Wysyłanie wiadomości do usługi e-Doręczenia

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" />
<add key="EDorSearchApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.gov.pl/api/se/v2" />
<add key="EDorSearchApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.gov.pl/api/se/v2" />
</add key="EDorSearchApiUrl" value="https://int-ow.edoreczenia.gov.pl/api/searchApiUrl" value="https://in
```

Uwaga

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

W wersji 2024.2.0 umożliwiono wysyłanie wiadomości do usługi e-Doręczenia. Wysyłanie odbywa się za pomocą kontrolki typu Własna akcja z zastosowaniem kodu C#.

W tym celu dodano metodę EdorService.CreateClient(), która zwraca nowy obiekt klienta, używany do komunikacji z usługą e-Doręczenia.

Została również dodana metoda eDorClient.SendMessage(), przyjmująca 4 argumenty:

Obowiązkowe:

adres odbiorcy wiadomości;

- temat wiadomości;
- Opcjonalny:
 - Załączniki

Uwaga

Załącznik musi spełniać poniższe warunki:

- wielkość wiadomości nie może przekraczać 15 MB;
- rozszerzenie załącznika należy do następującej listy:
 - txt, rtf, pdf, xps, odt, ods, odp, doc, xls, ppt, docx, xlsx, pptx, csv – pliki tekstowe, tekstowo graficzne, multimedialne
 - jpg, jpeg, tif, tiff, geotiff, png, svg graficzne
 - wav, mp3, avi, mpg, mpeg, mp4, m4a, mpeg4, ogg, ogv — audio
 - zip, tar, gz, gzip, 7z archiwa
 - 5html, xhtml, css strony internetowe
 - xml, xsd, gml, rng definicje informacji i powiązań między nimi
 - xsl, xslt przetwarzanie xml
 - TSL, XMLsig, XAdES, PAdES, CAdES, XMLenc podpisy elektroniczne, weryfikacja podpisów, szyfrowanie

Aby wysłać wiadomość do usługi e-Doręczenia, należy kolejno:

- W ramach wybranego typu obiegu dodać następujące kontrolki:
 - Kontrolka "Do:" (identyfikator: Do) kontrolka typu tekst; pole obowiązkowe – adres odbiorcy wiadomości
 - •Kontrolka "Temat:" (identyfikator: Temat) -

kontrolka typu tekst; pole obowiązkowe – temat wysyłanej wiadomości

- Kontrolka "Treść:" (identyfikator: Tresc) kontrolka typu tekst; pole obowiązkowe – treść wiadomości;
- Kontrolka "Załączniki" (identyfikator: Zalaczniki)
 kontrolka typu Załącznik; pole opcjonalne lista załączanych plików.
- W ramach tego samego typu obiegu dodać kontrolkę typu Własna akcja "Wyślij wiadomość do usługi e-Doręczenia" (identyfikator: Wyslij);
- Podczas konfiguracji kontrolki typu Własna akcja kliknąć w przycisk Ustaw [Ustaw] w ramach pola "C# Script";

Własna akcja

Nazwa wyświetlana	Wyślij wiadomość do usługi e-Doręczenia
Nazwa (identyfikator)	Wyslij
Prezentuj na całej szerokości	
Ustaw kontrolkę na początku wiersza	\checkmark
Plik wykonywalny	Ustaw
IIS	Ustaw
Procedura	Ustaw
C# Script	Ustaw
Potwierdzenie wykonania akcj	i 🗸
	Operacja zakończyła się powodzeniem.
Pytaj przed uruchomieniem	
Zapisz przed uruchomieniem	

Wybór opcji "Ustaw" w ramach pola "C# Script" na definicji kontrolki typu Własna akcja

• W oknie "Skrypt C#" wprowadzić następujący kod:

var eDorClient = EDorService.CreateClient();

string messageId=null;

eDorClient.SendMessage(Globals.MainFrame.Do.Text,Globals.MainF rame.Temat.Text, Globals.MainFrame.Tresc.Text, Globals.MainFrame.Zalaczniki.Items, ref messageId);

Globals.MainFrame.Wyslij_CSSCRIPT.Text=messageId;

Nacisnąć przycisk

0

[Kompiluj i zapisz]

Uwaga

Należy pamiętać o tym, aby przed kompilacją skryptów C# na komputerze z IIS nadać użytkownikowi IIS_IUSRS prawo zapisu do katalogu .scriptcs_cache (lokalizacja: C:\inetpub\wwwroot\folder_aplikacji_serwerowej\bin)

 Jeśli w dolnej części okna wyświetli się napis "Kompilacja skryptu zakończyła się sukcesem", zamknąć

okno, klikając przycisk

Zamknij

[Zamknij];

Skrypt C#	_ 🗆 ×
Miejsce wykonania skryptu Serwer IIS 🔹	()
Uwaga!Zmiana nazwy kontrolek może spowodować nieprawidłowe działanie wyrażenia. // Use the Globals object to access variables from the DMS workflow card var eDorClient = EDorService.CreateClient(); string messageId=null; eDorClient.SendMessage(Globals.MainFrame.Do.Text, Globals.MainFrame.Text, Globals.MainFrame.Tresc.Text Globals.MainFrame.Zalaczniki.Items, ref messageId); Globals.MainFrame.Wyslij_CSSCRIPT.Text=messageId;	.,
Kompilacja skryptu zakończyła się sukcesem.	Zamknij

Okno "Skrypt C#" po skompilowaniu kodu C#

- Zapisać zmiany za pomocą przycisku
- Dodać nowy dokument i zapisać go za pomocą przycisku

[Zapisz];



[Zapisz];

- Uzupełnić pola: "Do:", "Temat:", "Treść:" i "Załączniki"
- Kliknąć kontrolkę typu Własna akcja (w tym przypadku "Wyślij wiadomość do usługi e-Doręczenia
- Jeśli konfiguracja przebiegła pomyślnie, użytkownik został zalogowany do usługi, a wiadomość została wysłana do odbiorcy.

Wskazówka

Warto dodać również kontrolkę typu Komunikat, która będzie obserwować kontrolkę "Do:" i wyświetli ostrzeżenie, jeśli operator omyłkowo wprowadzi spację przed albo po adresie, na który chce wysłać wiadomość – pozwoli to uniknąć problemu z poprawną wysylką wiadomości.

Aby dodać taką kontrolkę, należy kolejno:

- dodać kontrolkę typu Komunikat
- •wprowadzić tekst w polu tytuł, np. Uwaga!
- w ramach pola "Kontrolki powiązane" dodać kontrolkę "Do: (Do)"
- w ramach pola "Wzór na wartość" wybrać opcję "C# Script" i wprowadzić następujący kod:

```
if (Globals.MainFrame.Do.Text.StartsWith(" "))
```

{

```
Globals.MainFrame.Message1.Title = "Uwaga";
Globals.MainFrame.Message1.Message = "Przed adresem wysyłki
wprowadzonym w kontrolce 'Do:' znajduje się spacja. Usuń ją,
aby poprawnie przesłać wiadomość.";
```

}

if (Globals.MainFrame.Do.Text.EndsWith(" "))

{

```
Globals.MainFrame.Message1.Title = "Uwaga";
Globals.MainFrame.Message1.Message = "Po adresie wysyłki
wprowadzonym w kontrolce 'Do:' znajduje się spacja. Usuń ją,
aby poprawnie przesłać wiadomość.";
}
```

Nacisnąć przycisk [Kompiluj i zapisz]
Jeśli w dolnej części okna wyświetli się napis

"Kompilacja skryptu zakończyła się sukcesem", zamknąć

(٢)

			Zamknij	
okno,	klikając	przycisk		[Zamknij]

 Zapisać zmiany w definicji obiegu za pomocą ikony [Zapisz]

Wówczas:

 Jeśli na dokumencie w ramach typu obiegu służącego do wysyłki wiadomości do E-Doręczeń w kontrolce "Do: " zostanie wprowadzony adres poprzedzony spacją, zostanie wyświetlony komunikat: "Przed adresem wysyłki wprowadzonym w kontrolce 'Do:' znajduje się spacja. Usuń ją, aby poprawnie przesłać wiadomość."

Film

Wyświetlanie komunikatu o spacji przed adresem wprowadzonym w polu "Do:"

https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2025/03/przeds
pa2.mp4

 Jeśli na dokumencie w ramach typu obiegu służącego do wysyłki wiadomości do E-Doręczeń w kontrolce "Do: " zostanie wprowadzony adres, po którym występuje spacja, zostanie wyświetlony komunikat: "Po adresie wysyłki wprowadzonym w kontrolce 'Do:' znajduje się spacja. Usuń ją, aby poprawnie przesłać wiadomość."

Film

Wyświetlanie komunikatu o spacji po adresie wprowadzonym w polu "Do:"

https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2025/03/spacja
po.mp4

Pobieranie dokumentów potwierdzających wysłanie wiadomości poprzez usługę e-Doręczenia

Integralnym elementem dokumentów wysyłanych poprzez usługę e-Doręczenia, są potwierdzenia świadczące o wykonaniu usługi wysyłki i dostarczenia przesyłki pod wskazany adres. Dokumenty te wystawiane są automatycznie w usłudze e-Doręczenia i są dołączane do wiadomości. Aktualnie w Comarch DMS nie ma możliwości pobrania tych dokumentów, zatem należy je pobrać samodzielnie wprost z usługi e-Doręczenia.

 Po zalogowaniu się na konto biznesowe w serwisie biznes.gov.pl należy przejść do usługi e-Doręczenia:

.pl	Serwis informacyjno-usługowy dla przedsiębiorcy	MALATH SHIMIZU 💙						
- Interes	Biznes.gov.pl	Szukaj w bizne	es.gov.pl	٩				
	Informacje Katalog usług Wy	/szukiwa	arka firm		Konto Przedsiębiorcy			
	Strona główna/ Moje konto/ e-Doręczenia/ AE:PL-43945	-69951-GGFFl	J-21					
	COMARCH_2							
	Adres do doręczeń: AE:PL-43945-69951-GGFFU-21 🕻 Twoja rola: Administrator		Odbiorca	Temat		Data doręczenia		
	NAPISZ WIADOMOŚĆ		TESTOWY URZĄD DMS	Wykonanie us	ługi DFG	2024-07-17 09:31	÷	
	Odebrane		TESTOWY URZĄD DMS	<u>Wiadomość d</u>	<u>o TUD</u>	2024-07-17 09:21	:	
	Robocze		TESTOWY URZĄD DMS	<u>PD: PD: PD: Te</u> wiadomości d urzędu nr4	emat testowej lo testowego	2024-06-18 15:50	:	
	E Foldery ✓		TESTOWY URZĄD DMS	<u>PD: PD: Tema</u> wiadomości d urzędu nr3	<u>t testowej</u> lo testowego	2024-06-18 15:46	:	
	i≕ Wątki totawienia		TESTOWY URZĄD DMS	<u>PD: Temat tes</u> wiadomości d urzędu nr2	s <u>towej</u> lo testowego	2024-06-18 15:28	:	
	Let Uprawnienia ₪ Let Usługi dodatkowe ₪		TESTOWY URZĄD DMS	Temat testow do testowego	<u>ej wiadomości</u> urzędu	2024-06-18 14:14	:	
	🗎 Subskrypcje		Urzad testowy Piaty	<u>ODP: Skrzynka</u> j <u>est aktywna</u>	a do e-Doręczeń	2024-03-07 15:20	:	
				< 1	z1 🕽	Liczba na stronie	e 10 🔻	

Konto przedsiębiorcy w serwisie biznes.gov.pl

 Następnie na liście skrzynek należy wybrać tę, z której wysyłane były wiadomości dla których będą pobierane potwierdzenia:

gov.pl	Serwis informacyjno-usługowy dla przedsiębiorcy	MALATH SHI	<u>MIZU</u> 🗸	
►ŽG	Biznes.gov.pl	Szukaj w biznes.gov.pl	٩	
ALC SAL	Informacje Katalog usług Wyszukiwarka firm	Konto Przedsiębiorcy		
Unia Europejska	Strona główna/ Moje konto/ e-Doręczenia			
	Skrzynki do e-Doręczeń			
	Lista skrzynek do e-Doręczeń, do których masz dostęp. Skrzynki firmowe są obsługiwane przez serwis Biznes.gov.pl <u>Wiecej informacji 🗗</u>			
	Firmowe			
	Administrator			
	Aktywna () <u>AE:PL-43945-69951-GGFFU-21</u>			

- Lista skrzynek przedsiębiorcy w serwisie biznes.gov.pl
 - Po wejściu do skrzynki, należy wyświetlić listę wiadomości wysłanych:

Biznes.gov.pl			Szukaj w bizne	s.gov.pl	
Informacje Katalog usług Wysz	Kc	Konto Przedsiębiorcy			
Strona główna/ Moje konto/ e-Doręczenia/ AE:PL-43945-699	51-GGFFL	J-21			
COMARCH 2					
Adres do doręczeń: AE:PL-43945-69951-GGFFU-21 D Twoja rola: Administrator		Odbiorca	Temat	Data doręczenia	
NAPISZ WIADOMOŚĆ		TESTOWY URZĄD DMS	<u>Wykonanie usługi DFG</u>	2024-07-17 09:31	
Odebrane		TESTOWY URZĄD DMS	Wiadomość do TUD	2024-07-17 09:21	
Robocze		TESTOWY URZĄD DMS	PD: PD: PD: Temat testowej wiadomości do testowego urzędu nr4	2024-06-18 15:50	
➡ Foldery ✓		TESTOWY URZĄD DMS	PD: PD: Temat testowej wiadomości do testowego urzędu nr3	2024-06-18 15:46	
🗯 Vvątki		TESTOWY URZĄD DMS	PD: Temat testowej wiadomości do testowego urzędu nr2	2024-06-18 15:28	
L+ Uprawnienia ₪ Lylugi dodatkowe ₪		TESTOWY URZĄD DMS	<u>Temat testowej wiadomości</u> do testowego urzędu	2024-06-18 14:14	
🗎 Subskrypcje		Urzad testowy Piaty	ODP: Skrzynka do e-Doręczeń	2024-03-07 15:20	

Lista wiadomości wysłanych w skrzynce przedsiębiorcy w serwisie biznes.gov.pl

 Potwierdzenia mogą być pobierane wyłącznie pojedynczo dla każdego dokumentu. W ramach dokumentu można pobrać osobno potwierdzenie wysłania i potwierdzenie odbioru w formatach pdf lub xml:



Podgląd wiadomości w skrzynce przedsiębiorcy w serwisie biznes.gov.pl – dowody wysłanej wiadomości – pobieranie pojedynczo

 Możliwe jest też pobranie wszystkich potwierdzeń na raz używając opcji Pobierz, dostępnej na dole wyświetlonej wiadomości lub w menu kontekstowym na liście wiadomości wysłanych:



Podgląd wiadomości w skrzynce przedsiębiorcy w serwisie biznes.gov.pl – pobieranie paczki plików dotyczących wiadomości

Ser	erwis informacyjno-usługowy dla przedsiębi		MALATH SHIMIZU				
В	3iznes.gov.pl			Szuka	w biznes.gov.pl	٩	
In	nformacje Katalog usług	Wyszukiwa	ırka firm	Konto Przedsięb			
Stro	rona główna/ Moje konto/ e-Doręczenia/ AE:PL-4	13945-69951-GGFFL	J-21				
С	COMARCH_2						
A T	Adres do doręczeń: AE:PL-43945-69951-GGFFU-21 (Twoja rola: Administrator	¢	Odbiorca	Temat	Data doręczenia		
	NAPISZ WIADOMOŚĆ		TESTOWY URZĄD DMS	<u>Wykonanie usługi DF</u>	Prześlij dalej	:	
	Odebrane		TESTOWY URZĄD DMS	Wiadomość do TUD	Pobierz	:	
🖌 Wysłane			PD: PD: PD: Tomat tom	Przenieś do folderu Usunięte			
	C Robocze		TESTOWY URZĄD DMS	wiadomości do testow urzędu nr4	ego 2024-06-18 15:50	:	
	I Usunięte □ Foldery V II Watki		TESTOWY URZĄD DMS	PD: PD: Temat testowe wiadomości do testow urzędu nr3	j <u>ego</u> 2024-06-18 15:46	:	
	Ustawienia		TESTOWY URZĄD DMS	<u>PD: Temat testowej</u> <u>wiadomości do testow</u> <u>urzędu nr2</u>	ego 2024-06-18 15:28	:	
	Latur de la servicia		TESTOWY URZĄD DMS	<u>Temat testowej wiador</u> <u>do testowego urzędu</u>	ności 2024-06-18 14:14	:	
	i Subskrypcje		Urzad testowy Piaty	<u>ODP: Skrzynka do e-Do</u> j <u>est aktywna</u>	ręczeń 2024-03-07 15:20	:	
	🗎 Subskrypcje		Urzad testowy Piaty	ODP: Skrzynka do e-Do jest aktywna	ręczeń 2024-03-07 1 Liczba n	5:20 a stronie	

Opcja pobierania paczki plików dla wysłanej wiadomości

W pobranej paczce *.zip znajdą się wszystkie elementy dotyczące danej wiadomości, tj:

- Potwierdzenie wysłania w formie pliku pdf
- Potwierdzenie otrzymania w formie pliku pdf
- Dowody techniczne w formie plików xml
- Utworzony wydruk wiadomości wraz z treścią i listą załączników, w formie pliku pdf
- Załączniki dołączone do wiadomości
- Oraz treść wiadomości w formie pliku txt
- Plik archiwum lub pliki pojedynczych potwierdzeń można dołączyć do kontrolki załącznik na dokumencie DMS, z którego dana wiadomość została wysłana.