

**cegid**



# **Cegid Consolidation**

## **On demand**

**Prérequis techniques**

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

## 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 .....                                       | 6 |
| 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)<br>64 bits (x64) | Windows 7<br>Professionnel       | SP1     | 1 Go | 2 Go <sup>(1)</sup> | 1 Ghz – 32bits<br>(x86) / 64bits<br>(x64)  | 65 000<br>couleurs<br>1024x768 |
| 32 bits (x86)<br>64 bits (x64) | Windows 8 & 8.1<br>Professionnel | -       | 2 Go | 4 Go <sup>(1)</sup> | Core 2 – 32bits<br>(x86) / 64bits<br>(x64) | 65 000<br>couleurs<br>1024x768 |
| 32 bits (x86)<br>64 bits (x64) | Windows 10<br>Professionnel      | -       | 2 Go | 4 Go <sup>(1)</sup> | 1 Ghz – 32bits<br>(x86) / 64bits<br>(x64)  | 65 000<br>couleurs<br>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 ayant un disque dur. Si non prévoir un stockage réseau.

#### 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 2007 SP3 ou sup <sup>(1)</sup>                     | Utilisation des fichiers Excel  |
| Moteur de base<br>Access | Microsoft.Jet.OLEDB.4.0<br>ou<br>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 7.0 +   | Accès à la plateforme d'hébergement |                              |
| Utilitaire / .Net Framework | 3.5                       | CEGID QuickLaunch                   |                              |

- **Attention** : Un anti-virus à jour est obligatoire.
- **Attention** : l'utilisateur faisant l'installation des composants Citrix et Thinprint, 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

