Оптимизация Куба по расходу блюд для больших ресторанов.

Стоимость решения - **бесплатно**.

Ускоряет пересчет куба на больших БД в 5-10 раз, за счет оптимизации SQL запроса.

ВНИМАНИЕ!!! Эффект от оптимизации будет только для объектов в которых НЕСКОЛЬКО кассовых серверов. Если МИД только один, то прироста скорости не будет.

Куб для отчетов по расходу блюд

Оптимизация куба заключается в создании одного некластеризованного индекса, на таблице Paybindings
Поля:

- Midserver
- Visit
- CurrUNI

Порядок важен

Индекс оптимизирует джоин таблиц paybindings и currunis, занимающий бОльшую часть времени выполнения запроса.

1. Открыть SQL Management Studio и подключиться к серверу БД.
2. Открыть таблицы БД RK7 и найти таблицу dbo.PAYBINDINGS
3. Раскрыть таблицу и перейти в ее индекты
4. ПКМ на «Индексы» > Создать индекс > Некластеризованный индекс
5. В открывшемся окне ввести название нового индекса, на вкладке «ключ индекса столбцы» нажать кнопку «Добавить»
6. Выбрать поля таблицы VISIT, MIDSERVER и CURRUNI и нажать кнопку «OK»
7. В сформировавшемся списке выбрать строку с полем VISIT, на панели правее нажать кнопку «Переместить вниз»
8. Нажать кнопку OK и дождаться создания индекса, после чего он станет виден в индексах таблицы PAYBINDINGS

После проделанных действий пересчитать куб для отчетов по расходу блюд и стать приятно удивленным.
— *Данила Матюшев 2018/04/27 10:18*

P.S. Данная оптимизация Куба добавлена в сборку начиная с версии 7.6.2.147.
— *Александр Ильин 2019/04/14 16:34*

From:
https://wiki.carbis.ru/ - **База знаний ГК Карбис**

Permanent link:
https://wiki.carbis.ru/external/old/rk_cube

Last update: **2023/01/17 12:55**