

Sun Java™ System Portal Server Notas de la versión para Microsoft Windows

Versión 6 2005Q4

Número de referencia 819-5866-10

Estas notas de la versión contienen información importante disponible en el momento de comercializarse Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 para Windows. En ellas se abordan limitaciones y problemas conocidos, entre otros temas. Lea este documento antes de empezar a usar Portal Server 6.

La versión más actualizada de estas notas de la versión se encuentra en el sitio Web de documentación de Sun Java System: <http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4#hic>. Visite dicho sitio Web antes de instalar y configurar el software, y vuelva cada cierto tiempo para ver las notas de versión y la documentación más recientes del producto.

Estas notas de la versión constan de las siguientes secciones:

- [Historial de revisiones de las notas de la versión](#)
- [Acerca de Portal Server 6 2005Q4](#)
- [Errores corregidos en esta versión](#)
- [Información importante](#)
- [Limitaciones y problemas conocidos](#)
- [Archivos que se pueden distribuir](#)
- [Información sobre problemas y respuestas de los clientes](#)
- [Recursos adicionales de Sun](#)

Este documento puede incluir direcciones URL de otros fabricantes que ofrecen información adicional relacionada.

NOTA Sun no se hace responsable de la disponibilidad de los sitios Web de otros fabricantes mencionados en este documento. Sun no respalda ni se hace responsable de ningún contenido, anuncios, productos ni otros materiales ofrecidos en o a través de dichos sitios o recursos. Sun no será responsable de ningún daño ni pérdida reales ni supuestos debidos a ni relacionados con el uso o dependencia del contenido, bienes o servicios disponibles en dichos sitios o recursos, o a través de ellos.

Historial de revisiones de las notas de la versión

Tabla 1 Historial de revisiones

Fecha	Descripción de los cambios
Febrero de 2006	Versión de software.
Noviembre de 2005	Versión beta.

Acerca de Portal Server 6 2005Q4

El producto Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 ofrece al usuario final un “Portal Desktop” (escritorio de Portal) que da acceso a recursos y aplicaciones. El software de Portal Server también proporciona una infraestructura de motor de búsqueda que permite acceder al contenido de una intranet y organizarlo desde el Portal Desktop. Asimismo, en esta versión los canales de comunicación se instalan junto con el software de Portal Server. Hay varios tipos de canales de comunicación: correo, calendario, libreta de direcciones y mensajes instantáneos.

Portal Server también ofrece Secure Remote Access Support, que permite que un usuario remoto acceda con seguridad a la red de su organización y a los servicios ofrecidos por ésta a través de Internet. Asimismo proporciona a su organización un portal de Internet seguro, que permite acceder a su contenido, aplicaciones y datos al público deseado: empleados, socios comerciales o público en general.

Novedades de Portal Server 6 2005Q4

Las siguientes funciones de Secure Remote Access son nuevas y no aparecen en la *Sun Java System Portal Server Secure Remote Access 6 2005Q4 Administration Guide*.

- Compatibilidad de Proxylet con HTTPS. Esta implementación tiene los siguientes resultados:
 - El descifrado se realiza en el servidor del cliente.
 - Permite acceder a servidores de destino que funcionen en modo SSL.
 - Puede presentar certificados de cliente directamente al servidor de destino.
 - La puerta de enlace ya no ofrece inicio de sesión único de autenticación básica. (La puerta de enlace no puede insertar información de SSO en los encabezados http).
 - Ya no se admite el control de acceso basado en URL; sólo se acepta el basado en host.
 - Actualmente no se admiten aceleradores externos ni proxys inversos externos frente a la puerta de enlace.
 - Esta compatibilidad no incluye Proxylet con Portal Server en HTTPS.
- Ahora el subprograma Java de Proxylet tiene reglas que determinan el contenido del archivo PAC. Todas las solicitudes HTTP van a Proxylet. Las reglas de Proxylet permiten al administrador especificar asignaciones basadas en protocolos, hosts o puertos a dominios.

Por ejemplo, un administrador puede crear una regla para que todo el tráfico FTP se enrute a través de Netlet y todo el tráfico HTTP vaya a través de Proxylet.
- Mediante la consola administrativa de Access Manager, el administrador de Portal Server puede elegir entre iniciar Netlet con Java Web Start o el subprograma de Netlet. Si el administrador elige Java Web Start, cuando el usuario haga clic en el icono de Netlet en el escritorio se iniciará el explorador y se pondrá en marcha Netlet. Si se usa Java Web Start, una vez que se ha implementado no es necesario volver a descargar Netlet.

Requisitos de hardware y software

Esta versión de Portal Server requiere el siguiente hardware y software.

Tabla 2 Requisitos de hardware y software

Componente	Requisitos de plataforma
Plataformas admitidas	Windows 2000, Windows 2003, Windows XP

Tabla 2 Requisitos de hardware y software (*Continuación*)

Componente	Requisitos de plataforma
Sistema operativo	Windows 2000 Advanced Server SP4 Windows 2003 Enterprise Server Windows XP SP1 y SP2
RAM	1 Gbyte
Espacio en disco	1 Gbyte

Para informarse sobre los requisitos de software, consulte las *Notas de la versión de Sun Java™ Enterprise System* en <http://docs.sun.com>.

Rutas y nombres de archivo predeterminados

La tabla siguiente describe las rutas y los nombres de archivo predeterminados usados en este libro.

Tabla 3 Rutas y nombres de archivo predeterminados usados en este libro

Término	Descripción
PortalServer-base	Representa el directorio de instalación base de Portal Server. El directorio de instalación base y de producto de Portal Server 2005Q1 depende de la plataforma utilizada: C:\Sun Por ejemplo, si el directorio raíz de instalación es C:\Sun (el predeterminado), el Portal Server se instala en C:\Sun\PortalServer
AccessManager-base	Representa el directorio de instalación base de Access Manager. El directorio de instalación base y de producto de Access Manager 2005Q2 depende de la plataforma utilizada: C:\Sun\AccessManager
DirectoryServer-base	Representa el directorio de instalación base de Sun Java System Directory Server. Encontrará la ruta específica en la documentación del producto.
ApplicationServer-base	Representa el directorio de instalación base de Sun Java System Application Server. Encontrará la ruta específica en la documentación del producto.
WebServer-base	Representa el directorio de instalación base de Sun Java System Web Server. Encontrará la ruta específica en la documentación del producto.

Configuración tras la instalación

Esta sección consta de los siguientes apartados:

- [El archivo de procesamiento por lotes psconfig](#)
- [Lista de comprobación de configuración de Portal Server y Secure Remote Access](#)
- [Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace](#)
- [Lista de comprobación de configuración de Proxy Netlet](#)
- [Lista de comprobación de configuración de Proxy Rewriter](#)
- [Configuración de Portal Server en modo interactivo](#)
- [Configuración de Portal Server en modo silencioso](#)
- [Tareas posteriores a la instalación de Portal Server](#)

El archivo de procesamiento por lotes psconfig

Si ha instalado Portal Server con el programa de instalación de Sun Java Enterprise System y la opción “Configurar más tarde” activada, use psconfig para configurar el producto de componente Portal Server. Las listas de comprobación de esta sección describen los parámetros usados para configurar el producto de componente Portal Server.

Para ejecutar psconfig:

1. En el símbolo del sistema, vaya al directorio que contiene el archivo de procesamiento por lotes psconfig:

```
cd PortalServer-base/config
```

2. La configuración puede realizarse en modo interactivo o en modo silencioso.
 - Para configurar en modo interactivo, ejecute el archivo de procesamiento por lotes psconfig escribiendo psconfig y a continuación conteste a las preguntas de configuración.

Consulte “[Configuración de Portal Server en modo interactivo.](#)”

- Para configurar mediante el archivo silencioso de ejemplo, ejecute el archivo de procesamiento por lotes psconfig escribiendo

```
psconfig -s
```

Consulte “[Configuración de Portal Server en modo silencioso.](#)”

Si ha realizado una instalación mínima, tendrá que usar el archivo de comandos de psconfig para configurar la instalación de Portal Server. Las siguientes listas de comprobación describen los valores que necesitará para realizar la configuración tras la instalación. Estos valores pueden variar según el tipo de instalación.

Las listas de comprobación se estructuran del siguiente modo:

- Componentes
- Directorio base
- Modo de configuración
- Información de implementación
- Información de contenedor Web
 - Sun Java Web Server
 - Sun Java Application Server 8.1
- Información de Portal Server
- Información de Identity Server
- Información de Secure Remote Access
 - Puerta de enlace
 - Proxy Netlet
 - Proxy Rewriter

Lista de comprobación de configuración de Portal Server y Secure Remote Access

La [Tabla 4](#) es una tabla de tres columnas con todos los valores que puede necesitar para realizar la configuración tras la instalación. Estos valores pueden variar según el tipo de instalación.

NOTA El directorio de instalación base y de producto de Portal Server 2005Q1 depende de la plataforma utilizada:

C:\Sun\PortalServer

Por ejemplo, si el directorio de instalación es C:\Sun (el predeterminado), el Portal Server se instala en C:\Sun\PortalServer.

NOTA Si un parámetro no afecta a un contenedor, no se incluye en la tabla.

Tabla 4 Lista de comprobación de configuración de Portal Server

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
BASEDIR		
BASEDIR		Es el directorio base en que se instala el software de Portal Server mediante el programa de instalación de Java Enterprise System.
Directorio en que se instalan los componentes configuradores de Sun Java System Portal Server		El directorio base depende de la plataforma utilizada. Por ejemplo, si el directorio de instalación es C:\Sun (el predeterminado), el Portal Server se instala en: C:\Sun\PortalServer
PS_CONFIGURATION_MODE	configure	Valores posibles:
Modo de configuración en que debe ejecutarse el configurador Sun Java System		configure: configura los componentes de Portal Server. scrubds: borra las entradas de los componentes de Portal Server del servidor de directorios. unconfigurewithoutscrubds: desconfigura los componentes de Portal Server sin borrar las entradas del servidor de directorios. unconfigurewithoutscrubds: desconfigura el Portal Server y borra las entradas del servidor de directorios.
Información de implementación		
PS_DEPLOY_TYPE	SUNONE8	Valores posibles:
Contenedor Web sobre el que se está implementando Portal Server. Portal Server puede implementarse sobre Sun Java System Web Server Sun Java System Application Server 8.1		IWS = Sun Java System Web Server SUNONE8 = Sun Java System Application Server 8.1
Información de contenedor Web Sun Java System Web Server		
PS_DEPLOY_DIR	C:\Sun\WebServer	Directorio en que se instala Sun Java System Web Server.

Tabla 4 Lista de comprobación de configuración de Portal Server (*Continuación*)

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
PS_DEPLOY_INSTANCE	mimáquinadeportal.midominio.com	Instancia de servidor Web que Portal Server debe usar. Nota: El nombre de la instancia no debe contener espacios.
PS_DEPLOY_DOCROOT	C:\Sun\WebServer\docs	Directorio de Web Server en que se guardan las páginas estáticas.
PS_DEPLOY_ADMIN	admin	ID de usuario del administrador.
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	http	Protocolo del servidor administrado.
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host del servidor administrado.
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	8888	Número de puerto del servidor administrado.
PS_DEPLOY_JDK_DIR		Directorio JDK usado por el contenedor Web.
Información de contenedor Web Sun Java System Application Server 8.1		
PS_DEPLOY_DIR	C:\Sun\ApplicationServer	Directorio en que se instala Sun Java System Application Server 8.1.
PS_DEPLOY_DOMAIN	domain1	El dominio de Sun Java System Application Server contiene un conjunto de instancias. El dominio especificado contendrá la instancia usada por el Portal Server. Dicho dominio ya debe haberse configurado.
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	C:\Sun\ApplicationServer\domains\domain1	Ruta completa del dominio especificado que se configurará para el Portal Server.
PS_DEPLOY_INSTANCE	server	Nombre de la instancia de Sun Java System Application Server en que se implementará el Portal Server. Dicha instancia ya debe haberse configurado. El nombre de la instancia no debe contener espacios.
PS_DEPLOY_DOCROOT	C:\Sun\ApplicationServer\domains\domain1\docroot	Directorio de Application Server en que se guardan las páginas estáticas.
PS_DEPLOY_ADMIN	admin	ID de usuario del administrador.
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	https	Protocolo del servidor administrado.

Tabla 4 Lista de comprobación de configuración de Portal Server (*Continuación*)

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host del servidor administrado.
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	4849	Número de puerto del servidor administrado.
PS_DEPLOY_JDK_DIR		Directorio JDK usado por el contenedor Web.
Información de Portal Server		
PS_DEPLOY_URI	/portal	El URI es el espacio del servidor Web o el servidor de aplicaciones utilizado por el Portal Server. El valor del URI de implementación debe comenzar por una barra diagonal y contener una sola barra. No obstante, el URI de implementación no puede ser sólo un signo "/".
PS_LOAD_BALANCER_URL	http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal	Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL del Portal Server. <i>http://dominio-completamente-cualificado:puerto/uri_implement-portal</i> Por ejemplo http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal
Balancedor de carga que controla las instancias de Portal Server		
PS_PROTOCOL	http	Protocolo que se usará al acceder al Portal Server. Los valores posibles son http y https.
PS_HOST		Nombre completamente cualificado del Portal Server
PS_PORT		Número del puerto que se usará para acceder al Portal Server.
Información de Identity Server		
PS_IDSAME_ADMIN_PASSWORD		Contraseña de administrador (amadmin) de nivel superior elegida durante la instalación del software de Sun Java System Identity Server.
Contraseña del administrador (amadmin)		
PS_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD		Contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna elegida durante la instalación de Sun Java System Identity Server.
Contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna		

Tabla 4 Lista de comprobación de configuración de Portal Server (*Continuación*)

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
PS_DS_DIRMGR_DN DN de administrador de directorio	cn=Directory Manager	DN de administrador de directorio elegido durante la instalación de Sun Java System Directory Server.
PS_DS_DIRMGR_PASSWORD Contraseña de administrador de directorio		Contraseña de administrador de directorio elegida durante la instalación de Sun Java System Directory Server.
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD Contraseña de administrador de implementación		Contraseña del administrador del contenedor Web.
Información de Secure Remote Access (para configurar Secure Remote Access Support)		
SRA_GW_PROTOCOL Protocolo de puerta de enlace	https	Protocolo usado por la puerta de enlace. La puerta de enlace se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
SRA_GW_PORT Puerto de puerta de enlace	443	Puerto de recepción de la puerta de enlace.
SRA_GATEWAY_PROFILE Nombre del perfil de puerta de enlace	predeterminado	Un perfil de puerta de enlace contiene toda la información de configuración de ésta, como su puerto de recepción, opciones de SSL y opciones de proxy. Se pueden crear varios perfiles en la consola administrativa de la puerta de enlace y asociarlos con distintas instancias de puerta de enlace. Consulte "Creating a Gateway Profile" en la Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide.
SRA_SERVER_DOMAIN	<i>nombre-dominio-servidor-portal</i>	Nombre del dominio de la máquina en que se instala el Portal Server.
SRA_GW_DOMAIN Dominio de la puerta de enlace	<i>-nombre-dominio-puerta-de-enlace</i>	Nombre del dominio de la máquina de la puerta de enlace.
SRA_IDSAME_ADMIN_PASSWORD Contraseña del administrador (amadmin)		Contraseña de administrador (amadmin) de nivel superior elegida durante la instalación del software de Sun Java System Identity Server.

Tabla 4 Lista de comprobación de configuración de Portal Server (*Continuación*)

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
SRA_IDSAME_LDAPUSER_PASSWORD ORD Contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna		Contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna elegida durante la instalación de Sun Java System Identity Server.
SRA_DS_DIRMGR_DN DN de administrador de directorio	cn=Directory Manager	DN de administrador de directorio elegido durante la instalación de Sun Java System Directory Server.
SRA_DS_DIRMGR_PASSWORD Contraseña de administrador de directorio		Contraseña de administrador de directorio elegida durante la instalación de Sun Java System Directory Server.
SRA_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD Contraseña de administrador de implementación		Contraseña del administrador del contenedor Web.
SRA_LOG_USER_PASSWORD Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.

Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

La [Tabla 5](#) es una tabla de tres columnas para la lista de comprobación de instalación de la puerta de enlace.

Tabla 5 Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
GW_PROTOCOL	https	Protocolo usado por la puerta de enlace. Normalmente la puerta de enlace se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
GW_HOST	mimáquinadepuertadeenlace.mi dominio.com	Nombre de host de la máquina en que se instala la puerta de enlace.
GW_PORT	443	Puerto de recepción de la máquina de la puerta de enlace.
GW_IP	dir-ip-host-puerta_enlace	La dirección IP debe ser la de la máquina en que se encuentra instalada la puerta de enlace, no la del Sun Java System Identity Server.

Tabla 5 Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
GW_GATEWAY_PROFILE	predeterminado	Un perfil de puerta de enlace contiene toda la información de configuración de ésta, como su puerto de recepción, opciones de SSL y opciones de proxy. Se pueden crear varios perfiles en la consola administrativa de la puerta de enlace y asociarlos con distintas instancias de puerta de enlace. Consulte "Creating a Gateway Profile" en la <i>Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide</i> .
Nombre del perfil de puerta de enlace		
GW_LOAD_BALANCER_URL		Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL del Portal Server.
Balanceador de carga que controla las instancias de Portal Server.		<p>http://<i>dominio-completamente-cualificado</i>:<i>puerto/uri_implement-portal</i> por ejemplo: http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal</p>
GW_CERT_INFO		<p>La información de certificado debe proporcionarse en este formato:</p> <p>"CN=\$GW_HOST, L=<i>Nombre de su ciudad o localidad</i>, ST=<i>Nombre de su estado</i>, C=<i>Código de su país (dos letras)</i>, O=<i>Nombre de su organización</i>, OU=<i>Nombre de su división</i>"</p> <p>Por ejemplo, "CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun"</p>
GW_SRA_LOG_USER_PASSWORD		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.
Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		
GW_CERT_DB_PASSWORD		Puede ser la contraseña que desee.
Contraseña de base de datos de certificados		
Información de certificado		
Organización (O)	MyOrganization	Nombre de su organización.
División (OU)	MyDivision	Nombre de su división.
Ciudad o localidad (L)	MyCity	Nombre de su ciudad o localidad

Tabla 5 Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
Estado o provincia (ST)	MyState	Nombre de su estado
Código de país de dos letras (C)	us	Código de su país (dos letras).
Contraseña de base de datos de certificados		Puede ser la contraseña que desee.
Escriba de nuevo la contraseña		Vuelva a escribir la contraseña para verificarla.

Lista de comprobación de configuración de Proxy Netlet

La [Tabla 6](#) es una tabla de tres columnas para la lista de comprobación de instalación de Proxy Netlet. La primera columna contiene los parámetros. La segunda columna contiene el valor predeterminado. La tercera columna muestra una descripción del parámetro.

Tabla 6 Lista de comprobación de configuración de Proxy Netlet

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
NLP_PROTOCOL	https	Protocolo usado por el Proxy Netlet. Normalmente el Proxy Netlet se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
NLP_HOST	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host de la máquina en que se instala el Proxy Netlet.
NLP_PORT	10555	Puerto de recepción del Proxy Netlet.
NLP_IP	dirección-ip-host	La dirección IP debe ser la de la máquina en que se encuentra instalado Proxy Netlet, no la del Sun Java System Identity Server.
NLP_GATEWAY_PROFILE	predeterminado	Especifique el mismo nombre de perfil que indicó al instalar Portal Server o Secure Remote Access Support.
Nombre del perfil de puerta de enlace		Si desea más información consulte "Creating a Gateway Profile" en la Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide.
NLP_LOAD_BALANCER_URL		Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL del Portal Server.
Balanceador de carga que controla las instancias de Portal Server.		<i>http://dominio-completamente-cualificado:puerto/uri-implement-portal</i> Por ejemplo <i>http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal</i>

Tabla 6 Lista de comprobación de configuración de Proxy Netlet (*Continuación*)

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
NLP_CERT_INFO		La información de certificado debe mencionarse en este formato "CN=\$GW_HOST, L=<Nombre de su ciudad o localidad>,ST=<Nombre de su estado>,C=<Código de su país (dos letras)>,O=<Nombre de su organización>,OU=<Nombre de su división>" Por ejemplo, "CN=\$GW_HOST,L=SantaClara,ST=California,C=us,O=Portal,OU=Sun"
NLP_SRA_LOG_USER_PASS WORD		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.
Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		

Lista de comprobación de configuración de Proxy Rewriter

La [Tabla 7](#) es una tabla de tres columnas para la lista de comprobación de instalación de Proxy Rewriter. La primera columna contiene los parámetros. La segunda columna contiene el valor predeterminado. La tercera columna muestra una descripción del parámetro.

Tabla 7 Lista de comprobación de Proxy Rewriter

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
RWP_PROTOCOL	https	Protocolo usado por el Proxy Rewriter. Normalmente el Proxy Rewriter se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
RWP_HOST	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host de la máquina en que se instala el Proxy Rewriter.
RWP_PORT	10443	Puerto de recepción del Proxy Rewriter.
RWP_IP	dirección-ip-host	La dirección IP debe ser la de la máquina en que se encuentra instalado Proxy Rewriter, no la del Sun Java System Identity Server.
RWP_GATEWAY_PROFILE	predeterminado	Especifique el mismo nombre de perfil que indicó al instalar Portal Server o Secure Remote Access Support. Si desea más información consulte "Creating a Gateway Profile" en la Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide.
Nombre del perfil de puerta de enlace		

Tabla 7 Lista de comprobación de Proxy Rewriter (*Continuación*)

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
RWP_LOAD_BALANCER_URL		Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL de Portal Server. http:// <i>dominio-completamente-cualificado</i> :puerto/ <i>uri_implement-portal</i> por ejemplo http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal
RWP_CERT_INFO		La información de certificado debe proporcionarse en este formato “CN=\$GW_HOST, L=<Nombre de su ciudad o localidad>, ST=<Nombre de su estado>, C=<Código de su país (dos letras)>, O=<Nombre de su organización>, OU=<Nombre de su división>”. Por ejemplo, “CN=\$GW_HOST, L=SantaClara, ST=California, C=us, O=Portal, OU=Sun”
RWP_SRA_LOG_USER_PASS WORD		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.

Configuración de Portal Server en modo interactivo

1. Inicie sesión como raíz en una ventana de terminal y vaya al directorio que contiene el archivo de procesamiento por lotes psconfig:

```
cd PortalServer-base/config
```

2. Para configurar Portal Server en modo interactivo, ejecute el archivo de procesamiento por lotes psconfig escribiendo psconfig-c <nombre de componente> y a continuación conteste a las preguntas de configuración.

Portal Server

La [Tabla 8](#) es una tabla de tres columnas con todos los valores que puede necesitar para realizar una configuración mínima tras la instalación. Estos valores pueden variar según el tipo de instalación.

Tabla 8 Lista de comprobación de configuración de Portal Server

Pregunta	Valor predeterminado	Descripción
Información de configuración de Portal Server		
¿Cuál es el host del contenedor Web de Portal Server?	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre completamente cualificado del Portal Server
¿Es seguro el puerto del contenedor Web de Portal Server?	No	Protocolo que se usará al acceder al Portal Server. Los valores posibles son No: si el protocolo es http. O Sí: si el protocolo es https.
¿Cuál es el puerto del contenedor Web de Portal Server?	80	Número del puerto que se usará para acceder al Portal Server.
¿Cuál es el URI de implementación de Portal Server?	/portal	El URI es el espacio del servidor Web o el servidor de aplicaciones utilizado por el Portal Server. El valor del URI de implementación debe comenzar por una barra diagonal y contener una sola barra. No obstante, el URI de implementación no puede ser sólo un signo "/".
Elija el contenedor para el que debe configurarse Portal Server:	1	Contenedor Web sobre el que se está implementando Portal Server. Valores posibles:
1. Sun Java System Web Server		1 = Sun Java System Web Server
2. Sun Java System Application Server 8.1		2 = Sun Java System Application Server 8.1
Información de contenedor Web Sun Java System Web Server		
¿Dónde se instala el contenedor Web?	C:\Sun\Application Server	Directorio en que se instala Sun Java System Web Server.
¿Cuál es la instancia del contenedor Web?	mimáquinadeportal.midominio.com	Instancia de servidor Web que Portal Server debe usar. Nota: El nombre de la instancia no debe contener espacios.
Información de contenedor Web Sun Java System Application Server 8.1		
¿Dónde se instala el contenedor Web?	C:\Sun\Application Server	Directorio en que se instala Sun Java System Application Server 8.1.

Tabla 8 Lista de comprobación de configuración de Portal Server

Pregunta	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es el dominio del contenedor Web?	domain1	El dominio de Sun Java System Application Server contiene un conjunto de instancias. El dominio especificado contendrá la instancia usada por el Portal Server. Dicho dominio ya debe haberse configurado.
¿Cuál es el directorio de la instancia de implementación del contenedor Web?	C:\Sun\Application Server\domains\domain1	Ruta completa del dominio especificado que se configurará para el Portal Server.
¿Cuál es la instancia de implementación del contenedor Web?	server	Nombre de la instancia de Sun Java System Application Server en que se implementará el Portal Server. Dicha instancia ya debe haberse configurado. El nombre de la instancia no debe contener espacios.
¿Cuál es el directorio de documentos del contenedor Web?	C:\Sun\Application Server\domains\domain1\docroot	Directorio de Application Server en que se guardan las páginas estáticas.
¿Quién es el administrador del contenedor Web?	admin	ID de usuario del administrador.
¿Cuál es el nombre de host de la máquina en que se instaló el contenedor Web?	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host del servidor administrado.
¿Es seguro el puerto de administración del contenedor Web?	Sí	Protocolo que se usará al acceder al Portal Server. Los valores posibles son No, si el protocolo es http, o Sí si el protocolo es https.
¿Cuál es el puerto de administración del contenedor Web?	4849	Número de puerto del servidor administrado. Nota: El puerto de administrador predeterminado para Sun Java System Application Server 8.1 es "4849."
¿Cuál es la contraseña del administrador del contenedor Web?		Contraseña del administrador del contenedor Web.
Información de Identity Server		
¿Cuál es la contraseña del administrador (amadmin) de Access Manager?		Contraseña de administrador (amadmin) de nivel superior elegida durante la instalación del software de Sun Java System Identity Server.
Contraseña del administrador (amadmin)		
De nuevo		Vuelva a introducir la contraseña de nivel superior de administrador (amadmin).

Tabla 8 Lista de comprobación de configuración de Portal Server

Pregunta	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es la contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna de Access Manager? Contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna De nuevo		Contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna elegida durante la instalación de Sun Java System Identity Server. Vuelva a introducir la contraseña de usuario de autenticación de LDAP interna.
¿Cuál es el DN de administrador de directorio? DN de administrador de directorio	cn=Directory Manager	DN de administrador de directorio elegido durante la instalación de Sun Java System Directory Server.
¿Cuál es la contraseña del administrador de directorio? Contraseña de administrador de directorio De nuevo		Contraseña de administrador de directorio elegida durante la instalación de Sun Java System Directory Server. Vuelva a introducir la contraseña de administrador de directorio.
PS_DEPLOY_ADMIN_PASS WORD Contraseña de administrador de implementación		Contraseña del administrador del contenedor Web.
Información de configuración principal de Secure Remote Access (para configurar Secure Remote Access Support)		
¿Cuál es el protocolo de puerta de enlace? Protocolo de puerta de enlace	https	Protocolo usado por la puerta de enlace. La puerta de enlace se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
¿Cuál es el dominio de Portal Server? Dominio de Portal Server	nombre-dominio-servidor-portal	Nombre del dominio de la máquina en que se instala el Portal Server.
¿Cuál es el dominio de puerta de enlace? Dominio de la puerta de enlace	-nombre-dominio-puerta-de-enlace	Nombre del dominio de la máquina de la puerta de enlace.

Tabla 8 Lista de comprobación de configuración de Portal Server

Pregunta	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es el puerto de puerta de enlace?	443	Puerto de recepción de la puerta de enlace.
Puerto de puerta de enlace		
¿Cuál es el perfil de puerta de enlace?	predeterminado	Un perfil de puerta de enlace contiene toda la información de configuración de ésta, como su puerto de recepción, opciones de SSL y opciones de proxy.
Nombre del perfil de puerta de enlace		Se pueden crear varios perfiles en la consola administrativa de la puerta de enlace y asociarlos con distintas instancias de puerta de enlace. Consulte "Creating a Gateway Profile" en la Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide.
¿Cuál es la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace?		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.
Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		
De nuevo		Vuelva a introducir la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace.

Puerta de enlace

La [Tabla 9](#) es una tabla de tres columnas que contiene la lista de comprobación de configuración de la puerta de enlace. La primera columna muestra el parámetro. La segunda columna contiene el valor predeterminado del parámetro. La tercera columna contiene la descripción.

Tabla 9 Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es el protocolo de puerta de enlace?	https	Protocolo usado por la puerta de enlace. Normalmente la puerta de enlace se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
¿Cuál es el host de puerta de enlace?	mimáquinadepuertadeenlace.midominio.com	Nombre de host de la máquina en que se instala la puerta de enlace.
¿Cuál es el puerto de puerta de enlace?	443	Puerto de recepción de la máquina de la puerta de enlace.

Tabla 9 Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es la dirección IP de la puerta de enlace?	<i>dir-ip-host-puerta_enlace</i>	La dirección IP debe ser la de la máquina en que se encuentra instalada la puerta de enlace, no la del Sun Java System Identity Server.
¿Cuál es el nombre de perfil de la puerta de enlace?	predeterminado	<p>Un perfil de puerta de enlace contiene toda la información de configuración de ésta, como su puerto de recepción, opciones de SSL y opciones de proxy.</p> <p>Se pueden crear varios perfiles en la consola administrativa de la puerta de enlace y asociarlos con distintas instancias de puerta de enlace.</p> <p>Consulte "Creating a Gateway Profile" en la <i>Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide</i>.</p>
¿Cuál es la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace?		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.
Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		
De nuevo		Vuelva a introducir la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace.
¿Cuál es la URL del balanceador de carga de Portal Server?		Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL del Portal Server. <i>http://dominio-completamente-cualificado:puerto/uri-impliment-portal</i>
Balanceador de carga que controla las instancias de Portal Server.		Por ejemplo <i>http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal</i>
Información de certificado		
¿Cuál es el nombre de su organización?	MyOrganization	Nombre de su organización.
¿Cuál es el nombre de su división?	MyDivision	Nombre de su división.
¿Cuál es el nombre de su ciudad o localidad?	MyCity	Nombre de su ciudad o localidad
¿Cuál es el nombre de su estado o provincia?	MyState	Nombre de su estado
¿Cuál es el código de dos letras del país?	us	Código de su país (dos letras).

Tabla 9 Lista de comprobación de configuración de puerta de enlace

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es la contraseña de la base de datos de certificados?		Puede ser la contraseña que desee.
De nuevo		Vuelva a escribir la contraseña de la base de datos de certificados para verificarla.

Proxy Netlet

La [Tabla 10](#) es una tabla de tres columnas para la lista de comprobación de configuración del Proxy Netlet. La primera columna muestra el parámetro. La segunda columna contiene el valor predeterminado. La tercera columna contiene la descripción.

Tabla 10 Lista de comprobación de configuración de Proxy Netlet

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es el protocolo del Proxy Netlet?	https	Protocolo usado por el Proxy Netlet. Normalmente el Proxy Netlet se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
¿Cuál es el host del Proxy Netlet?	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host de la máquina en que se instala el Proxy Netlet.
¿Cuál es el puerto del Proxy Netlet?	10555	Puerto de recepción del Proxy Netlet.
¿Cuál es la dirección IP del Proxy Netlet?	<i>dirección-ip-host</i>	La dirección IP debe ser la de la máquina en que se encuentra instalado Proxy Netlet, no la del Sun Java System Identity Server.
¿Cuál es el perfil de puerta de enlace?	predeterminado	Especifique el mismo nombre de perfil que indicó al instalar Portal Server o Secure Remote Access Support.
Nombre del perfil de puerta de enlace		Si desea más información consulte "Creating a Gateway Profile" en la <i>Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide</i> .
¿Cuál es la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace?		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.
Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		
De nuevo		Vuelva a introducir la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace.

Tabla 10 Lista de comprobación de configuración de Proxy Netlet

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es la URL del balanceador de carga de Portal Server? Balanceador de carga que controla las instancias de Portal Server.		Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL de Portal Server. <i>http://dominio-completamente-cualificado:puerto/uri-implement-portal</i> Por ejemplo <i>http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal</i>
Información de certificado		
¿Cuál es el nombre de su organización?	MyOrganization	Nombre de su organización.
¿Cuál es el nombre de su división?	MyDivision	Nombre de su división.
¿Cuál es el nombre de su ciudad o localidad?	MyCity	Nombre de su ciudad o localidad
¿Cuál es el nombre de su estado o provincia?	MyState	Nombre de su estado
¿Cuál es el código de dos letras del país?	us	Código de su país (dos letras).
¿Cuál es la contraseña de la base de datos de certificados?		Puede ser la contraseña que desee.
De nuevo		Vuelva a escribir la contraseña de la base de datos de certificados para verificarla.

Proxy Rewriter

La [Tabla 11](#) es una tabla de tres columnas que contiene la lista de comprobación de configuración de Proxy Rewriter. La primera columna muestra el parámetro. La segunda columna contiene el valor predeterminado. La tercera columna contiene la descripción.

Tabla 11 Lista de comprobación de configuración de Proxy Rewriter

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es el protocolo de Proxy Rewriter?	https	Protocolo usado por el Proxy Rewriter. Normalmente el Proxy Rewriter se comunicará mediante Secure Sockets Layer (SSL).
¿Cuál es el host de Proxy Rewriter?	mimáquinadeportal.midominio.com	Nombre de host de la máquina en que se instala el Proxy Rewriter.

Tabla 11 Lista de comprobación de configuración de Proxy Rewriter

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es el puerto de Proxy Rewriter?	10443	Puerto de recepción del Proxy Rewriter.
¿Cuál es la dirección IP de Proxy Rewriter?	<i>dirección-ip-host</i>	La dirección IP debe ser la de la máquina en que se encuentra instalado Proxy Rewriter, no la del Sun Java System Identity Server.
¿Cuál es el perfil de puerta de enlace?	predeterminado	Especifique el mismo nombre de perfil que indicó al instalar Portal Server o Secure Remote Access Support.
Nombre del perfil de puerta de enlace		Si desea más información consulte "Creating a Gateway Profile" en la <i>Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administrator's Guide</i> .
¿Cuál es la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace?		Esto permite a los administradores que no tienen acceso al directorio raíz consultar los archivos de registro de la puerta de enlace.
Contraseña de usuario de registro de puerta de enlace		
De nuevo		Vuelva a introducir la contraseña de usuario para el registro de puerta de enlace.
¿Cuál es la URL del balanceador de carga de Portal Server?		Si no está usando ninguna URL de balanceador de carga, use la URL del Portal Server. <i>http://dominio-completamente-cualificado:puerto/uri-implement-portal</i>
Balanceador de carga que controla las instancias de Portal Server.		Por ejemplo <i>http://mimáquinadeportal.midominio.com:80/portal</i>
Información de certificado		
¿Cuál es el nombre de su organización?	MyOrganization	Nombre de su organización.
¿Cuál es el nombre de su división?	MyDivision	Nombre de su división.
¿Cuál es el nombre de su ciudad o localidad?	MyCity	Nombre de su ciudad o localidad
¿Cuál es el nombre de su estado o provincia?	MyState	Nombre de su estado
¿Cuál es el código de dos letras del país?	us	Código de su país (dos letras).

Tabla 11 Lista de comprobación de configuración de Proxy Rewriter

Parámetro	Valor predeterminado	Descripción
¿Cuál es la contraseña de la base de datos de certificados?		Puede ser la contraseña que desee.
De nuevo		Vuelva a escribir la contraseña de la base de datos de certificados para verificarla.

Si desea información sobre las tareas posteriores a la instalación, consulte [“Tareas posteriores a la instalación de Portal Server” en la página 24.](#)

Configuración de Portal Server en modo silencioso

Para configurar Portal Server mediante el archivo silencioso de ejemplo, modifique el archivo silencioso de ejemplo que se encuentra en *PortalServer-base/config* y ejecute el archivo de procesamiento por lotes psconfig.

1. Inicie sesión como raíz en una ventana de terminal y vaya al directorio que contiene el archivo de procesamiento por lotes psconfig:

```
cd PortalServer-base/config
```

2. Tipo:

```
psconfig -s -c <nombre de componente>
```

Si desea información sobre las tareas posteriores a la instalación, consulte [“Tareas posteriores a la instalación de Portal Server” en la página 24.](#)

Tareas posteriores a la instalación de Portal Server

Tras la instalación debe realizar tareas para cada uno de estos componentes:

- Portal Server
- Secure Remote Access
- Puerta de enlace
- Proxy Netlet y Rewriter

Portal Server

Para acceder a la consola de administración de Portal Server o de Identity Server, antes debe iniciarse el contenedor Web y el servidor de directorios.

Las tareas siguientes tras la instalación dependen del tipo de contenedor Web en que haya implementado Portal Server.

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

Sun Java System Web Server

Para iniciar Sun Java System Web Server:

1. Inicie la instancia Web en Windows Services:

o

1. Acceda a la consola de administración de Sun Java System Web Server.
2. Haga clic en Aplicar cambios para reiniciar el contenedor Web.

Sun Java System Application Server 8.1

Para configurar la instancia del servidor de aplicaciones, haga lo siguiente:

1. Detenga la instancia del dominio. En una ventana de terminal, escriba:

```
AppServer-base\bin\asadmin.bat stop-domain nombredominio
```

Por ejemplo

```
C:\Sun\ApplicationServer\bin\asadmin.bat stop-domain domain1
```

2. Inicie la instancia del dominio. En una ventana de terminal, escriba:

```
AppServer-base\bin\asadmin.bat start-domain --user
```

```
administrador-nombre-usuario--contraseña administrador-usuario-contraseña  
nombre de dominio
```

Por ejemplo,

```
C:\Sun\ApplicationServer\bin\asadmin.bat start-domain --user admin --password  
password domain1
```

Secure Remote Access

Cuando se usa el Portal Server con la puerta de enlace, el certificado de la Autoridad de certificados (CA) debe agregarse a la lista CA de confianza del Portal Server, con independencia de si el Portal Server está en modo HTTP o HTTPS.

Cuando se produce una acción de fin de tiempo de espera de sesión de usuario o de cierre de sesión de usuario, el Sun Java System Identity Server envía una notificación de sesión a la puerta de enlace. Aunque el Sun Java System Identity Server esté en modo HTTP, actuará como un cliente SSL y usará `HttpsURLConnection` para enviar la notificación. Como se conecta a un servidor SSL (la puerta de enlace), debe tener el certificado CA de la puerta de enlace como parte de la lista CA de confianza, o bien tener una opción para permitir certificados autofirmados.

NOTA La forma de agregar el certificado a la lista CA de confianza depende del gestor de protocolos definido.

Para crear `HttpsURLConnection`, debe establecerse la propiedad Java Virtual Machine (JVM™) `-Djava.protocol.handler.pkgs`.

Si Portal Server está funcionando en Sun Java System Web Server, Sun Java System Application Server o BEA WebLogic Server, esta propiedad estará correctamente establecida como `com.iplanet.services.com` de forma predeterminada. El paquete Sun Java System Identity Server contiene la implementación de `HttpsURLConnection` y proporciona una opción para aceptar certificados autofirmados de cualquier servidor SSL por el procedimiento de agregar el indicador `com.iplanet.am.jssproxy.trustAllServerCerts=true` al archivo `AMConfig.properties`.

`-Djava.protocol.handler.pkgs` no está definido de forma predeterminada para el IBM WebSphere Application Server. La implementación `HttpsURLConnection` para servidores de aplicaciones admitidos debe usar el gestor predeterminado de éstos (puede ser JSSE o una implementación SSL personalizada).

Configuración de varias puertas de enlace en varios portales

Cuando instale una segunda puerta de enlace en un segundo portal, deberá actualizar manualmente el valor de URL de reenvío de cookies para que remita al segundo portal.

1. Inicie una sesión en la consola de administración de Access Manager.
2. Seleccione la ficha Configuración del servicio.
3. Haga clic en Puerta de enlace.
4. Agregue el segundo portal a la lista de URL de reenvío de cookies.

Inicio y detención de la puerta de enlace

1. Inicie la puerta de enlace mediante este comando:

```
Net Start SRA.Gateway.new-profile-name
```

el valor predeterminado es el nombre predeterminado del perfil de la puerta de enlace que se crea durante la instalación. Más adelante puede crear sus propios perfiles y reiniciar la puerta de enlace con el nuevo perfil que desee. Consulte “Creating a Gateway Profile” en el Capítulo 2 de la *Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administration Guide*.

NOTA Este paso no es necesario si eligió la opción Iniciar la puerta de enlace después de la instalación durante el proceso de instalación de la puerta.

Proxy Netlet y Rewriter

Antes de iniciar el Proxy Netlet y el Proxy Rewriter, asegúrese de que el perfil de la puerta de enlace está actualizado con las opciones de éstos.

- Si no eligió la opción de inicio del Proxy Netlet durante la instalación, puede iniciarlo manualmente:

```
net start SRA.Netlet.default
```

- Si no eligió la opción de inicio del Proxy Rewriter durante la instalación, puede iniciarlo manualmente:

```
net start SRA.rewriter.default
```

NOTA Asegúrese de que activa el servicio Lista de acceso para todos los usuarios, a fin de que puedan obtener acceso a través de la puerta de enlace.

El NetFile del software Sun Java System Portal Server necesita bibliotecas jCIFS (integradas como SUNWjcifs) para acceder a Windows. Sólo debe instalarlo en el nodo de Portal Server.

Verificación de la instalación de Portal Server

Acceda al escritorio y la consola de administración de Portal Server

Para acceder a la consola de administración de Sun Java System Identity Server

1. Abra un explorador.

2. Escriba `protocol://hostname.domain:port/amconsole`

Por ejemplo,

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

3. Introduzca el nombre y la contraseña del administrador para ver la consola de administración.

Se trata del nombre y la contraseña que especificó al instalar el software de Sun Java System Identity Server.

Para acceder al escritorio de Portal Server

Verifique la instalación de Portal Server accediendo al escritorio. Use la siguiente URL para acceder al escritorio: `protocolo://nombrehost-completamente-cualificado:puerto/URI-portal`

Por ejemplo,

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

Cuando acceda al escritorio, aparecerá el escritorio sin autenticación. Esto permite que los usuarios que acceden a la URL del escritorio sean autenticados automáticamente y reciban acceso al escritorio.

Si el Portal Desktop de ejemplo se muestra sin ninguna excepción, significa que Portal Server se instaló correctamente.

Verificación de la instalación de la puerta de enlace

1. Ejecute el siguiente comando para comprobar si la puerta de enlace usa el puerto especificado (el puerto predeterminado es 443):

```
net start
```

Si la puerta de enlace no está activada, iníciela en modo de depuración y lea los mensajes que aparecen en la consola. Use el siguiente comando para iniciar la puerta de enlace en modo de depuración:

```
net start debug
```

Consulte también los archivos de registro tras establecer el atributo `gateway.debug` del archivo `platform.conf` como mensaje. Si desea más información, consulte la sección *Understanding the platform.conf File* del Capítulo 2, “Administering Gateway”, *Sun Java System Portal Server, Secure Remote Access 6 2005Q1 Administration Guide*.

2. Ejecute el Portal Server en modo seguro escribiendo la URL de la puerta de enlace en el explorador:

`https://nombre-máquina-puerta-de-enlace:númeropuerto`

Si ha elegido el puerto predeterminado (443) durante la instalación, no hace falta que especifique el número de puerto.

3. Inicie una sesión en la consola de administración del Identity Server como administrador; use el nombre de usuario amadmin y la contraseña especificada durante la instalación.

Ahora puede crear nuevas organizaciones, funciones y usuarios, y asignar los servicios y atributos necesarios en la consola de administración.

Errores corregidos en esta versión

La tabla siguiente describe los errores corregidos en Portal Server 6 2005Q4.

Tabla 12 Errores corregidos en Portal Server 6 2005Q4

Identificador del error	Descripción
6302434	JES3 SF b12c:Ausencia de dos vínculos en el canal "Mi aplicación" para las locales CCJK.
6294644	No se puede mostrar la página "JSPTTableContainer"; aparece un mensaje notificando que la página no puede mostrarse.
6316742	pdeploy no toma el argumento WAR según indica la documentación.
6316749	dadmin non funciona en Windows.
6317223	pdeploy no anula la implementación del contenedor Web.

Información importante

Esta sección contiene la información más reciente que no aparece en la documentación principal del producto. Esta sección cubre los siguientes temas:

- [Notas de instalación](#)
- [Funciones desaprobadas](#)

- [Problemas de compatibilidad](#)
- [Actualizaciones de la documentación de Portal Server 6 2005Q4](#)
- [Funciones de accesibilidad para personas discapacitadas](#)

Notas de instalación

Portal Server

Para Java Enterprise System 6 2005Q4, es posible instalar y configurar Portal Server para que se ejecute en cualquiera de estos casos:

- Access Manager instalado y configurado en la misma sesión de instalación y la misma máquina física.
- Access Manager instalado y configurado previamente en otra máquina.

Para ejecutar los ejemplos de Liberty

Los ejemplos de Liberty están diseñados para una instalación de Portal Server y Access Manager en el mismo sistema.

Para ejecutar los ejemplos de Liberty en instalaciones separadas de Portal Server y Access Manager, haga lo siguiente:

1. Compruebe que el valor de `SP_HOST_DOMAIN` en `configSP.sh` remite al host de instalación completa de Access Manager.
2. En la consola de administración de Access Manager que funciona como Proveedor de servicio, defina la página de inicio de proveedor como
`URL=http://host-servidor-portal:puerto/portal/dt`

Para establecer ese valor:

- a. Seleccione la ficha de administración de federación.
- b. Seleccione el proveedor de servicios en el marco de navegación.
- c. Seleccione el proveedor en el menú desplegable del marco de datos.
- d. Desplácese hacia abajo hasta la sección Configuración de Access Manager.
- e. Defina la página de inicio del proveedor como
`URL=http://host-servidor-portal:puerto/portal/dt`.

Sólo en el caso del ejemplo 3 de Liberty, siga el [Paso 3](#) y el [Paso 4](#).

3. Cambie “Fallo de inicio de sesión único, redirigir URL” y defínalo como `http://host-servidor-portal:puerto/portal/dt?libertySSOFailed=true`
 Para establecer ese valor:
 - a. Seleccione la ficha de administración de federación.
 - b. Seleccione el proveedor de servicios en el marco de navegación.
 - c. Seleccione el proveedor en el menú desplegable del marco de datos.
 - d. Desplácese hacia abajo hasta la sección Configuración de Access Manager.
 - e. Defina el valor de “Fallo de inicio de sesión único, redirigir URL” como `http://host-servidor-portal:puerto/portal/dt?libertySSOFailed=true`
4. Defina la PreLogin URL como `http://host-servidor-portal:puerto-identity-server/amserver/preLogin?metaAlias=is-host&goto=http://host-servidor-portal:puerto-servidor-portal/portal/dt`
 Para establecer ese valor:
 - a. Vaya a Administración de identidades y seleccione usuarios en el menú desplegable.
 - b. Haga clic en usuario anónimo sin autenticar y seleccione Portal Desktop en la lista desplegable Ver del marco de navegación.
 - c. Haga clic en el vínculo Editar.
 - d. Haga clic en Gestionar canales y contenedores.
 - e. Haga clic en Editar propiedades del Canal de inicio de sesión
 - f. Defina la PreLogin URL como `http://host-servidor-portal:puerto-identity-server/amserver/preLogin?metaAlias=is-host&goto=http://host-servidor-portal:puerto-servidor-portal/portal/dt`
5. Establezca lo siguiente en el archivo `AMConfig.properties` del host Portal Server:
 - o `com.ipplanet.am.notification.url=http://host-servidor-portal:puerto/servlet/com.ipplanet.services.comm.client.PLLNotificationServlet`
 - o `com.ipplanet.am.session.client.polling.enable=false`

Contenedores Web

Si desea instrucciones detalladas para instalar los productos de componentes de Sun Java Server, consulte la *Guía de instalación de Sun Java Enterprise System para Microsoft Windows* en <http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-4280>.

Información sobre requisitos de parches

En la tabla siguiente se muestran los números y las versiones mínimas de los parches de sincronización. Todos los parches indicados en esta sección son el número de la versión mínima necesaria para la actualización. Es posible que se hayan publicado otros nuevos parches después de publicar este documento. Las versiones nuevas se indican con un número de versión distinto al final del parche. Por ejemplo: 123456-04 es una versión más reciente que 123456-02, aunque tiene el mismo ID de parche. Consulte la lista de instrucciones especiales de cada parche en el archivo LÉAME.

Para acceder a los parches, visite <http://sunsolve.sun.com>.

Tabla 13 Parches de sincronización de Portal Server 6 2005Q4 necesarios para Windows

Número de parche	Descripción del parche
121523-01	Windows (MSI): Parche de componentes compartidos
121532-01	Windows (MSI): Sun Java™ System Portal Server 6 2005Q4

Para obtener información detallada sobre los procedimientos de actualización de Portal Server de JES3 a JES4, consulte la *Guía de actualización de Sun Java Enterprise System 2005Q4 para Microsoft Windows*, que se encuentra en <http://docs.sun.com/app/docs/doc/819-4461>.

Problemas de compatibilidad

Desaprobación de notificaciones y avisos

CLI de Portal Server

Se desaprueban las utilidades de línea de comandos de Portal Server existentes; sus funciones serán cubiertas por una sola utilidad de línea de comandos en una futura versión. Se desaprueban las siguientes utilidades de línea de comandos de Portal Server; sus funciones serán cubiertas por una sola utilidad de línea de comandos de Portal Server en una futura versión.

- `deploy`
- `dpadmin`
- `gwmultiinstance`
- `multiserverinstance`
- `par`

- pdeploy
- radmin
- rwpmultiinstance
- undeploy

Consola de administración

Se desaprueba la consola de administración de Portal Server existente; sus funciones serán cubiertas por una nueva consola de administración de Portal Server en una futura versión.

Proveedor de contenedor de plantillas de escritorio de Portal Server

Se desaprueba la interfaz de proveedor de contenedor de plantillas de escritorio de Portal Server; dicha interfaz se eliminará en una futura versión. Los componentes de interfaz desaprobadados incluyen:

- Definiciones de proveedor de contenedor de plantillas de escritorio de perfil de visualización global
- Archivos de presentación de proveedor de contenedor de plantillas de escritorio
- Lotes de recursos de proveedor de contenedor de plantillas de escritorio
- Imágenes de presentación de proveedor de contenedor de plantillas de escritorio

Problemas de instalación

Cuando se ejecuta el programa de instalación Java Enterprise System, Access Manager 7 2005Q4 tiene dos tipos (o modos) de instalación:

- El tipo compatible (6.x) admite funciones de Access Manager 6, como la consola y el árbol de información de directorios (DIT) de Access Manager 6.
- El tipo mejorado (7.x) admite funciones de Access Manager 7, como la nueva consola de Access Manager 7.

Portal Server, Messaging Server, Calendar Server, Instant Messaging y Delegated Administrator no son compatibles con Access Manager 7 2005Q4 tipo mejorado (7.x).

Si está instalando Access Manager con Portal Server, Messaging Server, Calendar Server, Instant Messaging o Delegated Administrator, debe seleccionar el tipo de instalación Access Manager compatible (6.x) (el predeterminado).

Funciones desaprobadas

La aplicación NetMail se desaprueba en esta versión del producto Sun Java System Portal Server.

Actualizaciones de la documentación de Portal Server 6 2005Q4

Las siguientes secciones proporcionan actualizaciones y documentos adicionales para la documentación de Portal Server 6 2005Q1.

Portal Server Administration Guide

Los valores de la página de edición del canal de mensajes instantáneos han cambiado. Ahora el usuario del escritorio sólo tiene que configurar dos valores (si el administrador no ha configurado el canal para un solo Instant Messaging Server).

Ahora los dos valores de Instant Messaging Server son:

- Host de Instant Messaging
- Puerto de Instant Messaging

Secure Remote Access Administration Guide

Los siguientes casos no aparecen en la ayuda en línea ni en la *Sun Java System Portal Server 6 2005Q1 Secure Remote Access Administration Guide*, pero se refieren a la consola de administración de Access Manager.

- Puerta de enlace -> Principal -> Nivel de autenticación mínima de puerta de enlace no se describe en la ayuda en línea ni en la guía de administración.
- Las reglas de Proxylet (tal como aparecen en la consola de Access Manager) no se describen en la ayuda en línea ni en la guía de administración. Para informarse sobre cómo configurar las reglas de Proxylet, consulte "[Reglas de Proxylet.](#)"

Activación de la autenticación HTTP básica

1. Inicie una sesión como administrador en la consola de administración de Access Manager.
2. Seleccione la ficha Configuración del servicio.
3. Haga clic en la flecha junto a Puerta de enlace bajo Configuración SRA.
4. Aparece la página Puerta de enlace.
5. Seleccione el perfil de puerta de enlace para el que desea establecer el atributo.

6. Aparece la página Editar perfil de puerta de enlace.
7. Haga clic en la ficha Principal.
8. Seleccione la casilla de verificación Activar autenticación básica de HTTP para activar ese tipo de autenticación.
9. Haga clic en Guardar para registrar el cambio.
10. Reinicie la puerta de enlace desde una ventana de terminal.

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

Reglas de Proxylet

Se ha agregado un campo de reglas de Proxylet a la consola de administración de Access Manager.

Las reglas de Proxylet especifican los valores de dominio y de proxy del archivo de autoconfiguración de proxy (PAC).

Para modificar las reglas de Proxylet, haga lo siguiente:

1. Inicie una sesión como administrador en la consola de administración de Access Manager.
2. Seleccione la ficha de administración de identidades.
3. En la lista desplegable Ver, seleccione Organizaciones.
4. Haga clic en el nombre de la organización deseada. El nombre de la organización seleccionada aparece como ubicación en la esquina superior izquierda de la consola de administración.
5. En la lista desplegable Ver, seleccione Servicios.
6. Haga clic en la flecha junto a Proxylet bajo Configuración SRA.
7. Haga clic en Editar.

8. Introduzca el host y el puerto del proxy con esta sintaxis:

[Protocolo:]Dominio1[,Dominio2,...]:IP o Host:Puerto

donde,

Protocolo: puede contener http/ftp/https. (Este campo es opcional).

Dominio: es cualquier dominio, como sun.com. Si introduce varios dominios debe separarlos con comas.

IP: es la dirección IP del dominio.

host-proxy: servidor proxy usado para este dominio o dominios.

puerto-proxy: puerto del servidor proxy.

9. Haga clic en Guardar.

Los siguientes constructos especiales permiten realizar inserciones dinámicas en la regla.

Si una regla contiene la cadena `proxylet-host:proxylet-port` como servidor proxy, el archivo PAC generado sustituye la cadena por el host y el puerto de Proxylet.

Ayuda en línea

La página de Ayuda del canal de búsqueda, sección Búsqueda avanzada, contiene lo siguiente:

- URL: Localizador universal de recursos (dirección Web) del documento. Recuerde lo siguiente al especificar direcciones URL:
 - Debe introducir la parte `http://` de la dirección si usa los operadores *Es* o *Comienza con*.

Los operadores *Es* y *Comienza con* ya no se usan.

Funciones de accesibilidad para personas discapacitadas

Para obtener las funciones de accesibilidad introducidas desde la publicación de este producto, consulte las valoraciones de productos según la Sección 508, que puede solicitar a Sun, para determinar las versiones más adecuadas para la implementación de soluciones de accesibilidad. Puede encontrar versiones actualizadas de las aplicaciones en:

<http://sun.com/software/javaenterprisesystem/get.html>.

Si desea información sobre el compromiso de Sun con la accesibilidad, visite <http://sun.com/access>.

Limitaciones y problemas conocidos

Esta sección describe las limitaciones y problemas conocidos de Portal Server 6 2005Q1 para Windows. Esta sección consta de los siguientes apartados:

- [dpsadmin](#)
- [Instalación](#)
- [Configurador](#)
- [Proxylet](#)
- [Portlet](#)
- [Ayuda en línea](#)
- [Canales de comunicación](#)
- [Secure Remote Access](#)
- [Puerta de enlace](#)
- [NetFile](#)
- [Netlet](#)
- [Rewriter](#)
- [Documentación](#)
- [Mobile Access](#)
- [Adaptación al entorno local](#)

dpsadmin

La utilidad dpsadmin no muestra el contenido con las opciones 'list' y 'merge' (6341854)

La utilidad de línea de comando `dpsadmin` no devuelve la salida de línea de comando para las opciones 'list' y 'merge'.

Solución

Tras invocar el comando `dpsadmin` con las opciones 'list' y 'merge', se generará el archivo `list/merge.txt` en la misma ubicación; dicho archivo contendrá la salida del comando.

Por ejemplo:

```
C:/Sun/PortalServer/bin>dpadmin list -u amadmin -w admin123 -b -g
```

Esto creará list.txt en el directorio C:/Sun/PortalServer/bin. En el caso de la opción 'merge', creará el archivo merge.txt.

Instalación

No hay redireccionamiento de puerta de enlace en ninguna instalación multisesión. (4971011)

Sea cual sea el modo de instalación, no se realiza ningún redireccionamiento de puerta de enlace durante una instalación multisesión.

Solución

1. Inicie un explorador de Portal Server y acceda a la amconsole.
2. En la ficha "Configuración del servicio", seleccione "puerta de enlace".
3. En la esquina inferior derecha de la ventana, haga clic en "predeterminado" y en la ficha "seguridad".
4. A continuación, agregue una URL como `http://IS-Host:port/amserver/UI/Login` en el campo "URL no autenticadas:". field.

URL de ejemplo: `http://boa.prc.sun.com:80/amserver/UI/Login`.

5. Finalmente, reinicie la puerta de enlace del portal haciendo lo siguiente como superusuario:

```
net start SRA.Gateway.default
```

Configurador

El configurador de Portal Server no funciona si el Identity Server está ejecutando su servidor de directorios en LDAPS. (5044585)

Solución

Desactive el SSL para DS y actualice AMConfig.properties con un puerto no SSL para instalar Portal Server correctamente.

Proxylet

Proxylet no es compatible con iNotes ni con Microsoft Exchange 2000 SP3. (no hay identificador de problema)

No se puede mostrar la página en iNotes al ejecutar ciertas funcionalidades. (6190570)

Se produce un error con el mensaje “No se puede mostrar la página” en iNotes para los siguientes módulos:

- Mail
- Appointments
- To Do
- Contacts
- Notebook

Este mensaje aparece al usar los botones Guardar y Suprimir.

Solución

Ninguna.

La ayuda de NetFile no aparece tras descargar Proxylet. (6180420)

Si se descarga Proxylet y NetFile, la ayuda de NetFile no aparece y se genera una excepción en la consola Java.

Solución

Ninguna.

No se puede acceder al Portal Desktop en modo SSL tras descargar Proxylet. (4990035)

Si Portal Server está en modo SSL, no se puede descargar el Portal Desktop tras descargar Proxylet.

Solución

Ninguna.

No hay ayuda sobre las reglas de Proxylet. (5107957)

Consulte “Documentation Updates for Portal Server 6 2005Q4” para obtener las instrucciones de configuración de las reglas de Proxylet.

Al acceder a amconsole para un usuario desde Proxylet aparece la página “Acción cancelada”. (6190566)

Si inicia una sesión en el Portal Desktop a través de la puerta de enlace, carga Proxylet y a continuación intenta acceder a la consola de administración, el listado de visualización mostrará una página “Acción cancelada”.

Solución

Ninguna.

Portlet

La sesión de portlet no se almacena de forma distribuida en varios servidores administrados pertenecientes a un clúster. (6190600)

El servicio de errores de sesión HTTP para portlets no funciona.

Solución

Ninguna.

Ayuda en línea

El botón Ayuda en línea del canal de la libreta de direcciones no aparece. (6193284)

El icono “Ayuda” del canal de la libreta de direcciones muestra un mensaje de excepción “página no encontrada” en el explorador.

Solución

Ninguna.

Canales de comunicación

El canal Correo no muestra la página de inicio de sesión. (4873659)

El canal Correo no iniciará correctamente el cliente Messenger Express cuando el valor de ipsecurity del Sun Java System Messaging Server es “sí”. Para que el canal Correo inicie correctamente el cliente Messenger Express, el valor de ipsecurity del Messaging Server debe ser “no”.

Solución

Defina el valor de ipsecurity del Messaging Server como “no”.

MailProvider no funcionará con IMAP protegido mediante SSL. (4919693)

La implementación actual de MailProvider no funcionará con IMAP protegido mediante SSL.

Solución

Tras configurar el canal IMAPS, si dicho canal muestra un error en Portal Server con el servidor Web como contenedor, cambie la posición de mail.jar para que sea la primera entrada de CLASSPATH.

Para agregar el archivo mail.jar como primer archivo de la ruta de clase:

1. Abra el archivo `ws-install-dir/https-ws-instance-name/config/server.xml`
2. Cambie la posición del archivo mail.jar para que sea la primera entrada de la ruta de clase.
3. Reinicie el servidor Web.

Un canal de libreta de direcciones recién creado no aparece en el escritorio.(4922220)

Primero debe configurar el servicio de libreta de direcciones. Como el AddressBookProvider no viene preconfigurado, ningún canal creado por el usuario a partir de AddressBookProvider aparecerá en el escritorio del usuario ni en el vínculo Contenido a menos que se haya configurado el AddressBookProvider. Si desea más información, consulte las secciones “Configuring the Address Book Channel” del Capítulo 17 y “SSO Adapter Templates and Configurations” del Apéndice A de la Sun Java System Portal Server Administration Guide.

Si crea canales basados en los otros canales de comunicación en el conjunto de canales definidos por el usuario y rellenos previamente, puede que el canal creado muestre el mensaje: “Especifique una configuración válida.” Los otros canales de comunicación se definen lo bastante como para aparecer en el escritorio del usuario, pero requieren tareas administrativas adicionales para averiguar qué servicio de fondo utilizar.

Asimismo, los canales de comunicación requieren que el usuario del escritorio especifique credenciales de fondo (como un nombre de usuario y una contraseña) tras completar las tareas administrativas. El usuario del escritorio puede especificar estos valores en el canal mediante el botón Editar del canal.

NOTA Puede que sea conveniente administrar el conjunto `userDefinedChannels` instalación por instalación, ya que incluye referencias a servicios de fondo que pueden no corresponder a su configuración. Por ejemplo, todos los proveedores Lotus de este conjunto hacen referencia a la interacción con servicios Lotus de fondo para los canales de comunicación, que no son aplicables si ningún usuario del Portal piensa usar los servicios Lotus de fondo.

El canal Calendario no se iniciará si no se establece el nombre del dominio. (4946959)

Si el nombre de servidor del canal Calendario no incluye el nombre de dominio completamente cualificado, el canal Calendario no se iniciará.

Solución

Asegúrese de usar el nombre de host completamente cualificado para el valor de nombre de servidor.

La configuración del adaptador SSO no admite libretas de direcciones personales distribuidas y redundantes. (5020452)

La versión anterior del adaptador de libreta personal de direcciones (PAB) SSO espera que el `o=pab` del contenedor coexista dentro del directorio de usuario y grupo. Portal Server6 2005Q1 incorporó en la plantilla de adaptador "SUN-ONE-ADDRESS-BOOK" la posibilidad de especificar el servidor de directorios PAB. No se admiten las siguientes propiedades:

`ugHost`: nombre de host LDAP para búsqueda de PAB

`ugPort`: puerto LDAP para búsqueda de PAB

Solución

Estas propiedades deben ser agregadas manualmente por el administrador a la plantilla de adaptador SSO "SUN-ONE-ADDRESS-BOOK" en la consola de administración del Identity Server.

1. Inicie una sesión en la consola de administración de Access Manager.
2. Seleccione Configuración del servicio > Adaptador SSO.
3. Seleccione "SUN-ONE-ADDRSS-BOOK" como plantilla del adaptador SSO.
4. Seleccione Editar propiedades > Nuevo valor predeterminado.
 - a. Especifique "ugHost" como nombre.
 - b. Especifique el nombre del host LDAP.
 - c. Seleccione Crear.

5. Seleccione Editar propiedades > Nuevo valor predeterminado.
 - a. Especifique “ugPort” como nombre.
 - b. Especifique el puerto LDAP.
 - c. Seleccione Crear.

Los vínculos del canal Correo llevan al Portal Desktop en lugar de al cliente de correo. (5053733)

Cuando un usuario selecciona el vínculo de cierre de sesión en el canal Correo, no aparece la página de cierre de sesión del cliente (en su lugar aparece la página del Portal Desktop).

Solución

Si surge este problema, haga lo siguiente:

1. Actualice el Portal Desktop.
2. Haga clic en el vínculo Iniciar correo de la página de portal anterior; podrá volver a iniciar el cliente de correo.

Si desea acceder a una página de inicio de sesión de correo Web tras cerrar una sesión (en lugar de acceder al Portal Desktop), haga lo siguiente.

1. Cambie el siguiente código del servidor de mensajes.

El archivo <messaginserve-installdir>/config/html/main.js tiene un método restart(), que se llama desde exit(), que a su vez es llamado desde logout().

```
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)
}
```

Cambie la primera línea y proporcione la URL de la página de inicio de sesión del servidor de correo, como sigue:

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

2. Reinicie el servidor de correo.
3. Borre la caché del explorador.

Para comprobar si funciona:

1. Haga clic en Iniciar correo.

2. Cierre la sesión de correo Web.
3. Haga clic en Iniciar correo; esto le llevará a la página de inicio de sesión de correo Web, ya que la anterior sesión no es válida.

Al hacer clic en el vínculo Iniciar correo del canal Correo de Universal Web Client (UWC), el canal Correo no abre el buzón. (6179802)

Al hacer clic en el vínculo Iniciar correo se abre la página de índice del servidor Web en lugar de la bandeja de entrada del usuario.

En Java Server Enterprise 3, el canal Correo del Portal puede iniciar el UWC desde el Portal Desktop.

Se ha agregado un nuevo canal llamado "UWCMail", basado en el MailProvider. El canal UWCMail está disponible en la organización o el sufijo raíz predeterminados, pero no está asociado con un contenedor fuera del buzón. El canal UWCMail debe agregarse a un contenedor.

El canal UWCMail define las siguientes propiedades:

- title
- description
- ssoAdapter
- applicationHelperEdit
- applicationHelperURL

La configuración del adaptador SSO es sunUWCMail; la plantilla del adaptador SSO es SUN-UWC-MAIL.

Solución

Para usar el nuevo canal UWCMail, agréguelo a un contenedor a fin de hacerlo visible en el escritorio.

1. En la consola de administración del Access Manager, agregue el canal UWCMail a la ficha Mi página principal.
2. Edite el canal UWCMail y especifique los valores del servidor. Por ejemplo, inicie una sesión en el Portal Desktop como un nuevo usuario y edite el canal UWCMail especificando los siguientes valores:
 - nombre de servidor: nombre-servidor-mensajes
 - puerto del servidor IMAP: puerto-IMAP-servidor-mensajes
 - nombre de usuario: uid

- **contraseña de usuario:** contraseña
- **nombre del servidor SMTP:** nombre-servidor-SMTP-servidor-mensajes
- **puerto del servidor SMTP:** puerto-SMTP-servidor-mensajes
- **puerto de cliente:** puerto-cliente-messenger-express
- **dominio de correo:** dominio-alojado

El calendario no aparece en el canal Calendario UWC. (6179806)

En Java Server Enterprise 3, el canal Calendario del Portal puede iniciar el UWC desde el Portal Desktop.

Se ha agregado un nuevo canal llamado UWCCalendar; se basa en el CalendarProvider. El canal UWCCalendar está disponible en la organización o el sufijo raíz predeterminados, pero no está asociado con un contenedor fuera del buzón. El canal UWCCalendar debe agregarse a un contenedor.

El canal UWCCalendar define las siguientes propiedades:

- title
- description
- ssoAdapter
- ssoEditAttributes (expone clientHost y clientPort)
- applicationHelperEdit
- applicationHelperURL

La configuración del adaptador SSO es “sunUWCCalendar”; la plantilla del adaptador SSO es “SUN-UWC-CALENDAR”.

Solución

Para usar este nuevo canal:

Agregue el canal UWCCalendar a un contenedor para hacerlo visible en el escritorio.

1. En la consola de administración del Access Manager, agregue el canal UWCCalendar a la ficha Mi página principal.
2. Edite el canal UWCCalendar y especifique los valores del servidor. Por ejemplo, inicie una sesión en el Portal Desktop como un nuevo usuario y edite el canal UWCCalendar especificando los siguientes valores:
 - **nombre de servidor:** nombre-servidor-calendario

- **puerto de servidor:** puerto-servidor-calendario
- **nombre de usuario:** uid
- **contraseña de usuario:** contraseña
- **nombre de servidor de cliente:** nombre-servidor-cliente-UWC
- **puerto de cliente:** puerto-cliente-UWC

La libreta de direcciones UWC no aparece en el canal de libreta de direcciones UWC. (6179807)

La implementación del adaptador SSO, WabpSSOAdapter, usa “port” en lugar de “clientPort” para la conexión de fondo al servidor de libreta de direcciones. Esto hace que la libreta de direcciones UWC del Portal genere un error cuando el cliente UWC no está instalado en el puerto 80.

Solución

Puede resolver este problema siguiendo una de estas instrucciones:

- Instale el cliente UWC en el puerto 80.
- Defina la plantilla de adaptador SSO o el puerto de propiedad de configuración y el valor para que sean los mismos que en clientPort.

Definir la plantilla de adaptador SSO o el puerto de propiedad de configuración y el valor para que sean los mismos que en clientPort consiste en agregar el “puerto” como una propiedad “Merge” especificada a nivel de Organización. El canal no expone el “puerto” en la página de edición del canal.

Para agregar el puerto como una propiedad “Merge”:

1. Inicie una sesión en la consola de administración de Access Manager.
2. Seleccione Configuración del servicio.
3. Seleccione Adaptador SSO.
4. Seleccione Editar propiedades... para SUN-UWC-ADDRESS-BOOK.
5. Seleccione Nueva fusión y especifique:
Nombre: puerto
6. Seleccione Crear.
7. Seleccione Finalizar.
8. Seleccione Administración de identidades.
9. Seleccione la organización.
10. Seleccione Servicios.

11. Seleccione Adaptador SSO.
12. Seleccione Editar propiedades... para sunUWCAddressBook y especifique las propiedades.
13. Seleccione Nuevo valor predeterminado, especifique el valor del puerto y seleccione Guardar.

NOTA Si hay usuarios con atributos de adaptador SSO escritos a nivel de Usuario, puede que esta solución no funcione; el motivo es que los usuarios existentes no heredan cambios a nivel de Organización realizados en la configuración del adaptador SSO. Como alternativa, es posible actualizar la plantilla de adaptador SSO con el “host” y el puerto definidos como propiedades predeterminadas.

Microsoft Calendar y Microsoft AddressBook generan un error “No hay contenido”. (6213120)

Puede aparecer un mensaje de error para informar de que no hay contenido disponible al configurar los canales de calendario y de libreta de direcciones de Microsoft en un servidor WebLogic. Este problema puede surgir cuando otros archivos tienen preferencia sobre el archivo `jintegra.jar`.

Solución

Agregue el archivo `jintegra.jar` como primer archivo de la ruta de clase.

El calendario y la libreta de direcciones de Lotus no funcionan con el archivo NCSO.jar antiguo. (6216069)

El calendario y la libreta de direcciones de Lotus necesitan la versión más reciente de NCSO.jar para funcionar.

Solución

Use la versión más reciente de Domino, por ejemplo el archivo NCSO.jar de Domino 6.5.1.

Secure Remote Access

Los vínculos de calendario no son accesibles mediante Secure Remote Access de Portal Server. (#4929710)

Si el usuario del escritorio selecciona mostrar elementos no seguros, se muestra el escritorio del calendario. No obstante, no se muestra ninguno de los vínculos. Si el usuario del escritorio selecciona no mostrar elementos no seguros, el escritorio del calendario no se muestra. El resultado es que los elementos del escritorio del calendario no pueden funcionar a través de la puerta de enlace.

Solución

Edite `ics.conf` en el servidor de calendarios. Cambie la línea `render.xslonclient.enable = "yes"`

La página de edición de reglas de Proxylet se muestra muy tarde a través de la puerta de enlace. (6181714)

Al intentar acceder a la página de edición de reglas de Proxylet a través de la puerta de enlace, la respuesta es muy lenta y la página de reglas de Proxylet tarda un cierto tiempo en mostrarse.

Solución

Ninguna.

Puerta de enlace

No se puede iniciar una sesión en Portal Server a través de la puerta de enlace cuando los componentes de Portal Server están en sesiones distintas. (6214635)

Este problema surge cuando los componentes de Portal Server se instalan en sesiones distintas.

Solución

Cuando añada servicios de Portal Server en sesiones distintas, compruebe que:

- Todos los servidores Portal Server aparecen bajo Puerta de enlace > Principal en la consola de administración.
- Todas las URL de Portal Server aparecen en URL no autenticadas, bajo Puerta de enlace > Seguridad.

Tras detener e iniciar el servidor de aplicaciones, los usuarios no pueden iniciar una sesión a través de la puerta de enlace. (6191449)

Si el Portal Server está usando el servidor de aplicaciones Sun Java System como su contenedor Web, la detención y reinicio del contenedor Web puede causar un error que impide al usuario iniciar sesiones en el Portal Server a través de la puerta de enlace.

Solución

Detenga y reinicie la puerta de enlace. En una ventana de terminal, escriba:

```
net stop SRA.Gateway.instancename  
  
net start SRA.Gateway.instancename
```

NetFile

No se puede abrir un archivo local en NetFile. (5033644)

No se puede abrir un archivo local en NetFile porque se ha eliminado el directorio base de dicho archivo. Cuando un usuario expande un árbol de directorio de archivos para buscar un archivo local como /tmp/1.txt y a continuación hace clic en Abrir, aparece un cuadro de diálogo de alerta con este mensaje de error: No se encuentra el archivo /1.txt. Compruebe la ubicación y vuelva a intentarlo.

Solución

Ninguna.

Netlet

Netlet no se carga al volver a iniciar una sesión. (2102626)

Si Netlet está cargado y el usuario cierra la sesión del escritorio para a continuación intentar iniciar otra, no podrá reiniciar Netlet.

Solución

Cierre ese explorador y abra otro para volver a cargarlo.

Microsoft Internet Explorer se bloquea al cargar Netlet con la JVM predeterminada de Microsoft. (2120110)

Al cargar Netlet aparece un mensaje de seguridad. Si se hace clic en “sí” para continuar, Microsoft Internet Explorer se bloquea.

Solución

Ninguna.

Netlet no funciona si se especifica un archivo PAC en la opción de explorador con Java 1.4.2. (6204073)

Este problema puede surgir si el complemento no reconoce el formato en que se especificó la ubicación del archivo PAC.

Solución

Es necesario especificar el formato de la ubicación del archivo PAC para distintas versiones de Java.

Rewriter

Cuando se usa Microsoft Exchange 2003, los archivos gif faltan en algunas páginas. (6186547)

Faltan muchos archivos de imágenes de la interfaz.

Solución

Ninguna.

En iNotes, en la ficha de contactos, la página de ayuda está redirigida a la consola de administración. (6186541)

Al hacer clic en el botón Ayuda de la ficha Contactos de iNotes, aparece la página de la consola de administración en lugar de la página de la Ayuda.

Solución

Ninguna.

iNotes no cierra sesión correctamente. (6186544)

Al intentar cerrar sesión en iNotes se muestran dos opciones, pero ninguna de ellas sirve para cerrar sesión en iNotes.

Solución

Ninguna.

Microsoft Exchange 2000 SP3 muestra mensajes de advertencia y de acciones canceladas. (6186535)

Las siguientes acciones de Exchange 2000 SP3 generan mensajes de advertencia de seguridad y mensajes de acciones canceladas:

- Seleccionar la ficha "Nueva tarea" en Correo.

- Seleccionar cualquier elemento en la lista desplegable.
- Seleccionar una nueva ficha en "Calendario".
- Hacer clic para vaciar la carpeta de elementos eliminados.
- Crear una nueva tarea.

Solución

Ninguna.

Microsoft Exchange 2003 devuelve una página de inicio de sesión al hacer clic en la página recordatorio de calendario, botón "abrir elemento". (6186528)

Solución

Ninguna.

Cuando se usa Microsoft Exchange 2000 SP3, no se puede mover o copiar mensajes a ciertas carpetas. (6186534)

Si inicia una sesión en el Portal Server a través de la puerta de enlace y edita el canal de marcadores con los detalles de la máquina de Microsoft Exchange, los botones para mover y copiar de la interfaz de Microsoft Exchange generan el mensaje de error "La operación no se puede realizar".

Solución

Ninguna.

Cuando se usa Microsoft Exchange 2000 SP3, la selección de cualquier elemento de la lista desplegable genera un mensaje de acción cancelada. (6186533)

Si inicia una sesión en el Portal Server a través de la puerta de enlace y edita el canal de marcadores con los detalles de la máquina Microsoft Exchange, la lista desplegable de correo y de calendario de la interfaz de Microsoft Exchange no funciona. Aparece un mensaje de acción cancelada.

Solución

Ninguna.

Cuando se usa Microsoft Exchange 2000 SP3, al hacer clic para vaciar la carpeta de los elementos eliminados aparece un error de acción cancelada. (6186540)

Si inicia una sesión en el Portal Server a través de la puerta de enlace y edita el canal de marcadores con los detalles de la máquina Microsoft Exchange, no puede vaciar los elementos eliminados de la interfaz de Microsoft Exchange.

Solución

Ninguna.

Documentación

El Capítulo 9 de la Sun Java System Portal Server 6 2005Q1 Secure Remote Access Administration Guide contiene un título de subsección inexacto. (no hay identificador de problema)

La subsección “Enable Rewriting of All URLs” debería titularse “Enable Rewriting of All URIs”.

La documentación de Rewriter debe indicar que sólo se admiten http y https. (5082368)

La sección “Supported URLs” del Capítulo 12, “Administering the Rewriter Service”, de la Sun Java System Portal Server 6 2005Q1 Administration Guide, indica que Rewriter admite la reescritura de todas las URL estándar tal como se especifica en RFC-1738. Esta información es incorrecta. Rewriter sólo admite URL de tipo HTTP o HTTPS.

Solución

Ninguna.

Mobile Access

El escritorio JSP nativo no gestiona el caso en que frontPageSize supera el tamaño máximo de cubierta (Wm1DeckSize). Consulte <http://docs.sun.com/source/817-5323/index.html>. (4950078)

Solución

Ninguna.

A veces el correo se muestra como un documento HTML. (4938743)

Los mensajes de correo electrónico enviados con HTML en el texto principal se muestran con el código HTML fuente.

Solución

No hay ninguna solución disponible. No obstante, puede conservar el formato original de los mensajes cambiando la configuración de la aplicación de correo a texto normal.

Para hacerlo en Netscape, use el cliente de correo a fin de completar las siguientes tareas:

1. Seleccione Editar > Preferencias > Correo/Grupos de noticias.
2. En el menú “Correo/Grupos de noticias”, haga clic en “Formato de envío” para acceder a las preferencias de formato de envío.
3. Seleccione la opción “Convertir el mensaje en texto normal” y haga clic en Aceptar.

Para hacerlo en el cliente de Outlook Express:

1. Seleccione Herramientas -> Opciones -> Enviar.
2. En la sección "Configuración de formato de envío de correo", elija "Texto sin formato" en lugar de "HTML".
3. Seleccione Guardar.

El valor predeterminado que aparece en el Directorio raíz del documento del Panel de configuración del Portal Server durante la ejecución del programa de instalación JES es incorrecto. (6203728)

Este problema surge cuando Portal Server se instala independientemente después de instalar y configurar otros productos dependientes y mientras se instala Portal Server en una instancia distinta de la de Access Manager.

Solución

Si el contenedor Web en que se implementa el Portal Server es el Sun Java Enterprise System Web Server, compruebe que se introduce la ruta correcta del Directorio raíz del documento en el Panel de configuración de Portal Server que aparece al ejecutar el programa de instalación JES.

Por ejemplo, si ha instalado el Sun Java Enterprise System Web Server en *C:\Sun\WebServer*, el Directorio raíz del documento sería *C:\Sun\WebServer\docs*.

En vínculo de contenido de la página de servicios de la aplicación Mobile muestra un mensaje "solicitud errónea". (5043783)

Las solicitudes erróneas sólo se producen cuando se hace clic en el vínculo de contenido de la página de Ayuda de la opción Servicios. Esto ocurre al acceder a la Ayuda desde la consola de administración de Access Manager > ficha Administración de identidades.

Solución

Ninguna.

La regla de vistas "fecha contiene" no funciona. (6212818)

La búsqueda de fechas con el formato de cadena dd/mm/aaaa en el filtro de búsqueda no funcionará.

Solución

IMAP almacena fechas en este formato: Mi 04 jun 2003 13:06:55 -700. Los filtros de búsqueda que usen este formato deben funcionar.

Cuando un nombre de vista contiene un espacio, el vínculo de vista no aparece. (6212854)

El vínculo de vista no aparece en un dispositivo si el nombre de la vista comienza o termina con un espacio. Al hacer clic en Editar vista se genera una excepción de puntero nulo.

Solución

No use espacios iniciales ni finales en los nombres de vistas ni reglas.

Reenvío de URL para minimizar la longitud de la URL en beneficio de los usuarios de móviles y escritorio. (5020380)

Es necesario usar el reenvío de URL para minimizar la longitud de URL para usuarios de escritorio y de teléfono.

Solución

Puede usar el redireccionamiento a fin de reenviar a los usuarios que soliciten un documento de un servidor a otro servidor. Por ejemplo, si el usuario escribe `http://home.suncom.net`, no tendrá URI de destino. Este prefijo no se interpreta y se traduce en la consola de administración del servidor Web de este modo:

Prefijo: `/index.html`

a la URL corregida:

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

El servidor Web reenviará todas la URL del Portal con el URI `/index.html` a la URL corregida. En el archivo de instancia de servidor Web `obj.conf`, busque esta entrada:

```
NameTrans fn="redirect" from="/index.html"  
url-prefix="http://portal.mobile.suncom.net/amserver/UI/Login?module=MSISDN"
```

Las preferencias de Mobile Mail y Mobile Address Book no se mencionan en la documentación. (5011510)

Solución

Ninguna.

Uo de Application Server 7.1 UR1 en modo sin cookies. (5107310)

Solución

Cuando use Application Server 7.1 Update Release 1 (UR1), si los usuarios necesitan emplear el modo sin cookies, añada la siguiente opción JVM a la configuración de Application Server:

`-DJ2EEDecodeURI`

Error de sintaxis URL de vista/regla no válida al aplicar la regla correctamente a un explorador usando el idioma japonés. (6190033)

Cuando los usuarios agregan una regla a un explorador usando el idioma japonés, aparece el mensaje de error “Sintaxis URL de vista/regla no válida”. Este error no ocurre en explorador que usan el idioma inglés.

Solución

Ninguna.

El servidor Web siempre define el tipo de contenido como text/html cuando se activa el filtro del servlet. (6174754)

Cuando un usuario implementa el Portal Gateway con una instancia de Access Manager, que se implementa en el Sun Java System Web Server, el servidor Web siempre establece el tipo de contenido como text/html. La siguiente solución ayudará a los usuarios a resolver el error de servidor Web 6173293, que causa el error de puerta de enlace 5093084.

Solución

Haga el siguiente cambio en el archivo obj.conf del directorio web-server-instance/config.

1. Cambie ObjectType de:

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

a:

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

2. Reinicie el servidor Web tras introducir el cambio.

Cambio del tipo de cliente de palmOne Treo 180 a cHTML. (6190070)

Cuando un dispositivo móvil palmOne Treo 180 accede a Mobile Access, el contenido se muestra mediante el lenguaje de marcas WML. Treo 180 es un dispositivo móvil compatible con cHTML. Aunque los dispositivos Treo180 pueden mostrar WML, es preferible usar cHTML: es un lenguaje de marcas más completo.

Solución

Los siguientes pasos le permitirán cambiar el tipo de cliente a cHTML mediante amconsole:

1. Navegue con su explorador hasta `http://nombrehost:puerto/amconsole`.
2. Inicie una sesión como administrador.

3. Haga clic en la ficha Configuración del servicio -> Detección de clientes -> Tipos de cliente: Editar (en el panel derecho).
Aparece el administrador de clientes.
4. Seleccione la categoría WML para obtener la lista de dispositivos compatibles con WML.
5. Edite UPG1_UP_4.0_(compatible__Blazer_1.0) y cambie “Immediate parent type for this device” a cHTML.
6. Guarde la configuración del dispositivo y a continuación guarde la configuración global de detección de clientes.

Si desea más información sobre el cambio de tipos de cliente, consulte Using the Client Manager in Chapter 2, Managing Mobile Devices of the Sun™ Java System Portal Server, Mobile Access 6.2 Administrator’s Guide.

Al iniciar una sesión anónima desde un dispositivo móvil se genera un error grave de escritorio. (6184377)

Cuando los usuarios acceden a Portal Server mediante una sesión anónima desde un dispositivo móvil que usa XHTML o un explorador WML o simuladores WML / XHTML, aparece el siguiente mensaje de error.

“Se ha producido un error grave en Portal Desktop. Esto puede deberse a un error de configuración en el servidor. Informe del problema al administrador.”

Solución

Ninguna.

La opción de menú de vistas de correo no aparece en Mobile Desktop. (6185041)

Cuando se usa un teléfono compatible con CC/PP, puede que no se muestre el nombre correcto del dispositivo en la sección “Dispositivos móviles” del Portal Desktop. Los usuarios no podrán asociar vistas con el dispositivo. Puede que a los usuarios no les sea posible personalizar el contenido o el diseño del dispositivo. Mediante amconsole, la siguiente solución activará la opción de menú Vistas de su dispositivo móvil.

Solución

Los usuarios debe agregar manualmente el nombre del dispositivo al perfil de usuario. El nombre correcto para un dispositivo compatible con CC/PP es la URL del perfil CC/PP, con “_” en lugar de los caracteres especiales y con un carácter “_” al principio y al final. Por ejemplo, si la URL es `http://developer.openwave.com/uaprof/OPWVSDK62.xml`, el nombre del dispositivo es `_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_`. Los siguientes pasos permiten agregar el nombre del dispositivo al perfil de usuario.

1. Navegue con su explorador hasta `http://nombrehost:puerto/amconsole`.

2. Inicie una sesión como administrador.
3. Haga clic en Usuarios -> haga clic en un usuario -> Servicios -> Portal Desktop -> Editar -> Editar XML directamente.
4. Localice la etiqueta `<Collection name="selectedClients">`.
Esta etiqueta enumera todos los dispositivos cliente seleccionados.
5. Agregue la siguiente etiqueta:
`<String name="_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_" value=""/>`
6. Guarde los cambios.
7. Inicie una sesión en el Portal Desktop como usuario.
8. Aparece un nuevo dispositivo móvil llamado
`_http__developer.openwave.com_uaprof_OPWVSDK62.xml_`.
9. Adjunte una nueva vista de correo al dispositivo.
10. Inicie una sesión mediante el simulador Openwave 6.2 (xhtml).
11. Aparece el menú Vistas.

NOTA NOTA La cadena agregada a la recopilación `selectedClients` es la URL del perfil CC/PP con el signo “_” en lugar de los caracteres especiales. Debe repetir los pasos precedentes por cada dispositivo CC/PP que piense admitir. La URL puede encontrarse en los encabezados HTTP o en el archivo de registro `CCCPPClientDetector` (en `C:\Sun\AccessManager\debug`).

No hay Ayuda en línea disponible para las preferencias de Mobile Mail. (6185112)

Cuando los usuarios acceden al vínculo de preferencias de Mobile Mail haciendo clic en Editar correo desde el Portal Desktop, no aparece ayuda sobre ellas.

Solución

Ninguna.

Los dispositivos que procesan contenido HDML muestran caracteres incorrectos en lugar de los caracteres japoneses de las páginas de detalles de Calendario, Correo y Libreta de direcciones. (6191363)

Cuando los usuarios ven contenido HDML en sus páginas de Calendario, Correo o Libreta de direcciones con configuración japonesa, dicho contenido aparece dañado. Por ejemplo, cuando los usuarios:

1. Inician una sesión en Mobile Desktop: pueden ver tanto el contenido como los caracteres japoneses.
2. Navegan hasta el Calendario: pueden ver tanto el contenido de la página de Calendario como los caracteres japoneses.
3. Ven el Calendario: los caracteres japoneses de los eventos del Calendario aparecen dañados.

Lo mismo ocurre con Correo y Libreta de direcciones. Mobile Desktop (la parte superior de la página) y la página primaria de Calendario, Correo y Libreta de direcciones funcionan bien, pero cuando los usuarios exploran su contenido las páginas se muestran de forma incorrecta. Este problema no se da con otros tipos de contenido.

Solución

Ninguna.

Los eventos de correo y calendario enviados en japonés desde un explorador y visualizados en un dispositivo móvil aparecen dañados, y viceversa. (6191389)

Al agregar un evento de calendario en japonés desde un dispositivo móvil, el evento aparece en otro dispositivo, pero al intentar mostrarlo en un explorador los caracteres japoneses aparecen dañados. Asimismo, cuando los usuarios agregan un evento en japonés desde un explorador, el evento aparece en otro explorador pero se muestra dañado.

en un dispositivo móvil. De forma similar, cuando los usuarios utilizan un explorador para enviar un correo en japonés y ven el correo en un dispositivo móvil, los caracteres aparecen dañados. Cuando los usuarios envían un correo desde el dispositivo móvil, el correo se muestra en otro dispositivo pero aparece dañado en un explorador.

Solución

Ninguna.

Mobile Desktop no aparece correctamente (6368308)

Cuando se accede a las páginas del Portal y de amserver/UI/Login desde el dispositivo móvil, la visualización es incorrecta.

Solución

Este problema puede resolverse tanto en el modo de instalación con configuración automática durante la instalación como en el de configuración manual tras la instalación. No obstante se recomienda el modo de configuración manual tras la instalación.

Almacenamiento del archivo de comandos por lotes perl `ma.pl`

Copie el siguiente archivo de comandos por lotes perl y guárdelo como `ma.pl`

```
sub copyfiles()
{
    $dname=$_[0];
    opendir(DIRHANDLE, $dname) or warn "couldn't open $dname : $!";
    while ( defined ($filename = readdir(DIRHANDLE)) )
        {
            if($filename =~ /\.jsp/)
                {
                    $srcfile=$filename;
                    $filename =~ s/\.jsp//g;
                    $filename .= "_UTF-8.jsp";
                    $pcmd="copy \"$dname\\$srcfile\" \"$dname\\$filename\" \n";
                    print "$pcmd";
                    $stst=`$pcmd`;
                }
        }
}

&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");
```

Almacenamiento del archivo de comandos por lotes perl `ma-filepath.pl`

Copie el siguiente archivo de comandos por lotes perl y guárdelo como `ma-filepath.pl`

```
sub ReplaceFilePath
{
    open (CONF_FD, "<config\ldif\sunAMClient_data.ldif") or
    &fopen_error("config\ldif\sunAMClient_data.ldif", "ReadParameterFromConfigFile",
    __FILE__, __LINE__);
    my(@lines) = <CONF_FD>;
    close (CONF_FD);
    open (TMP_FD, ">config\ldif\sunAMClient_data.ldif.new") or
    &fopen_error("config\ldif\sunAMClient_data.ldif.new", "ReadParameterFromConfigFile",
    __FILE__, __LINE__);
    foreach (@lines)
    {
        chomp;
        $line = $_;
        if ($line =~ /vxml\/Nuance/)
        {
            $line =~ s/vxml\/Nuance/vxml\/\Nuance/g;
        }
    }
}
```

```
}
elseif ($line =~ /aml\/chtml/)
{
$line =~ s/aml\/chtml/aml\\chtml/g;
}
elseif ($line =~ /aml\/hdml/)
{
$line =~ s/aml\/hdml/aml\\hdml/g;
}
elseif ($line =~ /aml\/ihtml/)
{
$line =~ s/aml\/ihtml/aml\\ihtml/g;
}
elseif ($line =~ /aml\/jhtml/)
{
$line =~ s/aml\/jhtml/aml\\jhtml/g;
}
elseif ($line =~ /wml\/Nokia/)
{
$line =~ s/wml\/Nokia/wml\\Nokia/g;
}
elseif ($line =~ /aml\/wml/)
{
$line =~ s/aml\/wml/aml\\wml/g;
}
elseif ($line =~ /aml\/xhtml/)
{
$line =~ s/aml\/xhtml/aml\\xhtml/g;
}
print TMP_FD "$line\n";
}
```

```
close (TMP_FD);  
`del config\ldif\sunAMClient_data.ldif`;  
`ren config\ldif\sunAMClient_data.ldif.new sunAMClient_data.ldif`;  
}  
&ReplaceFilePath();
```

Configurar automáticamente durante la instalación

1. Edite el archivo web.xml del módulo Web del servicio Access Manager. La etiqueta de filtro estará marcada por un signo de comentario. Elimine el signo de comentario.

Si Web Server es el contenedor,

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

Si Application Server es el contenedor,

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

Por ejemplo:

Reemplace

```
<! --      <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-->
```

Por

```
<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>
```

2. Ejecute `ma.pl` en el siguiente directorio.

Si Web Server es el contenedor,

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

Si Application Server es el contenedor,

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

3. Reinicie el contenedor Web.
4. Cambie la ruta del archivo del cliente en `amconsole`.
 - a. Vaya a `amconsole->configuración del servicio ->detección de clientes`.
 - b. Seleccione el vínculo de edición.
 - c. Seleccione el cliente y edítelo.
 - d. Reemplace / por \ en la ruta de archivo usada para seleccionar plantillas: '
 - e. Guárdelo.

Configurar manualmente tras la instalación

1. Antes de configurar el Access Manager, ejecute `ma-filepath.pl` en el directorio `<am-installdir>`.
 Por ejemplo `C:\Sun\AccessManager`
2. Configure el Access Manager.
3. Configure el Portal Server.

4. Edite el archivo `web.xml` del módulo Web del servicio Access Manager. La etiqueta de filtro estará marcada por un signo de comentario. Elimine el signo de comentario.

Si Web Server es el contenedor,

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

Si Application Server es el contenedor,

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

Por ejemplo:

Reemplace

```
<! --      <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>-->
```

Por

```
<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>
```

5. Ejecute `ma.pl` en el siguiente directorio.

Si Web Server es el contenedor,

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

Si Application Server es el contenedor,

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

6. Reinicie el contenedor.

El modo sin cookies no funciona en Mobile Access

No se puede acceder a la página de inicio de sesión en el modo sin cookies.

Solución

Ninguna.

Adaptación al entorno local

La fecha y la hora no se muestran según la configuración local especificada en el Calendario. (4971337)

En el Portal Desktop, la fecha y la hora no se muestran en el formato local correcto. Por ejemplo, si se ha instalado el paquete de configuración local coreano, el formato de fecha y hora del Calendario no es el coreano. Este problema surge con cualquier instalación no inglesa de Mobile Access Pack.

Solución

Ninguna.

El tiempo de recordatorio de una tarea de Calendario no acepta modificaciones. (5031431)

Agregue una tarea al Calendario y establezca el tiempo de recordatorio como 15 minutos. Si lo modifica, el tiempo de recordatorio de la tarea se mostrará como 1 minuto aunque aparezca como 15 minutos en Calendar Express.

Solución

Ninguna.

La fecha de NetFile depende de la configuración local del servidor. (5026281)

El formato de fecha debe depender de la configuración local del usuario, no de la del servidor.

Solución

Ninguna.

No se puede guardar correctamente un archivo chino de texto adjunto en Netmail. (5031446)

Cuando se usa Netmail para adjuntar un archivo de texto que contiene caracteres chinos, los usuarios que reciben ese archivo por Netmail no pueden guardarlo correctamente. Los caracteres del archivo están dañados.

Solución

Ninguna.

Al descomprimir mediante el programa Unzip un archivo multibyte cuyo nombre también está en formato multibyte, dicho nombre resulta dañado. (5033641)

Si un archivo multibyte cuyo nombre también está en formato multibyte se descomprime mediante el programa Unzip, el nombre queda dañado.

Solución

Ninguna.

El orden de los nombres de la libreta de direcciones resulta extraño para los usuarios japoneses. (6197714)

El canal de libreta de direcciones y la libreta de direcciones asignadas muestran el nombre seguido del apellido. Deberían mostrar el apellido seguido del nombre.

Solución

Ninguna.

Cuando se usa Netmail Lite para enviar correo en japonés, el final del mensaje muestra signos de interrogación o caracteres dañados.(6197737)

Solución

Ninguna.

Cuando se usa la configuración local de_DE, la página de búsqueda avanzada es incorrecta. (6208359)

Al hacer clic en la ficha de búsqueda aparece la página de búsqueda avanzada, pero parte de ella no se muestra.

Solución

Ninguna.

La página de configuración de Proxylet (en Secure Remote Access) de la consola de administración no está adaptada al entorno local. (6208800)

Solución

Ninguna.

La página de edición de Instant Messaging Channel muestra una página de error. (6210507)

Al hacer clic en el botón de edición de Instant Messaging Channel se genera un error en la página que se debe mostrar.

Solución

Cambie a un usuario local en inglés para hacer las modificaciones den Instant Messaging Channel.

Los nombres de archivo en formato multibyte de NetFile no pueden mostrarse en una carpeta compartida de un servidor NFS. (6193843)

Los usuarios de habla no inglesa no pueden acceder a los archivos NetFile a través del escritorio de Portal Server en la carpeta compartida del servidor NFS si el nombre del archivo contiene caracteres multibyte.

Solución

Ninguna.

Cuando se hace clic en el botón “Editar” de un canal con un nombre en formato multibyte aparece una página vacía. (6193860)

Solución

Ninguna.

No se puede poner una nota en el canal Notas. (6193889)

Los usuarios de Portal Desktop no puede poner una nota en el canal Notas porque éste no puede editarse.

Solución

En el archivo dp-providers.xml, cambie la sección NoteProvider del perfil de visualización tal como se muestra a continuación (en negrita):

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

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

El formato de hora del canal Calendario es incorrecto para los usuarios japoneses. (6196579)

Para los usuarios japoneses, el formato de hora del canal Calendario debe ser PM. HH:MM - AM: HH:MM.

Solución

Ninguna.

Los usuarios no pueden cancelar el cuadro de diálogo de advertencia de Netlet. (2112878)

Cuando los usuarios de Portal Server intentan acceder a un servicio FTP o Telnet a través de Netlet en una configuración de Portal Server adaptada al entorno local, Netlet muestra un cuadro de diálogo de advertencia con las opciones “Aceptar” y “Cancelar”. Si el usuario hace clic en “Cancelar”, el cuadro de diálogo se bloquea.

Solución

Ninguna.

No puede accederse a Instant Messenger como estilo de Java Web Start con ciertas versiones de JDK. (6199908)

Este problema ocurre cuando el usuario intenta acceder al escritorio del Portal Server en una máquina Windows con J2SE 1.5.0 instalado.

Solución

Ninguna.

No se puede enviar correo mediante NetFile Java1. (4910252)

No se puede enviar archivos mediante el botón de correo de NetFile Java1 cuando la ruta o el nombre del archivo contienen caracteres multibyte.

Los archivos pueden enviarse mediante NetFile Java2.

Solución

Ninguna.

El formato de fecha de la Ayuda en línea de Netmail es incorrecto. (4920181)

Según la Ayuda en línea de Netmail, el formato de fecha para realizar búsquedas en el correo es mm-dd-aa. Ese formato es incorrecto para muchas configuraciones locales.

Solución

El formato de fecha para realizar búsquedas en el correo depende de la configuración local del usuario. Por ejemplo, en la configuración local japonesa los usuarios deben utilizar el siguiente formato de fecha:

aaaa/mm/dd

El formato de fecha utilizado en el canal Calendario de algunas configuraciones locales europeas (EMEA) es incorrecto. (5033728)

El formato de fecha utilizado es Mes Día, Año. Debería ser Día Mes Año.

Solución

Ninguna.

Los eventos del canal Calendario usan un formato de fecha incorrecto para las configuraciones locales europeas. (5033735)

Los eventos mostrados en el canal Calendario usan un formato de fecha incorrecto (12 horas). Deben usar el formato de 24 horas tal como se establece en Calendar Server.

Solución

Ninguna.

La versión coreana de la aplicación de búsqueda de Netmail no encuentra todos los mensajes correctamente. (5036419)

La opción “antes de/en” no resalta los mensajes que se ajustan al valor “en”. La opción “después de/en” resalta los mensajes que se ajustan al valor “en”.

Solución

Ninguna.

Para los usuarios de chino simplificado, el idioma predeterminado de la página de edición del canal de información del usuario es el inglés. (5036625)

Los archivos XML de configuración local tienen el valor “en”, no “zh”.

Solución

Ninguna.

El escritorio anónimo (/portal/dt) no se muestra según el idioma preferido establecido en el explorador. (5059646)

La primera vez que se accede al escritorio anónimo, éste se muestra según el idioma preferido especificado en el explorador. Si se cambia el idioma preferido del explorador y se actualiza la página, sólo parte del contenido del escritorio se muestra según la configuración local del explorador.

Solución

Ninguna.

Cuando se seleccionan idiomas, la configuración del entorno local se realiza con lentitud. (5074720)

La configuración del software del Portal Server lleva varios minutos por idioma. Cada idioma usa muchos archivos XML, y se llama a dpadmin para cada uno de ellos.

Solución

Ninguna.

Los JSP de autenticación adaptados al entorno local para Portal Server Mobile Access no se implementan en el Access Manager. (6191601)

Estos JSP se entregan en el archivo `AccessManager/mobile_auth_jsps.jar` y deben descomprimirse en `AccessManager/web-src/services`. El archivo `AccessManager/amserver.war` también debe volver a crearse e implementarse en el contenedor Web.

Solución

Ninguna.

Portal Server no puede implementarse para la configuración local española. (6214289)

Portal Server no puede iniciarse cuando se implementa con Sun Java System Web Server si Portal Server se instaló mediante la interfaz basada en texto.

Solución

Ninguna.

NetFile no muestra correctamente los nombres de carpetas compartidas de Windows 2000 para la configuración local japonesa. (6215099)

El nombre de la carpeta aparece dañado sólo para la configuración local japonesa.

Solución

Ninguna.

No se puede registrar a un nuevo usuario para la configuración local china (6358271)

Solución

Use el explorador Mozilla para registrarlo.

Limitaciones y problemas conocidos del Sun Java Enterprise System Release 4

No se puede implementar Portal Server mediante un Access Manager remoto. (6284663)

En esta versión Beta no se puede implementar Portal Server mediante un Access Manager remoto. Se está trabajando en solucionar este problema y es intención de Sun admitir esta configuración en la versión final del programa. Encontrará más información sobre este tema en las notas de la versión del producto final.

Para la versión Linux Beta no es posible implementar Portal Server en una configuración en que Portal Server esté instalado en un host mientras Access Manager y Directory Server están instalados en otro.

Hay una solución disponible. No obstante, no se recomienda debido a su complejidad y dificultad de aplicación correcta. Si esta configuración es imprescindible para su evaluación de la versión Beta, Sun ha publicado la solución sólo con fines informativos. La solución es como sigue:

Solución

1. Instale Access Manager y Directory Server en un host mediante el programa de instalación Java Enterprise System en modo Configurar ahora.
2. Instale el Access Manager SDK en otro host mediante el programa de instalación Java Enterprise System en modo Configurar más tarde.
3. Configure Access Manager mediante el archivo de comandos por lotes amconfig con DEPLOY_LEVEL=4 establecido tras rellenar el archivo amsamplesilent con los datos adecuados para la configuración específica que va a evaluar en Beta.
4. Configure Portal Server mediante el archivo de comandos por lotes psconfig tras rellenar el archivo pssamplesilent con los datos adecuados para la configuración específica que va a evaluar en Beta.

Si desea más información, consulte “Portal Server Using a Remote Access Manager Example” en la Guía de instalación de Sun Java Enterprise System 2005Q4.

Las páginas de autenticación de Access Manager no están disponibles en los dispositivos móviles. (6264551)

Los usuarios de dispositivos móviles no pueden iniciar una sesión en el Mobile Desktop mediante la URL “amsrver/UI/Login”.

Solución

Ninguna.

Los servicios de Portal Server registrados de Access Manager no se agregan a los usuarios cuando éstos se crean mediante el SDK. (6280171)

Un usuario creado mediante la utilidad Administrador delegado, commadmin, (que usa el Access Manager SDK), no tiene los servicios predeterminados necesarios para iniciar una sesión en Portal Server.

Solución

Para cada usuario creado mediante la utilidad commadmin, debe registrar los servicios que éste necesita mediante la consola de administración de Access Manager.

También puede usar las utilidades amadmin o ldapmodify para agregar los servicios registrados. Si tiene varios usuarios, quizá le convenga escribir un archivo de comandos por lotes para agregarlos.

El campo de contraseña para los canales de comunicación contiene el valor antes de configurarse el canal. (6280707)

Solución

Ninguna.

El Calendario UWC no aparece a través de la puerta de enlace. (6218353)

Cuando se hace clic en el vínculo Iniciar calendario aparece un mensaje de error.

Solución

Siga estos pasos en la puerta de enlace para que UWC funcione con ella:

1. Inicie una sesión en la consola de administración y haga clic en el perfil de puerta de enlace bajo Administración de servicios.
2. Active la administración de cookies en la ficha Principal.
3. Agregue las URL de Calendario, Mensajes y UWC con sus números de puerto en el listado de “URLs to which session forwarded”.
4. En la ficha Rewriter, active Re-escribir todas URL.
5. Reinicie la puerta de enlace.

El vínculo Iniciar Libreta de direcciones no aparece si la autenticación proxy está activada. (2126154)

De forma predeterminada, cuando UWC está activado la cookie “webmailsid” es usada por Messenger Express. El vínculo Iniciar Libreta de direcciones no aparece para el canal de libreta de direcciones del Portal. Para resolver este problema hay que establecer las opciones adecuadas.

Solución

Aplique una de estas soluciones:

- Si UWC está instalado, la opción `local.webmail.sso.uwcenabled` se establece como “1” para Messaging Server. Este valor hace que Messenger Express use una cookie. Establezca la opción `local.webmail.sso.uwcenabled` como “0” con la herramienta configutil.
- Verifique que la opción `local.service.http.cookieName` está en blanco o sin establecer.

Cuando se accede a la ventana de reglas de Proxylet aparece un mensaje de error. (6285755)

Cuando se accede a la ventana de reglas de Proxylet en la consola de Access Manager aparece un mensaje de error. Dicho error sólo ocurre con el contenedor Web BEA WebLogic.

Solución

Ninguna.

Las páginas de inicio y de cierre de sesión se muestran incorrectamente a través de la puerta de enlace. (6285748)

Al acceder a las página de inicio y de cierre de sesión de la consola de Access Manager a través de la puerta de enlace, se producen cambios en el tamaño de la fuente, el diseño de la página y el ancho del marco.

Solución

Ninguna.

Archivos que se pueden distribuir

Sun Java System Portal Server 6 2005Q4 no contiene ningún archivo que pueda distribuir.

Información sobre problemas y respuestas de los clientes

Si experimenta problemas con Sun Java System Portal Server, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Sun de una de las siguientes formas:

- Servicios de atención al cliente en línea para software de Sun en <http://www.sun.com/service/sunone/software>

Este sitio dispone de vínculos a la base de datos de soluciones, al centro de asistencia en línea y al rastreador de productos, así como a programas de mantenimiento y números de contacto de asistencia.

- El número de teléfono del distribuidor asociado al contrato de mantenimiento.

Para que podamos ayudarle de forma óptima en la resolución de problemas, tenga a mano la siguiente información cuando se ponga en contacto con el servicio de asistencia:

- Descripción del problema, incluida la situación en la que éste se produce y la forma en que afecta al funcionamiento.
- Tipo de la máquina, versión del sistema operativo y versión del producto, incluida cualquier revisión del mismo y otro software que pudiera influir en el problema.
- Pasos detallados de los métodos que haya usado para reproducir el problema.
- Cualquier registro de errores o volcados del núcleo.

Si los problemas parecen estar relacionados con un cliente, tenga disponible la siguiente información:

- Tipos de clientes nuevos.
- Configuraciones predeterminadas de tipos de clientes que han cambiado y cómo lo han hecho.
- Errores o excepciones registrados en el archivo `/var/opt/SUNWam/debug/render.debug` o en el archivo `/var/opt/SUNWam/debug/MAPFilterConfig` para la plataforma Solaris. Para la plataforma HP-UX `/var/opt/Sun/identity/debug/MAPFilterConfig`. Para la plataforma Windows `[INSTALLDIR]\AccessManager\debug`.
- Excepciones registradas en el archivo de registro de bibliotecas de etiquetas `\var\opt\SUNWam\debug\mapJsp`

Sun valora sus comentarios

En Sun tenemos el máximo interés por mejorar nuestra documentación, lo que significa que agradecemos los comentarios y sugerencias de los usuarios. Para enviar sus comentarios a Sun, use el formulario basado en Web que aparece en:

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

Indíquenos el título completo de la documentación y el número de referencia en los campos pertinentes. El número de referencia consta de siete o nueve dígitos y se encuentra en la página que contiene el título de la guía o al principio del documento. Por ejemplo, el número de referencia correspondiente a este documento de notas de la versión es 819-5866-10.

Recursos adicionales de Sun

Puede encontrar información útil sobre Sun Java System en las siguientes direcciones de Internet:

- **Sun Java System Documentación**
<http://docs.sun.com/app/docs/prod/entsys.05q4#hic>
- **Sun Java System Servicios profesionales**
<http://www.sun.com/service/sunps/sunone>
- **Sun Java System Servicio y productos de software**
<http://www.sun.com/software>
- **Sun Java System Servicios de atención al cliente para el software**
<http://www.sun.com/service/sunone/software>
- **Sun Java System Asistencia al cliente y base de conocimiento**
<http://www.sun.com/service/support/software>
- **Servicios de formación y asistencia al cliente de Sun**
<http://training.sun.com>
- **Sun Java System Servicios profesionales y de consultoría**
<http://www.sun.com/service/sunps/sunone>
- **Información para programadores de Sun**
<http://developers.sun.com>

- **Servicios de asistencia para programadores de Sun**
<http://www.sun.com/developers/support>
- **Hojas de datos de software de Sun**
<http://www.sun.com/software>

Copyright © 2006 Sun Microsystems, Inc. Todos los derechos reservados.

Sun Microsystems, Inc. tiene derechos de propiedad intelectual relativos a la tecnología usada en el producto que se describe en este documento. En particular, y sin limitaciones, estos derechos de propiedad intelectual pueden incluir una o más de las patentes de EE.UU. enumeradas en <http://www.sun.com/patents> y una o más patentes o solicitudes de patente pendientes adicionales en EE.UU. y en otros países.

INFORMACIÓN DE PROPIEDAD /CONFIDENCIAL DE SUN.

Derechos del Gobierno de Estados Unidos: software comercial. Los usuarios gubernamentales están sujetos al acuerdo de licencia estándar de Sun Microsystems, Inc. y a las disposiciones aplicables de la regulación FAR y sus suplementos.

El uso está sujeto a las condiciones de la licencia.

Esta distribución puede incluir materiales desarrollados por terceras partes.

Ciertas partes pueden derivarse de Berkeley BSD systems, con licencia de la Universidad de California.

Sun, Sun Microsystems, el logotipo de Sun, Java y Solaris son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y otros países. Todas las marcas comerciales SPARC se usan con licencia y son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SPARC International, Inc. en Estados Unidos y otros países.

Copyright © 2006 Sun Microsystems, Inc. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. détient les droits de propriété intellectuels relatifs à la technologie incorporée dans le produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et ce sans limitation, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plus des brevets américains listés à l'adresse <http://www.sun.com/patents> et un ou les brevets supplémentaires ou les applications de brevet en attente aux Etats - Unis et dans les autres pays.

Propriété de SUN/CONFIDENTIEL.

L'utilisation est soumise aux termes du contrat de licence.

Cette distribution peut comprendre des composants développés par des tierces parties.

Des parties de ce produit pourront être dérivées des systèmes Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, Java et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.