

4Trans

Tutorial - Aktualizacja do Windows® 10

Wersja: 5.1.1



4Trans

Tutorial - Aktualizacja do Windows® 10

© 2002 - 2020 INELO Polska Sp. z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone

Kopiowanie, wprowadzanie zmian, przesyłanie, publiczne odtwarzanie i wszelkie wykorzystywanie tych treści wymaga uprzedniej pisemnej zgody wydawcy.

Nazwy firm i produktów wymieniane w tej Instrukcji mogą być zastrzeżonymi nazwami lub zastrzeżonymi znakami handlowymi ich właścicieli. Wydawca oraz autor nie roszczą sobie do nich żadnych praw.

Chociaż dołożono szczególnej staranności w trakcie tworzenia tego dokumentu, to jednak ani wydawca ani autor nie odpowiadają za błędy i opuszczenia ani za szkody spowodowane użyciem informacji zawartych w tym dokumencie. W żadnym razie wydawca ani autor nie odpowiadają za nieuzyskany przychód ani też za żadne inne szkody ekonomiczne bezpośrednio lub pośrednio spowodowane lub rzekomo spowodowane przez ten dokument.

Okna programu przedstawione w obrazach (screen'ach) zamieszczonych w niniejszej instrukcji mogą się różnić kształtem i zawartością od okien posiadanej wersji programu. Różnica ta może wystąpić szczególnie dla wersji programu innej od wersji instrukcji.

Produkcja:

INELO Polska Sp. z o.o.

ul. Karpacka 24/U2b
43-300 Bielsko-Biała
POLAND
www.ineło.pl

Spis treści

1. Tutorial - Aktualizacja do Windows® 10	4
---	---

1. Tutorial - Aktualizacja do Windows® 10

Poradnik zawiera opis kroków jakie należy podjąć przed i po aktualizacji do systemu Windows® 10, aby program 4Trans działał prawidłowo.

Przed aktualizacją do Windows® 10

1. Zaktualizuj program 4Trans do najnowszej wersji.
2. **Bezwzględnie wymagane utworzenie kopii zapasowej bazy danych** programu 4Trans.

Kopia bazy danych może być wykonana tylko na komputerze, na którym zainstalowany jest serwer 4Trans.

- zaloguj się do programu 4Trans na konto użytkownika posiadającego uprawnienia do "panelu administracyjnego".

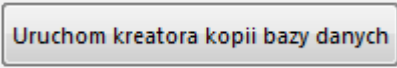
*Domyślne konto administratora:
login: "administrator";
hasło: "admin".*

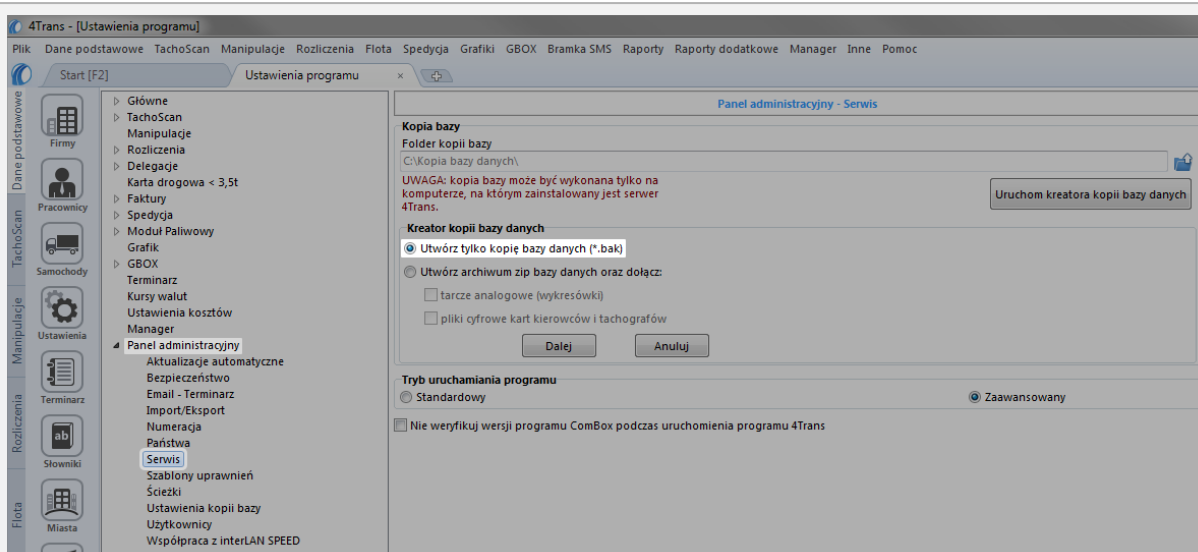
- otwórz okno ustawień programu (menu: "Dane podstawowe -> Ustawienia"), a następnie przejdź do zakładki: "Panel administracyjny -> Ustawienia kopii bazy";
 - ustaw: **Folder kopii bazy**;

*Producent programu zaleca, aby kopia bazy danych została wykonana/przeniesiona na **zewnętrzny nośnik** (pendrive, dysk zewnętrzny, inny komputer).*

Podczas testowania aktualizacji do Windows® 10 zdarzały się przypadki, w których system wykasował wszystkie dane z dysku.

- przejdź do zakładki: "Panel administracyjny -> Serwis".

- kliknij przycisk:  ;
- zaznacz opcję: **Utwórz tylko kopię bazy danych (*.bak)** (rys. poniżej):



Rys. Ustawienia programu -> Panel administracyjny -> Serwis.

- kliknij  .
- **sprawdź, czy pliki kopii bazy danych zostały prawidłowo utworzone we wskazanym wcześniej katalogu;**
- **zrób kopię zapasową plików cyfrowych oraz skanów wykresówek:**
 - ścieżka, w której przechowywane są powyższe pliki podana jest w zakładce: "Panel administracyjny -> Ścieżki": **Ścieżka plików modułu TachoScan;**

Zalecamy wykonanie kopii zapasowej innych ważnych plików/dokumentów.

- odepnij zewnętrzny nośnik (na którym wykonałeś kopię zapasową) od komputera.

Aktualizacja do Windows® 10

Po utworzeniu kopii bazy danych można przystąpić do aktualizacji systemu.

Jeśli nie wiesz jak dokonać aktualizacji skontaktuj się ze swoim informatykiem (administratorem systemu).

Firma Inelo nie odpowiada za problemy wynikłe podczas aktualizacji systemu do Windows® 10 - prosimy kontaktować się z serwisem firmy Microsoft®.

*Darmowa aktualizacja dostępna jest do dnia: **28 lipca 2016 roku.***

Wymagania systemowe

- Windows® 7 z dodatkiem SP1;
- Windows® 8.1;
- **Procesor:** 1 GHz lub szybszy albo SoC;
- **RAM:** 1 GB dla wersji 32-bitowej lub 2 GB dla wersji 64-bitowej;
- **Miejsce na dysku twardym:** 16 GB dla 32-bitowego lub 20 GB dla 64-bitowego systemu operacyjnego;
- **Karta graficzna:** DirectX 9 lub nowsza ze sterownikiem WDDM 1.0;
- **Ekran:** 800 x 600.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie: "<https://www.microsoft.com/pl-pl/windows/windows-10-specifications>".

Po aktualizacji do Windows® 10

Sprawdź, czy program 4Trans uruchamia się na MSDE 2000 oraz czy działa poprawnie.

Przewidujemy dwa warianty:

Wariant I - program uruchamia się i działa poprawnie

Zalecamy aktualizację serwera SQL do minimum **SQL Server™ 2008R2** wersja **Express** lub inna.

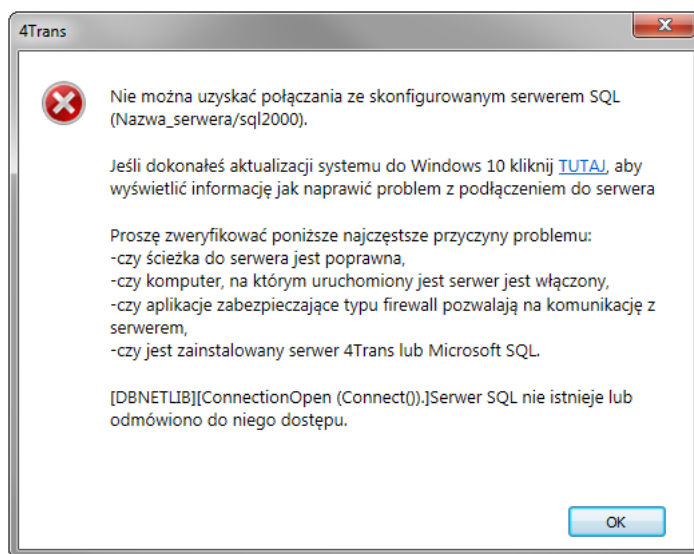
Uzasadnienie:

- "SQL Server™ 2000" oraz "SQL Server™ 2005" **nie są** wspierane przez program 4Trans oraz Microsoft®;
- dla "SQL Server™ 2008" i nowszych - zmiana ograniczenia wielkości bazy danych z 2GB na **10GB**;
- dla "SQL Server™ 2008" i nowszych - znacznie zwiększona wydajność.

Przejsie na wyższą wersję SQL Server'a™ realizowane jest za pomocą programu **Manager DB**, który został omówiony w poniższym **Wariancie II**.

Wariant II - program nie uruchamia się ze względu na problemy z serwerem SQL

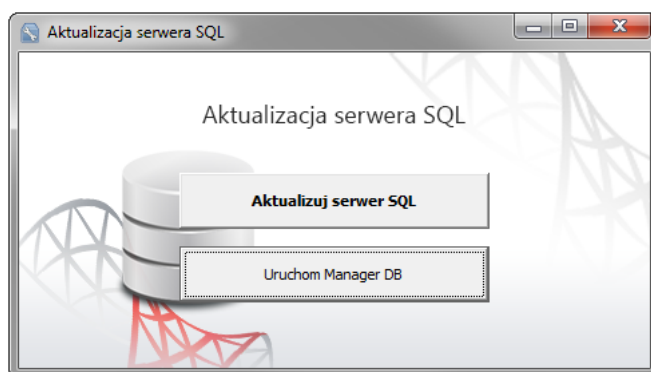
W przypadku braku połączenia z bazą danych powinien pojawić się poniższy komunikat:



Rys. Komunikat błędu.

Aktualizacja do wyższej wersji SQL Server'a:

1. Uruchom program **Manager DB** na komputerze-serwerze (menu: "Start -> Programy -> INELO -> Utils -> Database Manager -> Database Manager).



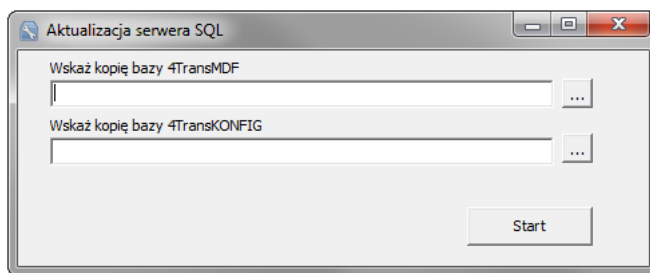
Rys. Aktualizacja.

Powyższe okno aktualizacji nie wyświetli się jeśli baza danych programu 4Trans podpięta jest pod SQL Server™ 2014 lub nowszą wersję.

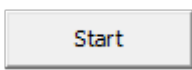
Aktualizuj serwer SQL

2. Kliknij .
3. W kolejnym oknie wskaż kopię bazy danych, którą utworzyłeś bezpośrednio przed

aktualizacją do Windows® 10 (plik z rozszerzeniem ".bak"):



Rys. Kopia bazy danych.

4. Kliknij .

5. Program przystąpi do pobierania i instalacji:

- **SQL Server™ 2008R2 Express** - jeśli baza danych programu 4Trans była podpięta pod MSDE 2000 lub SQL Server™ 2005;
- **SQL Server™ 2017 Express** - jeśli baza danych programu 4Trans była podpięta pod SQL Server™ 2008R2.

*W trakcie i/lub po instalacji może być wymagany restart komputera.
Jeśli restart komputera nastąpi w trakcie instalacji instalator automatycznie wznowi pracę.*

6. Po zakończonej instalacji SQL Server'a™ sprawdź czy w katalogu przechowywania plików wykresówek i odczytów cyfrowych (menu: "Dane podstawowe -> Ustawienia", zakładka: "Panel administracyjny -> Ścieżki", "Ścieżka plików modułu TachoScan") zawarte są pliki wykresówek oraz pliki odczytów cyfrowych - jeśli ich nie ma to skopiuj je z katalogu kopii zapasowej, którą wcześniej utworzyłeś.

Podczas instalacji SQL Server'a™ zostanie utworzona instancja, do której automatycznie podłączy się program 4Trans:

- INELO08 - dla SQL Server™ 2008R2;
- INELO17 - dla SQL Server™ 2017.

*Aby zapobiec przypadkowemu połączeniu się ze starą bazą danych program aktualizacyjny odłączy ją od poprzedniej wersji SQL Server'a™.
Zarówno poprzednia wersja SQL Server'a™ jak i baza danych **nie będą usuwane** podczas aktualizacji.*

*Jeśli, **po sprawdzeniu**, program 4Trans działa prawidłowo oraz dane są kompletne można odinstalować starą wersję SQL Server'a™ oraz usunąć starą bazę danych.*

Wersja usługowa:

*Jeśli chcesz, żeby kopia zapasowa bazy danych była tworzona za pomocą usługi: **INELO Service** to podczas pierwszego podłączania każdej bazy danych zaznacz opcję: **Harmonogram zadań realizowany poprzez: -> usługę INELO Service** (menu: "Dane podstawowe -> Ustawienia", zakładka: "Panel administracyjny -> Ustawienia kopii bazy").*

7. Uruchom program 4Trans.

ComBox

Dla użytkowników modułu **GBOX**.

Komputer, na którym zainstalowany jest program **ComBox**:

1. Z menu: "Start -> Wszystkie programy (Programy) -> INELO" wybierz: **Combox - Konfiguracja** - zostanie otwarte okno: **ComBoxKonfiguracja**.
2. W polu: **Serwer** zmień stary wpis na:
 - dla instancji INELO08: "localhost\INELO08";
 - dla instancji INELO17: "localhost\INELO17";
3. Zrestartuj usługę:
 - kliknij **[Stop]**;
 - po zatrzymaniu usługi (napis: **Zatrzymano**) kliknij **[Start]**.
4. Sprawdź, czy nawiązano połączenie z bazą danych (Logi programu);
5. Zamknij niepotrzebne okna - program 4Trans jest gotów do pracy.



Zintegrowane rozwiązania
dla transportu



22 113 40 60



bok@inelo.pl



www.inelo.pl