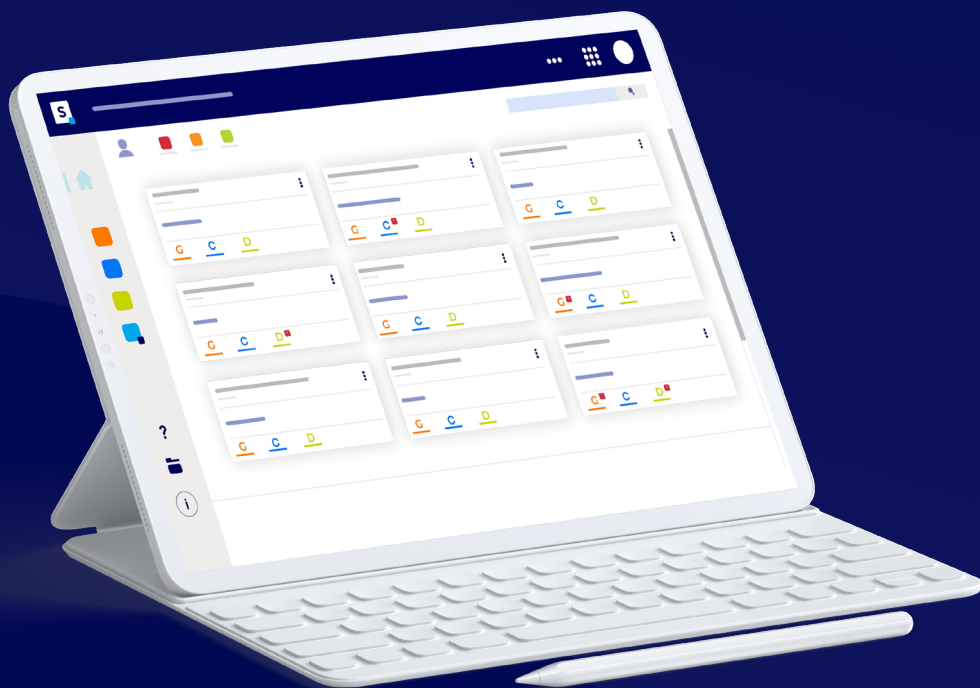




AC.D

FICHE TECHNIQUE

**Prérequis à la migration SQL de
Comptabilité Expert**



SUITE
EXPERT

■ Document mis à jour le 3 juin 2024

Pour un bon déroulement du process de migration des bases **Access** vers **MariaDB** de **Comptabilité Expert**, certaines conditions préalables à la migration des communs doivent être respectées.

PRÉREQUIS

Avant de commencer la migration des communs, les prérequis suivants doivent être respectés :

- La base **DiaClientSQL** doit être configurée en **MariaDB**.
- Selon la taille du cabinet, il est conseillé de transférer les données **Access** de **Comptabilité Expert** sur un serveur dédié, si ce n'est pas déjà le cas :
 - Minimum **8 Go** de **RAM**, **4 CPU**.
 - Le volume disque dédié aux données doit être au minimum égal au double du volume du dossier **CDWPRG** (une fois pour la base elle-même, une fois pour les **DUMP** de sauvegarde).
 - Nous préconisons d'utiliser trois disques différents afin d'optimiser les temps d'accès :
 - Un disque pour le système.
 - Un disque pour la base (taille minimale égale à celle du dossier **CDWPRG**).
 - Un disque pour la sauvegarde par **DUMP** (taille minimale égale à celle du dossier **CDWPRG**).
- Sur le pare-feu du serveur, ouvrir les ports **MariaDB** qui seront utilisés par le produit (**3306** par défaut, éventuellement **3307** si deux instances **MariaDB** sont prévues) et **6000** (service **CEW**), dans le sens entrant.
 - Sur le routeur qui gère la **DMZ** d'**i-Suite**, ouvrir et rediriger ces mêmes ports, dans le sens serveur **i-Suite** vers le serveur **ComptaSQL**.
 - Si les données de **Comptabilité Expert** doivent être déplacées vers un serveur dédié, un arrêt de production est à prévoir. **Comptabilité Expert** et **CEW** seront indisponibles pour la durée de l'opération.
 - Le jour de la migration en **ComptaSQL**, un arrêt de production est à prévoir (potentiellement le second). **Comptabilité Expert** et **CEW** seront indisponibles pour la durée de l'opération.