



## **Forum: Propositions de logiciels**

**Topic: Arctic Profile Optimizer**

**Subject: Re: Arctic Profile Optimizer**

Publié par: Lotesdelere

Contribution le : 07/10/2022 13:00:41

D'après l'explication donnée sur le site:

« The reason is fragmentation of profile databases. ArcticProfileOptimizer is specially designed to resolve this problem.

...

With the passage of time SQLITE databases slow down considerably. It takes time to start apps that use such databases and the overall speed is affected. This is a very common problem and it occurs largely because of fragmentation of databases.

...

ArcticProfileOptimizer compacts those databases without losing any data. Databases are optimized to operate faster and are decreased in size. »

Donc, pour le dire simplement, ce programme fait ce qu'on appelle un "vacuum" sur les bases Sqlite en supprimant les entrées vides ou effacées et en reconstruisant l'index:

[https://www.sqlite.org/lang\\_vacuum.html](https://www.sqlite.org/lang_vacuum.html)

Ce que l'on peut faire en ligne de commande ou avec d'autres programmes, comme l'excellent SQLiteStudio (<https://sqlitestudio.pl>), mais il faut le faire base par base alors que là je suppose que le programme traite à la chaîne toutes les bases Sqlite qu'il trouve dans un répertoire donné.