

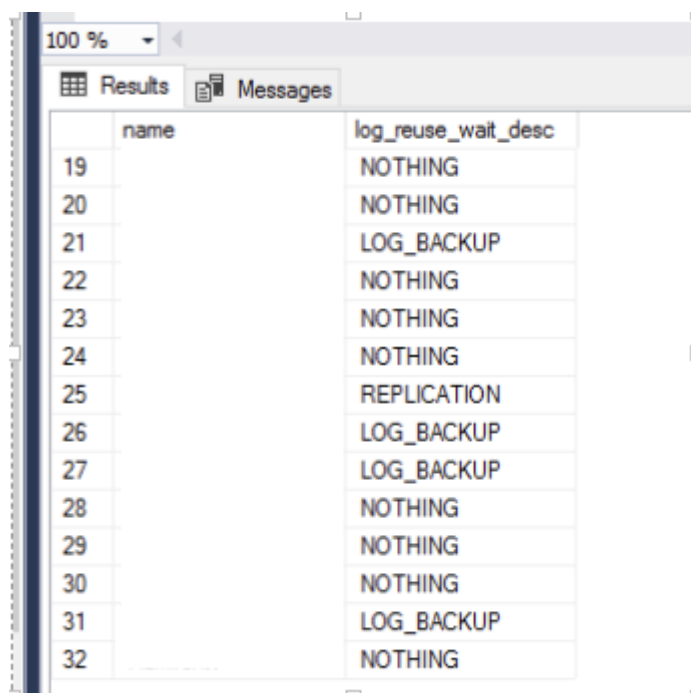
Weryfikacja zapchanych logów przy replikacji

Na serwerze MSSQL, "zacięły" się logi. Baza danych nie mogła zwolnić opublikowanych logów z pliku LDF, mimo wykonywanego backupu fulldb oraz backupu logów.

Nie pomogło rozpięcie replikacji przez "usunięcie" backupów, oraz usunięcie wpisu replikacji z ustawień DB.

Weryfikujemy czy jakieś zadanie. zatrzymuje coś w plikach LDF (tutaj problemem była nieistniejąca replikacja):

```
SELECT name, log_reuse_wait_desc FROM sys.DATABASES
```



	name	log_reuse_wait_desc
19		NOTHING
20		NOTHING
21		LOG_BACKUP
22		NOTHING
23		NOTHING
24		NOTHING
25		REPLICATION
26		LOG_BACKUP
27		LOG_BACKUP
28		NOTHING
29		NOTHING
30		NOTHING
31		LOG_BACKUP
32		NOTHING

Reset informacji o logach - replikacja

Wykonujemy Query z poziomu bazy danych z problemem:



```
EXEC sp_repldone @xactid = NULL, @xact_segno = NULL, @numtrans = 0, @time= 0, @reset = 1
```

Query usuwające replikacje:

```
USE NazwaBazy;  
GO  
  
EXEC sp_removedbreplication 'NazwaBazy'  
GO  
  
CHECKPOINT  
GO
```

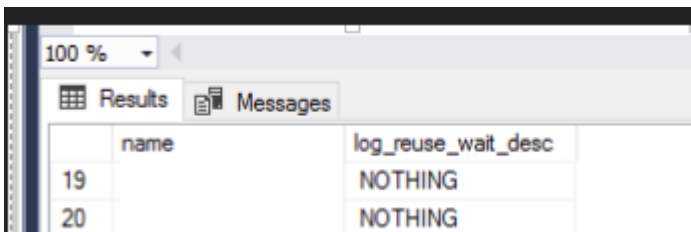
Oraz usunięcie publikacji bazy danych poprzez:

```
use master  
exec sp_replicationdboption @dbname = N'NazwaBazy', @optname = N'publish', @value = N'false'  
GO
```

To powinno sprawić że wykonanie query:

```
SELECT name, log_reuse_wait_desc FROM sys.DATABASES
```

Zmieni status na poprawny



The screenshot shows a SQL Server interface with a 'Results' pane. The pane displays a table with two columns: 'name' and 'log_reuse_wait_desc'. There are two rows of data, both showing 'NOTHING' in the 'log_reuse_wait_desc' column. The first row has an ID of 19, and the second row has an ID of 20. The 'name' column is empty for both rows.

	name	log_reuse_wait_desc
19		NOTHING
20		NOTHING

Revision #2

Created 8 March 2025 11:06:28 by Tomasz Konieczny

Updated 8 March 2025 11:31:23 by Tomasz Konieczny