Linux 용 Sun Java™ System Portal Server 릴리스 노트

버전 6 2004Q2

부품 번호 817-7911

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 사이트 http://docs.sun.com/prod/entsys.04q2 와 http://docs.sun.com/db/prod/entsys.04q2?l=ko 에서 찾을 수 있습니다 . 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
- 문제 보고 및 사용자 의견 제공 방법
- Sun 의 추가 자원

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

주 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 6 월 22 일	Linux 용으로 업데이트됨
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 인트라넷 컨텐츠를 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 Server 에서는 원격 사용자가 인터넷을 통해 조직의 네트워크와 그 서비스에 안전하게 액세스할 수 있게 해 주는 보안 원격 액세스 지원을 제공합니다 . 그 외에도 조직에 안전한 인터넷 포털을 갖추어 모든 대상 청중 (직원 , 비즈니스 파트너 또는 일반 대중) 에게 컨텐츠 , 응용 프로그램 , 데이터에 대한 액세스를 제공합니다 .

이 절은 다음 내용으로 이루어져 있습니다 .

- 이 릴리스의 새로운 내용
- 하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

이 릴리스의 새로운 내용

Sun Java Systems Portal Server 6 2004Q2 에는 다음과 같은 새로운 기능이 있습니다 .

- 이제 Linux: RedHat EL AS 2.1 u2 가 지원됩니다 .

- Web Services for Remote Portlets (WSRP) - OASIS 표준을 구현한 이 기능은 원격 응용 프로그램과 컨텐츠를 포털에 간단하게 통합할 수 있게 해 줍니다 . 따라서 WSRP 는 컨텐츠 및 응용 프로그램 공급자가 조직에 프로그래밍을 하지 않고도 포털을 실행할 수 있는 서비스를 제공하는 수단이 됩니다 .
- SSO 어댑터 - 이 기능은 미들웨어 SSO 기능을 제공하기 위한 단일 구조를 제공합니다 .
- Proxylet- 이 기능은 웹 프록시를 다운로드 가능한 애플릿으로 구현합니다 . 또한 규칙을 다시 쓰지 않고 게이트웨이 역방향 프록시와 동일한 기능을 제공합니다 .
- Lotus iNotes 웹 액세스를 통해 Domino Server 및 Microsoft Exchange 2003 과 함께 OWA 를 지원합니다 .
- Application Server 의 단일 노드의 다중 JVM™(Java™ Virtual Machines) 에서 다중 Portal Server 인스턴스를 지원합니다 . 이 기능은 단일 시스템에서 다중 분리 포털을 지원 가능하게 합니다 . 각 포털 인스턴스는 개별적으로 설계 , 배포 및 관리됩니다 .
- 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 컨텐츠에 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 컨텐츠를 얻게 해줍니다 .

하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

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

표 2 Linux 하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

구성 요소	플랫폼 요구 사항
운영 체제	Linux: RedHat EL AS 2.1 u2
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 가리키는지 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 3 의 경우에는 단계 3 과 단계 4 만을 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 URL 을 `http://`*portal-server-host*`:`*port*`/portal/dt?libertySSOFailed=true` 로 설정합니다 .
4. PreLogin URL 을 `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 URL 을 `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 .

   - `com.iplanet.am.notification.url=http://`*portal-server-host*`:`*port*`/servlet/com.iplanet.services.comm.client.PLLNotificationServlet`
   - `com.iplanet.am.session.client.polling.enable=false`

웹 컨테이너

Java Enterprise Server 설치 프로그램을 사용해서 Portal Server 와 Identity Server SDK 를 설치하고 나면 다음 절차를 사용하여 JSR168 샘플 포틀릿 또는 WSRP 샘플을 설치합니다 .

Sun Java Server 구성 요소 제품의 설치에 관한 자세한 지침은 http://docs.sun.com/db/doc/817-7055 의 *Sun Java Enterprise System 설치 설명서*를 참조하십시오 .

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 수동 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*`/portal/samples/wsrpproducer/producersampleconfig`

     프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호를 입력합니다 .

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

     프롬프트가 표시되면 Identity Server 관리자 비밀번호를 입력합니다 .

폐기된 기능

Sun Java System Portal Server 제품의 릴리스 에서는 NetMail 응용 프로그램이 폐기됩니다 .

알려진 문제점 및 제한 사항

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

- 설치
- 관리 콘솔
- 다중 서버 인스턴스
- 보안 원격 액세스
- 데스크탑
- NetFile
- Rewriter
- Proxylet
- Eproxy
- 통신 채널
- WSRP
- Netlet
- Mobile Access
- 온라인 도움말
- 현지화

설치

Linux 플랫폼에서 Portal Server 는 포털 rpm 을 설치하는 동안 존재하지 않는 사용자 portalbld 를 사용합니다 .(*5045274*)

설치하는 동안 `/var/opt/sun/install/logs` 에 위치한 설치 로그는 다음 경고 메시지를 포함합니다 .

경고 : 루트를 사용하는 사용자 portalbld 가 존재하지 않습니다 .

이 메시지는 무시할 수 있습니다 .

해결 방법

없습니다 .

Linux 에서 사후 설치 스크립트에 오류가 발생합니다 . (*5056584*)

Portal Server SRA 의 Netlet 프록시 또는 Rewriter 프록시 구성 요소가 설치된 경우 설치 로그에 다음 메시지가 기록됩니다 .

"[: : integer expression expected."

이 메시지는 무시할 수 있습니다 .

해결 방법

없습니다 .

최소 모드 설치 후 특정 도메인 문제로 인해 Portal Server 구성자에 오류가 발생합니다 . (*5061212*)

다음 문제는 이 버그와 연관되어 있습니다 .

문제 1 `/var/sad/install/logs` 디렉토리가 없으면 구성자가 작동하지 않습니다 . 구성자가 /var/sad/install/logs 디렉토리에 설치 로그를 쓰려고 합니다 . 디렉토리가 없으면 구성자가 실패합니다 .

해결 방법

`/var/sad/install/logs` 디렉토리가 없으면 구성자를 실행하기 전에 디렉토리를 루트로 만듭니다 .

문제 2 DNS 도메인 이름이 정규화된 도메인 이름의 도메인 부분과 다른 도메인의 경우, 해당 Portal Server 및 Portal Server, Secure Remote Access 서비스 URL 은 올바른 정규화된 도메인 이름 대신 DNS 도메인 이름으로 형성됩니다 .

예를 들어 시스템의 DNS 도메인 이름이 `mydomain-03.sesta.sun.com` 인 경우에는 시스템의 정규화된 도메인 이름이 *`host-name`*`.sesta.sun.com` 이라해도 다음과 같은 문제가 발생합니다 .

- Portal Server 정보를 입력하는 동안 로드 조정기 확인란을 선택하고 올바른 Portal Server URL 을 로드 조정기 URL 로 입력하더라도 , 해당 Portal Server 및 Portal Server, Secure Remote Access URL 은 *host-name*`.sesta.sun` 대신에 *host-name*`.mydomain-03.sesta.sun.com` 이라는 호스트 이름으로 형성됩니다 . 그 결과 관리자는 Portal Server 를 관리 콘솔로 관리할 수 없습니다 .

  ### *해결 방법*

  없습니다 .

- 이러한 특정 도메인 문제로 인해 해당 배포 명령이 *host-name*.mydomain-03.sesta.sun.com 과 통신할 수 없으므로 Portal Server 를 배포할 수 없습니다 .

  해결 방법

  /etc/opt/sun/portal 의 PSConfig.properties 파일에 있는 변수 PS_HOST 및 DEPLOY_ADMIN_HOST 의 값을 수정한 후 포털 응용 프로그램을 다시 배포합니다 .

문제 3 Portal Server, Secure Remote Access 패널에서 DNS 도메인 이름이 정규화된 도메인 이름의 도메인 부분과 다른 경우에는 하위 도메인 텍스트 필드가 잘못된 이름을 포함합니다 .

예를 들어 , DNS 도메인 이름이 mydomain-03.sesta.sun.com 이고 정규화된 호스트 이름이 *myhost*.sesta.sun.com이면 하위 도메인 텍스트 필드는 값으로 mydomain-03을 포함합니다. 사용자가 텍스트를 지우더라도 mydomain-03 으로 교체됩니다 .

해결 방법

호스트 이름이 myhost-01.sesta.sun.com 인 경우 보안 원격 액세스 패널에서 다음과 같은 세부 정보를 입력합니다 .

HostName: myhost-01

Sub-Domian: sesta

DomianName: sun.com

Portal Server SRA 가 RedHat Linux 에서 개별 노드로 실행되도록 구성할 수 없습니다 . (*5063218*)

sun-portal-configurator rpm 이 게이트웨이에 설치되어 있지 않으면 Portal Server SRA 가 RedHat AS2.1U2 에서 개별 노드로 실행되도록 구성할 수 없습니다 . 이전 설치가 불완전한 경우 이 문제가 발생합니다 .

설치 및 구성을 성공적으로 수행한 후에도 게이트웨이를 시작할 수 없습니다 . 다음 오류로 인해 게이트웨이를 시작할 수 없습니다 .

```
/etc/init.d/gateway: //lib/psmacros: No such file or directory
```

해결 방법

해당 게이트웨이를 포함하는 상자만 정리하고 Identity Server SDK 및 Portal Server 를 새로 설치합니다 .

게이트웨이 상자를 정리하려면 다음 작업을 수행합니다 .

1. Java Enterprise System 설치 제거 프로그램을 사용하여 모든 구성 요소를 제거합니다 .
2. 모든 Java Enterprise System rpm 이 제거되었는지 확인합니다 . 다음 명령을 사용하여 rpm 이 제거되었는지 확인합니다 .

```
rpm -qa | grep -i sun  should show no entries.
```

Java Enterprise System rpm 이 해당 상자에 여전히 남아 있는 경우 다음 명령을 사용하여 수동으로 삭제합니다 .

```
' rpm -e '
```

3. 다음 디렉토리를 수동으로 삭제합니다 (기본 위치에 설치된 것으로 가정).
   - /opt/sun
   - /etc/opt/sun
   - /var/opt/sun

Identity Server SDK 및 Portal Server 를 새로 설치합니다 .

Portal Server-Identity Server 설치에서 authless 가 비활성화되면 잘못된 URL 리디렉션이 발생합니다 . (*5046549*)

Portal Server-Identity Server 개별 설치 시 authless 가 비활성화되면 해당 사용자가 URL *portal-server-host*/amserver/UI/Login 으로 리디렉션되어 오류가 발생합니다 . 오류 메시지 "No found" 가 표시됩니다 .

해결 방법

Identity Server 의 플랫폼 서비스에서 정규화된 로그인 URL 을 지정합니다 . 이 URL 은 로드 조정자 URL 일 수 있습니다 .

주 여러 Identity Server SDK 가 같은 Directory Server 에 서로 다른 Identity Server 인스턴스 통신을 사용하면 이 솔루션이 작동하지 않습니다 .

관리 콘솔

새 컨테이너가 추가되면 샘플 포틀릿이 표시되지 않습니다 . (*5048822*)

새 컨테이너 채널을 추가한 다음 새로 만든 컨테이너 페이지가 표시될 때마다 새 포틀릿 페이지에 빈 포틀릿 목록이 표시됩니다 .

해결 방법

탐색 프레임에서 [포털 데스크탑] 을 누른 다음 포틀릿 채널을 추가합니다 .

다중 서버 인스턴스

Portal Server multiserverinstance 스크립트가 작동하지 않습니다 . (*5056218*)

새 Web Server 에 Portal Server 를 구성하거나 portal-install-dir/portal/bin 에 "multiserverinstance" 스크립트를 사용하는 Application Server 인스턴스를 구성하는 동안 오류가 발생합니다 .

해결 방법

Web Server 컨테이너의 경우 :

multiserverinstance 스크립트를 편집하고 ConfigureInstance() 함수의 행 번호 1170 을 다음과 같이 교체합니다 .

```
$PS_BASEDIR/$PS_PRODUCT_DIR/bin/pss1ws61config
```

에서

```
$PS_BASEDIR/$PS_PRODUCT_DIR/lib/pss1ws61config
```

Application Server 컨테이너의 경우

multiserverinstance 스크립트를 편집하고 ConfigureInstance() 함수의 행 번호 1172 를 다음과 같이 교체합니다 .

```
$PS_BASEDIR/$PS_PRODUCT_DIR/bin/pss1as70config
```

에서

```
$PS_BASEDIR/$PS_PRODUCT_DIR/lib/pss1as70config
```

보안 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 정보를 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 누릅니다 .
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/sun/portal/platform.conf.`*instance_name*

그러면 게이트웨이에서 지정된 포트 상의 모든 인터페이스를 수신하게 됩니다 .

데스크탑

RedHat ES Linux 2.1 을 실행하는 동안 메모리 누수가 발생합니다 . (*5059662*)

RedHat ES Linux 2.1 에서 Portal Server 를 실행하는 동안 JVM 의 메모리 사용량이 천천히 증가합니다 .

해결 방법

없습니다 .

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 .

NetFile Java1 또는 Java2 에서 NFS 유형의 호스트에 공유를 추가할 수 없습니다 . (*5055447*)

해결 방법

없습니다 .

Rewriter

Microsoft Exchange 에서 사용자가 기존 문자열을 검색할 때 보안 정보 창이 표시됩니다 . (*5063981*)

사용자가 기존 문자열을 검색할 때 비보안 정보를 볼 것인지 여부를 묻는 보안 정보 창이 표시됩니다 .

이 버그는 게이트웨이를 통해 Microsoft Exchange 2003 을 사용할 때 발생합니다 .

해결 방법

없습니다 .

PDC (Personal Digital Certificate) 를 사용하는 게이트웨이를 통해 Microsoft Exchange 2003 및 Microsoft Exchange 200 sp3 을 사용하는 동안 불필요한 보안 창 및 Javascript 오류가 발생합니다 . (*5063991*)

Exchange 를 통해 탐색하는 동안 모든 페이지에 보안 창이 표시됩니다 .

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 .

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 .

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

이 릴리스에서 Proxylet 은 쿠키 없는 모드로는 작동하지 않습니다 .

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 .

Proxylet 을 실행 중인 경우 Solaris 에 설치된 Mozilla 1.4 의 데스크탑에서 로그아웃할 수 없습니다 . (*5061250*)

Proxylet 을 성공적으로 다운로드한 후 데스크탑에서 로그아웃할 수 없습니다 . 해당 서버를 Linux 에서 실행하는 동안 Solaris 워크스테이션에서 Mozilla 사용 시 이 문제가 발생합니다 .

해결 방법

없습니다 .

일부 응용 프로그램은 Proxylet 을 통해 작동하지 않습니다 . (*5045138*)

대상 서버에서 보낸 응답을 받은 후 , 연결 상태의 소켓을 필요로 하는 응용 프로그램이 Proxylet 과 작동하지 않습니다 .

해결 방법

없습니다 .

Eproxy

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`/portal/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 .

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

해결 방법

없습니다 .

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 .

PDC 가 활성화된 게이트웨이를 통해 액세스한 경우 " 캘린더 시작 " 링크가 작동하지 않습니다 . (5063964)

이 문제는 Internet Explorer 에서만 발생합니다 .

해결 방법

없습니다 .

StackOverFlow 오류로 인해 신뢰성 테스트에 실패합니다 . (*5043753*)

`SrapClient.java` 의 appSession 생성을 잘못 처리하여 보안 원격 액세스로 작성된 [응용 프로그램] 세션이 무효화되면 StackOverFlowErrors 로 인해 해당 게이트웨이가 재귀 루프로 종료되고 결국 무응답 상태가 됩니다 .

해결 방법

없습니다 .

보안 모드에서 클라이언트 IP 주소에 액세스할 수 없습니다 . (*5044891*)

게이트웨이에 직접 연결된 경우 클라이언트의 IP 주소를 가져올 수 없습니다 .

해결 방법

없습니다 .

chroot 환경에서 게이트웨이를 시작할 수 없습니다 . (*5045136*)

chroot 환경에서 호스트 이름 결정이 올바르게 수행되고 있지 않으며 게이트웨이를 시작하지 못합니다 .

해결 방법

없습니다 .

Linux 에서 mkchroot 명령이 작동하지 않습니다 . (*5046586*)

`mkchroot` 명령이 실행 중이면 모든 환경 변수가 콘솔에 표시되며 chroot 디렉토리 제공 후 첫 단계가 실패합니다 .

해결 방법

없습니다 .

통신 채널

현재 MailProvider 구현은 SSL 보안 IMAP 와 작동하지 않습니다 . (*4919693*)

현재 표준 Java 메일에서만 IMAP 및 POP3 을 지원합니다 .

해결 방법

없습니다 .

WSRP

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 -1 입니다 . 이 값은 -1 보다 큰 적정 값으로 변경해야 합니다 .

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

Portal Server 가 Appserver 컨테이너에 설치된 경우 WSRP 샘플 스크립트가 작동하지 않습니다 . (*5059667*)

해결 방법

생성자 , 사용자 및 원격 포틀릿 등을 관리 콘솔을 통해 수동으로 구성합니다 . 관리자 온라인 도움말을 참조하십시오 .

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 데크 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 `aml/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-DIRECT` 를 선택합니다 .

6. [편집] 을 누릅니다 .
7. 템플리트를 가져올 해당 파일 경로 값을 `aml/wml` 로 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 Sun Java System 메일 응용 프로그램에서 전자 메일 메시지를 작성할 때 [주소록] 옵션을 선택하면 기본 주소록이 제공됩니다 . [주소록] 옵션으로 해당 구성에서 알파벳 순서의 맨 처음에 있는 (Sun Java System 주소록 응용 프로그램이 아닐 수 있는) 주소록 응용 프로그램을 실행합니다 .

예를 들어 사용자가 Exchange 주소록 및 Sun Java System 주소록을 모두 가진 경우 Sun Java System 메일 응용 프로그램에서 메시지 작성 시 Sun Java System 주소록 대신 Exchange 주소록을 가져옵니다 .

해결 방법

포털 관리자가 주소록의 주소록 구성 이름을 변경하여 모든 사용자에 대해 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 .

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

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 .

SSO 어댑터 색인 페이지가 작동하지 않습니다 . (*5016726*)

SSO 어댑터 관리 도움말 색인 페이지의 링크가 깨졌습니다 . SSO 어댑터 관리 도움말은 [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 .

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 .

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" 를 만듭니다 .

Proxylet 속성에 대한 온라인 도움말이 없습니다 . (*5036777*)

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

이 정보는 *Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 관리설명서*에 나와 있습니다 . 부록 "Configuration Attributes" 를 참조하십시오 .

해결 방법

없습니다 .

관리 콘솔에서 도움말 파일 링크가 작동하지 않습니다 . (*5045913*)

Portal Server 가 Portal Server-Identity Server 개별 모드로 설치되면 보안 원격 액세스 관리 온라인 도움말 링크가 작동하지 않습니다 .

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 로켈에 따라 달라집니다 .

해결 방법

없습니다 .

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

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

해결 방법

로켈에 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 로켈을 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 로켈에 대해 잘못된 날짜 형식을 사용합니다 . (*5033728*)

EMEA 로켈의 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 Server에 설정된 것과 같은 24 시간 형식을 가져야 합니다 .

해결 방법

없습니다 .

NetMail Lite 의 폴더 사이에서 하위 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 로켈에서 오역되어 있습니다 . (*5036201*)

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

해결 방법

없습니다 .

중국어 간체 로켈의 사용자로 Portal 에 로그인하는 경우 사용되는 UserInfo 편집 페이지의 기본 로켈은 영어입니다 . (*5036625*)

해결 방법

중국어 간체 로켈의 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 로켈 대신 서버 로켈에 따라 표시됩니다 . (*4971337*)

해결 방법

일본어 로켈의 경우 일본어 로켈에서 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 로켈에서는 반복되는 작업 또는 이벤트에 일광 절약 시간이 적용되지 않아야 합니다 . (*4976102*)

해결 방법

일본어 로켈에서 PS 시간대를 아시아 / 도쿄로 변경합니다 .

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

모바일 데스크탑 (맨 위 페이지) 과 캘린더 , 메일 , 주소록의 첫 페이지가 작동하지만 컨텐츠를 찾아 보려고 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 로켈에서 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" 사용자가 매월 마감인 이벤트를 등록할 수 없습니다 .

해결 방법

이 날짜 형식을 "mmddyyyy" 로 변경해야 합니다 .

쿠키 없는 모드에서 Openwave 6.2.2 시뮬레이터 로그인이 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 컨텐츠를 표시할 수 없습니다 . (*5031441*)

해결 방법

없습니다 .

ko 로켈의 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 로켈의 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 NetFile 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 다음의 Identity Server Ldap user 및 Directory Server admin 을 변경합니다 . Netlet 과 Proxylet 을 성공적으로 설치한 후에 이 두 스크립트를 실행합니다 . `/opt/sun/portal` 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
/etc/opt/sun/portal

-----------------------------------------------

#!/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 .

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

Proxylet 애플릿은 서버 로켈에 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 IP (인터넷 프로토콜) 주소를 확인합니다 . IP 주소가 세션 아이디를 발행한 호스트 IP 주소와 다른 경우에는 Messaging 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/sbin/configutil -o service.http.ipsecurity -v no

3. su 명령을 사용해서 루트로 변경합니다 .
4. 다음 명령을 사용하여 Messaging Server 를 중지합니다 .

   messaging-server-install-directory/sbin/stop-msg

5. 다음 명령을 사용하여 Messaging Server 를 시작합니다 .

   messaging-server-install-directory/sbin/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/cal/sbin/stop-cal

   /opt/SUNWics5/cal/sbin/start-cal

5. 포털 데스크탑을 새로 고치거나 다시 인증합니다 . “Calendar 시작 ” 링크가 작동합니다 .

18 장 , " 서버의 인스턴스 생성 및 삭제 "

본 설명서에는 Sun Java System Web Server 에서만 지원되는 서버의 다중 인스턴스를 설명하는 노트가 포함됩니다 . Sun Java System Application Server 및 Sun Java System Web Server 모두 해당 서버의 다중 인스턴스를 지원한다는 설명은 올바르지 않습니다 .

18 장 , " 서버의 인스턴스 생성 및 삭제 "

Identity Server 의 인스턴스 생성 및 삭제 절차가 올바르지 않습니다 . amserver create 또는 amserver delete 등의 명령은 더 이상 사용되지 않습니다 . Identity Server 의 추가 인스턴스에 대한 배포 및 설치 관련 지침은 http://docs.sun.com/source/817-7010/ 의 *Sun Java System Identity Server 2004Q2 관리 설명서의 1 장*을 참조하십시오 .

Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 관리자 설명서

다음 구성 정보는 Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 관리자 설명서에 포함되어 있습니다 .

게이트웨이가 PDC (Personal Digital Certificate) 를 사용하도록 구성되면 다음 절차에 따라 NetFile, Netlet 또는 Proxylet 에 액세스합니다 .

1. 브라우저에서 다음 형식 중 하나로 클라이언트 인증서를 내보냅니다 .
   - PKCS
   - JKS

   클라이언트 인증서를 내보낸 후 Java 플러그인에는 인증에 필요한 VM 을 사용할 수 있도록 다음과 같은 JVM 매개 변수가 있어야 합니다 .

   ```
   javax.net.ssl.keyStoreType

   javax.net.ssl.keyStorePassword

   javax.netl.ssl.keyStore
   ```
2. [제어판] 으로 이동하여 Java 플러그인을 시작합니다 .
3. [고급] 탭에서 [Java Runtime Environment] 를 선택합니다 .
4. Java Runtime 매개 변수를 지정합니다 .

   예를 들면 다음과 같습니다 .

   ```
   -Djavax.net.ssl.keyStore=<location of the client certificate in the local machine>

   -Djavax.net.ssl.keyStoreType=pkcs12

   -Djavax.net.ssl.keyStorePassword=<client _certificate_password>
   ```
5. [적용] 을 누릅니다 .
6. Java 플러그인을 닫고 관련 브라우저를 다시 시작합니다 .

주 JSSE (Java™ Secure Socket Extension) 가 설치된 VM (Virtual Machine) 에서만 Netlet (PDC 를 사용하는) 을 지원합니다 .

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

해당 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	• *최소 등급*은 가입으로 컨텐츠를 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. • *검색 서버 url* 은 대상 검색 서버의 URL 입니다 . 이 필드는 URL 암호화가 됩니다 .
범주 가입	기본 가입 없음	• *검색 서버 url* 은 대상 검색 서버의 URL 입니다 . 이 필드는 URL 암호화가 됩니다 . • *대상 데이터베이스*는 검색할 데이터베이스입니다 .
저장된 검색 가입	기본 가입 없음	• *검색 서버 url* 은 대상 검색 서버의 URL 입니다 . 이 필드는 URL 암호화가 됩니다 . • *대상 데이터베이스*는 검색할 데이터베이스입니다 .

문제 보고 및 사용자 의견 제공 방법

Sun Java System Portal Server 에서 문제가 발생하는 경우 다음 방법 중 하나로 Sun 고객 지원 부서로 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

- 문제를 재현하기 위해 사용한 방법에 대한 자세한 단계
- 모든 오류 로그 또는 코어 덤프

Sun Java System Portal Server, Mobile Access 에 문제가 있는 경우에는 지원 부서에 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/sun/portal/debug` 또는 `/var/opt/sun/identity/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/sun/identity/debug/render.debug 파일 또는 /var/opt/sun/identity/debug/MAPFilterConfig 파일에서 보고된 오류나 예외
- taglibs 로그 파일 /var/opt/sun/identity/debug/mapJsp 에서 보고된 예외

사용자 의견 환영

Sun 은 설명서의 내용을 개선하기 위해 노력하고 있으며 사용자의 의견과 제안을 환영합니다 . 다음의 웹 기반 양식을 사용하여 Sun 으로 의견을 보내 주십시오 .

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

해당 필드에 전체 설명서 제목과 부품 번호를 입력해 주십시오 . 부품 번호는 해당 설명서의 제목 페이지나 문서 맨 위에 있으며 일반적으로 7 자리 또는 9 자리 숫자입니다 . 예를 들어 , 이 릴리스 노트 문서의 부품 번호는 817-7911 입니다 .

사용자 의견을 제출할 때 해당 양식에 영문 설명서 제목과 부품 번호를 입력해야 할 수도 있습니다 . 본 설명서의 영문 부품 번호와 제목은 Sun Java™ System Portal Server Release Notes for Linux (817-6988-05) 입니다 .

Sun 의 추가 자원

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

- Sun Java System 문서 자료
  http://docs.sun.com/prod/entsys.04q2 와 http://docs.sun.com/db/prod/entsys.04q2?l=ko
- 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 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://wwws.sun.com/software

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

Sun Microsystems, Inc. 는 이 문서에서 설명하는 제품에 포함된 기술과 관련 지적 재산권을 보유합니다 . 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 .