



Notas de la versión de Sun Java System Portal Server 7.1 para Microsoft Windows



Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A.

Referencia: 820-1814-10
Febrero de 2007

Sun Microsystems, Inc. posee derechos de propiedad intelectual en relación con la tecnología incluida en el producto descrito en este documento. De forma específica y sin limitación, entre estos derechos de propiedad intelectual se incluyen una o varias patentes en los EE.UU. o aplicaciones pendientes de patente en los EE.UU. y otros países.

Derechos gubernamentales de los EE. UU. – 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.

Esta distribución puede incluir materiales desarrollados por terceras partes.

Determinadas partes del producto pueden derivarse de Berkeley BSD Systems, con licencia de la Universidad de California. UNIX es una marca registrada en los EE.UU. y otros países, bajo licencia exclusiva de X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, el logotipo de Sun, el logotipo de Solaris, el logotipo de la taza de café de Java, docs.sun.com, Java y Solaris son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en EE.UU. y otros países. Todas las marcas comerciales de SPARC se utilizan bajo licencia y son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de SPARC International, Inc. en EE.UU. y en otros países. Los productos con las marcas registradas de SPARC se basan en una arquitectura desarrollada por Sun Microsystems, Inc.

La interfaz gráfica de usuario OPEN LOOK y Sun™ fue desarrollada por Sun Microsystems, Inc. para sus usuarios y licenciatarios. Sun reconoce los esfuerzos pioneros de Xerox en la investigación y desarrollo del concepto de interfaces gráficas o visuales de usuario para el sector informático. Sun dispone de una licencia no exclusiva de Xerox para la interfaz gráfica de usuario de Xerox, que también cubre a los licenciatarios de Sun que implementen las GUI de OPEN LOOK y que, por otra parte, cumplan con los acuerdos de licencia por escrito de Sun.

Los productos descritos y abordados en esta publicación están sometidos a la legislación de control de exportaciones de los EE.UU. y pueden estar sujetos a leyes de importación o exportación de otros países. Se prohíbe estrictamente el uso final de estos productos en misiles nucleares, armas químicas o biológicas o aplicaciones nucleares marítimas, ya sea de forma directa o indirecta. Se prohíbe estrictamente la exportación o reexportación a países bajo el embargo de los EE.UU. o a entidades incluidas en la lista de exclusión de exportación de los EE.UU., incluidas, pero no limitándose a, las personas rechazadas y a las listas nacionales designadas específicamente.

ESTA DOCUMENTACIÓN SE PROPORCIONA “TAL CUAL”. SE RENUNCIA A TODAS LAS CONDICIONES EXPRESAS O IMPLÍCITAS, REPRESENTACIONES Y GARANTÍAS, INCLUIDAS CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN, ADECUACIÓN PARA UNA FINALIDAD DETERMINADA O DE NO CONTRAVENCIÓN, EXCEPTO EN AQUELLOS CASOS EN QUE DICHA RENUNCIA NO FUERA LEGALMENTE VÁLIDA.

Contenido

1	Notas de la versión de Sun Java System Portal Server 7.1	5
	Requisitos de hardware y sistema operativo	6
	Requisitos de software	6
	Acerca de Portal Server 7.1	7
	Novedades de esta versión	7
	Funciones desaprobadas	8
	Funciones eliminadas	8
	Problemas conocidos	8
	No existe ayuda para el comando <code>get-sra-status</code>	9
	La ficha de administración no está visible para usuarios que tienen la función <code>OrgAdmin</code> (6464910)	9
	El acceso a <code>psconsole</code> a través de la puerta de enlace redirecciona la página de <code>Proxylet</code> a la página de inicio del portal (6471845)	9
	<code>deploy-portlet-cli</code> no funciona con instancias modificadas de <code>Web Server 7</code> (6472297)	10
	Portal Server SRA, FTP y Netlet no funcionan si no está configurada la búsqueda inversa en DHCP (6472391)	10
	<code>autoclassify</code> no funciona (6525612)	10
	Antes de utilizar el comando <code>create-portal</code> o <code>create-instance</code> es necesario realizar la configuración de <code>Access Manager SDK</code> (6524453)	11
	Archivos que se pueden distribuir	11
	Información sobre problemas y respuestas de los clientes	11
	Sun valora sus comentarios	12
	Recursos adicionales de Sun	13

Notas de la versión de Sun Java System Portal Server 7.1

Estas notas de la versión contienen información importante disponible en el momento del lanzamiento de Sun Java™ System Portal Server 7.1 ("Portal Server"). Aquí se tratan nuevas funciones y mejoras, limitaciones y problemas conocidos e información de otro tipo. Lea este documento antes de empezar a utilizar Portal Server 7.1.

La versión más actualizada de estas notas de la versión se encuentra en el sitio web de documentación de Sun en <http://docs.sun.com>. Consulte el sitio web antes de instalar y configurar el software y, después, visítelo de forma periódica para ver los manuales y las notas de la versión más actualizados.

En estas notas de la versión se incluyen los siguientes apartados:

- “Requisitos de hardware y sistema operativo” en la página 6
- “Requisitos de software” en la página 6
- “Acerca de Portal Server 7.1” en la página 7
- “Problemas conocidos” en la página 8
- “Archivos que se pueden distribuir” en la página 11
- “Información sobre problemas y respuestas de los clientes” en la página 11
- “Recursos adicionales de Sun” en la página 13

Puede que en este documento se haga referencia a URL de terceros para proporcionar información relacionada adicional.

Nota – Sun no se hace responsable de la disponibilidad de los sitios web de terceros mencionados en este documento. Sun no respalda ni se hace responsable de ningún contenido, anuncio, producto ni de cualquier otro material disponible en dichos sitios o recursos. Sun no se responsabiliza de ningún daño, real o supuesto, ni de posibles pérdidas que se pudieran derivar del uso de los contenidos, bienes o servicios que estén disponibles en dichos sitios o recursos.

Requisitos de hardware y sistema operativo

En la tabla siguiente se enumeran los requisitos de hardware y sistema operativo para Portal Server.

TABLA 1-1 Requisitos de hardware y sistema operativo

Componente	Requisito de plataforma
Plataformas admitidas	Estación de trabajo o servidor Sun Blade comparable o superior
Sistema operativo	Windows XP Professional SP2
	Windows 2000 Advanced Server SP4
	Windows 2003 Enterprise Server SP1 (32 bits)
	Windows 2003 Enterprise Server SP1 (64 bits)
RAM	1,5 Gbytes de RAM para la implementación regular en Sun Java System Servidor Web
	2 Gbytes de RAM para la implementación regular en Sun Java System Servidor de aplicaciones
Espacio en disco	1 Gbyte de espacio en disco para Portal Server y las aplicaciones asociadas

Requisitos de software

El software Portal Server requiere los siguientes componentes de pila:

- Sun Java System Servidor de directorios 6
- Sun Java System Access Manager 7 instalado en modo tradicional.

Portal Server requiere Access Manager, Directory Server y un contenedor web para su instalación y configuración. Si está realizando una instalación nueva, no es necesario que Access Manager y Directory Server estén preinstalados. Access Manager, Directory Server y Portal Server se pueden instalar a la vez. Si ya están instalados Access Manager y Directory Server, haga que la instalación y configuración de portal apunten hacia los servidores Directory Server y Access Manager existentes.

- Sun Java System Servidor Web 7 o Sun Java System Servidor de aplicaciones 8.2.

Nota – El software Sun Java System Portal Server 7.1 no admite Sun Java System Access Manager 7 instalado en modo de dominio. Access Manager debe estar instalado en modo tradicional antes de instalar el software Portal Server 7.1. De manera predeterminada, el programa de instalación de Java ES 5 configura Access Manager en modo tradicional en Configurar automáticamente durante instalación.

Para obtener instrucciones detalladas de instalación de los componentes de pila, consulte *Referencia de instalación de Sun Java Enterprise System 5 para UNIX*.

Acerca de Portal Server 7.1

El producto Sun Java System Portal Server 7.1 proporciona a los usuarios finales un Portal Desktop que permite acceder a recursos y aplicaciones. El software Portal Server ofrece también una infraestructura de motor de búsqueda que facilita la organización del contenido de Internet, así como el acceso a él desde Portal Desktop.

Portal Server es también compatible con Secure Remote Access (SRA), lo que permite a los usuarios remotos acceder de forma segura a la red y a los servicios de su organización mediante Internet. Asimismo, Portal Server crea un portal seguro de Internet para la organización, que proporciona acceso al contenido, las aplicaciones y los datos a cualquier grupo determinado de empleados, socios o al público en general.

Novedades de esta versión

En Portal Server 7.1 están disponibles las siguientes funcionalidades nuevas:

- Portlets de administración y biblioteca de etiquetas
- Nueva consola de administración
- Herramientas de línea de comandos para la administración
- Comunidades y colaboración
- Registro
- Registro de auditoría de administración
- Supervisión
- Portlet de RSS
- Ejemplos nuevos
- Admisión de comunicación entre portlets
- Admisión de la aplicación JSF
- Admisión de varios portales

- Admisión de la aplicación Struts
- Control del comportamiento del usuario
- Búsqueda federada
- Rewriter Proxy está disponible en modo http
- Opción de consola de administración para controlar todos los aspectos de la comprobación y autorización en Rewriter Proxy
- Admisión de bases de datos Oracle
- Admisión de Red Hat Enterprise Linux 4.0
- Admisión de Servidor Web 7.0 incluida la de 64 bits en la plataforma Solaris™
- Admisión de Communications Express 6.3
- Internet Explorer 7.0 admite la consola de administración de Portal Server y el portal.

Funciones desaprobadas

A continuación se muestra una lista de las funciones desaprobadas en Portal Server 7.1:

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

Nota – En adelante, el conjunto de reglas de Microsoft Exchange y OWA para Rewriter no se incluirá en el producto.

Funciones eliminadas

A continuación se muestra una lista de las funciones eliminadas en Portal Server 7.1:

- Secure Remote Access Java 1 Netfile se elimina de Portal Server 7.1.

Nota – La versión Java 2 de NetFile no se ha eliminado de Portal Server 7.1.

Problemas conocidos

A continuación se indican los problemas conocidos de la versión de Portal Server 7.1:

- “No existe ayuda para el comando `get -sra -status`” en la página 9
- “La ficha de administración no está visible para usuarios que tienen la función `OrgAdmin (6464910)`” en la página 9
- “El acceso a `psconsole` a través de la puerta de enlace redirecciona la página de `Proxylet` a la página de inicio del portal (6471845)” en la página 9

- “`deploy-portlet-cli` no funciona con instancias modificadas de Web Server 7 (6472297)” en la página 10
- “Portal Server SRA, FTP y Netlet no funcionan si no está configurada la búsqueda inversa en DHCP (6472391)” en la página 10
- “`autoclassify` no funciona (6525612)” en la página 10
- “Antes de utilizar el comando `create-portal` o `create-instance` es necesario realizar la configuración de Access Manager SDK (6524453)” en la página 11

Nota – Muchos de los errores de Portal Server son multiplataforma y también pueden afectar a Windows. Para obtener más información sobre estos errores, consulte las *Notas de la versión de Sun Java System Portal Server 7.1*.

No existe ayuda para el comando `get-sra-status`

La opción de ayuda no existe para el comando `get-sra-status`. El comando `get-sra-status` recupera el estado SRA en un equipo Portal Server.

Solución: ninguna.

La ficha de administración no está visible para usuarios que tienen la función `OrgAdmin` (6464910)

La ficha de administración no está visible para usuarios con la función `OrgAdmin`.

Nota – La ficha de administración estará visible si se ha asignado la función `OrgAdmin` al usuario a través de la consola de administración de Access Manager.

Solución: ninguna.

El acceso a `psconsole` a través de la puerta de enlace redirecciona la página de `Proxylet` a la página de inicio del portal (6471845)

Cuando un usuario accede a `psconsole` a través de la puerta de enlace, la página de `proxylet` redirecciona al usuario a la página de inicio del portal.

Solución: ninguna.

deploy - portlet - cli no funciona con instancias modificadas de Web Server 7 (6472297)

Si un usuario ha modificado manualmente la configuración del servidor web, la configuración de implementación falla en estas instancias modificadas.

Solución: realice los pasos siguientes.

1. Invoque la consola de administración del servidor web.
2. Haga clic en la configuración de instancia para restablecer e implementar de nuevo todas las aplicaciones web.

Portal Server SRA, FTP y Netlet no funcionan si no está configurada la búsqueda inversa en DHCP (6472391)

Al utilizar la dirección IP en netlet, si la entrada de búsqueda inversa para un host particular no está configurada en el servidor DHCP, la operación asociada con dicho host no funciona.

Si, por ejemplo, `nslookup.exe ipaddress` no devuelve el nombre de host, las operaciones de netlet no funcionan para estas direcciones IP.

autoclassify no funciona (6525612)

Solución: realice estos pasos.

1. Inicie una sesión de línea de comandos: Inicio -> Ejecutar ->, escriba "cmd" y haga clic en el botón Aceptar.
2. Ejecute `cacaoadm.bat stop`.
3. Salga del símbolo del sistema cmd.
4. Agregue `portal_install_directory\lib` a la ruta desde Panel de control->Sistema->ficha Avanzadas->botón Variables de entorno.
5. Inicie una nueva sesión de línea de comandos: `cacaoadm.bat start`.

Ahora puede ejecutar `autoclassify` en `psadmin cli` y `psconsole`.

Antes de utilizar el comando `create-portal` o `create-instance` es necesario realizar la configuración de Access Manager SDK (6524453)

En la plataforma Windows, deberá configurar Access Manager SDK con el contenedor para poder utilizar `create-portal` o `create-instance`. De manera similar, en una instalación independiente de Portal Server o Access Manager, debe estar configurado Access Manager SDK para poder configurar Portal Server.

Archivos que se pueden distribuir

Sun Java System Portal Server 7.1 no contiene archivos que se pueden 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 utilizando uno de los procedimientos siguientes:

- Servicios de atención al cliente en línea sobre el software de Sun en <http://www.sun.com/service/sunone/software> (<http://www.sun.com/service/sunjavasystem/sjsservicessuite.html>)
Este sitio dispone de enlaces 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 ayudarle 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 máquina, versión del sistema operativo y versión del producto, incluida cualquier revisión del producto y otro software que pudiera influir en el problema
- Pasos detallados de los métodos que haya usado para solucionar el problema
- Cualquier registro de error o volcado del núcleo

Si experimenta algún problema con Sun Java System Portal Server, Mobile Access, tenga a mano la siguiente información cuando se ponga en contacto con la asistencia:

- Descripción del problema, incluida la situación en la que éste se produce y la forma en que afecta al funcionamiento

- Tipo de máquina, versión del sistema operativo y versión del producto, incluida cualquier revisión del producto y otro software que pudiera influir en el problema
- Pasos detallados de los métodos que haya usado para solucionar el problema
- Revisiones instaladas (números de revisiones)
- Si el problema se aprecia en el teléfono, el emulador o el servidor de Mobile Access
- Si el problema es específico de un tipo de dispositivo concreto (por ejemplo, Sony Ericsson P800 o Nokia 3650)
- Si el problema se produjo en la instalación predeterminada de Mobile Access (si procede)
- Momento en el que se detectó por primera vez el problema
- Si el problema se produce todo el tiempo u ocasionalmente
- Si se realizaron cambios justo antes de que empezara a producirse el problema y cuáles fueron
- Número de usuarios que se ven afectados por el problema
- Número de instancias de Mobile Access y su asociación con Portal Server y Access Manager
- Número de equipos y su configuración para Mobile Access
- Mensajes de error o excepciones incluidos en los archivos de registro de
<Install_dir>\portal\data\logs ,
<Install_dir>\portal\data\portals\<portalid>\logs,
<Install_dir>\identity\debug
- Mensajes de error que se muestran en la ventana de información para los emuladores
- Puerto del servidor web donde está instalado Mobile Access

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
- Errores o excepciones registrados en el archivo
<Install_dir>\identity\debug\render.debug o
<Install_dir>\identity\debug\MAPFilterConfig
- Excepciones incluidas en el archivo de registro bibliotecas de etiquetas
<Install_dir>\portal\identity\debug\mapJsp

Sun valora sus comentarios

Sun tiene interés en mejorar su documentación y valora sus comentarios y sugerencias. 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 de 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 820-1814.

Recursos adicionales de Sun

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

- Documentación de Sun Java System: <http://docs.sun.com/prod/java.sys>
- Servicios profesionales de Sun Java System:
<http://www.sun.com/service/sunjavasystem/sjsservicessuite.html>
- Servicio y productos de software de Sun Java System <http://www.sun.com/software>
- Servicios de asistencia de software de Sun Java System:
<http://www.sun.com/service/serviceplans/software/>
- Base de datos de soluciones y asistencia al cliente de Sun Java System
<http://www.sun.com/service/serviceplans/software/>
- Servicios de asistencia y formación de Sun: <http://www.sun.com/training/>
- Servicios profesionales y de consultoría de Sun Java System
<http://www.sun.com/service/sunjavasystem/sjsservicessuite.html>
- Información para programadores de Sun Java System <http://developers.sun.com/>
- Servicios de asistencia para desarrolladores de Sun:
<http://developers.sun.com/prodtech/support/>
- Formación de Sun Java System <http://www.sun.com/training>
- Hojas de datos de software de Sun: <http://www.sun.com/software>

