Wikiprint Book

Title: Integracja z zewnętrznymi systemami

Subject: Archiwum - eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Customization/ExternalConfigurationFK/WAPRO

Version: 3

Date: 07/21/26 18:20:52

Table of Contents

Integracja z zewnętrznymi systemami 3
Sposób utworzenia połączania z systemem WAPRO 3
1. Utworzenie źródła danych 3
2. Zmiana danych w Panel Sterowania > Systemy zewnętrzne 3
5. Założenie triggerów 3
6. Założenie widoków 3
Reset 3
Raporty z parametrem klienta 4

Integracja z zewnętrznymi systemami

Sposób utworzenia połączania z systemem WAPRO

Aby umożliwić synchronizację z systemem WAPRO należy wykonać poniższe czynności.

- 1. Utworzenie źródła danych
- 2. Zmiana danych w Panel Sterowania > Systemy zewnętrzne
- 4. Założenie triggerów na tabele w bazie WAPRO
  - apps/edokumenty/classes/BsConnect/install/sql/wapro/02_install_triggers_crt.sql
- 5. Założenie widoków w bazie WAPRO (MSSQL)
  - apps/edokumenty/classes/BsConnect/install/sql/wapro/01_install_relations_crt.sql

1. Utworzenie źródła danych

Wchodzimy do Panelu sterowania > Źródła danych. Tworzymy źródło podając ConnectionString np.:

```
Server=SERWEREK\WAPRO;Uid=sa;Pwd=secret;Database=wfmag
```

2. Zmiana danych w Panel Sterowania > Systemy zewnętrzne

Jeśli tabela po wejściu jest pusta należy wykonać odpowiedni skrypt SQL. Dla WAPRO znajduję się on w katalogu *apps\edokumenty\classes\BsConnect\install\data\wapro_wsdl_ins.sql*.

```
Otwórz w Windows Menu Start > Postgresql > psql to postgres.
cd C:\Program files\BEtaSoft\eDokumenty\public_html\apps\edokumenty\classes\BsConnect\install\data
psql -U postgres -f wapro_wsdl_ins.sql edokumenty
```

Jeśli w nazwie występuje słowo {host} należy ja zamienić na lokalizacje systemu eDokumenty standardowo jest to localhost, w przypadku vhosta należy podać port (np.: localhost:8080), jeśli system znajduje się katalogu różnym niż public należy dodać nazwę tego katalogu do nazwy (np.: localhost:8080/edokumenty), zmianę tą można dokonać poprzez edycję każdego wpisów w tabeli osobno, lub z linii poleceń psql np.

```
UPDATE wsdl_config_table SET wsdl__ = replace(wsdl__, '{host}', 'localhost:8080/edokumenty');
```

- System - wskazuje na nazwę systemu dla którego konfigurowana jest dana metoda(zostawiamy bez zmian)

Resztę można pozostawić tak jak jest. Dla zaawansowanych podajemy dodatkowe informacje

Po wykonaniu tego skryptu w systemie Subiekt powinna pojawić się dodatkowa tabela o nazwie export_queue.

5. Założenie triggerów

Triggery mają za zadanie dodawać do kolejki dokumenty i kontaktu które zostały zmodyfikowane bądź dodane do systemu WAPRO. Triggery wykonujemy z załączników na bazie MSSQL Wapro. W folderze *apps\edokumenty\classes\BsConnect\install\sql\wapro* znajdują się pliki oryginalne. Kolejność ich wykonywania nie ma znaczenia.

6. Założenie widoków

Widoki te są wymagane w celu prawidłowego funkcjonowania. Można je znaleźć w katalogu

```
edokumenty\classes\BsConnect\install\sql\wapro\views
```

Reset

Na wypadek gdyby wprowadzone zmiany miały być z jakiegoś względu wycofane z bazy WAPRO, należy wykonać plik bs_reset.sql który usuwa tabele export_queue, triggery oraz widoki.

Raporty z parametrem klienta

Aby raportować rozrachunki z klientem, sprzedaż czy cokolwiek z nim związane można do tego użyć raportów ze zdefiniowanym zewnętrznym źródłem danych patrz: tworzenie raportów SQL