

## HeidiSQL

HeidiSQL est un outil d'administration de base de données. Il a été développé et optimisé pour être utilisé avec le SGBD relationnel MySQL disponible commercialement ou gratuitement. Il est un système d'interface simple avec MySQL.

Ansgar Becker a commencé le développement de MySQL en 1999 en nommant le projet " MySQL -Front ", et a utilisé une API - layer écrit par Matthias Fichtner pour connecter avec les serveurs MySQL et les bases de données.

Le développement privé a continué jusqu'à la version 2.5, jusqu'à en Avril 2006. Ansgar a ensuite ouvert l'application sur SourceForge, renommant le projet " HeidiSQL ".

HeidiSQL a été re- conçu pour utiliser une couche d' interface de base de données plus récente et plus populaire, Zeoslib, qui a fait ses débuts dans la version 3.0 de version majeure sortie en Avril 2006.

Depuis la version 8.0, HeidiSQL propose son interface en 22 langues autres que l'anglais . Des traductions sont apportées par les utilisateurs de différents pays via Transifex .

HeidiSQL vous permet de parcourir et éditer les données, créer et modifier tables, vues, procédures, déclencheurs.

Toutes les fonctions d'administration sont disponibles : Création/modification de base de données, tables, vues, procédures, déclencheurs...

Si les outils de gestion interactive de bases de données ne dispensent en général pas de créer en finale un programme d'exploitation, Heidisql peut suffire dans beaucoup de cas, et servir de moyen d'apprentissage.