웨어 플랫폼에 대한 Sun Management Center 2.1 부록을 참조하십시오.

다음은 Sun Management Center 2.1 소프트웨어를 설치할 때 자동으로 설치되는 몇가지 패치입니다. 패치는 다음과 같습니다.

Solaris 2.6 운영 환경	패치 105181-15, 105210-19, 105284-25, 105490-07, 105568-13, 105633-21, 105669-07 및 106040-12
Solaris 2.7 운영 환경	패치 106980-05, 107078-10, 107607-01 및 107636-01

이 버전의 제한 사항

참고 - 구조별 알려진 한계에 대한 최신 정보는 하드웨어 플랫폼 부록과 Sun Management Center 웹 사이트를 참조하십시오. 웹 사이트는 다음과 같습니다.
<http://www.sun.com/sunmanagementcenter>

참고 - 그림 14-12 및 14-13에 대한 화면 캡처의 영어 버전이 *Sun Management Center 2.1 소프트웨어 사용 설명서*의 지역화 버전에서 사용되었습니다. 영어 화면 캡처는 *Sun Enterprise Midrange Server용 Sun Management Center 2.1* 부록의 지역화 버전에서도 사용되었습니다. 그러나 Sun Management Center 2.1 소프트웨어의 지역화 버전을 실행하는 경우 이들 화면의 지역화 버전이 표시될 것입니다.

다음은 Sun Management Center 소프트웨어 2.1 버전의 알려진 제한 사항입니다.

- 저장 장치의 구성 관독기 모듈 지원
- 대형 서버 플랫폼에 대한 Sun Management Center 서버 및 콘솔 힙 구성
- Sun Enterprise SyMON 2.0 소프트웨어의 파일 시스템 사용 구성이 폐기됨
- 커널 관독기 기본 경보 임계값

저장 장치의 구성 관독기 모듈 지원

참고 - 여러 하드웨어 플랫폼 구조를 지원하기 위해서 서로 다른 버전의 구성 관독기 모듈이 필요합니다. 자세한 내용은 Sun Management Center 하드웨어 플랫폼 부록을 참조하십시오.

Sun StorEdge™ A5x00 저장 장치를 제외하고, 저장 장치는 Sun Management Center 구성 관독기 모듈이 지원하지 않습니다. 또한 모든 하드웨어 플랫폼 구성 관독기 모듈이 Sun StorEdge A5x00 저장 장치를 지원하는 것은 아닙니다.

시스템에 의사 디스크 장치를 제공하는 Sun StorEdge A3500 저장 장치와 같은 저장 장치는 구성 관독기 모듈에서 표시되지 않으며 디스크도 구성 관독기 디스크 장치 표에 표시되지 않습니다.

저장 장치가 지원되지 않지만 디스켓 장치(sd 또는 ssd 디스크와 같이)와 같은 디스크 장치가 시스템에 제공되는 경우 저장 장치 디스크가 구성 관독기 디스크 장치 표에 표시됩니다.

대형 서버 플랫폼에 대한 Sun Management Center 서버 및 콘솔 힙 구성

큰 하드웨어 구성을 갖는 서버의 Sun Management Center 모니터링은 Sun Management Center 서버 및 콘솔 프로세스를 위한 더 큰 기본 힙 크기가 필요할 수 있습니다. 예를 들어 1000개 이상의 디스크를 갖는 서버를 모니터링하는 경우 기본 힙 크기의 증가가 필요할 수 있습니다.

이 문제의 증상은 세부 사항 창의 브라우저 탭을 통해 디스크 표를 보려고 요청할 때 발생합니다. 디스크 정보를 수집하는 동안은 콘솔이 잠시 일시 중단된 후 어떤 데이터도 표시되지 않습니다.

이러한 상황에서 Sun Management Center 서버 오류가 서버 로그 파일 (/var/opt/SUNWsymon/log/server.log)에 기록되고 콘솔 오류가 Sun Management Center 콘솔의 파일 섹션에 있는 Sun Management Center-콘솔 메시지에 기록됩니다.

참고 - /var/opt/SUNWsymon/log/server.log 파일을 읽으려면 ccat 명령과 함께 es-run 인터페이스를 사용하십시오.

예를 들면 다음과 같습니다.

```
# /opt/SUNWsymon/sbin/es-run/ccat /var/opt/SUNWsymon/log/server.log
```

다음과 비슷한 오류 메시지가 표시될 수 있습니다,

```
Client callback failed: java.rmi.ServerError: Server Error;  
Nested exception is:  
  
    Java.Lang.OutOfMemoryError
```

이 문제를 해결하려면 *Sun Management Center 2.1 소프트웨어 사용 설명서*의 “주 콘솔 창 단절 해결”을 참조하십시오.

Sun Enterprise SyMON 2.0 소프트웨어의 파일 시스템 사용 구성 폐기

vxfs 파일 시스템에 대한 지원이 Sun Management Center 소프트웨어에 추가되었습니다. 이 지원으로 인해서 커널 판독기 기본 파일(/opt/SUNWsymon/modules/cfg/kernel-reader-d.def 파일)이 변경되었고 이 파일은 Sun Enterprise SyMON 2.0 소프트웨어의 파일 시스템 사용 구성을 폐기시킵니다. Sun Enterprise SyMON 2.0 소프트웨어에서 Sun Management Center 2.1 소프트웨어로 업그레이드하고 파일 시스템 사용에 대한 임계값을 정의한 경우, 해당 임계값을 재정의해야 합니다.

커널 판독기 기본 정보 임계값

/export 에 마운트되는 파일 시스템에 대한 커널 판독기 기본 정보 임계값은 사용 백분율에 대한 보통 기본값(98% 위험, 90% 경고)을 사용하지 않습니다. 대신 기본 정보 임계값은 98% 위험, 10% 경고 및 5% 정보입니다.

알려진 버그

참고 - 구조에 특정한 알려진 버그에 대한 최신 정보에 대해서는 하드웨어 플랫폼 부록과 Sun Management Center 웹 사이트를 참조하십시오. 웹 사이트는 다음과 같습니다; <http://www.sun.com/sunmanagementcenter>입니다.

다음 목록은 Sun Management Center 2.1 릴리스에서 알려진 문제들입니다. 여기에는 사용 가능한 해결책도 포함되어 있습니다.

=====

버그 ID: 4194821

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: Solaris 7(64 비트 버전)에서 Solaris 프로세스 세부 사항 모듈의 “주소” 열에 모두 값 0이 들어 있습니다. 실제로는 다음과 비슷하게 표시되어야 합니다.

30001d50ae8

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

=====

Bug ID: 4204845

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: xhost를 사용하는 다른 시스템에서 Sun Management Center 콘솔 창을 표시할 때 성능이 느립니다. 콘솔에 표시됨에도 불구하고, 이 버그는 Sun Management Center 소프트웨어에 의해 유발되지 않습니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

=====

버그 ID: 4228298

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: Sun Management Center 소프트웨어는 오류 점검 및 정정(ECC)을 적절하게 다루지 않습니다. rc4u212 규칙이 시스템에 의해 생성된 ECC 오류를 점검합니다. 그러나 시스템에 의해 SIMM 보드에서 발생하는 ECC 오류가 보고되고 기록될 때 규칙이 경보를 생성하지 않습니다. 이 버그는 모든 Sun Enterprise 서버 플랫폼에 적용됩니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4237987

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 로그 스캐너는 syslog의 “반복된 최종 메시지” 기능을 수행하지 않습니다. 이것은 오류에 대한 부족한 보고를 초래할 수 있습니다.

다음은 /var/adm/messages 파일을 통해 표시되는 메시지의 예입니다.

```
Mar 11 13:55:40 owey su: 'su root' failed for cjr on /dev/pts/70
Mar 11 13:56:15 owey last message repeated 2 times
```

이에 대한 세 개의 일치가 있어야 하지만 하나밖에 없습니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4238087

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 로그 뷰 GUI가 표시하는 데 소요되는 시간이 /var/adm/messages 파일의 크기에 의존합니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

Bug ID: 4240227

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: df 명령이 오류를 리턴하는 경우 커널 판독기가 검은 별 경보를 얻습니다. 다음은 이 실패를 유발할 수 있는 경보의 예입니다.

```
phys-halstokeb# df -g > /dev/null
df: cannot statvfs /mail/spool: I/O error
```

다음은 경보 메시지입니다.

```
Mount point index failed to update
```

이것은 또한 클러스터 전환이 일어나고 있을 때 모듈이 갱신하려는 경우 클러스터에 대한 문제를 유발할 수 있습니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다. 이 버그의 기본 원인은 버그 4240225입니다. 해결책에 대해서는 버그 4240225를 참조하십시오.

버그 ID: 4269113

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 해롭지 않은 다음 메시지가 Sun Management Center 콘솔 메시지 창에 2분 마다 표시됩니다.

“CvHierarchyManager.receiveDataRequestError – Received children data exception for parent node xxx:com.sun.symon.base.server.receptors.rmi.RMIResponseException : SNMP request returned error status 5 (general error)”

이 메시지는 비어 있지 않은 그룹의 삭제에 의해 유발되며, 그룹은 토폴로지 계층 트리에서 확장됩니다. 주 콘솔을 다시 시작하면 이 메시지가 삭제됩니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4271952

Bug/Rfe: 버그

참고 – Starfire 서버나 Sun Enterprise SyMON 2.0.1 에이전트를 실행하는 호스트와 같이 대형 하드웨어 구성 시스템이 이 버그에 의해 영향을 받기 쉽습니다.

일반 요약: Sun Management Center 에이전트와 콘솔 사이의 데이터 전송에 대한 크기 한계로 인해서, 콘솔이 큰 모듈 표와 연관된 모든 데이터를 표시할 수 없을 수 있습니다. 이것은 브라우저와 물리적/논리적 뷰 표시 화면에 영향을 줄 수 있습니다.

Sun Enterprise SyMON 2.0.1 및 이전 릴리스 에이전트를 갖는 호스트가 이 문제를 더 자주 경험할 수 있습니다. 에이전트와 콘솔 사이의 경보 상태 정보 교환이 Sun Management Center 2.1 릴리스에서 최적화되었으므로, Sun Management Center 2.1에서는 이 문제가 발생하지 않습니다.

브라우저가 모듈 표와 연관된 모든 데이터를 표시할 수 없는 경우 Sun Management Center 소프트웨어는 다음 메시지가 들어 있는 오류 대화 창을 표시합니다.

표에 데이터가 너무 많아서 표시할 수 없습니다. 자세한 내용은 Sun Management Center 콘솔 메시지 창을 참조하십시오

표 데이터 및 연관된 경고 상태 정보의 두 데이터 유형이 영향을 받을 수 있습니다.

경고 상태 정보를 얻을 때 오류가 발생하면 브라우저가 표를 표시하지만 경고를 갖는 등록 정보에 경고 지시가 없습니다(경고 정보는 경고 탭을 사용하여 세부 사항 창에서 여전히 사용할 수 있습니다). 이것이 일반적인 버그 형태입니다.

표 데이터를 얻는 브라우저에서 오류가 발생하면 브라우저 화면에서 데이터를 볼 수 없습니다. 이 경우에 경고 정보는 경고 탭을 사용하여 여전히 세부 사항 창에 표시될 수 있습니다.

물리적 뷰 또는 논리적 뷰 화면에서 오류가 발생하면 오류 대화 창이 표시되지 않으며, 유일한 증상은 디스크와 같은 구성 요소가 하드웨어 계층에서 누락되는 것입니다.

참고 - 물리적 뷰 또는 논리적 뷰에서 누락되는 구성 요소는 여전히 브라우저 화면에서 볼 수 있습니다. 큰 모듈 표가 콘솔이나 서버 프로세스의 크기 조정도 필요하므로, 이것에 대한 자세한 내용은 “대형 서버 플랫폼에 대한 Sun Management Center 서버 및 콘솔 힙 구성”을 참조하십시오.

해결책: Sun Enterprise SyMON 2.0.1 또는 이전 릴리스 에이전트가 호스트에 설치되어 있고 이 문제가 발생한 경우, 호스트 에이전트를 Sun Management Center 2.1 릴리스로 업그레이드하십시오.

=====

버그 ID: 4276633

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: Sun Management Center 주 콘솔 창을 연 후 임의의 에이전트 시스템을 선택하여 커서를 이동하면 선택된 항목의 이미지가 표시됨을 알 수 있습니다.

로그 보기 탭에서 같은 일이 발생합니다. 로그 보기를 선택한 후 필터 또는 모니터 창을 여십시오. 필터 창을 연 경우 고급 단추를 누르십시오. 앞으로 단추와 뒤로 단추의 두 옵션이 표시됩니다. 선택되지 않았던 옵션을 선택하려고 할 때 해당(선택되지 않은) 단추를 선택할 수 없다고 통지됩니다.

참고 - 이러한 버그는 Microsoft Windows 98 시스템에서만 발생합니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4278950

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 종종 최고 권한으로부터 열의 크기를 조정할 수 없습니다. (참조: 이것은 Sun Management Center 버그가 아닙니다.).

해결책: 먼저 열을 왼쪽으로 크기 조정 한 후 오른쪽으로 이동시키십시오.

버그 ID: 4280209

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 이것은 2.1 서버와 2.0.1 콘솔 사이의 호환성 문제입니다. 이 버그는 다음 상황에서 발생합니다.

- 도메인을 선택한 후 이동 단추를 누릅니다.
- 닫기 단추를 누릅니다.

초기 도메인을 선택한 후 콘솔이 장애를 일으킵니다. 오류 메시지는 콘솔이 시작되었던 창에 표시됩니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4281592

Bug/Rfe: 버그

영향을 받는 플랫폼: Midrange Server 및 Workgroup Server

일반 요약: 디스크 중 일부가 Sun StorEdge A5000, 5001 또는 5002 디스크 기억 장치의 뒷면에 접속되는 경우 물리적 부가 디스크 드라이브 수를 올바르게 보고하지 않습니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4285052

Bug/Rfe: 버그

영향을 받는 플랫폼: Midrange Server 및 Workgroup Server

일반 요약: Sun Management Center 에이전트 및 에이전트 구성 관독기 하위 프로세스 코어가, 비어 있는 Sun StorEdge A5X00 디스크 기억 장치 배열을 갖는 시스템에서 덤프합니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4285592

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: Sun Management Center 2.1 콘솔과 함께 Sun Enterprise SyMON 2.0 에이전트를 사용할 때 파일 스캐닝 모듈을 로드할 수 없습니다.

해결책: 먼저 열을 왼쪽으로 크기 조정 한 후 오른쪽으로 이동시키십시오.

버그 ID: 4286360

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 새 도메인을 작성하고 디스커버리 요청을 시작한 후 도메인을 삭제하고 같은 이름을 갖는 다른 도메인을 다시 작성하는 경우, 지금 생성 단추를 누를 때 같은 이름을 갖는 이전 도메인을 삭제하기 전에 정리된 이전 디스커버리 요청과 함께 디스커버리 창이 표시됩니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4287026

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 경보가 인지되면 에이전트와 이벤트 관리자는 둘 다 해당 경보를 기록합니다. 그런 후 에이전트가 재시작되면 에이전트는 해당 경보를 인지한 것으로 기록하지만 이벤트 관리자는 그렇지 않습니다. 이것은 브라우저 탭과 경보 탭 사이의 불일치를 초래합니다.

에이전트가 재시작되고 인지된 조건에 대해 새로 열린 이벤트를 재기록하면 에이전트는 인지 이벤트도 기록해야 합니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4287201

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 파일 모니터링 모듈이 로드되고 사용자가 모듈을 비활성화한 후 모듈에 대한 행을 추가하려는 경우 “다음 색인을 갖는 행이 이미 존재합니다”라는 메시지가 표시됩니다.

참고 - 이 버그는 다른 모듈에 영향을 주지 않습니다. 다른 모듈이 비활성화된 경우라도 다른 모듈에 행을 추가할 수 있습니다.

해결책: 파일 모니터링 모듈에 대한 행을 추가하려 할 때마다 먼저 해당 모듈이 작동 가능한지 확인하십시오.

버그 ID: 4288042

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: Microsoft Windows NT 또는 Microsoft Windows 98 시스템을 사용하여 파일 스케닝 모듈을 추가하려 할 때, 화면이 3-5 분 동안 정지됩니다.

해결책: 키보드의 Enter 키를 누르는 대신 마우스 키를 사용하여 확인 단추를 누르십시오.

버그 ID: 4289604

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: Microsoft Windows 환경에서 그래프 범례 창을 구성할 수 없습니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.

버그 ID: 4290767

Bug/Rfe: 버그

일반 요약: 사용자 시스템과는 다른 Solaris OS 버전에서 Sun Management Center 2.1 콘솔을 실행하는 시스템에 원격 로그인할 수 없습니다. font.properties 파일에 관한 오류 메시지가 나타나고 Sun Management Center 2.1 콘솔 창의 한글 문자가 사용자 시스템에 표시되지 않습니다. 이러한 버그는 한글 Solaris 2.6과 7 사이의 font.properties 파일이 다르기 때문입니다.

해결책: 현재로서는 해결책이 없습니다.
