

SQLfast - Guide d'installation

Décembre 2020

1. Introduction

SQLfast est un logiciel **portable**, qui ne nécessite pas d'installation au sens habituel du terme. La version actuelle fonctionne sous MS Windows.

2. Installation

Le fichier contenant le logiciel SQLfast est disponible à l'adresse suivante :

https://projects.info.unamur.be/~dbm/mediawiki/index.php/DUNOD2015_SQLfast.

Il consiste en une archive **SQLfast.zip** (ou **SQLfast.rar**) contenant un répertoire nommé **SQLfast**. L'installation consiste simplement à placer ce répertoire sur un support de mémoire quelconque (disque interne, externe, clé USB). Dès que la copie est réalisée, SQLfast est prêt à l'emploi.

3. Contenu du répertoire SQLfast

La figure 1 montre un exemple de l'état du répertoire SQLfast installé à la racine de la partition **D:** du disque interne. Ce répertoire contient un certain nombre de fichiers et répertoires qui nous intéressent. Le contenu exact dépend cependant de la version du logiciel.

SQLfast.exe	le logiciel SQLfast proprement dit. Il peut être pratique d'en placer un raccourci sur le bureau ou dans la barre des tâches.
Databases	répertoire dans lequel les bases de données sont placées par défaut. Ce répertoire contient d'origine quelques petites bases de données, notamment CLICOM.db (tables CLIENT, PRODUIT, COMMANDE, DETAIL) et sa traduction anglaise ORDERS.db .
Scripts	répertoire dans lequel les scripts sont placés par défaut. Ce répertoire contient au départ plus de 200 scripts représentatifs, y compris des applications complètes.
SQLfastHelp_FR	répertoire contenant les fichiers d'aide et les tutoriels intégrés. La version anglaise de ces fichiers se trouve dans le répertoire SQLfastHelp_EN .
SQLfast.ini	fichier d'initialisation des paramètres définissant les modalités de fonctionnement par défaut du logiciel. On y spécifie notamment le nom et l'emplacement des répertoires des bases de données, des scripts et des fichiers d'aide. Ce fichier est facultatif.

Les autres répertoires et fichiers peuvent être ignorés

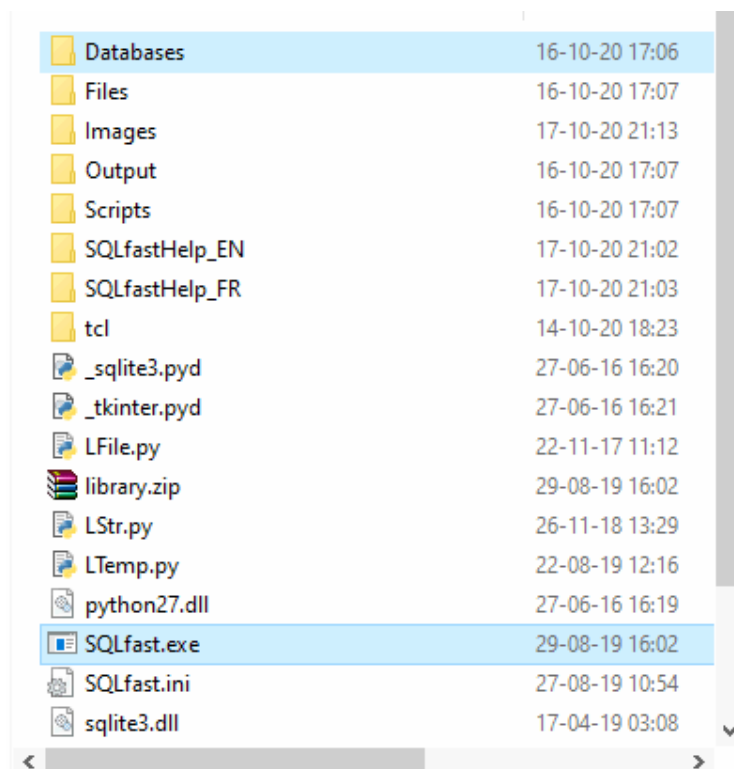


Figure 1 - Contenu typique du répertoire SQLfast.

4. Première utilisation de SQLfast

A savoir: SQLfast offre deux niveaux d'utilisation : **Basic** et **Expert**. Il est recommandé de débiter au niveau **Basic**. Il comporte également deux séries de tutoriels, l'une en **anglais** et l'autre en **français**. Il est recommandé de choisir le niveau et la langue lors de la première utilisation grâce à l'écran d'accueil (par défaut **Basic** et **Français** pour la version française).

1. Double-cliquer sur le programme **SQLfast.exe** ou sur un raccourci de celui-ci.
2. SQLfast démarre et ouvre trois fenêtres : l'**écran d'accueil** (figure 2) sous lequel apparaissent la fenêtre principale et la fenêtre de sortie (figure 4). L'écran d'accueil fournit tous les renseignements utiles au démarrage. S'il n'apparaît pas, cliquer sur le bouton **Help > About SQLfast**.
3. Dans l'écran d'accueil, c'est normalement l'onglet **Texte français** qui est actif.
4. Lire le bref texte explicatif (lien [DEUX OU TROIS PETITES CHOSES ...](#)).
5. Si nécessaire, modifier les options de démarrage: lien [Modifier les options de démarrage](#) (figure 3). Choisir par exemple **Aide** et **tutoriels en français**.
6. Ouvrir le guide de démarrage (lien [Premiers pas ...](#)) à partir de l'écran d'accueil.
7. Dans la fenêtre principale (figure 4), vérifier que le bouton **Basic** en haut à droite est activé. Si le bouton actif est **Expert**, cliquer sur **Basic**.
8. Suivre les instructions du guide de démarrage. Ce guide est aussi accessible via le bouton **Help > Getting started**.

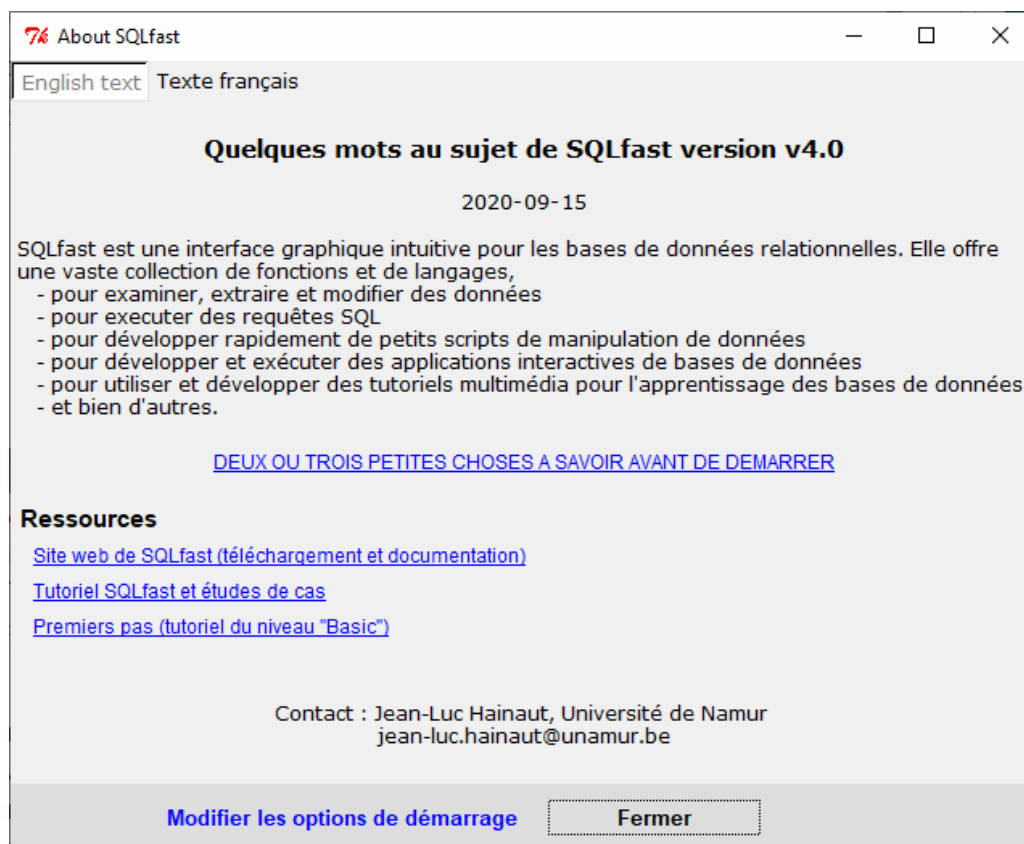


Figure 2 - L'écran d'accueil

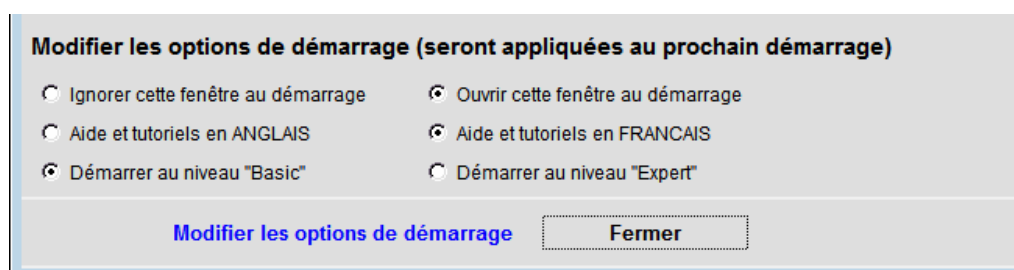


Figure 3 - Modifier les options de démarrage

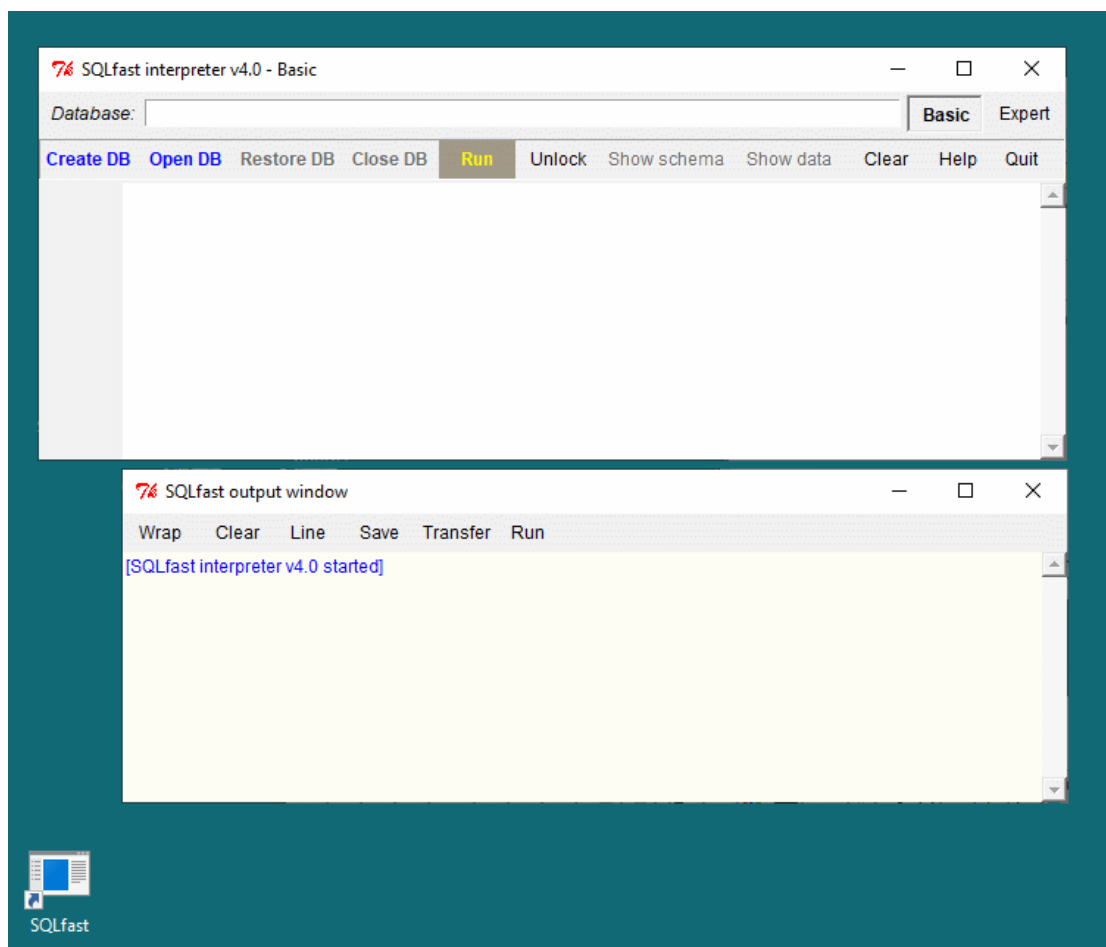


Figure 4 - Fenêtre principale et fenêtre de sortie de SQLfast