

Integracje (dawna zakładka „KSeF”)

W wersji 2024.0.0 dodano zakładkę „KSeF”. W wersji 2024.2.0 nazwa zakładki została zmieniona na „Integracje”.

Zakładka „Integracje” jest dostępna jedynie w trybie jednospółkowym i służy do wprowadzenia danych potrzebnych do uwierzytelnienia w KSeF oraz (od wersji 2024.2.0) danych wymaganych do pobierania i wysyłania wiadomości w ramach integracji z usługą e-Doręczenia.

Od wersji 2024.2.0 zakładka dzieli się na dwie sekcje:

- [Integracja z usługą KSeF](#)
- [Integracja z usługą e-Doręczenia](#)

Ustawienia

Comarch DMS 2024.3.0 Administrator

AUTORYZACJA API SERWER POCZTOWY EMAIL DOMENA NARZĘDZIA API PRZECHOWYWANIE PLIKÓW **INTEGRACJE** ANALIZA WYDAJNOŚCI LOGI SYSTEMOWE

Integracja z usługą KSeF

NIP firmy

Token KSeF Wygeneruj token

Zapisz

Integracja z usługą e-Doręczenia

Adres skrzynki

Nazwa systemu wprowadzona w konfiguracji skrzynki e-Doręczenia

Klucz prywatny

Zapisz

Zakładka „Integracje”

Integracja z usługą KSeF

W ramach zakładki dostępne są dwa pola:

- **NIP firmy** – w ramach tego pola należy wprowadzić NIP firmy, dla której ma odbywać się współpraca z KSeF
- **Token KSeF** – w ramach tego pola należy wprowadzić token uwierzytelniający w KSeF

Uwaga

Jeśli autoryzacja przez token zakończy się niepowodzeniem, wówczas podczas próby importu dokumentów z KSeF zostanie wyświetlone okno z certyfikatami, w ramach którego należy wskazać właściwy certyfikat.

Uwaga

Jeśli Comarch DMS pracuje w trybie wielospółkowym, wówczas należy uzupełnić pola „NIP firmy” i „Token KSeF” na zakładce „Połączenia z ERP” (zob. przykładowo [Połączenia z ERP](#)).

Uwaga

W wersji 2024.0.1 w pliku **Web.config** w folderze aplikacji serwerowej (dawnej web) dodano klucz `add key="KSeFWorkMode" value="Demo" />` – klucz umożliwia określenie, czy Firma testuje funkcjonalność wysyłania faktur do KSeF, czy korzysta z niej produkcyjnie.

Klucz może przybierać jedną z następujących wartości:

1.Demo – **wartość domyślna**; w przypadku wprowadzenia takiej wartości praca z systemem KSeF odbywa się w trybie Demo;

2.Production – w przypadku wprowadzenia takiej wartości praca z systemem KSeF odbywa się w trybie Produkcyjnym, czyli wersji produkcyjnej systemu;

3.Test – w przypadku wprowadzenia takiej wartości praca z

systemem KSeF odbywa się w trybie testowym.

W kwestii różnic pomiędzy powyższymi trybami zob. [Przełączanie trybu pracy z KSeF](#)

Istnieje możliwość **wygenerowania tokenu KSeF z poziomu Comarch**

DMS. W tym celu należy **kliknąć w link** [Wygeneruj token](#) **[Wygeneruj token]** znajdujący się obok pola „Token KSeF”, a następnie w oknie „Wybierz certyfikat” **wybrać odpowiedni certyfikat uwierzytelniający**.

Po wyborze certyfikatu **zostanie wygenerowany token KSeF**, który zostanie **automatycznie wprowadzony** w ramach pola „Token KSeF”.

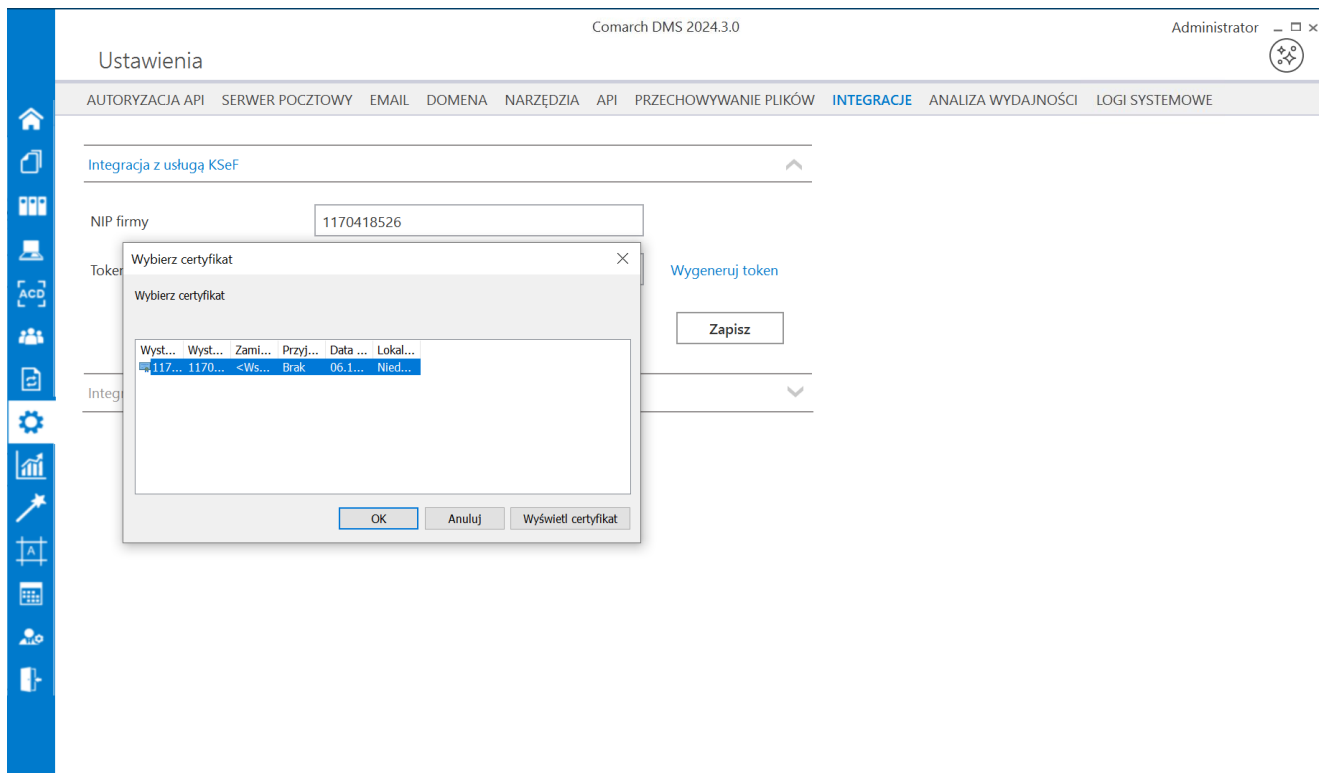
Wprowadzone zmiany należy zapisać za pomocą przycisku



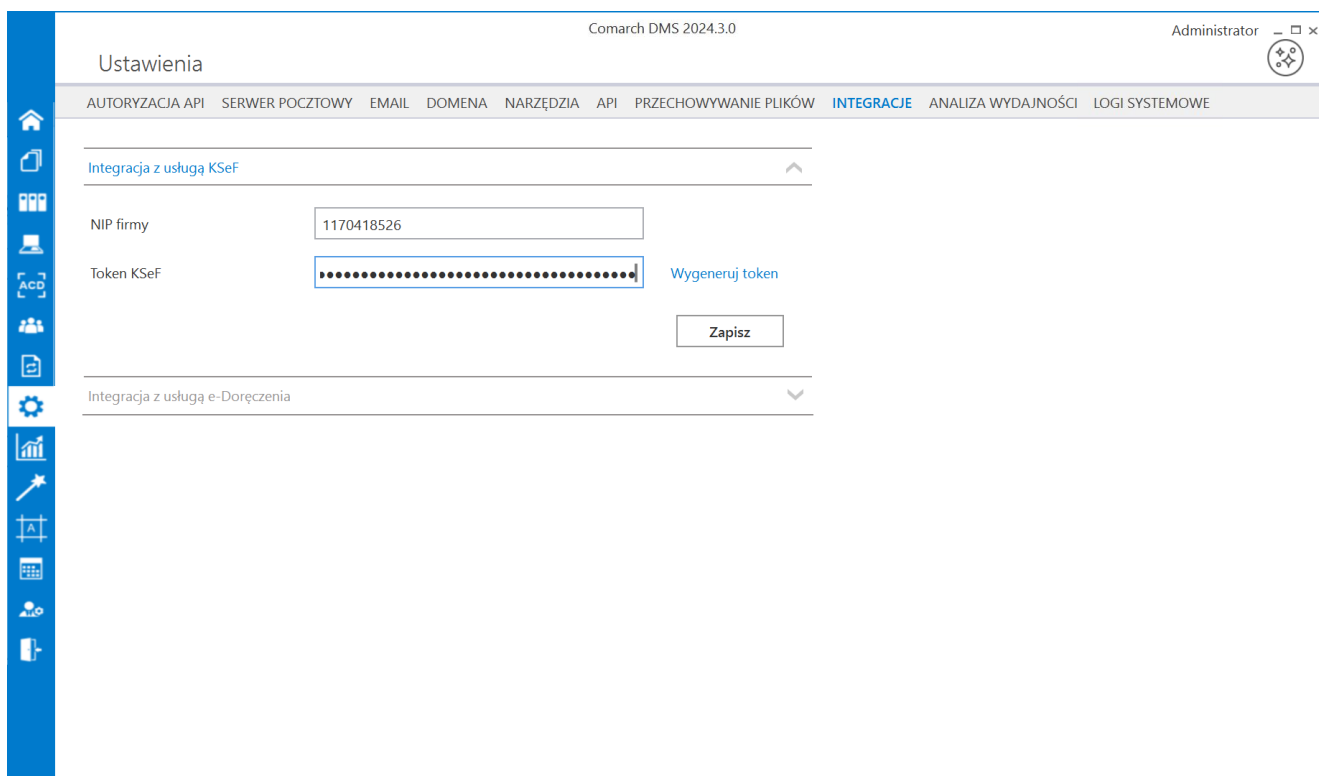
[Zapisz], dostępnego w ramach sekcji.

Uwaga

Aby wygenerować token konieczne jest zainstalowanie kwalifikowanego podpisu/pieczęci, za pomocą którego możliwe jest uwierzytelnienie się na stronach ministerstwa.



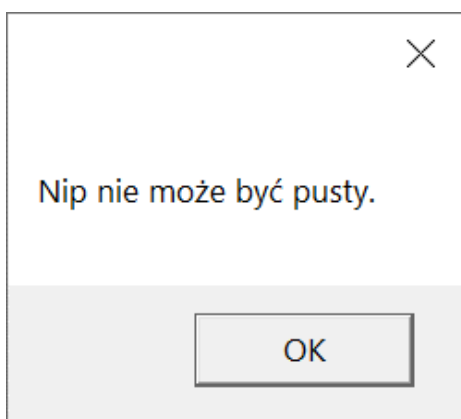
Wybór certyfikatu po kliknięciu w link „Wygeneruj token”



Sekcja „Integracja z usługą KSeF” z uzupełnionymi polami

Aby wygenerować token uwierzytelniający, należy najpierw uzupełnić pole „NIP Firmy”.

Jeżeli użytkownik **nie uzupełni pola „NIP Firmy”** i naciśnie link [Wygeneruj token](#) [Wygeneruj token], wówczas zostanie wyświetlony następujący komunikat.



Komunikat wyświetlany, jeśli nie wpisano numeru NIP w polu „NIP Firmy”, ale naciśnięto link „Wygeneruj token”

Integracja z usługą e-Doręczenia

Uwaga

Jeśli Comarch DMS pracuje w trybie wielospółkowym, wówczas należy uzupełnić pola „Adres skrzynki”, „Nazwa systemu wprowadzona w konfiguracji skrzynki e-Doręczenia” i „Klucz prywatny” na zakładce „Połączenia z ERP” (zob. przykładowo [Połączenia z ERP](#)).

Uwaga

W przypadku korzystania ze środowiska testowego dla usługi e-

Doręczenia w pliku web.config w folderze z aplikacją serwerową należy zmodyfikować wartości kluczy, które dotyczą e-Doręczeń, jak na poniższej ilustracji:

```
<!-- Website to get access token for API Search Engine and API User Agent e-Doreczenia -->  
<add key="EDorAuthApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.gov.pl/auth/realms/EDOR" />  
<!-- Endpoint for API User Agent -->  
<add key="EDorUserAgentApiUrl" value="https://uaapi-int-ow.poczta-polska.pl/api/v2" />  
<!-- Endpoint for API Search Engine -->  
<add key="EDorSearchApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.gov.pl/api/se/v2" />  
<!-- Maximum message size -->
```

Uwaga

W kwestiach dotyczących pozyskiwania certyfikatu i klucza prywatnego do konfiguracji usługi e-Doręczenia zob. [Krajowy System e-Doręczenia](#)

Wskazówka

Weryfikacja domeny: Nazwa domeny (CN) podana podczas tworzenia CSR nie jest bezpośrednio weryfikowana podczas komunikacji z e-Doręczeniami. Głównym elementem uwierzytelniania jest klucz prywatny (plik w formacie PEM).

Certyfikat: Plik CSR jest wykorzystywany do wygenerowania certyfikatu, ale w samej komunikacji weryfikacja odbywa się poprzez token JWT generowany przy użyciu klucza prywatnego. Domena z certyfikatu nie jest sprawdzana względem domeny serwera IIS i RDP.

Oznacza to, że potencjalnie można skonfigurować system e-Doręczeń na serwerze o innej domenie niż ta podana w CSR, jeśli poprawnie skonfigurowane są adres skrzynki, nazwa systemu i klucz prywatny.

Klucz prywatny jest kluczowym elementem uwierzytelniania, nie sama domena serwera.

W ramach zakładki dostępne są **trzy** pola:

- **Adres skrzynki** – **adres skrzynki e-Doręczeń**, pochodzący bezpośrednio ze skrzynki;

gov.pl

Serwis informacyjno-usługowy dla przedsiębiorcy



Biznes.gov.pl

[Informacje](#) [Katalog usług](#) [Wyszukiwarka fir.](#)

Unia Europejska



[Strona główna](#) / [Moje konto](#) / [e-Doręczenia](#) / AE:PL-21539-36641-EGFAL-25



COMARCH

Adres do doręczeń **AE:PL-21539-36641-EGFAL-25**

Twoja rola: **Administrator**

☐

Nadawca

NAPISZ WIADOMOŚĆ



TESTOWY

Przykładowy adres do e-Doręczeń, który należy wprowadzić w polu „Adres skrzynki”

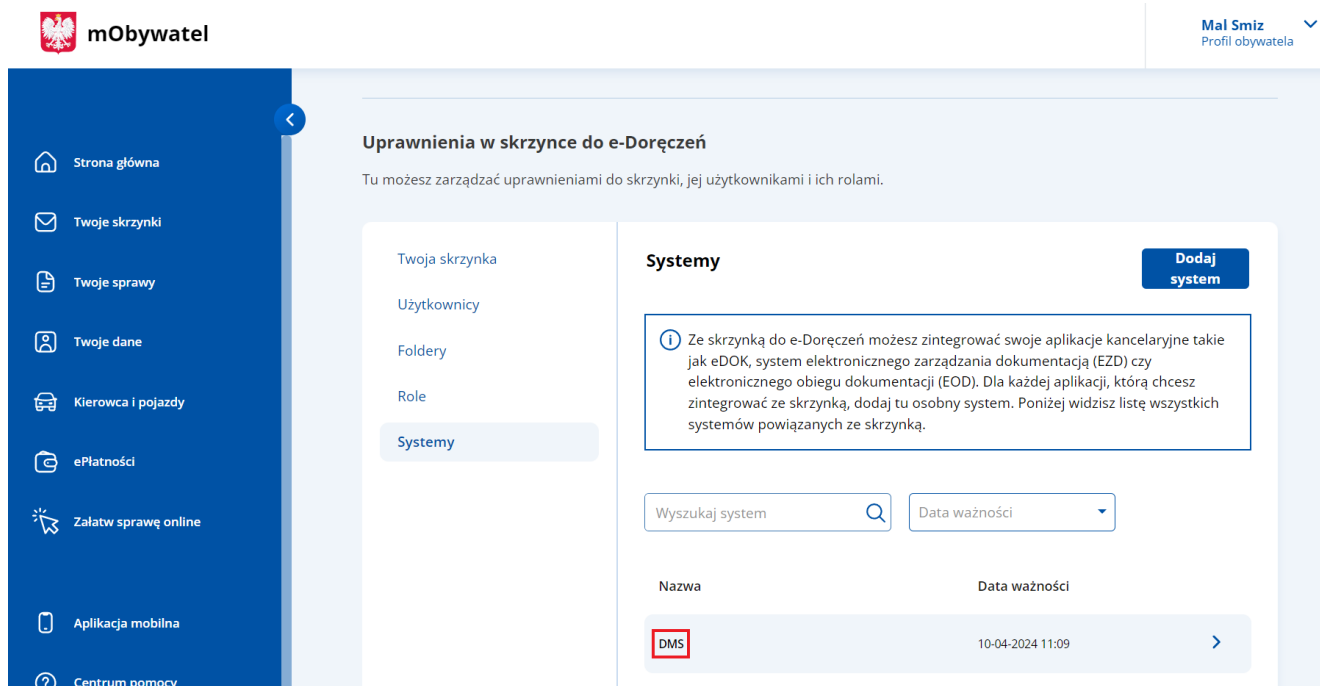
- **Nazwa systemu** wprowadzona w konfiguracji skrzynki e-Doręczenia – **nazwa systemu Comarch DMS integrowanego z usługą e-Doręczenia**, którą dodano podczas konfiguracji skrzynki e-Doręczenia w ramach pola „**Systemy**”.

Wskazówka

Instrukcja dodania zewnętrznego systemu w usłudze e-Doręczenia

jest dostępna pod adresem:

<https://www.gov.pl/attachment/07a8c8c5-b329-44cf-9e08-ed7c497f6d1c>



Przykładowa nazwa systemu dodana w polu „System” podczas konfiguracji skrzynki e-Doręczenia, którą należy wprowadzić w polu „Nazwa systemu wprowadzona w konfiguracji skrzynki e-Doręczenia”

- **Klucz prywatny** – pole, w którym należy **dodać klucz prywatny, który jest pozyskiwany w procesie generowania certyfikatu – dostarczony razem z certyfikatem**. Aby

dodać klucz prywatny, należy **kliknąć w przycisk** , dostępny w ramach pola, a następnie w ramach otwartego okna systemowego **wybrać odpowiedni klucz PEM** i kliknąć w

Otwórz

przycisk **[Otwórz]**. Klucz prywatny, który dodano do definicji punktu ACD, może zostać **usunięty** z

punktu za pomocą ikony  lub zapisany na dysku za pomocą ikony  .

Wprowadzone zmiany należy zapisać za pomocą przycisku

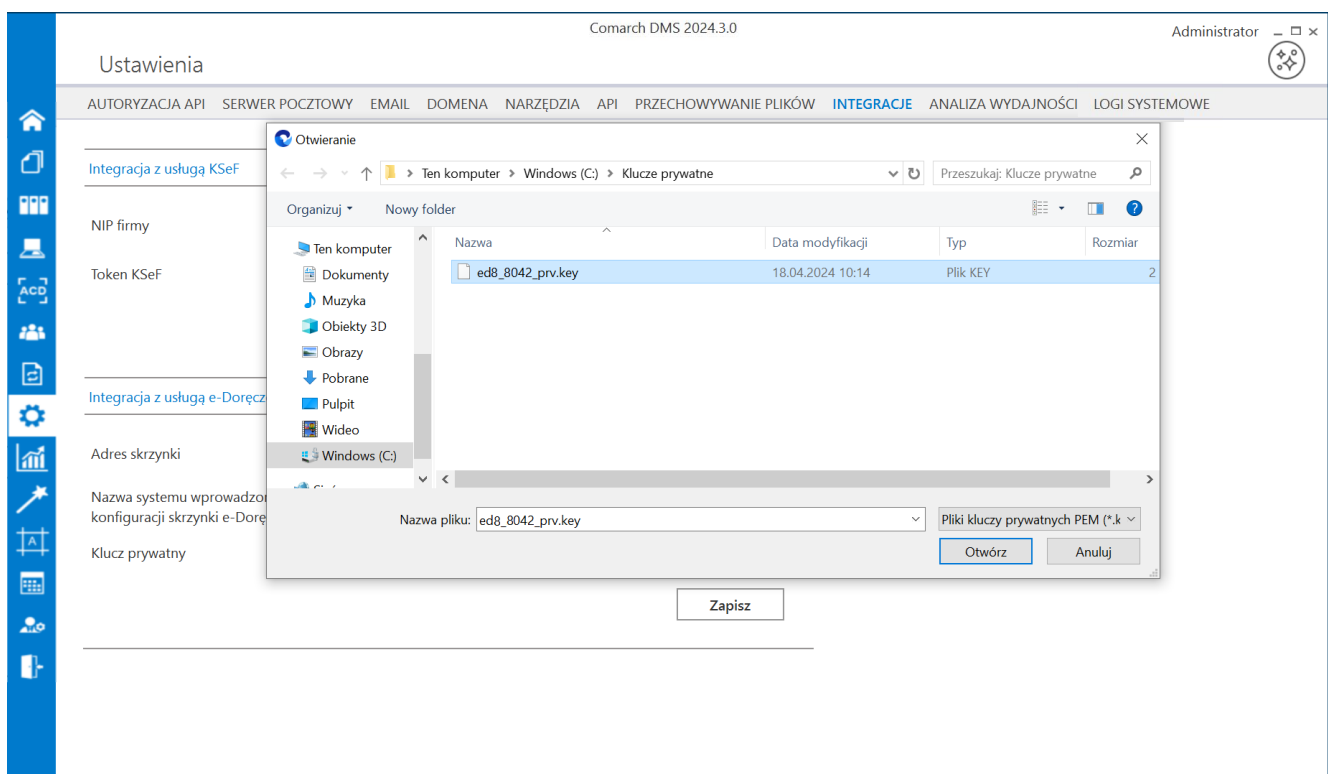
Zapisz

[Zapisz], dostępnego w ramach sekcji.

Wskazówka

W kwestii:

1. pobierania wiadomości z usługi e-Doręczenia zob. [Integracja Comarch DMS z systemem e-Doręczenia – pobieranie wiadomości](#)
2. wysyłania wiadomości w ramach usługi e-Doręczenia zob. [Wysyłanie wiadomości do usługi e-Doręczenia](#)



Wybór klucza PEM w polu „Klucz prywatny”

Rozpoczynasz pracę z Comarch DMS i chcesz dowiedzieć się, jak korzystać z programu? A może masz już podstawową wiedzę o Comarch DMS i chcesz dowiedzieć się więcej?

[Sprawdź Szkolenia Comarch DMS!](#)

[Powrót do początku artykułu](#)