

# Installation de la base de données GIMS

## Introduction

Le Bureau publie désormais la base de données de référence GIMS (REFDB) **complète** sur chaque DVD-ROM de la BR IFIC, rendant ainsi obsolète le processus antérieur de mise à jour périodique.

## Principes essentiels concernant la base de données

Le BR s'est efforcé de rendre la connexion à la base de données de référence aussi facile d'emploi que possible, afin que les utilisateurs puissent ouvrir la base de données GIMS et la parcourir directement sans avoir à chercher son emplacement (cette base se trouve sur le DVD-ROM par défaut). Malgré cette automatisation de la connexion à la base (REFDB), les utilisateurs devraient être informés des deux options qui leur sont proposées quant à son emplacement.

Après avoir installé la base de données GIMS, ou à l'aide des options «REFDB Setup» figurant dans cette base, les utilisateurs peuvent soit conserver la base de données REFDB dans le **dossier de référence**, c'est-à-dire sur le DVD-ROM, soit travailler à partir d'une **copie locale** sur leur PC.

Si le fait de garder la base REFDB sur le DVD permet à l'utilisateur d'économiser de l'espace sur son disque dur et ne nécessite aucune opération de mise à jour, il l'oblige néanmoins à maintenir le DVD installé en permanence chaque fois qu'il utilise GIMS.

En revanche, si l'on travaille à partir d'une copie locale, il n'est pas nécessaire de maintenir installé le DVD de la BR IFIC.

Il est important de bien configurer la connexion à la base REFDB, car la connexion automatique à cette base de données s'applique non seulement au logiciel GIMS, mais aussi à d'autres logiciels techniques (par exemple GIBC et Mspace) devant accéder aux données GIMS.

## Configuration de la base de données REFDB lors de l'installation du logiciel GIMS

Une fois le logiciel GIMS installé, le programme d'installation offre la possibilité de créer une copie locale de la base REFDB, puis configure le logiciel GIMS de façon à mettre à jour automatiquement cette copie locale, chaque fois qu'une version plus récente est trouvée dans le dossier de référence, par exemple lors de l'utilisation d'un DVD-ROM plus récent de la BR IFIC.

Si vous n'acceptez pas que le programme d'installation du logiciel GIMS crée une copie locale de REFDB, ce programme configurera GIMS pour qu'il se connecte à REFDB dans le dossier de référence, qui se trouve sur le DVD de la BR IFIC.

## Configuration de la base REFDB avec le logiciel GIMS

Une fois le logiciel GIMS installé, vous pouvez l'utiliser pour modifier les paramètres de la base de données de référence en choisissant l'option **REFDB Setup** dans le menu **Database**, ce qui ouvrira la boîte de dialogue «GIMS Options», où vous pourrez modifier toutes les options déjà mentionnées.

Soyez attentifs lorsque vous modifiez l'emplacement du dossier de référence, cette opération pouvant avoir une incidence sur le bon fonctionnement de la mise à jour automatique. Bien que le dossier de référence puisse se trouver sous n'importe quel emplacement que vous gérez vous-même, il est censé être situé sur le DVD de la BR IFIC ou, du moins, à un emplacement conforme à la structure de ce DVD.

### **Mise à jour automatique de la base REFDB**

Chaque fois que le logiciel GIMS doit se connecter à une copie locale de la base REFDB, il vérifie si une version plus récente de cette base de données est disponible dans le dossier de référence.

Si le dossier de référence est inaccessible, ce qui peut arriver fréquemment lorsque ce dossier se trouve sur le DVD de la BR IFIC, on considère que la copie locale est à jour. Dans le cas contraire, le logiciel GIMS compare la copie locale et la copie de référence, afin de décider si une mise à jour est nécessaire.

Le processus de mise à jour se contente de remplacer la copie locale de la base REFDB par le fichier REFDB du dossier.

### **Mise à jour manuelle de la base REFDB**

L'utilisation du logiciel GIMS permet également de mettre à jour manuellement la copie locale de la base REFDB. Pour ce faire, cliquez sur **REFDB Setup** dans le menu **Database**, puis, dans la boîte de dialogue **REFDB Setup**, cliquez sur la touche **Update Local Copy**.

Pour toute autre question sur la base de données GIMS ou son installation, veuillez prendre contact avec le BR (coordonnées).

---