



# **Prérequis techniques**

**Cegid XRP Ultimate J3 - On Premise**

---

**08/12/2025**

## À propos de ce document

Le but de ce document est de présenter la compatibilité des versions entre Cegid XRP Ultimate et les plateformes techniques sur lesquelles la solution est développée.

---

Dernière mise à jour

08/12/2025

---

### Mentions légales

La permission est accordée en vertu du présent Accord pour télécharger les documents détenus par Cegid et pour utiliser l'information contenue dans les documents uniquement en interne, à condition que: (a) la mention de copyright sur les documents demeure sur toutes les copies du matériel ; (b) l'utilisation de ces documents soit à usage personnel et non commercial, à moins qu'il n'ait été clairement défini par Cegid que certaines spécifications puissent être utilisées à des fins commerciales ; (c) les documents ne seront ni copiés sur des ordinateurs en réseau, ni publiés sur quelque type de support, à moins d'en avoir obtenu l'autorisation explicite de Cegid; et (d) aucune modification ne soit apportée à ces documents.

## SOMMAIRE

<b>Sommaire.....</b>	<b>3</b>
<b>1. SGBD Oracle .....</b>	<b>4</b>
<b>Cycle de vie .....</b>	<b>4</b>
<b>Versions certifiées .....</b>	<b>4</b>
<b>Tableau des couches de communication certifiées.....</b>	<b>4</b>
<b>2. SGBD Microsoft SQL Server.....</b>	<b>5</b>
<b>Cycle de vie .....</b>	<b>5</b>
<b>Versions certifiées .....</b>	<b>5</b>
<b>Tableau des couches de communication certifiées.....</b>	<b>5</b>
<b>3. Serveurs de traitements certifiés .....</b>	<b>6</b>
<b>4. Serveurs de Servlet certifiés.....</b>	<b>7</b>
<b>5. Navigateurs certifiés .....</b>	<b>8</b>
<b>6. Configuration du poste de travail .....</b>	<b>9</b>
<b>7. Produits BI Annexes au décisionnel .....</b>	<b>10</b>
<b>Excel Addin .....</b>	<b>10</b>
<b>Connecteur XRPU Power BI.....</b>	<b>11</b>
<b>Connecteur XRPU Qlik Sense .....</b>	<b>11</b>
<b>8. Module XLinks .....</b>	<b>12</b>
<b>9. Designer de l'interface graphique html5.....</b>	<b>13</b>
<b>10. Applications mobiles .....</b>	<b>14</b>

## 1. SGBD ORACLE

### Cycle de vie

[https://support.oracle.com/knowledge/Oracle%20Database%20Products/742060\\_1.html](https://support.oracle.com/knowledge/Oracle%20Database%20Products/742060_1.html)

<https://www.oracle.com/us/assets/lifetime-support-technology-069183.pdf>

[https://support.oracle.com/epmos/faces/DocumentDisplay?parent=WIDGET\\_RECENTLY\\_VIEWED&sourceId=551141.1&id=742060.1](https://support.oracle.com/epmos/faces/DocumentDisplay?parent=WIDGET_RECENTLY_VIEWED&sourceId=551141.1&id=742060.1)

### Versions certifiées

Version	Updates minimum
<b>19c</b>	JAN2020 (19.6.0.0.0)
<b>23ai</b>	Database Release Update 23.9.0.25.07

### Tableau des couches de communication certifiées

Driver JDBC Oracle	Oracle
<b>19.11.0.0</b>	<b>19c</b>
<b>23.9.0.25.07</b>	<b>23ai</b>

## 2. SGBD MICROSOFT SQL SERVER

### Cycle de vie

<https://docs.microsoft.com/fr-fr/lifecycle/products/?products=sql-server>

<https://learn.microsoft.com/en-us/sql/sql-server/end-of-support/sql-server-end-of-support-overview?view=sql-server-ver16>

### Versions certifiées

#### SQL Server 64 bits

2016

2017

2019

2022

### Tableau des couches de communication certifiées

Driver JDBC Microsoft	SQL Server
	2016
	2017
Microsoft JDBC Driver 12.10.1	2019
	2022

### 3. SERVEURS DE TRAITEMENTS CERTIFIES

OS	Java
Windows Server 2016 / 2019 / 2022	
Red Hat / Oracle Linux 8	OpenJDK 21
Red Hat / Oracle Linux 9	



Dans le but de pouvoir consulter les fichiers résultat des éditions et des traitements, il est nécessaire de les convertir au format PDF.

Le produit certifié à cet effet est le logiciel **PCL2PDF** de la société « Visual Software ».

Cycle de vie RedHat : <https://access.redhat.com/product-life-cycles>

Cycle de vie Windows Server : <https://learn.microsoft.com/fr-fr/lifecycle/products/>

## 4. SERVEURS DE SERVLET CERTIFIES

OS	Java	Serveur Application
Windows Server 2016 / 2019 / 2022		Tomcat 10.1.x *
Red Hat / Oracle Linux 8	OpenJDK 21	(Version minimum 10.1.26)
Red Hat / Oracle Linux 9		

\* : Si vous utilisez toujours le designer des écrans RIA, il est encore nécessaire d'installer une version d'Apache Tomcat version 9.0.x.

## 5. NAVIGATEURS CERTIFIES

**Microsoft Edge**

**Mozilla Firefox**

**Google Chrome**

**142 (\*)**

**145 (\*)**

**142 (\*)**

(\*) Il s'agit des versions minimales testées à la date de la dernière version de Cegid XRP Ultimate.



Les navigateurs ont une durée de vie très courte (4 semaines en général) et les éditeurs ne garantissent plus les versions qui ont des failles publiques et documentées.

## 6. CONFIGURATION DU POSTE DE TRAVAIL

La CPU et la mémoire d'un poste utilisateur vont déterminer pour une bonne partie des performances de Cegid XRP Ultimate.

Il est possible de mesurer les performances d'un poste utilisateur avec l'outil PerformanceTEST téléchargeable ici : <https://www.passmark.com/products/performancetest/download.php>

Les performances d'un ordinateur sous Windows 10 sont considérées comme satisfaisantes lorsqu'il répond aux spécifications ci-dessous :

---

**CPU Single Threaded** 1600

---

**RAM** 8 Go

---

**Disque** SSD

---

Relevé par CPU des Single Thread Performance : <https://www.cpubenchmark.net/singleThread.html>

## 7. PRODUITS BI ANNEXES AU DECISIONNEL

### Excel Addin

#### Fichiers d'installation

Produit Windows Office		
Office 2016, 2019, 2021, Office 365	32 bits	64 bits
Mode VSTO		
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_Vsto_J310	X	X
MSI Installer		
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_x86_J310	X	
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_x64_J310		X
Produits Annexes (installation en mode Administrateur)		
VSTOR40_x86, VSTOR40_LP_x86_fra	X	
VSTOR40_x64, VSTOR40_LP_x64_fra		X

#### Bases de données supportées

Base de données	
Oracle 19c	SQL Server 2016, 2017, 2019, 2022

#### Mise à jour

Fichiers de montée de version	Office 2016, 2019 32 bits	Office 2016, 2019 64 bits	Office 365 Version 2502
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_Upd_J23x	X (*)	X (*)	X (*)
MSI : relance du Msi correspondant	X	X	X

(\*) utilisable si l'installation initiale a été réalisée avec CegidXRPUltimate\_ExcelAddin\_Vsto\_Ixxx

SOUmis AU MODULE QTX

## Connecteur XRPU Power BI

### Power BI

Version du produit	Date produit
2.136.1202	Septembre 2024

### SGBD

Client	Version
Oracle	19c
SQL Server	2016, 2017, 2019, 2022

SOUMIS AU MODULE QUERYBI

## Connecteur XRPU Qlik Sense

### Qlik Sense Server

Version du produit	Date produit
14.139.6	Septembre 2023

### SGBD

Client	Version
Oracle	19c
SQL Server	2016, 2017, 2019, 2022

SOUMIS AU MODULE QTOTS

## 8. MODULE XLINKS

Le tableau suivant fournit des informations sur les bases de données recommandées et supportées que vous pouvez utiliser avec le module XLinks.

Dans la documentation suivante :

- **Recommandée** : désigne un environnement recommandé par Cegid sur la base des expériences de l'entreprise et de l'utilisation faite par les clients
- **Supportée** : désigne un environnement supporté pour une utilisation avec les composants ou services listés
- **Supportée avec limitations** : désigne un environnement qui est supporté par XLinks sous certaines conditions détaillées dans les notes « Avertissement » et « Remarque ».

SGDBs	Version	Driver	Compatible
Oracle	19c	19.11.0.0	Recommandée
	18c		Supportée
	12c		Supportée avec limitations
SQLServer	>=2016	mssql-jdbc 9.4.1	Supportée
	<2016		Supportée avec limitations
IBM Db2			Supportée avec limitations
MariaDB			Supportée avec limitations
Sybase			Supportée avec limitations

**Avertissement** : Cegid ne fournit pas de support pour les bases de données supportées avec limitations. La mise à jour des pilotes associés relève de la responsabilité du client.

Pour obtenir de l'aide et du support pour:

- IBM Db2, consultez <https://www.ibm.com/products/db2/support>
- MariaDB, consultez <https://mariadb.com/services/technical-support-services/>
- Sybase, consultez <http://www.sybase.com/support/>



Afin d'utiliser un SGBD pris en charge avec des limitations, il est nécessaire de renseigner le chemin du pilote dans la gestion des chemins (GPTH) pour le type JAV et l'application GTI.

## 9. DESIGNER DE L'INTERFACE GRAPHIQUE HTML5

Le module « Designer » de l'interface graphique HTML5 nécessite sur les postes utilisateurs utilisant cette fonctionnalité l'installation d'Adobe AIR à la place du navigateur.

Adobe AIR est un runtime indépendant des navigateurs qui contient son propre moteur Flash.

Il fonctionnera donc toujours même après la fin de FlashPlayer. Adobe AIR est téléchargeable sur le site d'Adobe (<https://get.adobe.com/fr/air/otherversions>).

## 10. APPLICATIONS MOBILES

### iOS/iPadOS

15.0+ <sup>(\*)</sup>

### Android

5.0 <sup>(\*)</sup>

<sup>(\*)</sup> Il s'agit des versions minimales testées à la date de la dernière version de Cegid XRP Ultimate.