

1 Descripción general del producto

Novell Vibe OnPrem 3 ofrece numerosas mejoras con respecto a las versiones anteriores de Vibe, tanto para los usuarios como para los administradores:

Para los usuarios

- ♦ **Nueva interfaz del usuario:** la interfaz del usuario de Vibe 3 ha sufrido una profunda remodelación para facilitar la máxima productividad.
- ♦ **Mejoras en las búsquedas básicas:** las búsquedas básicas permiten ahora reducir las búsquedas especificando nombres de campo, declaraciones AND/OR, rangos de fechas, etc. Para obtener más información, consulte “[Uso de la búsqueda básica](#)” en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.
- ♦ **Mejoras en las búsquedas avanzadas:** cuando se realiza una búsqueda avanzada, ahora se puede especificar si se desea buscar por relevancia o por fecha. Para obtener más información, consulte “[Uso de la búsqueda avanzada](#)” en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.
- ♦ **Perfil de usuario ampliado:** la sección de perfil de usuario de Vibe 3 se ha ampliado para competir con otras bases profesionales como LinkedIn. Ahora se puede incluir más información para compartir con los compañeros de trabajo, como la formación, la cualificación o las competencias. Para obtener más información, consulte “[Modificación del perfil](#)” en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.

Si ha modificado la definición del perfil de usuario en el sitio de Vibe, estos cambios no se mostrarán cuando actualice a Vibe 3. Para que se muestren estos cambios, siga los pasos descritos en “[Resetting Your Definitions](#)” (Restauración de las definiciones) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide* (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

- ♦ **Recuadro de diálogo Vista rápida de perfil:** el recuadro de diálogo Vista rápida de perfil se muestra al hacer clic en el icono de presencia de un usuario . Permite ver información sobre dicho usuario, ver su microblog o su área de trabajo, seguir al usuario y más actividades.

Si ha modificado la definición del perfil de usuario en el sitio de Vibe, este recuadro de diálogo no se mostrará cuando actualice a Vibe 3. Para que se muestren estos cambios, siga los pasos descritos en “[Resetting Your Definitions](#)” (Restauración de las definiciones) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide* (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

- ♦ **Marcas de área de trabajo y de carpeta mejoradas:** añadir una marca personal al área de trabajo o a una carpeta es ahora más fácil que nunca con Vibe 3. Para obtener información sobre cómo crear rápidamente una marca personal, consulte “[Branding a Folder or Workspace](#)” (Marcas de carpetas o áreas de trabajo) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Advanced User Guide* (Guía del usuario avanzado de Novell Vibe OnPrem 3).
- ♦ **Integraciones de presencia con Novell Messenger:** Vibe 3 proporciona una estrecha relación con Novell Messenger, de forma que se puede usar Vibe para ver quién está conectado actualmente. Los iconos de presencia  están situados junto a los nombres los usuarios en las

entradas de carpeta. Haga clic en el icono de presencia de un usuario para ver información sobre dicho usuario, consultar su microblog o su área de trabajo, realizar un seguimiento del usuario y otras actividades.

- ♦ **Integraciones con Novell Conferencing:** Vibe 3 proporciona una estrecha integración con Novell Conferencing, lo que permite iniciar una reunión instantánea con otros usuarios de Vibe directamente desde la interfaz de Vibe. Para obtener más información, consulte [“Uso de Novell Conferencing con Novell Vibe”](#) en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.
- ♦ **Controles de acceso de nivel de entrada:** puede definir controles de acceso en entradas individuales que sean distintos de los establecidos en la carpeta padre. Para obtener más información, consulte [“Controlling Access to Entries”](#) (Control de acceso a las entradas) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Advanced User Guide* (Guía del usuario avanzado de Novell Vibe OnPrem 3).
- ♦ **Supresión de versiones anteriores de documentos:** ahora se pueden suprimir versiones anteriores de un documento.
- ♦ **Versiones de menor nivel:** ahora es posible realizar un seguimiento de los documentos a nivel más detallado. Por ejemplo, en lugar de crear versiones principales de un documento (1, 2, 3), ahora las versiones pueden ser secundarias (1, 1.2, 2, 2.2, 2.3, etc.).
- ♦ **Notas de versión:** ahora es posible añadir notas personales a versiones específicas de un documento. Para obtener más información, consulte [“Adición de una nota sobre un archivo o una versión de archivo”](#) en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.

Para los administradores

- ♦ **Compatibilidad con la autenticación de Windows:** puede configurar una experiencia de entrada única para los usuarios cuando Vibe se ejecuta en un servidor Windows. Para obtener más información, consulte [“Configuring Single Sign-On with Internet Information Services for Windows”](#) (Configuración de la entrada única con los Servicios de Información de Internet para Windows) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide* (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).
- ♦ **Marca para todo el sitio:** puede crear una marca para todo el sitio y gestionar la capacidad de los usuarios para crear marcas individuales en las áreas de trabajo de nivel inferior. Para obtener más información, consulte [“Creating a Site-Wide Brand”](#) (Creación de una marca para todo el sitio) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3).
- ♦ **Página de inicio por defecto:** Vibe ahora permite definir la página de inicio por defecto que verán primero todos los usuarios cuando accedan al sitio de Vibe. Puede crear una página de inicio por defecto independiente para los visitantes. Para obtener más información, consulte [“Setting a Default Home Page”](#) (Configuración de una página de inicio por defecto) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3).
- ♦ **Gestión de usuarios y grupos:** al mover o renombrar usuarios o grupos que se están sincronizando a través de LDAP, Vibe ahora reconoce el cambio y mantiene la asociación entre el servidor LDAP y el usuario o grupo que se ha movido o se ha renombrado. Para obtener más información, consulte [“LDAP Attribute to Identify User”](#) (Atributo LDAP para identificar al usuario) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide* (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

- ♦ **Visibilidad del usuario:** Vibe ahora permite ocultar un conjunto de usuarios para impedir que otro conjunto de usuarios lo vea. Por ejemplo, puede que desee hacerlo si el sitio de Vibe tiene usuarios de varias empresas y los usuarios sólo deben ver a aquellos usuarios que pertenezcan a la misma empresa. Para obtener más información, consulte “[Restricting Groups of Users from Seeing One Another](#)” (Restricción de grupos de usuarios para que no se vean entre sí) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3).
- ♦ **Integraciones con Novell Messenger:** Vibe 3 ofrece una estrecha integración con Novell Messenger, lo que permite a los usuarios de Vibe ver quién está conectado actualmente en Vibe. Los iconos de presencia  están situados junto a los nombres los usuarios en las entradas de carpeta.

Los administradores de Vibe deben configurar Novell Messenger para que funcione con Novell Vibe, tal y como se indica en “[Integrating Novell Vibe OnPrem with Novell Messenger](#)” (Integración de Novell Vibe OnPrem con Novell Messenger) en la *Novell Messenger 2.2 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Messenger 2.2).

- ♦ **Integraciones con Novell Conferencing:** Vibe 3 proporciona una estrecha integración con Novell Conferencing, lo que permite iniciar una reunión instantánea con otros usuarios de Vibe directamente desde la interfaz de Vibe. Para obtener más información, consulte “[Uso de Novell Conferencing con Novell Vibe](#)” en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.

Los administradores de Vibe deben configurar Novell Messenger para que funcione con Novell Conferencing, tal y como se indica en “[Novell Conferencing](#)” en la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3).

- ♦ **Uso de una dirección personalizada para enviar mensajes de correo de Vibe:** puede configurar Vibe para que envíe mensajes de correo electrónico y notificaciones desde una dirección de una zona específica o desde una dirección de todo el sitio. En las versiones anteriores de Vibe, cuando un usuario envía un mensaje de correo electrónico desde Vibe, el mensaje se puede mostrar sólo como procedente de dicho usuario específico.

Para obtener más información, consulte “[Configuring Vibe to Send E-Mail Messages and Notifications from a Custom Address](#)” (Configuración de Vibe para enviar mensajes de correo electrónico y notificaciones desde una dirección personalizada) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3).

2 Requisitos del sistema de Vibe

Los requisitos del sistema de Novell Vibe 3 (incluidos los requisitos para los dispositivos móviles que acceden a la interfaz móvil de Vibe) figuran en “[Vibe System Requirements](#)” (Requisitos del sistema de Vibe) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide* (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

3 Instrucciones de instalación para Linux

- 1 Asegúrese de que el servidor Linux en el que vaya a instalar Novell Vibe reúna los requisitos del sistema necesarios.
- 2 Si ya se está ejecutando un servidor Web en el servidor de Vibe, deténgalo y, preferiblemente, inhabílitelo.
- 3 Cree o seleccione un usuario y un grupo de Linux (que no sean `root`) que desee definir como propietarios de los directorios y los archivos de Vibe y que se encarguen de ejecutar el software de Vibe.

- 4 Descargue el software de Vibe en un directorio temporal del servidor Linux.
- 5 En una ventana de terminal, conviértase en el usuario `Root` introduciendo `su -` y la contraseña del `Root`.
- 6 En el directorio donde se haya descargado y extraído el software de Vibe, escriba el siguiente comando para iniciar el programa de instalación de Vibe:

```
./installer-teaming.linux
```

Las instrucciones de instalación completas están disponibles en la [Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide](#) (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

4 Instrucciones de instalación para Windows

- 1 Asegúrese de que el servidor Windows en el que vaya a instalar Novell Vibe reúna los requisitos del sistema necesarios.
- 2 Entre en el servidor Windows como usuario con derechos de administrador.
- 3 Si ya se está ejecutando un servidor Web en el servidor de Vibe, deténgalo y, preferiblemente, inhabílitelo.
- 4 Descargue el software de Vibe en un directorio temporal del servidor Windows.
- 5 En el Explorador de Windows, acceda al directorio donde haya descargado y extraído el software de Vibe y haga doble clic en el archivo `installer-teaming.exe` para iniciar el programa de instalación de Vibe.

Las instrucciones de instalación completas están disponibles en la [Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide](#) (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

5 Problemas relativos a la actualización

- ♦ [Sección 5.1, “Incompatibilidad entre los servidores de índices al actualizar un sistema de alta disponibilidad”, en la página 4](#)
- ♦ [Sección 5.2, “Problemas con el almacenamiento en caché al actualizar desde versiones anteriores de Vibe a Vibe 3 Beta 5 y posteriores”, en la página 5](#)
- ♦ [Sección 5.3, “Problemas al actualizar desde una versión previa de Vibe a Vibe 3”, en la página 6](#)
- ♦ [Sección 5.4, “Problemas de rendimiento después de actualizar a una versión nueva”, en la página 6](#)

5.1 Incompatibilidad entre los servidores de índices al actualizar un sistema de alta disponibilidad

Al actualizar un sistema Vibe de alta disponibilidad a Vibe 3, aquellos registros postergados que existan actualmente acabarán siendo incompatibles entre sí.

Para asegurarse de que no surjan problemas de incompatibilidad con los registros de actualización postergada durante la actualización a Vibe 3, deberá borrar todos los registros de actualización postergada que existan antes de actualizar.

Windows: c:\Program Files\Novell\Teaming\teaming-backup\
ssf\WEB-INF\classes\config

Importante: use estos archivos de copia de seguridad sólo como referencia. No sustituya los archivos ehcache-hibernate.xml y ehcache-hibernate-clustered.xml enteros por aquellos que se encuentran en el directorio de copia de seguridad. Los nuevos archivos contienen nuevos valores de configuración importantes que se deben conservar. Debe incorporar manualmente todas aquellas personalizaciones que existieran en los archivos antiguos.

- 2 (Condicional) Si cuenta con un entorno Vibe agrupado en clúster y necesita modificar el archivo ehcache-hibernate-clustered.xml, asegúrese de que los valores de las propiedades `hostName`, `multicastGroupAddress` y `multicastGroupPort` sean correctos en el nuevo archivo ehcache-hibernate-clustered.xml.
- 3 Guarde las modificaciones que haya hecho en estos archivos de configuración y reinicie Vibe.

5.3 Problemas al actualizar desde una versión previa de Vibe a Vibe 3

- ♦ [“Borrado de la memoria caché del navegador” en la página 6](#)
- ♦ [“Restauración de las definiciones” en la página 6](#)

5.3.1 Borrado de la memoria caché del navegador

Al actualizar a Vibe 3, los usuarios que hayan utilizado una versión previa de Vibe deberán borrar la memoria caché de sus navegadores, con independencia del navegador que estén usando. El hecho de no borrar la memoria caché puede provocar una visualización incorrecta de Vibe.

Asegúrese de que esta información llegue a todos los usuarios de Vibe de su sistema.

5.3.2 Restauración de las definiciones

Son varios los aspectos que se han rediseñado y mejorado en la interfaz de Vibe 3. Algunas de estas mejoras afectan a las entradas, las carpetas y los perfiles y las áreas de trabajo de los usuarios. Si ha realizado personalizaciones en dichas áreas de Vibe, deberá restaurar estas definiciones para poder ver las mejoras de Vibe 3. Para obtener más información, consulte [“Resetting Your Definitions”](#) (Restauración de las definiciones) en [“Updating from Novell Teaming 2.1 to Novell Vibe 3”](#) (Actualización de Novell Teaming 2.1 a Novell Vibe 3), en la [Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide](#) (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

5.4 Problemas de rendimiento después de actualizar a una versión nueva

Después de actualizar el sistema Vibe a una versión nueva, experimentará problemas de rendimiento cuando navegue por primera vez en el sistema Vibe. Esto se debe a que Vibe necesita compilar los JSP después de una actualización.

Estos problemas de rendimiento no se producen en las posteriores visitas al sitio de Vibe.

6 Problemas de instalación

- ♦ Sección 6.1, “Los servidores de Vibe y Lucene deben usar el mismo JDK”, en la página 7
- ♦ Sección 6.2, “Restricciones de caracteres en los nombres de los usuarios y las contraseñas”, en la página 7
- ♦ Sección 6.3, “Restricción de caracteres en el nombre de usuario para la sincronización LDAP y la entrada”, en la página 8
- ♦ Sección 6.4, “Restricciones de caracteres en el nombre del directorio de instalación del software”, en la página 8
- ♦ Sección 6.5, “Restricciones de caracteres en el nombre del directorio del repositorio de archivos”, en la página 8
- ♦ Sección 6.6, “Nombre de la base de datos por defecto”, en la página 8
- ♦ Sección 6.7, “Restricciones en la admisión de applets”, en la página 9
- ♦ Sección 6.8, “Asistencia de "edición en el lugar" para usuarios de Mac”, en la página 9
- ♦ Sección 6.9, “Compatibilidad con NFS”, en la página 10
- ♦ Sección 6.10, “Problema con el cortafuegos en Windows Server 2008”, en la página 10
- ♦ Sección 6.11, “Dependencia de JDK para las conexiones SSL con los servidores WebDAV”, en la página 10
- ♦ Sección 6.12, “Visual C++ Redistributable Package actualizado en Windows”, en la página 10
- ♦ Sección 6.13, “Instalación en un sistema operativo Linux de doble byte”, en la página 11
- ♦ Sección 6.14, “Compatibilidad con Access Manager”, en la página 12

6.1 Los servidores de Vibe y Lucene deben usar el mismo JDK

Si los índices de Vibe y Lucene se ejecutan en servidores separados, deberá usar el mismo JDK en ambos servidores. Si se usan JDK diferentes se producen comportamientos no deseados (por ejemplo, no se pueden crear entradas de calendario).

6.2 Restricciones de caracteres en los nombres de los usuarios y las contraseñas

No se pueden utilizar caracteres extendidos ni de bytes dobles en los nombres de usuario ni en las contraseñas de Novell Vibe. Esto también afecta a los nombres de usuario y las contraseñas que se sincronizan desde un directorio LDAP en Vibe.

Esta limitación la impone el programa de código abierto [Spring Security](http://static.springframework.org/spring-security/site) (<http://static.springframework.org/spring-security/site>) que se emplea en la autenticación de Vibe, en combinación con los distintos métodos de autenticación (tanto [básicos](http://en.wikipedia.org/wiki/Basic_access_authentication) (http://en.wikipedia.org/wiki/Basic_access_authentication) como de [autenticación basada en formularios](http://en.wikipedia.org/wiki/Form_based_authentication) (http://en.wikipedia.org/wiki/Form_based_authentication)) que se utilizan en los productos de entrada única, como Novell Authentication Manager, en los servicios Web y en WebDAV. Sólo los caracteres ASCII se interpretan correctamente en todas las combinaciones.

6.3 Restricción de caracteres en el nombre de usuario para la sincronización LDAP y la entrada

Los nombres de usuario LDAP que contienen caracteres especiales (/ \ * ? " < > : |) no se pueden usar como nombres de usuario de Novell Vibe. Si el directorio LDAP incluye nombres de usuario con dichos caracteres, se sincronizarán con el sitio de Vibe, pero los usuarios asociados no podrán entrar.

Estos caracteres no se pueden usar en un nombre de usuario de Vibe, ya que dicho nombre de usuario se convierte en el título del área de trabajo y, a su vez, este título se convierte en un elemento de la vía jerárquica que conduce al área de trabajo. Estos caracteres no son válidos en los nombres de vías ni en Linux ni en Windows.

6.4 Restricciones de caracteres en el nombre del directorio de instalación del software

No use caracteres extendidos o de bytes dobles en el nombre del directorio de instalación para el archivo de Novell Vibe. La ubicación por defecto del software de Vibe es:

Linux: `/opt/novell/teaming`

Windows: `c:\Archivos de programa\Novell\Teaming`

6.5 Restricciones de caracteres en el nombre del directorio del repositorio de archivos

No se pueden utilizar caracteres extendidos o de bytes dobles en los nombres de los directorios de la vía del repositorio de archivos de Novell Vibe. La ubicación por defecto del directorio raíz del repositorio de archivos es:

Linux: `/var/opt/novell/teaming`

Windows: `c:\Novell\Teaming`

Los visores de Oracle Outside In que se utilizan para procesar distintos tipos de archivos en HTML para verlos en el sitio de Vibe e indexarlos no pueden gestionar nombres de directorios que incluyan caracteres extendidos y de bytes dobles.

6.6 Nombre de la base de datos por defecto

Cuando se permite que el programa de instalación de Novell Vibe cree la base de datos de Vibe automáticamente, a la base de datos se le asigna el nombre `sitescape`. Este nombre está integrado en el código de los guiones de creación de la base de datos que emplea el programa de instalación. El nombre hace referencia al nombre de la empresa que poseía anteriormente el software de Vibe.

Si desea que la base de datos de Vibe tenga otro nombre, puede editar el guión de creación y ejecutarlo después manualmente antes de iniciar el programa de instalación de Vibe. Si lo hace, también deberá actualizar la URL de JDBC cuando ejecute el programa de instalación de Vibe.

Importante: no se recomienda cambiar el nombre de la base de datos de Vibe.

6.7 Restricciones en la admisión de applets

No se admiten applets en los siguientes entornos:

- ♦ Safari en Mac
- ♦ Firefox de 64 bits en un sistema que cuente con un entorno de tiempo de ejecución Java (JRE, Java Runtime Environment) anterior a 1.6.0_12

En un sistema operativo de 64 bits, la actualización a JRE 1.6.0.12 o una versión superior permite actualizar applets.

Por ejemplo, en las situaciones en las que no se admiten applets, no se pueden realizar acciones como arrastrar y soltar varios archivos desde el escritorio, pegar archivos desde el escritorio, editar en el lugar o mostrar la pantalla gráfica en el editor de flujo de trabajo.

6.8 Asistencia de "edición en el lugar" para usuarios de Mac

Para los usuarios de Mac, Vibe busca OpenOffice.org en el siguiente directorio de las estaciones de trabajo Mac de los usuarios:

```
/Applications/OpenOffice.org.app
```

Si la ubicación estándar de OpenOffice.org en su organización es diferente de la ubicación en las estaciones de trabajo de los usuarios, podrá reconfigurar Vibe para que busque OpenOffice.org en la ubicación que desee.

- 1 Cambie al directorio siguiente:

```
Linux:      /opt/novell/teaming/apache-tomcat-version/  
           webapps/ssf/WEB-INF/classes/config
```

```
Windows:   c:\Program Files\Novell\Teaming\apache-tomcat-version\  
           webapps\ssf\WEB-INF\classes\config
```

- 2 Abra el archivo `ssf.properties` en un editor de texto.
- 3 Busque el bloque de líneas que comienzan por:
`edit.in.place.mac.editor`
- 4 Copie dicho conjunto de líneas en el portapapeles del editor de texto.
- 5 Abra el archivo `ssf-ext.properties`, que se encuentra en el mismo directorio que el archivo `ssf.properties`.
- 6 Pegue el bloque de líneas que ha copiado al final del archivo `ssf-ext.properties`.
- 7 Edite la ubicación del software OpenOffice.org para que refleje la ubicación en su organización.
- 8 Guarde y cierre el archivo `ssf-ext.properties`.
- 9 Cierre el archivo `ssf.properties` sin guardarlo.
- 10 Detenga y reinicie Vibe para que la nueva ubicación del software surta efecto en el sitio de Vibe.

6.9 Compatibilidad con NFS

Los montajes de sistemas de archivos NFS se pueden usar para colocar el repositorio de archivos de Vibe en un servidor remoto desde donde se ejecuta Vibe. No obstante, los montajes de sistemas de archivos NFS no se admiten para colocar el índice Lucene en un servidor remoto desde donde se ejecuta Lucene Index Server.

6.10 Problema con el cortafuegos en Windows Server 2008

En Windows Server 2008 R2, el cortafuegos está habilitado por defecto y los puertos 80 y 443 están bloqueados. Vibe necesita usar esos puertos, por lo que Vibe se deberá incluir en los programas con acceso permitido en el servidor Windows.

Para preparar la máquina con Windows Server 2008 para usarla con Vibe:

- 1** En el Panel de control, haga doble clic en *Firewall de Windows*.
- 2** Haga clic en *Permitir un programa a través del firewall de Windows*.
- 3** Abra los puertos que Vibe necesita usar a través del cortafuegos:
 - 3a** Haga clic en *Agregar puerto*.
 - 3b** En el campo *Nombre*, especifique un nombre descriptivo para el puerto HTTP que utiliza Vibe para las conexiones no seguras.
 - 3c** En el campo *Puerto*, escriba 80.
 - 3d** Haga clic en *Aceptar*.
 - 3e** Repita desde el [Paso 3a](#) hasta el [Paso 3d](#) para el puerto HTTP seguro número 443.
- 4** Después de definir los dos puertos, haga clic en *Aceptar* en el recuadro de diálogo de configuración Firewall de Windows para permitir que Vibe se comunique a través del cortafuegos mediante estos puertos.

6.11 Dependencia de JDK para las conexiones SSL con los servidores WebDAV

Si desea utilizar una conexión SSL entre el sitio de Novell Vibe y un servidor WebDAV, y si el servidor WebDAV dispone de un certificado autofirmado en lugar de un certificado proporcionado por una autoridad certificadora, se debe utilizar JDK de Sun. La función de Vibe existente para gestionar certificados autofirmados no es compatible con la forma en que JDK de IBM gestiona ese tipo de certificados.

6.12 Visual C++ Redistributable Package actualizado en Windows

Novell Vibe emplea la tecnología de visualización Oracle Outside In 8.3.0 para mostrar documentos e imágenes en el sitio de Vibe y para indexar documentos. Esta tecnología se basa en el Support Pack 1 de Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable Package. Si el servidor Windows en el que

instale Vibe no cuenta con la última versión de Visual C++ Redistributable Package, deberá instalarla para que el sitio de Vibe funcione correctamente. La versión necesaria de Visual C++ Redistributable Package está disponible en:

- ♦ Microsoft Visual C++ 2005 SP1 Redistributable Package (x86) (<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=200B2FD9-AE1A-4A14-984D-389C36F85647&displaylang=en>)
- ♦ Microsoft Visual C++ 2005 SP1 Redistributable Package (x64) (<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=EB4EBE2D-33C0-4A47-9DD4-B9A6D7BD44DA&displaylang=en>)

Para obtener más información, consulte *New Dependency for Outside In 8.2.0 and Newer Versions, Windows Products Only* (Nueva dependencia para Outside In 8.2.0 y versiones más recientes, sólo para productos de Windows), documento 468895.1, del [sitio Web de soporte de Oracle \(http://www.oracle.com/support\)](http://www.oracle.com/support). Se debe entrar a la sesión en el sitio de soporte de Oracle para poder acceder al documento.

6.13 Instalación en un sistema operativo Linux de doble byte

En Linux, el programa de instalación de Novell Vibe no acepta actualmente entradas de bytes dobles en ningún campo de entrada.

Para solucionar esta limitación:

- 1 Copie el archivo `sample-installer.xml` para crear un archivo `installer.xml`.
- 2 Abra el archivo `installer.xml` en un editor de texto.
- 3 Para la instalación básica:
 - 3a En la sección `Network`, especifique los valores de los campos siguientes:

```
name=  
port=  
listenPort=  
securePort=  
secureListenPort=  
shutdownPort=  
ajpPort=  
keystoreFile=
```

- 3b En la sección `Database`, especifique los valores de los campos siguientes en función del tipo de base de datos que piense utilizar:

```
username=  
password=
```

- 3c En la sección `InternalInboundSMTP`, especifique los valores de los campos siguientes en las subsecciones correspondientes a SMTP o SMTPS seguro:

```
mail.smtp.host=  
mail.smtp.user=  
mail.smtp.password=  
mail.smtp.port=
```

3d En la sección `Inbound`, especifique los valores de los campos siguientes en las subsecciones correspondientes a POP3 o POP3S seguro, o bien IMAP o IMAPS seguro:

```
mail.pop3.host=  
mail.pop3.user=  
mail.pop3.password=  
mail.pop3.port=  
mail.imap.host=  
mail.imap.user=  
mail.imap.password=  
mail.imap.port=
```

4 Para la instalación avanzada, especifique los valores adicionales que sean necesarios.

5 Guarde el archivo `installer.xml` y salga del editor de texto.

6 Ejecute el programa de instalación de Vibe.

Los valores que especifique en el archivo `installer.xml` se muestran como valores por defecto durante el proceso de instalación.

6.14 Compatibilidad con Access Manager

Para usar con éxito Novell Vibe con Novell Access Manager, se requiere Access Manager 3.1 SP1 IR1. Esta versión está disponible en el [sitio web de descargas de Novell \(http://download.novell.com\)](http://download.novell.com).

7 Problemas relativos a Vibe

- ♦ [Sección 7.1, “Problema de sincronización de LDAP”, en la página 13](#)
- ♦ [Sección 7.2, “Limitación de copia de área de trabajo”, en la página 13](#)
- ♦ [Sección 7.3, “Limitaciones en la exportación e importación”, en la página 14](#)
- ♦ [Sección 7.4, “Los nombres de archivo que contienen caracteres de bytes dobles se modifican al crear archivos ZIP”, en la página 14](#)
- ♦ [Sección 7.5, “Problema al eliminar archivos con MySQL”, en la página 14](#)
- ♦ [Sección 7.6, “Problema al renombrar archivos con WebDAV”, en la página 14](#)
- ♦ [Sección 7.7, “Archivos protegidos mediante contraseña”, en la página 15](#)
- ♦ [Sección 7.8, “Limitación de la estructura de carpetas duplicadas”, en la página 15](#)
- ♦ [Sección 7.9, “Limitación de versiones de carpetas duplicadas”, en la página 15](#)
- ♦ [Sección 7.10, “Problemas relativos a los informes de licencia”, en la página 15](#)
- ♦ [Sección 7.11, “Atributo de fecha en vistas y entradas personalizadas”, en la página 15](#)
- ♦ [Sección 7.12, “Función de arrastrar y soltar desde un mensaje de GroupWise”, en la página 15](#)
- ♦ [Sección 7.13, “Problema de integración con GroupWise”, en la página 16](#)
- ♦ [Sección 7.14, “Limitación de Firefox al enviar correo electrónico”, en la página 16](#)
- ♦ [Sección 7.15, “Función de Windows Update para WebDAV para Windows Vista y Windows XP”, en la página 17](#)
- ♦ [Sección 7.16, “Problemas relativos a WebDAV y la función de “edición en el lugar” en Microsoft Windows Vista y Microsoft Office”, en la página 17](#)

- ♦ Sección 7.17, “Problemas relativos a WebDAV y la función de "edición en el lugar" en Windows 7”, en la página 18
- ♦ Sección 7.18, “Problemas con la URL de WebDAV en Windows Vista y Windows 7”, en la página 18
- ♦ Sección 7.19, “Limitaciones de WebDAV en Mac”, en la página 18
- ♦ Sección 7.20, “Al visualizar una carpeta de Vibe a través de Windows Explorer se muestra una carpeta adicional en Windows XP”, en la página 19
- ♦ Sección 7.21, “Problema con las cuotas de datos en OpenOffice.org”, en la página 19
- ♦ Sección 7.22, “Error de conversión HTML en SLES 10 SP3”, en la página 20
- ♦ Sección 7.23, “El perfil del usuario no admite archivos JSP personalizados”, en la página 20

7.1 Problema de sincronización de LDAP

Si crea usuarios de Novell Vibe importando usuarios desde un directorio LDAP, y si todos los usuarios del directorio LDAP no aparecen en Vibe, puede que se haya producido uno de los siguientes problemas:

- ♦ Puede que el directorio LDAP no emplee un atributo de usuario coherente (`uid` o `cn` exclusivamente). Repita el proceso de sincronización de LDAP y use el otro atributo de usuario. Los usuarios restantes deberían aparecer en Vibe.
- ♦ Si ha seleccionado `cn`, ha configurado varios contextos para buscar usuarios y hay varios usuarios con el mismo nombre, sólo la primera instancia del nombre de usuario repetido se sincronizará en Vibe.

Para evitar problemas con la sincronización LDAP, se debe especificar un atributo LDAP que identifique de forma exclusiva al usuario. Para obtener más información, consulte “[LDAP Attribute to Identify User](#)” (Atributo LDAP para identificar al usuario) en “[LDAP Connections](#)” (Conexiones LDAP) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Installation Guide* (Guía de instalación de Novell Vibe OnPrem 3).

7.2 Limitación de copia de área de trabajo

Cuando se copia un área de trabajo, las definiciones personalizadas del formulario y el flujo de trabajo de esa área de trabajo no se transfieren a la copia. Puede solucionar esta limitación moviendo las definiciones a un nivel superior del árbol del área de trabajo.

- 1** Acceda a la carpeta del área de trabajo original donde se encuentren las definiciones.
- 2** En la barra de herramientas Área de trabajo, haga clic en *Gestionar > Diseñadores de formulario y vista*.
- 3** Despliegue el árbol Diseñadores de formulario y vista y haga clic en la definición que desee mover.
- 4** En el recuadro de propiedades de la definición, haga clic en *Mover esta definición* para mostrar el área de trabajo y la carpeta del sitio de Vibe y, a continuación, despliegue el árbol como sea necesario hasta mostrar un destino adecuado para la definición.

Para que la definición esté disponible en la copia del área de trabajo original, puede moverla a una ubicación del árbol que esté por encima del área de trabajo original y de la copia.

Para que la definición esté disponible de forma global en el sitio de Vibe, puede moverla a la raíz del árbol del área de trabajo y de las carpetas.

- 5 Para mover la definición, seleccione el destino y haga clic en *Aceptar*.
- 6 Haga clic en *Cerrar* dos veces para volver a la página principal de Vibe.
- 7 Compruebe que la definición esté disponible en la copia del área de trabajo.
- 8 Repita este procedimiento con cada definición que deba estar disponible en la copia del área de trabajo.

7.3 Limitaciones en la exportación e importación

Cuando se exporta un área de trabajo o una carpeta que incluya enlaces a áreas de trabajo, carpetas o entradas externas, los datos de destino a los que hacen referencia los enlaces externos no se exportan junto con el área de trabajo o la carpeta. La referencia al destino externo se exporta, pero los datos externos no se exportan porque la jerarquía de la ubicación de importación probablemente no puede alojar datos que no forman parte del área de trabajo o la carpeta que se han exportado.

7.4 Los nombres de archivo que contienen caracteres de bytes dobles se modifican al crear archivos ZIP

Cuando Vibe 3 se usa para crear un archivo ZIP con archivos que contienen caracteres de bytes dobles en el nombre de archivo, los nombres de los archivos descargados se muestran como `_file1`, `_file2`, `_file3`, etc. Esto se debe a que la utilidad de archivos ZIP de Java no puede crear nombres de archivos que contengan caracteres de bytes dobles.

Los archivos de Vibe permanecen intactos.

Para obtener información sobre cómo descargar archivos en Vibe, consulte “[Descarga de archivos](#)” en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.

7.5 Problema al eliminar archivos con MySQL

Si usa MySQL, puede mostrarse el siguiente error al cargar archivos y eliminarlos:

```
class org.hibernate.exception.GenericJDBCException
Cannot release connection
```

Este hecho está relacionado con un [defecto de MySQL \(http://bugs.mysql.com/bug.php?id=45357\)](http://bugs.mysql.com/bug.php?id=45357). Para resolver este problema, actualice MySQL a la versión [5.1.40 \(http://dev.mysql.com/downloads/mysql\)](http://dev.mysql.com/downloads/mysql).

7.6 Problema al renombrar archivos con WebDAV

Al renombrar un archivo Vibe mediante un cliente WebDAV se cambia el nombre del archivo adjunto únicamente. No se cambia el título de la carpeta de Vibe a la que está asociado el archivo.

Esto se debe a la capacidad recientemente añadida a Vibe que permite especificar cualquier título que elija al crear una entrada de archivo, con independencia del nombre de archivo del archivo asociado. Históricamente, el título de todas las entradas de archivo era el mismo que el nombre de archivo del archivo asociado.

7.7 Archivos protegidos mediante contraseña

Los archivos que se hayan protegido mediante contraseña en la aplicación en la que se crearon no se podrán mostrar en el sitio de Novell Vibe. Esto funciona según el diseño.

7.8 Limitación de la estructura de carpetas duplicadas

No se puede utilizar la función Mover esta carpeta de Novell Vibe para mover una carpeta duplicada dentro de otra carpeta duplicada.

7.9 Limitación de versiones de carpetas duplicadas

Si se edita una carpeta duplicada y después se comprueba el historial de versiones, sólo se ve la última versión del archivo y sólo esa versión está disponible para editarla desde la ubicación duplicada. Esto funciona según el diseño. Las versiones de documentos no están disponibles en estos momentos en las carpetas duplicadas.

7.10 Problemas relativos a los informes de licencia

Para ver el uso de la licencia actual de Novell Vibe hay que hacer clic en el icono *Administración* y, en *Informes*, hay que elegir *Informe de licencia*. El informe de licencia actual incluye en el recuento tres usuarios internos locales (`_emailPostingAgent`, `_jobProcessingAgent` y `_synchronizationAgent`) como usuarios LDAP. Estos usuarios internos no se incluyen en el recuento de uso de la licencia de Vibe. El informe incluye también usuarios LDAP con usuarios locales.

7.11 Atributo de fecha en vistas y entradas personalizadas

Si usa el atributo de fecha en vistas o entradas personalizadas, los usuarios que estén en otras zonas horarias pueden ver una fecha distinta de la que usted ve.

Novell Vibe almacena la fecha como medianoche en la fecha seleccionada según la zona horaria del usuario de Vibe en GMT. Por ejemplo, el 13 de enero de 2010 en la zona horaria de Las Montañas se guarda como GMT-7:00 (20100113T0700). No hay ningún problema para las personas que estén en esa misma zona horaria. Sin embargo, otras personas que estén en una zona horaria distinta de la de Las Montañas pueden ver un día diferente en su zona horaria. Esta discrepancia se resolverá en una próxima versión.

7.12 Función de arrastrar y soltar desde un mensaje de GroupWise

En el cliente de GroupWise, no se puede arrastrar un archivo que esté adjunto a un mensaje de GroupWise y soltarlo correctamente en la ventana de Novell Vibe que se abre al hacer clic en *Añadir archivos a carpeta*, en la barra de herramientas Entrada de carpeta. Hay que guardar primero el archivo y después arrastrar y soltar el archivo guardado en la ventana.

7.13 Problema de integración con GroupWise

Para poder acceder al sitio de Novell Vibe desde el cliente de GroupWise para Windows, la hora de la estación de trabajo del usuario de GroupWise debe coincidir con la del servidor de Vibe, con una diferencia máxima de cinco minutos. Si la diferencia supera los cinco minutos, se produce un error de tiempo límite en el cliente de GroupWise cuando intenta acceder al sitio de Vibe. Si es posible, vuelva a definir la hora del servidor o de la estación de trabajo para que ambas coincidan.

Si la diferencia horaria es necesaria como parte de la configuración del sistema, puede cambiar el valor de tiempo límite de los servicios de Web, como GroupWise, que se autenticuen con el sitio de Vibe a través de [WS-Security \(http://en.wikipedia.org/wiki/Web_Services_Security\)](http://en.wikipedia.org/wiki/Web_Services_Security).

- 1 Haga una copia de seguridad del archivo siguiente:

```
directorio_teaming/webapps/ssf/WEB-INF/server-config.wsdd
```

- 2 Abra el archivo `server-config.wsdd` en un editor de texto.

- 3 Busque la siguiente sección:

```
<handler type="java:org.apache.ws.axis.security.WSDoAllReceiver">
<parameter name="passwordCallbackClass"
value="org.kablink.teaming.remoting.ws.security.PWCallback"/>
<parameter name="action" value="UsernameToken Timestamp"/>
</handler>
```

- 4 Inserte un parámetro `timeToLive` con un valor de tiempo límite alto (por ejemplo, 86400 para establecer un límite de 24 horas).

```
<handler type="java:org.apache.ws.axis.security.WSDoAllReceiver">
<parameter name="passwordCallbackClass"
value="org.kablink.teaming.remoting.ws.security.PWCallback"/>
<parameter name="action" value="UsernameToken Timestamp"/>
<parameter name="timeToLive" value="86400"/>
</handler>
```

- 5 Repita el [Paso 3](#) y el [Paso 4](#) en la segunda instancia de la sección del archivo `server-config.wsdd`.

- 6 Guarde el archivo `server-config.wsdd` y reinicie el servidor.

Este cambio de configuración afectará a todas las aplicaciones cliente que se autenticuen en el servidor mediante WS-Security, no sólo a GroupWise.

7.14 Limitación de Firefox al enviar correo electrónico

Si envía un mensaje de correo electrónico desde el sitio de Novell Vibe y comete un error tipográfico o introduce un destinatario no válido en el campo *Añadir direcciones de correo electrónico*, se mostrará un error junto con un botón *Volver a la página anterior*. En Firefox, se vuelve a la página Enviar correo electrónico, pero se pierde el contenido del mensaje. En Internet Explorer, el contenido se conserva.

Cuando use Firefox para enviar correo electrónico desde el sitio de Vibe, seleccione usuarios de Vibe como destinatarios siempre que sea posible, o bien copie las direcciones de correo electrónico de los destinatarios para evitar errores tipográficos en el campo *Añadir direcciones de correo electrónico*.

7.15 Función de Windows Update para WebDAV para Windows Vista y Windows XP

Importante: instale esta actualización sólo en Windows Vista y Windows XP. No la instale en Windows 7.

Si desea utilizar la función de "edición en el lugar" ("Edit in Place") de Novell Vibe en el navegador de Windows Vista y Windows XP, debe instalar la siguiente actualización de WebDAV de Windows:

[Actualización de software para las carpetas Web \(KB907306\) \(http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=17C36612-632E-4C04-9382-987622ED1D64&displaylang=en\)](http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=17C36612-632E-4C04-9382-987622ED1D64&displaylang=en).

Esta actualización de Windows habilita la interacción correcta de OpenOffice.org y Microsoft Office con la función de "edición en el lugar" de Vibe.

7.16 Problemas relativos a WebDAV y la función de "edición en el lugar" en Microsoft Windows Vista y Microsoft Office

Microsoft Windows Vista presenta algunos problemas relacionados con el acceso de WebDAV que afectan a todas las interacciones con WebDAV. Además, un problema específico de Windows Vista relacionado con los applets puede impedir que la función de "edición en el lugar" de Novell Vibe funcione correctamente. Asegúrese de utilizar la última versión de Windows Vista. Asegúrese de tener instalada la actualización de WebDAV de Windows descrita en la [Sección 7.15, "Función de Windows Update para WebDAV para Windows Vista y Windows XP", en la página 17](#).

Los usuarios de Windows Vista que utilicen Internet Explorer pueden ver una advertencia de Java cuando intenten utilizar la función de "edición en el lugar". (Los usuarios de Firefox no verán esa advertencia.)

Para configurar Internet Explorer para que admita la función de "edición en el lugar" de Vibe:

- 1 En Internet Explorer, haga clic en *Herramientas > Opciones de Internet*.
- 2 Haga clic en *Seguridad*, seleccione *Sitios de confianza* y haga clic en *Sitios*.
- 3 En el campo *Agregar este sitio web a la zona de*, especifique la URL del servidor de Vibe y haga clic en *Agregar*.
- 4 Seleccione o deseleccione *Requerir comprobación del servidor (https:)* para todos los sitios de esta zona como sea adecuado para el servidor de Vibe.
- 5 Haga clic en *Cerrar* y después en *Aceptar* para guardar los valores de configuración de seguridad.

Para configurar Windows Vista para que admita la función de "edición en el lugar" de Vibe en Microsoft Office, debe añadir nuevas claves al registro de Windows para cada aplicación de Microsoft Office.

- 1 En el Explorador de Windows, acceda a *Archivos de programa/Microsoft Office/Office 12*.
- 2 Busque los archivos *.exe* de Microsoft Office uno a uno:

```
excel.exe  
powerpnt.exe  
winword.exe  
...
```

- 3 Haga clic con el botón derecho en cada ejecutable y, a continuación, haga clic en *Propiedades*.
- 4 Haga clic en *Compatibilidad*.
- 5 Seleccione *Ejecutar este programa en el modo de compatibilidad para* y después elija *Windows XP (Service Pack 2)* en la lista desplegable.
- 6 Rearranque el equipo.

A partir de ese momento, debería poder utilizar la función de "edición en el lugar" de Vibe con los archivos de Microsoft Office.

Nota: aunque con este procedimiento se habilita la función de "edición en el lugar" para Vibe, no se corrige la imposibilidad de adjuntar en Vibe a través de WebDAV con Windows Vista.

Para obtener información adicional acerca de los applets, consulte los siguientes boletines de Sun:

- ♦ [Bug 6440902](http://bugs.sun.com/bugdatabase/view_bug.do?bug_id=6440902) (http://bugs.sun.com/bugdatabase/view_bug.do?bug_id=6440902)
- ♦ [Bug 6432317](http://bugs.sun.com/bugdatabase/view_bug.do?bug_id=6432317) (http://bugs.sun.com/bugdatabase/view_bug.do?bug_id=6432317)

7.17 Problemas relativos a WebDAV y la función de "edición en el lugar" en Windows 7

Si utiliza la función de "edición en el lugar" de Novell Vibe para editar un documento de Word usando Office 2007 o 2010 en una estación de trabajo con Windows 7, Word solicitará que se indique una ubicación para guardar el archivo editado en lugar de guardarlo en el sitio de Vibe. En función de si desea ejecutar Vibe con una conexión segura (HTTPS) o no segura (HTTP), deberá configurar Vibe de una u otra forma. Para obtener más información, consulte “[Editing Files with Edit-in-Place Functionality](#)” (Edición de archivos con la función "edición en el lugar") en “[Configuring Vibe to Support WebDAV on Windows 7](#)” (Configuración de Vibe para que admita WebDAV en Windows 7) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3).

7.18 Problemas con la URL de WebDAV en Windows Vista y Windows 7

Si copia la dirección URL de WebDAV asociada a la carpeta de Novell Vibe e intenta usar la función de adición de ubicación de red, es posible que Windows Vista y Windows 7 no sean capaces de asignar la unidad. En lugar de ello, deberá usar siempre la función de asignación de unidad de red al utilizar Vibe con Windows Vista y Windows 7.

7.19 Limitaciones de WebDAV en Mac

Al usar la función WebDAV en un entorno Mac, se encontrará con varias limitaciones.

- ♦ “[Limitaciones al editar archivos en Mac a través de WebDAV](#)” en la página 19
- ♦ “[Limitaciones al ver una carpeta de Vibe en Mac a través de WebDAV](#)” en la página 19

7.19.1 Limitaciones al editar archivos en Mac a través de WebDAV

La función de "edición en el lugar" no se admite en Mac cuando se usa Microsoft Office como editor de documentos. Para usar esta función en Mac, deberá usar OpenOffice como editor de documentos.

Para obtener más información, consulte “[Using WebDAV to Edit Individual Files](#)” (Uso de WebDAV para editar archivos individuales) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Advanced User Guide* (Guía del usuario avanzado de Novell Vibe OnPrem 3).

7.19.2 Limitaciones al ver una carpeta de Vibe en Mac a través de WebDAV

Debido a las limitaciones con WebDAV en Mac, no se puede usar WebDAV para ver carpetas de Vibe en entornos Mac.

Para obtener más información, consulte “[Using WebDAV on a Vibe Folder](#)” (Uso de WebDAV en una carpeta de Vibe) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Advanced User Guide* (Guía del usuario avanzado de Novell Vibe OnPrem 3).

7.20 Al visualizar una carpeta de Vibe a través de Windows Explorer se muestra una carpeta adicional en Windows XP

En Windows XP, cuando se muestra una carpeta de Vibe a través de Windows Explorer, es posible que se muestre una subcarpeta adicional con el mismo nombre que la carpeta padre.

Para solucionar este problema:

- 1 Lance un navegador Web.
- 2 Acceda al Centro de descargas de Microsoft e instale la actualización de software para carpetas web (KB907306) (<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyId=17C36612-632E-4C04-9382-987622ED1D64&displaylang=en>)
- 3 Siga las instrucciones de la pantalla para instalar la actualización de software.

7.21 Problema con las cuotas de datos en OpenOffice.org

OpenOffice.org crea una versión nueva de un documento cada vez que se hace clic en *Guardar*, en lugar de crear una versión nueva al salir del documento editado. Este comportamiento puede hacer que alcance rápidamente su cuota de datos. Puede evitar la creación innecesaria de versiones del mismo documento. Y, en caso de que cree dichas versiones, siempre puede suprimirlas.

- ♦ “[Cómo evitar la creación innecesaria de versiones de documentos](#)” en la página 19
- ♦ “[Supresión de las versiones innecesarias de un documento](#)” en la página 20

7.21.1 Cómo evitar la creación innecesaria de versiones de documentos

Para evitar la creación innecesaria de versiones del mismo documento, realice uno de estos procedimientos:

- ♦ No haga clic en *Guardar* varias veces cuando esté editando un documento. En lugar de ello, haga clic en *Guardar* sólo una vez, justo antes de cerrar el documento en OpenOffice.org.
- ♦ Al editar documentos en Vibe, use un editor de documentos distinto de OpenOffice.org, como, por ejemplo, Microsoft Word.

7.21.2 Supresión de las versiones innecesarias de un documento

Puede suprimir versiones específicas de un archivo, tal y como se especifica en “[Supresión de versiones existentes de un archivo](#)” en la *Guía del usuario de Novell Vibe OnPrem 3*.

7.22 Error de conversión HTML en SLES 10 SP3

Si se muestra un error de conversión HTML al intentar ver un archivo, puede que al servidor de Vibe le falten algunas bibliotecas necesarias.

Para instalar las bibliotecas que faltan:

- 1 Cambie al directorio siguiente:
`/opt/novell/teaming/stellent-converter/linux/x86`
- 2 Ejecute el programa `exporter`.
Se mostrarán errores acerca los archivos de entrada y salida que faltan.
- 3 Localice los errores acerca de las bibliotecas que faltan.
- 4 Si hay errores de bibliotecas, instale aquellas que faltan.

7.23 El perfil del usuario no admite archivos JSP personalizados

Al crear o modificar atributos para la vista y el formulario del perfil del usuario en la herramienta de vista y formularios para diseñadores, no se puede hacer referencia a archivos JSP personalizados.

Esta capacidad sigue existiendo para modificar atributos para áreas de trabajo, carpetas y entradas, tal y como se describe en “[Enabling Vibe Forms and Views to Reference JSP Files](#)” (Habilitar vistas y formularios de Vibe para que hagan referencia a archivos JSP) en la *Novell Vibe OnPrem 3 Advanced User Guide* (Guía de usuarios avanzados de Novell Vibe OnPrem 3).

8 Problemas para desarrolladores

- ♦ [Sección 8.1, “Valores de referencia múltiple en cargas SOAP”](#), en la página 20

8.1 Valores de referencia múltiple en cargas SOAP

Por defecto, las cargas SOAP de Novell Vibe no generan valores de referencia múltiple. Se pueden modificar los archivos `server-config.wsdd` para que se generen valores de referencia múltiple.

- 1 Cambie al directorio donde se encuentre uno de los archivos `server-config.wsdd`.

Una instalación de Vibe incluye dos archivos `server-config.wsdd`. Las ubicaciones por defecto de estos archivos varían según la plataforma:

Linux: `/opt/novell/teaming/apache-tomcat-version/webapps/ssf/WEB-INF`
`/opt/novell/teaming/apache-tomcat-version/webapps/ssr/WEB-INF`

Windows: `c:\Program Files\Novell\Teaming\apache-tomcat-version\webapps\`
`ssf\WEB-INF`
`c:\Program Files\Novell\Teaming\apache-tomcat-version\webapps\`
`ssr\WEB-INF`

2 En la siguiente línea:

```
<parameter name="sendMultiRefs" value="false"/>  
cambie false a true.
```

3 Guarde el archivo `server-config.wsdd` y salga del editor de texto.

4 Haga una copia de seguridad del archivo `server-config.wsdd` modificado.

Si actualiza el software de Vibe, el programa de instalación sobrescribirá el archivo `server-config.wsdd`. Deberá restaurar el archivo modificado después de la actualización o bien repetir el proceso de modificación.

5 Repita el procedimiento con el segundo archivo `server-config.wsdd` del software de Vibe.

9 Problemas relativos a la localización

- ♦ [Sección 9.1, “El informe XSS no está localizado”, en la página 21](#)
- ♦ [Sección 9.2, “Los nombres de usuario con caracteres extendidos no se ven en los mensajes de correo electrónico cuando se muestran en GroupWise”, en la página 21](#)
- ♦ [Sección 9.3, “No se admiten caracteres extendidos en URL sencillas”, en la página 22](#)
- ♦ [Sección 9.4, “Caracteres extendidos y de doble byte en los nombres de archivo de los adjuntos”, en la página 22](#)
- ♦ [Sección 9.5, “Caracteres chinos en el registro de actividades”, en la página 22](#)
- ♦ [Sección 9.6, “Limitación de Internet Explorer 6 relacionada con los caracteres internacionales en los nombres de archivo”, en la página 23](#)

9.1 El informe XSS no está localizado

El informe Cross-Site Scripting (XSS) que se describe en “[Cross-Site Scripting Report](#)” (Informe Cross-Site Scripting) de la *Novell Vibe OnPrem 3 Administration Guide* (Guía de administración de Novell Vibe OnPrem 3) está disponible sólo en inglés en la versión 3 de Vibe OnPrem.

9.2 Los nombres de usuario con caracteres extendidos no se ven en los mensajes de correo electrónico cuando se muestran en GroupWise

Los nombres de los usuarios que contienen caracteres extendidos no se muestran en el área *De* de los mensajes de correo electrónico que se envían desde Vibe y se muestran en GroupWise.

Para resolver este problema, hay que modificar los guiones de inicio para el servidor de Vibe. Los guiones de inicio y sus ubicaciones difieren levemente en función de si la instalación de Vibe se está ejecutando en un servidor Linux o Windows.

- ♦ [“Linux” en la página 21](#)
- ♦ [“Windows” en la página 22](#)

9.2.1 Linux

1 Abra el archivo `catalina.sh` en un editor de texto. El archivo se encuentra en el siguiente directorio:

```
opt/novell/teaming/apache-tomcat/bin
```

- 2 Busque UTF8 en el archivo y sustitúyalo por UTF-8.
- 3 Detenga el servidor de Vibe y reinícielo.

9.2.2 Windows

- 1 Abra el archivo `service.bat` en un editor de texto. El archivo se encuentra en el siguiente directorio:

```
c:\Program Files\Novell\Teaming\apache-tomcat\bin
```

- 2 Busque UTF8 en el archivo y sustitúyalo por UTF-8.
- 3 Abra el archivo `catalina.bat` en un editor de texto. El archivo se encuentra en el siguiente directorio:

```
c:\Program Files\Novell\Teaming\apache-tomcat\bin
```

- 4 Busque UTF8 en el archivo y sustitúyalo por UTF-8.
- 5 Detenga el servidor de Vibe y reinícielo.

9.3 No se admiten caracteres extendidos en URL sencillas

En la página Configurar valores por defecto del área de trabajo, el campo *Definir URL* no acepta caracteres extendidos. Sólo se pueden utilizar caracteres alfabéticos y números en las URL sencillas.

9.4 Caracteres extendidos y de doble byte en los nombres de archivo de los adjuntos

Si los usuarios de Outlook envían publicaciones al sitio de Novell Vibe y los mensajes incluyen adjuntos con caracteres extendidos o de bytes dobles en el nombre de archivo, los adjuntos no llegan al sitio de Vibe, a menos que se configure correctamente el servidor de Exchange. Para configurar el servidor de Exchange de forma que transfiera los nombres de archivo correctamente, siga las instrucciones que se recogen en *Foreign Characters Appear as Question Marks When Sent from OWA* (<http://www.windowsnetworking.com/kbase/WindowsTips/Windows2000/AdminTips/Exchange/ForeigncharactersappearasquestionmarkshensentfromOWA.html>) (Los caracteres extranjeros se muestran como signos de interrogación cuando se envían desde OWA).

9.5 Caracteres chinos en el registro de actividades

Cuando se abre un archivo `report.csv` de un informe de actividades en Microsoft Excel, los caracteres chinos no se muestran correctamente, ni siquiera si el archivo `report.csv` se ha creado correctamente, debido a que Excel lee siempre el archivo utilizando el juego de caracteres latinos ISO.

Una solución consiste en usar el programa de hojas de cálculo Calc de OpenOffice.org en lugar de Excel. En Calc se muestran correctamente los caracteres chinos.

Solución en Excel:

- 1 Importe el archivo `report.csv` en Excel utilizando *Datos > Obtener datos externos > Importar datos*.
- 2 Seleccione el archivo `report.csv` y haga clic en *Abrir*.

- 3 Seleccione *Delimitados*, elija *UTF-8* y haga clic en *Siguiente*.
- 4 Seleccione *Coma* como delimitador, haga clic en *Siguiente* y, a continuación, haga clic en *Finalizar*.

Los caracteres chinos deberían mostrarse correctamente en Excel.

9.6 Limitación de Internet Explorer 6 relacionada con los caracteres internacionales en los nombres de archivo

En Internet Explorer 6, si carga un archivo cuyo nombre incluye caracteres internacionales en una carpeta de archivos, lo edita y crea una nueva versión, el enlace a la versión original deja de funcionar porque Internet Explorer 6 aplica una doble codificación al nombre del archivo. Para solucionar este problema, actualice a Internet Explorer 7 o a una versión posterior.

10 Problema de seguridad

Para garantizar que el sitio de Novell Vibe tenga un nivel de seguridad adecuado, mantenga el sistema operativo actualizado con todos los parches y soluciones de seguridad.

11 Documentación de Vibe

Se puede encontrar información acerca de Novell Vibe 3 en las siguientes fuentes:

- ♦ Documentación en línea del producto: [sitio Web de documentación de Novell Vibe 3 \(http://www.novell.com/documentation/vibe_onprem3\)](http://www.novell.com/documentation/vibe_onprem3)
- ♦ Documentación del producto incluida en Novell Vibe:
Haga clic en el icono *Ayuda* (signo de interrogación) situado en la esquina superior derecha de la página de inicio de Vibe.

Además de la documentación del producto Novell Vibe, los siguientes recursos proporcionan información adicional sobre Vibe 3:

- ♦ [Sitio Web del producto Novell Vibe \(http://www.novell.com/products/vibe-on-premise/\)](http://www.novell.com/products/vibe-on-premise/)
- ♦ [Biblioteca de recursos de Novell Vibe OnPrem \(http://www.novell.com/products/vibe-on-premise/resource-library/\)](http://www.novell.com/products/vibe-on-premise/resource-library/)
- ♦ [Soluciones geniales \(Cool Solutions\) de Novell Vibe OnPrem \(http://www.novell.com/communities/cool-solutions/vibe-onprem\)](http://www.novell.com/communities/cool-solutions/vibe-onprem)
- ♦ [Foro de asistencia técnica de Novell Vibe \(http://forums.novell.com/novell-product-support-forums/teaming/\)](http://forums.novell.com/novell-product-support-forums/teaming/)

12 Información legal

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 de revisar esta publicación y realizar cambios en su contenido en cualquier momento, sin obligación de notificar tales 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 tales cambios a ninguna persona ni entidad.

Los productos o la información técnica que se proporcionan bajo este Acuerdo pueden estar sujetos a los controles de exportación de Estados Unidos o a la legislación sobre comercio de otros países. Usted se compromete a cumplir todas las regulaciones de control de las exportaciones, así como a obtener las licencias o clasificaciones oportunas para exportar, reexportar o importar mercancías. De la misma forma, acepta no realizar exportaciones ni reexportaciones a las entidades que se incluyan en las listas actuales de exclusión de exportaciones de EE. UU., así como a ningún país terrorista o sometido a embargo, tal y como queda recogido en las leyes de exportación de EE. UU. Asimismo, se compromete a no usar el producto para fines prohibidos, como la creación de misiles o armas nucleares, químicas o biológicas. Consulte la [página Web de International Trade Services de Novell \(http://www.novell.com/info/exports/\)](http://www.novell.com/info/exports/) para obtener más información sobre la exportación del software de Novell. Novell no se responsabiliza de la posibilidad de que usted no pueda obtener los permisos de exportación necesarios.

Copyright © 2010 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.

Novell, Inc. posee derechos de propiedad intelectual relacionados con las tecnologías incorporadas al producto descrito en este documento. En particular, pero sin limitación, estos derechos de propiedad intelectual pueden incluir una o más patentes de EE.UU. incluidas en la [página Web de patentes legales de Novell, \(http://www.novell.com/company/legal/patents/\)](http://www.novell.com/company/legal/patents/) así como una o más patentes adicionales o aplicaciones pendientes de patente en los EE. UU. u otros países.

Para obtener información sobre las marcas comerciales de Novell, consulte la [lista de marcas registradas y marcas de servicio de Novell \(http://www.novell.com/company/legal/trademarks/tmlist.html\)](http://www.novell.com/company/legal/trademarks/tmlist.html).

Todas las marcas comerciales de otros fabricantes son propiedad de sus propietarios respectivos.