



Oferty pracy

Profilie pracodawców

Centrum kariery

proposиції роботи

Dla pracodawców

Zaloguj się

Grupy » Komputery/Internet » AFIN.NET » MS Query i NULL

**AFIN.NET**  
« Wszystkie tematy

Dołącz do grupy

# MS Query i NULL

Odpowiedz

« Poprzedni temat    Następny temat »



**Marcin Szweczyk**  
kontroler finansowy

Temat: MS Query i NULL

Witam,

Mam 2 listy pracowników za luty i za marzec. Chciałbym stworzyć w MS Query kwerendę która obliczy ilość pracowników zwolnionych w lutym. Na razie mam coś takiego:

```
SELECT COUNT (s1.EMPLOYEE_ID) FROM `source_query$` AS s1 WHERE S1.PERIOD="2015.02" AND S1.EMPLOYEE_ID NOT IN (SELECT s2.EMPLOYEE_ID FROM `source_query$` AS s2 WHERE S2.PERIOD="2015.03") GROUP BY S1.PERIOD
```

Działa i zwraca prawidłowy wynik jednak chciałbym to samo osiągnąć przy pomocy LEFT JOIN i NULL. Chyba działałoby szybciej ale w MS Query jest problem z prawidłową obsługą NULL. Szukałem w internecie ale nie udało mi się znaleźć konstrukcji takiej jak bym chciał.

Nie chcę tego pliku Excela wrzucać do bazy danych. Kopałem się z MS SQL Server i importem plików z Excela do MSSS ale prawdopodobnie jest jakiś problem ze sterownikami w środowisku 64 bit - nie udało mi się zakończyć importu danych powodzeniem.

Więc na razie pozostałabym przy plikach Excela i kwerendach w MS Query ale fajnie by było trochę te kwerendy zoptymalizować.

Będę wdzięczny za sugestie.



**Wojciech Gardziński**  
Mieć rację godzinę wcześniej niż inni: przez godzinę być ...

Temat: MS Query i NULL

**Marcin S.:**

Witam,

Mam 2 listy pracowników za luty i za marzec. Chciałbym stworzyć w MS Query kwerendę która obliczy ilość pracowników zwolnionych w lutym. Na razie mam coś takiego:

```
SELECT COUNT (s1.EMPLOYEE_ID) FROM `source_query$` AS s1 WHERE S1.PERIOD="2015.02" AND S1.EMPLOYEE_ID NOT IN (SELECT s2.EMPLOYEE_ID FROM `source_query$` AS s2 WHERE S2.PERIOD="2015.03") GROUP BY S1.PERIOD
```

Działa i zwraca prawidłowy wynik jednak chciałbym to samo osiągnąć przy pomocy LEFT JOIN i NULL. Chyba działałoby szybciej ale w MS Query jest problem z prawidłową obsługą NULL. Szukałem w internecie ale nie udało mi się znaleźć konstrukcji takiej jak bym chciał.

<http://afin.net/KsiazkaSQLwExcelu/GraficznyEdytorZapyt...>  
... a na końcu COUNT(\*)

Nie chcę tego pliku Excela wrzucać do bazy danych. Kopałem się z MS SQL Server i importem plików z Excela do MSSS ale prawdopodobnie jest jakiś problem ze sterownikami w środowisku 64 bit - nie udało mi się zakończyć importu danych powodzeniem.

Znam temat. SQLS nie potrafi, ale AFINEM i SqLScriptem no! problem

Samo przejście na poważną bazę niewiele Panu pomoże, SQLki takie same.

Więc na razie pozostałabym przy plikach Excela i kwerendach w MS Query ale fajnie by było trochę te kwerendy zoptymalizować.

Czy to konieczne w tym przypadku?

Będę wdzięczny za sugestie.

pzdr



**Marcin Szweczyk**  
kontroler finansowy

Temat: MS Query i NULL

Panie Wojciechu,

Dziękuję za błyskawiczną odpowiedź.

**Wojciech G.:**

<http://afin.net/KsiazkaSQLwExcelu/GraficznyEdytorZapyt...>  
... a na końcu COUNT(\*)

To rozwiązanie wykorzystuje właśnie wyrażenie IS NULL - takie samo jak podałem w moim kodzie. Ale ma ono tą słabość że wymaga stworzenia podkwerendy a więc jest to mniej wydajne niż skorzystanie z LEFT JOIN i NULL.

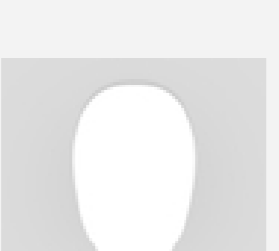
Samo przejście na poważną bazę niewiele Panu pomoże, SQLki takie same.

W tej poważnej bazie danych mam już powrzucać dane z Symfonii i enovy (lokalny system magazynowy). Byłoby fajnie wrzucić tam jeszcze budżet i dane kadrowe, które otrzymuję w postaci Excela. I miałbym moją hurtownię :-)

Czy to konieczne w tym przypadku?

Nie to nie jest konieczne. Generowanie wyników kwerendy to 3-4 sek. Ale też liczba rekordów jest b. mała. W każdym razie w tej chwili mogę z tym żyć.

Również pozdrawiam.



**Wojciech Gardziński**  
Mieć rację godzinę wcześniej niż inni: przez godzinę być ...

Temat: MS Query i NULL

**Marcin S.:**

To rozwiązanie wykorzystuje właśnie wyrażenie IS NULL - takie samo jak podałem w moim kodzie. Ale ma ono tą słabość że wymaga stworzenia podkwerendy a więc jest to mniej wydajne niż skorzystanie z LEFT JOIN i NULL.

I owszem - proszę polestować tego LEFT OUTER JOINa i zadzwonić, jakby się nie udało - "Pomożemy!"

W tej poważnej bazie danych mam już powrzucać dane z Symfonii i enovy (lokalny system magazynowy). Byłoby fajnie wrzucić tam jeszcze budżet i dane kadrowe, które otrzymuję w postaci Excela. I miałbym moją hurtownię :-)

Stuszenie.

Ale na razie wyminiłem przy tym Excelu :-)

jw.

Tu, jak wrzucić do SQLSa, gdy SQLS nie chce wciągać (Mam to samo, SQLS 64 bit, Excela 32 bit i kicha)  
[http://afin.net/webcasts/ABC\\_SqlLesson2\\_InsertDataFro...](http://afin.net/webcasts/ABC_SqlLesson2_InsertDataFro...)

Tu, jak zautomatyzować wrzutki:  
[http://afin.net/webcasts/Demo\\_DmaXlsx2Sqls\\_Etl1M&Dic&D...](http://afin.net/webcasts/Demo_DmaXlsx2Sqls_Etl1M&Dic&D...)

Czy to konieczne w tym przypadku?

Nie to nie jest konieczne. Generowanie wyników kwerendy to 3-4 sek. Ale też liczba rekordów jest b. mała. W każdym razie w tej chwili mogę z tym żyć.

Zgadza się, JOINy będą o wiele szybsze. I elegantsze.



**Marcin Szweczyk**  
kontroler finansowy

Temat: MS Query i NULL

Panie Wojciechu,

Przez przypadek odkryłem że jednak import z Excela działa przy wykorzystaniu narzędzi MS SQL Server.

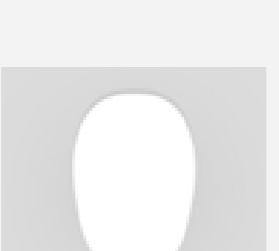
W zeszłym tygodniu walczyłem z tym tematem i w trakcie tej walki przeinstalowałem sterowniki ODBC. Jednak nie zrestartowałem komputera po reinstalacji. I zapewne dlatego mi to nie działało.

Dzisiaj chciałem znajomemu informatykowi pokazać że mi nie działa ale zadziałało :-)

Jeśli to Pana interesuje może Pan sprawdzić import z Excela do MS SQL Servera przy pomocy następującego narzędzia: w MSSQL Server kliknąć prawym przyciskiem myszy w nazwę bazy danych, wybrać opcję Tasks, wybrać opcję "Import Data..." i dalej krok po kroku przez kreator importu.

Tak jak mówię, w zeszłym tygodniu nie działało ale kiedy przeinstalowałem sterowniki i zaktualizowałem system (są poprawki do tych sterowników) a następnie zrestartowałem - zadziałało bez szmerania.

Na koniec kreatora jest opcja czy ma natychmiast wykonać import czy też zapisać instrukcje do pliku - więc również tutaj jest możliwość automatyzacji. Ale automatyzacji jeszcze nie rozpracowałem.



**Lukasz D.**  
ITdoors.pl

Temat: MS Query i NULL

**Marcin S.:**

Panie Wojciechu,

Przez przypadek odkryłem że jednak import z Excela działa przy wykorzystaniu narzędzi MS SQL Server.

W zeszłym tygodniu walczyłem z tym tematem i w trakcie tej walki przeinstalowałem sterowniki ODBC. Jednak nie zrestartowałem komputera po reinstalacji. I zapewne dlatego mi to nie działało.

Dzisiaj chciałem znajomemu informatykowi pokazać że mi nie działa ale zadziałało :-)

Jeśli to Pana interesuje może Pan sprawdzić import z Excela do MS SQL Servera przy pomocy następującego narzędzia: w MSSQL Server kliknąć prawym przyciskiem myszy w nazwę bazy danych, wybrać opcję Tasks, wybrać opcję "Import Data..." i dalej krok po kroku przez kreator importu.

Tak jak mówię, w zeszłym tygodniu nie działało ale kiedy przeinstalowałem sterowniki i zaktualizowałem system (są poprawki do tych sterowników) a następnie zrestartowałem - zadziałało bez szmerania.

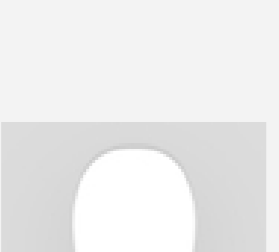
Na koniec kreatora jest opcja czy ma natychmiast wykonać import czy też zapisać instrukcje do pliku - więc również tutaj jest możliwość automatyzacji. Ale automatyzacji jeszcze nie rozpracowałem.

To o czym Pan pisze to część SSIS (SQL Server Integration Services). Od edycji Standard (i w górę), może Pan sobie zapisać tak wyklikany pakiet i uruchamiać go automatycznie.

A co do wydajności...Indexy + funkcje okna. W tym przypadku zapewne LEAD

<https://msdn.microsoft.com/en-us/library/hh213125.aspx>

Ten post został edytowany przez Autora dnia 11.05.15 o godzinie 15:06



**Wojciech Gardziński**  
Mieć rację godzinę wcześniej niż inni: przez godzinę być ...

Temat: MS Query i NULL

**Marcin S.:**

Panie Wojciechu,

Przez przypadek odkryłem że jednak import z Excela działa przy wykorzystaniu narzędzi MS SQL Server.

Pewnie, że coś tam działa. Ja mówię o tych OPENROWSETach itp. W SQLS (i LoraKlachs podobnie) jest super automatyzacja - przez wyklikanie. Niedługo dodadzą VBA...

Ten post został edytowany przez Autora dnia 11.05.15 o godzinie 15:09

« Wróć do tematów

Odpowiedz

Następny temat »

## Podobne tematy

- AFIN.NET » Ms Query (AD 1995) vs Power Pivot (AD 2010) -
- AFIN.NET » MS Power Query -
- AFIN.NET » MS Query - Functon SUMPRODUCT -

Bij biała 2015.04.07 - "Krótka...  
Bieżączka - tamaty aktualne, choć..."

Oferty pracy  
Opinie o firmach  
Profilie pracodawców  
Centrum kariery  
Mapa grup  
Mapa profili

Goldenline dla firm  
Blog  
Kariery  
Prywatność  
Sklep

RODO  
Regulaminy  
Polityka transparentności  
Moje zgody  
Regulaminy produktów

Kontakt  
Pomoc  
English version  
Українська версія

