Wikiprint Book

Title: Przewodnik wdrożeniowca > Synchronizacja konrtahentów

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Customization/Integration/Import/Contacts

Version: 22

Date: 05/01/25 23:45:45

Table of Contents

Przewodnik wdrożeniowca > Synchronizacja konrtahentów 3
- *Menu* 3
- *Wstęp* 3
- *Kontrahenci* 3
  - *Widoki (perspektywy)* 3
  - *Mapowanie kolumn* 4

Przewodnik wdrożeniowca > Synchronizacja konrtahentów

Strona główna Integracji
Strona główna sekcji importu danych

Menu

1. Wstęp
2. Kontrahenci
3. Konta bankowe
4. Osoby kontaktowe

Wstęp

Niniejsza sekcja opisuje synchronizację Kontrahentów. Do tego można zaliczyć pobieranie :

- kartotek kontrahentów,
- kont bankowych kontrahentów,
- osób kontaktowych kontrahenta

Dla każdego obszaru zostanie pokazane:

- przykładowy wygląd widoku z definicją kluczowych kolumn
- mapowanie kolumn
- przykład szablonu dla różnych akcji synchronizacji.

Niniejszy opis dotyczy integracji przy pomocy połączenia typu DB.

Powrót do menu

Kontrahenci

Widoki (perspektywy)

Do obsługi pobierania danych kontrahentów należy po stronie zewnętrznego systemu (w odpowiednim schemacie - tym samym, co tabela bs_export_queue) zdefiniować dwa widoki (perspektywy):

- **bs_contacts_view**
- **bs_modified_contacts_view**

Perspektywa **bs_contacts_view zawiera kartoteki wszystkich kontrahentów, natomiast** bs_modified_contacts_view **jest złączeniem wewnętrznym tabeli** bs_export_queue **z widokiem** bs_contacts_view**. Definicja takiego widoku zostanie przedstawiona poniżej. Przykładowy widok** bs_contacts_view **moze wyglądać w sposób następujący:**

Rys. 1. Przykład widoku bs_contacts_view

W definicji widoku zaleca się następujących kolumn (pogrubione kolumny są wymagane):

Kolumna	Typ danych	Ograniczenia	Opis	Wymagalność
bs_contact_id	int	PRIMARY KEY (UNIQUE, NOT NULL)	Kolumna z identyfikatorem numerycznym typu całkowitego.	Kolumna wymagana.**Nazwa kolumny nie może być zmieniona**
Nazwa	varchar(n)	NOT NULL	Nazwa kontrahenta	Kolumna wymagana
Skrot	varchar(n)	NOT NULL (UNIQUE)	Skrót nazwy kontrahenta	Opcjonalna, służyć może jako kolumna szablonowa do porównań istnienia kontrahentów
NIP	varchar(n)	NOT NULL (UNIQUE)	NIP kontrahenta	Opcjonalna, służyć może jako kolumna szablonowa do porównań istnienia kontrahentów

Mapowanie kolumn

W lokalizacji `public_html/apps/edokumenty/etc/sync` należy utworzyć pliki .ini o nazwie *x_columns_map.ini* , gdzie "x" oznacza numer połączenia z systemem zewnętrznym. Np. połączenie nr. 1 będzie szukać pliku 1_colaumns_map.ini. Dla kontrahenta przykładowe mapowanie winno wyglądać:

x_columns_map.ini | Notatnik.txt

```
[CONTACT]
nazwa = name_1
skrot = name_2
symbol = symbol
ulica = street
nr_domu = bldnum
nr_lokalu = fltnum
miasto = city__
kodp = code__
poczta = post__
powiat = powiat
gmina = gmina_
woj = woj___
kraj = countr
nipk = nip___
fax = faxnum
email_ = email_
www = websit
telefon = ph_num
```

Rys. 2. Przykład mapowania dla kontrahenta

Jak widać na powyższym obrazku mapowania składa się z dwóch części:

- nazwy sekcji [CONTACT]
- mapowania kolumn

W mapowaniu kolumn należy mieć na uwadze to, że po lewej stronie znaku "=" znajdują się kolumny z widoku bs_contacts_view, a po prawej nazwy kolumn z bazy edokumentów (z kilkoma wyjątkami, ale dotyczącymi innych obszarów). W pliku tym nie wprowadzamy kolumn kluczowych, czyli w tym przypadku **bs_contact_id** !!!

W poniższej tabelce przedstawiono przykłady pól z systemu eDokumenty (po prawej stronie znaku "=") z opisem:

Nazwa pola	|Opis pola
name_1	Nazwa kontrahenta
name_2	Skrót (akronim) kontrahenta
symbol	Symbol kontrahenta
street	Ulica domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
bldnum	Numer budynku domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
fltnum	Numer lokalu domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
code	Kod pocztowy domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
city	Miejscowość domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
post	Poczta domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
gmina_	Gmina domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
powiat	Nazwa powiatu domyślnego/podstawowego adresu kontrahenta
woj_	Województwo (nazwa powinna się zgadzać ze słownikiem województw *Ustawienia>Panel Sterowania)*

countr	Kraj (nazwa powinna się zgadzać ze słownikiem krajów Ustawienia>Panel Sterowania)
nip_	Numer NIP kontrahenta
regon_	Numer REGON Kontrahenta
pesel_	Numer PESEL Kontrahenta
ph_num	Numer stacjonarny Kontrahenta
faxnum	Numer faksu Kontrahenta
email_	Adres email Kontrahenta
websit	Adresy strony WWW Kontrahenta

Uwaga! Jedna kolumna nie może być podwójnie mapowana (do dwóch różnych pól).

Powrót do menu