

## Integracja z Forte

### Menu

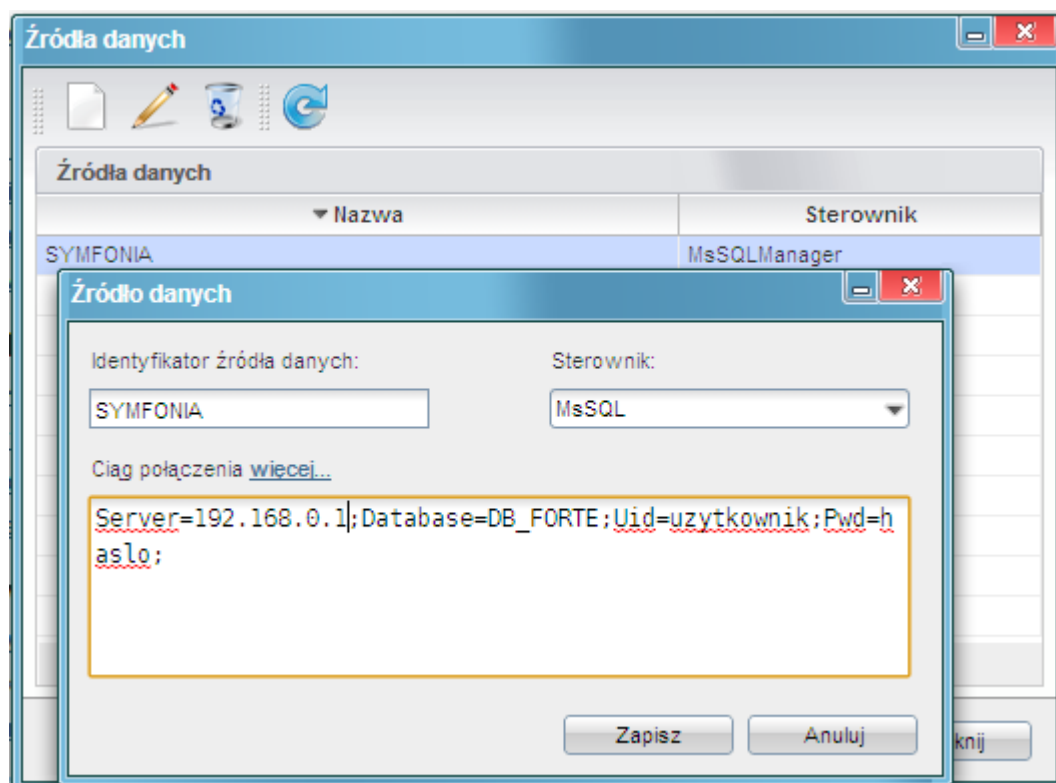
1. [Konfiguracja źródła danych](#)
2. [Instalacja widoków w FORTE](#)
3. [Tworzenie połączenia z systemami zewnętrznymi](#)

### Konfiguracja źródła danych

Pierwszym krokiem integracji jest zdefiniowanie odpowiedniego źródła danych do bazy danych systemu FORTE HANDEL. Do tego celu przechodzimy do *Ustawień > Panel Sterowania > Pozostałe ustawienia > Źródła danych*. W otwartym oknie wybieramy Nowe, a następnie definiujemy parametry połączenia.

- Identyfikator źródła danych - wprowadzamy nazwę połączenia, przykładowo FORTE\_HANDEL.
- Sterownik - wybieramy sterownik połączenia, np. MsSQL lub ODBC.
- Ciąg połączenia - ciąg połączenia do bazy danych. Dla MsSQL może to być np.

```
Server=<adres serwera bazy danych np. 192.168.0.1>;Database=<nazwa bazy danych>;Uid=<użytkownik>;Pwd=<hasło>;
```



(Rys.1 Ciąg połączenia z systemem Forte)

Na tym kończy się pierwszy etap integracji.

### Instalacja widoków w FORTE

Idąc dalej musimy przygotować na bazie danych systemu FORTE HANDEL. W tym celu mając uprawnienia w systemie Ms SQL Server do tworzenia obiektów na bazie danych wykonujemy skrypt z lokalizacji: `public_html/apps/edokumenty/modules/Settings/BSConnectSettings/install/sql/externals/symfonia_forte_handel/01_insta`

### Tworzenie połączenia z systemami zewnętrznymi

Kolejnym krokiem w tym procesie jest modyfikacja pliku *config.inc*. Należy dodać lub zmodyfikować wpis w tym pliku:

```
define('SYNC_ACTIVE', 'NEW');
```

Po ponownym zalogowaniu w systemie pojawia się przycisk w menu *Narzędzia > Połączenia z systemami zewnętrznymi*

1. W systemie zakładka *Narzędzia > Połączenia z systemami zewnętrznymi*. Nowy. Wypełnić pola.

Wybrać identyfikator systemu SYMFONIA\_FORTE

1. Utworzyć *bs\_connect\_data\_sources*:

```
INSERT INTO bs_connect_data_sources (bsdsnm, bsdstp, config, prior_, is_del, ent_id) VALUES ('SYMFONIA_HANDEL', 'DB', '{'d
```

1. Podmienić w *bs\_connect\_systems* *bsdsid* na identyfikator z powyższego inserta (*bs\_connect\_data\_sources*).

1. Skopiowanie plików *map*

```
cp APP_DATA/var/tpl/sync/symfonia_forte_handel.ini APP_DATA/etc/sync/
```

1. Zmienić nazwę skopiowanego pliku w katalogu *sync* na *<IDENTYFIKATOR\_Z\_BS\_CONNECT\_SYSTEMS>\_columns\_map.ini* np.  
*1\_columns\_map.ini*

1. Przydziel prawo dla admina - do *Usługi > Systemy zewnętrzne*