



Sincronización de datos con OX Drive

Guía del usuario

Sincronización de datos con OX Drive: Guía del usuario

fecha de publicación Miércoles, 23. Marzo 2016 Version 1.4

Copyright © 2016-2016 OX Software GmbH. Este documento es propiedad intelectual de OX Software GmbH.

El documento puede ser copiado en su totalidad o en parte, siempre y cuando cada copia contenga este aviso de copyright. La información contenida en este libro ha sido recopilada con el mayor cuidado. Sin embargo, no se pueden excluir por completo afirmaciones erróneas. OX Software GmbH, los autores y los traductores no son responsables de los posibles errores y sus consecuencias. Los nombres de software y hardware que se utilizan en este libro pueden ser marcas registradas; se usan sin garantía de libre uso. OX Software GmbH sigue normalmente las convenciones de denominaciones de los fabricantes. La reproducción de nombres de marcas, nombres comerciales, logotipos, etc... en este libro (incluso sin marcas especiales) no justifica la suposición de que estos nombres pueden ser considerados libres (a efectos de las normativas sobre marcas y nombres de marcas).

Tabla de contenidos

1	Acerca de esta documentación	5
2	¿Cuál es la finalidad de los clientes de OX Drive?	7
3	Instalación del cliente de OX Drive	9
3.1	Instalación en un cliente de escritorio	10
3.2	Instalación en un dispositivo móvil	11
4	Uso de clientes de OX Drive	13
4.1	En su estación de trabajo	14
4.2	En un dispositivo móvil	16
4.2.1	Selección de datos para sincronización	16
4.2.2	Mostrar una vista general de las imágenes importadas	16
4.2.3	Visualización, búsqueda, ordenación de objetos	16
4.2.4	Creación de nuevos objetos	17
4.2.5	Uso de funciones para objetos individuales	17
4.2.6	Borrado o traslado de varios objetos	18
4.2.7	Ajustes en un dispositivo móvil	19
4.3	Notas	21

1 Acerca de esta documentación

La siguiente información le ayudará a hacer un mejor uso de esta documentación.

- [¿Quién es el público destinatario de esta documentación?](#)
- [¿Qué contenidos se incluyen en esta documentación?](#)
- [Ayuda adicional](#)

¿Quién es el público destinatario de esta documentación?

Esta documentación va dirigida a usuarios que quieren sincronizar ficheros y carpetas entre su escritorio o dispositivo móvil y el servidor de software colaborativo. Para poder hacer esto, tiene que estar instalado localmente un cliente de OX Drive.

¿Qué contenidos se incluyen en esta documentación?

Esta documentación incluye la siguiente información:

- En [¿Cuál es la finalidad de los clientes de OX Drive?](#) encontrará una descripción de los clientes de OX Drive.
- En [Instalación del cliente de OX Drive](#) aprenderá a instalar y configurar un cliente de OX Drive en su sistema.
- En [Uso de clientes de OX Drive](#) encontrará detalles sobre el uso práctico de los clientes de OX Drive.

Esta documentación describe el trabajo con una instalación y configuración típicas del software colaborativo. La versión instalada y la configuración de su software colaborativo podrían ser distintos de los aquí descrito.

Ayuda adicional

Se puede encontrar una documentación exhaustiva sobre el software colaborativo en la Guía de Usuario de OX App Suite.

2 ¿Cuál es la finalidad de los clientes de OX Drive?

Los clientes de OX Drive permiten la sincronización de datos entre su máquina local o dispositivo móvil y el servidor de OX App Suite. Usted decide los datos a sincronizar:

- En una estación de trabajo se definen dos carpetas cuyos contenidos se han de sincronizar:
 - Una carpeta remota en el servidor de OX App Suite. La carpeta remota se elige entre las carpetas personales de la aplicación *Ficheros*.
 - Una carpeta local de su equipo de escritorio.
- En un dispositivo móvil se puede elegir entre sincronizar todos los contenidos o sólo los favoritos seleccionados.

Cada cambio aplicado al servidor se transfiere a la estación de trabajo y a los dispositivos móviles. Cada cambio aplicado en la estación de trabajo o en un dispositivo móvil se transfiere al servidor y a los demás dispositivos.

Los siguientes cambios están sincronizados:

- ficheros nuevos
- cambios del contenido del fichero
- renombrados de ficheros
- borrados de ficheros
- nuevas carpetas
- renombrados de carpetas
- borrados de carpetas

Se admiten los siguientes sistemas operativos para estaciones de trabajo o dispositivos móviles:

- MS Windows 7, 8
- Mac OS X 10.8, 10.9
- iOS 6, 7
- Android 4.1, 4.2

3 Instalación del cliente de OX Drive

Aprenda a instalar un cliente de OX Drive:

- en su [estación de trabajo](#)
- en su [dispositivo móvil](#)

Nota: Para usar esta función, OX Drive tiene que estar disponible en su servidor de software colaborativo. Para más detalles, póngase en contacto con su administrador u hospedador.

3.1 Instalación en un cliente de escritorio

Cómo instalar un cliente de OX Drive en su estación de trabajo:

1. Descargue el programa de instalación adecuado para su sistema [7].

Encontrará el programa de instalación para su equipo de escritorio con MS Windows o Mac OS pulsando en **Descargas** en la barra lateral de la configuración del software colaborativo. **Descargas** sólo está visible si están marcados los **Ajustes avanzados**.

También puede usar el Actualizador para descargar el programa de instalación para su máquina con MS Windows.

Dependiendo de la configuración del servidor de OX App Suite, se pueden encontrar widgets con información de la instalación en la página del portal.
 2. Inicie el programa de instalación. Un asistente le guiará mediante unos sencillos pasos. Siga las instrucciones.

Dependiendo del sistema, podría tener que ser lanzado de nuevo en algún momento durante la instalación. Si la instalación del cliente de OX Drive no se inicia automáticamente después del reinicio, lance de nuevo el programa de instalación.

Tan pronto como la instalación se haya completado, se mostrará el *Asistente de configuración*.
 3. En la página *Conectarse a OX Drive*, introduzca los siguientes detalles:
 - La dirección (url) de la web de su servidor de OX App Suite.
 - Su nombre de usuario y contraseña del servidor de OX App Suite.Pulse en **Conectar**. Se conectará al servidor de OX App Suite.
 4. En la página *Tipo de configuración* puede definir la carpeta local y la carpeta del servidor de OX App Suite que se usarán para la sincronización.

Para sincronizar carpetas predefinidas, seleccione **Típica**. Se sincronizarán las siguientes carpetas:

 - La carpeta *OXDrive* de la máquina local. Esta carpeta se crea automáticamente en la ubicación definida durante la instalación.
 - Su carpeta de ficheros personales del servidor. Puede ver esta carpeta en la aplicación *Ficheros*.Pulse **Siguiente**.

Para definir las carpetas que se van a sincronizar, seleccione **Avanzado**. Pulse en **Siguiente**. En la página *Seleccione su carpeta de OXDrive* seleccione la carpeta:

 - Pulse el botón que hay junto a *Carpeta remota*: Seleccione una de sus carpetas de ficheros personales del servidor.
 - Pulse el botón que hay junto a *Carpeta local*: Seleccione una carpeta local de su máquina.Pulse en **Siguiente**.
 5. Se mostrará la página *Configuración finalizada*. Pulse en **Finalizar**.
- Resultado:** Las carpetas se sincronizan. Dependiendo del volumen de datos, este proceso puede tardar un tiempo.

3.2 Instalación en un dispositivo móvil

Cómo instalar un cliente de OX Drive en su dispositivo móvil:

1. Visite la tienda de aplicaciones de su dispositivo. Instale la aplicación OX Drive.
También puede encontrar los enlaces de descarga en el servidor de OX App Suite al pulsar en **Descargas** en la barra lateral de los ajustes del software colaborativo. **Descargas** solo está visible si están marcados los **Ajustes avanzados**.
Dependiendo de la configuración del servidor de OX App Suite, se podrían encontrar widgets con enlaces a las tiendas de aplicaciones en la página del portal.
2. En cuanto se completa la instalación, un asistente le guía por los siguientes pasos:
Escriba el nombre del servidor de software colaborativo.
Introduzca sus credenciales para el servidor de software colaborativo.
En **Ficheros sin conexión** seleccione los datos a sincronizar:
 - **Todos:** Todos los contenidos se sincronizarán.
 - **Favoritos:** En su dispositivo móvil, defina las carpetas y ficheros a sincronizar.Para indicar las fotos que han de sincronizarse automáticamente, active **Photostream**.
 - Para sincronizar nuevas fotos, seleccione **Fotos nuevas**.
 - Para sincronizar nuevas fotos y todas las imágenes que ya estén en el dispositivo móvil, seleccione **Todas las fotos**.

Resultado: Las carpetas se sincronizan. Dependiendo del volumen de datos, este proceso puede tardar un tiempo.

4 Uso de clientes de OX Drive

Tan pronto como se instala un cliente de OX Drive, cumple su función en segundo plano sin interferir con nada. De todas formas, hay determinadas funciones de información y configuración disponibles. Las funciones serán diferentes dependiendo de si está usando un cliente de OX Drive en un sistema de escritorio o en un dispositivo móvil.

- Funciones de [en un equipo de escritorio](#)
- Funciones de [en un dispositivo móvil](#)
- [Normas de uso](#)

4.1 En su estación de trabajo

Cómo usar las funciones del cliente de OX Drive en una estación de trabajo:

1. Abra el menú contextual del icono de OX Drive.

Dependiendo del sistema, hay distintas formas de abrir el menú contextual.

En MS Windows, pulse con el botón derecho del ratón en el icono **Ficheros** de la barra de tareas, en la parte derecha del área de información. Es posible que antes tenga que hacer visible el icono pulsando en el icono **Mostrar iconos ocultos**.

2. Seleccione una función del menú contextual.

Están disponibles las siguientes funciones.

- **Detener sincronización**
- **Abrir carpeta de OX Drive**
- **Ficheros modificados recientemente**
- **Preferencias**, MS Windows
- **Ajustes**, Mac OS X
- **Salir de OX Drive**

Detener sincronización

Detiene la sincronización. Para continuar con ella, pulse **Reanudar sincronización**.

Abrir carpeta de OX Drive

Abre la carpeta local en el explorador de ficheros de su sistema.

Ficheros modificados recientemente

Muestra una lista de ficheros modificados recientemente.

Preferencias, MS Windows

Abre la ventana de diálogo *preferencias*. Están disponibles los siguientes ajustes.

- Pestaña *General*
 - Inicio automático*. Determina si el cliente de OX Drive se lanza automáticamente durante el arranque del sistema.
 - Depuración y diagnósticos*. Determina si las notificaciones se escriben en los ficheros de registro. Los ficheros de registro están ubicados en el mismo directorio que el cliente de OX Drive.
 - Integración con el Explorador de Windows*. Si se instala esta función, habrá iconos en el Explorador de Windows que indicarán el estado de sincronización de carpetas y ficheros.
 - Idioma*. Determina el idioma de la interfaz de usuario del cliente de OX Drive.
- Pestaña *Perfiles*
 - Un perfil contiene: dirección del servidor, carpeta remota, carpeta local, cuota. Para sincronizar varias carpetas locales y remotas, cree perfiles adicionales.
 - Para ver los ajustes de un perfil, pulse con el botón derecho del ratón en el icono. Se muestran funciones para editar el perfil y para abrir las carpetas.
 - Cuando haya cambiado su contraseña en el servidor de software colaborativo, pulse en **Editar perfil**. Escriba la nueva contraseña.
 - Crear un nuevo perfil*. Lanza el asistente de configuración de OX Drive para la creación de un nuevo perfil.
- Pestaña *Notificaciones*. Avisa sobre nuevas versiones del software. Muestra posibles errores ocurridos durante la sincronización.
- Pestaña *Conexión*. Muestra los ajustes de proxy que se están usando. Permite cambiar dichos ajustes.
- Pestaña *Acerca de*. Muestra información sobre la versión del cliente de OX Drive.

Ajustes, Mac OS X

Abre la ventana de diálogo *Preferencias de OXDrive*. Están disponibles los siguientes ajustes.

- Página *General*

Idioma. Determina el idioma de la interfaz de usuario del cliente de OX Drive.

Notificaciones. Avisa de nuevas versiones del software. Muestra posibles errores ocurridos durante la sincronización.

- Página *Avanzados*

Inicio automático. Determina si el cliente de OX Drive se lanza automáticamente durante el arranque del sistema.

Desvincular de OXDrive. Finaliza la sincronización y le desconecta. Después lanza el Asistente de configuración de OX Drive. Aquí puede indicar de nuevo sus credenciales, la carpeta local y la remota.

Cuota. Muestra información sobre el espacio disponible.

Información de versión. Muestra información sobre las versiones usadas del cliente de OX Drive y del servidor de software colaborativo.

Salir de OX Drive

Sale del cliente de OX Drive.

4.2 En un dispositivo móvil

Están disponibles las siguientes funciones en dispositivos móviles:

- **seleccionar** datos para sincronización
- **mostrar** una visión general de las imágenes que se han transferido al servidor
- **buscar, filtrar u ordenar** para encontrar objetos
- **crear** objetos nuevos como carpetas o imágenes
- utilizar funciones para **objetos individuales** como carpetas, imágenes o documentos, por ejemplo, borrar objetos, añadir objetos a los favoritos o mostrar detalles
- utilizar funciones para **varios objetos**, por ejemplo borrar o mover objetos
- **personalizar** ajustes

4.2.1 Selección de datos para sincronización

Cuando se ha seleccionado *Favoritos* en los ajustes que hay en *Ficheros sincronizados* de los ajustes, puede definir los datos a sincronizar.

Cómo seleccionar los datos a sincronizar en un dispositivo móvil:

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú.
2. Seleccione **Ficheros**.
3. Para ver el contenido de la carpeta *Mis ficheros*, utilice uno de los siguientes métodos:
 - Para ver todas las subcarpetas y ficheros, seleccione la pestaña **Todo**.
 - Para ver sólo imágenes, seleccione **Imágenes**.
 - Para ver únicamente ficheros de texto y documentos en formatos habituales de Office, seleccione la pestaña **Documentos**.
4. Pulse el icono del menú que hay junto a la carpeta o al nombre del fichero.
5. Pulse el icono **Favoritos**. Cierre el menú de la carpeta.

4.2.2 Mostrar una vista general de las imágenes importadas

Cómo mostrar una vista general de las imágenes importadas:

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú.
2. Seleccione **Photostream**.

Resultado: La página *Importar desde cámara* muestra una vista general de todas las imágenes que han sido importadas por el servidor desde la cámara del dispositivo móvil usando la función *Photostream*.

4.2.3 Visualización, búsqueda, ordenación de objetos

Para ver objetos, puede utilizar las funciones siguientes:

- seleccionar vista: cuadrícula o lista
- usar términos de búsqueda para encontrar objetos
- ordenar objetos por nombres, tamaño o fecha

Cómo ver objetos en dispositivos móviles

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú. Seleccione **Ficheros**. Seleccione la pestaña **Todos**. Abra la carpeta que contiene lo que desea ver. Para ver únicamente imágenes o documentos, seleccione la pestaña **Imágenes** o la pestaña **Documentos**.
2. Seleccione una de las siguientes funciones de la barra de funciones.
 - Para seleccionar la vista, pulse el icono de menú en la barra de funciones. Seleccione **Vista de cuadrícula** o **Vista de lista**. **Nota:** Dependiendo de la vista seleccionada, estará disponible una de las funciones.
 - Para buscar objetos, pulse el icono **Buscar**. Introduzca un término de búsqueda. Los objetos que contienen en su nombre el término buscado se mostrarán.
 - Para ordenar objetos, pulse el icono menú de la barra de funciones. Seleccione **Ordenar**. Pulse sobre un criterio de ordenación.
 - Para cerrar la ventana del criterio de ordenación, pulse fuera de la ventana. El criterio de ordenación seleccionado se mantendrá.
3. Para mostrar una vista de detalle de un objeto, pulse sobre dicho objeto. También puede pulsar el icono de menú que hay junto al objeto. Pulse en el elemento del menú **Detalles**. Dependiendo del dispositivo móvil, hay [distintas funciones \[17\]](#) disponibles en la vista de detalle.

4.2.4 Creación de nuevos objetos

Dependiendo del dispositivo móvil, puede utilizar las siguientes funciones para crear nuevos objetos:

- crear una nueva carpeta
- añadir una imagen o vídeo existente, o una imagen nueva

Cómo crear un objeto nuevo en dispositivos móviles:

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú. Seleccione *Ficheros*. Seleccione la pestaña **Todos**.
2. Abra la carpeta en la que desea crear el nuevo objeto.
3. Pulse el icono **Añadir** de la barra de funciones. Dependiendo del dispositivo móvil, la barra de funciones puede encontrarse en distintas ubicaciones: en los dispositivos móviles Android, en el borde superior, y en los dispositivos iOS, en el borde inferior de la pantalla.
4. Seleccione una de las funciones del menú.
 - Para crear una carpeta nueva, seleccione **Crear nueva carpeta**
 - Para añadir una imagen o vídeo ya existente, seleccione **Imagen o vídeo**.
 - Para tomar y añadir una nueva fotografía, seleccione **Desde cámara**.

4.2.5 Uso de funciones para objetos individuales

En dispositivos móviles puede utilizar las siguientes funciones para objetos individuales.

- Mostrar detalles. Dependiendo del objeto, puede utilizar más funciones en la página de detalle:
 - compartir los objetos con otros
 - abrir y visualizar el objeto. Dependiendo del dispositivo móvil, están disponibles diferentes funciones.
 - añadir objeto a favoritos
 - borrar objeto
 - Aviso:** Si borra un objeto en el cliente de OX Drive, dicho objeto de borrará también del servidor y del resto de clientes.
 - renombrar objeto
- añadir objeto a favoritos
- borrar objeto
 - Aviso:** Si borra un objeto en el cliente de OX Drive, dicho objeto de borrará también del servidor y del resto de clientes.

Cómo utilizar las funciones para objetos individuales en dispositivos móviles:

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú. Seleccione **Ficheros**. Seleccione la pestaña **Todos**. Abra la carpeta que contiene lo que desea ver. Para ver únicamente imágenes o documentos, seleccione la pestaña **Imágenes** o la pestaña **Documentos**.
2. Navegue por la lista ficheros y carpetas hasta el objeto deseado. Pulse el icono de menú que hay junto al objeto.
3. Pulse en un icono del menú. Cuando se pulsa el icono **Información**, se muestra una página con los detalles del objeto. En esta página puede utilizar funciones adicionales. Las pestañas de la página de detalle permiten navegar por los objetos.

4.2.6 Borrado o traslado de varios objetos

La barra de funciones, en dispositivos móviles, permite borrar o mover varios objetos.

Cómo utilizar las funciones para borrar y mover en dispositivos móviles:

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú. Seleccione **Ficheros**. Seleccione la pestaña **Todos**. Abra la carpeta que contiene lo que desea ver. Para ver únicamente imágenes o documentos, seleccione la pestaña **Imágenes** o la pestaña **Documentos**.
2. Asegúrese de que los objetos se muestran como una lista. Para seleccionar la vista lista, pulse el icono de menú en la barra de funciones. Seleccione **Vista de lista**.
3. Pulse el icono **Multiselección** de la barra de funciones. Si el icono no se muestra, pulse el icono menú de la barra de funciones. Seleccione **Multiselección**. Se muestran casillas de verificación junto a los objetos.
4. Seleccione uno o varios objetos pulsando sobre un objeto.
5. Seleccione una de las siguientes funciones bajo la lista.
 - Para borrar los objetos seleccionados, pulse **Borrar**.
 - Aviso:** Si borra un objeto en el cliente de OX Drive, dicho objeto de borrará también del servidor y del resto de clientes.
 - Para borrar los objetos, necesitará dar confirmación.
 - Para mover los objetos seleccionados, pulse **Mover**. Seleccione la carpeta a la que mover los objetos.

4.2.7 Ajustes en un dispositivo móvil

Cómo usar los ajustes del cliente de OX Drive en un dispositivo móvil:

1. En la aplicación OX Drive, pulse el icono de menú.
2. Seleccione **Configuración**.

Están disponibles los siguientes ajustes.

- [Desconectarse](#)
- [Cuota](#)
- [General](#)
- [Photostream](#)
- [Ficheros sincronizados](#)
- [Batería](#)
- [Ancho de banda](#)
- [Soporte](#)
- [Acerca de](#)

Desconectarse

Le desconecta. Detiene la sincronización.

Cuota

Muestra información sobre el límite de la cuota en el servidor de software colaborativo.

General

Muestra diversos ajustes e información.

- **Sincronizar al iniciar la aplicación.** Establece si la sincronización se inicia automáticamente tras arrancar la aplicación.
- **Sincronizar cambios automáticamente.** Establece si la sincronización se inicia automáticamente tras cada cambio.
- **Limitar tamaño del caché a.** Especifica el volumen de espacio que se debería reservar para los datos sincronizados.
- **URL del servidor.** Muestra la dirección del servidor que se usa para la sincronización. Para cambiar la dirección, pulse en **Cambiar**.

Photostream

Establece si las fotos tomadas con el dispositivo móvil se transfieren al servidor.

- **Importar fotos automáticamente.** Activa o desactiva Photostream.
- **Fotos nuevas.** Limita la importación a fotos tomadas después de la activación de Photostream.
- **Todas las fotos.** Transfiere todas las fotos del dispositivo móvil y todas las fotos tomadas en adelante.
- **Activar subida en segundo plano.** Transfiere las imágenes al servidor incluso si el cliente de OX Drive no está abierto.

Ficheros sincronizados

Especifica los ficheros a sincronizar.

- **Todos.** Sincroniza todos los ficheros y carpetas localizados bajo *Mis ficheros* en el servidor de software colaborativo.
- **Favoritos.** Sincroniza sólo los ficheros y carpetas marcados como *Favoritos* en el dispositivo móvil.

Batería

Especifica el estado que debe tener la batería para permitirse la sincronización.

- **Sincronizar sólo mientras se carga.** Sólo se sincroniza mientras se está cargando la batería.
- **Detener sincronización por debajo de.** Decide si la sincronización se detiene si la capacidad de la batería cae por debajo de un determinado nivel.

Ancho de banda

Determina qué tipo de conexión se usa para la sincronización.

Soporte

Muestra esta guía del usuario.

Advertencia: Si se pulsa en **Reiniciar aplicación**, todos los datos sincronizados de la aplicación se borran del dispositivo local. Los datos del servidor se mantendrán. Para usar de nuevo los datos en el dispositivo móvil deberá sincronizar de nuevo,

Acerca de

Muestra las notas de la versión de OX Drive.

4.3 Notas

Cambio de contraseña

No se puede cambiar la contraseña en OX Drive. Ficheros utiliza la misma contraseña que se utiliza para acceder al software colaborativo.

Restricciones de nombre

Para sincronizar correctamente los ficheros y carpetas, sus nombres no deben contener determinados caracteres.

- Los ficheros y carpetas no se sincronizarán si sus nombres incluyen alguno de los siguientes caracteres:
< > : " / \ | ? *
- Los ficheros no se sincronizarán si su nombre corresponde a un nombre reservado para un dispositivo:
CON, PRN, AUX, NUL, COM1, COM2, COM3, COM4, COM5, COM6, COM7, COM8, COM9, LPT1, LPT2, LPT3, LPT4, LPT5, LPT6, LPT7, LPT8, LPT9
- Los siguientes ficheros no se sincronizarán:
desktop.ini, Thumbs.db, .DS_Store, icon*
los ficheros con extensión .drivepart
determinados ficheros temporales, como por ejemplo los ficheros de bloqueo de las aplicaciones de Office
- Las siguientes carpetas no se sincronizarán:
/.drive

Dependiendo del estado de desarrollo del software, podrían no sincronizarse más ficheros y carpetas.

Mayúsculas y minúsculas en nombres de ficheros

En algunos sistemas, los nombres de los ficheros en las carpetas distinguen mayúsculas de minúsculas. Si se crean tales ficheros en su carpeta local, sólo uno de dichos ficheros se sincronizará. No use nombres de ficheros en su carpeta local que se diferencien sólo mediante mayúsculas y minúsculas.

No edite varios ficheros al mismo tiempo

Para evitar pérdidas de datos, no debería abrir o editar un fichero en las carpetas local y remota, o en varios clientes, al mismo tiempo.

Versiones de ficheros

Si modifica un fichero de la carpeta local, OX Drive crea un nuevo fichero en la carpeta remota. En la carpeta local sólo se muestra la versión actual.

