

sage

Sage XRT Advanced

Versión 3.0

Indicaciones técnicas



Índice

Contexto	3
Sage XRT Common Services	3
Componentes necesarios	3
Arquitectura.....	4
Características técnicas	4
Tabla de compatibilidad	4
Requisitos de las máquinas	6
Compatibilidad.....	7

Contexto

Sage XRT Common Services

Sage XRT Advanced es una aplicación en 64 bits.

Sage XRT Advanced utiliza **Sage XRT Common Services** para gestionar su conexión (combinación de nombre de usuario y contraseña única), lo que implica la instalación de **Sage XRT Advanced** en el mismo servidor de aplicaciones que **Sage XRT Common Services** y **Sage XRT Treasury**.

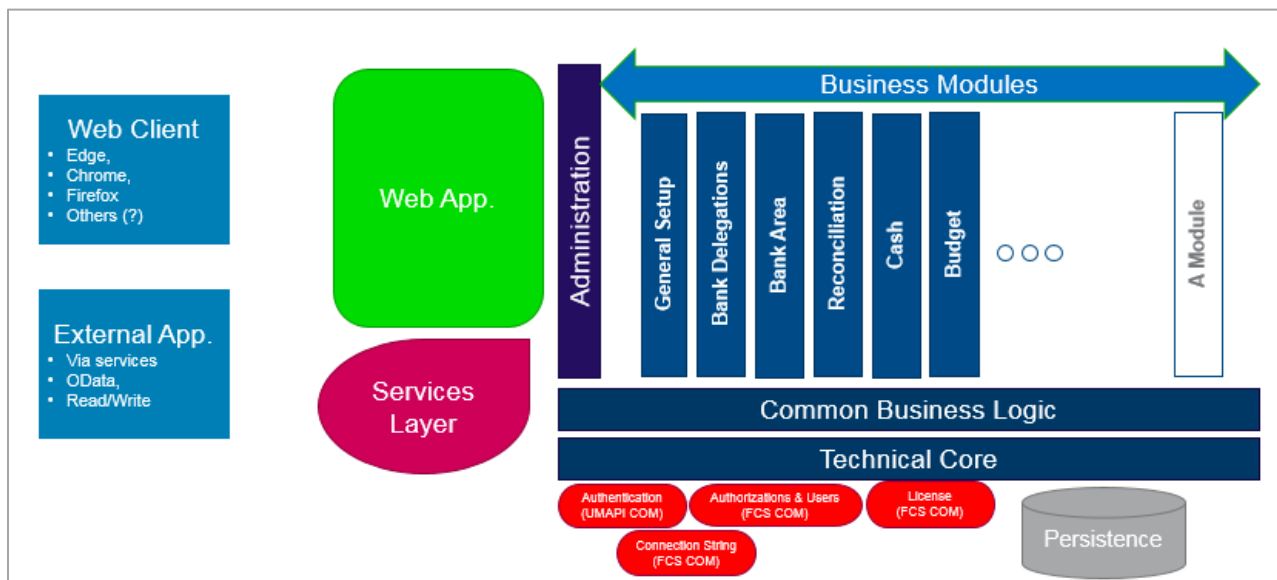
Componentes necesarios

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

- El motor de base de datos elegido (v. *la tabla de compatibilidad*).
- El servidor **Microsoft IIS 10** como mínimo.
- La versión 4.7.2 de **Microsoft .NET Framework**.
- La versión 2.2.6 de **Microsoft .NET Core Runtime** (indispensable para el servicio web **Sage.XRT.Advanced.PWA**).
- El motor de tiempo de ejecución **SAP Crystal Reports** para .NET Framework en 64 bits (versión 13.0.23, entregada con la versión 5.0.x de **Sage XRT Common Services**).
- La versión 8 de **Java** (64 bits) para el correcto funcionamiento de Clint.

Arquitectura

Plataforma



Características técnicas

Sage XRT Advanced es una aplicación independiente de las otras soluciones de 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.

Por su naturaleza, **Sage XRT Advanced** ofrece un alto nivel de seguridad: cifra todos los documentos de usuarios, entre otras cosas.

Tabla de compatibilidad

Paquete de software	Sage XRT Advanced
Versión actual	v. 3.0
Sistema operativo del cliente	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

Paquete de software	Sage XRT Advanced
Citrix XenApp v7 como mínimo¹	Sí
ESX v6.7 como mínimo¹	Sí
Hyper-V¹ (Windows Server 2016 y 2019)	Sí
Sistema operativo del servidor de aplicaciones	Windows 2016 y Windows 2019
Productos de terceros necesarios en el servidor de aplicaciones	Microsoft .NET Framework versión 4.7.2 como mínimo Motor de tiempo de ejecución SAP Crystal Reports para .NET Framework v13.0.23 en 64 bits.
Sistema operativo del servidor de almacenamiento	Windows 2016 y Windows 2019
Bases de datos de Microsoft compatibles	SQL 2017, SQL 2019
Navegadores de internet (HTML 5)	Google Chrome versión 69.x en 64 bits (como mínimo) Firefox Quantum versión 62.x en 64 bits (como mínimo)
Gestión de servicios de internet	Microsoft IIS en versiones Windows Server compatibles a partir de la versión 10.0
Java Runtime	Versión 8 (64 bits)

¹ Hay que consultar los requisitos y restricciones técnicas, los desarrolladores tendrían que garantizar las compatibilidades ascendentes.

Requisitos de las máquinas

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

Compatibilidad

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

- **Sage XRT Bank Format Library 4.5.0.**
- **Sage XRT Common Services 5.0.5**
- **Sage XRT Treasury 4.2**

Sage XRT Treasury es una aplicación en 32 bits que, ahora, funciona con la misma versión de **Sage XRT Common Services** que **Sage XRT Advanced en 64 bits.**

Por tanto, hay que respetar el siguiente orden de instalación:

1. **Sage XRT Bank Format Library 4.5.2**
2. **Sage XRT Common Services 5.0.6**
3. **Sage XRT Treasury 4.2.002**
4. **Sage XRT Advanced 3.0 (6.00.000.01)**