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

					Coma	rch DMS 2024.3.0			Administrator	- ⁻ ×
	Ustawienia									(
	AUTORYZACJA API SERWER PO	ZTOWY EMAIL	DOMENA	NARZĘDZIA	API	PRZECHOWYWANIE PLIKÓW	INTEGRACJE	ANALIZA WYDAJNOŚCI	LOGI SYSTEMOWE	
٥	Integracja z usługą KSeF					^				
•••	NIP firmy									
<u>_</u>	Token KSeF					Wygeneruj token				
						Zapisz				
⊒	Integracja z usługą e-Doręczenia					<u> </u>				
۵	Adres skrzynki									
ай х	Nazwa systemu wprowadzona w konfiguracji skrzynki e-Doręczenia									
	Klucz prywatny	۲								
14						Zapisz				
20										

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 <u>Połączenia z ERP</u>).

Uwaga

W wersji 2024.0.1 w pliku Web.config w folderze aplikacji serwerowej (dawnej web) dodano klucz add key="KSeFWorkMode" value="Demo" /> – klucz umozliwia 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. <u>Przełączanie</u> <u>trybu pracy z KSeF</u>

Istnieje możliwość wygenerowania tokenu KSeF z poziomu Comarch

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

[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.

	Comarch DMS 20 Ustawienia	2024.3.0 Administrator –	×)
	AUTORYZACJA API SERWER POCZTOWY EMAIL DOMENA NARZĘDZIA API PRZECHO	WYWANIE PLIKÓW INTEGRACJE ANALIZA WYDAJNOŚCI LOGI SYSTEMOWE	
٥	Integracja z usługą KSeF		
	NIP firmy 1170418526		
	Toker Wybierz certyfikat X Wyg	rgeneruj token	
	Wyst Wyst Zami Przyj Data Lokal	Zapisz	
		✓	
1			
≯	OK Anuluj Wyświeti certyfikat		
&	20		
•			

Wybór certyfikatu po kliknięciu w link "Wygeneruj token"

			Comar	ch DMS 2024.3.0			Administrator	×
	Ustawienia							(
	AUTORYZACJA API SERWER PC	CZTOWY EMAIL DOMENA	NARZĘDZIA API	PRZECHOWYWANIE PLIKÓW	INTEGRACJE	ANALIZA WYDAJNOŚCI	LOGI SYSTEMOWE	
~								
U'	Integracja z usługą KSeF			<u> </u>				
	NIP firmy	1170418526						
<u>_</u>				_ 				
	loken KSeF		••••••	wygeneruj token				
<i>1</i> 25				Zapisz				
đ								
۵	Integracja z usługą e-Doręczenia			\checkmark				
ณ์								
≯								
, t∧t								
••								
1 .								
U.								

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

Wygenerujtoken link [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 <u>Połączenia z ERP</u>). **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" />
<!-- Endpoint for API Search Engine -->
<add key="EDorSearchApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.gov.pl/api/se/v2" />
</add key="EDorSearchApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.g
```

Uwaga

W kwestiach dotyczących pozyskiwania certyfikatu i klucza prywatnego do konfiguracji usługi e-Doręczenia zob. <u>Krajowy</u> <u>System e-Doręczenia</u>

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;



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 usługa 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-ed7c497f
6d1c

	mObywatel			Mal Smiz V Profil obywatela
6	Strona główna	Uprawnienia w skrzynce do Tu możesz zarządzać uprawnieniami	e-Doręczeń do skrzynki, jej użytkownikami i ich rolami.	
	Twoje skrzynki Twoje sprawy	Twoja skrzynka Użytkownicy	Systemy	Dodaj system
ے 1	Twoje dane Kierowca i pojazdy	Foldery Role	Ze skrzynką do e-Doręczeń możesz zintegrować swoje aplikacje ka jak eDOK, system elektronicznego zarządzania dokumentacją (EZD elektronicznego obiegu dokumentacji (EOD). Dla każdej aplikacji, k zintegrować ze skrzynką, dodaj tu osobny system. Poniżej widzisz l systemów powiazanych ze skrzynka.	ncelaryjne takie ı) czy tórą chcesz istę wszystkich
© *>	ePłatności Załatw sprawę online	Systemy	Wyszukaj system Q Data ważności 🔹	
- ~~ ~			Nazwa Data ważności	
 0	Aprikacja mobilna Centrum pomocy		DMS 10-04-2024 11:09	>

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

przycisk **[Otwórz**]. Klucz prywatny, który dodano do definicji punktu ACD, może zostać usunięty z punktu za pomocą ikony 🏛 lub <mark>zapisany na dysku</mark> 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. <u>Integracja</u> <u>Comarch DMS z systemem e-Doręczenia – pobieranie wiadomości</u>

2. wysyłania wiadomości w ramach usługi e-Doręczenia zob. <u>Wysyłanie wiadomości do usługi e-Doręczenia</u>

UTURYZACJA API SERWE	K POCZTOWY EMAIL L	OMENA	ΝΑΚΖĘDΖΙΑ Α	API PRZECHOWYWANIE F	LIKOW INTEGRACJE	ANALIZA WYDAJNOS		EIVIOWE
	🔇 Otwieranie						×	
itegracja z usługą KSeF	← → · ↑ 🖡 > Te	n komput	er > Windows (C:)	Klucze prywatne	~ じ	Przeszukaj: Klucze pryv	vatne 🔎	
up (Organizuj 🔹 Nowy fo	lder				-		
IP firmy	Ten komputer	Nazw	3	^	Data modyfikacji	Тур	Rozmiar	
oken KSeF	Dokumenty	📄 eo	18_8042_prv.key		18.04.2024 10:14	Plik KEY	2	
	👌 Muzyka							
	Obiekty 3D							
	Solution Stream							
	🖊 Pobrane							
itegracja z usługą e-Doręcz	Pulpit							
	📑 Wideo							
dres skrzynki	🛀 Windows (C:)							
	×	<					>	
lazwa systemu wprowadzo								
onfiguracji skrzynki e-Dorę	Nazw	a pliku: e	d8_8042_prv.key		~	Pliki kluczy prywatnycł	n PEM (*.k ~	
lucz prywatny						Otwórz	Anuluj	
								L.
				Zapisz				

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