



Sage XRT Solution

Cambios relacionados con la implementación

Versión 2023.R1

Sage

Índice

Antes de empezar	4
Cambios que afectan a la implementación de Sage XRT Solution	5
Normas para el uso de nombres	8
Instalaciones On-premises o Cloud Single-tenant.....	8
Implementaciones Cloud Multi-tenant.....	9
Nueva instalación	10
Lista de comprobación antes de la implementación	10
Procedimiento de instalación	10
Instalación de Sage XRT Bank Format Library	13
Instalación de Sage XRT Common Services	15
Instalación de Sage XRT Treasury Communication	20
Instalación de Sage XRT Treasury Signature.....	23
Instalación de Sage XRT Advanced MultiTenant	27
Actualización de una plataforma multi-tenant existente	31
Procedimiento de instalación	31
Actualización de una plataforma de múltiples instancias existente.....	32
Notas	32
Procedimiento de instalación	33
Creación de tenants y de bases de datos asociadas	35

Destinatarios:

- Consultores técnicos de Sage
- Consultores técnicos de nuestros partners

Antes de empezar

Importante: Leer con atención del documento **SXS.2023.R1.TechnicalGuidelines**.

En caso de que la implementación de Sage XRT Solution se realice en un máquina virtual, hay que asegurarse de lo siguiente:

- El entorno de hardware está diseñado para que funcionen todas las máquinas virtuales en las que se considera realizar la implementación.
- El entorno de hardware es lo bastante potente para asignar correcta y eficazmente los recursos de procesador y de RAM.
- Los siguientes requisitos de Microsoft (como mínimo) se cumplen en caso de instalación de SQL Server en un entorno virtual:
 1. Los archivos de base de datos se encuentran en una unidad independiente, en un disco físico de gran velocidad, no en una unidad virtual.
 2. Conviene separar SQL Server del servidor IIS para optimizar el consumo de memoria.

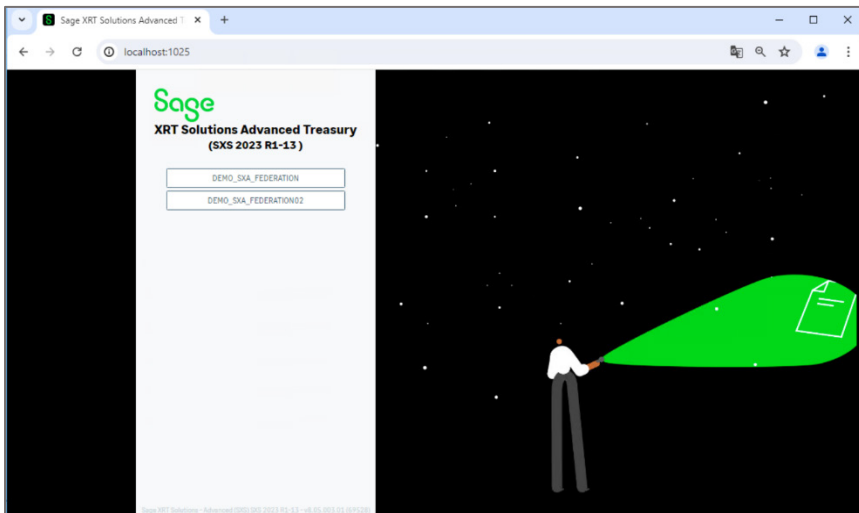
Sage XRT Solution ofrece grandes posibilidades de personalización: cuanto más aprovechen los usuarios las funciones del programa, más memoria consumirán.

Se necesita una máquina virtual de 64 GB de RAM y 13 tenants para un promedio de 2.7 usuarios finales:

- Pool IIS **Sage XRT Solution Advanced**: 12 GB.
- Pool IIS **Sage XRT Solution Advanced Odata**: 1.5 GB.
- **Sage XRT Solution Advanced Batch Service**: 3 GB.
- **Sage XRT Solution Common Functional Service** (SCDTS): 500 MB.
- **Sage XRT Solution Common Authentication Service** (SCAS): 100 MB.
- **Sage XRT Solution Common Administration Service** (SCPS): 500 MB.
- **Sage XRT Solution Communication & Signature**: 1 GB.

Cambios que afectan a la implementación de Sage XRT Solution

1. **Sage XRT Solution 2023 R1** integra una aplicación de inicio único que automatiza la instalación de todos sus componentes y la actualización de sus bases de datos.
2. **Sage XRT Solution** cuenta con una arquitectura multi-tenant (una única instancia de la aplicación para atender a varios clientes).
 - Durante los procesos de actualización, los nombres y los datos de los tenants se recuperan automáticamente de los datos de **Common Services**.
 - Para ejecutar **Sage XRT Solution** con un tenant específico, hay que abrir el navegador Web e introducir el siguiente texto en la barra de direcciones:
http://localhost:INSTALL_PORT/TENANT_NAME.
 - Para seleccionar un tenant desde la interfaz de usuario, hay que introducir **http://localhost:INSTALL_PORT** y seleccionar un tenant de la lista que aparece en pantalla.



3. A partir de la versión 2023 R1, el componente **OData®** es obligatorio, pues lo utilizan los servicios **Sage XRT Solution Communication & Signature** para transmitir datos a **Tesorería** en tiempo real.

Nota: Al igual que **Sage XRT Solution**, **OData®** es multi-tenant. Para autenticarse con un nombre de usuario y contraseña, el código de usuario debe ir precedido del nombre del tenant, como sigue: **TENANT_NAME\USER_CODE**.

4. Todos los servicios de Windows **Sage XRT Solution** se renombran y están precedidos de *Sage XRT Solutions*, como se muestra a continuación. Cabe señalar que seguimos utilizando **Redis®** (<https://redis.io/>) como componente de terceros para la caché y las comunicaciones entre procesos.

Nombre	Descripción	Estado	Tipo de inicio	Inicia...
Recopilador de eventos de Windows	Este servicio administra suscripciones persistentes...		Manual	Servi...
Redirector de puerto en modo usuario de Servicios de Escritorio rem...	Permite la redirección de impresoras, unidades o ...	En ejecución	Manual	Siste...
Redis	Redis	En ejecución	Automático	Servi...
Registro de eventos de Windows	Este servicio administra eventos y registros de eve...	En ejecución	Automático	Servi...
Registro remoto	Habilita usuarios remotos para que modifiquen la...		Automático (desencadenar ...	Servi...
Registros y alertas de rendimiento	Registros y alertas de rendimiento recopila inform...		Manual	Servi...
Sage XRT Solutions Advanced Batch Service (Sage.XRT.Advanced)	Host for batch tasks execution (Sage.XRT.Advance...	En ejecución	Manual	emel...
Sage XRT Solutions Advanced Communication Monitor	Sage XRT Solutions Advanced Communication M...	En ejecución	Manual	EME...
Sage XRT Solutions Advanced LAD Server	Sage XRT Solutions Advanced LAD Server	En ejecución	Manual	Siste...
Sage XRT Solutions Advanced Signature Monitor	Sage XRT Solutions Advanced Signature Monitor	En ejecución	Manual	EME...
Sage XRT Solutions Advanced Communication (SXSABCPServer)	Sage XRT Solutions Advanced Communication	En ejecución	Manual	EME...
Sage XRT Solutions Advanced Signature (SXSAPDSServer)	Sage XRT Solutions Advanced Signature	En ejecución	Manual	EME...
Sage XRT Solutions Common Administration Service (SCPSServer)	Sage XRT Solutions Common Administration Serv...	En ejecución	Automático (inicio retrasado)	emel...
Sage XRT Solutions Common Authentication Service (SCASServer)	Sage XRT Solutions Common Authentication Serv...	En ejecución	Manual	emel...
Sage XRT Solutions Common Functional Service (SCDTSServer)	Sage XRT Solutions Common Functional Service	En ejecución	Manual	emel...
Service de signature elD Sign	Service de signature elD Sign	En ejecución	Automático	emel...

5. Respecto a las carpetas de importación/exportación, se adopta el siguiente comportamiento en el paso de una arquitectura de múltiples instancias a una arquitectura multi-tenant:

- Una vez definidas las carpetas de importación/exportación personalizadas en el archivo *tenant.config*, estas se asignan automáticamente al tenant durante la actualización.
- Las carpetas de importación/exportación se pueden definir desde la consola Web de **Common Services**, en **Derechos>Configuración del entorno**.

Dicha información se conserva en el Registro de Windows:
`HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\XRT\Common\TENANTS`.

Elementos de seguridad

Clave para el cifrado de la base de datos

Directorios para la importación

Cancelar

Guardar

- El uso automático de los nombres de tenants se añade a la configuración común de las carpetas. En la instalación, se pueden especificar las carpetas de importación/exportación comunes que figurarán en la parte común del archivo *.config*.

Ejemplo:

- En la instalación, se indica `C:\BANK_IMPORT;C:\GL_IMPORT` como ruta de acceso a las carpetas comunes.
- Se crean manualmente las carpetas `C:\BANK_IMPORT\TENANT_1`, `C:\BANK_IMPORT\TENANT_2`, `C:\GL_IMPORT\TENANT_1`, etc.
- **Sage XRT Solution** utiliza automáticamente las subcarpetas destinadas a cada tenant.

6. Si se utiliza una autenticación SAML, durante la configuración de **Sage XRT Solution**, hay que especificar el “segmento” tenant en la URL de callback, como sigue:

De `https://XXXXXX.domain.zz/useraccount/logonxcsweb`,

a `https://XXXXXX.domain.zz/<tenant_name>/useraccount/logonxcsweb`.

7. Se eliminan del entorno todos los archivos de copia de seguridad .SAV que existan. Como el paquete de instalación se encarga por completo de la configuración, estos ya no serán necesarios.

Normas para el uso de nombres

Importante: Antes de la instalación, hay que asegurarse de haber definido los nombres de todos los elementos mencionados a continuación.

Instalaciones On-premises o Cloud Single-tenant

Normas para Sage XRT Solution Communication & Signature	
Tenant	XRT_COMSIGN_suffix
Base de datos Common Services para Communication & Signature	XRT_SCS_COMSIGN_suffix
Base de datos de Sage XRT Solution Communication	XRT_COM_suffix
Base de datos de Sage XRT Solution Signature	XRT_SIGN_suffix

Normas para Sage XRT Solution Advanced TMS	
Tenant	XRT_ADVANCED_suffix
Base de datos Common Services para Sage XRT Advanced	XRT_SCS_ADVANCED_suffix
Base de datos XRT Solution Advanced	XRT_ADVANCED_suffix

Nota: El sufijo es opcional y puede utilizarse para indicar un estado (*PROD*, *TEST*, etc.) para la denominación de la base de datos.

Implementaciones Cloud Multi-tenant

Normas para Sage XRT Solution Communication & Signature

Tenant	XRT_COMSIGN_suffix
Base de datos Common Services para Communication & Signature	XRT_SCS_COMSIGN_suffix
Base de datos de Sage XRT Solution Communication	XRT_COM_suffix
Base de datos de Sage XRT Solution Signature	XRT_SIGN_suffix

Nota: **Communication & Signature** son multi-tenant al nivel de su base de datos.

Normas para Sage XRT Solution Advanced TMS

Tenant	XRT_ADVANCED_clientID_suffix
Base de datos Common Services para Sage XRT Advanced	XRT_SCS_ADVANCED_clientID_suffix
Base de datos XRT Solution Advanced	XRT_ADVANCED_clientID_suffix

Nota: *ClientID* designa cualquier información que permita identificar al cliente de manera inequívoca.

Nueva instalación

Lista de comprobación antes de la implementación

Los elementos mencionados a continuación son necesarios para el correcto desarrollo del proceso de implementación. Antes de iniciar la instalación, es necesario prepararlos.

- Hay que tener las licencias de Sage a mano.
- Para iniciar y ejecutar los servicios **XRT Common Authentication, Administration y Functional**, hay que configurar una cuenta de Windows.
- Para iniciar y ejecutar los servicios **XRT Advanced Batch y Scheduler**, hay que configurar una cuenta de Windows.
- Para iniciar y ejecutar el servicio **XRT Communication**, hay que configurar una cuenta de Windows.
- Para iniciar y ejecutar el servicio **XRT Signature**, hay que configurar una cuenta de Windows.
- Para la recepción de archivos, hay que definir una estructura de carpetas local o en la red.
- Para la exportación de archivos, hay que definir una estructura de carpetas local o en la red.

Procedimiento de instalación

1. Primero, buscar el archivo ejecutable **Setup.exe** en el disco duro.

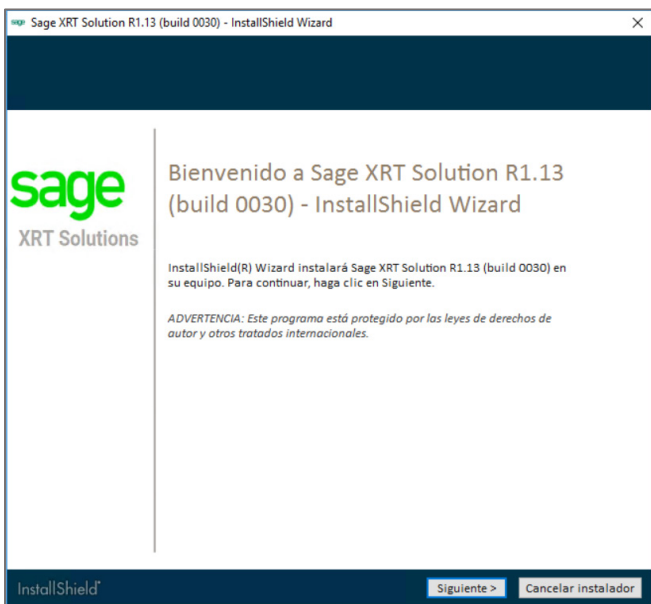
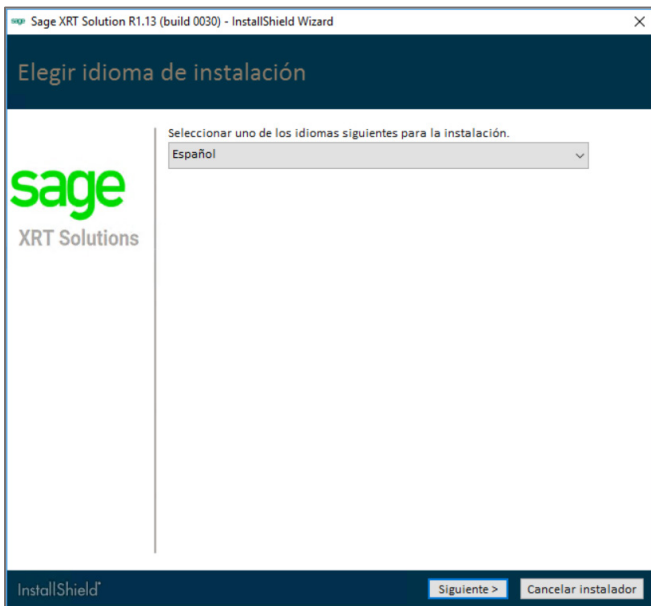
Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño	Versión del archivo	Versión producto
BankFormatLibrary	16/07/2024 10:16	Carpeta de archivos			
CommonServices	16/07/2024 10:27	Carpeta de archivos			
Prerequisites	19/06/2024 8:29	Carpeta de archivos			
Treasury-Communication	16/07/2024 10:29	Carpeta de archivos			
Treasury-Signature	16/07/2024 10:30	Carpeta de archivos			
XRTAdvancedMultitenant	19/06/2024 8:30	Carpeta de archivos			
Release note 2023 R1-13.txt	19/06/2024 8:05	Documento de texto	1 KB		
SageXRTSolutions_install.log	17/07/2024 10:14	Documento de texto	2 KB		
Setup.exe	19/06/2024 8:05	Aplicación	2.279 KB	8.5.3.19	08.05.003.019

Abrir

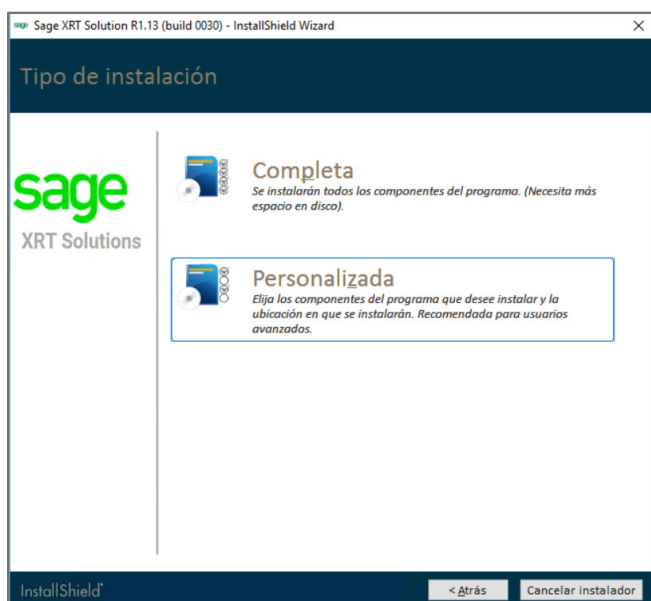
Ejecutar como administrador

2. A continuación, seleccionar **Ejecutar como administrador**, en el menú contextual que aparece al hacer clic en el botón secundario del ratón en **Setup.exe**.

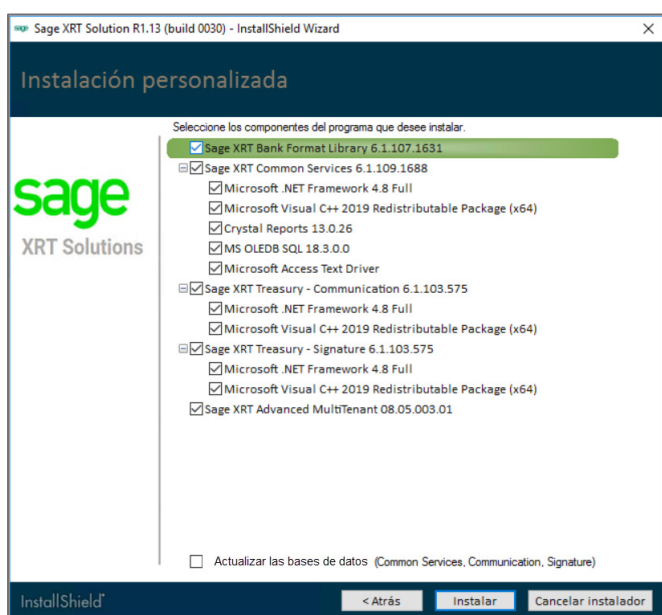
- Después, seleccionar el idioma y hacer clic en **Siguiente**, y una vez más en **Siguiente** para confirmar la instalación de **Sage XRT Solution 2023 R1**.



- Para el procedimiento descrito en este documento, seleccionar **Tipo de instalación>Personalizada**.



El asistente para la instalación analiza el sistema y selecciona automáticamente los módulos y componentes que se deben instalar.

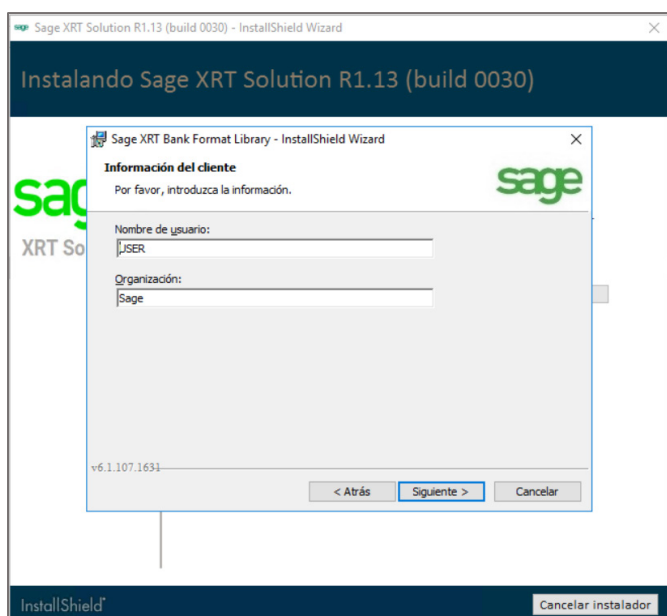
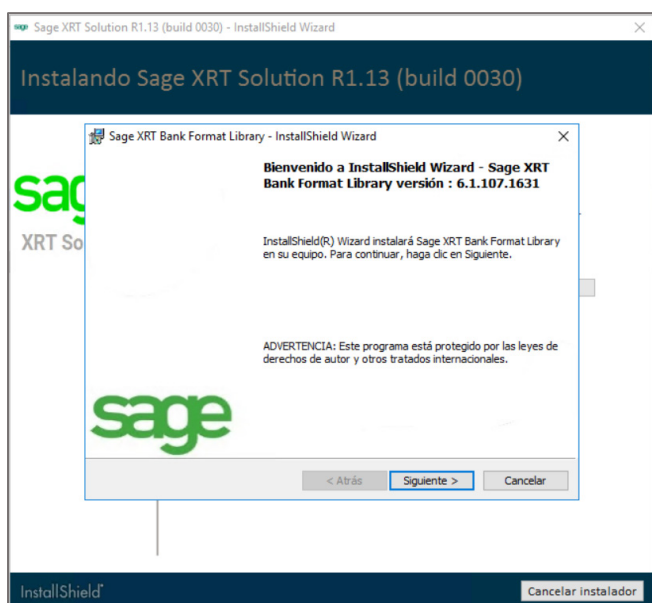


- Hay que comprobar la selección automática realizada. Si todo se ajusta a lo necesario, hay que hacer clic en **Instalar**.

El asistente ejecutará los paquetes de instalación de cada módulo uno tras otro. Puede que se solicite reiniciar el sistema. Si fuera el caso, la instalación se reanudará automáticamente.

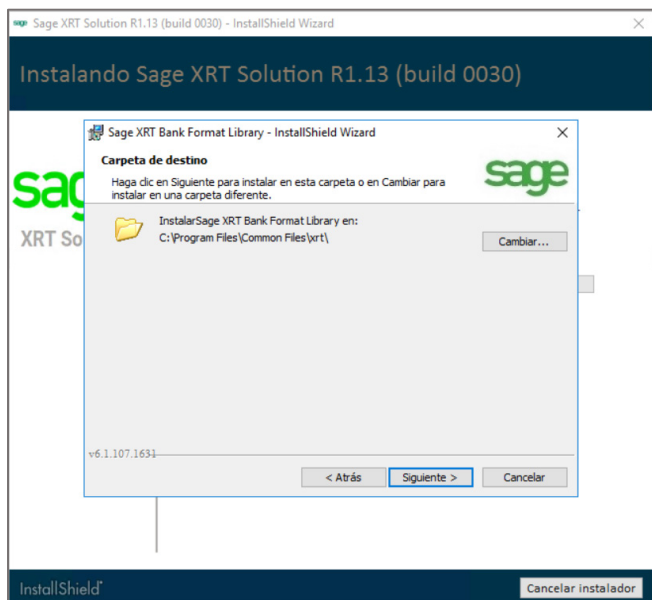
Instalación de Sage XRT Bank Format Library

1. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que hacer clic en **Siguiente** para confirmar la instalación. A continuación, hay que introducir un nombre de usuario (con fines informativos), y hacer clic en **Siguiente**.

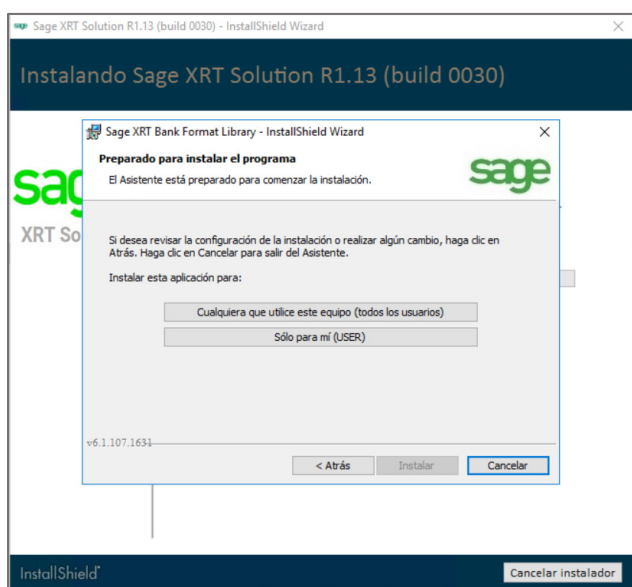


2. Si fuera necesario, hay que hacer clic en **Cambiar...** para elegir otra carpeta de instalación y, después, en **Siguiente**.

Nota: Se recomienda mantener la estructura de las rutas de acceso a las carpetas y solo modificar el tamaño, en su caso.

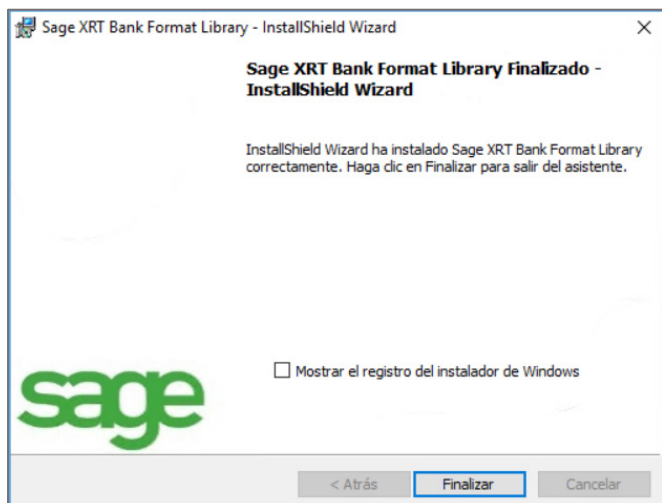


3. A menos de que se tenga una idea clara de las necesidades futuras, hay que instalar el programa para **Cualquiera que utilice este equipo (todos los usuarios)**. A continuación, hay que hacer clic en **Instalar**.



De esta forma, se inicia el proceso de instalación.

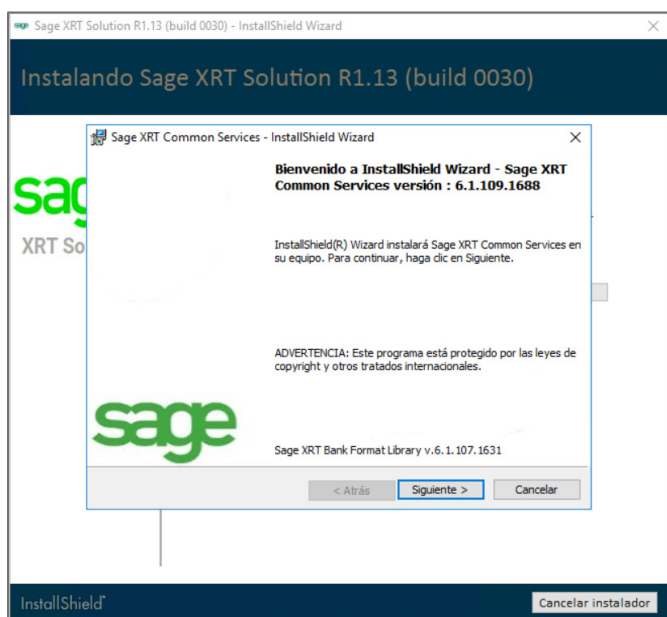
Hay que esperar a que se completen las operaciones. Al final de la instalación, aparece la pantalla de más abajo para informar del correcto desarrollo de la instalación de **Sage XRT Bank Format Library**.

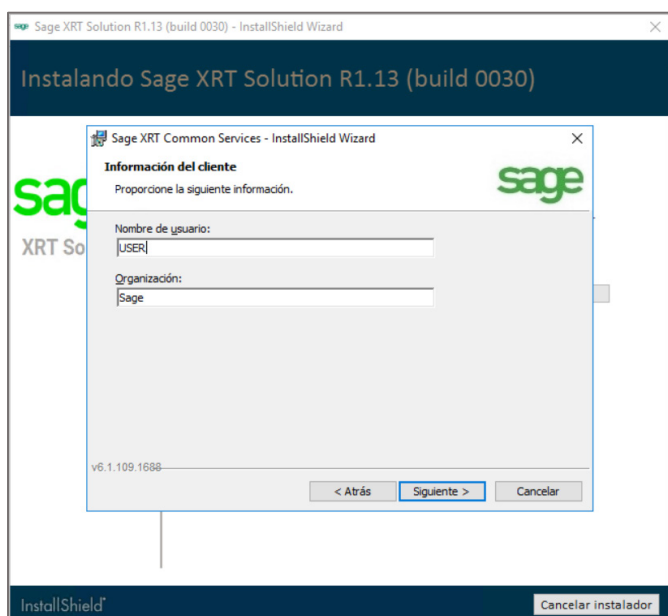


4. Hay que hacer clic en **Finalizar** para pasar al siguiente paso del asistente.

Instalación de Sage XRT Common Services

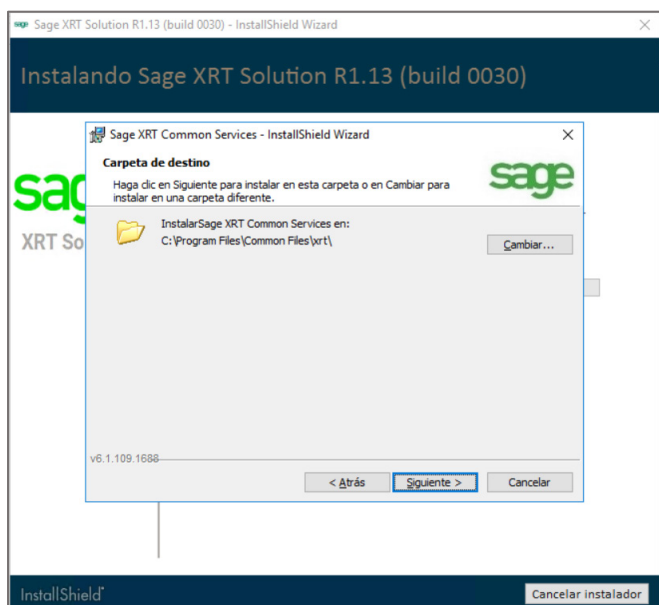
1. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que hacer clic en **Siguiente** para confirmar la instalación. A continuación, hay que introducir un nombre de usuario (con fines informativos), y hacer clic en **Siguiente**.



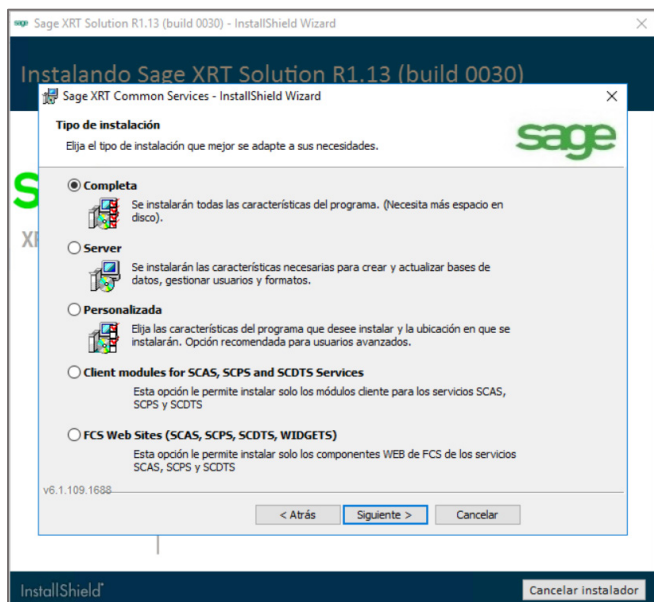


2. Si fuera necesario, hay que hacer clic en **Cambiar...** para elegir otra carpeta de instalación y, después, en **Siguiente**.

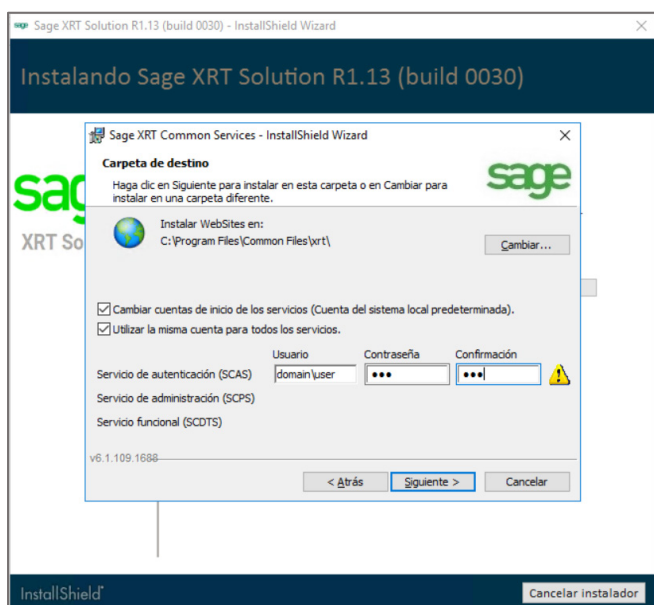
Nota: Se recomienda mantener la estructura de las rutas de acceso a las carpetas y solo modificar el tamaño, en su caso.



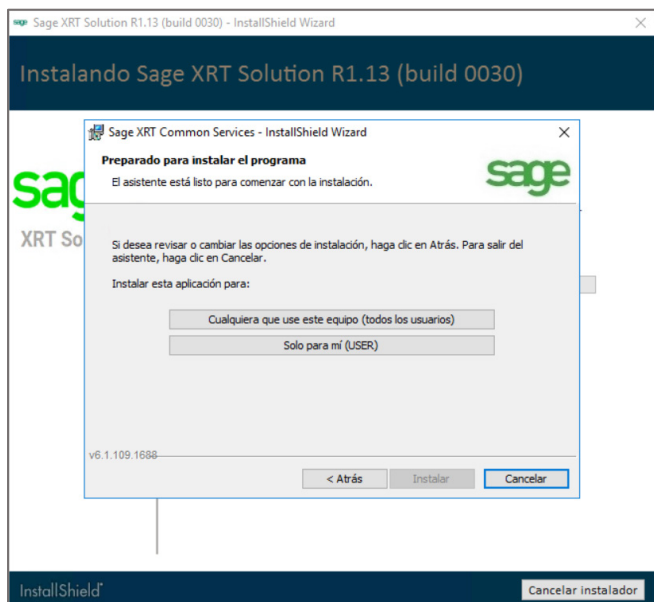
3. Como se está implementando **Sage XRT Solution**, todos los componentes deben estar instalados. Hay que seleccionar el tipo de instalación **Completa** y hacer clic en **Siguiente**.



4. Hay que activar las opciones **Cambiar cuentas de inicio de los servicios** y **Utilizar la misma cuenta para todos los servicios**. Después, hay que completar los campos correspondientes a los servicios de Windows utilizados para iniciar y ejecutar los servicios comunes **Autenticación**, **Administración** y **Funcional** (véase el apartado **Lista de comprobación antes de la implementación**).

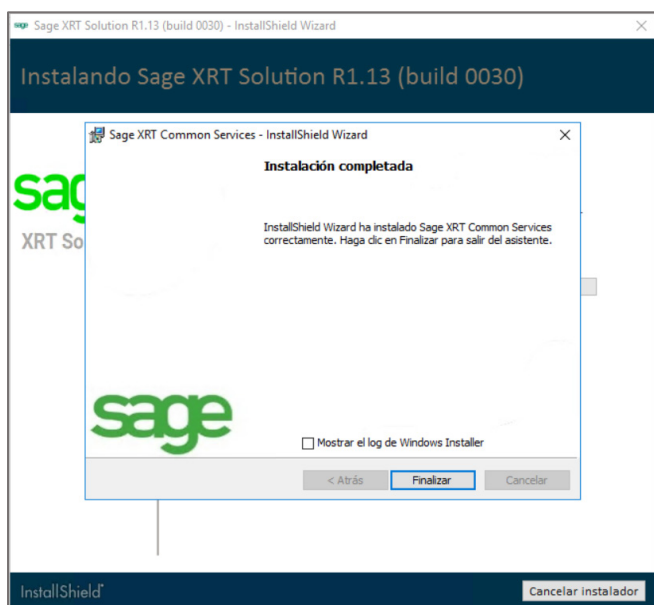


5. A menos de que se tenga una idea clara de las necesidades futuras, hay que instalar el programa para **Cualquiera que utilice este equipo (todos los usuarios)**. A continuación, hay que hacer clic en **Instalar**.



De esta forma, se inicia el proceso de instalación.

Hay que esperar a que se completen las operaciones. Una vez completadas, aparece la pantalla de más abajo para informar del correcto desarrollo de la instalación de **Sage XRT Common Services**.

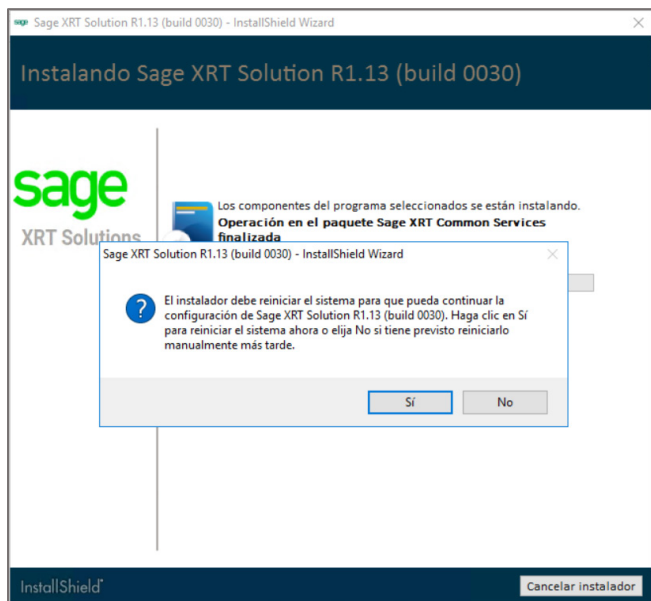


6. Hay que hacer clic en **Finalizar** para pasar al siguiente paso del asistente.

Para continuar con el proceso de instalación, los servicios **Administración** y **Autenticación** deben estar iniciados y ejecutándose.

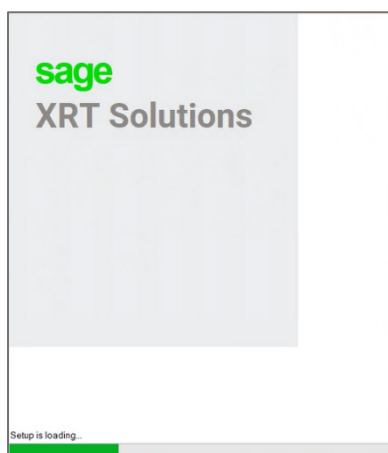
El asistente propone reiniciar el sistema.

7. Hay que hacer clic en **Sí** para confirmar.



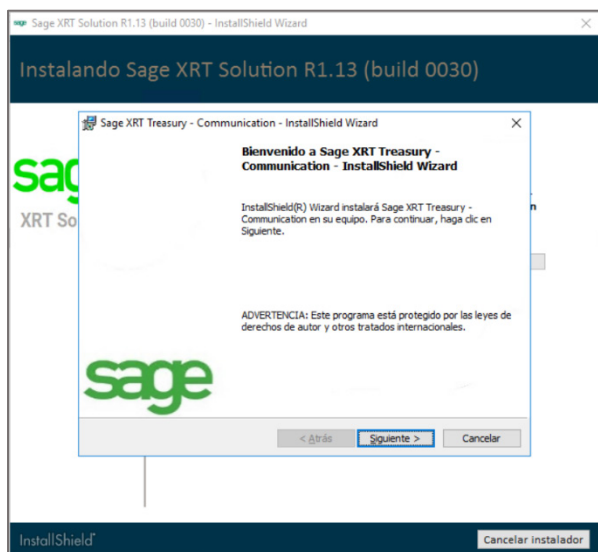
Nota: Se puede hacer clic en **No** si se sabe cómo y cuándo iniciar correctamente los servicios.

Una vez reiniciado el sistema, el proceso de instalación se reanudará automáticamente.

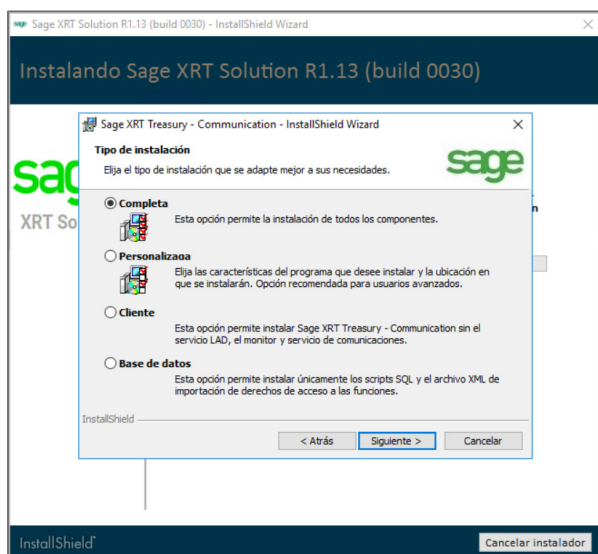


Instalación de Sage XRT Treasury Communication

1. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que hacer clic en **Siguiente** para confirmar la instalación.

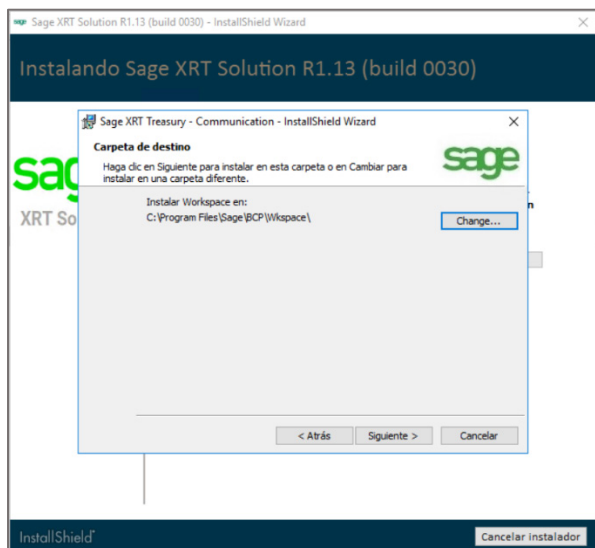


2. Como se está implementando **Sage XRT Solution**, todos los componentes deben estar instalados. Hay que seleccionar el tipo de instalación **Completa** y hacer clic en **Siguiente**.

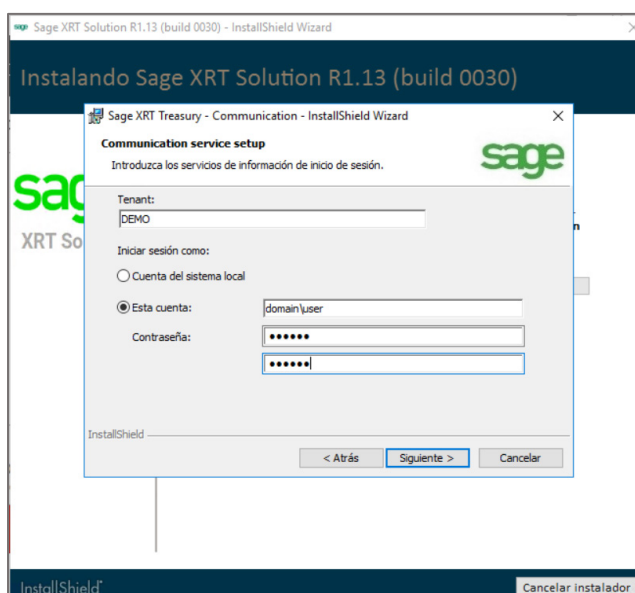


3. Si fuera necesario, hay que hacer clic en **Change... (Cambiar...)** para elegir otra carpeta de instalación y, después, en **Siguiente**.

Nota: Se recomienda mantener la estructura de las rutas de acceso a las carpetas y solo modificar el tamaño, en su caso.



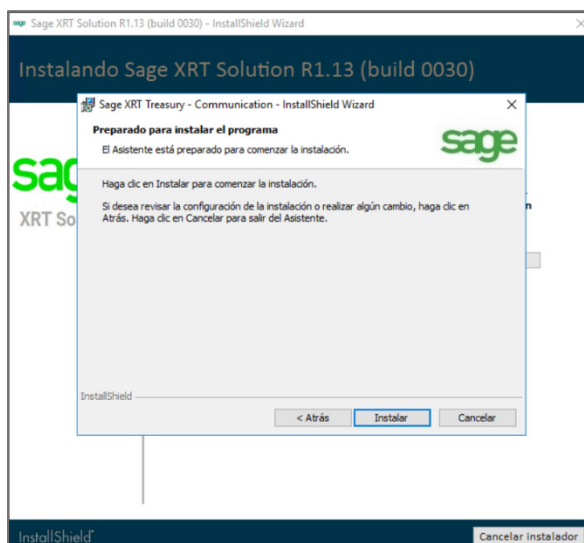
4. En la pantalla **Communication service setup (Configuración del servicio de comunicación)**, hay que introducir el nombre del **Tenant** (véase el apartado **Normas para el uso de nombres**).



5. Hay que seleccionar **Esta cuenta** y completar los datos de la cuenta de Windows utilizada para iniciar y ejecutar el servicio **Comunicación**. Después, hay que hacer clic en **Siguiente**.

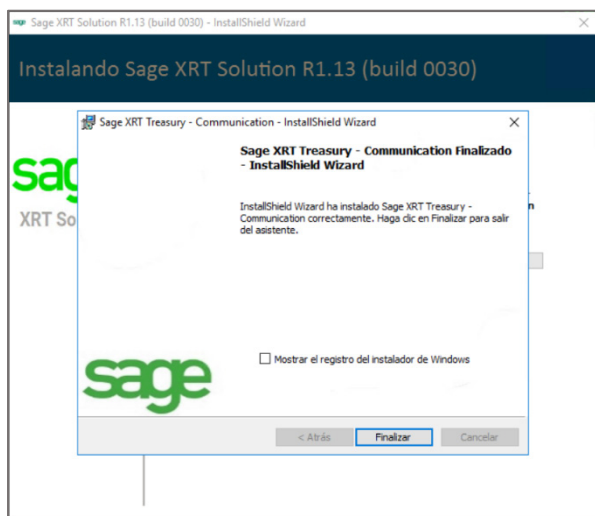
Nota: Se desaconseja utilizar la opción **Cuenta del sistema local**.

6. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que hacer clic en **Instalar**.



De esta forma, se inicia el proceso de instalación.

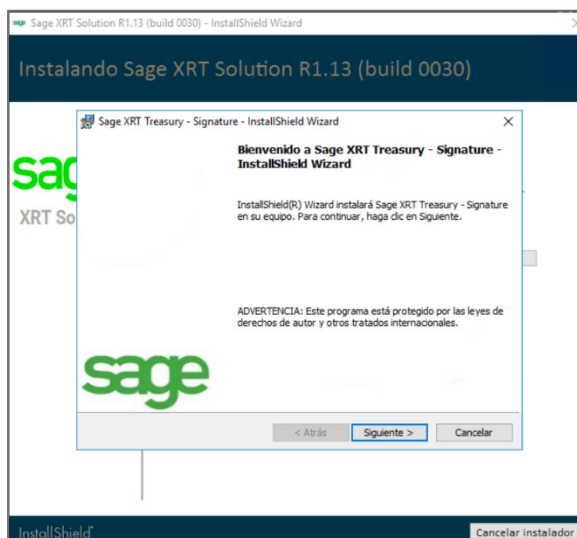
Hay que esperar a que se completen las operaciones. Una vez completadas, aparece la pantalla de más abajo para informar del correcto desarrollo de la instalación de **Sage XRT Treasury Communication**.



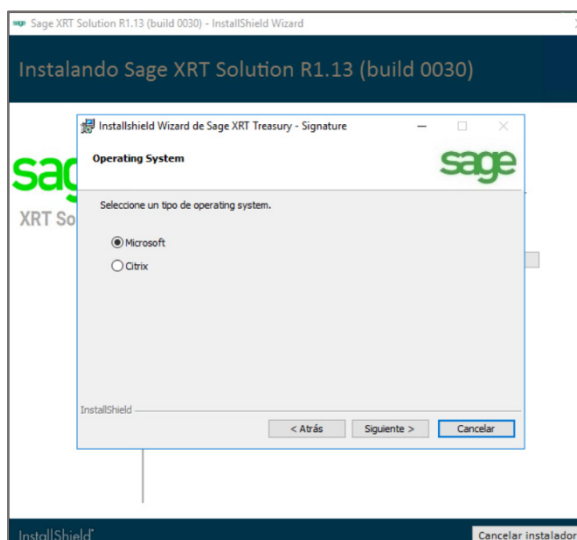
7. Hay que hacer clic en **Finalizar** para pasar al siguiente paso del asistente.

Instalación de Sage XRT Treasury Signature

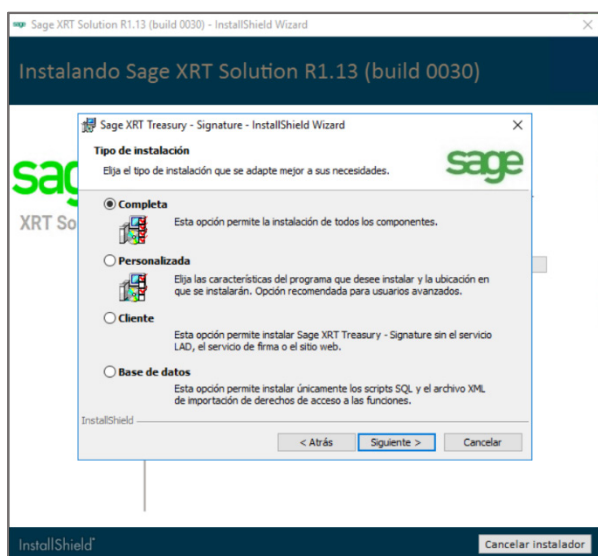
1. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que hacer clic en **Siguiente** para confirmar la instalación.



2. En la pantalla **Operating System (Sistema operativo)**, hay que seleccionar **Microsoft** y hacer clic en **Siguiente**.

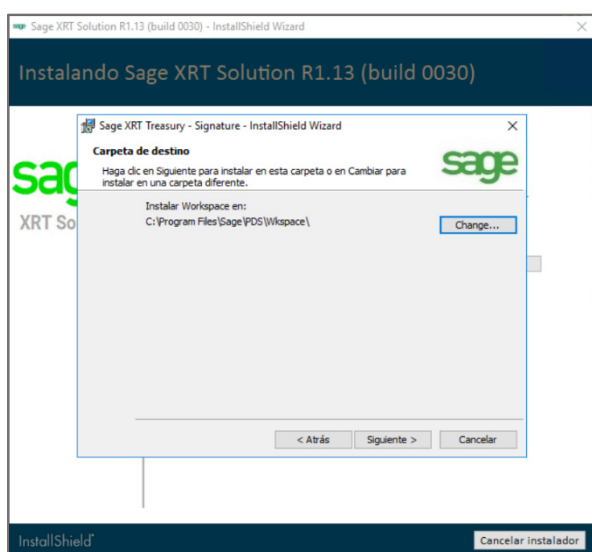


3. Como se está implementando **Sage XRT Solution**, todos los componentes deben estar instalados. Hay que seleccionar el tipo de instalación **Completa** y hacer clic en **Siguiente**.

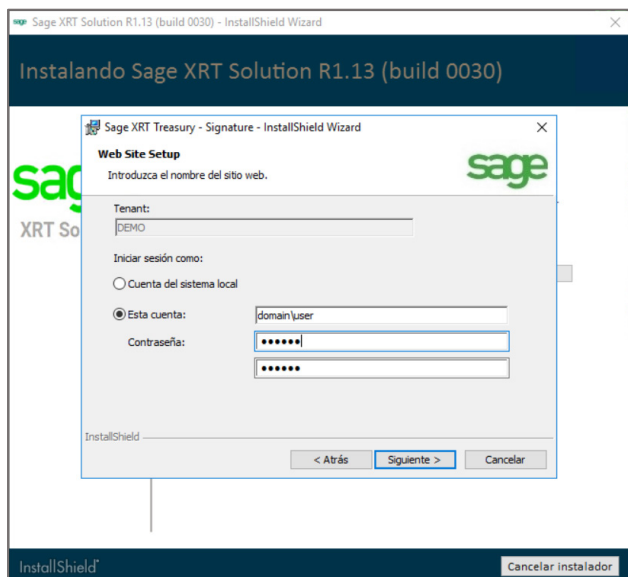


4. Si fuera necesario, hay que hacer clic en **Change... (Cambiar...)** para elegir otra carpeta de instalación y, después, en **Siguiente**.

Nota: Se recomienda mantener la estructura de las rutas de acceso a las carpetas y solo modificar el tamaño, en su caso.



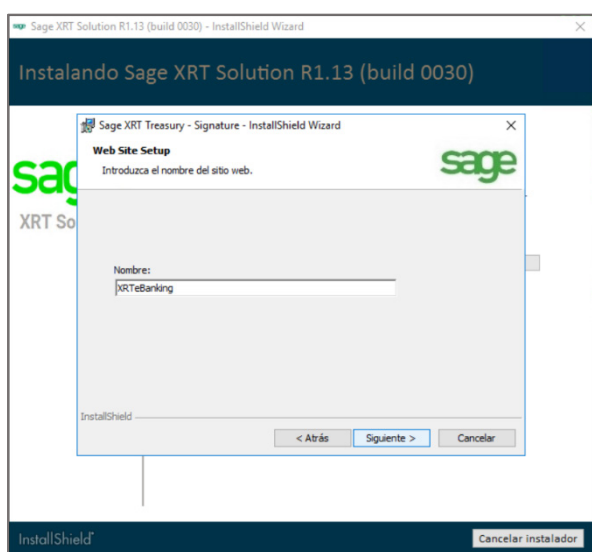
5. En la pantalla **Web Site Setup (Configuración del sitio Web)**, hay que introducir el mismo nombre de tenant que el indicado para **Sage XRT Treasury Communication** (véase el apartado **Normas para el uso de nombres**).



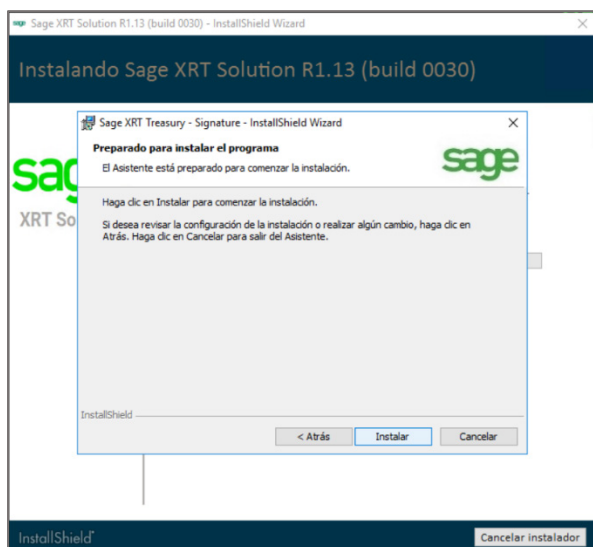
- Hay que seleccionar **Esta cuenta** y completar los datos de la cuenta de Windows utilizada para iniciar y ejecutar el servicio **Firma**. Después, hay que hacer clic en **Siguiente**.

Nota: Se desaconseja utilizar la opción **Cuenta del sistema local**.

- Hay que dejar el nombre de sitio propuesto por defecto y hacer clic en **Siguiente**.

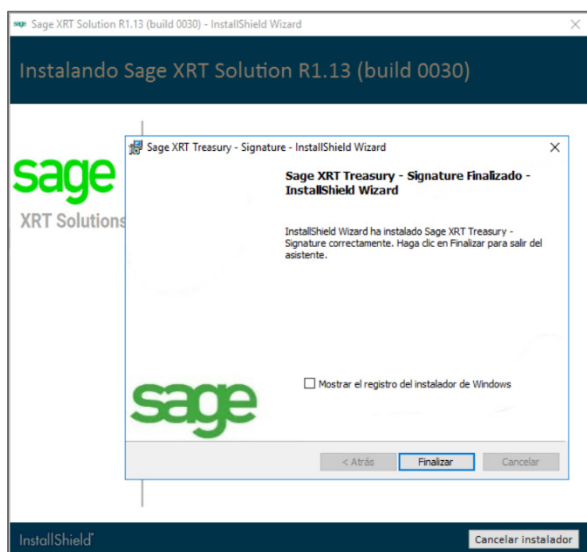


8. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que hacer clic en **Instalar**.



De esta forma, se inicia el proceso de instalación.

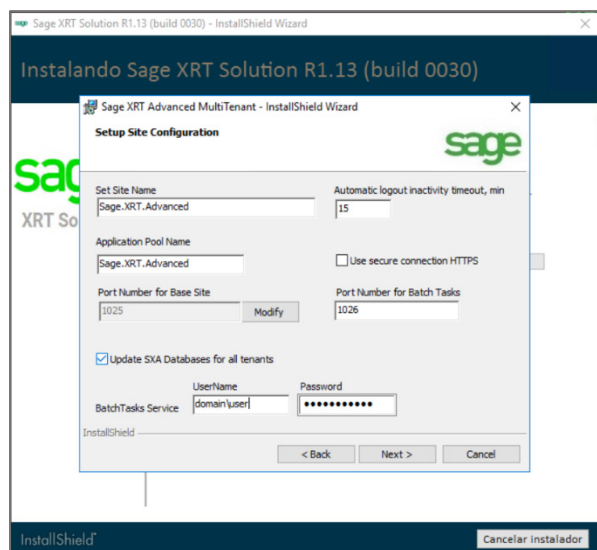
Hay que esperar a que se completen las operaciones. Una vez completadas, aparece la pantalla de más abajo para informar del correcto desarrollo de la instalación de **Sage XRT Treasury Signature**.



9. Hay que hacer clic en **Finalizar** para pasar a la siguiente del asistente.

Instalación de Sage XRT Advanced MultiTenant

1. Una vez que aparezca la pantalla de más abajo, hay que indicar el mismo nombre en los campos **Set Site Name (Nombre del sitio)** y **Application Pool Name (Nombre del grupo de aplicaciones)** (véase el apartado **Normas para el uso de nombres**).



Automatic logout inactivity timeout es un parámetro de seguridad que sirve para desconectar automáticamente cualquier usuario final tras el período establecido de inactividad. Por defecto, dicho período se establece en **15 minutos**.

Nota: El departamento de TI puede modificar posteriormente el valor del *timeout* de conexión, editando el archivo *XXXX_tenants.config*.

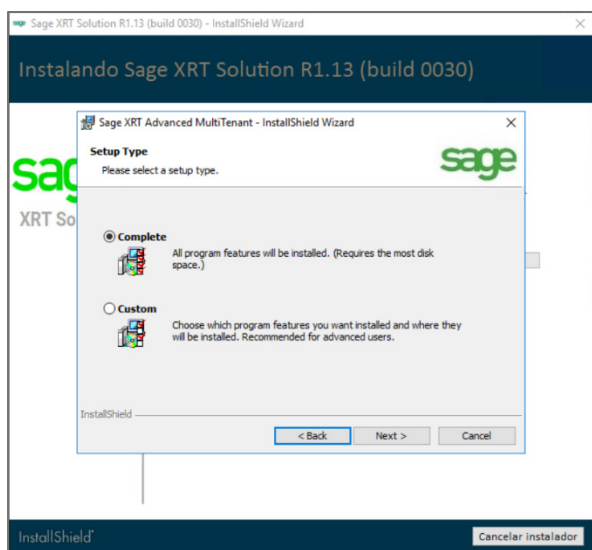
Los puertos de escucha de la aplicación se configuran por defecto como sigue:

- **1025:** Grupo de aplicaciones IIS **Treasury**
- **1026:** Servicio de tratamiento por lotes asíncrono **Treasury**
- **1027:** OData **Treasury**

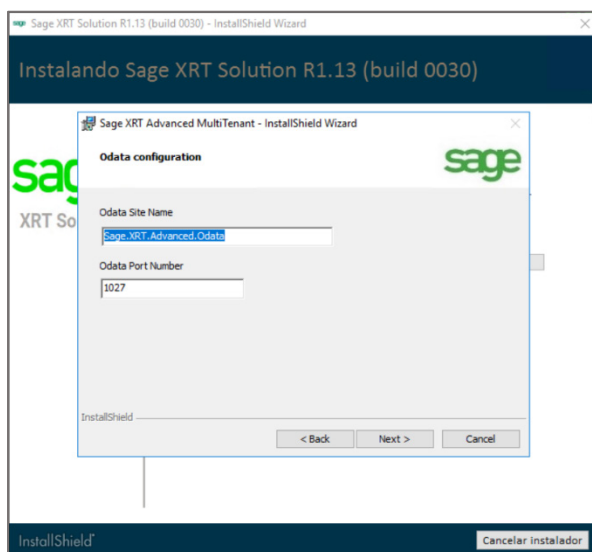
Nota: Para obtener más información sobre la modificación de estos parámetros, se puede acceder a la página **Science Direct - Registered Ports**, o contactar con el departamento de TI.

2. Hay que introducir los datos de la cuenta de Windows utilizada para iniciar y ejecutar el servicio **Batch Tasks** (datos idénticos a los introducidos para los servicios **Comunicación y Firma**). Después, hay que hacer clic en **Next (Siguiente)**.

3. Como se está implementando **Sage XRT Solution**, todos los componentes deben estar instalados. Hay que seleccionar el tipo de instalación **Complete (Completa)** y hacer clic en **Next (Siguiente)**.



4. En la pantalla **Odata configuration (Configuración de OData)**, hay que hacer clic en **Next (Siguiente)**.

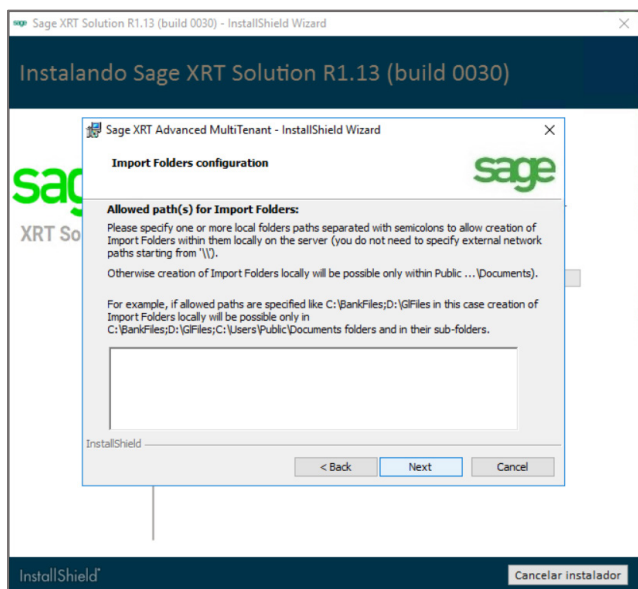


Nota: El componente OData es obligatorio. Es necesario mantener los valores propuestos:

- El nombre del sitio OData predeterminado (**Odata Site Name**) corresponde al nombre de sitio de la aplicación, completado con el sufijo ".Odata".
- El número de puerto OData predeterminado (**Odata Port Number**) corresponde al número de puerto de la aplicación + 2.

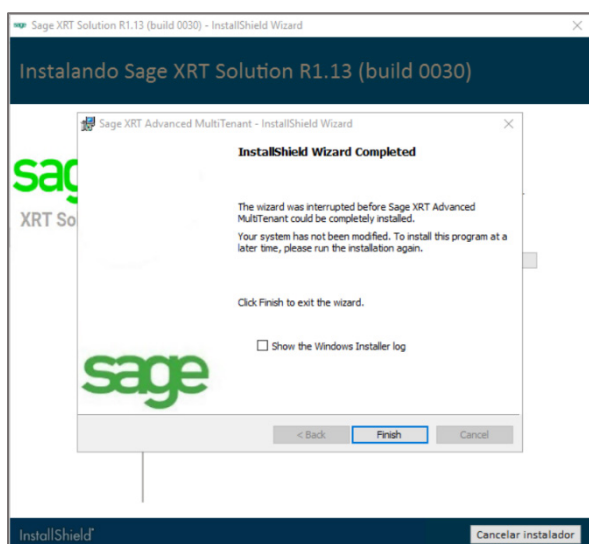
5. Para una implementación on-premises o en un entorno single-tenant, hay que indicar, en la pantalla **Import Folders configuration (Configuración de las carpetas)**, la estructura de las carpetas local o en la red para la recepción y la exportación de archivos (véase el apartado **Listado de comprobación antes de la implementación**). A continuación, hay que hacer clic en **Next (Siguiente)**.

En caso contrario, hay que pasar directamente al **punto n.º5** del apartado **Cambios que afectan a la implementación de Sage XRT Solution**.

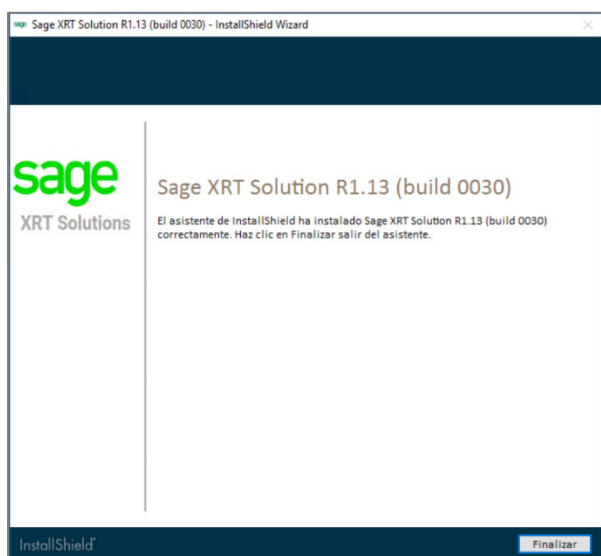


De esta forma, se inicia el proceso de instalación.

Hay que esperar a que se completen las operaciones. Una vez completadas, aparece la pantalla de más abajo para informar del correcto desarrollo de la instalación de **Sage XRT Advanced MultiTenant**.



6. Hay que hacer clic en **Finish (Finalizar)**.



7. Hay que hacer clic en **Finalizar** para cerrar el asistente de instalación.

De esta forma, **Sage XRT Solution** queda instalado en el sistema del usuario.

Actualización de una plataforma multi-tenant existente

Procedimiento de instalación

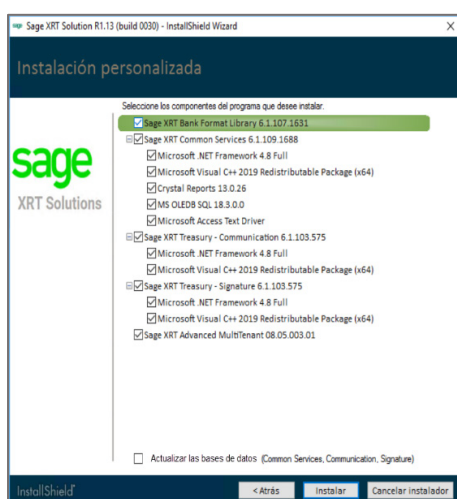
1. Primero, buscar el archivo ejecutable **Setup.exe** en el disco duro.

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño	Versión del archivo	Versión producto
BankFormatLibrary	16/07/2024 10:16	Carpeta de archivos			
CommonServices	16/07/2024 10:27	Carpeta de archivos			
Prerequisites	19/06/2024 8:29	Carpeta de archivos			
Treasury-Communication	16/07/2024 10:29	Carpeta de archivos			
Treasury-Signature	16/07/2024 10:30	Carpeta de archivos			
XRTAdvancedMultitenant	19/06/2024 8:30	Carpeta de archivos			
Release note 2023 R1-13.txt	19/06/2024 8:05	Documento de texto	1 KB		
SageXRTSolutions_install.log	17/07/2024 10:14	Documento de texto	2 KB		
Setup.exe	19/06/2024 8:05	Aplicación	2,279 KB	8.5.3.19	08.05.003.019

Abrir
Ejecutar como administrador

2. A continuación, seleccionar **Ejecutar como administrador**, en el menú contextual que aparece al hacer clic en el botón secundario del ratón en **Setup.exe**.

El asistente para la instalación analiza el sistema y selecciona automáticamente los módulos y componentes que se necesitan actualizar.



3. Si fuera necesario, hay que seleccionar la opción **Actualizar las bases de datos** y hacer clic en **Instalar**.

Hay que leer con atención el apartado **Cambios que afectan a la implementación de Sage XRT Solution**, y el proceso habrá finalizado.

Actualización de una plataforma de múltiples instancias existente

Notas

Una plataforma de múltiples instancias corresponde al modo de implementación existente antes de la versión multi-tenant 2023 R1. Por lo general, dicho tipo de plataforma se componía de lo siguiente:

- Una implementación de **Sage XRT Bank Format Library** (BFL) compartida por todos los clientes.
- Una implementación de **Sage XRT Common Services** (SCS) compartida por todos los clientes, con un grupo de trabajo y una base de datos por cliente.
- Una implementación de **Sage XRT Advanced** (SXA) por cliente, con un grupo de trabajo y una base de datos por cliente.
- Una implementación de **Sage XRT Communication** compartida por todos los clientes.
- Una implementación de **Sage XRT Signature** compartida por todos los clientes.

Procedimiento de instalación

Las siguientes instrucciones para la instalación explican cómo pasar de una plataforma de múltiples instancias a una multi-tenant.

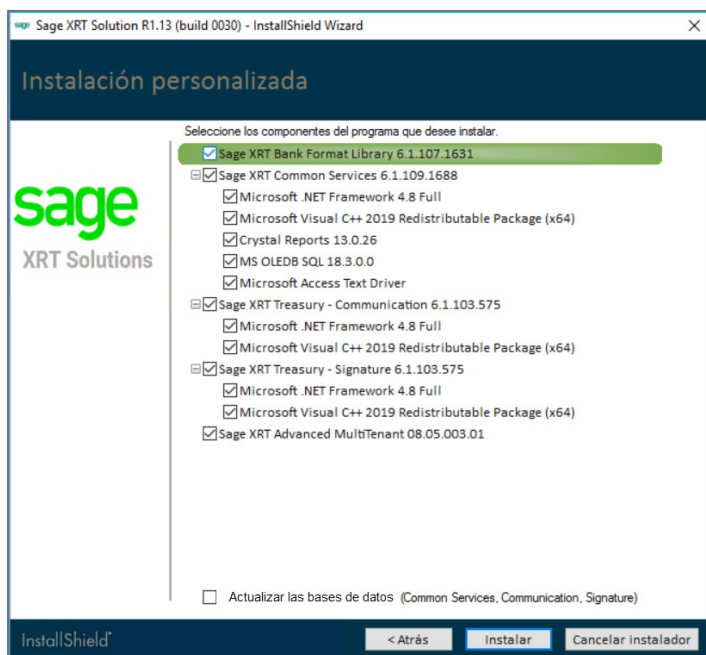
1. Hay que desinstalar todas las instancias de **Sage XRT Advanced**.
2. Después, hay que buscar el archivo ejecutable **Setup.exe** en el disco duro.

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño	Versión del archivo	Versión producto
BankFormatLibrary	16/07/2024 10:16	Carpeta de archivos			
CommonServices	16/07/2024 10:27	Carpeta de archivos			
Prerequisites	19/06/2024 8:29	Carpeta de archivos			
Treasury-Communication	16/07/2024 10:29	Carpeta de archivos			
Treasury-Signature	16/07/2024 10:30	Carpeta de archivos			
XRTAdvancedMultitenant	19/06/2024 8:30	Carpeta de archivos			
Release note 2023 R1-13.txt	19/06/2024 8:05	Documento de texto	1 KB		
SageXRTSolutions_install.log	17/07/2024 10:14	Documento de texto	2 KB		
Setup.exe	19/06/2024 8:05	Aplicación	2.279 KB	8.5.3.19	08.05.003.019

Abrir
Ejecutar como administrador

3. A continuación, hay que seleccionar **Ejecutar como administrador**, en el menú contextual que aparece al hacer clic en el botón secundario del ratón en **Setup.exe**.

El asistente para la instalación analiza el sistema y selecciona automáticamente los módulos y componentes que se necesitan instalar o actualizar.



4. Hay que comprobar la selección automática realizada. Si todo se ajusta a lo necesario, hay que hacer clic en **Instalar**.

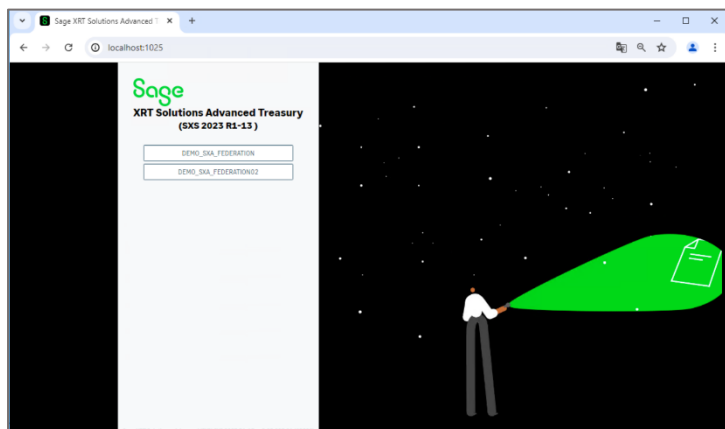
El asistente ejecuta una nueva instalación de **Sage XRT Advanced**.

Nota: La instancia se denomina **Sage XRT Advanced**. Se puede renombrar durante el proceso de instalación, aunque se recomienda mantener el nombre predeterminado.

Todos los grupos de trabajo SXA anteriores pasarán a Tenants.

5. Hay que seguir los pasos descritos en el apartado **Nueva instalación**.

Hay que leer con atención el apartado **Cambios que afectan a la implementación de Sage XRT Solution**, y el proceso habrá finalizado.



Creación de tenants y de bases de datos asociadas

En este apartado no hay nada nuevo que destacar.

Hay que buscar el archivo ejecutable **Administración Sage** en el disco duro y seleccionar la opción **Ejecutar como administrador**.

A continuación, hay que proceder como de costumbre.

