

Novell NetWare® 6

www.novell.com

DESCRIPCIÓN GENERAL E
INSTALACIÓN DE NETWARE WEBACCESS



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) 1999-2001 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

Descripción e instalación de NetWare WebAccess
Diciembre 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.

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.

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

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

Novell Authorized Reseller es una marca de servicio de Novell, Inc.

Cliente Novell es una marca comercial de Novell, Inc.

Servicios de clúster de Novell es una marca comercial de Novell, Inc.

Novell Directory Services y NDS son marcas comerciales registradas de Novell, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

Novell Storage Services es una marca comercial de Novell, Inc.

Marcas comerciales de otras compañías

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

Tabla de contenido

1	Descripción general	7
2	Instalación y configuración	9
	Instalación de NetWare WebAccess	9
	Requisitos del sistema	10
	Instalación de NetWare WebAccess durante la instalación de NetWare 6.	10
	Instalación de NetWare WebAccess después de la instalación de NetWare 6	11
	Actualización y ejecución de NetWare WebAccess con los Servicios de portal de Novell (NPS) 1.01.	12
	Configuración de NetWare WebAccess para dispositivos PDA	13
	Subdispositivos de NetWare WebAccess	13
	Descripciones del subdispositivo de NetWare WebAccess	14
	Configuración de subdispositivos.	14
	Configuración de subdispositivos adicional	16
	Inicio y utilización de NetWare WebAccess	21

1

Descripción general

NetWare® WebAccess es una función de NetWare 6 que permite a los administradores de la red configurar de forma rápida y sencilla el acceso Web de los usuarios a los recursos de la red con los conocimientos que poseen. La mayoría de los administradores no necesitan una formación adicional para la configuración de NetWare WebAccess

NetWare WebAccess es un servlet Java* o una aplicación Java que se basa en la tecnología de Servicios de portal de Novell®. NetWare WebAccess permite acceder a los usuarios de red a los recursos más importantes desde cualquier computador sin necesidad de disponer de un Cliente de NetWare o de VPN cuando se utiliza con Novell iChain.

NetWare WebAccess incluye lo siguiente:

- ◆ Ofrece a los usuarios acceso a recursos de la red más utilizados desde un único sitio Web
- ◆ Permite a los administradores dar apoyo a las personas que trabajen fuera de la sede y que necesiten acceso a la red desde diversos tipos de dispositivos
- ◆ Funciona sin necesidad de ningún desarrollo de Web complejo
- ◆ Elimina la necesidad del software Cliente de NetWare o de VPN
- ◆ Proporciona diversos subdispositivos para el acceso a los recursos críticos de la red, incluyendo:
 - ◆ NetStorage (acceso de archivos)
 - ◆ Novell iPrint
 - ◆ Correo electrónico y calendario (GroupWise®, Exchange, Lotus* Notes*, NIMS, POP3 e IMAP)

- ♦ Guía de direcciones que permite a los usuarios obtener de forma sencilla números de teléfono y otra información que se almacena en Novell eDirectory™.
- ♦ Subdispositivo para cambiar las contraseñas
- ♦ Proporciona una página personalizable de WebAccess para que las compañías pueden añadir su logotipo al sitio NetWare WebAccess
- ♦ Está completamente habilitado para su uso con clúster, lo que significa que NetWare WebAccess funciona con Servicios de clúster de Novell™ y puede ejecutarse y estar disponible las 24 horas del día, 7 días a la semana.
- ♦ Los subdispositivos se gestionan de forma sencilla y centralizada utilizando la utilidad ConsoleOne basada en Java™.

2

Instalación y configuración

Este capítulo describe cómo instalar NetWare® WebAccess durante o después de la instalación de NetWare 6, cómo configurar los subdispositivos de NetWare WebAccess y cómo iniciar y utilizar NetWare WebAccess.

Instalación de NetWare WebAccess

NetWare WebAccess se puede instalar como componente opcional durante la instalación de NetWare 6 o después de la instalación de NetWare 6. No suele ser necesario instalar NetWare WebAccess en cada servidor NetWare 6 de la red. Para la mayoría de las redes, sólo necesita tener instalado NetWare WebAccess en un único servidor de cada árbol de eDirectory™. Esto dependerá del tamaño de la organización y de las necesidades de ésta.

El proceso de instalación de NetWare WebAccess hace automáticamente lo siguiente:

- ♦ Crea un objeto Contenedor de NetWare WebAccess en eDirectory en el contexto que se especifique
- ♦ Instala el software necesario para configurar y ejecutar NetWare WebAccess
- ♦ Instala subdispositivos por defecto y crea objetos de eDirectory para los subdispositivos que se encuentran en el contenedor de NetWare WebAccess

Durante la instalación puede seleccionar subdispositivos que desea activar y especificar el URL para cada subdispositivo.

Requisitos del sistema

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

La siguiente lista especifica los requisitos del sistema para la instalación y ejecución de NetWare WebAccess

- Al menos un servidor NetWare 6 en el árbol NDS[®] donde se instalará NetWare WebAccess
- Netscape Navigator* 4.7 o posterior, o Internet Explorer 5.0 o posterior

Instalación de NetWare WebAccess durante la instalación de NetWare 6

Para instalar NetWare WebAccess durante la instalación de NetWare 6, proceda del siguiente modo:

- 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.

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

Para instalar NetWare WebAccess durante la instalación de NetWare 6, debe seleccionar la opción de instalación Personalizada. No podrá hacerlo durante una instalación del tipo Rápida.

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

- 3** Marque la casilla de verificación de los componentes NetWare WebAccess junto con los demás componentes que desee instalar con NetWare 6 y haga clic en Siguiente.

Continúe hasta la pantalla Configuración de NetWare WebAccess.

- 4** Especifique el contexto eDirectory donde desea crear el objeto NetWare WebAccess y, a continuación, haga clic en Siguiente.

También puede examinar y seleccionar el contexto.

- 5** Seleccione los subdispositivos que desea configurar ahora y los que desea configurar más tarde, marcando o desmarcando las casillas de verificación que se encuentran al lado de cada tipo de subdispositivo. A continuación, haga clic en **Siguiente** y continúe con la instalación de NetWare 6.

Todos los subdispositivos NetWare WebAccess se instalan automáticamente cuando instala NetWare WebAccess. Esta pantalla le permite elegir si desea habilitar y configurar estos subdispositivos ahora o más tarde. El ajuste por defecto es habilitar y configurar los subdispositivos con posterioridad, ya que durante la instalación de un servidor nuevo, es posible que las aplicaciones a las que los subdispositivos acceden todavía no se hayan instalado. Si selecciona configurarlos ahora, debe especificar, para cada aplicación, la ubicación (URL) a la que desea que se enlacen los subdispositivos.

Si selecciona habilitar y configurar el subdispositivo de correo ahora, deberá especificar el tipo de correo electrónico. Puede elegir entre GroupWise[®], POP/IMAP, Exchange, Notes o NIMS.

Si selecciona habilitar y configurar los subdispositivos más tarde, vaya a **"Configuración de subdispositivos" en la página 14** después de finalizar la instalación de NetWare 6.

Instalación de NetWare WebAccess después de la instalación de NetWare 6

Si no ha instalado NetWare WebAccess durante la instalación de NetWare 6, puede hacerlo después, realizando los siguientes pasos:

- 1** Inserte el CD del producto NetWare 6 en el servidor NetWare 6.
Tal vez necesite cargar CDR0M.NLM en el servidor para acceder al CD NetWare 6 Product.
- 2** En el menú de Novell en la GUI de la consola NetWare 6, seleccione **Instalar**.
- 3** Haga clic en **Añadir** y acceda a la raíz del CD del producto NetWare 6.
- 4** Seleccione el archivo PRODUCT.NI y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.
- 5** Seleccione la casilla de verificación de los componentes NetWare WebAccess y deselectione los demás componentes o productos, a menos que desee instalarlos.

- 6 Continúe con **Paso 4** y **Paso 5 en la página 11** para completar la instalación de NetWare WebAccess.

Actualización y ejecución de NetWare WebAccess con los Servicios de portal de Novell (NPS) 1.01

Esta sección facilita instrucciones para actualizar NetWare WebAccess de modo que funcione con los Servicios de portal de Novell (NPS) 1.01.

- 1 Instale Servicios de portal de Novell.

Para obtener instrucciones sobre la instalación de NPS, consulte la [Guía de instalación de Servicios de portal de Novell \(http://www.novell.com/documentation/spanish/nps11/index.html\)](http://www.novell.com/documentation/spanish/nps11/index.html).

- 2 Introduzca el nombre de dominio (DN) de WebAccess PCO.

Este DN se utiliza para el objeto de configuración de portal (PCO) a usar. Por ejemplo, cn=webaccess_pco, ou=webaccess, o=novell.

- 3 Cuando el sistema le pida que actualice el objeto PCO existente, seleccione Sí y Actualizar en todos los objetos.

Esto finaliza el proceso de actualización. A continuación puede realizar las tareas posteriores a la actualización, de **Paso 4** a **Paso 6**.

- 4 Copie el directorio SYS:\WEBAPPS\WEB-INF\CLASSES en el directorio *vía de instalación*\NPS\WEB-INF\CLASSES y elija no sobrescribir los archivos existentes.

- 5 Copie el directorio SYS:\WEBAPPS\WEBACCESS\PORTAL\GADGETS en el directorio *vía de instalación*\NPS\PORTAL\GADGETS y elija no sobrescribir los archivos existentes.

- 6 Renombre el directorio SYS:TOMCAT\33\CONF\NWAPPS-WEBACCESS\PORTAL\GADGETS y excluya con un comentario la siguiente línea:

```
Include sys:\webapps\webaccess\web-inf\nwa-apache.ncf
```

NPS 1.01 no funcionará con los subdispositivos de WebAccess.

Configuración de NetWare WebAccess para dispositivos PDA

Puede acceder a NetWare WebAccess con un dispositivo PDA. Esta función admite los siguientes dispositivos:

- ♦ Pocket PC 2000
- ♦ Pocket PC OS 2002
- ♦ Navegador AvantGo*

Antes de configurar la función PDA deberá salir de NetWare WebAccess.

- 1** Abra WebAccess_PCO desde el árbol de ConsoleOne™.
- 2** Haga clic en Habilitar asistencia de PDA > Aceptar.
- 3** Reinicie WebAccess.

Los ajustes de configuración se producirán después de reiniciar y entrar. A continuación podrá entrar en NetWare WebAccess con un dispositivo de bolsillo.

Subdispositivos de NetWare WebAccess

Un subdispositivo representa una ventana o un enlace a un contenido específico desde una página de NetWare WebAccess. Al hacer clic en un subdispositivo en la página de NetWare WebAccess se enlaza con una página Web preconfigurada para la aplicación o servicio representado por el subdispositivo.

Por ejemplo, NetWare WebAccess proporciona un subdispositivo para NetStorage de Novell®. Haciendo clic en el subdispositivo de NetStorage se conectará al servicio de NetStorage. NetStorage de Novell proporciona un acceso sencillo basado en Internet al almacenamiento de archivos y ofrece a los usuarios acceso seguro a los archivos desde cualquier ubicación de Internet, sin necesidad de descargar o instalar nada en la estación de trabajo del usuario.

Los subdispositivos de NetWare WebAccess permiten también una suscripción única a las aplicaciones y servicios. Esto significa que cuando los usuarios se autentican en eDirectory y lanzan NetWare WebAccess, no necesitan proporcionar su nombre de usuario cada vez que deseen obtener acceso a muchas de las aplicaciones o servicios a los que se accede mediante NetWare WebAccess.

Descripciones del subdispositivo de NetWare WebAccess

En NetWare WebAccess se incluyen los siguientes subdispositivos por defecto WebAccess.

Tabla 1 **Descripciones del subdispositivo de NetWare WebAccess**

Nombre del subdispositivo	Descripción
NetStorage	Proporciona acceso al servicio NetStorage de Novell. NetStorage proporciona un acceso sencillo, basado en Internet, al almacenamiento de archivos de una red de Novell.
Exchange	Proporciona acceso al calendario Microsoft* Exchange y a las funciones de mensajería.
GroupWise WebAccess	Proporciona acceso al calendario Novell GroupWise y a las funciones de mensajería.
NIMS	Proporciona acceso al Novell Internet Messaging Service.
Notes	Proporciona acceso al calendario de Lotus Notes y a las funciones de mensajería.
Correo Web	Proporciona acceso a los sistemas de correo que cumplen con POP o IMAP.
Guía de direcciones	Proporciona una pantalla simplificada para acceder a los números de teléfono y a otra información del usuario desde eDirectory.
Impresión	Proporciona acceso a la impresión en Internet (iPrint de Novell).
Cambiar contraseña	Enlaza con una página desde la que los usuarios pueden cambiar sus contraseñas.

Configuración de subdispositivos

NetWare WebAccess sólo permite pequeños cambios en la configuración de los subdispositivos incluidos. Los únicos cambios en la configuración del subdispositivo admitidos por NetWare WebAccess son la edición del URL en el servicio o aplicación y la adición o eliminación de subdispositivos desde la página Web principal de NetWare WebAccess. Si desea subdispositivos adicionales o la posibilidad de crear o personalizar subdispositivos, debe adquirir Servicios de portal de Novell.

Los subdispositivos se representan en eDirectory como objetos de subdispositivo y se crean durante la instalación de NetWare WebAccess. Se necesita ConsoleOne™ para cambiar la configuración del subdispositivo.

- 1** En ConsoleOne, busque y seleccione el objeto NetWare WebAccess.
- 2** En la parte derecha de la ventana de ConsoleOne, haga clic con el botón derecho en el objeto WebAccess_Configuration_All_Users y, a continuación, haga clic en Propiedades.

Aparecerá una página de propiedades que muestra los ajustes de la configuración actual de los subdispositivos de NetWare WebAccess.

- 3** Haga clic en Configurar > Siguiente.

Aparecerá un asistente que le guiará a través del proceso de configuración de los subdispositivos de NetWare WebAccess.

También puede hacer clic en el botón Borrar configuración para borrar los ajustes de la configuración actual de cada subdispositivo.

- 4** Active o desactive la casilla de verificación de cada subdispositivo para activar o desactivar cada servicio de NetWare WebAccess.

Si la casilla de verificación no está marcada, ese subdispositivo no aparecerá en la página principal de NetWare WebAccess y los usuarios no tendrán acceso a este servicio mediante NetWare WebAccess.

- 5** Continúe con el asistente para proporcionar el URL y el resto de la información de configuración necesaria para cada servicio seleccionado en el **Paso 4**.

Para "**Configuración de subdispositivos adicional**" en la **página 16** obtener información más específica sobre URL de subdispositivos y otra información de configuración necesaria para cada subdispositivo.

Los subdispositivos de Libreta de direcciones y Cambiar contraseña no necesitan ni URL ni ningún tipo de configuración adicional.

- 6** Revise la información en la pantalla Resumen y haga clic en Finalizar para guardar los cambios de la configuración del subdispositivo.

También puede hacer clic en el botón Atrás para volver al asistente y cambiar los ajustes de configuración de cada subdispositivo.

- 7** Detenga el motor de Tomcat servlet escribiendo `tomcat33 -stop` en la consola del servidor de NetWare 6 y reinicielo escribiendo `tomcat33`.

Para realizar cambios en la configuración de los subdispositivos es necesario detener y reiniciar el motor Tomcat servlet en el servidor NetWare 6 donde se esté ejecutando NetWare WebAccess.

La detención y el reinicio del motor de servlet de Tomcat puede interrumpir los servicios Web si utiliza el motor de servlet de Tomcat en este servidor.

Configuración de subdispositivos adicional

Para que los subdispositivos de NetWare WebAccess funcionen de forma adecuada, deben estar configurados de forma correcta. Para la mayoría de subdispositivos de NetWare WebAccess, esta configuración incluye proporcionar el URL correcto y, para algunos de los subdispositivos, una configuración adicional.

Configuración del subdispositivo de la portada

Proporciona el URL de la página de portada que aparecerá cuando los usuarios entran y acceden a NetWare WebAccess. Esta página se mostrará con los subdispositivos cuando se enlace con el URL de NetWare WebAccess. Puede crear su propia página con un logotipo de la compañía o utilizar la portada que aparece con NetWare WebAccess. La portada por defecto de NetWare WebAccess es HOME.HTM y se encuentra en SYS:WEBAPPS\WEBACCESS\HTML.

Configuración del subdispositivo de Novell iPrint

Proporciona el URL de la página de acceso de Novell iPrint. Puede ser la dirección IP o el nombre DNS del servidor y la vía al archivo IPP.HTM.

Debe tener instalado y configurado NDPS y Novell iPrint antes de la configurar este subdispositivo. Para obtener más información acerca de iPrint de Novell, consulte la *Guía de administración de iPrint*.

Configuración del subdispositivo de NetStorage

Proporciona el URL para acceder a NetStorage de Novell. Este URL es la dirección IP o el nombre DNS del servidor donde se haya instalado NetStorage o la dirección IP seleccionada para los servicios basados en Apache durante la instalación de NetWare 6. Si durante la instalación de NetWare 6 ha especificado para los servicios basados en Apache un número de puerto que no sea el puerto 80, también deberá especificar este número de puerto.

Por ejemplo, si la dirección IP del servidor NetStorage es 127.0.0.1 y el número de puerto es 51080, debe añadir **127.0.0.1:51080** al campo.

La vía de NetStorage es oneNet/NetStorage. La vía no se puede cambiar y se añade automáticamente al URL de NetStorage mediante NetWare WebAccess.

Existen dos opciones posibles para el campo Nombre de usuario por defecto: Puede introducir **%cn%** o dejar el campo vacío.

La opción **%cn%** provocará que NetWare WebAccess obtenga el nombre de usuario de eDirectory y que se añada al campo de nombre de usuario en la pantalla de entrada de NetStorage. De esta forma, el usuario no tendrá que introducir un nombre de usuario, aunque deberá introducir una contraseña.

Si deja este campo vacío, el usuario deberá introducir el nombre de usuario y la contraseña.

Debe tener instalado y configurado NetStorage antes de configurar este subdispositivo. Para obtener más información acerca de NetStorage, diríjase a *Descripción general*.

Configuración del subdispositivo de GroupWise WebAccess

Proporcione el URL a GroupWise WebAccess. El URL será parecido a `http://dirección_IP o nombre_DNS/servlet/webacc`. Sustituya la dirección IP o el nombre DNS del servidor Web ejecutando GroupWise WebAccess.

Existen dos opciones posibles para el campo Nombre de usuario por defecto: Puede introducir **%cn%** o dejar el campo vacío.

La opción **%cn%** es útil si el nombre de usuario de GroupWise es el mismo que el nombre de usuario de eDirectory. **%cn%** provocará que NetWare WebAccess obtenga el nombre de usuario de eDirectory y que lo añada automáticamente al campo del nombre de usuario en GroupWise WebAccess.

A continuación, el usuario no tendrá que introducir un nombre de usuario de GroupWise, pero sí una contraseña.

Si deja este campo vacío, el usuario deberá introducir el nombre de usuario y la contraseña. Debe utilizar esta opción si el nombre de usuario de GroupWise y el de eDirectory no coinciden.

Se necesita alguna configuración adicional para que NetWare WebAccess funcione de forma correcta con GroupWise WebAccess. Después de que NetWare WebAccess y GroupWise WebAccess estén instalados en la red, haga lo siguiente:

- 1 Copie todas las plantillas de NetWare WebAccess (archivos .HTT) de la carpeta SYS:WEBAPPS\WEBACCESS\TEMPLATES del servidor donde ha instalado NetWare WebAccess al directorio en el que se han instalado las plantillas del servidor que ejecuta GroupWise WebAccess.

Si Tomcat es el servidor de aplicaciones utilizado para GroupWise WebAccess, la vía donde debe copiar los archivos es
SYS:TOMCAT\33\WEBAPPS\ROOT\WEB-INF\CLASSES\COM\NOVELL\WEBACCESS\TEMPLATES\TEMPLATES\FRAMES.

- 2 En el servidor que ejecuta GroupWise WebAccess, edite el archivo WEBACC.CFG y reemplace la línea que incluye **Security.UseClientIP.enable=true**

con

Security.UseClientIP.enable=false.

El archivo WEBACC.CFG se encuentra normalmente en el directorio SYS:NOVELL\WEBACCESS.

Para obtener más información acerca de la instalación y configuración de GroupWise WebAccess, vaya a [sitio Web de la documentación de Novell \(http://www.novell.com/documentation\)](http://www.novell.com/documentation).

Configuración del subdispositivo de NIMS

Proporciona el URL al servidor NIMS. El URL se creó al instalar y configurar el NIMS.

Existen dos opciones posibles para el campo Nombre de usuario por defecto: Puede introducir **%cn%** o dejar el campo vacío.

La opción %cn% es útil si el nombre de usuario de NIMS es el mismo que el nombre de usuario de eDirectory. %cn% provocará que NetWare WebAccess obtenga el nombre de usuario de eDirectory y que lo añada automáticamente al campo del nombre de usuario en NIMS. A continuación, el usuario no tendrá que introducir un nombre de usuario de NIMS, pero sí una contraseña.

Si deja este campo vacío, el usuario deberá introducir el nombre de usuario y la contraseña. Debe utilizar esta opción si el nombre de usuario de NIMS y el nombre de usuario de eDirectory no coinciden.

Para obtener más información sobre la instalación y configuración de NIMS, vaya al [sitio Web de documentación de Novell's \(http://www.novell.com/documentation\)](http://www.novell.com/documentation).

Configuración de subdispositivo de correo electrónico basada en Web

Proporcione el nombre DNS o la dirección IP asignado al servidor IMAP o POP3 al configurarlos. También debe proporcionar el nombre DNS o la dirección IP del servidor SMTP y especificar si el sistema de correo electrónico basado en Web está configurado para utilizar el protocolo IMAP o POP3.

Existen dos opciones posibles para el campo Nombre de usuario por defecto: Puede introducir %cn% o dejar el campo vacío.

La opción %cn% es útil si el nombre de usuario de correo electrónico basado en Web es el mismo que el nombre de usuario de eDirectory. %cn% provocará que NetWare WebAccess obtenga el nombre de usuario de eDirectory y que automáticamente lo añada al campo de nombre de usuario en la pantalla de entrada del correo electrónico. A continuación, el usuario no tendrá que introducir un nombre de usuario de correo electrónico, pero sí una contraseña.

Si deja este campo vacío, el usuario deberá introducir el nombre de usuario y la contraseña. Debe utilizar esta opción si el nombre de usuario de correo electrónico y el nombre de usuario de eDirectory no coinciden.

Para obtener más información sobre la instalación y configuración de correo electrónico basada en Web, consulte la documentación de sistema del correo electrónico.

Configuración del subdispositivo de Lotus Notes

Proporcione el URL para acceder al servidor Notes. También debe especificar el protocolo que se utilizará para el acceso de Notes (HTTPS proporciona un acceso seguro a Notes, HTTP no lo hace) y el tipo de autenticación de Notes (básico o formato).

Existen dos opciones posibles para el campo Nombre de usuario por defecto: Puede introducir **%cn%** o dejar el campo vacío.

La opción **%cn%** es útil si el nombre de usuario de Notes es el mismo que el nombre de usuario de eDirectory. **%cn%** provocará que NetWare WebAccess obtenga el nombre de usuario de eDirectory y que lo añada automáticamente al campo del nombre de usuario en Notes. A continuación, el usuario no tendrá que introducir un nombre de usuario de Notes, pero sí una contraseña.

Si deja este campo vacío, el usuario deberá introducir el nombre de usuario y la contraseña. Debe utilizar esta opción si el nombre de usuario de Notes y el nombre de usuario de eDirectory no coinciden.

Para obtener más información sobre la instalación y configuración de Notes, consulte la documentación de Notes.

Configuración del subdispositivo de Microsoft Exchange

Proporciona la dirección URL para acceder al servidor Exchange.

Existen dos opciones posibles para el campo Nombre de usuario por defecto: Puede introducir **%cn%** o dejar el campo vacío.

La opción **%cn%** es útil si el nombre de usuario de Exchange es el mismo que el nombre de usuario de eDirectory. **%cn%** provocará que NetWare WebAccess obtenga el nombre de usuario de eDirectory y que lo añada automáticamente al campo del nombre de usuario en Exchange. A continuación, el usuario no tendrá que introducir un nombre de usuario de Exchange, pero sí una contraseña.

Si deja este campo vacío, el usuario deberá introducir el nombre de usuario y la contraseña. Debe utilizar esta opción si el nombre de usuario de Exchange y el nombre de usuario de eDirectory no coinciden.

Para obtener más información sobre la instalación y configuración de Exchange, consulte la documentación de Exchange.

Inicio y utilización de NetWare WebAccess

Una vez ha instalado NetWare WebAccess, se iniciará automáticamente cuando inicie el servidor NetWare 6. Si NetWare WebAccess no es accesible o no se está ejecutando, reinicie el servidor NetWare 6 donde está instalado NetWare WebAccess.

- 1** Inicie el navegador e introduzca el URL en NetWare WebAccess.

El URL será `http://server_ip_address/webaccess/`. Sustituya *server_ip_address* por la dirección IP del servidor NetWare 6 donde ha instalado NetWare WebAccess o 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 NetWare WebAccess es 127.1.1.1 y el número de puerto es 51080, debe añadir **127.1.1.1:51080/webaccess/**.

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

NetWare WebAccess utiliza su nombre de usuario y contraseña de eDirectory, de modo que no necesita recordar o utilizar un nombre de usuario o contraseña por separado.

- 3** Haga clic en algunos de los subdispositivos para acceder al servicio o aplicación que se representa mediante aquel subdispositivo.

