# Podgląd załącznika

Podgląd załącznika graficznego i pdf prezentowany jest w prawym panelu szczegółów dokumentu obok karty obiegu. Wyświetlany jest po przyciśnięciu nazwy załącznika.

Pliki pdf, graficzne i wielostronicowe pliki typu .tiff wyświetlane są w prawym panelu aplikacji. Pliki typu Word, Excel, wyświetlane są w nowym oknie.

W wersji 2021.2.0 w aplikacji stacjonarnej umożliwiono wybór sposobu wyświetlania podglądu załącznika w formacie PDF lub w formie plików graficznych z poziomu karty obiegu i punktów ACD. Podgląd załącznika może być wyświetlany jako:

- podgląd wbudowany
- podgląd za pomocą DevExpress
- podgląd za pomocą Chromium (od wersji 2025.0.1, tylko w przypadku załącznika w formacie pdf)
- podgląd za pomocą domyślnej aplikacji zewnętrznej

Załącznik po kliknięciu automatycznie otwiera się w podglądzie wbudowanym.

Ustawienie widoku podglądu jest zapamiętane – jeżeli podgląd został zamknięty, a później otwarty ponownie, zostanie wyświetlony w ostatnio używanym typie widoku. Podobnie, kolejny załącznik w innym dokumencie także domyślnie wyświetli się w ostatnio wybranym trybie. Wyjątkiem jest podgląd w domyślnej aplikacji zewnętrznej – po ponownym otwarciu podglądu załącznika, dla którego przedtem ustawiono taki typ widoku, zostanie on otwarty w podglądzie wewnętrznym.

W przypadku załączników graficznych możliwy jest m.in. wydruk załącznika, zapisanie na dysku lub wysłanie e-mailem. W przypadku załączników pdf możliwy jest wydruk załącznika. Uwaga

W wersji 2021.2.0 z dms.exe.config zostały usunięte klucze, za pomocą których wybierano widok podglądu, takie jak: <add key="ExtendedViewer" value="false" />

```
<add key="ACDExtendedPdfViewer" value="true"/>
```

Został natomiast dodany klucz w dms.exe.config, który pozwala na dopasowanie rozmiaru załącznika do rozmiaru okna podglądu tylko w przypadku podglądu za pomocą DevExpress.

```
<add key="ExtendedPdfViewerZoomToPageLevel" value="" />
```

W przypadku wpisania "true" w oknie podglądu jest wyświetlana cała strona w taki sposób, ze nie trzeba jej przewijać.

W przypadku wpisania "false" załącznik jest wyświetlany w rozmiarze oryginalnym.

Ikony, które pozwalają na obrót załącznika w formie pliku graficznego w lewo lub w prawo. Jednorazowe kliknięcie w ikonę powoduje obrót o 90°

ikona, która pozwala na przełączanie podglądu między podglądem wbudowanym a DevExpress

 – ikona, która pozwala na przełączanie podglądu do domyślnej aplikacji zewnętrznej 🔒 – ikona wydruku załącznika.

— ikona szybkiego wydruku załącznika przy podglądzie za pomocą DevExpress .

— ikona funkcjonalności zmiany ustawień widoku podglądu załącznika w formie pliku graficznego przy podglądzie za pomocą Devexpress.

– ikony służące do zmiany strony w plikach graficznych przy podglądzie za pomocą DevExpress. Aktywne w przypadku załączników w plikach wielostronicowych.

ikony służące do zmiany strony w plikach PDF przy podglądzie za pomocą DevExpress. Aktywne w przypadku załączników w plikach wielostronicowych.

- ikony służące do przejścia na koniec lub początek dokumentu w plikach graficznych przy podglądzie za pomocą DevExpress. Aktywne w przypadku załączników w plikach wielostronicowych.

– panel do nawigacji po dokumencie w formie pliku graficznego przy podglądzie za pomocą DevExpress.

ikona zmniejszenia skali podglądu dokumentu (zoom -).

 ikona umożliwiająca ustawienie procentowej wielkości podglądu załącznika.

ikona zwiększenia skali podglądu dokumentu (zoom +).

Œ

 – układ strony w plikach graficznych przy podglądzie za pomocą DevExpress

 – układ strony w plikach PDF przy podglądzie za pomocą DevExpress

🛱 – możliwość ciągłego przewijania pomiędzy stronami dokumentu w plikach graficznych przy podglądzie za pomocą – przycisk aktywny po zaznaczeniu podglądu dwóch stron

obok siebie w ramach ikony ; przenosi do pierwszej strony wydruku w plikach graficznych przy podglądzie za pomocą DevExpress

przy podglądzie za pomocą DevExpress ikona umożliwiająca zapis na dysku załącznika-pliku graficznego w formie pliku o typie: .pdf, .html, .mht, .rtf, .xls, .xlsx, . csv, .txt, .img

przy podglądzie za pomocą DevExpress ikona umożliwiająca zapis załącznika graficznego w formie pliku w powyższych typach oraz przesłanie go mailem.

					Comarch DMS	2023.0.1			[Firma	ABC] A	DMIN _ 🗆 ×
		PROJ3/4/6/2023	$( \in \blacksquare)$	1							
â	menty	Spółka : Company X		Data u	utworzenia : 16-06-20	Podgląd			•		6
1	Doku	Karta obiegu			^						
		Data	Załącznik 226_ Total Numer doku	1_73_FS-3_20_knt		Sprzadawcz: COMARCH S A ul Jana Pawin 39 34-670 Kraków NIP: 6770065406		Data wystawienia:	Faktura nr FS-1/20/1	VAT KNT/02	2020-02-03
	>>	Data zakupu	Data otrzyma	inia		Pintnošć na konto: Nabywcz: ALOZA Lipowa 11/15 99-400 Warzzawa NP:: 7751241104 Zamówienia:		Odbiorca: ALOZA Lipowa 11/15 99-400 Warsz	AVTA		SITOBA: 1 7 1
B		Termin płatności	Tytuł maila			Lp. Kod Nazwa towaru	PKWiU	PCN	Ilość/J.m.	Cena netto	Wartość netto VAT
۵		NIP	Wartość nett	2		Ti Forma pistności T Gent-ka 2020	ermin Kwotz Whiutz 407-28 e1,600.00 PLN	Stawka Razem: W tym: 23%	Netto 60,000.00 50,000.00	VAT 11,600.00 11,500.00	Brutto 61,600.00 61,500.00
1		Stawka VAT (w %)	Kwota VAT								
/* 200		Wartość brutto	Do wiadomo	ści	•						
₽		Treść maila	Poczta kontra	ihenta	- 90 % -	+					

Podgląd wbudowany załącznika w formacie PDF

					Comarch DMS 2	023.0.1					(Fir	ma ABC]	ADMIN _ 🗆 ×
		PROJ3/4/6/2023	$( \leftarrow ) \blacksquare ( \vdots )$	1									
â	nenty	Spółka : Company X		Data u	utworzenia : 16-06-2023	$\epsilon$	) Podgląd						
٥	Dokui	Karta obiegu			^		00	1/1	ÐQC	ג -   🗄	-		00
		Data	Załącznik	_73_FS-3_20_knt	目音	Page Thur	Sprzedawca: COMARCH S.A			]	Faktura nr FS-1/20/	VAT KNT/02	_
		Od kogo	Numer dokum	nentu		nbnails	ul.Jana Pawła 39 34-670 Kraków NIP: 6770065406			Data wystawienia:	010203300000	11700723	2020-02-03
		Data zakupu	Data otrzymar	iia	~	Attachments	Płatność na konto: Nabywca: ALOZA Lipowa 11/15 99-400 Warszawa NIP: 7751241104			Odbiorca: ALOZA Lipowa 11/15 99-400 Warsz	2W2		
2	77	Termin płatności	Tytuł maila				Zamówienia: Lp. Kod 1 T1 T1	п	PKWiU	PCN	Ilość/J.m. 100 szt.	Cena netto 500,00	Wartość VAT netto 50,000.00 23%
		NIP	Wartość netto				Forma platności	Termin	Kwota Waluta	Stawka	Netto	VAT	Brutto
สน					×		GRONE	2020-07-20	91,400,00 PLN	W tym: 23%	50,000.00	11,500.00	61,500.00
*		Stawka VAI (w %)	Kwota VAI		*								
20		Wartość brutto	Do wiadomoś	ci									
		Treść maila	Poczta kontrał	nenta	- 90 % +	•							

Podgląd załącznika w formacie PDF za pomocą DevExpress

		Comarch DMS 2023.0.1	[Dom] Administrator 🗕 🗆
	FZXL/23/10/2022		
umenty U	Spółka : FirmaXL Data utworzenia : 12-10-2022	ląd 🔕	
	Dokumenty związane Nr dokumentu	Sprindaves Xaapatry Pelaa 20 38-02 Krabin NP: 4969887 Data systems	NIEALA
<u> </u>	Kontrahent ⊕ Załącznik	Data dostavy / wykanata usłagi: Bask: FKO I O.XRAKÓW Nr rachauku: 84-3032897-1324679844 Nakywa: Odebarcz: Biowrów: pp. 2 n.a. Oddział w Wielczce	2019-08-04 Steena: 1/2
ြင်	Invoice1_2022-05-17_14-07	Solute 1013         Solute 1013           2-2523 WilesColute         27232 WilesColute           XDF 2215-225-22         NDF 2215-22-22-22           Lp. Fournet networkshipt         PMW0         Inter 2 June           Lp. Fournet networkshipt         PMW0         Inter 2 June           1         Dealer 0         1         Inter 2 June	a <b>avris</b> Warrisć avris 11630 - 11630 706 0 - 750 00
🍅 ≫ ⊡	DP   Towar   J.m.   Ilość € Trn_GidNumer	3         FAX         1         est         23%         1           4         Genals21         1         est         23%         2           5         Genals21         1         est         23%         2           6         H50 (195)         1         est         23%         2           7         H50 (195)         1         est         23%         2           8         H50 (195)         1         est         23%         2           9         Exbal(153)         1         est         23%         2           9         Exbal(154)         1         est         23%	110.00 110.00 78.60 79.60 12.86 22.00 12.87 12.99 5.47 1.64 4.00 4.00 13.00 11.00
\$	FZ ⊕ NM hart shart	10         Low and advances         1         ut.         23.4           11         Exercit angle advances         1         ut.         23.4         23.4           12         Exercit angle advances         1         ut.         23.4         23.4           13         Exercit angle advances         1         ut.         23.4         23.4           14         Exercit advances         1         ut.         23.4         23.4           13         Exercit advances advances         1         ut.         23.4         23.4           15         Kanteria de agr         1         ut.         23.4         23.4         23.4	51:00         51:00           15:00         2:00.00           15:00         2:00.00           15:00         1:00           15:00         2:1.00           15:00         3:3:0.00           15:00         1:1:00
	rvir soniranema Pelna nazwa nabywcy	17         Laper, 31.7         1         a.         23.4         23.4           18         Laper, 31.7         1         a.         23.4         23.4         24.5           19         Laper, 31.7         1         a.         23.4         23.4         24.5         24.6         23.4           10         Laper, 31.7         1         a.         23.4         23.4         23.4           23         Marcia         23.4         23.4         23.4         23.4         23.4           23         Marcia         24.5         24.6         23.4         23.4         23.4	4,00         4,00           1980         31,90           989,00         1.699,00           31,00         31,00           31,00         43,00           54,00         430,00
<b>n</b> o	NIP nabywcy	34         Markametry         1         ar.         23.%         8           35         Markametry         1         ar.         23.%         1           35         Markametry         1         ar.         23.%         1           36         Markametry         1         ar.         23.%         1           37         Markametry         1         ar.         23.%         1           37         Markametry         1         ar.         23.%         1           39         Markametry         1         ar.         23.%         1           39         Pape for symmetry markametry         1         ar.         23.%	150.00         830.00           1500         150.00           150.00         2 550.00           12.00         12.00           170.00         170.00           10.00         30.00
	Adres nabywcy - 70 % +		

Podgląd wbudowany załącznika graficznego

					Comarch D	MS 2023.0.1				[Dom]	Administrator	×
		FZXL/23/10/2022	$\epsilon$			)						
Â	nenty	Spółka : FirmaXL Data utworzer	nia : 12-10-2022		ıląd					$\bigcirc$		
٥	Dokur	Karta obiegu Dokumenty związane	^				e Q	• 🕀 🖹 •			$\cdot \boxtimes \cdot$	4
•••		Nr dokumentu										
<u>_</u>		Kontrahent		Sprzeda	iwca				Fa	aktura V	AT	
		Invoice1_2022-05-17_14-07 ⊕	± 11	Piękna 2/ 30-072 Ki NIP: 4979	1 raków 9678887				1	ır FA/1/20	19	
<b>*</b> **	>>	Elementy LP Towar J.m.	llość					Data wystawienia: Data dostawy / wył	konania us	lugi:		2019- 2019- Strona:
2		Trn_GidNumer		Bank: PK	OIO./KRAKÓW N	r rachunku: 84-10202892-1	12348570045	97854				
\$		FZ	<b>v</b>	Nabywca: Biurowiec	sp. z o.o. Oddział w W	ieliczce		Odbiorca: Biurowiec sp. z o.o	. Oddział	w Wieliczce		
1		NIP kontrahenta		Solna 13/1 22-323 Wi	3 eliczka			Solua 13/13 22-323 Wieliczka				
>		Pełna nazwa nabywcy		Lp. Nar	na towaru/usługi		PKWiU	NIP: 222-22-22	2 J.m.	VAT	Cena netto	Warto
20		NIP nabywcy		1 Druk	arka			1	szt.	23 %	110,00	
-		Adres nabywcy	<b>-</b> 70 % <b>+</b>	Page: 1 / 1						100% ᄃ	• ——••	

Podgląd załącznika w formacie graficznym za pomocą DevExpress

## Podgląd dokumentu pdf za pomocą Chromium

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					
♠	menty			Data utworzenia : 19-02-2025	← Podgląd	1	
٥	Doku	Karta obiegu		^		- + 1 7 102	0
		Załącznik					~
		Comarch DMS - Zmiany f 📔 💼 🕀				COMADCIL	
		Kontrahent	Numer dokumentu			DMS	
<b>1</b> 25		Data zakupu	Data otrzymania				
B	>>	×		~			
۵		Termin płatności	NIP				
<b>M</b>		Wartość netto	Stawka VAT (w %)				
*		Kwota VAT	Wartość brutto				
			Poczta kontrabenta				
		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.

	- + • 4	z 102   pula	6/37	^ ∨ ×
	4	CON	MARCH	
	Comarch DMS Instalator	×		
	COMARCH DMS	Pula dla aplikacji serwerowej		
	Wybierz pułę apłikacji, na jakiej ma pracować aplikacja senwerowa Comarch DMS API, z listy dostąmych w IIS lub utwórz nową Wikając "Dodaj pulę".	Wyčásrz hub utwórz nową pulę splikacji: Nacme nowej pulę splikacji Dodej pulę		
		AFT 0.0         A           AFT 0.0		
	Aby kontymuować, kliknij "Dalej".	OdSwiez		
	Aby zakończyć pracę instalatora Milenij "Amuluj".	< Weberz Dated > Annhal		
	Rys 1. Okno "Pula	dla aplikacji serwerowej"		
Podobnie jak w pop • Wybra albo	rzedniej wersji instalatora operator n ć pulę aplikacji, klikając na wybraną	noże: į pozycją na liście dostępnej po prawej stror	nie okna	
<ul> <li>Dodać która z zostar</li> </ul>	nową pulę aplikacji – w tym celu n ostanie utworzona, a następnie naci ie nowododana pula, która spełnia r	ależy w polu "Nazwa nowej puli aplikacji" v isnąć przycisk "Dodaj pulę" – wówczas auto niezbedne wymagania instalowanej aplikacj	wpisać nazwę puli, matycznie wybrana ii serwerowei	

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		COMARCH					
Dr Ko	Drukarka PCL6 V4 Driver for Universal P  Kopie 1 Układ Pionowa Orientacja pozioma Strony							
Ka Dr	Wszystko       ) Tylko strony nieparzyste       ) Tylko strony parzyste       ) np. 1−5, 8, 11−13       olor       Kolor       uk dwustronny       Drukuj po jednej stronie	Zr oi C	niany funkcjonalne i lista vsłużonych zgłoszeń omarch 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

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