

Umożliwienie przenoszenia danych KSeF we współpracy z Comarch ERP Optima

Zmiany funkcjonalne w wersji 2025.2.0

Od wersji 2025.2.0 podczas generowania dokumentów FZ i FZV do Comarch ERP Optima można przenosić na dokumenty dane dotyczące KSeF (numery i daty).

W ramach definicji obiegu OptimaInvoiceGeneration.workflow dostępnej wraz z generatorem faktur zakupowych do Comarch ERP Optima dodano:

- 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 Optima;

The screenshot displays the configuration window for a custom action in Comarch ERP Optima. The window is divided into two main panels: 'Zapytanie SQL' (SQL Query) on the left and 'Własna akcja' (Custom Action) on the right.

Left Panel (Zapytanie SQL):

- Uwaga!** Wprowadzenie niepoprawnych danych może powodować błędy aplikacji.
- Treść zapytania:**

```
1 select case when count(*) > 0 then 1 else 0 end
2 from cdn.Tratug
3 where Tratug_KSeF = @NumerKSeF;
```
- Kontrolki:** A list of variables including ^UserId, ^DocumentId, ^ParentDocumentId, and ^WorkflowId.
- Składnia:** A section for optional SQL syntax, showing 'SELECT TOP 1 int' and 'Int - Wynik operacji'. It includes a 'Przykład' (Example) with a BEGIN TRY...CATCH block.
- Buttons:** 'Zapisz' (Save) and 'Zamknij' (Close).

Right Panel (Własna akcja):

- Nazwa wyświetlana:** 'Sprawdź 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](#).
- Nazwa spółki:** A dropdown menu with 'FirmaB' selected.
- Potwierdzenie wykonania akcji:** ☐.
- Pytaj przed uruchomieniem:** ☐.
- Zapisz przed uruchomieniem:** ☐.

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 Optima” – jeśli dokument o numerze znajdującym się w kontrolce „Numer KSeF” (identyfikator: NumerKSeF) jest już w Comarch ERP Optima

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 Optima.';
```

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

Komunikat

Nazwa (identyfikator)

Zmiana wartości (Obserwator)

Tytuł

Kontrolki powiązane

[Dodaj](#)

Wzór na wartość

[Ustaw](#)

Definicja kontrolki typu Komunikat (identyfikator:Msg2)

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

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'

```

Kontrolki

- ^DocumentCompanyId
- ^UserId
- ^DocumentId
- ^WorkflowId
- ^Stageld
- ^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();
THROW 50001, @ErrorMessage, 1;

```

Zapisz

Zamknij

Tekst

Nazwa wyświetlana: Status KSeF w Optimie

Nazwa (identyfikator): StatusKSeFOptima

Prezentuj na całej szerokości: ☒

Ustaw kontrolkę na początku wiersza: ☐

Max długość: 900

Tekst wieloliniowy: 1

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

Definicja kontrolki „Status KSeF w Optimie”

OPTI/10/6/2025

Comarch BPM 2025-2.0

[FirmaB] ADMIN

Spółka: FirmaB

Data utworzenia: 16-06-2025

Nagłówek

Typ dokumentu FZ Faktura zakupu	Numer obcy FA/3/2025	Data wpływu 16.06.2025
Wybór kontrahenta FIRMACEM Firma Cem S.A.	Kontrahent FIRMACEM Firma Cem S.A.	Załączniki
Kategoria K1	Opis Kategorii Kategoria 1	Waluta PLN
Magazyn MAGAZYN	Nazwa Magazynu Magazyn główny	Notatka
Data wystawienia 16.06.2025	Data zakupu 16.06.2025	Numer rachunku bankowego 13243543643743747
Forma płatności przelew	Zastosuj termin płatności Tak	Termin płatności 23.06.2025
MPP NIE	Numer KSeF 1170418526-20250605-F54989858A81-68	Data przyjęcia KSeF

Sprawdź numer KSeF

Status KSeF w Optimie

Dokument o takim numerze nie istnieje w ERP

Faktura liczona od:
netto

LP	Kod Towaru	Towar	Ilość	Jm	Stawka	Cena netto	Cena brutto	Wartość netto	Wartość brutto
1	000001	0000C	67,0000	szt	23,00	45,67	56,17	3 059,89	3 763,66

Razem netto: 3 059,89 Razem brutto: 3 763,66

Przebieg

Administrator (NF)
16.06.2025 16:21

Rejestracja

Uprawnienia do obecnego etapu

Następny etap
Generuj dokument Faktura Zakupu

Uprawnieni do wybranego etapu

Nazwa spółki	Typ	Wartość
Dodaj		
Osoby uprawnione do następnego etapu		

Nowe kontrolki na dokumencie, który ma zostać wygenerowany do Comarch ERP Optima jako faktura zakupu

W ramach definicji obiegu:

- OptimaVatRegisterGeneration.workflow dostępnego wraz z generatorem dokumentów do rejestru VAT Comarch ERP Optima
- OptimaVatRegisterGenerationAndAnalyticalDescription.workflow dostępnego wraz z generatorem dokumentów i opisu analitycznego do rejestru VAT Comarch ERP Optima

dodano następujące kontrolki, z których dane przekazywane są przez generator dokumentów Rejestr VAT do Comarch ERP Optima:

- kontrolkę typu Data „Data przyjęcia KSeF” (identyfikator: DataKSeF)
- kontrolkę typu Tekst „Numer KSeF” (identyfikator: NumerKSeF).

Dla tych kontrolki wprowadzono także odpowiednie klucze w pliku OptimaVatRegisterGenerator.exe.config (<add key=„KSeFNumberControl” value=„NumerKSeF” /> oraz <add key=„KSeFReceiptDateControl” value=„DataKSeF” />).

Kontrolki: „Data przyjęcia KSeF” „Numer KSeF” nie są wymagane do wygenerowania dokumentu w Comarch ERP Optima.

Dodatkowo na definicjach obiegu: OptimaVatRegisterGeneration.workflow i OptimaVatRegisterGenerationAndAnalyticalDescription.workflow wprowadzono następujące zmiany:

- dodano kontrolkę typu Własna akcja z procedurą ERP akcja „Sprawdź numer KSeF” (identyfikator: Sprawdz_numer_KSeF), która sprawdza, czy dokument z danym numerem KSeF w kontrolce „Numer KSeF” (identyfikator: NumerKSeF) jest już w Comarch ERP Optima
- dodano kontrolkę typu Komunikat (identyfikator: Msg2), która odpowiada za wyświetlenie komunikatu „Dokument

o numerze KSeF [numer] znajduje się już w Comarch ERP Optima” – jeśli dokument o numerze znajdującym się w kontrolce „Numer KSeF” (identyfikator: NumerKSeF) jest już w Comarch ERP Optima

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

The screenshot displays the Comarch BPM 2025.2.0 interface for a VAT document (VATR/1/7/2025). The left sidebar contains navigation icons. The main form is divided into sections: 'Dane ogólne', 'Rejestr i kategoria', 'Pozycje', and 'KSeF'. The 'KSeF' section is highlighted with a red border and contains the following controls:

- Numer KSeF:** A text input field containing '1170418526-20250723-5F44AF4C871E-5E'.
- Data przyjęcia KSeF:** A date selection dropdown menu.
- Sprawdź numer KSeF:** A button to verify the KSeF number.
- Status KSeF w Optimie:** A text area displaying the message 'Dokument o takim numerze nie istnieje w ERP'.

The right sidebar shows the 'Przebieg' (Process) section with a flow diagram indicating the 'Rejestracja' (Registration) step. Below the flow diagram, there are sections for 'Uprawnienia do obecnego etapu' (Permissions for the current step), 'Następny etap' (Next step) with a dropdown menu set to 'Wygeneruj dokument w ERP Optima', and 'Uprawnienia do wybranego etapu' (Permissions for the selected step).

Nowe kontrolki na dokumencie, który ma zostać wygenerowany do rejestru VAT