

Wspólne

POS – wydruki cyfrowe

W nowej wersji została dodana funkcjonalność wydruków cyfrowych umożliwiająca przesłanie mailem do klienta wydruku dokumentu handlowego z poziomu POS.

Wydruk jest synchronizowany do systemu Comarch ERP Altum, a wysyłka maila odbywa się za pomocą nowego procesu BPM – *Wysyłka wydruków cyfrowych*, który musi zostać zaimportowany i opublikowany przed włączeniem funkcjonalności.

Funkcjonalność wydruków cyfrowych konfiguruje się w Comarch ERP Altum na karcie centrum w (nowej) sekcji *POS – wydruki cyfrowe*.

Typ: Aktywne <

Nazwa
01/Kraków

Waluta: PLN Grupa stawek VAT: PL

Data utworzenia
18.08.2020

Kontrahent
...

Adres
Kraków, Sienna 1

Telefon: E-mail:

Powierzchnia sklepu

Utwórz pieczętkę dla centrum
 Sprzedaż z brakami

POS - wydruki cyfrowe

Dostępność

Centralny folder zapisu:
%ProgramData%\Comarch ERP Altum\Digital Printouts

Okres przechowywania wydruków z POS: 30 dni

Obsługa Krajowego Systemu e-Faktur

W związku z wprowadzeniem na początku bieżącego roku fakultatywnej możliwości korzystania z Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) od wersji 2022.1 udostępniono funkcję wystawiania faktur ustrukturyzowanych. Jest to jedna z dopuszczanych form dokumentowania transakcji obok faktur papierowych i obecnie występujących w obrocie gospodarczym faktur elektronicznych.

Fakturą ustrukturyzowaną nazywana jest faktura wystawiana przez podatników za pośrednictwem systemu teleinformatycznego (KSeF), oznaczona przydzielonym w tym systemie numerem identyfikującym fakturę..

Otrzymywanie faktur ustrukturyzowanych przy użyciu KSeF będzie wymagało akceptacji odbiorcy faktur. W przypadku, gdy odbiorca nie wyrazi zgodny na taką formę dokumentu, wystawca ma prawo wystawić fakturę ustrukturyzowaną w systemie, jednak przekazanie jej odbiorcy powinno odbyć się w uzgodniony z nim sposób.

Zmiany w konfiguracji firmy

Na formularzu firmy w sekcji *Handel* dodany został parametr *Obsługa KSeF od*. Parametr ten:

- prezentowany jest na formularzu wyłącznie, jeżeli *Grupa stawek VAT* ma ustawioną wartość *PL*
- można zaznaczyć/odznaczyć w dowolnym momencie pracy z systemem
- domyślnie jest odznaczony na bazach nowo kreowanych oraz konwertowanych

Typ: Lokalne Firma Główna Aktywne < >

Nazwa
Firma

Waluta **Grupa stawek VAT**
PLN PL

Data utworzenia
25.03.2022

Nazwa firmy
Comarch S.A.

NIP **REGON**
677-00-65-406

Forma prawna **NIW**

Branża PKD

Numer rejestrowy BDO

Adres
Kraków, al. Jana Pawła II 39A

Telefon **E-mail**

URL

Kapitał zakładowy **Kapitał wpłacony**
0 PLN 0 PLN

Powierzchnia sklepu

Handel

Sprzedaż z brakami

Monitorowanie transportu SENT

Elektroniczne TAX FREE

Podmiot pośredniczący TAX FREE
Comarch S.A.

Obsługa odwrotnego obciążenia

Faktura do paragonu wg przepisów polskich

Obsługa KSeF od: 25.03.2022

Formularz firmy

Po zaznaczeniu parametru prezentowana jest kontrolka umożliwiająca wskazanie daty rozpoczęcia obsługi KSeF (domyślnie ustawiana jest data bieżąca) oraz dodatkowa zakładka KSeF na formularzu firmy, która zawiera poniższe parametry:

- **Automatyczne pobieranie plików wysłanych faktur jako załączniki**
- **Pobieranie UPO jako załączniki**
- **Tryb eksportu wielu dokumentów – z wartościami: sesja interaktywna (opcja domyślna), plik wsadowy**

- **Automatyczna weryfikacja w KSeF przed zatwierdzeniem dokumentu**
- **Uwierzytelnianie** – sekcja uzupełniana jest automatycznie podczas generowania tokena na podstawie właściwości certyfikatu, dla którego generowany jest dany token. W zależności od danych podanych do certyfikatu pobierany zostaje nr NIP lub PESEL. Jest on niezbędny do prawidłowej komunikacji z KSeF.

Zakładka KSeF na formularzu firmy

Na wstążce wyświetlanej na zakładce *KSeF* dodana została nowa grupa przycisków *KSeF*, zawierająca następujące przyciski:

- **Generuj token** – wybranie przycisku generuje token dla uwierzytelnionego podmiotu oraz automatycznie wprowadza wartości identyfikatora podmiotu oraz token w dedykowanych polach na zakładce *KSeF*
- **Usuń token** – przycisk aktywny wyłącznie w przypadku, gdy token został już wygenerowany.

Dodatkowo, na formularzu firmy, na zakładce *Operatorzy* dodana została nowa kolumna *Uwierzytelnianie tokenem w KSeF*. Kolumna jest prezentowana wyłącznie przy włączonej obsłudze KSeF (w centrach podrzędnych bez możliwości edycji). Jeżeli operator wykonuje akcję związaną z obsługą KSeF wymagającą uwierzytelnienia i jeśli na formularzu firmy na zakładce *Operatorzy* w tabeli *Operatorzy w grupie* parametr *Uwierzytelnianie tokenem w KSeF* dla tego operatora jest:

- **zaznaczony**, jako dane uwierzytelniające przekazywane do KSeF są: identyfikator i token ustawiony dla firmy na

zakładce KSeF.

- **odznaczony**, należy wyświetlić okno do wskazania certyfikatu i przekazać do KSeF parametry wybranego certyfikatu jako dane uwierzytelniające.

Na zakładce dostępny jest również parametr *Środowisko pracy KSeF* z opcjami:

- **Demo**,
- **Produkcyjne**,

który umożliwia określenie trybu pracy komponentu KSeF z wybranym środowiskiem. W przypadku, gdy wygenerowany został już token do komunikacji z KSeF, przed zmianą środowiska należy w pierwszej kolejności usunąć token.

Uwaga

Tryb demo dostępny jest wyłącznie dopóki do KSeF nie zostanie przesłany żaden dokument w trybie produkcyjnym.

Zmiany na definicjach dokumentu

Na definicjach dokumentów:

- Faktura sprzedaży (FS)
- Korekta ilościowa faktury sprzedaży (KIFS)
- Korekta wartościowa faktury sprzedaży (KWFS)
- Korekta VAT faktury sprzedaży (KVFS)
- Faktura zaliczkowa sprzedaży (FSL)
- Korekta faktury zaliczkowej sprzedaży (KFSL)

dodany został parametr *Automatycznie prześlij do KSeF (domyślnie odznaczony)*. Jest on prezentowany wyłącznie w przypadku, gdy w konfiguracji firmy aktywowana została obsługa KSeF.

Uwaga

Wszystkie operacje związane z obsługą wymagają posiadania

licencji na KSeF.

Uprawnienia na grupie operatorów

Na formularzu grupy operatorów (*Konfiguracja à Grupy operatorów*), na zakładce *Inne uprawnienia*, dodane zostały następujące pozycje:

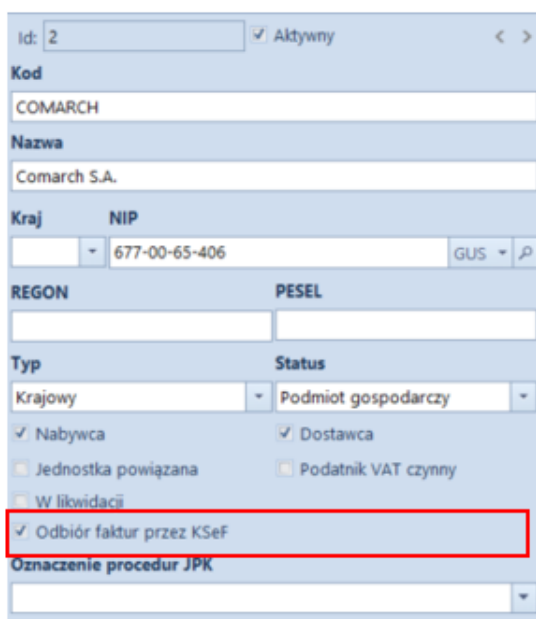
- Wysyłanie faktur do KSeF
- Pobieranie faktur z KSeF
- Edycja numeru KSeF na zatwierdzonym dokumencie
- Drukowanie faktur nie wysłanych do KSeF

Uprawnienia te są domyślnie odznaczone.

Zmiany na karcie kontrahenta

Na formularzu kontrahenta dodany został parametr *Odbiór faktur przez KSeF*, który prezentowany jest gdy:

- w formularzu firmy została włączona obsługa KSeF
- typ kontrahenta: *Krajowy*
- status kontrahenta: *Podmiot gospodarczy*



The image shows a screenshot of a software interface for managing contractors. The form is titled 'id: 2' and 'Aktywny'. It contains several fields and checkboxes:

- Kod:** COMARCH
- Nazwa:** Comarch S.A.
- Kraj:** (dropdown menu)
- NIP:** 677-00-65-406
- REGON:** (empty field)
- PESEL:** (empty field)
- Typ:** Krajowy
- Status:** Podmiot gospodarczy
- Nabywca
- Dostawca
- Jednostka powiązana
- Podatnik VAT czynny
- W likwidacji
- Odbiór faktur przez KSeF (highlighted with a red box)
- Oznaczenie procedur JPK:** (dropdown menu)

Nagłówek karty kontrahenta

Wartość parametru jest możliwa do zmiany w każdym momencie pracy z systemem. W przypadku jego zaznaczenia przez operatora, system może go automatycznie odznaczyć i ukryć, gdy zmieniony zostanie:

- typ kontrahenta na *unijny* lub *pozaunijny*
- status kontrahenta na *odbiorca detaliczny*

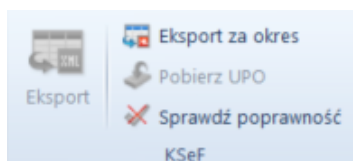
Zmiany na liście dokumentów faktur sprzedaży, ich korekt oraz faktur zaliczkowych dotyczące obsługi KSeF

Na wstążce nad listą faktur sprzedaży dodana została grupa przycisków KSeF zawierająca następujące przyciski:

- **Eksport**
- **Pobierz UPO**
- **Sprawdź poprawność**

Uwaga

Przyciski są widoczne wyłącznie, jeżeli zalogowany użytkownik posiada licencję na obsługę KSeF.



Nowa grupa przycisków KSeF nad listą FS

Na liście faktur sprzedaży oraz faktur zakupu dostępne są dodatkowe kolumny (domyślnie ukryte), optymalizujące pracę z KSeF:

- **Numer KSeF** – prezentuje numer z kontrolki analogicznego

poła na formularzu faktury

- **Faktura źródłowa nr KSeF** – prezentuje Numer KSeF faktury źródłowej, do której wystawiona jest korekta
- **Data wystawienia KSeF** (nieдоступna na liście FZ)

Zmiany na formatkach dokumentów związane z obsługą KSeF

Uwaga

Poniższe parametry wyświetlane są wyłącznie, gdy w konfiguracji firmy zaznaczony jest parametr *Obsługa KSeF*.

Na nagłówku formularzy: faktury sprzedaży, jej korekt (KIFS, KWFS, KVFS), faktury zaliczkowej sprzedaży i jej korekty dostępne są pola:

- **Numer KSeF**
- **Status KSeF** – wartość pola wyświetlana jest w zależności od statusu komunikacji z KSeF (*nie wysłano, wysłano, pobrano UPO, odrzucono*)

W przypadku faktury zakupu, faktury zaliczkowej zakupu oraz ich korekt, na formularzach dokumentów prezentowane jest wyłącznie pole *Numer KSeF*.

Zainicjowany < >

FS / 2022 / 00001

Netto: 121,00 PLN

Brutto: 148,83 PLN

Zapłacono: 0,00 PLN

Pozostaje: 148,83 PLN

Wartość rabatu: 0,00 PLN

Numer obcy

Numer KSeF

Status KSeF

Nie wysłano

Nabywca

Comarch S.A.

Odbiorca

Comarch S.A.

Zmiany na dokumentach księgowych dotyczące obsługi KSeF

W związku z wprowadzeniem obsługi KSeF dodano:

- kolumny: *Numer KSeF* oraz *Faktura źródłowa nr KSeF* na liście rejestrów VAT
- pola: *Numer KSeF* oraz *Status KSeF* na formularzu faktury sprzedaży/zakupu VAT oraz ich korektach – wartości pól są domyślnie przenoszone z dokumentu źródłowego.

W przypadku ręcznie wprowadzanych do rejestru faktur/korekt VAT, wartość parametru *Status KseF* można ustawić na:

- **Nie wysłano (domyślna wartość)**
- **Wysłano**
- **Pobrano UPO**

Zmiany w słownikach uniwersalnych

W słowniku uniwersalnym *Typy załączników* dodana została nowa wartość systemowa o poniższych parametrach:

- **Wartość:** Plik KSeF
- **Opis:** Plik xml (*.xml)|*.xml
- **Aktywny:** tak
- **Domyślny:** nie
- **Kompresja:** tak
- **Zapisywanie:** Plik w bazie
- **Rozmiar:** Bez ograniczeń

Weryfikacja poprawności faktur pod kątem struktury pliku KSeF

Uwaga

Weryfikacja poprawności faktur nie wymaga posiadania przez operatora uprawnień do wysyłki dokumentów do KSeF. Weryfikacja dotyczy wszystkich dokumentów sprzedaży wysyłanych do KSeF: FS, KIFS, KWFS, KVFS, FSL oraz KFSL.

Weryfikacja ręczna wywoływana jest po wybraniu przycisku Sprawdź poprawność dostępnego oraz z poziomu formularza faktury. **Weryfikacja automatyczna**, z kolei, jest wykonywana podczas próby zatwierdzania dokumentu z poziomu szczegółów lub z listy, jeżeli na formularzu firmy zaznaczony jest parametr *Automatyczna weryfikacja w KSeF przed zatwierdzeniem dokumentu*.

Niezależnie od wybranego sposobu weryfikacji, jeżeli próba zakończy się:

- **powodzeniem**, w infobarze prezentowana jest informacja *Weryfikacja KSeF: pozytywna*
- **niepowodzeniem**, w infobarze prezentowana jest informacja *Weryfikacja KSeF: negatywna*, a w szczegółach wyświetlany jest zwrócony błąd lub błędy

Eksport dokumentów do KSeF

Eksport pojedynczych dokumentów źródłowych do KSeF (FS i FSL)

Eksport dokumentów może zostać uruchomiony ręcznie lub automatycznie. W przypadku ręcznego eksportu, przycisk dostępny jest jeżeli:

- załogowany użytkownik ma uprawnienie do eksportu dokumentów do KSeF
- dokument jest w stanie *Zatwierdzony* lub *Zafiskalizowany* w przypadku FS i FSL oraz *Zatwierdzony* w przypadku KIFS, KWFS, KVFS, KFSL
- status KSeF dokumentu ma wartość *Nie wysłano* lub *Odrzucono*
- data wystawienia dokumentu jest równa lub późniejsza od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru *Obsługa KSeF od*

Uwaga

Eksportować można dokumenty wystawione wyłącznie w firmie, do której należy centrum załogowanego użytkownika.

W przypadku zaznaczenia , podczas zatwierdzania dokumentu system weryfikuje zapis historii operacji dokumentu:

- jeżeli dokument został poprawnie zweryfikowany, zostanie zatwierdzony, a następnie przesłany do KSeF
- Jeżeli weryfikacja dokumentu się nie powiedzie, dokument pozostanie w stanie niezatwierdzonym i nie zostanie przesłany do KSeF.

Eksport pojedynczych korekt do KSeF (KIFS, KWFS, KVFS, KFSL)

- załogowany użytkownik ma uprawnienie do eksportu dokumentów do KSeF
- dokument jest w stanie *Zatwierdzony*
- dokument źródłowy do korekty został wysłany do KSeF
- status KSeF dokumentu ma wartość *Nie wysłano* lub

Odrzucono

- data wystawienia dokumentu jest równa lub późniejsza od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru *Obsługa KSeF od*

Uwaga

Nie ma możliwości wysyłania do KSeF korekt automatycznych, których dokument źródłowy nie został wcześniej wyeksportowany do KSeF oraz korekt ręcznych.

Eksport wielu dokumentów do KSeF

W zależności od ustawienia parametru *Tryb eksportu wielu dokumentów*, który dostępny jest na formularzu firmy, eksport wielu dokumentów może odbywać się w trybie:

- **sesji interaktywnej**
- **wsadowym**

Po zaznaczeniu na liście faktur więcej niż jednej pozycji, a następnie wybraniu przycisku Eksport system weryfikuje uprawnienie operatora do eksportu dokumentu do KSeF. W przypadku, gdy operator ma nadane uprawnienia, to w zależności od ustawień parametru sprawdzana jest sesja interaktywna lub uruchomiony zostaje eksport w trybie wsadowym. Brak nadanych uprawnień blokuje operację.

Z zaznaczonych przez użytkownika dokumentów pomijane są te:

- które są w stanie: *Zainicjowany, Niezatwierdzony i Anulowany*
- o statusie KSeF innym niż *Nie wysłano* lub *Odrzucono*
- których data wystawienia dokumentu jest wcześniejsza od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru *Obsługa KSeF od*
- które zostały już wydrukowane
- które są niezgodne ze schematem faktury ustrukturyzowanej

Dodatkowo, istnieje również możliwość eksportu wielu

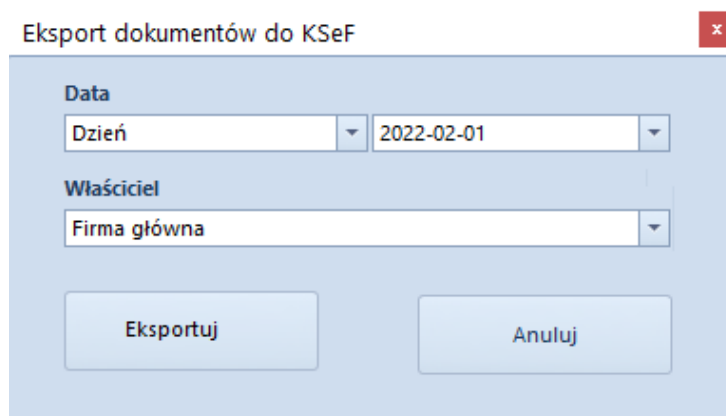
dokumentów za dany okres – po wybraniu przycisku **Eksport za okres** i zweryfikowaniu uprawnień operatora, prezentowane jest dodatkowe okno do uzupełnienia szczegółów eksportu:

- Pole *Dzień/Zakres dat* – pozwala określić daty eksportowanych dokumentów

Uwaga

Nie ma możliwości wskazania daty wcześniejszej od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru *Obsługa KSeF od*.

- Pole *Właściciel* – umożliwia eksport dokumentów wystawionych we wskazanym centrum
- Przycisk **Eksportuj** oraz **Anuluj** – mechanizm weryfikacji eksportu jest analogiczny jak w przypadku przycisku Eksport



Okno eksportu

Drukowanie faktur sprzedaży wysłanych do KSeF

Wskazówka

W celu prawidłowej obsługi wysyłania do KSeF wydrukowanych dokumentów zalecane jest włączenie historii przyrostowej na fakturach sprzedaży, fakturach zaliczkowych sprzedaży oraz korektach tych dokumentów.

Fakturę przesłaną do KSeF można dostarczyć nabywcy również za

pomocą wydruku, e-maila czy e-faktury. Ponieważ przesłanie do KSeF faktury, która została już uprzednio dostarczona do nabywcy jest traktowane, jak wystawienie kolejnej (nowej) faktury, wprowadzona została funkcjonalność blokady eksportu do KSeD wcześniej wydrukowanych lub wysłanych e-mailem.

W przypadku, gdy w konfiguracji firmy włączona jest obsługa KSeF, to podczas próby wydrukowania dokumentu weryfikowane jest czy:

- data wystawienia dokumentu jest wcześniejsza od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru *Obsługa KSeF od*, to bez względu na ustawianie *Odbiór faktur przez KSeF na karcie kontrahenta*, dokument jest drukowany bez sprawdzania kolejnych warunków
- data wystawienia dokumentu jest równa lub późniejsza od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru, a parametr *Obsługa KSeF od* jest odznaczony, to należy zweryfikować numer KSeF dokumentu:
 - Jeżeli jest on nadany – wydruk jest uruchamiany
 - Jeżeli nie ma nadanego numeru KSeF, należy zweryfikować, czy operator ma uprawnienie do drukowania faktur nie wysłanych do KSeF – jeżeli ma uprawnienia: wyświetlane jest okno z dedykowanym komunikatem oraz przyciski **Drukuj** i **Anuluj**
- data wystawienia dokumentu jest taka sama lub późniejsza od daty ustawionej w konfiguracji firmy dla parametru, a parametr *Obsługa KSeF od* jest zaznaczony, to należy zweryfikować numer KSeF dokumentu. W przypadku jego braku, prezentowana jest treść błędu.

Import faktur zakupu z KSeF

Na wstążce nad listą dodana została grupa przycisków KSeF z przyciskami:

- **Import**
- **Import za okres**

Po wybraniu każdego z przycisków weryfikowane jest uprawnienie operatora do importu dokumentów z KSeF – w przypadku jego braku, pojawia się odpowiedni komunikat blokujący operacje.

W przypadku wybrania przycisku Import za okres, prezentowane jest dodatkowe okno umożliwiające określenie szczegółów importu:

- **Faktury wg daty** z opcjami: *przesłana do KSeF, przyjęcia w KSeF*
- Kontrolka **daty początkowej i końcowej** (domyślnie daty bieżące)
- Przyciski Import oraz Anuluj.

Faktury ustrukturyzowane importowane są jako załączniki. Na podstawie podglądu pliku załącznika, użytkownik może z poziomu listy faktur zakupu lub rejestrów VAT ręcznie wprowadzić taki dokument do systemu.

Pobieranie UPO

Przycisk **Pobierz UPO** jest dostępny na formularzu faktury, jeżeli Status KSeF dokumentu ma wartość *Wysłano*. Po wybraniu przycisku, w przypadku odpowiedzi KSeF prześle:

- **UPO** to:
 - status KSeF dokumentu zostaje zmieniony na *Pobrano UPO*
 - uzupełniony zostanie *Numer KSeF* na dokumencie
 - jeżeli w konfiguracji firmy zaznaczony jest parametr *Pobieranie UPO jako załączniki*, to dodany zostaje plik xml z UPO jako załącznik. W historii zmian dokumentu zapisywana jest operacja *Pobranie UPO KSeF* z datą przesłania dokumentu.

- **informację**, że sesja jest na etapie inicjalizacji lub procesowania to:
 - status KSeF dokumentu nie zostaje zaktualizowany
 - w historii zmian dokumentu zapisywana jest operacja *Pobranie UPO KSeF* wraz z opisem etapu procesowania
- **błąd** to:
 - status KSeF dokumentu zostaje zmieniony na *Odrzucono*
 - W historii zmian dokumentu zapisywana jest operacja *Pobranie UPO KSeF* wraz z opisem błędu

Uwaga

Przycisk **Pobierz UPO** jest aktywny z poziomu listy faktur sprzedaży wyłącznie w przypadku, gdy na liście zaznaczony jest tylko jeden dokument.

Synchronizacja parametrów KSeF z Comarch POS/ Comarch Mobile

Podczas synchronizacji do Comarch POS oraz Comarch Mobile przesyłana jest wartość:

- parametru *Obsługa KSeF* z konfiguracji firmy wraz z datą jej aktywacji
- parametru *Odbiór faktur przez KSeF* na kartotece kontrahenta
- pola *Numer KSeF* dokumentu synchronizowanych faktur sprzedaży oraz ich korekt

Podczas importu danych przesyłana jest wartość parametru *Odbiór faktur przez KSeF* z karty kontrahenta.