## Wprowadzenie możliwości podglądu dokumentów PDF w oparciu o komponent WebView2 (Chromium)

W wersji 2025.0.1 wprowadzono następujące zmiany związane z podglądem dokumentów PDF:

# Dodanie klucza "DefaultPdfViewerType" w DMS.exe.config

W wersji 2025.0.1 w ramach pliku DMS.exe.config, znajdującego się w folderze z plikami aplikacji desktopowej, dodano nowy klucz "DefaultPdfViewerType". Klucz przyjmuje następujące wartości:

- "Chromium" jeśli klucz przyjmuje tę wartość, a <add key="IntegratedPdfViewer" value="true" /> (wartość domyślna), wówczas podgląd załącznika może być wyświetlany jako:
  - podgląd wbudowany wówczas podgląd nie ulega zmianie
  - podgląd za pomocą Chromium opisany w punkcie <u>Umożliwienie podglądu dokumentu pdf za pomocą</u> <u>Chromium w ramach szczegółów dokumentu w aplikacji</u> <u>desktop Comarch DMS</u>
  - podgląd za pomocą domyślnej aplikacji zewnętrznej
     w takim przypadku podgląd nie ulega zmianie
- "Devexpress" wartość domyślna; jeśli klucz przyjmuje tę wartość, a <add key="IntegratedPdfViewer" value="true" />, wówczas podgląd załącznika może być wyświetlany jako:
  - podgląd wbudowany wówczas podgląd nie ulega zmianie

- podgląd za pomocą Devexpressa podgląd nie zmienia się w stosunku do poprzednich wersji
- podgląd za pomocą domyślnej aplikacji zewnętrznej
  - w takim przypadku podgląd nie ulega zmianie



Klucz "DefaultPdfViewerType" w pliku DMS.exe.config

Ustawienie widoku podglądu pliku zostaje zapamiętane – w przypadku, jeśli zamknięto podgląd, a następnie ponownie otwarto, wówczas zostanie on wyświetlony w typie widoku, jaki był używany ostatnio. Analogicznie, następny plik załącznika w innym dokumencie także zostanie wyświetlony w ostatnio wybranym typie widoku.

Uwaga

Jeżeli ustawiono podgląd pliku załącznika w domyślnej aplikacji zewnętrznej, wówczas po ponownym otwarciu podglądu załącznika zostanie on wyświetlony w podglądzie wewnętrznym.

Uwaga

Klucz "PdfViewerZoom" w pliku DMS.exe.config ma zastosowanie tylko w przypadku podglądu za pomocą DevExpress lub Chromium.

Dla podglądu za pomocą Chromium wartość "FitToVisible" w ramach klucza "PdfViewerZoom" jest traktowana jak brak

wartości.

W przypadku, jeśli:

lub

wówczas gdy operator kliknie w nazwę pliku załącznika, podgląd pliku zostanie otwarty w aplikacji zewnętrznej.

#### Umożliwienie podglądu dokumentu pdf za pomocą Chromium w ramach szczegółów dokumentu w aplikacji desktop Comarch DMS

W wersji 2025.0.1 wprowadzono możliwość podglądu załącznika w formacie PDF za pomocą Chromium w ramach szczegółów dokumentu w aplikacji desktop Comarch DMS. Jeśli w pliku DMS.exe.config wybrano wartości <add key="DefaultPdfViewerType" value="Chromium" /> i <add key="IntegratedPdfViewer" value="true" />, wówczas operator może przełączać widok podglądu pomiędzy podglądem wbudowanym a podglądem za pomocą

Chromium, klikając w przycisk

[Przełącz podgląd].

				Comarch DMS 20	25.0.1		Administrator 💷 🗆 🗙
		PROJ/1/2/2025					
â	menty			Data utworzenia : 19-02-2025	🔶 Podgląd		
<b>n</b>	Doku	Karta obiegu		^			
		Załącznik załącznik Comarch DMS - Zmiany f 💾 🏛 (				- +   1 z 102 ····	Q
		Kontrahent	Numer dokumentu			COMARCH DMS	
2 <b>6</b> 5		Data zakupu	Data otrzymania				
c	>>	~		~			
۵		Termin płatności	NIP				
		Wartość netto	Stawka VAT (w %)	<b>A</b>			
		Kwota VAT	Wartość brutto	A V			
		Do wiadomości	Poczta kontrahenta				
20		Państwo kontrahenta	Czy kontrahent jest aktywnyn VAT?	n płatnikiem 🗕 100% 🕂			

Widok szczegółów dokumentu z podglądem pliku załącznika za pomocą Chromium

W ramach podglądu za pomocą Chromium dostępne są następujące pola:

[Spis treści] – po kliknięciu w przycisk zostaje wyświetlony spis treści w postaci miniatur



Widok podglądu pliku załącznika za pomocą Chromium z wyświetlonym spisem treści

**[Zmniejsz]** – kliknięcie przycisku powoduje zmniejszenie skali podglądu pliku. Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + klawisz Minus

+

**[Powiększ]** – kliknięcie przycisku powoduje zwiększenie skali podglądu pliku. Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + klawisz Plus **[Dopasuj do strony]** – po kliknięciu w przycisk załącznik zostaje wyświetlony z poziomu całej strony; przycisk

występujący zamiennie z przyciskiem [Dopasuj do szerokości] (zmienia się w ten przycisk po naciśnięciu). Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + \.

Uwaga

Jeśli w pliku DMS.exe.config <add key="PdfViewerZoom" value="ToPageLevel" />, wówczas ustawienie "Dopasuj do strony" jest domyślne.



Widok podglądu pliku załącznika za pomocą Chromium po kliknięciu przycisku "Dopasuj do strony"

**[Dopasuj do szerokości]** – po kliknięciu w przycisk załącznik zostaje wyświetlony w taki sposób, że wielkość dokumentu zostanie dopasowana do wielkości okna podglądu, z uwzględnieniem szerokości dokumentu; przycisk występujący

zamiennie z przyciskiem [Dopasuj do strony] (zmienia się w ten przycisk po naciśnięciu). Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + \. Uwaga Jeśli w pliku DMS.exe.config <add key="PdfViewerZoom" value=" FitToWidth" />, wówczas ustawienie "Dopasuj do szerokości" jest domyślne.



Widok podglądu pliku załącznika za pomocą Chromium po kliknięciu przycisku "Dopasuj do szerokości"

### 1 z 102

[Liczba stron] – w ramach tego pola wyświetlana jest strona pliku, której podgląd jest aktualnie wyświetlany oraz całkowita liczba stron pliku. Aby przejść do wybranej strony pliku, należy wpisać numer tej strony i kliknąć przycisk ENTER.



**[Obróć]** – po kliknięciu w przycisk podgląd załącznika zostaje obrócony w prawo o 90 stopni. Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + ].

(:D

[Widok strony] – po kliknięciu w przycisk wyświetlone zostają następujące opcje:

- Pojedyncza strona po wyborze tej opcji widok podglądu będzie ustawiony na pojedynczą stronę;
- Dwie strony po wyborze tej opcji widok podglądu będzie ustawiony na dwie strony; dostępna jest również opcja "Pokaż osobno stronę tytułową"



Opcje dostępne po kliknięciu w przycisk "Widok strony"



Q

**[Znajdź]** – po kliknięciu w ten przycisk wyświetla się pole, w ramach którego można wprowadzić frazę do znalezienia w danym pliku. Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + F.

			6/37	
	I	<b>COI</b> ERP	MARCH	
	C Comarch DMS Instalator	×		
	COMARCH DMS	Pula dla aplikacji serwerowej		
	Wybierz pulę aplikacji, na jakiej ma pracować aplikacja serwerowa Comarch DMS ARI, z Itały dostąpnych w IIS lub otwórz nową klikając "Dodaj palę".	Wybierz lub utwórz nową pulę zpikacji: Name nowej pulł gpikacji Dodaj pulę		
		AFT 10.0 A AT 10.0 A A A A A A A A A A A A A A A A A A		
	Aby kontymuować, kliknij "Dalej".	Oddimiet		
	Aby zakończyć pracę instalatora kliknij "Amuluj".	< Weber Datel > Analyti		
	Rys 1. Okno "Pula	dla aplikacji serwerowej"		
Podobnie jak w poprzedniej wersji instalatora operator może: <ul> <li>Wybrać pulę aplikacji, klikając na wybraną pozycją na liście dostępnej po prawej stronie okna albo</li> </ul>				
<ul> <li>Dodać która z zostan</li> </ul>	nową pulę aplikacji – w tym celu n ostanie utworzona, a następnie naci ie nowododana <mark>pula</mark> , która spełnia r	należy w polu "Nazwa nowej puli aplikacji" isnąć przycisk "Dodaj pulę" – wówczas auto niezbędne wymagania instalowanej aplika	wpisać nazwę puli, omatycznie wybrana cji serwerowej	

Widok podglądu pliku załącznika za pomocą Chromium po kliknięciu przycisku "Znajdź" i wprowadzeniu frazy "pula"

[Drukuj] – przycisk pozwalający na drukowanie

załącznika; kliknięcie w tę ikonę otwiera okno "Drukuj" z ustawieniami wydruku. Alternatywnie operator może zastosować skrót klawiszowy Ctrl + P.

← Podg ≔ D Su	gląd rukuj ? I02 arkusze papieru		Сомагсн			
Dr Ko	ukarka PCL6 V4 Driver for Universal P   ppie 1 clad Poinowa Orientacja pozioma rony		DMS			
Ka Dr	Wszystko     Tyłko strony nieparzyste     Tyłko strony parzyste     np. 1–5, 8, 11–13     Kolor     Kolor     Tuk dwustronny     Druk dwustronny		Zmiany funkcjonalne i lista obsłużonych zgłoszeń Comarch DMS 2025.0.0			
	Drukuj Anuluj	C	COMARCH COMA DMS ERP	RCH		

Okno podglądu pliku załącznika za pomocą Chromium wraz z otwartym oknem "Drukuj"



kliknięciu w ten przycisk podgląd załącznika zostaje wyświetlony w trybie pełnoekranowym (w całym polu podglądu), a pasek narzędzi oraz suwak zostają ukryte.



Okno podglądu pliku załącznika za pomocą Chromium w trybie pełnoekranowym

```
Uwaga
Jeśli okno podglądu zostanie znacząco zawężone, wówczas opcje
"Drukuj", "Zapisz", "Zapisz jako" i "Pełny ekran" zostają
ukryte pod ikoną [Opcje i ustawienia
udostępniania], na prawo od pola [Znajdź].
```



Opcje dostępne po kliknięciu w przycisk "Opcje i ustawienia udostępniania"

#### ණ

**[Ustawienia i nie tylko]** – po kliknięciu w ten przycisk wyświetlana jest lista zawierająca następujące opcje:

- Przypnij pasek narzędzi opcja przypięcia (zaznaczenie)/ odpięcia paska narzędzi; w przypadku odznaczenia opcji pasek narzędzi zostaje schowany po przesunięciu kursora poza pole podglądu;
- Wyświetl właściwości dokumentu po wyborze tej opcji zostanie wyświetlony okno "Właściwości dokumentu" z informacjami dotyczącymi danego pliku.



Opcje dostępne po kliknięciu "Ustawienia i nie tylko"



Okno "Właściwości dokumentu"

W przypadku, jeśli operator kliknie prawym przyciskiem myszki w podgląd dokumentu PDF, wówczas wyświetlona zostanie lista z następującymi opcjami:

•"Odśwież" – po wyborze tej opcji podgląd dokumentu

zostaje odświeżony; alternatywnie można zastosować skrót klawiszowy Ctrl + R

- "Zapisz" opcja analogiczna do [Zapisz] (dla plików jednostronnych)
- "Drukuj" opcja analogiczna do
- "Obróć w prawo" wybór opcji powoduje obrót podglądu załącznika w prawo o 90 stopni; alternatywnie można zastosować skrót klawiszowy Ctrl + ]

[Drukui]

- "Obróć w lewo" wybór opcji powoduje obrót podglądu załącznika w lewo o 90 stopni; alternatywnie można zastosować skrót klawiszowy Ctrl +[
- "Zrzut ekranu" wybór opcji pozwala na wykonanie zrzutu ekranu podglądu dokumentu; alternatywnie można zastosować skrót klawiszowy Ctrl + Shift + S. Jeśli operator kliknie w opcję "Zrzut ekranu", wówczas podgląd załącznika ulega zaciemnieniu i wyświetlone zostają następujące opcje:
  - Obszar przechwytywania opcja przechwytywania części strony; po wybraniu tej opcji operator powinien zaznaczyć część podglądu pliku, którą chce skopiować albo zapisać;
  - Obszar przechwytywania ekranu opcja pozwala na wykonanie zrzutu całego pola podglądu; po kliknięciu w zrzut podglądu załącznika operator może też skorzystać z dodatkowych możliwości jak zapisywanie zrzutu, dodawanie na nim tekstu, itp.



Widok podglądu pliku po wyborze opcji "Zrzut ekranu"

 "Wykonaj inspekcje" – jeśli ta opcja jest widoczna, wówczas pozwala na otwarcie okna DevTools