

**cegid**



# **Cegid Consolidation**

## **On demand**

### **Prérequis techniques**

**[www.cegid.com](http://www.cegid.com)**

Mise à jour 01/02/2020

## Sommaire

1. PREAMBULE .....	3
2. PREREQUIS RESEAU .....	4
Accès Télécom.....	4
Dimensionnement de vos Accès .....	4
3. PREREQUIS POUR LES POSTES DE TRAVAIL.....	5
Prérequis Hardware et Système .....	5
Prérequis spécifiques au module optionnel Report Excel .....	5
Autres Prérequis .....	5
4. IMPRIMANTES.....	7
5. SCHEMA D'ARCHITECTURE.....	8

# 1. Préambule

Ce document décrit les prérequis techniques associés à la solution **Cegid Consolidation On Demand**, solution SaaS (Software as a Service) éditée, hébergée et exploitée par CEGID.

Ce document couvre les prérequis techniques relatifs aux postes de travail, aux aspects réseau et Télécom et aux périphériques. Le respect de ces prérequis est essentiel au bon fonctionnement de la solution **Cegid Consolidation On Demand**. La responsabilité de CEGID ne pourra être engagée en cas de dysfonctionnement de la solution lié à leur non-respect.

Ce document est fourni pour la solution **Cegid Consolidation On Demand**, et ne tient pas compte d'autres applications utilisées en parallèle sur le réseau.

## 2. Prérequis réseau

### Accès Télécom

Les solutions Cegid On Demand sont entièrement hébergées et exploitées par CEGID. Les clients accèdent à leur solution **Cegid Consolidation On Demand** au travers d'une infrastructure Télécom mise en place par leurs soins.

L'utilisation en mobilité (type réseau mobile 3G ou satellite) n'est pas adaptée et n'est pas validée pour le service **Cegid Consolidation On Demand**.

### Dimensionnement de vos Accès

Le dimensionnement de vos accès à votre solution **Cegid Consolidation On Demand** dépend de plusieurs critères :

- Les préconisations spécifiques fournies par CEGID pour chaque solution.
- L'utilisation de votre solution Cegid On Demand
- Les utilisations annexes de votre accès Internet en dehors de votre solution Cegid On Demand (surf, messagerie etc...)

Les préconisations techniques pour l'accès à votre solution **Cegid Consolidation On Demand** sont résumées ci-dessous :

Nombre d'utilisateurs simultanés	Technologie	Débit minimum de ligne recommandé <sup>(2)</sup>	Latence
Moins de 3	ADSL <sup>(1)</sup>	1Mb/s	100 ms Maximum vers CEGID Sourcing
3 à 5	SDSL	1Mb/s	
6 à 25	SDSL	2Mb/s	
26 à 50	SDSL ou Fibre Optique	4Mb/s	
Plus de 50	Etude spécifique		

<sup>(1)</sup> En ADSL, des coupures et des ralentissements liés à cette technologie pourront être observés.

<sup>(2)</sup> Ces valeurs sont données pour un débit dédié à l'application CEGID seule.

## 3. Prérequis pour les postes de travail

### Prérequis Hardware et Système

Architecture	Système <sup>(1)</sup>	Version	RAM	RAM Conseillée	Processeur Intel	Carte Vidéo
32 bits (x86) 64 bits (x64)	Windows 8.1 Professionnel	-	4 Go	8 Go <sup>(1)</sup>	Core 2 – 32bits (x86) / 64bits (x64)	65 000 couleurs 1024x768
32 bits (x86) 64 bits (x64)	Windows 10 Professionnel	-	4 Go	8 Go <sup>(1)</sup>	1 Ghz – 32bits (x86) / 64bits (x64)	65 000 couleurs 1024x768

(1) En fonction des besoins utilisateurs (traitements ou volumétrie) l'usage d'un processeur récent et de mémoire additionnelle peut être un facteur significatif de performances.

- Nous rappelons que les serveurs (quel que soit leur OS), et les terminaux passifs (type WYSE) ne sont pas validés pour être client de l'application **Cegid Consolidation On Demand**.
- Carte vidéo configurée en « taille normale ou petite police »
- 1 Go de disque disponible en prévision du stockage local des fichiers « utilisateur » pour les postes.

### Prérequis spécifiques au module optionnel Report Excel

Ce module optionnel d'interrogation de données depuis des feuilles Excel nécessite plusieurs composants, notamment la modalité « Offline » du module requiert un fournisseur de données de type 'Access'.

Type	Produit et version requis	Utilisation
Bureautique	Office 2010 SP2 ou sup <sup>(1)</sup>	Utilisation des fichiers Excel
Moteur de base Access	Microsoft.Jet.OLEDB.4.0 ou Microsoft.ACE.OLEDB.12.0	Synchronisation des données requêtées par Excel dans une base 'Access'.

(1) Seule la version Office 32 bits est à utiliser pour Cegid Consolidation; une version Office 64 bits ne permet pas d'utiliser le module Report Excel.

- **Attention** : Un anti-virus à jour est obligatoire.

### Autres Prérequis

Type	Produit et version requis	Utilisation	Informations Complémentaires
Navigateur	Internet Explorer 11 +	Accès à la plateforme d'hébergement	
Utilitaire / .Net Framework	4.0 ou >	CEGID QuickLaunch	

- **Attention** : Un anti-virus à jour est obligatoire.
- **Attention** : l'utilisateur faisant l'installation des composants QuickLaunch, ainsi que les mises à jour doit obligatoirement être de niveau **Administrateur local** sur le poste.

## 4. Imprimantes

Composants	Recommandé
Type	Laser
Format	A4
Driver	PCL 5/6
RAM	16 Mo RAM minimum
Resolution	300 Dpi mini
Connexion	Local ou réseau IP

## 5. Schéma d'Architecture

