cegid



Prérequis techniques

Cegid XRP Ultimate J2 - On Premise 04/12/2024

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	02/11/2024	

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

So	mmaire	3
1.	SGBD Oracle	4
	Cycle de vie	4
	Versions certifiées	4
	Tableau des couches de communication certifiées	4
2.	SGBD Microsoft SQL Server	5
	Cycle de vie	5
	Versions certifiées	5
	Tableau des couches de communication certifiées	5
3.	Serveurs de traitements certifiés	6
4.	Serveurs de Servlet certifiés	7
5.	Navigateurs certifiés	8
6.	Configuration du poste de travail	9
7.	Produits BI Annexes au décisionnel 1	0
	Excel Addin 1	C
	Connecteur XRPU Power BI1	1
	Connecteur XRPU Qlik Sense 1	1
8.	Module XLinks	2
9.	Designer de l'interface graphique html5 1	3
10.	Applications mobiles 1	4



1. SGBD ORACLE

Cycle de vie

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&s ourceld=551141.1&id=742060.1

Versions certifiées

Version	Updates minimum
19C	JAN2020 (19.6.0.0.0)

Tableau des couches de communication certifiées

Driver JDBC Oracle	Oracle
19.11.0.0	19с



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
Microsoft JDBC Driver 9.4.1	2016
	2017
	2019
	2022



3. Serveurs de traitements certifies

OS	Java	
Windows Server 2016 / 2019 / 2022		
Red Hat / Oracle Linux 7	OpenJDK 11	
Red Hat / Oracle Linux 8	•	
Red Hat / Oracle Linux 9		



Dans le but de pouvoir consulter les fichiers résultat des éditions et des traitements, il est

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 Version minimale
Windows Server 2016 / 2019 / 2022		
Red Hat / Oracle Linux 7	OpenJDK 11	Tomcat 10.1.26
Red Hat / Oracle Linux 8	·	
Red Hat / Oracle Linux 9		



5. NAVIGATEURS CERTIFIES

Microsoft Edge	Mozilla Firefox	Google Chrome
130 ^(*)	131 ^(*)	130 ^(*)

^(*) 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 2013, 2016, 2019, 2021, Office 365	32 bits	64 bits
Mode VSTO		
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_Vsto_J210	X	Х
MSI Installer		
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_2013_J210	X	
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_2013_x64_J210		X
Produits Annexes (installation en mode Administrateur)		
VSTOR40_x86, VSTOR40_LP_x86_fra	X	
VSTOR40_x64, VSTOR40_LP_x64_fra		Х

Base de données supportées

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

Mise à jour

Fichiers de montée de version	Office 2013, 2016, 2019 32 bits	Office 2013, 2016, 2019 64 bits	Office 365 Version 2102
CegidXRPUltimate_ExcelAddin_Upd_J21x	X ^(*)	X ^(*)	X ^(*)
MSI : relance du Msi correspondant	X	X	Х

^(*) utilisable si l'installation initiale a été réalisée avec CegidXRPUltimate_ExcelAddin_Vsto_lxxx

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 fourni 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
	19c	19.11.0.0	Recommandée
Oracle	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.

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

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



10. APPLICATIONS MOBILES

iOS/iPadOS	Android
15.0+ (*)	5.0 ^(*)

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

