

[Przewodnik wdrożeniowca](#) > Integracja z systemem Sage Forte FK przy pomocy C2FK

Menu

- [Wstęp](#)
- [Instalacja i konfiguracja mechanizmu C2FK](#)
- [Eksport z systemu eDokumenty do tabel mechanizmu C2FK](#)

Wstęp

Niniejszy artykuł opisuje instalację, konfigurację oraz uruchomienie mechanizmu C2FK służącego do eksportu danych do systemu Sage Forte FK. Mechanizm ten obsługuje następujące obiekty:

- kontrahentów
- dokumenty księgowe (np. faktury VAT) wraz z dekreacją VAT oraz zapisami księgowymi.

['Powrót do Menu'](#)

Instalacja i konfiguracja mechanizmu C2FK

Instalacja mechanizmu jest bardzo prosta i składa się z kilku kroków.

W pierwszym etapie należy zamówić w firmie Sage wersję C2FK odpowiednią dla wersji Forte FK zainstalowaną u Klienta. Program ma formę archiwum, które rozpakowujemy. W archiwum znajdują się skrypty:

- 01_C2FK_2014_Tables&Views.sql
- 02_C2FK_2014_SP.sql oraz program:
- C2FK_2014_instalacja.exe

Pierwszym krokiem instalacji jest konfiguracja środowiska Ms SQL Server-a poprzez umożliwienie uruchamiania funkcji xp_cmdshell. Wykonać to można poprzez wykonanie skryptu

```
EXEC sp_configure 'show advanced options', 1
GO
RECONFIGURE
GO
EXEC sp_configure 'xp_cmdshell', 1
GO
RECONFIGURE
```

Użytkownik, który będzie wykonywał tę komendę musi być albo w roli sysadmin lub należy dodać odpowiednie uprawnienia:

```
USE MASTER
GRANT EXECUTE ON xp_cmdshell TO <nazwa_uzytkownika>
```

Uwaga. Instalacja mechanizmu wymaga, aby zarówno serwer baz danych jak i środowisko Forte FK było zainstalowane na tym samym systemie operacyjnym.

Po konfiguracji środowiska należy uruchomić instalator z pliku: C2FK_2014_instalacja.exe Po zainstalowaniu programu do katalogu instalacji należy przekopiować plik licencji. Aplikacja ta jest uruchamiana z poziomu procedury SQL Server-a

Ostatnim krokiem jest instalacja tabel i procedur ze skryptów SQL. Skrypty te należy wykonać na bazie Forte FK. Lecz w pierwszym kroku należy wyedytować skrypt: 02_C2FK_2014_SP.sql. W skrypcie tym należy ustawić w definicjach procedur następujące dane:

- @appPath – folder w którym został zainstalowany mechanizm C2FK, np. 'D:/c2fk'
- @dbUser – nazwa użytkownika serwera SQL np. 'sa'
- @dbPassword – hasło użytkownika serwera SQL np. 'hasło1234'
- @fkUser – nazwa użytkownika aplikacji FORTE
- @fkPassword – hasło użytkownika aplikacji FORTE

- @fkDatabaseName – nazwa bazy danych aplikacji FKF
- @fkServer – nazwa serwera bazy danych aplikacji FKF

Użytkownik aplikacji FORTE powinien posiadać uprawnienia:

1. Administrator Systemu Forte
2. Prawa do modułów, Forte Finanse i Księgowość
3. do modułu Forte Finanse i Księgowość: a) DOK – Wprowadzanie do bufora b) DDF – dostęp do typów dokumentów importowanych poprzez mechanizm C2FK c) KRT – cała grupa d) ROZ – Obsługa rozrachunków
4. Wspólne a) Prawa w kartotece kontrahenci – cała grupa b) Prawa w kartotece Pracownicy i Osoby – cała grupa
5. Prawa do słowników a) Pełne prawa do słowników edytowanych z poziomu interfejsu C2FK

Pełne informacje na temat konfiguracji zawiera zamieszczona przykładowa dokumentacja mechanizmu C2FK. ['Powrót do Menu'](#)

Eksport z systemu eDokumenty do tabel mechanizmu C2FK

Eksport danych przy pomocy mechanizmu można zrealizować podczas działania procedur workflow. W załączniku zamieszczono przykładowe skrypty SQL zawierające obiekty pomocnicze do komend oraz skrypty komend:

- UCC2FKAddDocumentHeaderCommand.inc - zapis danych nagłówka faktury do tabeli buforowej mechanizmu C2FK
- UCC2FKAddDocumentVATCommand.inc - zapis danych rozpisu VAT.
- UCC2FKAddDocumentDecreeCommand.inc - zapis danych rozpisu kosztów.
- UCC2FKAddDocumentCommand.inc - uruchomienie integratora

['Powrót do Menu'](#)