

sage

Sage XRT Advanced

Versión 2.3

Indicaciones técnicas



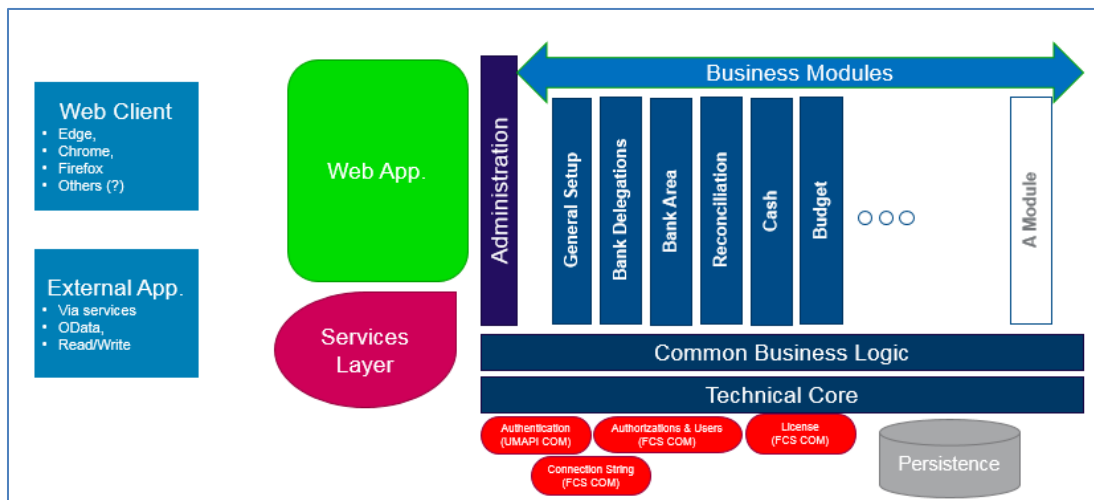
Índice



Arquitectura de Sage XRT Advanced	3
Principales características técnicas	3
Tabla de compatibilidad	3
Requisitos de las máquinas	5
Indicaciones importantes	6
Arquitectura	6
Componentes obligatorios antes de instalar el programa	6
Compatibilidad con Sage XRT Treasury	6

Arquitectura de Sage XRT Advanced

Plataforma



Principales características técnicas

Sage XRT Advanced es una aplicación independiente de las otras soluciones Sage. En todo caso, presenta un alto grado de integración con ellas gracias al protocolo **OData**, el cual no solo facilita todos los intercambios internos (ejemplo: importación o sincronización de cuentas), sino también la integración con programas no desarrollados por Sage.

Sage XRT Advanced ofrece soporte nativo con un alto grado de seguridad: la solución cifra todos los documentos del usuario, entre otras cosas.

Tabla de compatibilidad

Paquete de software	Sage XRT Advanced
Versión actual	V 2.3
Sistema operativo del cliente	Windows 7 SP1 Windows 10 Resolución de pantalla: <ul style="list-style-type: none"> • 1366x768 HD (como mínimo) • 1920x1080 16:9 HD 1080 (recomendado)
Productos de terceros necesarios en el puesto cliente	N/A
Herramientas ofimáticas compatibles	MS Office 365, MS Office 2016

Arquitectura de Sage XRT Advanced

Paquete de software	Sage XRT Advanced
Citrix XenApp v5 o posterior ^{1 2}	Sí
ESX v5 o posterior ^{1 2}	Sí
Hyper-V (Windows Server 2012 R2) ^{1 2}	Sí
Sistema operativo del servidor de aplicaciones	Windows 2012 R2, Windows 2016, Windows 2019
Productos de terceros necesarios en el servidor de aplicaciones	Microsoft .NET Framework versión 4.7.1 como mínimo SAP Crystal Reports runtime engine for .Net framework 64-bit v13.0.23
Sistema operativo del servidor de almacenamiento	Windows 2012 R2, Windows 2016, Windows 2019
Bases de datos de Microsoft compatibles	SQL 2014, SQL 2016, SQL 2017
Navegadores de internet (HTML 5)	Microsoft Edge v42.x (como mínimo) Google Chrome v69.x (64 bits) (como mínimo) Firefox Quantum v62.x (64 bits) (como mínimo)
Gestión de servicios de internet	Microsoft IIS en versiones Windows Server admitidas a partir de la versión 7.0
Java Runtime	N/A

¹ La virtualización puede tener importantes repercusiones en los tiempos de procesamiento de los paquetes de software.

² Hay que consultar los requisitos y restricciones técnicas, los desarrolladores tendrían que garantizar las compatibilidades ascendentes.

Requisitos de las máquinas

Paquete de software	Sage XRT Advanced
Requisitos del puesto cliente	Dual Core/Procesador de 2 GHz 8 GB RAM
Requisitos servidor de aplicaciones y base de datos (en 2 servidores distintos) <ul style="list-style-type: none">• Tipo de procesador• Rapidez del procesador• Memoria	Procesador x64: AMD Opteron, AMD Athlon 64, Intel Xeon compatible con Intel EM64T, Intel Pentium IV compatible con EM64T 2.0 GHz o superior 16 GB RAM (como mínimo), 32 GB recomendado

Indicaciones importantes

Arquitectura

Sage XRT Advanced es una aplicación en 64 bits.

Se accede a ella a través de **Sage XRT Common Services**. En otras palabras, se utiliza el nombre de usuario y la contraseña de **Sage XRT Common Services** para abrir **Sage XRT Advanced**, lo que implica que este módulo tiene que instalarse en el mismo servidor de aplicaciones que **Sage XRT Common Services** (y **Sage XRT Treasury**).

Componentes obligatorios antes de instalar el programa

A continuación se enumeran los componentes que hay que instalar antes de la instalación de **Sage XRT Advanced**:

- El motor de base de datos elegido (véase la tabla de compatibilidad).
- El servidor **Microsoft** igual o posterior a IIS 7
- La versión 4.7.2 de **Microsoft .NET Framework**
El orden de instalación de **Microsoft IIS** puede tener consecuencias importantes. Si **Microsoft IIS** se instala después de **Microsoft .Net**, hay que ejecutar el siguiente comando:
`c:\Windows\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\aspnet_regiis.exe -i`
- El motor de tiempo de ejecución **SAP Crystal Reports** para **.Net Framework en 64 bits** (versión 13.0.23 como mínimo, entregada con la versión 4.3.101 de **Sage XRT Common Services**).

Compatibilidad con Sage XRT Treasury

Sage XRT Advanced es compatible con **Sage XRT Treasury** a partir de las versiones siguientes:

- **Sage XRT Bank Format Library** 2.1.211
- **Sage XRT Common Services** 3.9.204
- **Sage XRT Treasury** 4.1.001

Sage XRT Treasury es una aplicación basada en 32 bits, mientras que **Sage XRT Advanced** se basa en 64 bits.

Por tanto, se recomienda respetar el siguiente orden de instalación:

1. **Sage XRT Bank Format Library** 2.1.211
2. **Sage XRT Common Services** 3.9.204
3. **Sage XRT Treasury** 4.1.001
4. **Sage XRT Bank Format Library** 4.3.101
5. **Sage XRT Common Services** 4.3.101
6. **Sage XRT Advanced** 2.3.0