

Sun Java™ System Portal Server

HP-UX 용 릴리스 노트

버전 6 2005Q4

부품 번호 : 819-6020

본 릴리스 노트에는 HP-UX 용 Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 의 출시 당시 사용 가능한 중요한 정보가 포함되어 있습니다 . 이 문서에는 알려진 문제점 , 제한 사항 및 기타 정보가 소개되어 있습니다 . Portal Server 6 2005 Q4 를 사용하기 전에 이 문서를 읽어보기 바랍니다 .

이 릴리스 노트의 최신 버전은 Sun Java System 설명서 웹 사이트

<http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4> 및

<http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4?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 2005Q4 정보](#)
- [이 릴리스에서 수정된 버그](#)
- [중요 정보](#)
- [알려진 문제점 및 제한 사항](#)
- [재배포 가능 파일](#)
- [문제 보고 및 사용자 의견 제공 방법](#)
- [Sun 의 추가 자원](#)

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

참고

Sun 은 본 설명서에서 언급된 타사 웹 사이트의 가용성 여부에 대해 책임을 지지 않습니다 . 또한 해당 사이트나 리소스를 통해 제공되는 내용 , 광고 , 제품 및 기타 자료에 대해 어떠한 보증도 하지 않으며 그에 대한 책임도 지지 않습니다 . 따라서 타사 웹 사이트의 내용 , 제품 또는 리소스의 사용으로 인해 발생한 실제 또는 주장된 손상이나 피해에 대해서도 책임을 지지 않습니다 .

릴리스 노트 개정 내역

표 1 개정 내역

날짜	설명
2006 년 2 월	정식 릴리스 (Revenue release)
2005 년 11 월	베타 릴리스

Portal Server 6 2005Q4 정보

Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 제품은 최종 사용자에게 자원 및 응용 프로그램 액세스에 사용할 수 있는 포털 데스크탑을 제공합니다. Portal Server 소프트웨어는 또한 인트라넷 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 Secure Remote Access 지원을 제공합니다. 그 외에도 조직에 보안 인터넷 포털을 제공하여 모든 대상 청중 (직원, 비즈니스 파트너 또는 일반 대중)이 콘텐츠, 응용 프로그램, 데이터에 액세스할 수 있도록 합니다.

이 절은 다음 내용으로 이루어져 있습니다.

- [이 릴리스의 새로운 내용](#)
- [하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항](#)

이 릴리스의 새로운 내용

다음 Secure Remote Access 기능은 새로운 내용이며 Sun Java System Portal Server Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서에는 수록되지 않았습니다.

- Proxylet에서 HTTPS 지원. 이 구현의 결과는 다음과 같습니다.
 - 해독 기능은 클라이언트 서버에서 수행됩니다.

- SSL 모드에서 실행되는 대상 서버에 액세스할 수 있습니다.
- 클라이언트 인증서를 대상 서버에 직접 제시할 수 있습니다.
- 기본 인증 단일 사인온은 게이트웨이에서 더 이상 사용할 수 없습니다. (게이트웨이에서 HTTP 헤더에 SSO 정보를 삽입할 수 없습니다.)
- URL 기반 액세스 제어는 더 이상 지원되지 않으며, 호스트 기반 액세스 제어만 지원됩니다.
- GW 앞의 외부 가속기와 외부 역 프록시는 현재 지원되지 않습니다.
- 이 지원은 HTTPS 상의 Portal Server 에서 Proxylet 을 지원하기 위한 것이 아닙니다.
- Proxylet Java 애플릿에는 이제 PAC 파일의 내용을 결정하는 규칙이 있습니다 . 모든 HTTP 요청은 Proxylet 으로 전달됩니다 . 관리자는 Proxylet 규칙을 이용하여 프로토콜 , 호스트 또는 포트를 기반으로 도메인에 대한 매핑을 지정할 수 있습니다 .

예를 들어 , 관리자는 모든 FTP 트래픽이 Netlet 을 통해 경로 지정되고 모든 HTTP 트래픽이 Proxylet 을 통해 경로 지정되도록 규칙을 만들 수 있습니다 .

Portal Server 관리자는 Access Manager 관리 콘솔을 사용하여 Netlet 을 Java Web Start 와 함께 시작할지 또는 Netlet 애플릿과 함께 시작할지를 선택할 수 있습니다 . 관리자가 Java Web Start 를 선택하면 , 사용자가 데스크탑에서 Netlet 아이콘을 누를 때 브라우저가 시작되고 Netlet 이 실행됩니다 . Java Web Start 를 사용할 경우 , Netlet 을 일단 배포하고 나면 다시 다운로드할 필요가 없습니다 .

하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

이 릴리스의 Portal Server 6 2005Q4 에는 다음과 같은 하드웨어 및 소프트웨어가 필요합니다 .

표 2 HP-UX 하드웨어 및 소프트웨어 요구 사항

구성 요소	플랫폼 요구 사항
지원되는 플랫폼	HP-UX PA-RISC
운영 체제	HP-UX 11i v1
RAM	1.7GB
디스크 공간	1GB

소프트웨어 요구 사항은 다음 웹 사이트에서 Sun Java Enterprise System 릴리스 노트를 참조하십시오 .

<http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-5978>.

이 릴리스에서 수정된 버그

없습니다.

중요 정보

이 절에는 핵심 제품 설명서에 포함되지 않은 최신 정보가 나와 있습니다.

이 절에는 다음과 같은 내용이 포함되어 있습니다.

- [설치 지침](#)
- [호환성 문제](#)
- [Portal Server 6 2005Q4 설명서 업데이트](#)
- [내게 필요한 옵션 기능](#)

설치 지침

이 절에는 다음에 관한 설치 정보가 포함되어 있습니다.

- [기본 경로 및 파일 이름](#)
- [Portal Server 구성](#)
- [패치 요구 사항 정보](#)
- [웹 컨테이너](#)
- [설치 후 구성](#)
- [게이트웨이 구성 점검 목록](#)
- [Netlet 프록시 구성 점검 목록](#)
- [Rewriter 프록시 구성 점검 목록](#)
- [대화식 모드에서 Portal Server 구성](#)
- [자동 실행 모드에서 Portal Server 구성](#)

- Portal Server 설치 후 작업
- Portal Server 설치 확인
- 게이트웨이 설치 검사
- Liberty 샘플을 실행하려면

기본 경로 및 파일 이름

다음 표는 사용된 기본 경로와 파일 이름에 대한 설명입니다.

표 3 기본 경로 및 파일 이름

용어	설명
<i>PortalServer-base</i>	Portal Server 의 기본 설치 디렉토리를 나타냅니다. Portal Server 2005Q4 기본 설치 및 제품 디렉토리는 특정 플랫폼에 따라 달라집니다. /opt/sun 예를 들어, 설치 루트가 /opt/sun (기본값) 이면 Portal Server 는 /opt/sun/portal_svr 에 설치됩니다.
<i>AccessManager-base</i>	Access Manager 의 기본 설치 디렉토리를 나타냅니다. Access Manager 2005 Q4 기본 설치 및 제품 디렉토리는 특정 플랫폼에 따라 달라집니다. /opt/sun/identity
<i>DirectoryServer-base</i>	Sun Java System Directory Server 의 기본 설치 디렉토리를 나타냅니다. 특정 경로 이름에 대한 제품 설명서를 참조하십시오.
<i>ApplicationServer-base</i>	Sun Java System Application Server 의 기본 설치 디렉토리를 나타냅니다. 특정 경로 이름에 대한 제품 설명서를 참조하십시오.
<i>WebServer-base</i>	Sun Java System Web Server 의 기본 설치 디렉토리를 나타냅니다. 특정 경로 이름에 대한 제품 설명서를 참조하십시오.

Portal Server 구성

Sun Java Enterprise System 2005 Q4 의 경우 Portal Server 는 다음 중 하나에서 설치 및 구성하여 실행할 수 있습니다.

- Access Manager 를 같은 설치 세션에서 같은 시스템에 설치 및 구성
- Access Manager 가 별도의 시스템에 이미 설치 및 구성됨

다음 파일은 Java Enterprise System Portal Server 2005Q4 배포에서 제거되었습니다.

`<portalBase>/export/ocxhost.zip`

`<portalBase>/web-src/WEB-INF/lib/jintegra.jar`

그러므로 Exchange 2003 이전의 Microsoft Exchange 버전은 더 이상 지원되지 않습니다.

패치 요구 사항 정보

다음 표에는 alignment 패치의 번호와 최소 버전이 나열되어 있습니다. 이 절에서 언급하는 모든 패치는 업그레이드에 필요한 최소 버전 번호입니다. 이 설명서가 발행된 후 패치의 새 버전이 출시되었을 수 있습니다. 최신 버전은 패치 끝에 다른 버전 번호를 사용하여 표시됩니다. 예 : 123456-04 는 123456-02 보다 최신 버전이지만 패치 아이디는 같습니다. 나열된 각 패치에 대한 특별 지침은 추가 정보 파일을 참조하십시오.

패치에 액세스하려면 <http://sunsolve.sun.com> 으로 이동하십시오.

표 4 HP-UX 에 필요한 Portal Server 6 2005Q4 수정 패치

패치 번호	패치 설명
121510-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Web Server 6.1 2005Q4
121935-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Web Server 6.1 2005Q4 (현지화 패치)
121514-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Application Server 8.1 2005Q4
121934-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Application Server 8.1 2005Q4 (현지화 패치)
121725-01	HP-UX 11.11: Identity Mobile 액세스
121724-01	HP-UX 11.11: Mobile Access 패치
121937-01	HP-UX 11.11: Lockhart 현지화 패치
121519-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4
121929-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4 (현지화 패치)
121930-01	HP-UX 11.11: Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4 (L10N 구성자)

Portal Server 를 JES3 에서 JES4 로 업그레이드하는 절차에 대한 자세한 정보는 <http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-4460> 에서 Sun Java Enterprise System 2005Q4 Upgrade Guide for HP-UX 를 참조하십시오.

웹 컨테이너

Sun Java Enterprise Server 설치 프로그램을 사용하여 Portal Server 와 Access Manager SDK 를 설치한 후 다음 절차를 사용하여 JSR168 샘플 포틀릿 또는 WSRP 샘플을 설치합니다 . Sun Java System Web Server 또는 Sun Java System Application Server 를 사용하는 경우 WSRP 샘플을 설치합니다 .

Sun Java Enterprise System 구성 요소 제품 설치 방법에 대한 자세한 내용은

<http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-3314> 에서 Sun Java Enterprise System 설치 설명서를 참조하십시오 .

Web Server 또는 Application Server 에 WSRP 샘플을 설치하는 방법

Sun Java System Web Server 6.1 및 Sun Java Server Application Server 8 에 Portal Server 및 Access Manager SDK 를 설치한 후에는 다음과 같은 절차를 직접 수행해야 합니다 .

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 .

```
/opt/sun/portal_svr/samples/wsrpconsumer/consumersampleconfig
```

프롬프트가 표시되면 Access Manager 관리자 비밀번호를 입력합니다 .

설치 후 구성

이 절은 다음과 같이 구성되어 있습니다 .

- [psconfig 스크립트](#)
- [Portal Server 및 Secure Remote Access 구성 점검 목록](#)
- [게이트웨이 구성 점검 목록](#)
- [Netlet 프록시 구성 점검 목록](#)
- [Rewriter 프록시 구성 점검 목록](#)
- [대화식 모드에서 Portal Server 구성](#)
- [자동 실행 모드에서 Portal Server 구성](#)
- [Portal Server 설치 후 작업](#)

psconfig 스크립트

Sun Java Enterprise System 설치 프로그램에서 "나중에 구성" 환경 설정을 선택하여 Portal Server 를 설치한 경우, psconfig 를 사용하여 Portal Server 구성 요소 제품을 구성합니다. 이 절에 있는 점검 목록에서 Portal Server 구성 요소 제품을 구성할 때 사용되는 매개 변수가 설명되어 있습니다.

psconfig 를 실행하려면

1. 단말기 창에서 루트로 , psconfig 스크립트가 있는 디렉토리로 이동합니다 .
`cd /PortalServer-base/portal_svr/lib`
2. 구성은 대화식 모드에서 수행하거나 자동 실행 파일을 사용하여 수행할 수 있습니다 .
 - 대화식 모드에서 구성하려면 ./psconfig 를 입력하여 psconfig 스크립트를 실행한 다음 구성 질문에 적절한 답을 입력합니다 .
"대화식 모드에서 Portal Server 구성 " 을 참조하십시오 .
 - 샘플 자동 실행 파일을 사용하여 구성하려면 다음을 입력하여 psconfig 스크립트를 실행합니다 .
`./psconfig -s pssamplesilentfile_linux`
"자동 실행 모드에서 Portal Server 구성 " 을 참조하십시오 .

참고 샘플 pssamplesilent 파일은 *PortalServer-base/portal_svr/lib* 위치에서 사용할 수 있습니다 . 이 파일을 사용하기 전에 설정 정보에 맞게 수정하십시오 .

최소 설치를 수행한 경우 , psconfig 스크립트를 사용하여 Portal Server 설치를 구성해야 합니다 . 다음 점검 목록은 설치 후 구성에 필요한 값에 대해 설명합니다 . 수행하는 설치의 종류에 따라 사용하는 값은 다를 수 있습니다 .

점검 목록은 다음과 같은 방법으로 구성되어 있습니다 .

- 구성 요소
- 기본 디렉토리
- 구성 모드
- 배포 정보
- 웹 컨테이너 정보
 - Sun Java Webservice
 - Sun Java Application Server 8.1

- Portal Server 정보
- Identity Server 정보
- Secure Remote Access 정보
 - 게이트웨이
 - Netlet 프록시
 - Rewriter 프록시

Portal Server 및 Secure Remote Access 구성 점검 목록

아래 표는 설치 후 구성에 필요할 수 있는 모든 값을 나열한 3 열로 된 표입니다. 수행하는 설치의 종류에 따라 사용하는 값은 다를 수 있습니다.

참고	Portal Server 2005Q4 기본 설치 및 제품 디렉토리는 특정 플랫폼에 따라 달라집니다. /opt/sun 예를 들어, 설치 루트가 /opt/sun (기본값)이면 HP-UX 플랫폼의 경우 Portal Server는 /opt/sun/portal_svr에 설치됩니다.
-----------	--

참고	컨테이너에 적용할 수 없는 매개 변수는 표에 포함시키지 않았습니다.
-----------	---------------------------------------

표 5 Portal Server 구성 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
COMPONENTS		
구성할 Sun Java System Portal Server 구성 요소	1,2,3,4,5	Portal Server 를 구성하려면 "1" 을 설정합니다. Secure Remote Access Core 를 구성하려면 "2" 를 설정합니다. 게이트웨이를 구성하려면 "3" 을 설정합니다. Netlet 프록시를 구성하려면 "4" 를 설정합니다. Rewriter 프록시를 구성하려면 "5" 를 설정합니다. 여러 구성 요소를 구성하려면 쉼표 (,) 를 사용하여 항목을 분리합니다.

표 5 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
BASEDIR Sun Java System Portal Server 구성 자 구성 요소가 설치된 디렉토리		Java Enterprise System 설치 프로그램을 사용하여 Portal Server 소프트웨어를 설치하는 기본 디렉토리입니다 . 기본 디렉토리는 사용 중인 플랫폼에 따 라 달라집니다 . 예를 들어 , 설치 루트가 /opt (기본값) 이면 Portal Server 는 다음 위치에 설치 됩니다 . /opt/sun/portal_svr
PS_CONFIGURATION_MODE Sun Java System 구성자를 실행해야 할 구성 모드 배포 정보	configure	사용 가능한 값 : configure – Portal Server 구성 요소를 구성합니다 .
PS_DEPLOY_TYPE Portal Server 가 배포될 대상 웹 컨테 이너 . Portal Server 를 다음 대상에 배 포함 수 있습니다 . Sun Java System Web Server Sun Java System Application Server 8.1	SUNONE8	사용 가능한 값 : IWS = Sun Java System Web Server SUNONE8 = Sun Java System Application Server 8.1
웹 컨테이너 정보 Sun Java System Web Server		
PS_DEPLOY_DIR	/opt/sun/webserver	Sun Java System Web Server 가 설치 된 디렉토리
PS_DEPLOY_INSTANCE	myportalbox.mydomain.com	Portal Server 에서 사용하도록 할 웹 서 버 인스턴스 . 참고 : 이 인스턴스 이름에 는 공백이 없어야 합니다 .
PS_DEPLOY_DOCROOT	/opt/sun/webserver/docs	정적 페이지가 보관되는 Web Server 디 렉토리
PS_DEPLOY_ADMIN	admin	관리자 아이디
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	http	관리 서버의 프로토콜
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	myportalbox.mydomain.com	관리 서버의 호스트 이름
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	8888	관리 서버의 포트 번호
PS_DEPLOY_JDK_DIR	/usr/jdk/entsys-j2se	웹 컨테이너가 사용 중인 JDK 디렉토리

표 5 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
웹 컨테이너 정보		
Sun Java System Application Server 8.1		
PS_DEPLOY_DIR	/opt/sun/appserver	Sun Java System Application Server 8.1 이 설치된 디렉토리
PS_DEPLOY_DOMAIN	domain1	Sun Java System Application Server 도메인에는 일단의 인스턴스가 있습니다. 지정한 도메인에는 Portal Server 가 사용하는 인스턴스가 있습니다. 이 도메인은 이미 구성되어 있어야 합니다.
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	/var/opt/sun/appserver	Portal Server 에 맞게 구성되도록 지정한 도메인의 전체 경로
PS_DEPLOY_INSTANCE	server	Portal Server 를 배포할 대상 Sun Java System Application Server 인스턴스의 이름 이 인스턴스는 이미 구성되어 있어야 합니다. 이 인스턴스 이름에는 공백이 없어야 합니다.
PS_DEPLOY_DOCROOT	/var/opt/sun/appserver/ domains/domain1/docroot	정적 페이지가 보관되는 Application Server 디렉토리
PS_DEPLOY_ADMIN	admin	관리자 아이디
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	https	관리 서버의 프로토콜
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	myportalbox.mydomain.com	관리 서버의 호스트 이름
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	4849	관리 서버의 포트 번호
PS_DEPLOY_JDK_DIR	/usr/jdk/entsys-j2se	웹 컨테이너가 사용 중인 JDK 디렉토리
Portal Server 정보		
PS_DEPLOY_URI	/portal	URI 는 Portal Server 가 사용하는 웹 서버나 응용 프로그램 서버의 공간입니다. 배포 URI에 대한 값은 슬래시로 시작해야 하며 하나의 슬래시만 포함해야 합니다. 그러나 배포 URI가 "/" 자체일 수는 없습니다.

표 5 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
PS_LOAD_BALANCER_URL Load balancer controlling Portal Server Instances	http://myportalbox.mydomain.com:80/portal	로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL 을 사용합니다 . http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy_uri 예 : http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
PS_PROTOCOL	http	Portal Server 에 액세스할 때 사용할 프로토콜 . 사용할 수 있는 값은 http 와 https 입니다 .
PS_HOST		Portal Server 의 정규 이름
PS_PORT		Portal Server 에 액세스할 때 사용할 포트 번호
Identity Server 정보		
PS_IDSAME_ADMIN_PASSWORD Administrator (amadmin) Password		Sun Java System Identity Server 소프트웨어 설치 중에 선택한 최상위 관리자 (amadmin) 비밀번호
PS_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD Internal LDAP Authentication User Password		Sun Java System Identity Server 설치 중에 선택한 내부 LDAP 인증 사용자 비밀번호
PS_DS_DIRMGR_DN Directory Manager DN	cn=Directory Manager	Sun Java System Directory Server 설치 중에 선택한 디렉토리 관리자 DN
PS_DS_DIRMGR_PASSWORD Directory Manager Password		Sun Java System Directory Server 설치 중에 선택한 디렉토리 관리자 비밀번호
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD Deploy Administrator Password		웹 컨테이너의 관리자 비밀번호입니다 .
Secure Remote Access 정보 (Secure Remote Access 지원 구성용)		
SRA_GW_PROTOCOL Gateway Protocol	https	게이트웨이에 의해 사용된 프로토콜 . 게이트웨이는 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다 .

표 5 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
SRA_GW_PORT Gateway Port	443	게이트웨이가 수신하는 포트
SRA_GATEWAY_PROFILE Gateway Profile Name	default	게이트웨이 프로파일에는 게이트웨이가 수신하는 포트, SSL 옵션 및 프록시 옵션과 같이 게이트웨이 구성에 관련된 모든 정보가 들어 있습니다. 게이트웨이 관리 콘솔에서 여러 프로파일을 만들어 여러 게이트웨이 인스턴스를 서로 다른 프로파일과 연결시킬 수 있습니다. Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로파일 만들기 " 를 참조하십시오 .
SRA_SERVER_DOMAIN	<i>portal-server-domain-name</i>	Portal Server 가 설치되는 대상 컴퓨터의 도메인 이름
SRA_GW_DOMAIN Gateway Domain	<i>gateway-domain-name</i>	게이트웨이 컴퓨터의 도메인 이름
SRA_IDSAME_ADMIN_PASSWORD Administrator (amadmin) Password		Sun Java System Identity Server 소프트웨어 설치 중에 선택한 최상위 관리자 (amadmin) 비밀번호
SRA_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD Internal LDAP Authentication User Password		Sun Java System Identity Server 설치 중에 선택한 내부 LDAP 인증 사용자 비밀번호
SRA_DS_DIRMGR_DN Directory Manager DN	cn=Directory Manager	Sun Java System Directory Server 설치 중에 선택한 디렉토리 관리자 DN
SRA_DS_DIRMGR_PASSWORD Directory Manager Password		Sun Java System Directory Server 설치 중에 선택한 디렉토리 관리자 비밀번호
SRA_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD Deploy Administrator Password		웹 컨테이너의 관리자 비밀번호입니다 .
SRA_LOG_USER_PASSWORD Gateway Logging User Password		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .

샘플 자동 실행 파일은 다음과 같이 표시됩니다.

```
#####
# 구성 요소 설치/구성 (첨표를 사용하여 항목을 분리함) :
#
#     1. PortalServer
#     2. Secure Remote Access Core
#     3. Gateway
#     4. NetletProxy
#     5. RewriterProxy
#####
COMPONENTS=1,2,3,4,5
BASEDIR=/opt/sun
#####
# Portal Server 키
#####
##### PS_CONFIGURATION_MODE 가능 값 #####
# configure - Portal Server 구성 요소를 구성합니다 .
#####
PS_CONFIGURATION_MODE=configure
##### PS_DEPLOY_TYPE 가능 값 #####
# IWS = Web Server
# SUNONE8 = AppServer8.1
#####
PS_DEPLOY_TYPE=SUNONE8
##### PS_DEPLOY_DIR 가능 값 #####
# /opt/sun/webserver=WebServer
# /opt/sun/appserver = AppServer 8.1
#####
PS_DEPLOY_DIR=/opt/sun/appserver
##### PS_DEPLOY_DOMAIN 가능 값 #####
# null = Web Server
#####
PS_DEPLOY_DOMAIN=domain1
##### PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR 가능 값 #####
# /var/opt/sun/appserver/domains/domain1 = AppServer8.1
# null - 다른 컨테이너용
#####
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR=/var/opt/sun/appserver/domains/domain1
##### PS_DEPLOY_INSTANCE 가능 값 #####
# myportalbox.mydomain.com = Web Server
# server1 = AppServer 7.0
# server = AppServer 8.1
#####
PS_DEPLOY_INSTANCE=server
##### PS_DEPLOY_DOCROOT 가능 값 #####
# /opt/SUNWwbsvr/docs = Web Server
```

```
# /var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot = AppServer 8.1
#####
PS_DEPLOY_DOCROOT=/var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot
PS_DEPLOY_ADMIN=admin
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL=https
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST=myportalbox.mydomain.com
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT=4849
#####
# SRA Core 키
#####
SRA_GW_PROTOCOL=http
SRA_GW_PORT=443
SRA_GATEWAY_PROFILE=default
SRA_SERVER_DOMAIN=mydomain.com
SRA_GW_DOMAIN=mydomain.com
SRA_IDSAME_ADMIN_PASSWORD=admin123
SRA_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=test1234
SRA_DS_DIRMGR_DN=cn=Directory Manager
SRA_DS_DIRMGR_PASSWORD=admin123
SRA_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD=admin123
SRA_LOG_USER_PASSWORD=admin123
#####
# 게이트웨이 키
#####
GW_PROTOCOL=https
GW_HOST=mygwbox.mydomain.com
GW_PORT=443
GW_IP=129.158.227.209
GW_GATEWAY_PROFILE=default
GW_LOAD_BALANCER_URL=http://mygwbox.mydomain.com:80/portal
GW_CERT_INFO="CN=$GW_HOST,L=Santa
Clara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun"
GW_SRA_LOG_USER_PASSWORD=admin123
GW_CERT_DB_PASSWORD=admin123
#####
```

게이트웨이 구성 점검 목록

아래 표는 게이트웨이 설치 점검 목록에 대한 3 열로 된 표입니다.

표 6 게이트웨이 구성 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
GW_PROTOCOL	https	게이트웨이에 의해 사용된 프로토콜. 게이트웨이는 보통 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다.

표 6 게이트웨이 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
GW_HOST	mygwbox.mydomain.com	게이트웨이가 설치되는 컴퓨터의 호스트 이름
GW_PORT	443	게이트웨이 컴퓨터가 수신하는 포트
GW_IP	gw-host-ip-address	IP 주소는 Sun Java System Identity Server 의 주소가 아닌 게이트웨이가 설치된 컴퓨터의 주소여야 합니다 .
GW_GATEWAY_PROFILE Gateway Profile Name	default	게이트웨이 프로필에는 게이트웨이가 수신하는 포트 , SSL 옵션 및 프록시 옵션과 같이 게이트웨이 구성에 관련된 모든 정보가 들어 있습니다 . 게이트웨이 관리 콘솔에서 여러 프로필을 만들어 여러 게이트웨이 인스턴스를 서로 다른 프로필과 연결시킬 수 있습니다 . Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로필 만들기 " 를 참조하십시오 .
GW_LOAD_BALANCER_URL Portal Server 인스턴스를 제어하는 로드 조정기		로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL (http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy_uri) 을 사용합니다 . 예를 들면 다음과 같습니다 . http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
GW_CERT_INFO		인증서 정보는 다음 형식으로 제공해야 합니다 . "CN=\$GW_HOST, L=구/군/시의 이름, ST=시/도의 이름, C=2자로 된 해당 국가의 국가 코드, O=조직의 이름, OU=부서 이름" 예를 들면 "CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun" 과 같습니다 .
GW_SRA_LOG_USER_PASSWORD Gateway Logging User Password		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .
GW_CERT_DB_PASSWORD Certificate Database Password		아무 비밀번호나 선택할 수 있습니다 .

표 6 게이트웨이 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
인증서 정보		
Organization (O)	MyOrganization	조직의 이름
Division (OU)	MyDivision	부서의 이름
City or Locality (L)	MyCity	구/군/시의 이름
State or Province (ST)	MyState	시/도의 이름
Two-Letter Country Code (C)	us	2 자로 된 해당 국가의 국가 코드
Certificate Database Password		아무 비밀번호나 선택할 수 있습니다 .
Retype Password		확인을 위해 비밀번호를 다시 입력합니다 .

Netlet 프록시 구성 점검 목록

아래 표는 Netlet 프록시 설치 점검 목록에 대한 3 열로 된 표입니다 . 첫 번째 열에는 매개 변수가 나열됩니다 . 두 번째 열에는 기본값이 나열됩니다 . 세 번째 열은 매개 변수에 대해 설명합니다 .

표 7 Netlet 프록시 구성 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
NLP_PROTOCOL	https	Netlet 프록시에서 사용하는 프로토콜 . 일반적으로 Netlet 프록시는 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다 .
NLP_HOST	myportalbox.mydomain.com	Netlet 프록시가 설치되는 컴퓨터의 호스트 이름
NLP_PORT	10555	Netlet 프록시가 수신하는 포트
NLP_IP	host-ip-address	IP 주소는 Sun Java System Identity Server 의 주소가 아닌 Netlet 프록시가 설치된 컴퓨터의 주소이어야 합니다 .
NLP_GATEWAY_PROFILE Gateway Profile Name	default	Portal Server 또는 Secure Remote Access 지원 을 설치할 때 지정한 프로필 이름을 지정합니다 . 자세한 내용은 Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로필 만들기 " 를 참조하십시오 .
NLP_LOAD_BALANCER_URL Portal Server 인스턴스를 제어 하는 로드 조정기		로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL (http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri) 을 사용합니다 . 예 : http://myportalbox.mydomain.com:80/portal

표 7 Netlet 프록시 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
NLP_CERT_INFO		인증서 정보는 "CN=\$GW_HOST, L=<구/군/시의 이름>, ST=<시/도의 이름>, C=<2자로 된 해당 국가의 국가 코드>, O=<조직의 이름>, OU=<부서 이름>" 형식으로 기재해야 합니다. 예를 들면 "CN=\$GW_HOST, L=SantaClara, ST=California, C=us, O=Portal, OU=Sun" 과 같습니다.
NLP_SRA_LOG_USER_PASS WORD		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이 트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다.
Gateway Logging User Password		

Rewriter 프록시 구성 점검 목록

아래 표는 Rewriter 프록시 설치 점검 목록에 대한 3 열로 된 표입니다. 첫 번째 열에는 매개 변수가 나열됩니다. 두 번째 열에는 기본값이 나열됩니다. 세 번째 열은 매개 변수에 대해 설명합니다.

표 8 Rewriter 프록시 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
RWP_PROTOCOL	https	Rewriter 프록시에서 사용하는 프로토콜. 일반적으로 Rewriter 프록시는 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다.
RWP_HOST	myportalbox.mydomain.com	Rewriter 프록시가 설치되는 대상 컴퓨터의 호스트 이름
RWP_PORT	10443	Rewriter 프록시가 수신하는 포트
RWP_IP	host-ip-address	IP 주소는 Sun Java System Identity Server 의 주소가 아닌 Rewriter 프록시가 설치된 컴퓨터의 주소여야 합니다.
RWP_GATEWAY_PROFILE Gateway Profile Name	default	Portal Server 또는 Secure Remote Access 지원을 설치할 때 지정한 프로필 이름을 지정합니다. 자세한 내용은 Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 "게이트웨이 프로필 만들기" 를 참조하십시오.
RWP_LOAD_BALANCER_URL Portal Server 인스턴스를 제어하는 로드 조정기		로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL (http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri) 을 사용하며, 예를 들어 http://myportalbox.mydomain.com:80/portal 와 같습니다.

표 8 Rewriter 프록시 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
RWP_CERT_INFO		인증서 정보는 "CN=\$GW_HOST,L=<The 구/군/시의 이름>,ST=<시/도의 이름>,C=<2자로 된 해당 국가의 국가 코드>,O=<조직의 이름>,OU=<부서 이름>" 형식으로 기재해야 합니다. 예를 들면 "CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun" 과 같습니다 .
RWP_SRA_LOG_USER_PASS WORD		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이 트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .
Gateway Logging User Password		

대화식 모드에서 Portal Server 구성

1. 단말기 창에서 루트로 psconfig 스크립트가 있는 디렉토리로 이동합니다 .

```
cd PortalServer-base/portal_svr/lib
```

2. Portal Server 를 대화식 모드에서 구성하려면 ./psconfig 를 입력하여 psconfig 스크립트를 실행한 다음 구성 질문에 적절한 답을 입력합니다 .

Portal Server

아래 표는 최소 설치 후 구성에 필요할 수 있는 모든 값을 나열한 3 열로 된 표입니다 . 수행하는 설치의 종류에 따라 사용하는 값은 다를 수 있습니다 .

표 9 Portal Server 구성 점검 목록

질문	기본값	설명
COMPONENTS		
설치 또는 제거할 구성 요소를 선택합니다.	1	Portal Server 를 구성하려면 "1" 을 설정합니다.
1. Portal Server		Secure Remote Access Core 를 구성하려면 "2" 를 설정합니다.
2. Secure Remote Access Core		게이트웨이를 구성하려면 "3" 을 설정합니다.
3. 게이트웨이		Netlet 프록시를 구성하려면 "4" 를 설정합니다.
4. Netlet 프록시		Rewriter 프록시를 구성하려면 "5" 를 설정합니다.
5. Rewriter 프록시		여러 구성 요소를 구성하려면 쉼표 (,) 를 사용하여 항목을 분리합니다.
CONFIGURATION_MODE		
다음 구성 환경 설정 중 하나를 선택합니다.	configure	configure – Portal Server 구성 요소를 구성합니다.
1. configure		scrubds – Directory Server 에서 Portal Server 구성 요소 항목을 제거합니다.
2. scrubds		unconfigurewithoutscrubds – Directory Server 에서 Portal Server 구성 요소 항목을 제거하지 않고 구성 내용만 취소합니다.
3. unconfigurewithoutscrubds		unconfigurewithscrubds – Directory Server 에서 Portal Server 구성 내용을 취소하고 구성 요소 항목도 제거합니다.
4. unconfigurewithscrubds		
Portal Server 구성 정보		
What is the Portal Server Web Containers host	myportalbox.mydomain.com	Portal Server 의 정규 이름
Is the Portal Server Web Containers port secure	No	Portal Server 에 액세스할 때 사용할 프로토콜 . 사용 가능한 값은 No (프로토콜이 http 인 경우) 또는 Yes (프로토콜이 https 인 경우) 입니다 .
What is the Portal Server Web Containers port	80	Portal Server 에 액세스할 때 사용할 포트 번호
What is the Portal Server deployment URI	/portal	URI는 Portal Server가 사용하는 웹 서버나 응용 프로그램 서버의 공간입니다. 배포 URI에 대한 값은 슬래시로 시작해야 하며 하나의 슬래시만 포함해야 합니다. 그러나 배포 URI가 "/" 자체일 수는 없습니다.

표 9 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

질문	기본값	설명
Choose the container to which the portal server needs to be configured: 1. Sun Java System Web Server 2. Sun Java System Application Server 8.1	1	Portal Server 가 배포될 대상 웹 컨테이너 . 사용 가능한 값은 다음과 같습니다 . 1 = Sun Java System Web Server 2 = Sun Java System Application Server 8.1
웹 컨테이너 정보 Sun Java System Web Server		
Where is the Web Container installed	/opt/sun/webserver	Sun Java System Web Server 가 설치된 디렉토리
What is the Web Container instance	myportalbox.mydomain.com	Portal Server 에서 사용하도록 할 웹 서버 인스턴스 . 참고 : 이 인스턴스 이름에는 공백이 없어야 합니다 .
웹 컨테이너 정보 Sun Java System Application Server 8.1		
Where is the Web Container installed	/opt/sun/appserver	Sun Java System Application Server 8.1 이 설치된 디렉토리
What is the Web Container domain	domain1	Sun Java System Application Server 도메인에는 일단의 인스턴스가 있습니다 . 지정한 도메인에는 Portal Server 가 사용하는 인스턴스가 있습니다 . 이 도메인은 이미 구성되어 있어야 합니다 .
What is the Web Container Deploy Instance Directory	/var/opt/sun/appserver/domain1	Portal Server 에 맞게 구성되도록 지정한 도메인의 전체 경로
What is the Web Container Deploy Instance	server	Portal Server 를 배포할 대상 Sun Java System Application Server 인스턴스의 이름 . 이 인스턴스는 이미 구성되어 있어야 합니다 . 이 인스턴스 이름에는 공백이 없어야 합니다 .
What is the Web Container Document Directory	/var/opt/sun/appserver/domain1/docroot	정적 페이지가 보관되는 Application Server 디렉토리
Who is the Web Container administrator	admin	관리자 아이디
What is the HostName of the Machine where Web Container is Installed	myportalbox.mydomain.com	관리 서버의 호스트 이름
Is the Web Container administration port secure	Yes	Portal Server 에 액세스할 때 사용할 프로토콜 . 사용 가능한 값은 No (프로토콜이 http 인 경우) 또는 Yes (프로토콜이 https 인 경우) 입니다 .

표 9 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

질문	기본값	설명
What is the Web Container administration port	4849	관리 서버의 포트 번호 참고 : Sun Java System Application Sever 8.1 의 기본 관리자 포트는 "4849" 입니다 .
What is the Web Container administrator password		웹 컨테이너의 관리자 비밀번호입니다 .
Identity Server 정보		
What is the Access Manager Administrator (amadmin) Password		Sun Java System Identity Server 소프트웨어 설치 중에 선택한 최상위 관리자 (amadmin) 비밀번호
Administrator (amadmin) Password		
Again		최상위 관리자 (amadmin) 비밀번호를 다시 입력합니다 .
What is the Access Manager Internal LDAP Authentication User Password		Sun Java System Identity Server 설치 중에 선택한 내부 LDAP 인증 사용자 비밀번호
Internal LDAP Authentication User Password		
Again		내부 LDAP 인증 사용자 비밀번호를 다시 입력합니다 .
What is the Directory Manager DN	cn=Directory Manager	Sun Java System DirectoryServer 설치 중에 선택한 디렉토리 관리자 DN
Directory Manager DN		
What is the Directory Manager Password		Sun Java System Directory Server 설치 중에 선택한 디렉토리 관리자 비밀번호
Directory Manager Password		
Again		디렉토리 관리자 비밀번호를 다시 입력합니다 .
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD		웹 컨테이너의 관리자 비밀번호입니다 .
Deploy AdministratorPassword		

표 9 Portal Server 구성 점검 목록 (계속)

질문	기본값	설명
Secure Remote Access Core 구성 정보 (Secure Remote Access 지원 구성용)		
What is the Gateway protocol Gateway Protocol	https	게이트웨이에 의해 사용된 프로토콜 . 게이트웨이는 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다 .
What is the Portal Server domain Portal Server Domain	portal-server-domain-name	Portal Server 가 설치되는 대상 컴퓨터의 도메인 이름
What is the Gateway domain Gateway Domain	gateway-domain-name	게이트웨이 컴퓨터의 도메인 이름
What is the Gateway port Gateway Port	443	게이트웨이가 수신하는 포트
What is the Gateway profile Gateway Profile Name	default	게이트웨이 프로필에는 게이트웨이가 수신하는 포트 , SSL 옵션 및 프록시 옵션과 같이 게이트웨이 구성에 관련된 모든 정보가 들어 있습니다 . 게이트웨이 관리 콘솔에서 여러 프로필을 만들어 여러 게이트웨이 인스턴스를 서로 다른 프로필과 연결시킬 수 있습니다 . Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로필 만들기 " 를 참조하십시오 .
What is the Gateway logging user password Gateway Logging User Password		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .
Again		게이트웨이 로깅 사용자 비밀번호를 다시 입력합니다 .

게이트웨이

아래 표는 게이트웨이 구성 점검 목록이 들어 있는 3 열로 된 표입니다 . 첫 번째 열에는 매개 변수가 나열됩니다 . 두 번째 열에는 매개 변수의 기본값이 들어 있습니다 . 세 번째 열에는 설명이 들어 있습니다 .

표 10 게이트웨이 구성 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
What is the Gateway protocol	https	게이트웨이에 의해 사용된 프로토콜 . 게이트웨이는 보통 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다 .
What is the Gateway host	mygwbox.mydomain.com	게이트웨이가 설치되는 컴퓨터의 호스트 이름
What is the Gateway port	443	게이트웨이 컴퓨터가 수신하는 포트
What is the Gateway IP Address	<i>gw-host-ip-address</i>	IP 주소는 Sun Java System Identity Server 의 주소가 아닌 게이트웨이가 설치된 컴퓨터의 주소이어야 합니다 .
What is the Gateway profile Gateway Profile Name	default	<p>게이트웨이 프로파일에는 게이트웨이가 수신하는 포트 , SSL 옵션 및 프록시 옵션과 같이 게이트웨이 구성에 관련된 모든 정보가 들어 있습니다 .</p> <p>게이트웨이 관리 콘솔에서 여러 프로파일을 만들어 여러 게이트웨이 인스턴스를 서로 다른 프로파일과 연결시킬 수 있습니다 .</p> <p>Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로파일 만들기 " 를 참조하십시오 .</p>
What is the Gateway logging user password		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .
Gateway Logging User Password		
Again		게이트웨이 로깅 사용자 비밀번호를 다시 입력합니다 .
What is the Portal Server Load Balancer URL		로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL
Portal Server 인스턴스를 제어하는 로드 조정기		(http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri) 을 사용합니다 .
		예 : http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
인증서 정보		
What is the name of your organization	MyOrganization	조직의 이름
What is the name of your division	MyDivision	부서의 이름
What is the name of your city or locality	MyCity	구/군/시의 이름

표 10 게이트웨이 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
What is the name of your state or province	MyState	시/도의 이름
What is the two-letter country code	us	2 자로 된 해당 국가의 국가 코드
What is the password for the Certificate Database		아무 비밀번호나 선택할 수 있습니다 .
Again		확인을 위해 인증서 데이터베이스 비밀번호를 다시 입력합니다 .

Netlet 프록시

아래 표는 Netlet 프록시 구성 점검 목록에 대한 3 열로 된 표입니다 . 첫 번째 열에는 매개 변수가 나열됩니다 . 두 번째 열에는 기본값이 나열됩니다 . 세 번째 열에는 설명이 들어 있습니다 .

표 11 Netlet 프록시 구성 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
What is the Netlet Proxy protocol	https	Netlet 프록시에서 사용하는 프로토콜 . 일반적으로 Netlet 프록시는 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다 .
What is the Netlet Proxy host	myportalbox.mydomain.com	Netlet 프록시가 설치되는 컴퓨터의 호스트 이름
What is the Netlet Proxy port	10555	Netlet 프록시가 수신하는 포트
What is the Netlet Proxy IP Address	<i>host-ip-address</i>	IP 주소는 Sun Java System Identity Server 의 주소가 아닌 Netlet 프록시가 설치된 컴퓨터의 주소이어야 합니다 .
What is the Gateway profile Gateway Profile Name	default	Portal Server 또는 Secure Remote Access 지원을 설치할 때 지정한 프로필 이름을 지정합니다 . 자세한 내용은 Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로필 만들기 " 를 참조하십시오 .
What is the Gateway logging user password		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .
Gateway Logging User Password		
Again		게이트웨이 로깅 사용자 비밀번호를 다시 입력합니다 .

표 11 Netlet 프록시 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
What is the Portal Server Load Balancer URL Portal Server 인스턴스를 제어 하는 로드 조정기		로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL (http://fully_qualified_domain:port/portal_deploy_uri) 을 사용합니다 . 예 : http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
인증서 정보		
What is the name of your organization	MyOrganization	조직의 이름
What is the name of your division	MyDivision	부서의 이름
What is the name of your city or locality	MyCity	구/군/시의 이름
What is the name of your state or province	MyState	시/도의 이름
What is the two-letter country code	us	2 자로 된 해당 국가의 국가 코드
What is the password for the Certificate Database		아무 비밀번호나 선택할 수 있습니다 .
Again		확인을 위해 인증서 데이터베이스 비밀번호를 다시 입력합니다 .

Rewriter 프록시

아래 표는 Rewriter 프록시 구성 점검 목록이 들어 있는 3 열로 된 표입니다 . 첫 번째 열에는 매개 변수가 나열됩니다 . 두 번째 열에는 기본값이 나열됩니다 . 세 번째 열에는 설명이 들어 있습니다 .

표 12 Rewriter 프록시 구성 점검 목록

매개 변수	기본값	설명
What is the Rewriter Proxy protocol	https	Rewriter 프록시에서 사용하는 프로토콜 . 일반적으로 Rewriter 프록시는 SSL (Secure Sockets Layer) 을 사용하여 통신합니다 .
What is the Rewriter Proxy host	myportalbox.mydomain.com	Rewriter 프록시가 설치되는 대상 컴퓨터의 호스트 이름
What is the Rewriter Proxy port	10443	Rewriter 프록시가 수신하는 포트

표 12 Rewriter 프록시 구성 점검 목록 (계속)

매개 변수	기본값	설명
What is the Rewriter Proxy IP Address	<i>host-ip-address</i>	IP 주소는 Sun Java System Identity Server 의 주소가 아닌 Rewriter 프록시가 설치된 컴퓨터의 주소이어야 합니다 .
What is the Gateway profile Gateway Profile Name	default	Portal Server 또는 Secure Remote Access 지원을 설치할 때 지정한 프로필 이름을 지정합니다 . 자세한 내용은 Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 " 게이트웨이 프로필 만들기 " 를 참조하십시오 .
What is the Gateway logging user password Gateway Logging User Password		루트가 아닌 액세스 권한을 가진 관리자가 게이트웨이 로그 파일을 살펴볼 수 있습니다 .
Again		게이트웨이 로깅 사용자 비밀번호를 다시 입력합니다 .
What is the Portal Server Load Balancer URL Portal Server 인스턴스를 제어하는 로드 조정기		로드 조정기 URL 을 사용하지 않는 경우에는 Portal Server URL (http://fully-qualified-domain:port/portal-deploy-uri) 을 사용합니다 . 예 : http://myportalbox.mydomain.com:80/portal
인증서 정보		
What is the name of your organization	MyOrganization	조직의 이름
What is the name of your division	MyDivision	부서의 이름
What is the name of your city or locality	MyCity	구/군/시의 이름
What is the name of your state or province	MyState	시/도의 이름
What is the two-letter country code	us	2 자로 된 해당 국가의 국가 코드
What is the password for the Certificate Database		아무 비밀번호나 선택할 수 있습니다 .
Again		확인을 위해 인증서 데이터베이스 비밀번호를 다시 입력합니다 .

설치 후 작업에 대한 자세한 내용은 [Portal Server 설치 후 작업](#) 을 참조하십시오 .

자동 실행 모드에서 Portal Server 구성

samplesilent 파일을 사용하여 Portal Server 를 구성하려면 *PortalServer-base/lib* 에 있는 pssamplesilent 파일을 수정하고 psconfig 스크립트를 실행합니다 .

1. 단말기 창에서 루트로 psconfig 스크립트가 있는 디렉토리로 이동합니다 .

```
cd PortalServer-base/portal_svr/lib
```

2. 다음을 입력합니다 .

```
./psconfig -s pssamplesilentfile_linux
```

설치 후 작업에 대한 자세한 내용은 [Portal Server 설치 후 작업](#) 을 참조하십시오 .

Portal Server 설치 후 작업

다음 각 구성 요소에 대해 설치 후 작업을 수행해야 합니다 .

- Portal Server
- Secure Remote Access
- 게이트웨이
- Netlet 및 Rewriter 프록시

Portal Server

Portal Server 또는 Identity Server 관리 콘솔에 액세스하려면 먼저 디렉토리 서버 및 웹 컨테이너를 시작해야 합니다 .

다음 명령을 사용하여 디렉토리 서버의 로컬 설치를 시작합니다 .

```
/opt/sun/mps/serverroot/slapd-hostname/start-slapd
```

다음 설치 후 작업은 Portal Server 를 배포한 웹 컨테이너 종류에 따라 다릅니다 .

- Sun Java System Web Server
- Sun Java System Application Server

Sun Java System Web Server

Sun Java System Web Server 를 시작하려면

1. 관리 인스턴스를 시작합니다 . 단말기 창에 다음을 입력합니다 .

```
cd WebServer-base/https-instance-name
```

```
./start
```

또는

1. Sun Java System Web Server 관리 콘솔에 액세스합니다.
2. [변경 내용 적용] 을 눌러 웹 컨테이너를 다시 시작합니다.

Sun Java System Application Server 8.1

응용 프로그램 서버 인스턴스를 구성하려면 다음을 수행합니다.

1. 도메인 인스턴스를 중지합니다. 단말기 창에 다음을 입력합니다.

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin stop-domain domainname
```

예 :

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin stop-domain domain1
```

2. 도메인 인스턴스를 시작합니다. 단말기 창에 다음을 입력합니다.

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin start-domain --user administrator-user-name
--passwordfile /opt/sun/appserver/bin/admin.password domainname
```

/opt/sun/appserver/bin/admin.password 의 콘텐츠는 AS_ADMIN_PASSWORD=<admin password> 이어야 합니다.

예 :

```
/opt/sun/appserver/bin/asadmin start-domain --user admin --passwordfile
/opt/sun/appserver/bin/admin.password domainname
```

Portal Server 설치 확인

Portal Server 관리 콘솔 및 데스크탑에 액세스

Sun Java System Identity Server 관리 콘솔에 액세스하려면

1. 브라우저를 엽니다.
2. protocol://hostname.domain:port/amconsole 을 입력합니다.

예 :

```
http://example.com:80/amconsole
```

3. 관리자 이름과 비밀번호를 입력하여 관리 콘솔을 살펴봅니다.

이 정보는 Sun Java System Identity Server 소프트웨어를 설치할 때 지정한 이름과 비밀번호입니다.

Portal Server 데스크탑에 액세스하려면

데스크탑에 액세스하여 Portal Server 설치를 확인합니다. 다음 URL 을 사용하여 데스크탑에 액세스합니다 : protocol://fully-qualified-hostname:port/portal-URI

예 :

`http://example.com:80/portal`

데스크탑에 액세스할 때 비인증 데스크탑이 표시됩니다 . 그러면 데스크탑 URL 에 액세스하는 사용자가 자동으로 인증을 받고 데스크탑에 액세스할 수 있습니다 .

예외 없이 샘플 포털 데스크탑이 표시되면 Portal Server 가 잘 설치된 것입니다 .

게이트웨이 설치 검사

1. 다음 명령을 실행하여 지정 포트에서 게이트웨이가 실행되고 있는지 점검합니다 (기본 포트 443).

```
netstat -an | grep port-number
```

게이트웨이가 실행되고 있지 않으면 디버그 모드에서 게이트웨이를 시작하고 콘솔에 표시되는 메시지를 살펴보십시오 . 다음 명령을 사용하여 디버그 모드에서 게이트웨이를 시작합니다 .

```
PortalServer-base/portal_svr/bin/gateway -n profilename start debug
```

`platform.conf.profilename` 파일에서 `gateway.debug` 속성을 `message` 로 설정한 후에 로그 파일도 살펴보십시오 . 자세한 내용은 Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q4 관리 설명서의 2 장 " 게이트웨이 관리 " 에서 " platform.conf 파일에 대한 이해 " 절을 참조하십시오 .

2. 브라우저에 게이트웨이 URL 을 입력하여 보안 모드에서 Portal Server 를 실행합니다 .

```
https://gateway-machine-name:portnumber
```

설치 중에 기본 포트 (443) 를 선택한 경우 , 포트 번호를 지정하지 않아도 됩니다 .

3. 아이디로 `amadmin` 을 사용하고 설치 중에 지정한 비밀번호를 사용하여 Identity Server 관리 콘솔에 관리자 로 로그인합니다 .

이제 새로운 조직 , 규칙 및 사용자를 만들고 관리 콘솔에서 필요한 서비스와 속성을 할당할 수 있습니다 .

Liberty 샘플을 실행하려면

Liberty 샘플은 같은 시스템에 Portal Server 와 Access Manager 를 설치하도록 설계되었습니다 .

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

1. `configSP.sh` 의 `SP_HOST_DOMAIN` 값이 Access Manager 가 완전히 설치된 호스트를 가리키는 지 확인합니다 .

2. 서비스 공급자로 사용되는 Access Manager 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. [Access Manager 구성] 영역으로 스크롤해 내려갑니다.
- e. 공급자 홈 페이지를 URL=`http://portal-server-host:port/portal/dt` 로 설정합니다.

Liberty 샘플 3 의 경우에만 단계 3 과 단계 4 를 수행합니다.

3. " 단일 사인온 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. [Access Manager 구성] 영역으로 스크롤해 내려갑니다.
- e. 단일 사인온 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.ipplanet.am.notification.url=http://portal-server-host:port/servlet/com.ipplanet.services.com.client.PLLNotificationServlet`
- `com.ipplanet.am.session.client.polling.enable=false`

호환성 문제

지원 중지 알림 및 기타 정보 안내

Portal Server CLI

다음의 기존 Portal Server 명령줄 유틸리티가 더 이상 지원되지 않으며 이후 릴리스에서는 Portal Server 단일 명령줄 유틸리티에서 이 기능을 제공할 예정입니다. 다음의 Portal Server 명령줄 유틸리티가 더 이상 지원되지 않으며 이후 릴리스에서는 Portal Server 단일 명령줄 유틸리티에서 이 기능을 제공할 예정입니다.

- `deploy`
- `dpsadmin`
- `gwmultiinstance`
- `multiserverinstance`
- `par`
- `pdeploy`
- `rwadmin`
- `rwpmultiinstance`
- `undeploy`

관리 콘솔

기존의 Portal Server 관리 콘솔이 더 이상 지원되지 않으며 이후 릴리스에서는 새로운 Portal Server 관리 콘솔에서 이 기능을 제공할 예정입니다.

Portal Server 데스크탑 템플릿 컨테이너 공급자

Portal Server 데스크탑 템플릿 컨테이너 공급자 인터페이스가 더 이상 지원되지 않으며 이후 릴리스에서는 제외될 예정입니다. 지원이 중지될 인터페이스 구성 요소는 다음과 같습니다.

- 전역 디스플레이 프로필 데스크탑 템플릿 컨테이너 공급자 정의
- 데스크탑 템플릿 컨테이너 공급자 프레젠테이션 파일
- 데스크탑 템플릿 컨테이너 공급자 자원 번들
- 데스크탑 템플릿 컨테이너 공급자 프레젠테이션 이미지

설치 문제

Access Manager 7 2005Q4 는 Java Enterprise System 설치 프로그램을 실행할 때 두 가지 설치 유형 (또는 모드) 을 지원합니다.

- Compatible (6.x) 유형은 Access Manager 6 콘솔 및 DIT (Directory Information Tree)를 포함한 Access Manager 6 기능을 지원합니다.
- Enhanced (7.x) 유형은 새로운 Access Manager 7 콘솔을 포함한 Access Manager 7 기능을 지원합니다.

Portal Server, Messaging Server, Calendar Server, Instant Messaging 및 Delegated Administrator 는 Access Manager 7 2005Q4 Enhanced (7.x) 유형과 호환되지 않습니다.

Access Manager 를 Portal Server, Messaging Server, Calendar Server, Instant Messaging 또는 Delegated Administrator 와 함께 설치할 경우, 반드시 Access Manager Compatible (6.x) 설치 유형 (기본값) 을 선택해야 합니다.

Portal Server 6 2005Q4 설명서 업데이트

다음 절에서는 Portal Server 6 2005Q4 설명서 세트에 대한 업데이트 및 추가 정보를 제공합니다.

Portal Server 관리 설명서

Instant Messaging 채널 편집 페이지의 설정이 변경되었습니다. 이제 데스크탑 사용자는 다음 두 설정만 구성하면 됩니다 (관리자가 단일 Instant Messaging 서버를 위해 채널을 구성하지 않은 경우).

이제 Instant Messaging Server 설정 두 가지는 다음과 같습니다.

- Instant Messaging 호스트
- Instant Messaging 포트

Secure Remote Access 관리 설명서

다음 항목은 온라인 도움말 또는 Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 Secure Remote Access 관리 설명서에 나오지 않지만 Access Manager 관리 콘솔의 일부입니다.

- [게이트웨이] -> [핵심] -> [게이트웨이 최소 인증 수준] 은 온라인 도움말 또는 관리 설명서에 나오지 않습니다.
- Proxylet 규칙 (Access Manager 콘솔에 표시됨) 은 온라인 도움말 또는 관리 설명서에 나오지 않습니다. Proxylet 규칙 구성에 대한 자세한 내용은 [Proxylet 규칙](#) 을 참조하십시오.

기본 HTTP 인증 사용

1. Access Manager 관리 콘솔에 관리자로 로그인합니다.
2. [서비스 구성] 탭을 선택합니다.
3. SRA 구성 아래에서 게이트웨이 옆에 있는 화살표를 누릅니다.
4. 게이트웨이 페이지가 표시됩니다.
5. 속성을 설정할 게이트웨이 프로필을 누릅니다.
6. 게이트웨이 프로필 편집 페이지가 표시됩니다.
7. [핵심] 탭을 누릅니다.
8. [HTTP 기본 인증 사용] 확인란을 선택하여 HTTP 기본 인증의 사용을 설정합니다.
9. [저장] 을 눌러 변경 사항을 기록합니다.
10. 터미널 창에서 게이트웨이를 다시 시작합니다.

```
net start SRA.Gateway.gateway-profile-name
```

Proxylet 규칙

Proxylet 규칙 필드가 Access Manager 관리 콘솔에 추가되었습니다.

Proxylet 규칙은 프록시 자동 구성 (PAC) 파일의 도메인 및 프록시 설정을 지정합니다.

Proxylet 규칙을 수정하려면 다음을 수행합니다.

1. Access Manager 관리 콘솔에 관리자로 로그인합니다.
2. [Identity 관리] 탭을 선택합니다.
3. [보기] 드롭다운 목록에서 [조직] 을 선택합니다.

4. 필요한 조직 이름을 누릅니다. 선택된 조직 이름이 관리 콘솔의 왼쪽 위에 위치로 반영됩니다.
5. [보기] 드롭다운 목록에서 [서비스] 를 선택합니다.
6. SRA 구성 아래에서 Proxylet 옆에 있는 화살표를 누릅니다.
7. [편집] 을 누릅니다.
8. 다음 구문을 사용하여 프록시 호스트 및 프록시 포트를 입력합니다.

[Protocol:]Domain1 [,Domain2, ...]:IP 또는 Host:Port

여기서 ,

Protocol 에는 http/ftp/https 를 지정할 수 있습니다. (이 필드는 선택 사항입니다.)

Domain 은 sun.com 과 같은 도메인입니다. 도메인이 여러 개이면 쉼표로 분리합니다.

IP 는 도메인의 IP 주소입니다.

proxy-host 는 이 도메인에 사용되는 프록시 서버입니다.

proxy-port 는 프록시 서버 포트입니다.

9. [저장] 을 누릅니다.

다음 특수 구성을 규칙에 동적으로 삽입할 수 있습니다.

규칙에 문자열 프록시 서버로 proxylet-host:proxylet-port 가 들어 있으면 생성되는 PAC 파일에는 이 문자열이 Proxylet 의 호스트 및 포트로 바꿉니다.

온라인 도움말

검색 채널 도움말 페이지의 [고급 검색] 영역에 표시됩니다.

- URL 은 문서의 URL (Uniform Resource Locator, 웹 주소) 입니다. URL 을 지정할 때에는 다음 사항에 유의하십시오.
 - *다음과 동일* 또는 *다음으로* 시작연산자를 사용할 경우 주소의 http:// 부분을 반드시 입력해야 합니다.

*다음과 동일*과 *다음으로* 시작연산자는 더 이상 사용되지 않습니다.

내게 필요한 옵션 기능

이 매체를 발행한 이후 릴리스된 내게 필요한 옵션 기능을 사용하려면 Sun 에 요청하여 구할 수 있는 섹션 508 제품 평가를 참조하여 관련 솔루션을 배포하는 데 가장 적합한 버전을 확인하십시오. 업데이트된 응용 프로그램 버전은 <http://sun.com/software/javaenterprisesystem/get.html> 에서 볼 수 있습니다.

내게 필요한 옵션 기능 구현을 위한 Sun 의 방침에 대해 자세히 알아보려면 <http://sun.com/access> 를 방문하십시오 .

알려진 문제점 및 제한 사항

이 절에서는 HP-UX 용 Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 의 알려진 문제점 및 제한 사항에 대해 설명합니다 .

이 절은 다음 내용으로 구성됩니다 .

- [설치](#)
- [구성자](#)
- [Proxylet](#)
- [포틀릿 \(Portlet\)](#)
- [온라인 도움말](#)
- [통신 채널](#)
- [Secure Remote Access](#)
- [게이트웨이](#)
- [NetFile](#)
- [Netlet](#)
- [Rewriter](#)
- [설명서](#)
- [Mobile Access](#)
- [현지화](#)

설치

멀티 세션 설치 환경에서 게이트웨이 리디렉션이 일어나지 않는 문제 (4971011)

설치 모드와 관계 없이 멀티 세션 설치 중에 게이트웨이 리디렉션이 발생하지 않습니다 .

해결 방법

1. Portal Server 브라우저를 시작하고 amconsole 에 액세스합니다 .
2. " 서비스 구성 " 탭에서 " 게이트웨이 " 를 선택합니다 .
3. 창의 오른쪽 아래에서 " 기본값 " 과 " 보안 " 탭을 누릅니다 .
4. 그런 다음 " 비인증 URL " 필드에 `http://IS-Host:port/amserver/UI/Login` 과 같은 URL 을 추가합니다 .

예제 URL 은 `http://boa.prc.sun.com:80/amserver/UI/Login` 입니다 .

5. 마지막으로 슈퍼 유저로 다음을 수행하여 포털 게이트웨이를 다시 시작합니다 .
`/sbin/init.d/gateway -n default start debug`

구성자

Identity Server 가 LDAPS 에서 Directory Server 를 실행할 경우 Portal Server 구성자가 작동하지 않는 문제 (5044585)

해결 방법

DS 에 SSL 을 사용하지 않고 AMConfig.properties 를 비 SSL 포트로 업데이트하면 Portal Server 가 성공적으로 설치됩니다 .

Proxylet

iNotes 와 Microsoft Exchange 2000 SP3 에서 Proxylet 이 지원되지 않는 문제 (문제 아이디 없음)

일부 기능을 수행할 때 iNotes 에 페이지를 표시하지 못하는 문제 (6190570)

다음 모듈에 대해 iNotes 에서 오류가 발생하고 " 페이지를 표시할 수 없습니다 " 라는 메시지가 표시 됩니다 .

- 메일
- 약속
- 작업
- 연락처
- 노트북

이 메시지는 [저장] 또는 [삭제] 버튼을 사용할 때 나타납니다.

해결 방법

없습니다.

Proxylet 이 다운로드된 후 NetFile 도움말이 표시되지 않는 문제 (6180420)

Proxylet 및 NetFile 이 다운로드되면 NetFile 도움말이 표시되지 않고 Java 콘솔에 예외가 전달됩니다.

해결 방법

없습니다.

Proxylet 이 다운로드된 후 SSL 모드에서 포털 데스크탑에 액세스할 수 없는 문제 (4990035)

Portal Server 가 SSL 모드인 경우 Proxylet 이 다운로드된 후 포털 데스크탑을 다운로드할 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

Proxylet 규칙에 대한 도움말이 제공되지 않는 문제 (5107957)

Proxylet 규칙 구성에 대한 자세한 내용은 "Portal Server 6 2005Q4 설명서 업데이트"를 참조하십시오.

사용자가 Proxylet 에서 amconsole 에 액세스하면 "작업 취소" 페이지가 표시되는 문제 (6190566)

게이트웨이를 통해 포털 데스크탑에 로그인한 다음 Proxylet 을 로드하고 관리 콘솔에 액세스하려고 하면 보기 목록 상자에 "작업 취소" 페이지가 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

포틀릿 (Portlet)

클러스터의 관리 대상 서버 간에 포틀릿 세션이 저장되지 않는 문제 (6190600)

포틀릿에 대한 HTTP 세션 페일오버가 작동하지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

온라인 도움말

주소록 채널에 대한 온라인 도움말 버튼이 없는 문제 (6193284)

브라우저에서 주소록 채널의 "도움말" 아이콘을 선택하면 "페이지를 찾을 수 없습니다" 예외가 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

통신 채널

메일 채널에 로그인 페이지가 표시되지 않는 문제 (4873659)

Sun Java System Messaging Server 의 ipsecurity 설정이 "yes" 로 설정되어 있으면 메일 채널에서 Messenger Express 클라이언트를 성공적으로 시작하지 못합니다. 메일 채널에서 Messenger Express 클라이언트를 성공적으로 시작하려면 Messaging Server 의 ipsecurity 설정을 "no" 로 설정해야 합니다.

해결 방법

Messaging Server 의 ipsecurity 설정을 "no" 로 설정합니다.

MailProvider 가 SSL 보안 IMAP 에서 작동하지 않는 문제 (4919693)

현재 MailProvider 구현은 SSL 보안 IMAP 에서 작동하지 않습니다.

해결 방법

IMAPS 채널을 구성한 후 Web Server 를 컨테이너로 사용하는 Portal Server 에서 채널에 오류가 표시 되면 CLASSPATH 의 첫 번째 항목으로 mail.jar 을 변경합니다.

mail.jar 파일을 CLASSPATH 의 첫 번째 파일로 추가하려면

1. ws-install-dir/webserver/https-ws-instance-name/config/server.xml 파일을 엽니다.
2. mail.jar 파일을 CLASSPATH 의 첫 번째 항목으로 변경합니다.
3. Web Server 를 다시 시작합니다.

새로 만든 주소록 채널이 데스크탑에 나타나지 않는 문제 (4922220)

주소록 서비스를 먼저 구성해야 합니다. AddressBookProvider 는 사전 구성되지 않으므로 , AddressBookProvider 를 구성하지 않으면 AddressBookProvider 를 기반으로 사용자가 만드는 채널 이 사용자의 데스크탑 또는 [콘텐츠] 링크에 나타나지 않습니다. 자세한 내용은 제 17 장의 " 주소록 채널 구성 " 절 및 Sun Java System Portal Server 관리 설명서의 부록 A 에서 "SSO 어댑터 템플릿 및 구성 " 을 참조하십시오 .

사전에 채워진 사용자 정의 채널 집합의 다른 통신 채널을 기반으로 채널을 만들면 만들어진 채널에 "Please specify a valid configuration (유효한 구성을 지정하십시오)" 이라는 메시지가 표시됩니다. 다른 통신 채널이 사용자의 데스크탑에 충분히 정의되어 있더라도 사용할 백엔드 서비스를 확인하기 위해 추가적인 관리 작업이 필요합니다 .

또한 관리 작업이 완료된 후 데스크탑 사용자가 통신 채널에 대해 백엔드 자격 증명 (아이디와 비밀번호 등) 을 지정해야 합니다. 데스크탑 사용자는 채널의 [편집] 버튼을 사용하여 채널의 이 값을 지정 할 수 있습니다 .

참고

userDefinedChannels 집합은 특정 설정에 적용되지 않을 수 있는 백엔드 서비스를 참조하기 때문에 설치 환경에 따라 관리해야 합니다. 예를 들어, 이 집합의 모든 Lotus 공급자는 Lotus 백엔드 서비스를 사용하는 포털 사용자가 없으면 적용되지 않는 통신 채널을 위해 Lotus 백엔드 서비스와의 상호 작용을 참조합니다.

도메인 이름이 설정되지 않으면 캘린더 채널이 시작되지 않는 문제 (4946959)

캘린더 채널의 서버 이름에 정규 도메인 이름이 포함되어 있지 않으면 캘린더 채널이 시작되지 않습니다 .

해결 방법

[서버 이름] 설정에 정규 호스트 이름이 사용되는지 확인합니다 .

SSO 어댑터 구성에서 분산 및 예비 개인 주소록을 지원하지 않는 문제 (5020452)

SSO 개인 주소록 (PAB) 어댑터의 이전 버전에서는 컨테이너 o=pab 가 사용자 디렉토리 및 그룹 디렉토리에 모두 있을 것으로 기대합니다 . Portal Server 6 2005Q1 에서는 PAB 디렉토리 서버를 지정하는 "SUN-ONE-ADDRESS-BOOK" 어댑터 템플릿 지원을 도입했습니다 . 이제 다음 등록 정보가 지원 됩니다 .

ugHost: PAB 조회용 LDAP 호스트 이름

ugPort: PAB 조회용 LDAP 포트

해결 방법

이 등록 정보들은 Identity Server 관리 콘솔에서 관리자가 "SUN-ONE-ADDRESS-BOOK" 의 SSO 어댑터 템플릿에 수동으로 추가해야 합니다.

1. Access Manager 관리 콘솔에 로그인합니다.
2. [서비스 구성] > [SSO 어댑터] 를 선택합니다.
3. "SUN-ONE-ADDRESS-BOOK" 을 SSO 어댑터 템플릿으로 선택합니다.
4. [등록 정보 편집] > [새 기본값] 을 선택합니다.
 - a. 이름으로 "ugHost" 를 지정합니다.
 - b. LDAP 호스트 이름을 지정합니다.
 - c. [만들기] 를 선택합니다.
5. [등록 정보 편집] > [새 기본값] 을 선택합니다.
 - a. 이름으로 "ugPort" 를 지정합니다.
 - b. LDAP 포트를 지정합니다.
 - c. [만들기] 를 선택합니다.

메일 채널의 링크를 누르면 메일 클라이언트 대신 포털 데스크탑으로 연결되는 문제 (5053733)

사용자가 메일 채널에서 [로그아웃] 링크를 선택할 때 , 클라이언트 로그아웃 페이지의 로그아웃 페이지가 표시되지 않고 포털 데스크탑 페이지가 대신 표시됩니다.

해결 방법

이 문제가 발생하면 다음 절차를 수행하십시오.

1. 포털 데스크탑을 새로 고칩니다.
2. 이전 포털 페이지에서 메일 시작 링크를 누르면 메일 클라이언트를 다시 시작할 수 있습니다.

로그아웃한 후 포털 데스크탑 대신 웹 메일 로그인 페이지를 표시하려면 다음을 수행합니다.

1. 메시징 서버에서 다음 코드를 변경합니다.

/var/opt/sun/messaging/config/html/main.js 파일에 exit()에서 호출되는 restart() 메소드가 있으며 , exit() 는 logout() 에서 호출됩니다.

```
function restart() {
    var ref = window.document.referrer != '' ? window.document.referrer : '/'
    if (ref.indexOf('mail.html') > 0)
        ref = '/'
```

```
var ind = ref.indexOf('?')
self.location.replace(ind > 0 ? ref.substring(0, ind) : ref)
}
```

첫 번째 줄을 변경하고 메일 서버 로그인 페이지의 URL 을 다음과 같이 제공합니다.

```
var ref = window.document.referrer != '' ? "http://pavoni:2080" : '/'
```

2. 메일 서버를 다시 시작합니다.
3. 브라우저 캐시를 지웁니다.

테스트하려면

1. [메일 시작] 을 누릅니다.
2. 웹 메일에서 로그아웃합니다.
3. 이전 세션이 유효하지 않으므로 [메일 시작] 을 눌러 웹 메일 로그인 페이지로 이동합니다.

UWC (Universal Web Client) 메일 채널의 [메일 시작] 링크를 누를 때 메일함이 열리지 않는 문제 (6179802)

메일 시작 링크를 누르면 사용자의 받은 메일함 대신 Web Server 색인 페이지로 이동합니다.

Java Server Enterprise 3 에서 포털 메일 채널은 포털 데스크탑에서 UWC 를 시작할 수 있습니다.

MailProvider 에 기반을 둔 "UWCMail" 이라는 새로운 채널이 추가되었습니다. UWCMail 채널은 기본 조직 또는 루트 접미어에 사용할 수 있지만 메일함의 컨테이너와 연결되지 않습니다. UWCMail 채널을 컨테이너에 추가해야 합니다.

UWCMail 채널은 다음 등록 정보를 정의합니다.

- title
- description
- ssoAdapter
- applicationHelperEdit
- applicationHelperURL

SSO 어댑터 구성은 sunUWCMail 이며 SSO 어댑터 템플리트는 SUN-UWC-MAIL 입니다.

해결 방법

새 UWCMail 채널을 사용하려면 컨테이너에 UWCMail 채널을 추가하여 데스크탑에서 채널을 볼 수 있도록 해야 합니다.

1. Access Manager 관리 콘솔에서 [내 프런트 페이지] 탭에 UWCMail 채널을 추가합니다.

2. UWCMail 채널을 편집하고 서버 설정을 지정합니다. 예를 들어, 포털 데스크탑에 새 사용자로 로그인하고 다음 값을 입력하여 UWCMail 채널을 편집합니다.

- 서버 이름 : *messaging-server-name*
- IMAP 서버 포트 : *messaging-server-imap-port*
- 아이디 : *uid*
- 사용자 비밀번호 : *password*
- SMTP 서버 이름 : *messaging-server-smtp-server-name*
- SMTP 서버 포트 : *messaging-server-smtp-port*
- 클라이언트 포트 : *messenger-express-client-port*
- 메일 도메인 : *hosted-domain*

UWC 캘린더 채널에 캘린더가 표시되지 않는 문제 (6179806)

Java Server Enterprise 3 에서 포털 캘린더 채널은 포털 데스크탑에서 UWC 를 시작할 수 있습니다.

새로 추가된 채널은 'UWCCalendar' 라 하며 CalendarProvider 를 기반으로 합니다. UWCCalendar 채널은 기본 조직 또는 루트 접미어에 사용할 수 있지만 메일함의 컨테이너와 연결되지 않습니다. UWCCalendar 채널을 컨테이너에 추가해야 합니다.

UWCCalendar 채널은 다음 등록 정보를 정의합니다.

- title
- description
- ssoAdapter
- ssoEditAttributes (clientHost 및 clientPort 노출)
- applicationHelperEdit
- applicationHelperURL

SSO 어댑터 구성은 "sunUWCCalendar" 이며 SSO 어댑터 템플리트는 "SUN-UWC-CALENDAR" 입니다.

해결 방법

이 새 채널을 사용하려면

UWCCalendar 채널을 컨테이너에 추가하여 데스크탑에서 채널을 볼 수 있도록 합니다.

1. Access Manager 관리 콘솔에서 [내 프런트 페이지] 탭에 UWCCalendar 채널을 추가합니다.

2. UWCCalendar 채널을 편집하고 서버 설정을 지정합니다. 예를 들어, 포털 데스크탑에 새 사용자로 로그인하고 다음 값을 지정하여 UWCCalendar 채널을 편집합니다.

- 서버 이름 : calendar-server-name
- 서버 포트 : calendar-server-port
- 아이디 : uid
- 사용자 비밀번호 : password
- 클라이언트 서버 이름 : uwc-client-server-name
- 클라이언트 포트 : uwc-client-port

UWC 주소록이 UWC 주소록 채널에 표시되지 않는 문제 (6179807)

SSO 어댑터 구현 WabpSSOAdapter 는 주소록 서버에 대한 백엔드 연결을 위해 clientPort 대신 port 를 사용합니다. UWC 클라이언트가 포트 80에 설치되지 않은 경우 포털 UWC 주소록이 실패합니다.

해결 방법

다음 중 하나를 수행하여 이 문제를 해결할 수 있습니다.

- 포트 80에 UWC 클라이언트를 설치합니다.
- SSO 어댑터 템플릿 또는 구성 등록 정보 포트와 값을 clientPort 와 같게 설정합니다.

SSO 어댑터 템플릿 또는 구성 등록 정보 포트와 값을 clientPort 와 같게 설정하려면 조직 수준에서 지정한 "port" 를 "Merge" 등록 정보로 추가합니다. 채널의 편집 페이지에 채널의 "port" 가 표시되지 않습니다.

포트를 "Merge" 등록 정보로 추가하려면

1. Access Manager 관리 콘솔에 로그인합니다.
2. [서비스 구성] 을 선택합니다.
3. SSO 어댑터를 선택합니다.
4. SUN-UWC-ADDRESS-BOOK 에 대해 [등록 정보 편집 ...] 을 선택합니다.
5. [새 병합] 을 선택하고 다음을 지정합니다.
Name: port
6. [만들기] 를 선택합니다.
7. [완료] 를 선택합니다.

8. [Identity 관리] 를 선택합니다.
9. 조직을 선택합니다.
10. [서비스] 를 선택합니다.
11. SSO 어댑터를 선택합니다.
12. sunUWCAddressBook 에 대해 [등록 정보 편집 ...] 을 선택하고 등록 정보를 지정합니다.
13. [새 기본값] 을 선택하고 포트 값을 지정한 다음 [저장] 을 선택합니다.

참고 사용자 수준에서 SSO 어댑터 속성이 기록된 기존 사용자가 있는 경우 기존 사용자가 조직 수준 변경 사항을 SSO 어댑터 구성에 상속하지 않기 때문에 이 해결 방법은 작동하지 않습니다. 그 대신 기본 등록 정보로 정의된 "host" 와 port 를 사용하여 SSO 어댑터 템플릿을 업데이트할 수 있습니다.

Secure Remote Access

Portal Secure Remote Access 를 통해 캘린더 링크에 액세스할 수 없는 문제 (#4929710)

데스크탑 사용자가 비보안 항목을 표시하도록 선택하면 캘린더 데스크탑이 표시됩니다. 그러나 아무 링크도 나타나지 않습니다. 데스크탑 사용자가 비보안 항목을 표시하지 않도록 선택하면 캘린더 데스크탑이 표시되지 않습니다. 따라서 게이트웨이를 통해 캘린더 데스크탑 항목을 작동할 수 없습니다.

해결 방법

Calendar Server에서 /opt/sun/calendar/config/ics.config를 편집합니다.
render.xslonclient.enable = "yes" 줄을 변경합니다.

게이트웨이를 통하면 Proxylet 규칙 편집 페이지가 매우 늦게 표시되는 문제 (6181714)

게이트웨이를 통해 Proxylet 규칙 편집 페이지를 호출하면 응답 속도가 매우 느리고 Proxylet 규칙 페이지가 늦게 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

게이트웨이

mkchroot 가 게이트웨이에 대해 작동하지 않는 문제 (5046586)

./mkchroot 를 실행할 때 모든 환경 변수가 콘솔에 표시됩니다. 그 다음 chroot 디렉토리를 제공한 후 첫 단계에서 스크립트가 실패합니다. 이 문제는 Linux 플랫폼에서만 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

Portal Server 구성 요소가 별도 세션에 있을 때 게이트웨이를 통해 **Portal Server** 에 로그인할 수 없는 문제 (6214635)

이 문제는 Portal Server 구성 요소가 별도 세션에서 설치될 경우에만 발생합니다.

해결 방법

Portal Server 서비스를 별도 세션에서 추가할 경우 다음을 확인하십시오.

- 모든 Portal Server 가 관리 콘솔의 [게이트웨이] > [핵심] 아래에 나열됩니다.
- 모든 Portal Server URL 은 [게이트웨이] > [보안] 아래의 비인증 URL 에 나열됩니다.

Application Server 를 중지 및 시작한 후 사용자가 게이트웨이를 통해 로그인할 수 없는 문제 (6191449)

Portal Server 가 Sun Java System Application Server 를 웹 컨테이너로 사용하면, 경우에 따라 웹 컨테이너를 중지한 다음 다시 시작하면 사용자가 게이트웨이를 통해 Portal Server 에 로그인할 수 없는 오류가 발생합니다.

해결 방법

게이트웨이를 중지한 다음 다시 시작합니다. 단말기 창에 다음을 입력합니다.

```
gateway-base/bin/gateway stop
```

```
gateway-base/bin/gateway start
```

NetFile

NetFile 에서 로컬 파일을 열 수 없는 문제 (5033644)

파일의 기본 디렉토리가 제거되었기 때문에 NetFile에서 로컬 파일을 열 수 없습니다. 사용자가 파일 디렉토리 트리를 확장하고 /tmp/1.txt와 같은 로컬 파일을 찾은 다음 [열기]를 누르면 다음과 같은 오류 메시지가 표시된 경고 대화 상자가 나타납니다. /1.txt 파일을 찾을 수 없습니다. 위치를 확인하고 다시 시도하십시오.

해결 방법

없습니다.

NetFile 에서 "FTP" 유형의 공유를 추가하면 예외가 발생하는 문제 (5053765)

사용자가 NetFile Java1 또는 Java2 에서 FTP 공유를 추가할 수 없습니다 . 이 문제는 Linux 플랫폼에서 발생합니다 .

해결 방법

시스템의 검색 PATH 에 ifconfig 가 추가되었는지 확인합니다 .

Netlet

다시 로그인한 후 Netlet 이 로드되지 않는 문제 (2102626)

Netlet 을 로드된 후 데스크탑에서 로그아웃한 다음 다시 로그인하려고 하면 Netlet 을 다시 시작할 수 없습니다 .

해결 방법

브라우저를 닫은 다음 새 브라우저를 열어 다시 로드합니다 .

기본 Microsoft JVM 으로 Netlet 을 로드하는 동안 Microsoft Internet Explorer 가 충돌하는 문제 (2120110)

Netlet 을 로드하는 동안 보안 메시지가 표시됩니다 . "yes" 를 눌러 계속하면 Microsoft Internet Explorer 가 충돌합니다 .

해결 방법

없습니다 .

Java 1.4.2 를 이용하는 브라우저 환경 설정에 Pac 파일이 지정되면 Netlet 이 작동하지 않는 문제 (6204073)

이 문제는 플러그인에서 pac 파일 위치가 지정된 형식을 인식하지 못할 경우에 발생할 수 있습니다 .

해결 방법

pac 파일의 위치에 대한 형식은 Java 의 여러 버전에 맞게 지정해야 합니다 .

Rewriter

Microsoft Exchange 2003 을 사용할 때 일부 페이지에 gif 파일이 표시되지 않는 문제 (6186547)

많은 인터페이스 이미지 파일이 표시되지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

iNotes 의 [연락처] 탭 아래에서 도움말 페이지가 관리 콘솔로 리디렉션되는 문제 (6186541)

iNotes 의 [연락처] 탭에서 [도움말] 버튼을 누르면 도움말 페이지 대신 관리 콘솔 페이지가 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

iNotes 가 제대로 로그아웃되지 않는 문제 (6186544)

iNotes 에서 로그아웃을 누르면 두 가지 환경 설정이 표시됩니다 . 이 중 어느 환경 설정을 눌러도 iNotes 에서 로그아웃되지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

Microsoft Exchange 2000 SP3 에서 경고 메시지와 작업 취소 메시지가 나타나는 문제 (6186535)

Exchange 2000 SP3 에서 다음 작업을 수행할 때 보안 경고 메시지와 작업 취소 메시지가 표시됩니다.

- [메일] 아래의 [새로 만들기] 탭을 누릅니다.
- 드롭 박스 목록의 항목을 선택합니다.
- [캘린더] 아래의 [새로 만들기] 탭을 누릅니다.
- [삭제한 항목 폴더 비우기] 를 누릅니다.
- 새 작업을 만듭니다.

해결 방법

없습니다.

Microsoft Exchange 2003 에서 캘린더 알림 페이지의 " 항목 열기 (open item)" 버튼을 누르면 로그인 페이지가 표시되는 문제 (6186528)

해결 방법

없습니다.

Microsoft Exchange 2000 SP3 을 사용할 때 특정 폴더로 이동 중 또는 복사 중 메시지가 작동하지 않는 문제 (6186534)

게이트웨이를 통해 Portal Server에 로그인하고 Microsoft Exchange 시스템 정보로 책갈피 채널을 편집하면, Microsoft Exchange 인터페이스의 이동 / 복사 버튼을 누를 때 "작업을 수행할 수 없습니다" 오류가 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

Microsoft Exchange 2000 SP3 을 사용할 때 드롭 박스 목록에서 임의의 항목을 선택할 때 작업 취소 메시지가 나타나는 문제 (6186533)

게이트웨이를 통해 Portal Server 에 로그인하고 Microsoft Exchange 시스템 정보로 책갈피 채널을 편집하면 Microsoft Exchange 인터페이스의 메일 및 캘린더 드롭 박스 목록이 작동하지 않습니다. " 작업 취소 " 메시지가 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

Microsoft Exchange 2000 SP3 을 사용할 때 [삭제한 항목 폴더 비우기] 를 누르면 '작업 취소'가 표시되는 문제 (6186540)

게이트웨이를 통해 Portal Server 에 로그인하고 Microsoft Exchange 시스템 정보로 책갈피 채널을 편집하면 Microsoft Exchange 인터페이스의 삭제한 항목을 비울 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

설명서

Sun Java System Portal Server 6 2005Q1 Secure Remote Access 관리 설명서의 9 장에 하위 절에 잘못된 제목이 있는 문제 (문제 아이디 없음)

" 모든 URL 다시 쓰기 사용 " 절은 " 모든 URI 다시 쓰기 사용 " 이 되어야 합니다.

Mobile Access

모바일 **amserver** 로그인 페이지가 올바르게 표시되지 않는 문제 (6368306)

모바일에서 amserver/UI/Login 페이지에 액세스하면 올바르게 표시되지 않습니다.

해결 방법

1. 다음 perl 스크립트를 복사하고 ma.pl 이라고 명명합니다.

```
sub copyfiles()
{
# 디렉토리 이름 또는 경로 : 현재 작업 디렉토리와 관련되어야 합니다 .
$name=$_[0];
opendir(DIRHANDLE, $name) or warn "couldn't open $name : $!";
while ( defined ($filename = readdir(DIRHANDLE)) )
{
# 조건은 파일 이름 끝에 jsp가 포함되어 있는 경우에만 만족합니다 .
if($filename =~ /\.jsp/)
{
$srcfile=$filename;
$filename =~ s /\.jsp//g; # .jsp 를 파일 이름에서 제거합니다
$filename .= "_UTF-8.jsp"; # _UTF-8.jsp 를 파일 이름에 연결합니다
$cpcmd="cp \"$name\\$srcfile\" \"$name\\$filename\" \n";
print "$cpcmd"; # 복사 명령을 인쇄합니다
$stst=`$cpcmd`;
}
}
}

&copyfiles("config/auth/default/aml");
&copyfiles("config/auth/default/wml");
&copyfiles("config/auth/default/vxml");
&copyfiles("config/auth/default/vxml/Nuance");
&copyfiles("config/auth/default_de/aml");
```

```

&copyfiles("config/auth/default_de/wml");
&copyfiles("config/auth/default_fr/aml");
&copyfiles("config/auth/default_fr/wml");
&copyfiles("config/auth/default_ja/aml");
&copyfiles("config/auth/default_ja/wml");
&copyfiles("config/auth/default_es/aml");
&copyfiles("config/auth/default_es/wml");
&copyfiles("config/auth/default_ko/aml");
&copyfiles("config/auth/default_ko/wml");
&copyfiles("config/auth/default_zh/aml");
&copyfiles("config/auth/default_zh/wml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_CN/aml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_CN/wml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_TW/aml");
&copyfiles("config/auth/default_zh_TW/wml");

```

2. Access Manager 서비스 웹 모듈의 web.xml 을 편집합니다. 필터 태그가 주석으로 처리됩니다. 주석을 제거하십시오.

웹 서버가 컨테이너인 경우,

```
<webserver-installdir>\<instancedir>\is-web-apps\services\WEB-INF\web.xml
```

응용 프로그램 서버가 컨테이너인 경우,

```
<appserver-var-dir>\domains\<domain-name>\applications\j2ee-modules\amserver\WEB-INF\web.xml
```

예를 들면 다음과 같습니다.

다음 부분을 찾아,

```

<!-- <filter>
<filter-name>amlcontroler</filter-name>
<filter-class>com.sun.mobile.filter.AMLController</filter-class>
</filter>
<filter-mapping>
<filter-name>amlcontroler</filter-name>

```

```
<url-pattern>/*</url-pattern>
```

```
</filter-mapping>
```

다음과 같이 변경합니다.

```
<filter>
```

```
<filter-name>amlFilter</filter-name>
```

```
<filter-class>com.sun.mobile.filter.AMLController</filter-class>
```

```
</filter>
```

```
<filter-mapping>
```

```
<filter-name>amlFilter</filter-name>
```

```
<url-pattern>/*</url-pattern>
```

```
</filter-mapping>
```

3. 다음 디렉토리에서 ma.pl Perl 스크립트를 실행합니다.

웹 서버가 컨테이너인 경우,

```
<webserver-installdir>\<instancedir>\is-web-apps\services\
```

응용 프로그램 서버가 컨테이너인 경우,

```
<appserver-var-dir>\domains\<domain-name>\applications\j2ee-modules\amserver\
```

4. 웹 컨테이너를 다시 시작합니다.

모바일 액세스에서 쿠키 없는 모드가 작동하지 않습니다.

쿠키 없는 모드에서 로그인 페이지에 액세스하려고 시도하면 모바일 액세스가 제대로 작동하지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

고유의 JSP 데스크탑에서 frontPageSize 가 최대 데크 크기 (WmlDeckSize) 를 초과할 경우 처리되지 않는 문제 . (<http://docs.sun.com/source/817-5323/index.html> 참조) (4950078).

해결 방법

없습니다.

메일이 가끔 HTML 문서로 표시되는 문제 (4938743)

본문에 HTML 을 사용하여 보내진 메일은 HTML 소스와 함께 표시됩니다 .

해결 방법

해결 방법이 없습니다. 그러나 메일의 원래 서식을 보존하려면 메일 응용 프로그램에 대한 설정을 일반 텍스트로 변경하십시오.

그러려면 Netscape 에서 메일 클라이언트를 사용하여 다음 작업을 완료합니다.

1. 메뉴의 [편집] 환경 설정에서 [기본 설정] > [메일 및 뉴스그룹] 을 선택합니다.
2. [메일 및 뉴스그룹] 메뉴에서 [보내기 형식] 을 눌러 [보내기 형식] 기본 설정을 표시합니다.
3. [메시지를 일반 텍스트로 변환] 환경 설정을 선택하고 [확인] 을 누릅니다.

Outlook Express 클라이언트의 경우

1. [도구]-> [옵션]-> [보내기] 를 선택합니다.
2. [메일 보내기 형식] 항목에서 [HTML] 대신 [일반 텍스트] 를 선택합니다.
3. [저장] 을 선택합니다.

JES 설치 프로그램을 실행하는 동안 Portal Server 구성 패널의 문서 루트 디렉토리에 나타난 기본값이 틀린 문제 (6203728)

이 문제는 다른 종속 제품이 설치 및 구성된 후 Access Manager 의 인스턴스가 아닌 별도 인스턴스에 Portal Server 를 설치하는 동안 Portal Server 를 독립적으로 설치할 때 발생합니다.

해결 방법

Portal Server 가 배포된 웹 컨테이너가 Sun Java Enterprise System Web Server 인 경우, JES 설치 프로그램을 실행하는 동안 나타나는 Portal Server 구성 패널에 문서 루트 디렉토리의 올바른 경로가 입력되었는지 확인합니다.

예를 들어, Sun Java Enterprise System Web Server 를 */opt/sun/webserver* 에 설치한 경우 문서 루트 디렉토리는 */opt/sun/webserver* 입니다.

모바일 응용 프로그램 및 서비스 페이지의 [콘텐츠] 링크를 누르면 " 잘못된 요청 " 메시지가 표시되는 문제 (5043783)

잘못된 요청 오류는 서비스 환경 설정에 대한 도움말 페이지의 [콘텐츠] 링크를 누를 경우에만 발생합니다. 이 문제는 Access Manager 관리 콘솔 > [Identity 관리] 탭에서 도움말에 액세스하는 동안 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

보기 : 날짜 포함 규칙이 작동하지 않는 문제 (6212818)

검색 필터에 dd/mm/yyyy의 문자열 형식을 사용하여 날짜를 검색하면 검색되지 않습니다.

해결 방법

IMAP 는 날짜를 Wed, 04 Jun 2003 13:06:55 -700 형식으로 저장합니다 . 이 형식을 사용하여 검색 필터를 지정하면 정상적으로 검색됩니다 .

보기 이름에 공백이 있으면 [보기] 링크가 표시되지 않는 문제 (6212854)

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

해결 방법

보기와 규칙 이름의 앞이나 끝에 공백을 사용하지 마십시오 .

URL 전달에서 모바일 및 데스크탑 사용자에게 대한 URL 길이를 최소화해야 하는 문제 (5020380)

URL 전달에서는 데스크탑 및 전화 사용자에게 대한 URL 길이를 최소화해야 합니다 .

해결 방법

리디렉션을 사용하여 한 서버의 문서를 요청하는 사용자를 다른 서버의 문서로 완벽하게 보낼 수 있습니다 . 예를 들어 , 사용자가 http://home.suncom.net 을 입력하면 대상 URI 가 없습니다 . 이 접두어는 웹 서버 관리 콘솔에서 해석되지 않고 다음과 같이 변환됩니다 .

접두어 : /index.html

아래와 같은 고정 URL 로 변환 :

http://home.suncom.net/amserver/UI/Login?module=MSISDN

웹 서버는 URI 가 /index.html 인 모든 포털 URL 을 고정 URL 에 전달합니다 . 웹 서버 인스턴스 obj.conf 파일에서 이 항목을 확인해보십시오 .

```
NameTrans fn="redirect" from="/index.html"
```

```
url-prefix="http://portal.mobile.suncom.net/amserver/UI/Login?module=MSISDN"
```

모바일 메일 및 주소록 기본 설정이 나오지 않는 문제 (5011510)

해결 방법

없습니다 .

쿠키 없는 모드에서 Application Server 7.1 UR1 사용 문제 (5107310)

해결 방법

Application Server 7.1 업데이트 릴리스 1 (UR1) 을 사용할 때 사용자가 쿠키 없는 모드를 사용해야 할 경우 다음 JVM 환경 설정을 Application Server 구성에 추가합니다 .

-DJ2EEDecodeURI

일본어를 사용하는 브라우저에서 규칙이 제대로 적용될 때 잘못된 규칙/URL 구문 보기 오류 (6190033)

사용자가 일본어를 사용하는 브라우저에서 규칙을 추가하면 "잘못된 규칙 /URL 구문 보기" 오류 메시지가 표시됩니다. 이 오류는 영어를 사용하는 브라우저에서는 발생하지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

서블릿 필터가 설정된 경우 웹 서버에서 콘텐츠 유형을 항상 텍스트/html로 설정하는 문제 (6174754)

사용자가 Sun Java System Web Server 에서 배포된 Access Manager 인스턴스와 함께 포털 게이트웨이를 배포할 경우 , Web Server 에서 콘텐츠 유형을 항상 text/html 로 설정합니다 . 다음에 제공한 해결 방법은 사용자가 Web Server 버그 6173293 (이 버그 때문에 게이트웨이 버그 5093084 가 발생함) 을 해결하는 데 도움이 됩니다 .

해결 방법

web-server-instance/config 디렉토리에서 obj.conf 파일을 다음과 같이 변경합니다 .

1. 다음 형식의 ObjectType 을 찾아 ,

```
ObjectType fn=force-type type=text/html
```

 다음으로 교체합니다 .

```
# ObjectType fn=force-type type=text/html
```
2. 이렇게 변경한 후 웹 서버를 다시 시작합니다 .

palmOne Treo 180 장치의 클라이언트 유형을 cHTML 로 변경하는 문제 (6190070)

palmOne Treo 180 모바일 장치에서 Mobile Access 에 액세스하면 콘텐츠는 WML 마크업 언어를 사용하여 표시됩니다 . Treo 180 은 cHTML 기반 모바일 장치입니다 . Treo 180 장치는 WML 을 표시할 수 있지만 cHTML 이 더 풍부한 마크업 언어이기 때문에 cHTML 이 바람직합니다 .

해결 방법

다음 절차를 통해 amconsole 을 사용하여 클라이언트 유형을 cHTML 로 변경할 수 있습니다 .

1. 브라우저에서 http://hostname:port/amconsole 로 이동합니다 .
2. 관리자로 로그인합니다 .
3. [서비스 구성] 탭 -> [클라이언트 감지] -> [클라이언트 유형] : [편집] (오른쪽 패널) 을 누릅니다 .
 클라이언트 관리자가 표시됩니다 .
4. WML 범주를 선택하여 WML 기반 장치의 목록을 표시합니다 .

5. UPG1_UP_4.0_(compatible__Blazer_1.0) 을 편집하여 "이 장치에 대한 바로 위 상위 유형" 을 cHTML 로 변경합니다.
6. 장치 설정을 저장한 다음 전역 [클라이언트 감지] 설정을 저장합니다.

클라이언트 유형 변경에 대한 자세한 내용은 Sun ONE Portal Server, Mobile Access 6.2 관리자 설명서의 제 2 장 " 모바일 장치 관리 " 에서 " 클라이언트 관리자 사용 " 을 참조하십시오 .

모바일 장치에서 익명으로 포털에 로그인하면 심각한 데스크탑 오류가 발생하는 문제 (6184377)

사용자가 XHTML 또는 WML 브라우저나 WML/XHTML 시뮬레이터를 사용하는 모바일 장치에서 익명 로그인을 사용하여 Portal Server 에 액세스하는 경우 다음 오류 메시지가 표시됩니다 .

" 데스크탑에 심각한 오류가 발생했습니다 . 이 문제는 서버에서 구성이 잘못되어 발생했을 수 있습니다 . 이 문제를 관리자에게 보고하십시오 . "

해결 방법

없습니다 .

모바일 데스크탑의 메일에서 [보기] 메뉴 환경 설정이 표시되지 않는 문제 (6185041)

CC/PP 기반 전화를 사용하는 경우 포털 데스크탑의 " 모바일 장치 " 부분에 올바른 장치 이름이 표시되지 않을 수 있습니다 . 따라서 사용자가 보기를 장치와 연결할 수 없습니다 . 사용자가 콘텐츠를 사용자 정의하거나 장치에 맞게 레이아웃할 수 없습니다 . amconsole 을 사용하면 다음 해결 방법으로 모바일 장치에 [보기] 메뉴 환경 설정을 활성화할 수 있습니다 .

해결 방법

사용자가 자신의 프로필에 수동으로 장치 이름을 추가해야 합니다 . CC/PP 호환 장치의 올바른 장치 이름은 CC/PP 프로필의 URL 이며 시작 부분과 끝 부분의 특수 문자를 "_" 와 "-" 문자로 바꿔야 합니다 . 예를 들어 , URL 이 `http://developer.openwave.com/uaprof/OPWVSDK62.xml` 이면 장치 이름은 `_http_developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_` 입니다 . 다음 절차에서는 사용자의 프로필에 장치 이름을 추가하는 방법을 설명합니다 .

1. 브라우저에서 `http://hostname:port/amconsole` 로 이동합니다 .
2. 관리자로 로그인합니다 .
3. [사용자] 를 누르고 -> 사용자를 누르고 -> [서비스] -> [포털 데스크탑] -> [편집] 을 차례로 누른 다음 -> XML 을 직접 편집합니다 .
4. `<Collection name="selectedClients">` 태그를 찾습니다 .

이 태그에 모든 선택된 클라이언트 장치가 나열됩니다 .

5. 다음 태그를 추가합니다 .

```
<String name="_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_" value=""/>
```

6. 변경 사항을 저장합니다 .
7. 포털 데스크탑에 사용자로 로그인합니다 .
8. 호출된 새 모바일 장치에서
_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_ 를 표시합니다 .
9. 새 메일 보기를 이 장치에 연결합니다 .
10. Openwave 6.2 (xhtml) 시뮬레이터를 사용하여 로그인합니다 .
11. [보기] 메뉴가 표시됩니다 .

참고	참고 : selectedClients 컬렉션에 추가된 문자열은 CC/PP 프로필의 URL 이며 특수 문자가 "_" 로 바뀝니다 . 지원하고자 하는 각 CC/PP 장치에 대해 이 절차를 반복해야 합니다 . URL 은 HTTP 헤더 또는 CCCPPClientDetector 로그 파일 (C:\Sun\AccessManager\debug 에 있음) 에서 찾을 수 있습니다 .
-----------	--

모바일 메일 기본 설정에 사용할 수 있는 온라인 도움말이 없는 문제 (6185112)

사용자가 포털 데스크탑에서 [메일 편집] 을 눌러 모바일 메일 기본 설정에 액세스할 경우 모바일 메일 기본 설정에 대한 도움말이 표시되지 않습니다 .

해결 방법

없습니다 .

HDML 콘텐츠를 표시하는 장치에서 캘린더 , 메일 및 주소록 정보 페이지의 일본어 문자에 대해 알 수 없는 문자가 표시되는 문제 (6191363)

사용자가 캘린더 , 메일 및 주소록을 표시하는 경우 , HDML 콘텐츠를 표시할 때 일본어 로캘에 대해 콘텐츠가 손상됩니다 . 예 : 사용자가 다음과 같이 하는 경우

1. 모바일 데스크탑에 로그인 . 콘텐츠가 표시되고 일본어 문자도 표시됩니다 .
2. 캘린더로 이동 . 캘린더 페이지 콘텐츠가 표시되고 일본어 문자도 표시됩니다 .
3. 캘린더 보기 . 캘린더 이벤트의 일본어 문자가 손상됩니다 .

메일과 주소록에 대해서도 같은 문제가 발생합니다 . 모바일 데스크탑 (맨 위 페이지) 과 캘린더 , 메일 , 주소록의 기본 페이지가 작동하지만 사용자가 콘텐츠를 찾아보려고 하면 페이지에 알 수 없는 문자가 표시됩니다 . 다른 유형의 콘텐츠에 대해서는 이 문제가 나타나지 않습니다 .

해결 방법

없습니다.

메일 및 캘린더 이벤트를 브라우저에서 일본어로 보낸 다음 휴대 전화에서 보면 손상되며 반대의 경우도 마찬가지인 문제 (6191389)

모바일 장치에서 일본어 캘린더 이벤트를 추가할 때 장치에는 이벤트가 표시되지만 브라우저에서 표시하면 일본어 문자가 손상됩니다. 또한 사용자가 브라우저에서 일본어 이벤트를 추가하면 브라우저에는 이벤트가 표시되지만 모바일 장치에서 표시하면 손상됩니다.

마찬가지로 사용자가 브라우저를 사용하여 일본어로 메일을 보내고 모바일 장치에서 메일을 보면 문자가 손상됩니다. 사용자가 모바일 장치에서 메일을 보내는 경우 장치에는 메일이 표시되지만 브라우저에 표시하면 손상됩니다.

해결 방법

없습니다.

현지화

태그/채널 제목/온라인 도움말이 모두 중국어 간체 대신 영어로 표시되는 문제 (6381398)

해결 방법

1. PS가 설치된 디렉토리로 이동하고 다음과 같이 zh_CN 로케일과 관련된 모든 xml 파일을 검색합니다.

```
# cd /opt/sun/portal_svr
```

```
# find . -name *.xml | grep zh_CN
```

./<경로>/<파일 이름>_zh_CN.xml 형식과 같은 상대 경로와 함께 모든 파일을 표시하는 결과가 나타납니다.

2. 단계 1에서 "find" 명령의 결과로 얻은 각 파일에 대해 소프트 링크를 zh에서 해당 zh_CN 파일로 만듭니다.

예 :

단계 1에서 find 명령 결과에 대해 다음과 같은 참조를 찾습니다.

```
./samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/dp-channels_zh_CN.xml
```

다음과 같이 이에 대한 소프트 링크를 만듭니다 .

```
# ln -s
./samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/dp-channels_zh_CN.xml
./samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/dp-channels_zh.xml
```

이제 /opt/sun/portal_svr/samples/desktop/src/com/sun/portal/providers/dp/ 위치에서 dp-channels_zh.xml -> dp-channels_zh_CN.xml 소프트 링크를 만듭니다.

3. 단계 1의 "find" 명령에서 얻은 모든 파일에 대해 단계 2의 소프트 링크 만들기 작업을 반복합니다.
4. 모든 소프트 링크를 만든 후 L10N 구성자를 실행합니다. 구성자 실행을 위한 명령은 다음과 같습니다 .

- PS L10n 구성자를 실행하는 명령은 다음과 같습니다 .

```
/usr/jdk/entsys-j2se/bin/java -DPS_CONFIG_DEBUG=y
-DDEPLOY_ADMIN_PASSWORD=<deploy admin password> -DDS_DIRMGR_PASSWORD=<LDAP
directory manager password> -DIDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=<AM ldap user password>
-DIDSAME_ADMIN_PASSWORD=<AM admin password> -DBASEDIR=PS-INSTALL-DIR -cp
PS-INSTALL-DIR/sun/portal_svr/lib/configL10N.jar
com.sun.portal.config.ConfigureL10N
```

- SRA의 경우 L10N 구성자를 실행하는 명령은 다음과 같습니다 .

```
/usr/jdk/entsys-j2se/bin/java -DPS_CONFIG_DEBUG=y
-DDEPLOY_ADMIN_PASSWORD=<deploy admin password> -DDS_DIRMGR_PASSWORD=<LDAP
directory manager password> -DIDSAME_LDAPUSER_PASSWORD=<AM ldap user password>
-DIDSAME_ADMIN_PASSWORD=<AM admin password> -DBASEDIR=PS-INSTALL-DIR -cp
PS-INSTALL-DIR/sun/portal_svr/lib/configL10N.jar
com.sun.portal.config.ConfigureL10N SRA
```

5. Portal Server를 배포한 웹 컨테이너를 다시 시작합니다 .

amconsole의 Portal Server 부분이 zh 로케일 대신 영어로 표시되는 문제 (6374889)

해결 방법

브라우저의 언어 설정에서 zh 대신 zh_CN을 사용합니다 .

Portal MAP 에서 L10N 사용자에게 영어 페이지를 표시하는 문제 (6367547)

해결 방법

중국어 간체 사용자의 경우 다음 단계를 수행해야 합니다.

1. `/var/opt/sun/portal_svr/https-<machinename>/portal/web-apps/WEB-INF/classes` 및 `<portal install base>/portal_svr/web-src/WEB-INF/classes` 디렉토리로 이동합니다.

zh 에 대해 다음 링크를 만듭니다.

```
ln -s cal_zh_CN.properties cal_zh.properties
ln -s mail_zh_CN.properties mail_zh.properties
```

2. 웹 컨테이너를 다시 시작합니다.

Portal Server 의 많은 L10N depot 이 설치되지 않는 문제 (6368061)

해결 방법

1. `HPUX_PA-RISC/Product/identity_svr/Packages/locale/<locale-dir name>/sun-identity-mobileaccess-core-<locale>` 디렉토리로 이동합니다.

2. 다음 명령을 호출합니다.

```
swinstall -s `pwd` sun-identity-mobileaccess-core-<locale>
```

이 depot 을 모든 7 개의 로켈에 따라 수동으로 설치한 후 AM 구성자를 실행해야 합니다.

zh 로켈에서 새 사용자를 등록할 수 없는 문제 (6358271)

해결 방법

Mozilla 브라우저를 사용합니다.

포털에서 3 개의 채널이 zh_CN 의 오류를 표시하는 문제 (6367537)

Portal Server L10N 구성 후 해결 방법을 적용합니다.

해결 방법

`/etc/opt/sun/portal_svr/desktop` 아래의 `default_zh_CN`, `sampleportal_zh_CN` 및 `sampleportal_zh_CN` 디렉토리에 대해 다음 소프트 링크를 만듭니다.

```
cd /etc/opt/sun/portal_svr/desktop
ln -s ./default_zh default_zh_CN
ln -s ./sampleportal_zh sampleportal_zh_CN
ln -s ./anonymous_zh anonymous_zh_CN
```

포털 Portal Server 에 zh_CN 에 대한 온라인 도움말이 없는 문제 (6367514)

해결 방법

Portal Server L10N 구성 후 해결 방법을 적용합니다.

1. 다음 명령을 사용하여 /opt/sun/portal_svr/web-src/docs/ 디렉토리 아래에 zh_CN에서 zh 로의 소프트 링크를 만듭니다.

```
cd /opt/sun/portal_svr/web-src/docs/  
ln -s ./zh zh_CN
```

2. 다음 명령을 사용하여 다시 배포합니다.

```
cd /opt/sun/portal_svr/bin  
./deploy
```

날짜 및 시간이 캘린더의 로케일에 따라 표시되지 않는 문제 (4971337)

포털 데스크탑에서 날짜 및 시간이 올바른 로케일 형식으로 표시되지 않습니다. 예를 들어, 한국어 로케일 페이지가 설치된 경우 캘린더의 날짜 및 시간 형식이 한국어 형식으로 표시되지 않습니다. 이 문제는 Mobile Access 팩의 현지화된 설치 환경에서만 발생합니다.

해결 방법

없습니다.

캘린더 작업에 대한 알림 시간이 수정되지 않는 문제 (5031431)

캘린더에 작업을 추가하고 알림 시간을 15 분으로 설정합니다. 수정할 경우 작업의 알림 시간이 Calendar Express 에는 15 분으로 표시되는데 캘린더에는 1 분으로 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

NetFile 의 날짜가 서버의 로케일에 따라 달라지는 문제 (5026281)

날짜 형식은 서버의 로케일이 아닌 사용자의 로케일에 따라 달라져야 합니다.

해결 방법

없습니다.

중국어 텍스트 파일을 첨부할 때 Netmail 에서 제대로 저장할 수 없는 문제 (5031446)

Netmail 을 사용하여 중국어 문자가 포함된 텍스트 파일을 첨부하면 Netmail 을 통해 이 파일을 받는 사용자가 파일을 제대로 저장할 수 없습니다. 파일 문자가 손상됩니다.

해결 방법

없습니다.

파일 이름이 멀티 바이트인 멀티 바이트 파일의 압축을 풀면 파일 이름이 손상되는 문제 (5033641)

멀티 바이트 파일 이름이 포함된 멀티 바이트 파일의 압축을 풀면 파일 이름이 손상됩니다.

해결 방법

없습니다.

주소록 항목의 이름 지정 순서가 일본어 사용자에게 이상해 보이는 문제 (6197714)

주소록 채널 및 맵 주소록에는 이름이 먼저 표시된 다음 성이 표시됩니다. 이것을 성이 먼저 표시되고 이름이 나중에 표시되게 바꿔야 합니다.

해결 방법

없습니다.

Netmail Lite 를 사용하여 일본어로 메일을 보낼 때 메일 내용 끝에 물음표 또는 알 수 없는 문자가 표시되는 문제 (6197737)

해결 방법

없습니다.

de_DE 로케일을 사용할 경우 고급 검색 페이지가 잘못되는 문제 (6208359)

검색 탭을 누른 후 고급 검색 페이지가 나타나지만 페이지의 일부가 표시되지 않습니다.

해결 방법

없습니다.

Secure Remote Access 에서 관리 콘솔의 Proxyllet 구성 페이지가 현지화되지 않은 문제 (6208800)

해결 방법

없습니다.

NetFile 의 멀티 바이트 파일 이름을 NFS 서버의 공유 폴더 아래에 표시할 수 없는 문제 (6193843)

파일 이름에 멀티 바이트 문자가 포함되어 있는 경우, 영어 이외의 언어 사용자는 Portal Server 데스크탑을 통해 NFS 서버의 공유 폴더 아래에 있는 NetFile 파일에 액세스할 수 없습니다.

해결 방법

없습니다.

멀티 바이트 이름을 가진 채널의 " 편집 " 버튼을 누르면 빈 페이지가 표시되는 문제 (6193860)

해결 방법

없습니다.

Notes 채널에 노트를 게시할 수 없는 문제 (6193889)

포털 데스크탑 사용자는 채널을 편집할 수 없기 때문에 Notes 채널에 노트를 게시할 수 없습니다.

해결 방법

dp-providers.xml 파일의 NoteProvider 에 대한 프로필 표시 부분을 아래의 굵게 표시한 부분과 같이 변경합니다.

```
<Provider name="NotesProvider" class="com.sun.portal.providers.notes.NotesProvider">
```

```
<Boolean name="isEditable" value="true" advanced="true"/>
```

캘린더 채널의 시간 형식이 일본어 사용자에게 맞지 않은 문제 (6196579)

일본어 사용자의 경우, 캘린더 채널의 시간 형식은 PM:HH:MM - AM:HH:MM 이어야 합니다.

해결 방법

없습니다.

사용자가 Netlet 경고 대화 상자를 취소할 수 없는 문제 (2112878)

Portal Server 데스크탑 사용자가 현지화된 Portal Server 구성에서 Netlet 을 통해 FTP 또는 Telnet 서비스에 액세스하려고 하면, Netlet 에서 " 확인 " 및 " 취소 " 환경 설정이 있는 경고 대화 상자가 표시됩니다. 이 때 사용자가 " 취소 " 를 누르면 대화 상자가 정지됩니다.

해결 방법

없습니다.

일부 JDK 버전에서 Java Web Start 스타일로 Instant Messenger 를 호출할 수 없는 문제 (6199908)

이 문제는 J2SE 1.5.0 이 설치된 Windows 컴퓨터에서 사용자가 Portal Server 데스크탑에 액세스하려고 할 때 발생합니다 .

해결 방법

없습니다 .

NetFile Java1 을 사용하여 메일을 보낼 수 없는 문제 (4910252)

파일 경로 또는 파일 이름에 멀티 바이트 문자가 포함되어 있으면 NetFile Java1 에서 메일 버튼을 사용하여 파일을 보낼 수 없습니다 .

NetFile Java2 를 사용하면 파일을 메일로 보낼 수 있습니다 .

해결 방법

없습니다 .

Netmail 온라인 도움말에 지정된 날짜 형식이 틀린 문제 (4920181)

Netmail 온라인 도움말에는 메일 검색 날짜 형식이 mm-dd-yy 인 것으로 기술되어 있습니다 . 이 형식이 많은 로캘에서 틀립니다 .

해결 방법

메일 검색을 위한 날짜 형식은 사용자의 로캘에 따라 달라집니다 . 예를 들어 , 일본어 로캘에서는 사용자가 다음 날짜 형식을 사용해야 합니다 .

yyyy/mm/dd

일부 유럽 (EMEA) 로캘의 경우 캘린더 채널에 사용된 날짜 형식이 틀린 문제 (5033728)

사용되는 날짜 형식은 월 , 일 , 연도입니다 . 이 형식이 일 월 연도여야 합니다 .

해결 방법

없습니다 .

유럽 로캘의 경우 캘린더 채널의 이벤트에 틀린 시간 형식을 사용하는 문제 (5033735)

캘린더 채널에 표시되는 이벤트의 시간 형식이 틀립니다 (12 시간) . Calendar Server 에 설정된 것과 같은 24 시간 형식을 사용해야 합니다 .

해결 방법

없습니다 .

Netmail 의 Find 응용 프로그램의 한국어 버전에서 일부 메시지를 제대로 찾지 못하는 문제 (5036419)

이전 /당일 환경 설정에서 당일 값과 일치하는 메시지가 강조되지 않습니다. 이후 /당일 환경 설정에서 당일 값과 일치하는 메시지는 강조됩니다.

해결 방법

없습니다.

중국어 간체 사용자의 경우, 사용자 정보 채널의 편집 페이지에서 기본 언어가 영어인 문제 (5036625)

로케일 XML 파일이 zh 가 아닌 en 으로 설정됩니다.

해결 방법

없습니다.

익명 데스크탑 (/portal/dt) 이 브라우저에서 설정한 기본 설정 언어에 따라 표시되지 않는 문제 (5059646)

처음으로 익명 데스크탑에 액세스하면 브라우저에서 지정한 기본 설정 언어에 따라 표시됩니다. 브라우저에서 기본 설정 언어를 변경하고 페이지를 다시 표시하면 데스크탑 콘텐츠의 일부만이 브라우저 로케일로 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

언어를 선택하면 현지화 구성이 느려지는 문제 (5074720)

Portal Server 소프트웨어를 구성하려면 각 언어마다 몇 분이 소요됩니다. 각 언어에서 많은 XML 파일을 사용하며 각 파일에 대해 dpadmin 이 호출됩니다.

해결 방법

없습니다.

Portal Server Mobile Access 에 대해 현지화된 인증 JSP 가 Access Manager 에 배포되지 않는 문제 (6191601)

이 JSP 는 AccessManager/mobile_auth_jsp.jar 에 제공되며 AccessManager/web-src/services 에 압축을 풀어야 합니다. AccessManager/amserver.war 도 다시 만들어 웹 컨테이너에 배포해야 합니다.

해결 방법

없습니다.

Portal Server 가 스페인어 로케일에 대해 배포되지 않는 문제 (6214289)

Portal Server 가 텍스트 중심 인터페이스를 사용하여 설치된 경우, Sun Java System Web Server 와 함께 배포하면 Portal Server 가 시작되지 않을 수 있습니다.

해결 방법

없습니다.

일본어 로케일의 경우 NetFile 에서 Windows 2000 공유 폴더 이름이 제대로 표시되지 않는 문제 (6215099)

폴더 이름이 일본어 로케일에 대해서만 알 수 없는 문자로 표시됩니다.

해결 방법

없습니다.

Sun Java Enterprise System 릴리스 4 의 알려진 문제점 및 제한 사항

원격 Access Manager 를 사용하여 Portal Server 를 배포할 수 없는 문제 (6284663)

이 베타 릴리스에서는 원격 Access Manager 를 사용하여 Portal Server 를 배포할 수 없습니다. 해결 방법을 찾고 있는 중이며 최종 버전의 릴리스에서는 이 구성을 지원할 예정입니다. 이 문제에 대한 자세한 내용은 최종 제품의 릴리스 노트를 참조하십시오.

Linux 베타 버전의 경우 Access Manager 와 Directory Server 가 각각 설치된 호스트 중 하나에 Portal Server 가 설치된 구성에서는 Portal Server 를 배포할 수 없습니다.

해결 방법이 있습니다. 그러나 올바르게 구현하기가 복잡하고 어렵기 때문에 권장하지는 않습니다. 베타 평가판에서 반드시 구성해야 하는 경우 정보 제공 목적으로만 제시하는 해결 방법입니다. 해결 방법은 다음과 같습니다.

해결 방법

1. Java Enterprise System 설치 프로그램에서 지금 구성 모드로 Access Manager 와 Directory Server 를 설치합니다.
2. Java Enterprise System 설치 프로그램에서 나중에 구성 모드로 다른 호스트에 Access Manager SDK 를 설치합니다.
3. 베타 버전 평가를 위한 구성에 적합한 데이터를 `amsamplesilent` 파일에 작성한 후 `DEPLOY_LEVEL=4` 설정을 포함한 `amconfig` 스크립트를 사용하여 Access Manager 를 구성합니다.

4. 베타 버전을 평가하기 위한 구성에 적합한 데이터를 pssamplesilent 파일에 작성한 후 psconfig 스크립트를 사용하여 Portal Server 를 구성합니다 .

자세한 내용은 Sun Java Enterprise System 2005Q4 설치 설명서의 " 원격 Access Manager 를 사용하는 Portal Server 예 " 를 참조하십시오 .

모바일 장치로 Access Manager 인증 페이지에 액세스할 수 없는 문제 (6264551)

모바일 장치 사용자가 "amserver/UI/Login" URL 을 사용하여 모바일 데스크탑에 로그인할 수 없습니다 .

해결 방법

없습니다 .

Access Manager 에서 등록한 Portal Server 서비스는 SDK 를 통해 만든 사용자에게 추가되지 않는 문제 (6280171)

위임된 관리자 유틸리티 (Access Manager SDK 사용) 인 commadmin 를 사용하여 만든 사용자에게는 Portal Server 에 로그인하는 데 필요한 기본 서비스가 없습니다 .

해결 방법

commadmin 유틸리티를 사용하여 만든 사용자의 경우 Access Manager 관리자 콘솔을 사용하여 필요한 해당 사용자 서비스를 등록해야 합니다 .

또한 amadmin 유틸리티 또는 ldapmodify 유틸리티를 사용하여 등록된 서비스에 추가할 수 있습니다 . 사용자가 여럿인 경우 스크립트를 작성하여 사용자를 추가하는 것이 좋습니다 .

채널이 구성되기 전에 통신 채널의 비밀번호 필드에 값이 입력되어 있는 문제 (6280707)

해결 방법

없습니다 .

UWC 캘린더가 게이트웨이를 통해 표시되지 않는 문제 (6218353)

캘린더 시작 링크를 클릭하면 오류 메시지가 표시됩니다 .

해결 방법

UWC 가 게이트웨이와 작동하려면 다음 단계를 수행합니다 .

1. 관리 콘솔에 로그인한 다음 서비스 관리에서 게이트웨이 프로필을 누릅니다 .
2. [핵심] 탭에서 [쿠키 관리 사용] 을 선택합니다 .
3. 목록 상자에서 포트 번호를 선택하여 Calender, Messaging 및 UWC URL 을 " 세션이 전달될 URI" 에 추가합니다 .

4. [Rewriter] 탭에서 [모든 URL 다시 쓰기 사용] 을 선택합니다 .
5. 게이트웨이를 다시 시작합니다 .

프록시 인증이 사용되는 경우 주소록 시작 링크가 나타나지 않는 문제 (2126154)

기본적으로 UWC 가 사용되면 Messenger Express 에서 "webmailsid" 쿠키를 사용합니다 . 이 경우 포털 주소록 채널에서 주소록 시작이 나타나지 않습니다 . 이 버그를 해결하려면 적절한 옵션을 설정해야 합니다 .

해결 방법

다음 해결 방법 중 하나를 사용합니다 .

- UWC 가 설치된 경우 Messaging Server 의 local.webmail.sso.uwcnabled 옵션이 "1" 로 설정됩니다 . 이 값은 Messenger Express 에게 쿠키를 사용하도록 알려줍니다 . configutil 도구를 사용하여 local.webmail.sso.uwcnabled 옵션을 "0" 으로 설정합니다 .
- local.service.http.cookieName 이 비어 있는지 , 또는 설정되지 않았는지 확인합니다 .

Proxylet 규칙 창을 열 때 오류 메시지가 나타나는 문제 (6285755)

Access Manager 콘솔에서 Proxylet 규칙 창을 열 때 오류 메시지가 나타납니다 . 이 오류는 BEA WebLogic 웹 컨테이너를 사용하는 경우에만 발생합니다 .

해결 방법

없습니다 .

Linux 에서 BEA WebLogic 8.1 웹 컨테이너를 사용하는 경우 WSRP 기능이 중단되는 문제 (6285752)

WSRP 제작자의 구성 중에 생성된 제작자와 소비자를 추가하면 오류가 발생합니다 .

해결 방법

없습니다 .

게이트웨이를 통해 로그인 및 로그아웃 페이지가 올바르게 표시되지 않는 문제 (6285748)

게이트웨이를 통해 Access Manager 콘솔 로그인 및 로그아웃 페이지에 액세스하면 글꼴 크기 , 페이지 배치 및 프레임 폭이 바뀝니다 .

해결 방법

없습니다 .

재배포 가능 파일

Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 에는 사용자가 재배포할 수 있는 파일이 포함되어 있지 않습니다.

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 지원 센터 및 제품 추적 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

문제가 클라이언트와 관련 있는 것으로 보이는 경우에는 다음 정보를 제공하십시오 .

- 새 클라이언트 유형
- 변경된 기본 클라이언트 유형 설정과 변경 방식
- Solaris 플랫폼에 대한 /var/opt/sun/identity/debug/render.debug 파일 또는 /var/opt/sun/identity/debug/MAPFilterConfig 파일에서 보고된 오류나 예외. HP-UX 플랫폼의 경우, /var/opt/sun/identity/debug/MAPFilterConfig 파일에 보고된 오류나 예외. Windows 플랫폼의 경우, [INSTALLDIR]/AccessManager/debug 파일에 보고된 오류나 예외 .
- taglibs 로그 파일 /var/opt/sun/identity/debug/mapJsp에서 보고된 예외

Sun은 여러분의 의견을 환영합니다

Sun은 설명서의 내용 개선에 노력을 기울이고 있으며, 여러분의 의견과 제안을 환영합니다.

의견을 보내시려면 <http://docs.sun.com>으로 이동한 다음 Send Comments (의견 보내기)를 누릅니다. 온라인 양식의 해당 필드에 설명서 제목과 부품 번호를 입력해 주십시오. 부품 번호는 해당 설명서의 제목 페이지나 문서 맨 위에 있으며 일반적으로 7자리 또는 9자리 숫자입니다.

Sun의 추가 자원

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

- Sun Java System 문서 자료
<http://docs.sun.com/prod/java.sys>
- 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 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 © 2006 Sun Microsystems, Inc. 모든 권리는 저작권자의 소유입니다.

Sun Microsystems, Inc. 는 본 설명서에서 사용하는 기술과 관련한 지적 재산을 보유하고 있습니다 . 특히 이러한 지적 재산권에는 <http://www.sun.com/patents> 에 나열된 하나 이상의 미국 특허 및 추가 특허 또는 미국 및 기타 국가에서 특허 출원 중인 응용 프로그램이 포함될 수 있습니다 .

SUN PROPRIETARY/CONFIDENTIAL.

U.S. 정부 권한 - 상용 . 정부 사용자는 Sun Microsystems, Inc. 표준 사용권 계약과 FAR 의 해당 규정 및 추가 사항의 적용을 받습니다 .

본 제품의 사용은 사용권 계약의 적용을 받습니다 .

본 배포판에는 타사에서 개발한 자료가 포함될 수 있습니다 .

본 제품의 일부는 Berkeley BSD 시스템일 수 있으며 University of California 로부터 라이선스를 취득했습니다 .

Sun, Sun Microsystems, Sun 로고 , Java 및 Solaris 등은 미국과 기타 국가에서 Sun Microsystems, Inc. 의 상표 또는 등록 상표입니다 . 모든 SPARC 상표는 라이선스 하에 사용되며 미국 및 기타 국가에서 SPARC International, Inc. 의 상표 또는 등록 상표입니다 .

Sun 의 추가 자원