

Przenoszenie danych KSeF we współpracy z Comarch ERP XL

Od wersji 2025.2.0 podczas generowania dokumentów Faktura zakupu FZ, (A) Faktura zakupu (A)FZ i (A) Faktura zakupu uproszczona do Comarch ERP XL można przenosić na dokumenty dane dotyczące KSeF (numery i daty).

Dodanie nowych pól w ramach kontrolki typu Dokument ERP XL

W wersji 2025.2.0 w przypadku, gdy na definicji kontrolki typu Dokument ERP XL na zakładce „Dokument ERP XL” w polu „Typ” wybrano jeden z poniższych typów dokumentów:

- Faktura zakupu
- (A)Faktura zakupu
- (A)Faktura zakupu uproszczona

wówczas w ramach nagłówka dokumentu zostaną dodane pola: „Numer KSeF” i „Data KSeF” – operator może ręcznie wypełnić pola lub zmapować wartości, może również modyfikować wartości, jeśli kontrolka nie jest w trybie tylko do odczytu.

Uwaga

Jeżeli dokument jest dowiązywany z systemu Comarch ERP XL, wówczas nowe pola „Numer KSeF” i „Data przyjęcia KSeF” będą w trybie tylko do odczytu, podobnie jak pozostałe pola dostępne w ramach kontrolki.

Pola „Numer KSeF” i „Data KSeF” zostały również dodane na definicji kontrolki typu Dokument ERP XL dla trzech wspomnianych typów dokumentów, na zakładce „Wartości mapowane”, w sekcji „Nagłówek” – operator może wybrać: dla pola „Numer KSeF” kontrolkę typu Tekst, z której ma zostać zmapowany numer oraz dla pola „Data KSeF” – kontrolkę typu Data i godzina, z której wartość ma zostać zmapowana. Mapowanie tych wartości nie jest konieczne, aby zapisać dokument i wygenerować dokument ERP XL.

Dokument ERP XL	
OGÓLNE	DOKUMENT ERP XL
WARTOŚCI MAPOWANE	
Nagłówek	
Kontrahent	Kontrahent
Płatnik	Kontrahent
Wartość netto	netto
Waluta	
Rachunek bankowy	
Opis	
Numer KSeF	Numer_dokumentu
Data KSeF	Data_otrzymania

Widok zakładki „Wartości mapowane” w sekcji „Nagłówek” na definicji kontrolki typu Dokument ERP XL, gdy wybrano typ „Faktura zakupu” – widoczne są nowe pola „Numer KSeF” i „Data KSeF”, dla których wybrano kontrolki, które mają zostać zmapowane

kontrolki nie jest obowiązkowe do wygenerowania dokumentu ERP XL;

- kontrolkę typu Własna akcja „Sprawdź numer KSeF” (identyfikator: Sprawdz_numer_KSeF), która zawiera procedurę ERP, dzięki której możliwa jest weryfikacja, czy dokument z danym numerem KSeF w kontrolce „Numer KSeF” (identyfikator: NumerKSeF) jest już w Comarch ERP XL;

The screenshot displays the 'Zapytanie SQL' (SQL Query) window in the Comarch ERP XL Administrator. The window is titled 'Zapytanie SQL' and shows a SQL query for checking the existence of a document with a specific KSeF number. The query is as follows:

```
1 select case when count(*) > 0 then 1 else 0 end
2 from cdn.KSeFDokumenty
3 where KSF_Numer = @NumerKSeF;
4
```

Below the query editor, there is a list of variables and their types:

- ^UserId
- ^DocumentId
- ^ParentDocumentId
- ^WorkflowId

The 'Składnia' (Syntax) section provides an example of a function call:

```
Przykład:
BEGIN TRY
declare @Ret int
set @Ret = Function(1)
```

The 'Własna akcja' (Custom Action) section is active, showing the configuration for the 'Sprawdź numer KSeF' action. The configuration includes:

- Nazwa wyświetlana: Sprawdz_numer_KSeF
- Nazwa (identyfikator): Sprawdz_numer_KSeF
- Prezentuj na całej szerokości: ☐
- Ustaw kontrolkę na początku wiersza: ☐
- Plik wykonywalny: Ustaw
- IIS: Ustaw
- Procedura: Ustaw
- Procedura ERP: Pokaż Usuń
- C# Script: Ustaw
- Potwierdzenie wykonania akcji: ☐

The 'Zapisz' (Save) and 'Zamknij' (Close) buttons are visible at the bottom of the window.

Definicja kontrolki „Sprawdź numer KSeF”

- kontrolkę typu Komunikat (identyfikator: Msg2), która odpowiada za wyświetlenie komunikatu „Dokument o numerze KSeF [numer] znajduje się już w Comarch ERP XL” – jeśli dokument o numerze znajdującym się w kontrolce „Numer KSeF” (identyfikator: NumerKSeF) jest już w Comarch ERP XL

Wyrażenie kontrolki

Uwaga! Zmiana nazwy kontrolki może spowodować nieprawidłowe działanie wyrażenia.

```

1 if @Sprawdz_numer_KSeF_ERP@ > 0
2   select 'Dokument o numerze KSeF: ' + @NumerKSeF@ + ' znajduje się już w Comarch ERP XL.';
3

```

Kontrolki

^DocumentCompanyId
^UserId
^DocumentId
^WorkflowId
^StageId
^InitSenderControlName

Składnia:

```

SELECT varchar(max), [int]
Varchar - treść komunikatu
Int - blokada przekazania do kolejnego etapu (0 - brak blokady, 1 - ustawiono blokadę). Parametr opcjonalny, domyślnie ustawiona wartość 0.
Przykład:
BEGIN TRY
  SELECT 'Nr obcy już istnieje', 1
END TRY

```

Zapisz Zamknij

Administrator

Kontrolki

Szukaj

ZAKŁADKA 1

[Własna akcja] Sprawdź numer KSeF
[Tekst] Status KSeF w ERP XL
[Komunikat] Komunikat

Komunikat

Nazwa (identyfikator) Msg2

Zmiana wartości (Obserwator)

Tytuł Znaleziono dokument KSeF

Kontrolki powiązane Sprawdź numer KSeF (Sprawdz_numer_KSeF)

Dodaj

Wzór na wartość SQL OD

Ustaw

Definicja kontrolki typu Komunikat (identyfikator:Msg2)

- kontrolkę typu Tekst „Status KSeF w ERP XL” (identyfikator: StatusKSeFXL), która zawiera informację zależną od wyniku weryfikacji za pomocą kontrolki „Sprawdź numer KSeF” – jeśli dokument znajduje się w Comarch ERP XL, w kontrolce „Status KSeF w ERP XL” widnieje napis „Dokument o takim numerze istnieje już w ERP”, jeśli zaś nie – „Dokument o takim numerze nie istnieje w ERP”.

Comarch BPM 2025.2.0 Administrator

Faktura kosztowa (Elementy) Prefix: FAKT

KARTA OBIEGU SCHEMAT OBIEGU USTAWIENIA OBIEGU

Dane ogólne

Pozycje dokumentu

Wyrażenie kontrolki

Uwaga! Zmiana nazwy kontrolki może spowodować nieprawidłowe działanie wyrażenia.

```

1 if @Sprawdz_numer_KSeF_ERP > 0
2 select 'dokument o takim numerze istnieje już w ERP'
3 else
4 select 'dokument o takim numerze nie istnieje w ERP'
5

```

Kontrolki

- ^DocumentCompanyId
- ^UserId
- ^DocumentId
- ^WorkflowId
- ^StageId
- ^InitSenderControlName

Składnia:

```

SELECT varchar(max)
varchar – tekst.
Przykład:
BEGIN TRY
SELECT 'ABC'
END TRY
BEGIN CATCH
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W
zapytaniu wystąpił błąd.' + ERROR_MESSAGE();

```

Zapisz Zamknij

Sample text

Kontrolki

[Własna akcja] Sprawdź numer KSeF

Tekst

Nazwa (identyfikator) StatusKSeFXL

Prezentuj na całej szerokości

Ustaw kontrolkę na początku wiersza

Max długość 900

Tekst wielolinijkowy 2

Pokaż na liście

Inicjowanie wartości

Inicjowanie SQL OD

Inicjuj przy każdym otwarciu dokumentu

Zmiana wartości (Obserwator)

Kontrolki powiązane Sprawdź numer KSeF (Sprawdz_numer_KSeF)

Wzór na wartość SQL OD

Rejestruj współrzędne GPS

Rejestruj kody kreskowe

Definicja kontrolki „Status KSeF w ERP XL”

Comarch BPM 2025.2.0 Administrator

FAKT/2/7/2025

Data utworzenia : 01-07-2025

Dokumenty

Dane ogólne

Pozycje dokumentu

KSeF

Numer KSeF 1170418526-20250701-B1D939CBEE80-2D

Data przyjęcia KSeF 01.07.2025

Sprawdź numer KSeF

Status KSeF w ERP XL

Dokument o takim numerze nie istnieje w ERP

Dodatkowe informacje

Uwagi

Załączniki

Przebieg

Administrator 01.07.2025 14:59

Rejestracja dokumentu

Uprawnienia do obecnego etapu

Wprowadź dane z dokumentu papierowego i prześlij dokument do dekretacji.

Następny etap

Dekretacja kosztów

Czas na realizację zadania w wybranym etapie 3 dni

Uprawnieni do wybranego etapu

Osoby uprawnione do następnego etapu

Sekcja „KSeF” w ramach predefiniowanego obiegu „Faktura kosztowa (Elementy)” – gdy za pomocą kontrolki „Sprawdź numer KSeF” stwierdzono, że danego dokumentu nie ma w Comarch ERP XL

Sekcja „KSeF” w ramach predefiniowanego obiegu „Faktura kosztowa (Elementy)” wraz z komunikatem – gdy za pomocą kontrolki „Sprawdź numer KSeF” stwierdzono, że dany dokument znajduje się w Comarch ERP XL

Mapowanie danych do nowych kontrolek w predefiniowanych typach obiegów

Jeśli operator chce przenieść numer i datę faktury zakupu KSeF na dokument Comarch BPM w ramach punktu ACD typu „Import dokumentów zakupu z KSeF”, wówczas powinien na definicji punktu ACD, na zakładce „Kontrolki” wprowadzić następujące zapytania:

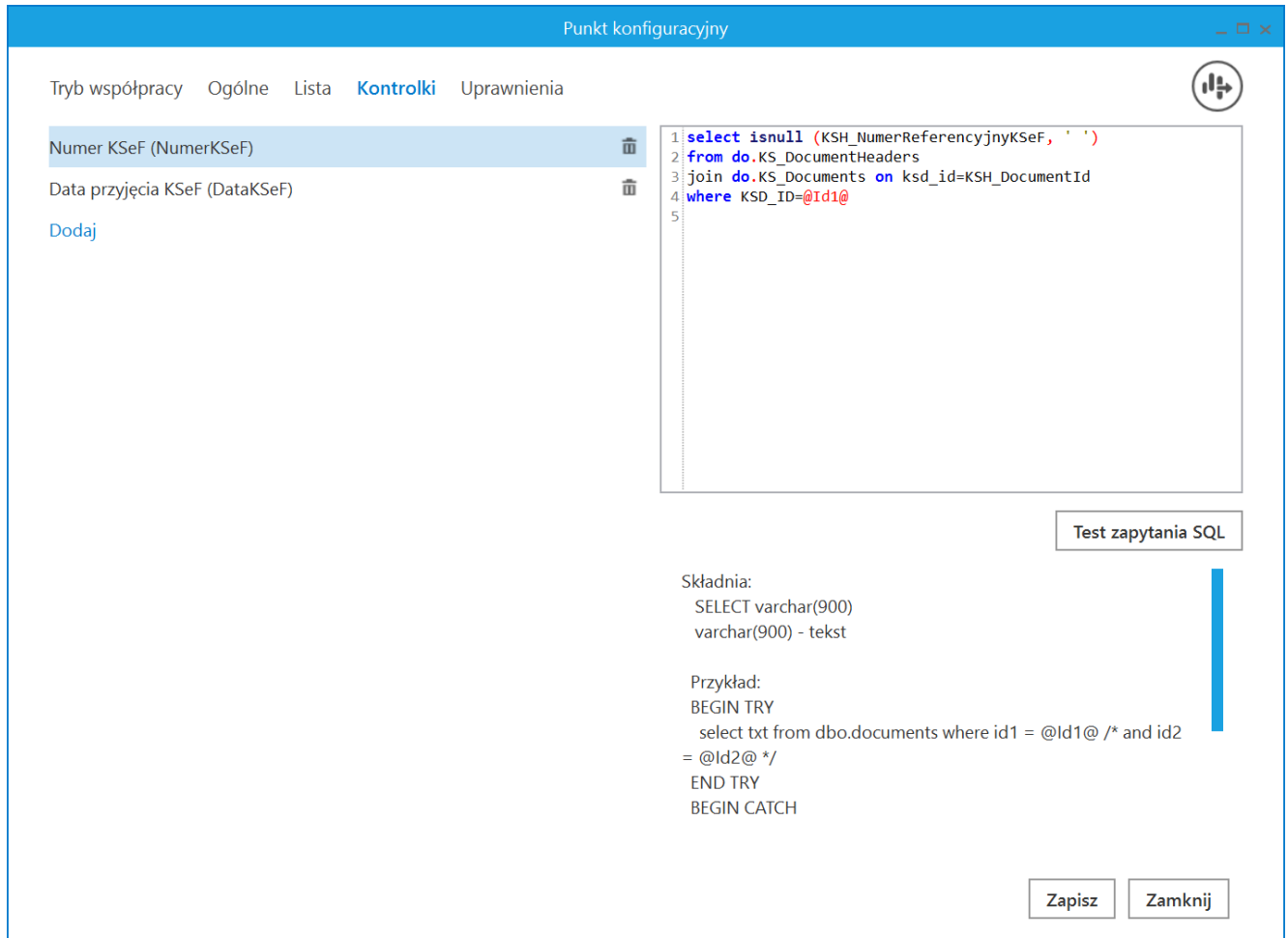
- Dla kontrolki „Numer KSeF”:

```
select isnull (KSH_NumerReferencyjnyKSeF, ' ')
```

```
from do.KS_DocumentHeaders
```

```
join do.KS_Documents on ksd_id=KSH_DocumentId
```

```
where KSD_ID=@Id1@
```



Wprowadzanie zapytania SQL dla kontrolki „Numer KSeF”

- Dla kontrolki „Data przyjęcia KSeF”:

```
select isnull (KSH_DataWytworzeniaFa, ' ')
```

```
from do.KS_DocumentHeaders
```

join do.KS_Documents on ksd_id=KSH_DocumentId

where KSD_ID=@Id1@

Punkt konfiguracyjny

Tryb współpracy Ogólne Lista **Kontrolki** Uprawnienia

Numer KSeF (NumerKSeF) 

Data przyjęcia KSeF (DataKSeF) 

[Dodaj](#)

```
1 select isnull (KSH_DataWytworzeniaFa, ' ')
2 from do.KS_DocumentHeaders
3 join do.KS_Documents on ksd_id=KSH_DocumentId
4 where KSD_ID=@Id1@
5
```

Test zapytania SQL

Składnia:
SELECT datetime
datetime - data
Przykład:
BEGIN TRY
select paymentDate from tabela
where Id = @Id1@
END TRY
BEGIN CATCH
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W zapytaniu wystąpił

[Zapisz](#) [Zamknij](#)

Wprowadzanie zapytania SQL dla kontrolki „Data przyjęcia KSeF”