

Sun Java™ System Portal Server

릴리스 노트

버전 6 2004Q2

부품 번호 817-7141-10

이 릴리스 노트에는 Sun Java System Portal Server 6 2004Q2 릴리스 당시에 사용할 수 있는 중요 정보가 포함되어 있습니다. 여기서는 새로운 기능과 향상, 알려진 제한 사항과 문제점 및 기타 정보를 다룹니다. Portal Server 6 을 사용하기 전에 이 문서를 읽어보기 바랍니다.

이 릴리스 노트의 최신 버전은 Sun Java System 설명서 웹 사이트에서 찾을 수 있습니다.

<http://docs.sun.com/prod/sunone>. 소프트웨어를 처음 설치하기 전에 웹 사이트를 확인하고, 그 후에도 정기적으로 방문하여 최신 릴리스 노트와 제품 설명서를 보십시오.

이 릴리스 노트는 다음 절로 구성되어 있습니다.

- [릴리스 노트 개정 내역](#)
- [Portal Server 6 2004Q2 정보](#)
- [중요 정보](#)
- [알려진 문제점 및 제한 사항](#)
- [문제를 보고하고 의견을 제출하는 방법](#)
- [추가 Sun 리소스](#)

이 설명서에서는 타사 URL 을 참조하고 그와 관련된 추가 정보를 제공할 수도 있습니다.

노트

Sun 은 이 설명서에서 언급된 타사 웹 사이트의 사용 가능성에 대해 책임을 지지 않습니다. Sun 은 그러한 사이트 또는 자원에 있는 사용 가능한 내용, 광고, 제품 또는 기타 자료에 대하여 보증하지 않으며 책임 또는 의무를 지지 않습니다. Sun 은 해당 사이트나 자원을 통해 사용 가능한 내용, 상품 또는 서비스의 사용과 관련해 발생하거나 발생했다고 간주되는 손해나 손실에 대해 책임이나 의무를 지지 않습니다.

릴리스 노트 개정 내역

표 1 개정 내역

날짜	변경 내용 설명
2004 년 5 월 18 일	Sun Java™ System Portal Server 6 2004Q2 릴리스 노트의 최초 릴리스 .

Portal Server 6 2004Q2 정보

Sun Java System Portal Server 6 제품은 최종 사용자에게 자원 및 응용 프로그램 액세스에 사용할 수 있는 포털 데스크탑을 제공합니다. Portal Server 소프트웨어는 또한 인터넷 콘텐츠를 구성하고 여기에 포털 데스크탑에서 액세스할 수 있도록 해 주는 검색 엔진 인프라를 제공합니다. 또한 이 릴리스에서는 통신 채널이 Portal Server 소프트웨어와 함께 설치됩니다. 통신 채널은 메일, 캘린더, 주소록, 인스턴트 메시징 채널로 이루어집니다.

Portal Server에서는 원격 사용자가 인터넷을 통해 조직의 네트워크와 그 서비스에 안전하게 액세스할 수 있게 해 주는 안전 원격 액세스 지원을 제공합니다. 그 외에도 조직에 안전한 인터넷 포털을 갖추어 모든 대상 청중 (직원, 비즈니스 파트너 또는 일반 대중)에게 콘텐츠, 응용 프로그램, 데이터에 대한 액세스를 제공합니다.

이 절은 다음 내용으로 이루어져 있습니다.

- [이 릴리스에서 새로워진 내용](#)
- [하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항](#)

이 릴리스에서 새로워진 내용

Sun Java Systems Portal Server 6 2004Q2에는 다음과 같은 새로운 기능이 있습니다.

- Web Services for Remote Portlets (WSRP)—OASIS 표준을 구현한 이 기능은 원격 응용 프로그램과 콘텐츠를 포털에 간단하게 통합할 수 있게 해 줍니다. 따라서 WSRP는 콘텐츠 및 응용 프로그램 공급자가 조직에 프로그래밍을 하지 않고도 포털을 실행할 수 있는 서비스를 제공하는 수단이 됩니다.

- 자동 분류 — 검색 서비스의 이 기능에서는 일련의 대응 규칙에 따라 설명서를 자동으로 서로 다른 여러 범주로 분류합니다. 자동 분류는 요구 시에 실행할 수도 있고 지정한 시간에 실행되도록 예약할 수도 있습니다.
- 프로필러 — 가입 서비스의 이 기능에서는 흥미 분야로 지정한 콘텐츠에 변경 사항이 생기면 전자 메일로 알림을 제공합니다. 프로필러는 특정 시간에 실행되도록 예약됩니다.
- Identity Server/Portal Server 분리 — Portal Server 6 2004Q2 는 Identity Server 6 2004Q2 와 같은 물리적 서버에 설치할 필요가 없습니다. Portal Server 6 2004Q2 는 이미 별도의 물리적 서버에 설치 및 구성된 Identity Server 6 2004Q2 인스턴스와 함께 실행할 수 있습니다.
- Mobile Access—Mobile Access 는 현재 Sun Java System Portal Server 와 함께 설치됩니다. Mobile Access 소프트웨어는 Portal Server 플랫폼의 서비스와 기능을 휴대 전화나 PDA (Personal Digital Assistant) 와 같은 모바일 장치로 확장합니다. 또한 음성 액세스를 위한 프레임워크를 제공하기도 합니다. Mobile Access 소프트웨어는 포털 사이트 사용자가 HTML 브라우저에서 액세스하는 내용과 동일한 콘텐츠를 얻게 해줍니다.

하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

이 릴리스의 Portal Server 에는 다음과 같은 하드웨어 및 소프트웨어가 필요합니다.

표 2 Solaris™ 하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

구성 요소	플랫폼 요구 사항
지원되는 플랫폼	Sun Ultra™ 60 또는 Sun Blade 이상의 워크스테이션
운영 체제	Solaris™ 8 또는 Solaris™ 9 U6 의 OS 요구 사항
RAM	평가판 설치인 경우 512 Mbytes 의 RAM 정식 배포판인 경우 1.2 Gbytes 의 RAM
디스크 공간	Portal Server 및 관련 응용 프로그램에 필요한 디스크 공간 1 Gbyte

소프트웨어 요구 사항은 <http://docs.sun.com> 의 *Sun Java Enterprise System 릴리스 노트* 를 참조하십시오.

중요 정보

이 절에는 코어 제품 설명서에 포함되지 않은 최신 정보가 나와 있습니다. 이 절에서는 다음과 같은 주제에 대해 설명합니다.

- [설치 노트](#)
- [폐기된 기능](#)

설치 노트

이 절에는 다음에 관한 설치 정보가 포함되어 있습니다.

- [Portal Server](#)
- [웹 컨테이너](#)

Portal Server

Java Enterprise System 2004Q2 의 경우 Portal Server 는 다음 중 하나에서 설치 및 구성하여 실행할 수 있습니다.

- Identity Server 를 같은 설치 세션에서 같은 물리적 시스템에 설치 및 구성
- Identity Server 가 이미 별도의 시스템에 설치 및 구성됨

Liberty 샘플을 실행하려면

Liberty 샘플은 같은 시스템에 설치된 Portal Server 와 Identity Server 용으로 디자인되었습니다.

Portal Server/Identity Server 분리 설치 상태의 시스템에서 Liberty 샘플을 실행하려면 다음을 수행합니다.

1. configSP.sh 의 SP_HOST_DOMAIN 값이 Identity Server 가 완전히 설치된 호스트를 가리키는 지 확인합니다.
2. 서비스 공급자로 사용되는 Identity Server 의 관리 콘솔에서 공급자 홈 페이지를 URL=http://portal-server-host:port/portal/dt 로 설정합니다.

이 값을 설정하려면 :

- a. [연합 관리] 탭을 선택합니다.
- b. 탐색 프레임에서 서비스 공급자를 선택합니다.

- c. 데이터 프레임에 있는 드롭다운 메뉴에서 공급자를 선택합니다.
 - d. [Identity Server 구성] 영역으로 스크롤해 내려갑니다.
 - e. 공급자 홈 페이지를 URL=`http://portal-server-host:port/portal/dt` 로 설정합니다.
- Liberty 샘플 3의 경우에는 단계 3 및 단계 4를 수행합니다.
3. "단일 사인 온 실패 리디렉션 URL"을 변경하여 `http://portal-server-host:port/portal/dt?libertySSOFailed=true` 로 설정합니다.
이 값을 설정하려면 :
 - a. [연합 관리] 탭을 선택합니다.
 - b. 탐색 프레임에서 서비스 공급자를 선택합니다.
 - c. 데이터 프레임에 있는 드롭다운 메뉴에서 공급자를 선택합니다.
 - d. [Identity Server 구성] 영역으로 스크롤해 내려갑니다.
 - e. 단일 사인 온 실패 리디렉션 URL을 `http://portal-server-host:port/portal/dt?libertySSOFailed=true` 로 설정합니다.
 4. PreLogin URL을 `http://portal-server-host:identity-server-port/amserver/preLogin?metaAlias=is-host&goto=http://portal-server-host:portal-server-port/portal/dt` 로 설정합니다.
이 값을 설정하려면 :
 - a. [Identity 관리]로 간 다음 드롭다운 메뉴에서 [사용자]를 선택합니다.
 - b. 비인증 익명 사용자를 누른 다음 탐색 프레임의 [보기] 드롭다운 목록에서 [포털 데스크탑]을 선택합니다.
 - c. [편집] 링크를 누릅니다.
 - d. [채널 및 컨테이너 관리]를 누릅니다.
 - e. 로그인 채널의 [편집] 등록 정보를 누릅니다.
 - f. PreLogin URL을 `http://portal-server-host:identity-server-port/amserver/preLogin?metaAlias=is-host&goto=http://portal-server-host:portal-server-port/portal/dt` 로 설정합니다.
 5. Portal Server 호스트의 `AMConfig.properties` 파일에서 다음을 설정합니다.
 - o `com.ipplanet.am.notification.url=http://portal-server-host:port/servlet/com.ipplanet.services.comm.client.PLLNotificationServlet`
 - o `com.ipplanet.am.session.client.polling.enable=false`

웹 컨테이너

Java Enterprise Server 설치 프로그램을 사용해서 Portal Server 와 Identity Server SDK 를 설치하고 나면 다음 절차 중 하나를 사용하여 샘플 포틀릿 또는 WSRP 샘플을 설치합니다. BEA WebLogic Server™ 또는 IBM WebSphere® Application Server 를 사용하는 경우에는 JSR168 샘플 포틀릿과 WSRP 샘플을 모두 설치합니다. Sun Java System Web Server 또는 Sun Java System Application Server 를 사용하는 경우에는 WSRP 샘플을 설치합니다.

- BEA WebLogic 또는 IBM WebSphere 에 JSR168 샘플 포틀릿 및 WSRP 샘플을 설치하려면
- Web Server 또는 Application Server 에 WSRP 샘플을 설치하려면

Sun Java Server 구성 요소 제품의 설치에 관한 자세한 지침은 <http://docs.sun.com/db/doc/817-5760> 의 *Sun Java Enterprise System 설치 설명서*를 참조하십시오.

BEA WebLogic 또는 IBM WebSphere 에 JSR168 샘플 포틀릿 및 WSRP 샘플을 설치하려면

1. BEA WebLogic 8.1 또는 IBM WebSphere Application Server 5.1 인스턴스를 다시 시작합니다.
2. 다음 명령을 실행하여 JSR168 포틀릿 샘플을 설치합니다.

```
portal-server-install-root/SUNWps/lib/postinstall_PortletSamples
```

프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호와 응용 프로그램 서버 관리자 비밀번호를 입력합니다.

이 마지막 명령으로 portletsamples.war 파일이 배포됩니다.

3. PATH 설정에 /usr/bin 이 포함되어 있는지 확인합니다. 스크립트의 awk 부분이 정확하게 실행되려면 이 값이 필요합니다.
4. 다음 명령을 실행하여 WSRP 샘플을 구성합니다.

```
portal-server-install-root/SUNWps/samples/wsrpproducer/producersampleconfig
```

프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호를 입력합니다.

```
portal-server-install-root/SUNWps/samples/wsrpconsumer/consumersampleconfig
```

프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호를 입력합니다.

Web Server 또는 Application Server 에 WSRP 샘플을 설치하려면

Sun Java System Web Server 6.1 및 Sun Java Server Application Server 7에 Portal Server 및 Identity Server SDK 를 설치한 후에는 다음과 같은 단계가 필요합니다.

1. Web Server 또는 Application Server 인스턴스를 다시 시작합니다.

2. PATH 설정에 `/usr/bin` 이 포함되어 있는지 확인합니다. 스크립트의 `awk` 부분이 정확하게 실행되려면 이 값이 필요합니다.
3. 다음 명령을 실행하여 WSRP 샘플을 구성합니다.
 - `portal-server-install-root/SUNWps/samples/wsrpproducer/producersampleconfig`
프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호를 입력합니다.
 - `portal-server-install-root/SUNWps/samples/wsrpconsumer/consumersampleconfig`
프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호를 입력합니다.

폐기된 기능

Sun Java System Portal Server 제품의 릴리스에서는 NetMail 응용 프로그램이 폐기됩니다.

알려진 문제점 및 제한 사항

이 절에는 Portal Server 6 에서 알려진 문제점의 목록을 나열합니다. 다음과 같은 제품 영역을 다룹니다.

- [Portal Server](#)
- [안전 원격 액세스](#)
- [NetFile](#)
- [Proxylet](#)
- [Eproxy](#)
- [WSRP](#)
- [Netlet](#)
- [Mobile Access](#)
- [온라인 도움말](#)
- [현지화](#)

설치

BEA WebLogic 과 IBM WebSphere 의 기본 docroot 값이 잘못되었습니다. (5048954)

BEA WebLogic 의 기본 docroot 값은

/usr/local/bean_projects/domains/mydomain/applications 로 표시됩니다. BEA WebLogic 8.1 SP2 설치에서는 기본적으로 docroot 를 구성하지 않습니다. 따라서 이 필드가 비어 있을 수 있으며, 그 경우에는 사용자가 정확한 docroot 값을 입력해야 합니다.

IBM WebSphere 의 기본 docroot 값은 /opt/WebSphere/AppServer/web/docs 로 표시됩니다. 정확한 디렉토리는

/opt/WebSphere/AppServer/installedApps/DefaultNode/DefaultApplication.ear/DefaultWebApplication.war 입니다.

해결 방법

설치 중에 정확한 docroot 를 지정합니다.

Portal Server

BEA WebLogic 8.1 또는 IBM WebSphere 5.1 에 있는 Portal Server 는 같은 호스트 상의 Identity Server 와 공존할 수 없습니다. (5038433)

이 릴리스에서는 이 구성이 지원되지 않습니다. BEA WebLogic 또는 IBM WebSphere 를 웹 컨테이너로 사용하려면 Identity Server 를 별도의 시스템에 설치해야 합니다.

해결 방법

없습니다.

안전 원격 액세스

Portal Server 포트가 Identity Server 포트와 다르면 게이트웨이를 시작할 수 없습니다. (5044508)

Portal Server 포트가 Identity Server 포트와 다르면 다음 명령으로 게이트웨이를 시작할 수 없습니다.

```
./gateway -n default start
```

해결 방법

이 문제를 해결하려면 다음 중 한 가지 방법을 사용합니다.

- AMConfig-default.properties 파일을 편집하여 Portal Server 포트 값을 Identity Server 포트 값으로 변경합니다.
- gwmultiinstance 스크립트를 사용하여 인스턴스를 삭제하고 다시 만듭니다.

공용 폴더를 누르면 사용자 이름, 비밀번호, 도메인 이름을 묻는 프롬프트가 표시됩니다. (5022049)

게이트웨이를 통해 Exchange 2003 을 사용하는 경우, 사용자가 공용 폴더에 액세스하려 하면 사용자 이름, 비밀번호, 도메인 이름 정보를 묻는 프롬프트가 표시됩니다. 이 문제 때문에 사용자는 공용 폴더에 액세스할 수 없게 됩니다.

해결 방법

Exchange 서버에서 공용 폴더 인증 등록 정보에 HTTP 기본 인증이 사용되도록 설정합니다.

Exchange 2003 에서 로그오프가 작동하지 않습니다. (5013288)

이 문제는 5022049 번 버그와 비슷합니다. Exchange 2003 의 공용 폴더에 액세스할 수 없으면 사용자는 말끔하게 로그오프할 수 없습니다. Exchange 서버 설정에서는 공용 폴더에 기본 HTTP 인증만 사용해야 합니다.

해결 방법

Exchange 서버에서 공용 폴더 인증 등록 정보를 HTTP 기본 인증이 사용되도록 설정합니다.

두 포털에 두 개의 게이트웨이를 설치하면 게이트웨이가 한 포털만을 가리킵니다. (4915600)

쿠키 전달 URL 과 Portal Server 목록이 한 포털만을 가리킵니다.

해결 방법

Portal Server 목록 필드와 쿠키 전달 URL 필드를 두 번째 Portal Server 가 포함되도록 수정해야 합니다.

관리 콘솔에서 :

1. [서비스 구성] 탭을 클릭합니다.
2. [SRA 구성] 에서 게이트웨이를 누릅니다.
3. 편집할 프로필을 누릅니다.
4. " 사용자 세션 쿠키가 전달될 URL" 필드에서 두 번째 포털 URL 을 입력합니다.
5. "Portal Servers" 필드에서 두 번째 포털 URL 을 추가합니다.
6. [저장] 을 누릅니다.

여러 게이트웨이 인터페이스가 있는 경우 모든 게이트웨이 서비스를 시작할 수는 없습니다. (5020354)

Portal 게이트웨이를 설치할 때, 게이트웨이는 모든 인터페이스가 아닌 주요 인터페이스에 바인딩됩니다. 그 때문에 게이트웨이 서비스를 시작할 때 문제가 생깁니다. 게이트웨이는 시작할 때 Portal-Identity Server 서비스로 노드 아이디와 기타 자격 증명 정보를 보내어 인증된 포털 게이트웨이가 됩니다. Portal-Identity Server 에 대해 성공적으로 인증을 완료한 후에 게이트웨이에 보낸 응답은 SSO 로그인 토큰이 됩니다. 게이트웨이에서 내부 IP 주소가 아닌 외부 IP 주소를 수신하기 때문에 이 토큰은 소실됩니다.

해결 방법

게이트웨이가 설치된 시스템에 두 개 이상의 인터페이스가 있는 경우에는 다음 파일에서 gateway.bindipaddress 등록 정보 값을 0.0.0.0 으로 설정합니다.

```
/etc/opt/SUNWps/platform.conf.instance_name
```

그러면 게이트웨이에서 지정된 포트 상의 모든 인터페이스를 수신하게 됩니다.

NetFile

NetFile Java2 는 사용자가 세션 저장을 선택하지 않아도 변경 사항을 저장합니다. (5031464)

서버에 공유를 추가하고 나면 세션 저장 여부에 관계 없이 공유 내용이 자동으로 저장됩니다.

해결 방법

NetFile Java2 를 닫기 전에 변경 사항을 수동으로 제거합니다.

NetFile Java2 끌어 놓기 기능이 제대로 작동합니다. (5031489)

NetFile Java2 는 " 원격 호스트 " 에서 " 로컬 호스트 " 로 파일 / 폴더 끌어 놓기와 " 로컬 호스트 " 에서 " 원격 호스트 " 로 파일 끌어 놓기를 지원합니다. " 로컬 호스트 " 에서 " 로컬 호스트 " 로 또는 " 원격 호스트 " 에서 " 원격 호스트 " 로 파일 끌어 놓기는 지원하지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

Netfile 검색이 Netware 유형의 호스트에서 작동하지 않습니다. (5049696)

해결 방법

없습니다.

Proxylet

Proxylet 을 다운로드한 후에 **SSL** 모드에서 **Portal Server** 데스크탑에 액세스할 수 없습니다. **(4990035)**

Proxylet 을 성공적으로 다운로드한 후에 게이트웨이에서 Portal Server 에 설치된 SSL 에 액세스할 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

Netscape Navigator 7.1 의 **Proxylet** 에서는 프록시가 게이트웨이에 접근하려면 사용자 입력이 필요합니다. **(5010160)**

사용자로부터 프록시 설정을 입력받기 위한 팝업이 나타납니다. 이 팝업은 프록시 설정이 직접적이지 않으며 Netscape 를 사용하는 경우에만 나타납니다.

해결 방법

없습니다.

쿠키가 비활성화되어 있으면 **Proxylet** 은 다운로드되지 못하고 예외가 발생합니다. **(4996257)**

이 릴리스에서 Proxylet 은 쿠키 없는 모드로는 작동하지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

브라우저 프록시 설정 "모든 프로토콜에 같은 프록시 서버 사용" 선택이 해제된 상태에서 **Proxylet** 을 실행하면 데스크탑에 장애가 발생합니다. **(4990975)**

Proxylet 은 정상적으로 다운로드되지만 데스크탑 페이지는 로드되지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

Eproxy

Portal Server 도메인에 프록시 인증이 사용되는 경우에는 게이트웨이를 통해 로그인할 수 없습니다. **(5010775)**

도메인이나 부속 도메인이 프록시를 사용하도록 구성된 경우에는 사용자가 게이트웨이에서 로그인할 수 없습니다. 그 때문에 게이트웨이 인스턴스를 사용할 수 없게 됩니다.

해결 방법

관리 콘솔에서

1. [서비스 구성] 을 선택하고 [게이트웨이] 를 누릅니다.
2. [프록시] 탭에서 " 웹 프록시 URL 사용 안 함 " 목록에 정규화된 Portal Server URL 을 추가합니다.

게이트웨이 프로필을 만드는 동안 오류 메시지가 표시됩니다. **(5009348)**

해결 방법

없습니다.

certadmin 스크립트는 같은 세션의 인증서를 삭제하지 않습니다. **(4981061)**

certadmin 스크립트를 사용해서 인증서를 삭제한 다음 같은 세션에서 그 인증서를 다시 만들면 인증서가 이미 존재한다는 내용의 메시지가 표시됩니다.

해결 방법

1. 다음 위치에서 certadmin 유틸리티를 시작합니다.
`gateway-installation-dir/SUNWps/bin`
2. " 인증서 삭제 " 옵션을 선택하여 인증서를 삭제합니다.
3. " 종료 " 를 선택하여 certadmin 유틸리티를 종료합니다.
4. certadmin 유틸리티를 다시 시작하고 인증서를 같은 이름으로 다시 만듭니다.

WSRP

BEA WebLogic 에서 참가하는 JSR168 포틀릿이 자원 번들을 사용하면 WSRP 생성자에서 `getServiceDescription` 이 장애를 일으킵니다. **(5048488)**

BEA WebLogic 에서는 생성자에서 자원 번들로 포틀릿을 노출시킬 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

사용자는 동적 IP 주소를 사용하는 생성자에 연결하지 못합니다. (5005082)

실제 생산 시스템에서 이 상황이 발생하는 경우는 드물지만, 정적 IP 주소가 없는 시스템에서 생성자를 실행하면 연결 장애가 발생할 수 있습니다. 호스트 이름 테이블을 IP 주소로 캐시하는 Java 네트워크 계층의 기능 때문에, 생성자 호스트를 새 IP 주소로 다시 연결하면 이 변경 사항을 선택할 수 없으므로 사용자에게 네트워크 연결 장애를 일으킵니다. 캐시 테이블을 지우려면 서버를 다시 시작해야 합니다.

해결 방법

캐시 항목의 TTL 값을 제어하는 Java 보안 등록 정보를 정의할 수 있습니다. 현재 `networkaddress.cache.ttl`의 기본값은 -1입니다. 이 값은 -1 보다 큰 적정 값으로 변경해야 합니다.

다음은 현재 기본값을 설명하는 Java™ 2 Platform, Standard Edition (J2SE™) Javadoc™의 내용을 발췌한 것입니다.

`networkaddress.cache.ttl` (default:-1):

이름 서비스에서 이름을 성공적으로 조회한 경우의 캐시 정책을 나타냅니다. 값은 성공적인 조회를 캐시하는 시간을 초 단위로 나타낸 정수 값으로 지정됩니다.

-1 값은 "영구적으로 캐시"를 나타냅니다

등록 데이터는 동적이 아닌 고정 값입니다. (4996094)

사용자가 보내는 등록 데이터는 설치별로 고정되며, 숨겨진 전역 등록 정보입니다. 앞으로의 릴리스에서는 사용자 (또는 생성자) 별 데이터 등록 정의가 지원될 것입니다. 현재 릴리스에서는 사용자 프로필 매핑 지원이 어느 정도 제한되어 있습니다.

- 일대일 매핑만 가능합니다.
- 매핑은 설치별로 고정됩니다. 앞으로의 릴리스에서는 사용자 프로필 매핑이 다시 디자인될 예정이며, 서비스 인터페이스 공급자 (SPI) 로 구현하여 유연성을 최대한으로 보장할 수도 있습니다.

해결 방법

전역 등록 데이터는 `amadmin` 명령줄 인터페이스를 사용해서 편집해야 합니다.

portletmanagement 인터페이스는 전체가 적절하게 구현되어야 합니다. (5027036)

WSRP 생성자 포틀릿 관리 포트 유형이 완전히 구현되지 않았습니다.

포털 WSRP 생성자에 액세스하는 WSRP 사용자 구현은 포틀릿 관리 포트 유형의 작업에 의존하지 않아야 합니다.

해결 방법

없습니다.

Netlet

Netlet 은 SSL_RSA_WITH_NULL_MD5 암호화에 대해 작동하지 않습니다. (5011629)

해결 방법

게이트웨이 프로필에서 "Null 암호화 사용" 속성을 비활성화합니다.

기본 Microsoft JVM 으로 Netlet 을 로드하는 동안 Internet Explorer 가 충돌합니다. (4982582)

Internet Explorer 의 netlet.cab 파일이 정확하게 서명되지 않아 Internet Explorer 의 충돌을 일으킵니다.

해결 방법

브라우저에서 JIT 컴파일러를 비활성화합니다.

Mobile Access

포털 데스크탑

고유의 JSP 데스크탑에서는 frontPageSize 가 최대 데스크 크기 (WmlDeckSize) 를 초과하면 해당 케이스를 처리하지 않습니다. (4950078)

해결 방법

없습니다.

WML 장치의 익명 인증 페이지에서 로그인 링크에 액세스하지 못하는 문제 (4919061)

익명 인증 페이지에서 로그인 링크에 액세스하면 WML 장치에 변환 오류가 발생합니다.

해결 방법

파일 경로를 wml/ 에서 am1/wml 로 변경합니다.

이 작업을 하려면 다음 단계를 수행합니다.

1. Identity Server 관리 콘솔에 관리자로 로그인합니다.
기본적으로 위치 표시 영역에 [Identity 관리]가 선택되어 있고 탐색 표시 영역에 [조직]이 선택되어 있습니다.
2. [서비스 구성] 탭을 선택합니다.
3. 왼쪽의 [서비스 구성] 표시 영역에서 Identity Server 제목 아래의 [클라이언트 감지]에 대한 화살표를 누릅니다.
오른쪽 표시 영역에 [클라이언트 감지] 전역 기본 설정이 나타납니다.
4. [클라이언트 유형] 레이블 옆의 [편집] 링크를 누릅니다.
클라이언트 관리자 인터페이스가 나타납니다. HTML 장치에 관한 정보는 기본적으로 표시됩니다.
5. 기본 프로필을 선택한 후 문제가 있는 장치를 선택합니다.
예를 들어 OpenWave 4.1 시뮬레이터의 경우 WML 기본 프로필을 선택한 후 OWG1_UP_4.1.20a_UP.Browser_4.1.20a-XXXX_UP.Link_4.1.HTTP-DIRECT를 선택합니다.
6. [편집]을 누릅니다.
7. 템플릿을 가져올 파일 경로 값을 am1/wml로 변경합니다.
8. [저장]을 누릅니다.

모바일 메일 응용 프로그램

[주소록] 옵션을 사용하면 한 사용자가 여러 개의 주소록 계정을 가질 경우 오류가 발생할 수 있는 문제 (4949726)

사용자가 메일 응용 프로그램에서 전자 메일 메시지를 작성할 때 [주소록] 옵션을 선택하면 기본 주소록이 제공됩니다. [주소록] 옵션을 선택하면 구성에서 알파벳순으로 가장 먼저 나오는 주소록 응용 프로그램이 시작됩니다. 이는 주소록 응용 프로그램이 아닐 수도 있습니다.

해결 방법

포털 관리자가 주소록의 주소록 구성 이름을 변경하여 모든 사용자에게 첫 번째 선택 항목으로 나타나게 할 수 있습니다.

수행 방법 :

1. Identity Server 관리 콘솔에 관리자로 로그인합니다.
기본적으로 위치 표시 영역에 [Identity 관리]가 선택되어 있고 탐색 표시 영역에 [조직]이 선택되어 있습니다.
2. [서비스 구성] 탭을 클릭합니다.

3. 위치 표시 영역의 [서비스 이름] 목록에서 SSO 어댑터에 대한 화살표를 클릭합니다. 오른쪽 표시 영역에 SSO 어댑터 구성이 표시됩니다.
4. [SSO 어댑터 구성] 목록에서 주소록에 해당하는 구성을 강조 표시합니다.
텍스트 상자에 텍스트가 나타나며, 이 텍스트를 변경할 수 있습니다.
5. configName 값을 변경하고 [추가] 를 누릅니다. 목록에 새 구성이 나타납니다.
6. 원래 구성을 강조 표시하고 [제거] 를 눌러 삭제합니다.
7. [저장] 을 누릅니다.

메일이 가끔 HTML 문서로 표시되는 문제 (4938743)

본문에 HTML 을 사용하여 보내진 전자 메일 메시지는 HTML 소스와 함께 표시됩니다.

해결 방법

해결 방법이 없습니다. 그러나 알려진 문제점 하나는 모든 메시지를 HTML 로 보내게 하는 메일 응용 프로그램 설정입니다. 메시지의 원래 서식을 보존하려면 이 설정을 일반 텍스트로 변경하십시오. 그러려면 메일 클라이언트를 사용하여 다음 작업을 완료합니다.

1. 메뉴의 [편집] 옵션에서 [기본 설정] 을 선택한 후 [메일 및 뉴스그룹] 을 선택합니다.
2. [메일 및 뉴스그룹] 메뉴에서 [보내기 형식] 을 눌러 [보내기 형식] 기본 설정을 표시합니다.
3. [메시지를 일반 텍스트로 변환] 옵션을 누릅니다.
4. [확인] 을 누릅니다.

보기 이름의 끝에 공백이 있으면 [보기] 링크가 표시되지 않는 문제 (4961620)

[보기] 이름이 공백으로 끝나면 장치에 [보기] 링크가 표시되지 않습니다. [보기 편집] 을 누르면 널 포인터 예외가 발생합니다.

해결 방법

보기와 규칙 이름의 앞이나 끝에 공백을 사용하지 마십시오.

IBM WebSphere 에서 Mobile Access 응용 프로그램 메일 , 캘린더 , 주소록이 작동하지 않습니다. (5036582)

해결 방법

없습니다.

BEA WebLogic 컨테이너에서는 Mobile Access 응용 프로그램 메일 , 캘린더 , 주소록이 작동하지 않습니다. (5027301)

Mobile Access 데스크탑에서 이런 응용 프로그램을 누르면 오류가 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

Nokia 6310i 에서 Portal Server, Mobile Access 의 SSL 인스턴스에 액세스할 수 없습니다. (5038063)

해결 방법

없습니다.

시뮬레이터에서 게이트웨이를 통해 쿠키 없는 모드로 로그인할 수 없습니다. (5027961)

해결 방법

관리 콘솔에서 "URL 에서 세션 가져오기 " 매개 변수를 활성화합니다 .

1. [서비스 구성] 으로 이동합니다 .
2. [게이트웨이] 를 선택합니다 .
3. [게이트웨이 프로필] 을 선택합니다 .
4. "URL 에서 세션 가져오기 " 를 활성화합니다 .
5. 게이트웨이를 다시 시작합니다 .

보안 원격 액세스 도메인에서 음성이 작동하지 않습니다. (5008540)

해결 방법

없습니다.

온라인 도움말

Proxylet 속성에 대한 온라인 도움말이 없습니다. (5036777)

도움말 창에 자동 다운로드 , 클라이언트 바인딩 IP, 포트 속성에 관한 도움말이 표시되지 않습니다 .

이 정보는 *Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 관리자 설명서*에 나와 있습니다 . 부록 " 구성 속성 " 을 참조하십시오 .

해결 방법

없습니다.

Identity Server/Portal Server 를 분리하면 포털 도움말 파일이 검색되지 않습니다. (5028084)

해결 방법

docroot 에 `Portal_Server_Basedir/SUNWam/public_html/online_help` 을 가리키는 심볼릭 링크 "online_help" 을 만듭니다.

View-Hits 설명이 정확하지 않습니다. (4906369)

검색 서비스의 관리 도움말에 있는 View-Hits 속성에 관한 설명이 정확하지 않습니다.

정확한 설명은 다음과 같습니다. "View-Hits 는 가져올 자원 설명과 일치하는 일련의 번호입니다. 예를 들어 "2..5" 는 RD 2 에서 RD 5 까지의 네 자원 설명을 표시합니다."

해결 방법

없습니다.

일부 온라인 도움말 페이지의 색인 링크가 깨졌습니다. (5023307)

현지화된 버전의 Portal Server 온라인 도움말에서 다음 온라인 도움말 파일에 HTML 주석 없음 표시가 나타납니다.

- addressbook.htm
- calendar.htm
- imchan.htm
- mailhelp.htm

해결 방법

없습니다.

SSO 어댑터 색인 페이지가 작동하지 않습니다. (5016726)

SSO 어댑터 관리 도움말 색인 페이지의 링크가 깨졌습니다. SSO 어댑터 관리 도움말에는 [Identity 관리] > [서비스] > [Portal Server 구성] > [SSO 어댑터] 또는 [서비스 구성] > [Portal Server 구성] > [SSO 어댑터] 를 선택한 다음 [도움말] 링크를 누르면 액세스할 수 있습니다.

해결 방법

없습니다.

현지화

Portal Server

날짜 형식이 정확하지 않으면 Netmail Lite 의 검색 기능이 작동하지 않습니다. (4920181)

온라인 도움말의 검색 기능에 지정된 날짜 형식이 잘못되었습니다. 형식은 로컬에 따라 달라집니다.

해결 방법

없습니다.

NetMail Lite 의 검색 기능은 로컬에 맞는 날짜 형식을 사용하지 않으면 작동하지 않습니다. (4923793)

NetMail 에서 검색을 수행할 때 사용하는 날짜 형식은 로컬에 따라 달라집니다. NetMail Lite 의 검색 기능은 로컬에 맞는 날짜 형식을 사용하지 않으면 작동하지 않습니다.

해결 방법

로컬에 따라 다음과 같은 날짜 형식을 사용할 수 있습니다.

- yyyy/mm/dd
- mm/dd/yy
- dd/mm/yy
- yyyy-mm-dd
- yy-mm-dd

분리된 내 응용 프로그램과 책갈피 채널은 리디렉션되지 않습니다. (4934285)

해결 방법

응용 프로그램을 실행할 때 채널을 분리하지 마십시오.

필터 정의 위로 이동 및 아래로 이동 버튼이 작동하지 않습니다. (4990897)

관리 콘솔에 있는 검색 로봇의 필터 정의 위로 이동 및 아래로 이동 버튼이 작동하지 않습니다.

해결 방법

amAdmin 로컬을 ja 에서 en 으로 변경합니다.

Portal Desktop 노트 채널에서 구분자로 세미콜론을 사용하지 않습니다. (4990900)

데스크탑 온라인 도움말에는 세미콜론이 필드 구분자로 사용된다고 나와 있습니다. 노트 채널에서는 세미콜론이 필드 구분자가 아닌 일반 텍스트로 취급됩니다.

지금은 필드 구분자로 파이프 "|" 기호가 사용됩니다.

해결 방법

없습니다.

가입 관리 온라인 도움말은 업데이트가 필요합니다. (5004156)

가입 관리 온라인 도움말에서 필드 설명에 관한 정보 일부가 누락되어 있습니다. 사용자 속성에 관한 자세한 내용은 "[Sun Java System Portal Server 관리자 온라인 도움말](#)"의 "[설명서 오류](#)"를 참조하십시오.

해결 방법

없습니다.

Instant Messenger 가 IM 채널에서 영어로 시작됩니다. (5019291)

해결 방법

현지화된 버전의 Instant Messenger 를 실행하려면 "내 응용 프로그램" 채널에서 Instant Messenger 링크를 누릅니다.

중국어 간체 Portal Server 패키지에 깨진 링크가 있습니다. (5029834)

이 문제는 기능에 영향을 주지 않습니다. 이 오류 메시지는 Identity Server 백업 명령 am2bak 를 실행할 때 무시할 수 있습니다.

I/O 오류로 Netmail 로컬 설치 프로그램을 시작할 수 없습니다. (5030103)

사용자가 Netmail 로컬 설치 프로그램을 사용할 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

캘린더 채널에서 EMEA 로캘에 대해 잘못된 날짜 형식을 사용합니다. (5033728)

EMEA 로캘의 캘린더 채널에 사용되는 날짜 형식은 월, 일, 연도이며 로컬 표시 규칙에 따라 변경할 수 없습니다.

날짜 형식은 일, 월, 연도여야 합니다.

해결 방법

없습니다.

EMEA 에 대한 캘린더 채널의 이벤트 시간 형식이 잘못되었습니다. (5033735)

캘린더 채널의 이벤트는 12 시간 형식으로만 표시됩니다. Calendar Server 에 설정된 것과 같은 24 시간 형식을 가져야 합니다.

해결 방법

없습니다.

NetMail Lite 의 폴더 사이에서 부속 폴더를 이동하면 예외가 발생합니다. (5035260)

해결 방법

하위 폴더를 이동 또는 삭제하기 전에 즐겨찾는 폴더의 목록을 업데이트합니다.

NetMail Lite 에서 폴더 이름을 변경한 후에 즐겨찾기 폴더의 목록 상자 내용이 업데이트되지 않습니다. (5035338)

해결 방법

목록 상자의 내용을 수동으로 업데이트합니다.

" 제목 또는 본문 " 이 ko 로케에서 오역되어 있습니다. (5036201)

" 제목 및 본문 " 을 " 제목 또는 본문 " 으로 변환해야 합니다.

해결 방법

없습니다.

중국어 간체 로케의 사용자로 Portal 에 로그인하는 경우 사용되는 UserInfo 편집 페이지의 기본 로케는 영어입니다. (5036625)

해결 방법

중국어 간체 로케의 사용자로 포털 데스크탑에 로그인하는 경우에는 UserInfo 채널의 항목을 변경할 때 선호하는 언어를 중국어 간체로 설정합니다.

멀티바이트 자원 설명 원본이 검색 가져오기 에이전트에서 작동하지 않습니다. (5040410)

자원 설명 원본 파일 이름은 멀티바이트입니다.

Windows 2000 에서 로컬 파일의 검색 가져오기가 작동하지 않습니다. (5044428)

해결 방법

없습니다.

Internet Explorer 6.0 에서 IM 채널의 중국어 사용자가 Java Web Start 로 Instant Messenger 를 시작하지 못했습니다. (5045175)

해결 방법

Internet Explorer 6.0 에서 Java Web Start 로 Instant Messenger 를 시작하려면 " 내 응용 프로그램 " 채널에 있는 링크를 사용하여 실행합니다.

Mobile Access

캘린더의 날짜가 사용자 로컬 대신 서버 로컬에 따라 표시됩니다. (4971337)

해결 방법

일본어 로컬의 경우 일본어 로컬에서 Application Server 인스턴스를 다시 시작합니다. 일본어 콘솔에서 Web Server 를 다시 시작합니다.

" 제목 " 필드에 한글을 표시할 수 없습니다. (4971926)

이 문제는 사용자가 Messenger Express 로 보낸 메일을 모바일 에뮬레이터에서 보는 경우에 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

일본어 로컬에서는 반복되는 작업 또는 이벤트에 일광 절약 시간이 적용되지 않아야 합니다. (4976102)

해결 방법

일본어 로컬에서 PS 시간대를 아시아 / 도쿄로 변경합니다.

HDML - 캘린더 , 메일 , 주소록 항목이 가비지가 됩니다. (4980304)

모바일 데스크탑 (탐 페이지) 과 캘린더 , 메일 , 주소록의 첫 페이지가 작동하지만 콘텐츠를 찾아보려고 하면 가비지가 됩니다.

같은 모바일 데스크탑을 iHTML 과 XHTML 에뮬레이터에서는 일본어로 올바르게 표시할 수 있습니다.

해결 방법

없습니다.

규칙을 추가하려 하면 잘못된 규칙 /URL 구문 보기 오류가 발생합니다. (4981706)

사용자는 모바일 메일 보기를 사용할 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

CS 의 등록된 이벤트 / 작업 또는 수신기를 통한 메일 보내기에서 일본어를 표시할 수 없습니다. (5016588)

해결 방법

없습니다.

일본어 로케에서 주소록 이름이 " 이름 " " 성 " 순입니다..(5016687)

이 순서는 일본의 표기 규칙에 맞지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

JHTML 전화에서 쿠키 없는 모드의 http 게시가 서버 오류와 함께 장애를 일으킵니다. (5016717)

해결 방법

없습니다.

" 반복 날짜 " 가 작동하지 않고 1970/01/01 에 완료로 등록됩니다. (5018683)

날짜 형식이 "yyyy/mm/dd" 이면 사용자가 매월 마감인 이벤트를 등록할 수 없습니다.

해결 방법

이 날짜 형식을 "mmdyyy" 로 변경해야 합니다.

쿠키 없는 모드에서 Openwave 6.2.2 시뮬레이터 로그인 장애를 일으킵니다. (5023264)

해결 방법

없습니다.

그룹 이름과 구성원 이름을 동시에 변경하면 손상된 그룹 이름이 등록됩니다. (5023944)

이 문제 때문에 그룹 이름과 구성원 이름을 동시에 변경할 수 없습니다.

해결 방법

손상된 그룹 이름을 선택한 다음 그룹 이름만 변경합니다. 다른 등록 정보는 변경하지 마십시오.

로그인 후에 KDDI 수신기에 콘텐츠를 표시할 수 없습니다. (5031441)

해결 방법

없습니다.

ko 로케일의 메일에 오역이 있습니다. (5031791)

"폴더가 비어 있습니다. 삭제하십시오."가 "폴더가 비어 있지 않습니다. 삭제하십시오." 대신 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

JHTML: 자체 등록 시 장애가 발생합니다. (5036621)

중국어 로케일의 경우 에뮬레이터에서 자체 등록이 항상 장애를 일으킵니다. (5034252)

해결 방법

Mozilla 또는 Internet Explorer 브라우저에서 먼저 자체 등록을 수행합니다.

편집 팝 모음에서 Internet Explorer 에 서버 오류가 표시됩니다. (5038941)

해결 방법

Netscape 7.1 을 사용합니다.

필드에 유로 문자가 포함되어 있으면 캘린더 이벤트 또는 작업을 만들거나 업데이트할 수 없습니다. (5042089)

해결 방법

없습니다.

Portal Server, Secure Remote Access

저장 중에 멀티바이트 파일 이름이 [파일] 대화 상자에서 가비지로 표시됩니다. (4692046)

해결 방법

저장할 때 이름을 변경하십시오.

Netlet 이 멀티바이트 규칙 이름에 대해 장애를 일으킵니다. (4892050)

Netlet 에서는 멀티바이트 규칙 이름을 허용하지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

NetFile Java1 을 사용하여 메일을 보낼 수 없습니다. (4910252)

사용자는 단일 바이트 문자만 포함된 파일 경로로 파일을 보낼 수 있습니다.

해결 방법

없습니다.

NetFile Java1 에서 만든 하위 폴더 그래픽이 잘못된 위치에 나타납니다. (5030798)**해결 방법**

세션을 닫고 세션 변경 사항을 저장한 다음 NetFile Java1 에 다시 연결합니다.

영어 외의 언어를 사용하는 사용자가 데스크탑에 로그인해도 Netlet 과 Proxylet 이 계속 영어로 나타납니다. (5031306)**해결 방법**

다음의 두 스크립트에서 시스템 설정에 따라 <adminadmin> 및 <admin123> 을 변경합니다. Netlet 과 Proxylet 을 성공적으로 설치한 후에 이 두 스크립트를 실행합니다. /opt/SUNWps 외의 다른 디렉토리에 Portal 을 설치한 경우에는 실행하기 전에 기본 디렉토리에 따라 이 스크립트를 업데이트하십시오.

```
----- #!/bin/sh
/usr/jdk/entsys-j2se/bin/java -DPS_CONFIG_DEBUG=y
\ -DDEPLOY_ADMIN_PASSWORD=<adminadmin>
- DDS_DIRMGR_PASSWORD=<adminadmin>
\ -DIDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=<admin123>
- DIDSAME_ADMIN_PASSWORD=<adminadmin>
\ -cp
\ /opt/SUNWps/lib/config.jar:/opt/SUNWps/lib/configL10N.jar
\ com.sun.portal.config.ConfigureL10N configure Portal Server /etc/opt/SUNWps
```

```
#!/bin/sh -x .
/etc/opt/SUNWps/PSConfig.properties
/opt/SUNWps/bin/deploy deploy -instance $DEPLOY_INSTANCE
\ -uri /portal -deploy_admin_password <adminadmin>
```

NetFile 와 Netlet 등록 정보의 관리자 온라인 도움말 파일 경로가 잘못되었습니다. (5031330)

Netlet 온라인 도움말이 NetFile 페이지에 표시되고 NetFile 도움말이 Netlet 페이지에 표시됩니다.

해결 방법

NetFile 온라인 도움말을 보려면 Netlet 창으로 가서 [도움말] 을 누릅니다.

Netlet 온라인 도움말을 보려면 NetFile 창으로 가서 [도움말] 을 누릅니다.

NetFile 에서 만든 멀티바이트 zip 파일의 압축을 unzip 으로 해제할 수 없습니다. (5033641)

unzip 명령을 사용하면 멀티바이트 파일 이름이 손상됩니다.

해결 방법

gzip 명령을 사용하십시오.

잘못된 경로 설정 때문에 NetFile 에서 로컬 파일을 열 수 없습니다. (5033644)

해결 방법

없습니다.

NetFile Java2 에서 yahoo 웹 메일로 메일을 보낼 수 없습니다. (5034264)

NetFile Java2 로는 로컬 호스트에서 Yahoo 웹 메일로 메일을 보낼 수 없습니다.

해결 방법

Netfile Java1 을 사용하여 Yahoo 웹 메일로 메일을 보냅니다.

노트 Java1 사용에는 제한이 있습니다. 파일 경로에 멀티바이트 문자가 포함되지 않아야 합니다.

Proxylet 애플릿은 서버 로컬에 따라 달라집니다. (5034648)

이 문제 때문에 데스크탑이 정확하게 표시되지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

설명서 오류

Sun Java System Portal Server 관리자 설명서

14 장 ; " 통신 채널 구성 "

다음 정보는 *Sun Java System Portal Server 관리자 설명서*의 14 장에 추가되는 내용입니다. 여기서는 메일 및 캘린더 응용 프로그램에 대한 액세스 사용 지침을 제공합니다.

Messaging Server 와 Calendar Server 는 모두 브라우저에서 로그인 세션 아이디를 요청하는 호스트의 인터넷 프로토콜 (IP) 주소를 확인합니다. IP 주소가 세션 아이디를 발행한 호스트 IP 주소와 다른 경우에는 Mail Server 와 Calendar Server 에서 세션을 거부하며 세션 시간 초과 메시지를 표시합니다.

사용자가 Portal Server 를 통해 메일에 액세스할 수 있도록 허용하려면 IP 보안 확인을 활성화 및 비활성화하는 매개 변수 값을 변경해야 합니다. 로그인 IP 에 대한 세션 액세스의 제한 여부를 지정하는 매개 변수는 다음과 같습니다.

```
service.http.ipsecurity
```

Messaging Server 의 ipsecurity 를 비활성화하려면 메일 서버를 실행하는 시스템의 명령줄에서 다음 단계를 수행합니다.

1. Messaging Server 에 로그인합니다.

2. 다음 명령을 입력합니다.

```
messaging-server-install-directory/server5/msg-messaging-server-hostname/configutil -o  
service.http.ipsecurity -v no
```

3. su root 명령을 사용해서 루트로 변경합니다.

4. 다음 명령을 사용하여 Messaging Server 를 중지합니다.

```
messaging-server-install-directory/server5/msg-messaging-server-hostname/stop-msg
```

5. 다음 명령을 사용하여 Messaging Server 를 시작합니다.

```
messaging-server-install-directory/server5/msg-messaging-server-hostname/start-msg
```

Calendar Server 의 ipsecurity 를 비활성화하려면 Calendar Server 를 실행하는 시스템의 명령줄에서 다음 단계를 수행합니다 .

1. Calendar Server 에 로그인합니다 .
2. Calendar Server 가 /opt/SUNWics5 에 설치되어 있다면 다음을 입력합니다 .
`cd /opt/SUNWics5/cal/config/`
3. ics.conf 파일을 편집하여 ipsecurity 를 no 로 설정합니다 . 예 :
`service.http.ipsecurity = "no"`
4. Calendar Server 가 /opt/SUNWics5 에 설치되어 있다면 다음을 입력하여 Calendar Server 를 다시 시작합니다 .
`/opt/SUNWics5/sbin/stop-cal`
`/opt/SUNWics5/sbin/start-cal`
5. 포털 데스크탑을 갱신하거나 다시 인증합니다 . “Calendar 시작 ” 링크가 작동합니다 .

Sun Java System Portal Server 관리자 온라인 도움말

가입에 대한 온라인 도움말에 일부 속성 정보가 빠져 있습니다 . 다음 추가 설명은 가입 사용자 속성에 적용됩니다 .

표 3에서는 가입 서비스의 동적 속성에 대해 설명합니다 ([서비스 구성] 또는 [Identity 관리] 탭에서 본 경우) .

표에는 세 개의 열이 있습니다 . 첫 번째 열은 속성을 나타내고 , 두 번째 열은 속성의 기본값을 제공하며 , 세 번째 열은 속성을 설명합니다 .

표 3 가입 서버 - 사용자 속성

속성	기본값	설명
범주 가입	기본 가입 없음	<ul style="list-style-type: none"> • <i>최소 등급</i>은 가입으로 콘텐츠를 얻을 수 있는 임계 등급입니다 . 이 필드는 최종 사용자가 선택한 등급 (무관심 , 보통 , 관심 , 중요 , 필독) 에 해당하는 숫자 값 (-1,0,1,2,3) 입니다 . • <i>검색 서버 url</i> 은 대상 검색 서버의 URL 입니다 . 이 필드는 URL 암호화가 됩니다 .

표 3 가입 서버 - 사용자 속성

속성	기본값	설명
범주 가입	기본 가입 없음	<ul style="list-style-type: none"> • <i>검색 서버 url</i>은 대상 검색 서버의 URL입니다. 이 필드는 URL 암호화가 됩니다. • <i>대상 데이터베이스</i>는 검색할 데이터베이스입니다.
저장된 검색 가입	기본 가입 없음	<ul style="list-style-type: none"> • <i>검색 서버 url</i>은 대상 검색 서버의 URL입니다. 이 필드는 URL 암호화가 됩니다. • <i>대상 데이터베이스</i>는 검색할 데이터베이스입니다.

문제를 보고하고 의견을 제출하는 방법

Sun Java System Portal Server 에서 문제가 발생하는 경우 다음 방법 중 하나로 Sun 고객 지원센터로 연락하십시오 .

- Sun 소프트웨어 지원 서비스 웹 사이트
<http://www.sun.com/service/sunone/software>

이 사이트에는 기술 자료 , 온라인 지원센터 및 ProductTracker 외에도 유지 보수 프로그램과 지원 연락처 전화번호에 대한 링크가 있습니다 .

- 유지 보수 계약과 관련된 파견 전화번호

문제 해결에 도움이 되도록 지원을 요청할 때 다음 정보를 준비해두십시오 .

- 문제가 발생한 상황과 작동에 미치는 영향 등 문제에 대한 설명
- 컴퓨터 종류 , 운영 체제 버전 및 패치를 포함한 제품 버전 그리고 문제에 영향을 미칠 수 있는 기타 소프트웨어
- 문제가 발생하기 위해 거쳐야 하는 자세한 과정
- 모든 오류 로그 또는 코어 덤프

Sun Java System Portal Server, Mobile Access 에 문제가 있는 경우에는 지원부에 문의할 때 다음 사항을 제공하여 주십시오 .

- 문제가 발생한 상황과 작동에 미치는 영향 등 문제에 대한 설명
- 컴퓨터 종류 , 운영 체제 버전 및 패치를 포함한 제품 버전 그리고 문제에 영향을 미칠 수 있는 기타 소프트웨어

- 문제가 발생하기 위해 거쳐야 하는 자세한 과정
- 설치된 패치 (및 패치 번호)
- 전화, 에뮬레이터 또는 Mobile Access 서버에서 문제가 발견되는지 여부
- 문제가 특정 유형의 장치 (예를 들어 Sony Ericsson P800 또는 Nokia 3650) 에서 특유하게 나타나는지 여부
- 문제가 Mobile Access 소프트웨어의 기본 설치에서 발생했는지 여부 (해당되는 경우)
- 문제가 처음으로 발견된 시기
- 문제가 항상 발생하는지, 아니면 임의로 발생하는지 여부
- 문제가 시작되기 직전에 변경된 사항 (있는 경우)
- 문제에 영향을 받는 사용자의 수
- Mobile Access 소프트웨어의 인스턴스 수와 Portal Server 소프트웨어 및 Identity Server 소프트웨어에 연결된 방법
- 시스템의 수와 Mobile Access 소프트웨어에 대해 설정된 방식
- /var/opt/SUNWps/debug 또는 /var/opt/SUNWam/debug 에 있는 로그 파일에서 보고된 오류 메시지 또는 예외
- 에뮬레이터의 정보 창에서 보고된 오류 메시지
- Mobile Access 가 설치된 웹 서버 포트

문제가 클라이언트와 관련 있는 것처럼 보이는 경우에는 다음 정보를 제공합니다.

- 새 클라이언트 유형
- 변경된 기본 클라이언트 유형 설정과 변경 방식
- /var/opt/SUNWam/debug/render.debug 파일 또는 /var/opt/SUNWam/debug/MAPFilterConfig 파일에서 보고된 오류나 예외
- taglibs 로그 파일 /var/opt/SUNWam/debug/mapJsp 에서 보고된 예외

Sun에서는 여러분의 의견을 환영합니다.

Sun은 설명서의 내용을 개선하기 위해 노력하고 있으며 여러분의 의견과 제안을 환영합니다. Sun에 피드백을 제공할 때에는 웹 기반 양식을 사용하십시오.

<http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

적절한 필드에 문서 제목과 부품 번호 전체를 입력하여 주십시오. 부품 번호는 책의 제목 페이지 또는 문서의 맨 위에 있으며 일반적으로 7자리 또는 9자리 숫자입니다. 예를 들어, 이 릴리스 노트 문서의 부품 번호는 817-7141-10 입니다.

추가 Sun 리소스

다음 웹 사이트에서 Sun Java System 에 대한 유용한 정보를 찾아볼 수 있습니다.

- Sun Java System 문서 자료
<http://docs.sun.com/prod/sunone>
- Sun Java System 전문가 서비스
<http://www.sun.com/service/sunps/sunone>
- Sun Java System 소프트웨어 제품 및 서비스
<http://www.sun.com/software>
- Sun Java System 소프트웨어 지원 서비스
<http://www.sun.com/service/sunone/software>
- Sun Java System 지원 및 기술 자료
<http://www.sun.com/service/support/software>
- Sun 지원 및 교육 서비스
<http://training.sun.com>
- Sun Java System 상담 및 전문 서비스
<http://www.sun.com/service/sunps/sunone>
- Sun Java System 개발자 정보
<http://sunonedev.sun.com>
- Sun 개발자 지원 서비스
<http://www.sun.com/developers/support>
- Sun Java System 소프트웨어 교육
<http://www.sun.com/software/training>
- Sun 소프트웨어 데이터 시트
<http://www.sun.com/software>

Copyright © 2004 Sun Microsystems, Inc. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

Sun Microsystems, Inc. 는 이 문서에서 설명하는 제품에 포함된 기술과 관련 지적 재산을 보유하고 있습니다. 특히, 이 지적 재산권에는 <http://www.sun.com/patents> 에 나열된 하나 이상의 미국 특허권이 포함될 수 있으며, 미국 및 다른 국가에서 하나 이상의 추가 특허권 또는 출원 중인 특허권이 제한 없이 포함될 수 있습니다.

SUN PROPRIETARY/CONFIDENTIAL.

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

본 제품의 사용은 사용권 계약의 적용을 받습니다.

이 배포에는 타사에서 개발한 자료가 포함되어 있을 수 있습니다.

즉 캘리포니아 주립대학으로부터 사용권을 받은 Berkeley BSD 시스템에서 파생된 부분이 포함되어 있을 수 있습니다.

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고 , Java 및 Solaris 는 미국과 다른 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 .