

Novell NetWare® 6

www.novell.com

GUÍA DE ADMINISTRACIÓN DE NETSTORAGE



Novell®

Notificaciones legales

Novell, Inc. no otorga ninguna garantía respecto al contenido y el uso de esta documentación, y específicamente renuncia a cualquier garantía explícita o implícita de comercialización o adecuación para un fin determinado. Asimismo, Novell, Inc. se reserva el derecho a revisar esta publicación y a realizar cambios en su contenido en cualquier momento, sin obligación de notificar tales revisiones o cambios a ninguna persona o entidad.

Además, Novell, Inc. no ofrece ninguna garantía con respecto a ningún software, y rechaza específicamente cualquier garantía explícita o implícita de comercialización o adecuación para un fin determinado. Por otra parte, Novell, Inc. se reserva el derecho a realizar cambios en cualquiera de las partes o en la totalidad del software de Novell en cualquier momento, sin obligación de notificar de tales cambios a ninguna persona ni entidad.

Es posible que este producto precise la autorización de exportación por parte del Departamento de comercio de los EE.UU. para poder exportarlo desde los Estados Unidos o Canadá.

Copyright (c) 2001 Novell, Inc. Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, fotocopiada, almacenada en un sistema de recuperación o transmitida sin la expresa autorización por escrito del editor.

Números de patentes de los EE.UU. 5.157.663; 5.349.642; 5.455.932; 5.553.139; 5.553.143; 5.572.528; 5.594.863; 5.608.903; 5.633.931; 5.652.859; 5.671.414; 5.677.851; 5.692.129; 5.701.459; 5.717.912; 5.758.069; 5.758.344; 5.781.724; 5.781.724; 5.781.733; 5.784.560; 5.787.439; 5.818.936; 5.828.882; 5.832.274; 5.832.275; 5.832.483; 5.832.487; 5.850.565; 5.859.978; 5.870.561; 5.870.739; 5.873.079; 5.878.415; 5.878.434; 5.884.304; 5.893.116; 5.893.118; 5.903.650; 5.903.720; 5.905.860; 5.910.803; 5.913.025; 5.913.209; 5.915.253; 5.925.108; 5.933.503; 5.933.826; 5.946.002; 5.946.467; 5.950.198; 5.956.718; 5.956.745; 5.964.872; 5.974.474; 5.983.223; 5.983.234; 5.987.471; 5.991.771; 5.991.810; 6.002.398; 6.014.667; 6.015.132; 6.016.499; 6.029.247; 6.047.289; 6.052.724; 6.061.743; 6.065.017; 6.094.672; 6.098.090; 6.105.062; 6.105.132; 6.115.039; 6.119.122; 6.144.959; 6.151.688; 6.157.925; 6.167.393; 6.173.289; 6.192.365; 6.216.123; 6.219.652; 6.229.809. Patentes pendientes.

Novell, Inc.
1800 South Novell Place
Provo, UT 84606
Estados Unidos

www.novell.com

Guía de administración de NetStorage
Noviembre de 2001

Documentación en línea: Para acceder a la documentación en línea de éste y otros productos de Novell, así como para obtener actualizaciones, consulte www.novell.com/documentation.

Marcas comerciales de Novell

ConsoleOne es una marca comercial de Novell, Inc.

DirXML es una marca comercial de Novell, Inc.

eDirectory es una marca comercial de Novell, Inc.

GroupWise es una marca comercial registrada de Novell, Inc., en los Estados Unidos y en otros países.

NDS es una marca comercial registrada de Novell, Inc., en los Estados Unidos y en otros países.

NetWare es una marca comercial registrada de Novell, Inc., en los Estados Unidos y en otros países.

NLM es una marca comercial de Novell, Inc.

Novell es una marca comercial registrada de Novell, Inc., en los Estados Unidos y en otros países.

Marcas comerciales de otras compañías

Todas las marcas comerciales de otros fabricantes son propiedad de sus respectivas empresas.

Tabla de contenido

1	Descripción general e instalación de NetStorage	7
	Descripción general	7
	Instalación de NetStorage	8
	Requisitos del sistema	8
	Instalación de NetStorage de Novell durante la instalación de NetWare 6.	8
	Instalación de NetStorage de Novell después de la instalación de NetWare 6	10
2	Inicio y uso de NetStorage	13
3	Uso de la utilidad NSAdmin de NetStorage	15

1

Descripción general e instalación de NetStorage

Descripción general

NetStorage de Novell[®] es una función de NetWare[®] 6 que proporciona un acceso basado en Internet al almacenamiento de archivos. NetStorage es una solución de software de servicios de red que funciona a modo de puente entre una red Novell protegida de la compañía e Internet. Ofrece a los usuarios la posibilidad de acceder a archivos de forma segura desde cualquier ubicación de Internet, sin necesidad de descargar o instalar nada en la estación de trabajo del usuario. Se puede acceder a archivos y carpetas en una red de Novell utilizando un navegador o las carpetas Web de Microsoft*.

NetStorage de Novell incluye las siguientes funciones:

- ♦ Permite a los usuarios copiar, mover, renombrar, borrar, leer y escribir archivos de forma segura entre cualquier máquina habilitada para Internet y una red de Novell.
- ♦ Elimina la necesidad de escribir un correo electrónico o copiar datos desde una computadora a otra.
- ♦ Da apoyo a los estándares de Internet como HTTP, HTTPS, HTML, XML y WebDAV.
- ♦ Proporciona un subdispositivo para NetWare WebAccess, de modo que los usuarios puedan acceder a los archivos y carpetas de la red haciendo clic en un subdispositivo de la página de NetWare WebAccess.

Con NetStorage instalado en un servidor NetWare 6, los usuarios pueden tener acceso a cualquier servidor NetWare 5 o NetWare 6 en cualquier parte de la red NetWare de amplia diversidad geográfica.

NetStorage se sirve de la potencia de eDirectory™ de Novell para ofrecer un único punto de autenticación para todos los usuarios de la red.

Instalación de NetStorage

NetStorage puede instalarse como un componente adicional durante o después de la instalación de NetWare 6. No suele ser necesario instalar NetStorage en cada servidor NetWare 6 de la red. Para la mayoría de redes, necesita que NetStorage esté instalado en un sólo servidor, aunque esto depende de la medida de la organización y de las necesidades de ésta.

Durante la instalación de NetStorage, el sistema solicita información de configuración que es necesaria para que NetStorage funcione correctamente. Si decide cambiar la configuración de NetStorage, deberá volver a instalar NetStorage y especificar los cambios de configuración durante la instalación.

Requisitos del sistema

Si cumple los requisitos de NetWare 6 y ha instalado NetWare 6, habrá cumplido la mayoría de los requisitos de sistema de NetStorage.

La siguiente lista especifica los requisitos del sistema para la instalación y ejecución de NetStorage de Novell:

- Como mínimo un servidor NetWare 6 en el árbol de eDirectory en el que se instalará NetStorage (no es necesario que haya una réplica de eDirectory en el mismo servidor en el que está instalado NetStorage)
- Netscape* Navigator* 4.7 o posterior, Internet Explorer 5.0 o posterior, o carpetas Web de Microsoft

Instalación de NetStorage de Novell durante la instalación de NetWare 6

1 Inicie la instalación de NetWare 6 y continúe hasta que aparezca una pantalla que le pida que elija entre la instalación Rápida o la Personalizada.

2 Seleccione la opción de instalación Personalizada.

Debe seleccionar la opción de instalación Personalizada para instalar NetStorage durante la instalación de NetWare 6. No puede instalar NetStorage durante una instalación Rápida.

Se le ofrece la opción de instalar un servidor nuevo o de actualizar el servidor ya existente. NetStorage puede instalarse utilizando cualquiera de estas opciones.

Continúe con la instalación hasta que aparezca la pantalla en la que aparecen los componentes que pueden instalarse con NetWare 6.

- 3** Seleccione la casilla Componente de NetStorage junto con los demás componentes que desee instalar con NetWare 6 y, a continuación, haga clic en Siguiente.

Vaya a la pantalla de instalación de NetStorage.

- 4** Especifique la dirección IP o el nombre DNS de un servidor del árbol de eDirectory que dispone de la réplica principal o de una réplica de lectura/escritura de eDirectory.

El URL del servidor eDirectory principal es necesario para que NetStorage funcione de forma adecuada. Éste no debe ser necesariamente la dirección IP o el nombre DNS del servidor donde va a instalarse NetStorage.

Cuando un usuario intenta entrar, NetStorage busca el objeto Usuario en la base de datos de eDirectory del servidor especificado. Si el objeto Usuario se encuentra, NetStorage intenta autenticar el usuario para eDirectory.

Si conoce el contexto de eDirectory para los usuarios que utilizarán NetStorage, puede añadirlo al URL insertando dos puntos (:) entre la dirección IP o el nombre DNS y el contexto de eDirectory. El contexto es opcional. Si no especifica ningún contexto, NetStorage buscará los objetos Usuario en todo el árbol de eDirectory del servidor eDirectory primario.

Por ejemplo, si la dirección IP del servidor es 127.0.0.1 y el contexto de eDirectory para los usuarios es personal, deberá añadir **127.0.0.1:personal** al campo.

- 5** (Opcional) Especifique las direcciones IP o los nombres DNS de los servidores de otros árboles de eDirectory que dispongan al menos de réplicas de eDirectory de lectura/escritura, o especifique la misma dirección IP o el nombre DNS utilizado para el servidor eDirectory primario pero con un contexto diferente.

Puede añadir nombres DNS o dos direcciones IP de servidores eDirectory alternativo o nombres DNS y ajustes de contexto. Estos ajustes alternativos se utilizan para que NetStorage encuentre objetos Usuario que existan en otros contextos que no sean los especificados por los servidores eDirectory primarios. Los ajustes alternativos también ayudan NetStorage a encontrar objetos Usuario con el mismo nombre en diferentes árboles de eDirectory. El URL y los ajustes de contexto alternativos son opcionales, pero pueden ayudar a proporcionar a los usuarios un nivel adicional de acceso a NetStorage.

- 6** (Opcional) Especifique la dirección IP o el nombre DNS y el número de puerto que ha asignado a iFolder de Novell™.

Si está instalando NetStorage durante la instalación de NetWare 6, haga clic en el botón Atrás para retroceder y ver la pantalla donde se han asignado la dirección IP y el número de puerto. Éste no debe ser necesariamente la dirección IP o el nombre DNS del servidor donde va a instalarse NetStorage.

El nombre DNS o la dirección IP y el número de puerto de iFolder son opcionales pero, si se especifican, los usuarios de NetStorage podrán acceder y manipular los archivos y directorios del directorio de iFolder del servidor iFolder.

Instalación de NetStorage de Novell después de la instalación de NetWare 6

Si no instala NetStorage durante la instalación de NetWare 6, puede hacerlo más tarde completando los siguientes pasos:

- 1** Inserte el CD del *Sistema operativo NetWare 6* en el servidor NetWare 6.
Quizás deba descargar CDROM.NLM en el servidor para acceder al CD del *Sistema operativo de NetWare 6*.
- 2** En el menú de Novell en la GUI de la consola NetWare 6, seleccione Instalar.
- 3** Haga clic en Añadir y vaya a la raíz del CD *Sistema operativo de NetWare 6*.
- 4** Seleccione el archivo PRODUCT.NI y, a continuación, haga clic en Aceptar.

- 5** Seleccione la casilla de verificación de los componentes NetStorage y deselectione los demás componentes o productos, a menos que desee instalarlos.
- 6** Continúe con el **Paso 4 en la página 9** para completar la instalación de NetStorage.

Importante: Si instala NetStorage después de la instalación de NetWare 6, debe reiniciar el servidor NetWare 6 después de completar la instalación de NetStorage.

2

Inicio y uso de NetStorage

Una vez instalado NetStorage, éste se iniciará automáticamente al iniciar el servidor NetWare 6. Si no se puede acceder a NetStorage, reinicie el servidor NetWare 6 donde se ha instalado NetStorage. Asimismo, la fecha y la hora del servidor que ejecuta NetStorage deben ser razonablemente cercanas (con un margen de pocas horas) a la fecha y la hora de la máquina que se utiliza para acceder a NetStorage.

Para acceder a NetStorage, siga los siguientes pasos:

- 1** Inicie el navegador o las carpetas Web de Microsoft e introduzca el URL de NetStorage.

El URL es `http://dirección_ip_servidor/oneNet/NetStorage/`. Sustituya *dirección_ip_servidor* por la dirección IP o el nombre DNS del servidor NetWare 6 donde ha instalado NetStorage, o por la dirección IP que ha seleccionado para los servicios basados en Apache durante la instalación de NetWare 6.

Si ha especificado un número de puerto que no es el puerto 80 para los servicios basados en Apache durante la instalación de NetWare 6, también debe especificar este número de puerto.

Por ejemplo, si la dirección IP de NetStorage es 127.1.1.1 y el número de puerto es 51080, deberá especificar `127.1.1.1:51080/oneNet/NetStorage/`.

- 2** Introduzca el nombre de usuario y la contraseña.

NetStorage utiliza su nombre de usuario y contraseña de eDirectory, de modo que no necesita recordar o utilizar un nombre de usuario o contraseña independientes.

La página Web de NetStorage muestra los archivos y carpetas de red que son actualmente accesibles. NetStorage lee el guión de entrada del usuario de NetWare para determinar las asignaciones de unidad, lee las propiedades del objeto Usuario de eDirectory para determinar la vía hacia el directorio personal del usuario y, a continuación, muestra una lista de archivos y carpetas basados en unidades asignadas y directorios personales.

Si ha especificado direcciones IP o nombres DNS de servidores alternativos de otros árboles de eDirectory durante la instalación de NetStorage, NetStorage leerá las propiedades del objeto Usuario en otros árboles de eDirectory y también mostrará los directorios personales. Esto es útil si un usuario se registra normalmente en más de un árbol de eDirectory y desea que este usuario tenga acceso a directorios personales adicionales de diferentes árboles de eDirectory utilizando NetStorage. El nombre del objeto Usuario debe ser el mismo para cada árbol de eDirectory.

NetStorage sólo lee el guión de entrada del usuario del servidor eDirectory primario especificado durante la instalación y sólo muestra las asignaciones de unidad del usuario basadas en ese guión de entrada.

Los usuarios pueden tener derechos específicos de eDirectory sobre determinados archivos y carpetas de la red, pero no podrán acceder a dichos archivos y carpetas mediante NetStorage, a menos que existan asignaciones de unidad de guión de entrada para dichas carpetas o que los archivos y carpetas se encuentren en el directorio personal del usuario. Si desea proporcionar a los usuarios acceso de NetStorage a una carpeta concreta, es posible que deba añadir un comando de asignación de unidad a dicha carpeta en un guión de entrada (contenedor, perfil o usuario).

Puede utilizar muchas de las mismas convenciones para expandir y reducir carpetas y abrir archivos que estén disponibles en Windows Explorer. Para crear nuevas carpetas o copiar, suprimir, renombrar, mover o descargar archivos o carpetas ya existentes utilizando un navegador, haga clic en la flecha Abajo que se encuentra después del archivo o carpeta.

Si hace clic en el botón Ver carpeta en la ventana del navegador, se muestran carpetas en otra columna y le permite expandir y contraer carpetas. Ver texto solo visualiza los archivos y carpetas en el directorio actual y no permite expandir o contraer carpetas.

NetStorage no permite acceder a los archivos y carpetas locales. Tampoco se permite la asignación de unidades ni la modificación de guiones de entrada.

3

Uso de la utilidad NSAdmin de NetStorage

La utilidad NSAdmin resulta útil si se desea cambiar la configuración de NetStorage después de instalarlo. La información de configuración de NetStorage se almacena en el registro de NetWare[®], y la utilidad NSAdmin ofrece un método sencillo para cambiar las entradas de registro de NetStorage.

Tome las debidas precauciones cuando utilice NSAdmin para cambiar los ajustes de registro de NetWare. Algunas entradas de registro de NetWare sólo deben cambiarse si así lo indica Novell[®], ya que su modificación podría afectar negativamente a NetStorage y al servidor NetWare.

Después de cambiar los ajustes de registro, deberá reiniciar el servidor NetWare para que los cambios surtan efecto.

Para acceder a la utilidad NSAdmin, proceda del modo siguiente:

- 1 Inicie el navegador o las carpetas Web de Microsoft e introduzca el URL de la utilidad NSAdmin.

El URL es `http://dirección_ip_servidor/oneNet/nsadmin/`. Sustituya *dirección_ip_servidor* por la dirección IP o el nombre DNS del servidor NetWare 6 donde ha instalado NetStorage, o por la dirección IP que ha seleccionado para los servicios basados en Apache durante la instalación de NetWare 6.

Si ha especificado un número de puerto que no es el puerto 80 para los servicios basados en Apache durante la instalación de NetWare 6, también debe especificar este número de puerto.

Por ejemplo, si la dirección IP de NetStorage es 127.1.1.1 y el número de puerto es 51080, deberá especificar `127.1.1.1:51080/oneNet/nsadmin/`.

2 Introduzca el nombre de usuario y la contraseña.

En la columna izquierda de la página Web de NSAdmin aparece una lista de enlaces con las diferentes páginas que permiten editar y ver la información de configuración de NetStorage en el registro de NetWare.

En las siguientes secciones se ofrecen descripciones e información sobre las páginas de NSAdmin:

General

La página General permite ver o editar los siguientes ajustes de configuración:

- ◆ Ubicación

Ubicación registrada que desea que los usuarios introduzcan como parte del URL de NetStorage para acceder a NetStorage. El ajuste por defecto es oneNet.

Si cambia este ajuste de registro, deberá editar un archivo de configuración para que el cambio surta efecto. Para ello, edite el archivo `SYS:\NETSTORAGE\XSRV.CONF` y cambie el ajuste `/oneNet` de la sección Ubicación (primera sección) por el mismo ajuste que especificó en NSAdmin.

- ◆ Nombre del certificado

NetIdentity es el nombre de certificado por defecto. Se crea automáticamente durante la instalación de NetStorage. Si ha adquirido un certificado que desea utilizar, o simplemente desea utilizar otro certificado, escriba el nombre del certificado en este campo.

Los certificados que se utilizan para NetStorage deben residir en el mismo contexto de eDirectory™.

- ◆ Tiempo límite de sesión

Cantidad de tiempo en segundos que la sesión permanecerá inactiva antes de finalizar. Si durante este período de tiempo no hay actividad de NetStorage, se pedirá al usuario que entre de nuevo en NetStorage para que se le permita acceder a los archivos.

- ◆ Nivel de depuración

Este ajuste no debe modificarse, salvo indicación de Novell.

- ◆ Intervalo de janitor

Este ajuste no debe modificarse, salvo indicación de Novell.

- ◆ Nombre y contraseña del apoderado

Nombre de usuario y contraseña de administrador que ha introducido al instalar el servidor NetWare. Si desea que NetStorage utilice un nombre de usuario y una contraseña diferentes para el acceso del administrador, escríbalos en los campos provistos para ello.

Dominios de autenticación

Permite cambiar o añadir los URL y contextos del servidor eDirectory necesarios para NetStorage. Esta página también permite cambiar el servidor eDirectory designado como Primario. Consulte "[Instalación de NetStorage de Novell durante la instalación de NetWare 6](#)" en la página 8 para obtener más información acerca de los URL y contextos del servidor eDirectory.

La siguiente lista identifica las funciones de los botones de la página Dominios de autenticación:

- ◆ Añadir dominio

Añade otras direcciones IP o nombre DNS del servidor eDirectory.

- ◆ Convertir en primario

Convierte en primario el URL del servidor eDirectory que aparece encima del botón.

- ◆ Eliminar dominio

Elimina el URL del servidor eDirectory de la lista de URL utilizados por NetStorage.

- ◆ Eliminar contexto

Elimina el contexto (si lo hay) del URL del servidor eDirectory.

- ◆ Añadir contexto

Añade un contexto al URL del servidor eDirectory.

Ubicación URL de los gestores

Permite ver la ubicación de los gestores XTier, iFolder™ y NetStorage Admin. El valor proporciona una descripción más intuitiva que la que aparece en la columna Ubicación. El campo Valor no debe modificarse.

Proveedor WebDav

Permite ver o editar los siguientes ajustes de configuración:

- ◆ Moniker
Ubicación del proveedor WebDav de NetStorage (XDAV.NLM). Es la ubicación que desea que los usuarios introduzcan como parte del URL de NetStorage para acceder a NetStorage. El ajuste por defecto es NetStorage.
- ◆ Directorio de plantillas
Directorio para la interfaz HTML. Este ajuste no debe modificarse, salvo indicación de Novell.
- ◆ Nivel de depuración
Este ajuste no debe modificarse, salvo indicación de Novell.

Proveedor de almacenamiento iFolder

Permite ver o editar los siguientes ajustes de configuración específicos de iFolder:

- ◆ Raíz
Nombre del directorio raíz de iFolder. El directorio raíz de iFolder es un directorio virtual y, si se modifica, también se modificará el nombre de directorio de iFolder que los usuarios ven al acceder a los archivos y directorios del servidor iFolder. El ajuste por defecto es iFolder.
- ◆ Protocolo de formato de contraseña codificada
El ajuste por defecto es HTTPS. Este campo no debe modificarse, a menos que desee que las contraseñas codificadas de los usuarios se envíen en texto sin codificar.
- ◆ Servidor iFolder
Nombre DNS y número de puerto del servidor iFolder. Este ajuste no debe modificarse, a menos que cambie el servidor iFolder al que accederán los usuarios.
- ◆ Puerto seguro
Número del puerto en el que se ejecuta HTTPS. No suele ser necesario cambiar este ajuste. El ajuste por defecto es 443.

- ◆ Nivel de depuración

Este ajuste no debe modificarse, salvo indicación de Novell.

Proveedor de almacenamiento NetWare

Permite ver o editar los siguientes ajustes de configuración:

- ◆ Nombre del directorio personal

Este texto aparece en la página Web de NetStorage y va seguido del nombre de árbol y la vía al directorio personal del usuario. El usuario puede tener directorios personales en diversos árboles, en cuyo caso aparecen varias vías.

El ajuste por defecto es Home@. Cámbielo si desea hacer referencia a directorios personales con otra palabra, o en un idioma que no sea inglés. Consulte el elemento de viñeta Nombre de árbol alternativo para obtener más información acerca de cómo configurar NetStorage para mostrar varios directorios personales.

- ◆ Nombre de la unidad

Este texto aparece en la página Web de NetStorage e incluye la letra de la unidad a la que se hace referencia, seguida de la vía a la unidad asignada. NetStorage analiza el guión de entrada del usuario del árbol primario para recopilar información sobre las unidades asignadas. Cámbielo si quiere utilizar otra palabra para hacer referencia a las unidades asignadas en la página Web de NetStorage.

- ◆ Nivel de depuración

Este ajuste no debe modificarse, salvo indicación de Novell.

- ◆ Nombre de directorio público

Esta clave de registro ofrece a los usuarios de NetStorage un modo de hacer que los documentos o archivos estén disponibles para otros usuarios de NetStorage.

NetStorage puede crear automáticamente un directorio público en el directorio personal de cada uno de los usuarios. Si NetStorage crea directorios públicos, todos los usuarios del mismo contexto de eDirectory tendrán derechos de Lectura y Exploración de archivos sobre los directorios públicos de los demás usuarios.

Si no desea que se creen directorios públicos en los directorios personales de los usuarios, deje vacío este campo (ajuste por defecto).

Si desea que se creen directorios públicos en los directorios personales de los usuarios, escriba el nombre de los directorios públicos. Por ejemplo, si escribe **Mis archivos públicos** como nombre de los directorios públicos, se creará una carpeta llamada Mis archivos públicos en la raíz del directorio personal de cada usuario la primera vez que éste entre para utilizar NetStorage.

Para acceder a un directorio público, los usuarios deberán añadir *~nombreusuario* al final del URL utilizado para acceder a NetStorage. Por ejemplo, si desea acceder al directorio público de un usuario llamado jperez, puede introducir un URL similar a **http://file.i-Login.net/oneNet/NetStorage/~jperez**.

- ◆ Nombre de árbol alternativo

Cuando NetStorage muestra el directorio personal de un usuario, también se muestra el nombre del árbol de eDirectory. Con este campo de configuración puede sustituir el nombre del árbol que los usuarios ven en NetStorage por otro más intuitivo. Por ejemplo, si el nombre del árbol es **SERVICES2** y desea que los usuarios vean **i-Login**, debería escribir **SERVICES2/i-Login** en este campo de configuración. El nombre del árbol de eDirectory y el nombre sustitutivo deben separarse con una barra inclinada.

NetStorage puede acceder a los directorios personales de los usuarios en varios árboles de eDirectory. Se pueden listar varios pares de árboles separándolos con una coma. Si desea sustituir los nombres de árbol de eDirectory en varios árboles, separe los pares con una coma y las sustituciones de nombres mediante una barra inclinada. Un ejemplo sería **SERVICES2/i-Login, SERVEME2/Staging**. El nombre de árbol no distingue entre mayúsculas y minúsculas.

- ◆ Altura de búsqueda de contenedor

Especifica el número de niveles de contenedor (desde donde se encuentra el objeto Usuario) del árbol del Directorio en que NetStorage buscará el guión de entrada del contenedor. El ajuste por defecto es 1, que es el mismo nivel utilizado por el software Cliente Novell.

Si especifica un número mayor que el número de niveles de contenedor del árbol del directorio, NetStorage buscará hasta el contenedor raíz del árbol, inclusive. Si especifica 0, NetStorage sólo buscará en el contenedor donde se encuentra el objeto Usuario.

Ajustes generales de proveedor

Permite ver la ubicación del directorio personal, las unidades asignadas, iFolder y los almacenes XFile. El valor proporciona una descripción más intuitiva que la que aparece en la columna Ubicación. El campo Valor no debe modificarse.

Componentes

Los ajustes de configuración de esta página no deben modificarse, salvo indicación de Novell.

Sesiones actuales

Muestra un informe con información acerca de las sesiones actuales de NetStorage. El informe está en formato XML y puede personalizarse con un analizador para ofrecer información específica.

Sesión

Muestra el nombre de usuario e información sobre petición de E/S específica de la sesión actual de NetStorage.

Uso de recursos

Muestra un informe detallado de la utilización de recursos (memoria, etc.) de NetStorage. El informe está en formato XML y puede personalizarse con un analizador para ofrecer información específica.

Estadísticas

Muestra un informe con información acerca del tiempo de actividad del servidor, fallos de entrada, número de sesiones de NetStorage, etc. El informe está en formato XML y puede personalizarse con un analizador para ofrecer información específica.

