



Sage XRT Solution

# Préconisations Techniques

Version 2024

Sage

# Sommaire

<b>Matrice de compatibilité.....</b>	<b>3</b>
<b>Dimensionnement.....</b>	<b>4</b>

# Matrice de compatibilité

Applicable à **toute version 2024** sauf mention contraire

Composants	Versions compatibles et Commentaires
<b>Système d'exploitation du Poste de travail</b>	N/A (application web)
<b>Composants requis sur le Poste client</b>	Navigateur HTML5
<b>Outils bureautiques</b>	MS Office 365, MS Office 2021 minimum
<b>Citrix XenApp v7 ou supérieur<sup>1</sup></b>	N/A (application web)
<b>ESX 6.7 ou supérieur<sup>1</sup></b>	N/A (application web)
<b>Hyper-V (Windows Server 2016 et 2019)<sup>1</sup></b>	N/A (application web)
<b>Système d'exploitation du Serveur d'applications</b>	Windows Server 2019 minimum
<b>Composants requis sur le Serveur d'applications</b>	Microsoft Internet Information Server (IIS) version 10 minimum. IIS est un composant serveur fourni par Windows Server.  Microsoft .NET Framework runtime 4.8 minimum  Microsoft .NET Core runtime 5 minimum  SAP Crystal Reports runtime engine pour .Net Framework 64 bits 13.0.26 minimum. Veuillez noter que le composant est inclus dans le package de déploiement XRT Solution.  JRE 8 Update 202 64 bits (Oracle Java avec licence ou Azul Zulu 18.30 minimum), Bank Formats Library BFL utilise Java pour gérer les formats bancaires basés sur du XML.
<b>Moteur SQL Server</b>	SQL Server 2019, SQL Server 2022

<sup>1</sup> Vérifiez les prérequis et restrictions techniques, les éditeurs devraient garantir les compatibilités ascendantes.

Composants	Versions compatibles et Commentaires
<b>Système d'exploitation du Serveur de Base de données</b>	Reportez-vous à la documentation SQL Server.
<b>Navigateur Internet (HTML5)</b>	<p>Tout navigateur x64 HTML5</p> <p>Veillez noter que les tests sont faits avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Google Chrome x64</li> <li>- Firefox Quantum x64</li> <li>- Microsoft Edge x64</li> </ul> <p>Nous vous recommandons de toujours utiliser la dernière version de votre navigateur, assurez-vous qu'il est mis à jour régulièrement.</p>
<b>Serveur Web</b>	Microsoft IIS 10 minimum, fourni par Windows Server

# Dimensionnement

Applicable à **toute version 2024 sauf mention contraire**

Nous vous conseillons de contacter votre représentant Sage car le dimensionnement repose sur de nombreuses variables comme le volume, le nombre d'utilisateurs et utilisatrices finales, des traitements et des consultations que vous souhaitez configurer.

Matériels	Recommandation
<b>Poste de travail</b>	<p>Tout OS. Le poste de travail doit être équipé d'un navigateur web HTML5 x64 avec un minimum de 8Go de RAM disponibles.</p> <p>Veillez noter que les tests R&amp;D sont assurés sur des postes clients Windows.</p>
<b>Serveur d'applications</b>	<p>Windows Server 2019 ou 2022 avec déploiement d'IIS.</p> <p>X4 Core</p> <p>32Go de RAM minimum</p>
<b>Serveur de Base de données</b>	Suivez les recommandations de Microsoft SQL Server correspondant à vos besoins.

## Bande Passante

Bande passante comprise entre 50 et 100 Mbps

### Débits : 50 Mbps

- Vitesse idéale pour les grandes entreprises qui dépendent fortement des applications internet, du partage de fichiers, etc.
- Prend en charge la vidéosurveillance HD, le streaming et la vidéoconférence

### Débits : 110 Mbps

- Vitesse ultra-rapide et connexion transparente
- Meilleure option pour les entreprises avec de nombreux utilisateurs travaillant sur le cloud ou à distance
- Le débit de votre connexion permet la collecte de données en temps réel, le stockage, la vidéoconférence HD, etc.

