

Umożliwienie zarządzania logami systemowymi z poziomu aplikacji desktop Comarch DMS

W wersji 2024.2.1 wprowadzono możliwość zarządzania logami systemowymi z poziomu aplikacji desktop Comarch DMS, a mianowicie:

- logami systemowymi z obszaru pracy w aplikacji desktop Comarch DMS
- logami systemowymi zapisywanymi na serwerze IIS przez administratora Comarch DMS z poziomu aplikacji desktop Comarch DMS

Dodanie zakładki „Logi z pracy systemu” w ramach zakładki „Panel użytkownika”

W wersji 2024.2.1 w aplikacji desktop Comarch DMS w ramach



zakładki **[Panel użytkownika]** została dodana zakładka „Logi z pracy systemu”, widoczna zarówno dla administratora, jak i dla użytkownika bez takich uprawnień.

W zakładce możliwe jest zarządzanie logami systemowymi z obszaru pracy w aplikacji desktop Comarch DMS.

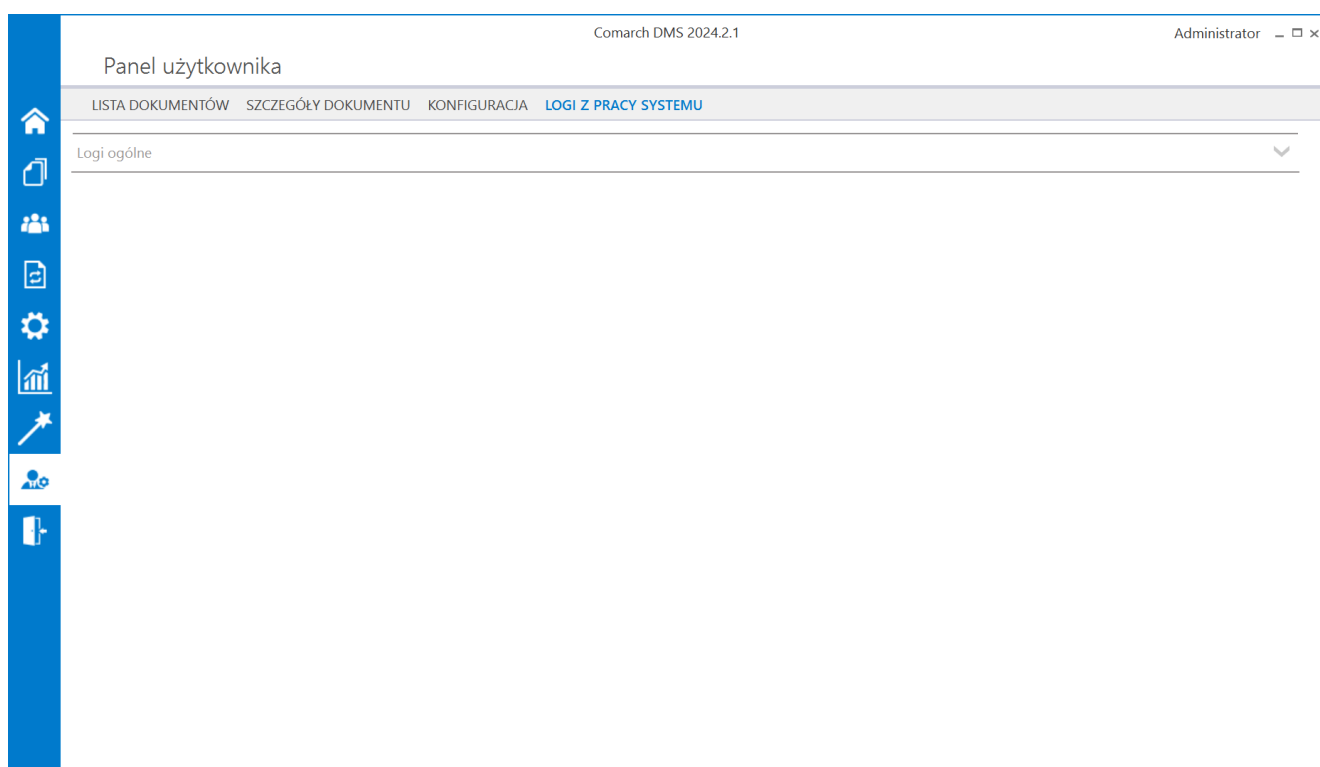
W ramach zakładki „Logi z pracy systemu” dostępne są 1 lub 2 sekcje, w zależności od uprawnień operatora:

- **Logi ogólne** – sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami systemowymi z obszaru pracy w aplikacji desktop Comarch DMS;

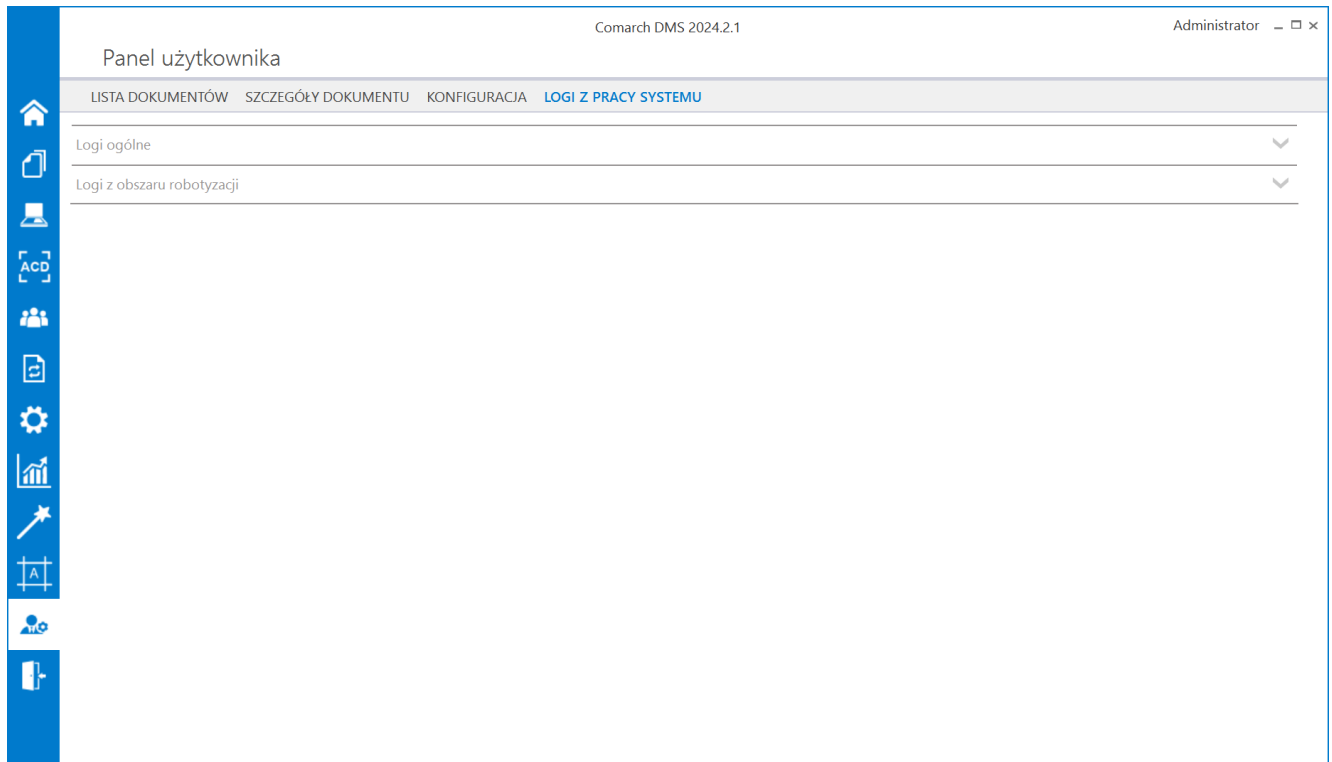
- **Logi z obszaru robotyzacji** – sekcja widoczna tylko w przypadku, gdy na karcie danego operatora na zakładce



[Struktura organizacyjna] przyznano uprawnienie „Konfiguracja automatycznego trybu pracy”; w ramach sekcji operator może zarządzać logami z zakresu Automatycznego trybu pracy (z wykonywania skryptów w języku C# z konfiguracji automatycznego trybu pracy).

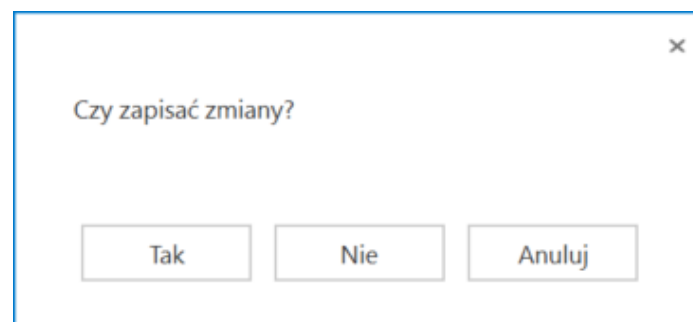


Widok zakładki „Logi z pracy systemu” dla operatora, któremu nie przyznano uprawnienia „Konfiguracja automatycznego trybu pracy”



Widok zakładki „Logi z pracy systemu” dla operatora, któremu przyznano uprawnienie „Konfiguracja automatycznego trybu pracy”

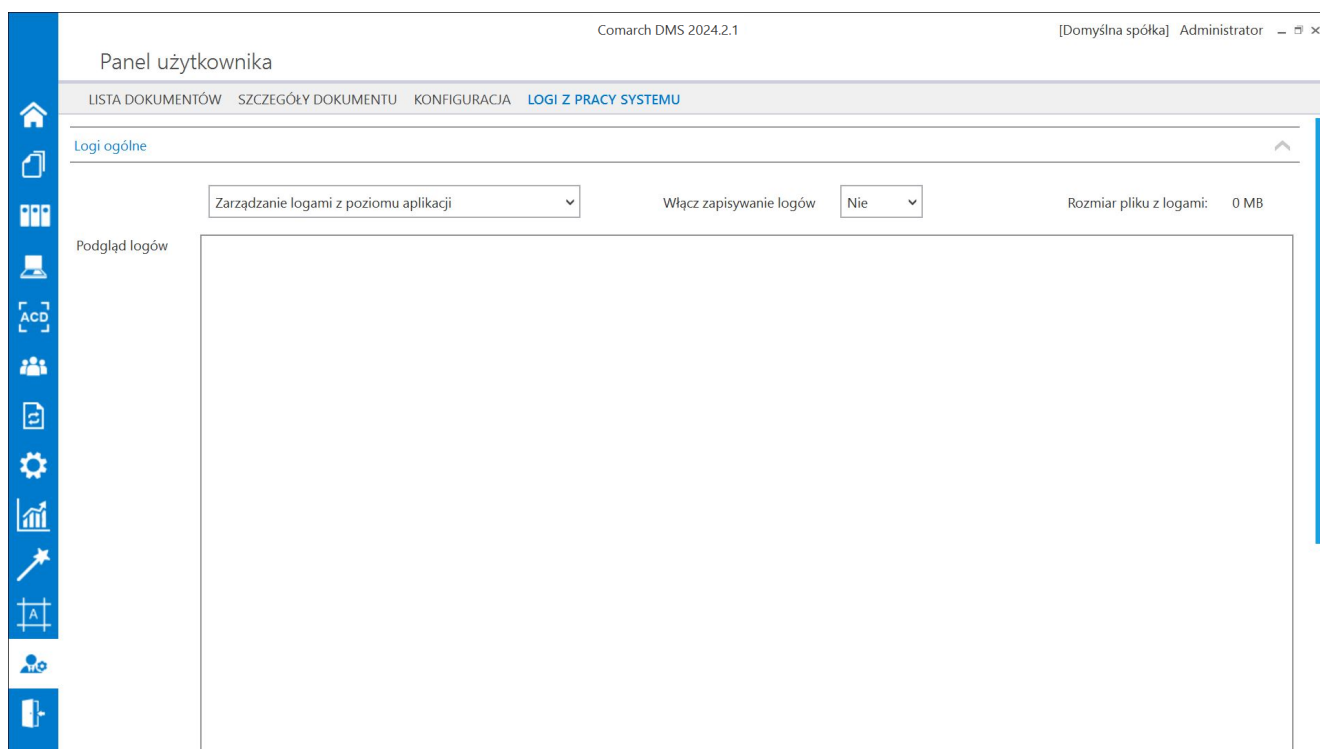
Po dokonaniu zmian w ramach zakładki przy próbie przejścia do innej zakładki wyświetlany jest następujący komunikat:



Komunikat wyświetlany po dokonaniu zmian przy próbie opuszczenia zakładki

Aby wprowadzone zmiany zostały zapisane, należy wybrać przycisk „Tak”.

Sekcja Logi ogólne



Widok sekcji „Logi ogólne” przed dokonaniem zmian

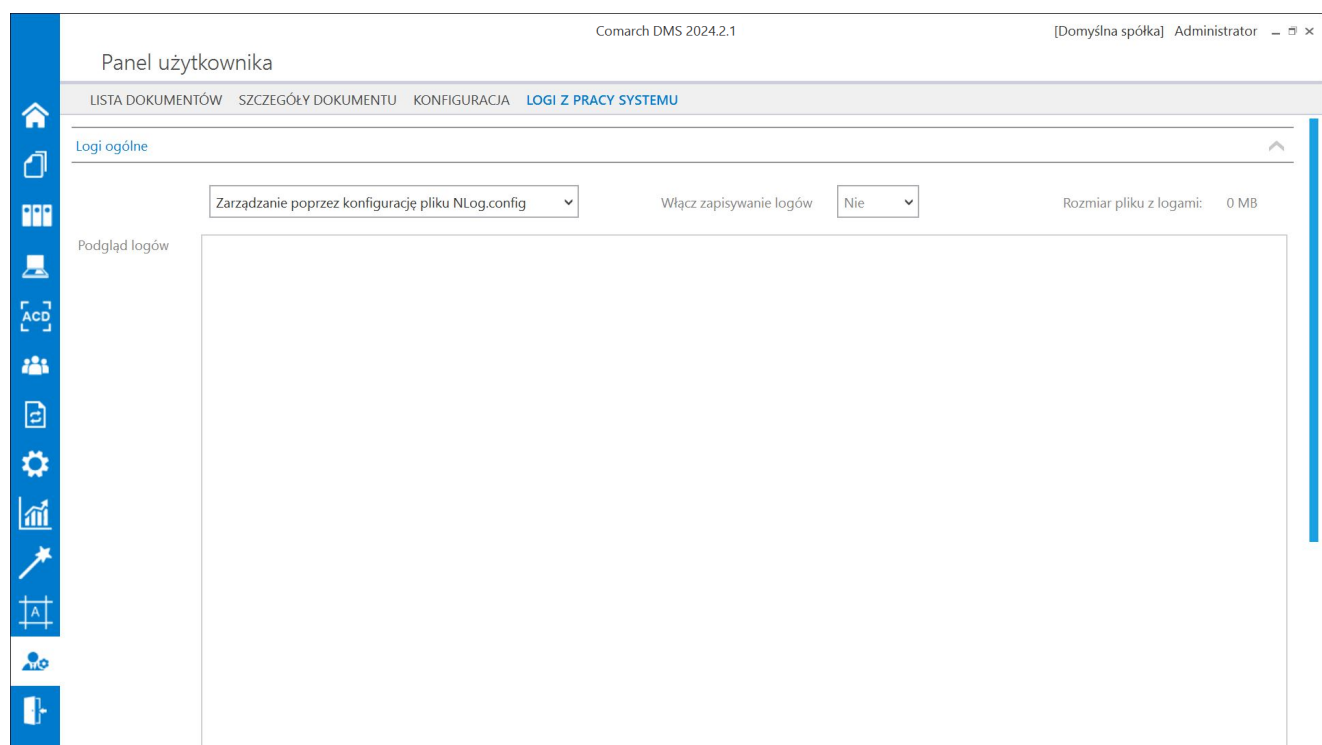
W ramach pierwszego pola od lewej strony sekcji należy wybrać jedną z dwóch opcji:

- **Zarządzanie logami z poziomu aplikacji** – wartość domyślna; jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas będzie mógł:
 - wybrać opcję w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - zobaczyć zapisane logi w polu „Podgląd logów” i odświeżyć to pole,
 - zapisać plik z logami,

- usunąć plik z logami;
- **Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config** – jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas zostanie wyłączona opcja edycji wszystkich innych pól w sekcji, ikony również będą nieaktywne. Po wyborze tej opcji operator:
 - nie może wybrać opcji w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - nie może zobaczyć zapisanych logów w polu „Podgląd logów” i odświeżać tego pola,
 - nie może zapisać pliku z logami z poziomu aplikacji,
 - nie może usunąć pliku z logami z poziomu aplikacji

Uwaga

Dla Comarch DMS, który pracuje w chmurze, dostępne jest wyłącznie zarządzanie logami z poziomu aplikacji

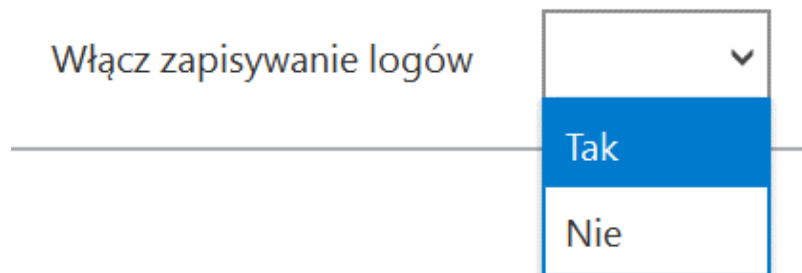


Widok sekcji „Logi ogólne” po wyborze opcji „Zarządzanie

poprzez konfigurację pliku NLog.config”

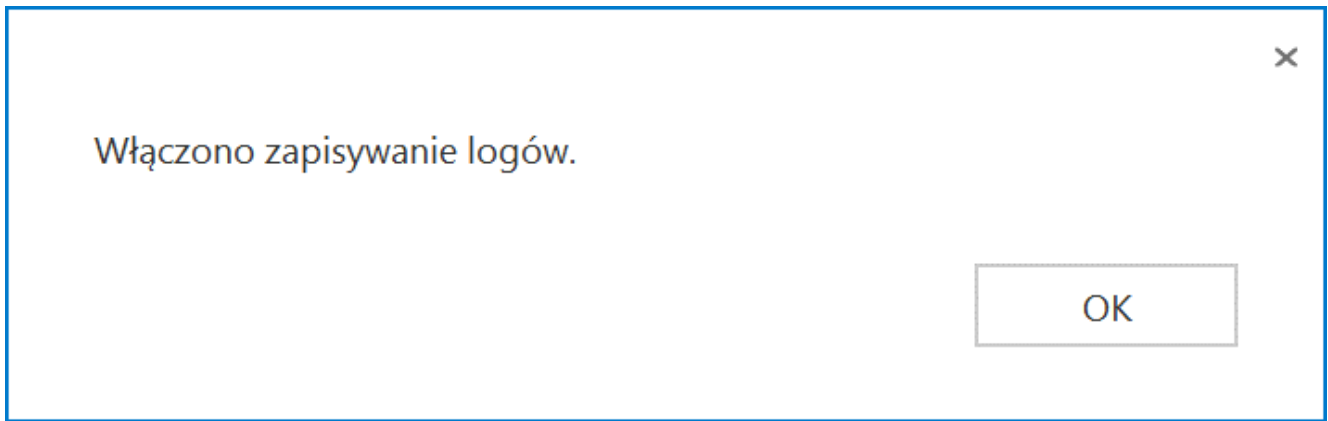
Jeżeli operator wybrał opcję „Zarządzanie logami z poziomu aplikacji”, wówczas powinien kliknąć w pole „Włącz zapisywanie logów”. W ramach tego pola dostępne są 2 opcje:

- Tak – wybranie tej opcji powoduje włączenie zapisywania logów;
- Nie – wartość domyślna; jeśli wybrano tę opcję, wówczas logi nie są rejestrowane.



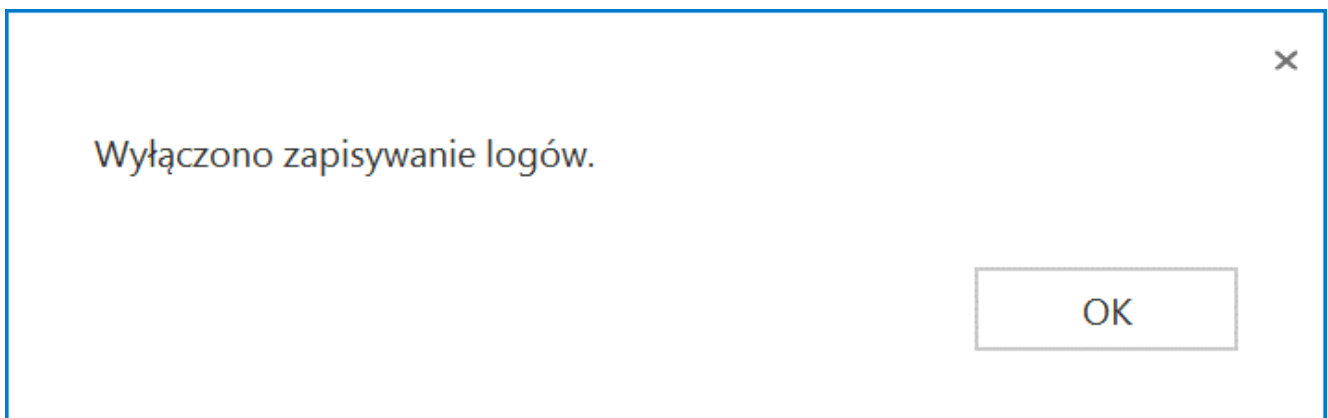
Włączanie zapisywania logów w sekcji
„Logi ogólne”

Jeśli operator wybrał opcję „Tak” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Włączono zapisywanie logów”, a logi z pracy systemu będą zapisywane w określonej lokalizacji (domyślnie jako *dms-desktop-general.log* w folderze *temp* na dysku lokalnym, np. *C:\temp*).



Komunikat wyświetlany, jeśli w polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano opcję „Tak”

Jeśli operator wybrał opcję „Nie” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Wyłączono zapisywanie logów”, a zapisywanie logów z pracy systemu zostało wyłączone.



Komunikat wyświetlany, jeśli w polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano opcję „Nie”

Rozmiar pliku z logami:

W ramach pola [Rozmiar pliku z logami] widoczna jest informacja, ile megabajtów (MB) zajmuje plik z logami na dysku.

W centralnym miejscu sekcji znajduje się pole „Podgląd logów” – w ramach tego pola operator może zobaczyć zawartość pliku z logami, jeżeli spełniono poniższe warunki:

- W polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano wartość „Tak”
- Utworzono plik z logami
- Plik z logami ma zarejestrowane logi

Oprócz podglądu logów operator może zaznaczyć część lub całość zawartości pola, a następnie skopiować ją albo usunąć.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Podgląd logów” nie wpływa na zawartość pliku z logami.

Comarch DMS 2024.2.1 [Domyślna spółka] Administrator

Panel użytkownika

LISTA DOKUMENTÓW SZCZEGÓŁY DOKUMENTU KONFIGURACJA LOGI Z PRACY SYSTEMU

Logi ogólne

Zarządzanie logami z poziomu aplikacji Włącz zapisywanie logów Tak Rozmiar pliku z logami: 0,01 MB

Podgląd logów

2024-08-01 12:26:18.7541	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.3
2024-08-01 12:26:18.7541	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.4
2024-08-01 12:26:18.7541	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.5
2024-08-01 12:26:18.7710	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 2
2024-08-01 12:26:18.7710	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 3
2024-08-01 12:26:18.7710	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 4
2024-08-01 12:26:18.7710	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 5
2024-08-01 12:26:18.7930	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 6
2024-08-01 12:26:18.7930	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 7
2024-08-01 12:26:18.8049	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 8
2024-08-01 12:26:18.8049	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 9
2024-08-01 12:26:18.8049	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 10
2024-08-01 12:26:18.8288	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 11
2024-08-01 12:26:18.8328	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 12
2024-08-01 12:26:19.3908	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 13
2024-08-01 12:39:27.6894	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	OnInitialize start
2024-08-01 12:39:27.9728	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	OnInitialize end
2024-08-01 12:39:42.2927	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1
2024-08-01 12:39:42.2927	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.1
2024-08-01 12:39:42.2927	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 4
2024-08-01 12:39:42.3097	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 2
2024-08-01 12:39:42.3097	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.2
2024-08-01 12:39:42.3097	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.3
2024-08-01 12:39:42.3236	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.4
2024-08-01 12:39:42.3236	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 1.5
2024-08-01 12:39:42.3236	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 2
2024-08-01 12:39:42.3236	DocumentWorkflow.Desktop.WorkflowDetailsViewModel	Trace	Save 3

Sekcja „Logi ogólne” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Podgląd logów”

Nad polem „Podgląd logów” dostępne są następujące ikony:



[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje ponowne pobranie danych z pliku z logami, a następnie wyświetlenie ich w polu „Podgląd logów”

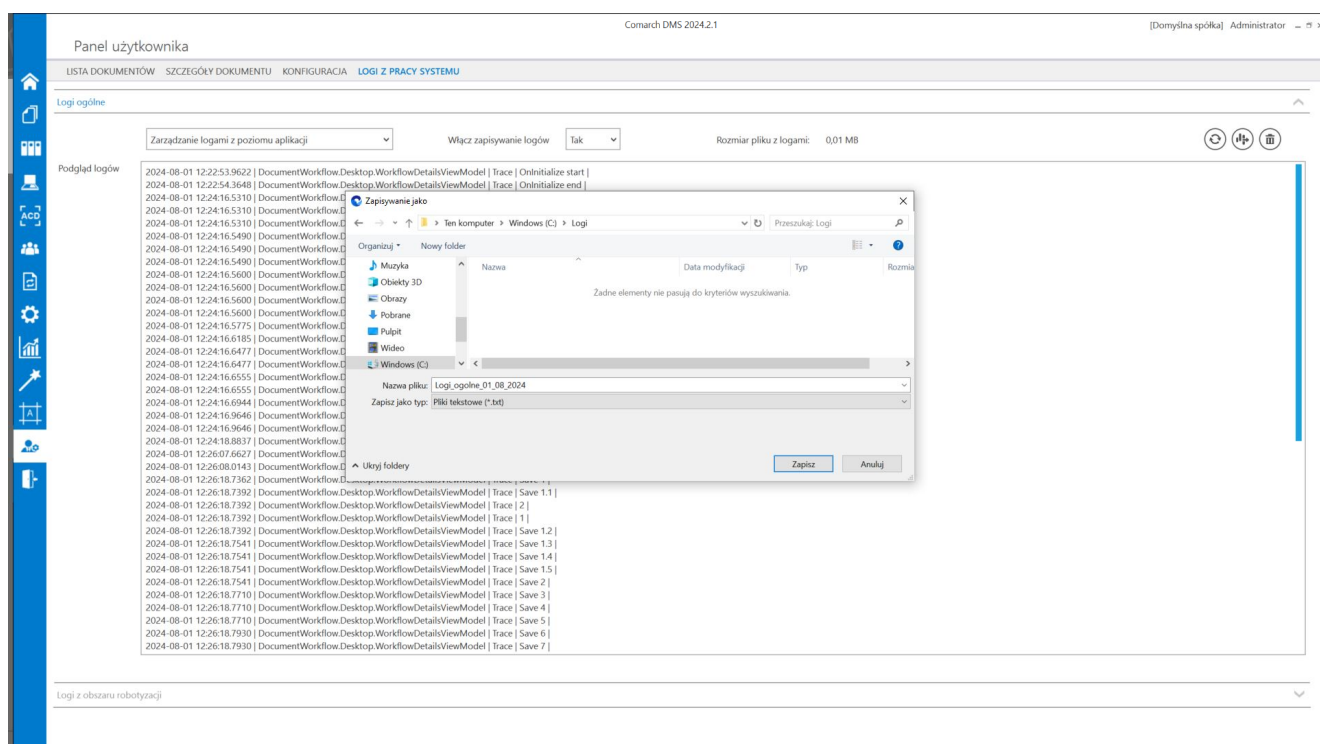


[Eksportuj] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany skopiowany utworzony przedtem plik z

logami, a następnie kliknąć w przycisk

Zapisz

[Zapisz].

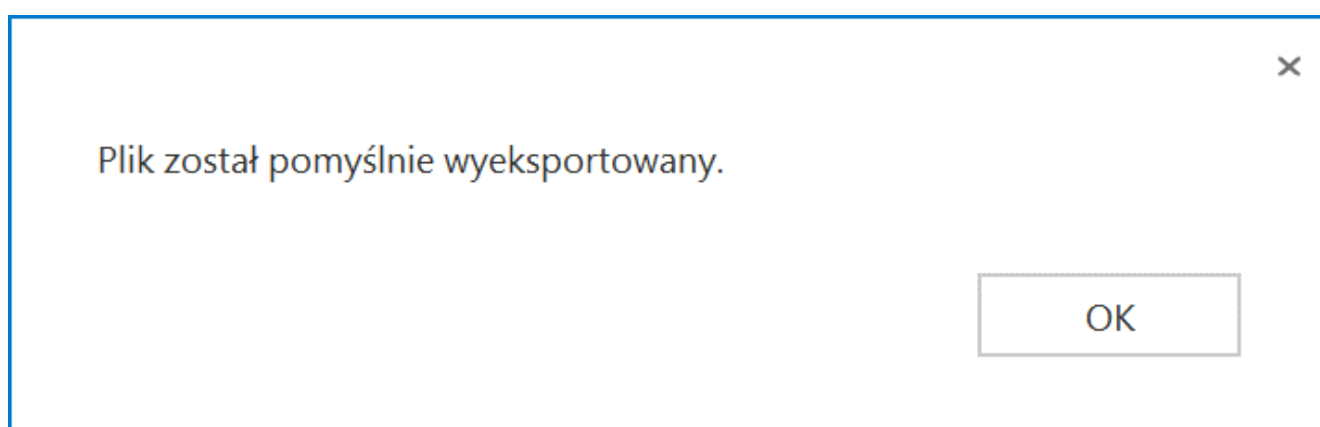


Wybór miejsca zapisu kopii pliku z logami ogólnymi

Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetlony zostanie komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”.

Uwaga

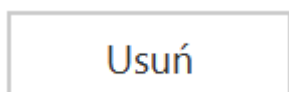
Wprowadzenie zmian w podglądzie logów tj, edycja czy usunięcie części lub całości loga nie będzie miało wpływu na zawartość wyeksportowanego pliku z logami.



Komunikat wyświetlany, jeśli z powodzeniem skopiowano plik do innej lokalizacji



[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:



- **[Usuń]** – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty;

Anuluj

- **[Anuluj]** lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji nie zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty.

×

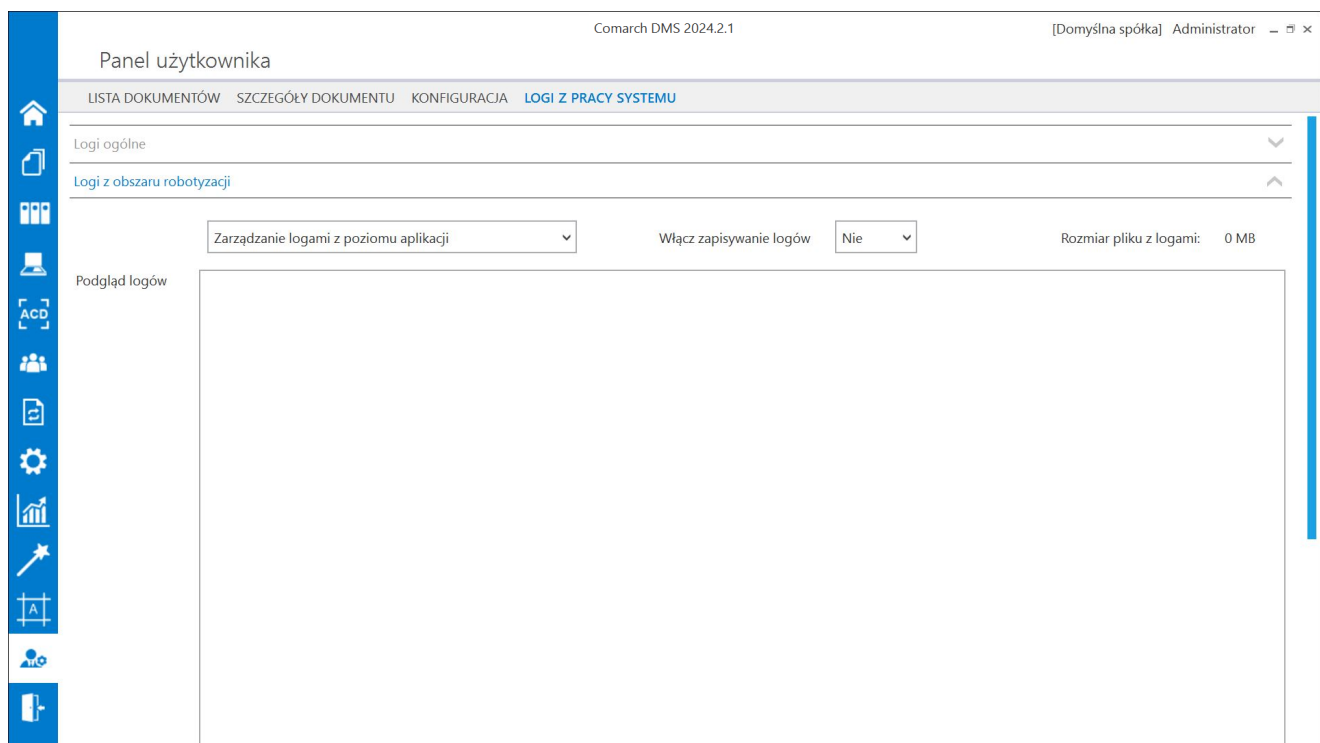
Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?

Usuń

Anuluj

Komunikat wyświetlany po kliknięciu w przycisk „Usuń”

Sekcja Logi z obszaru robotyzacji



Widok sekcji „Logi z obszaru robotyzacji” przed dokonaniem zmian

W ramach pierwszego pola od lewej strony sekcji należy wybrać jedną z dwóch opcji:

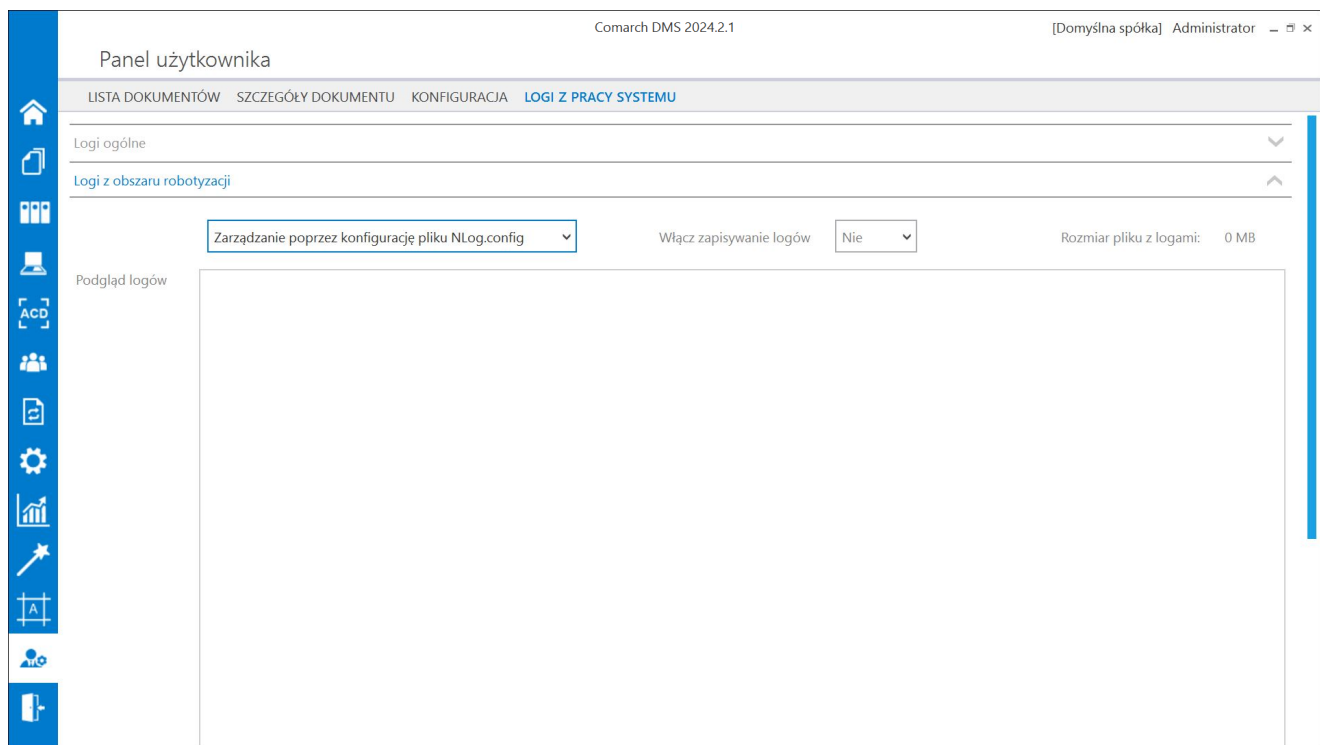
- **Zarządzanie logami z poziomu aplikacji** – wartość domyślna; jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas będzie mógł:
 - wybrać opcję w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - zobaczyć zapisane logi w polu „Podgląd logów” i odświeżyć to pole,
 - zapisać plik z logami,
 - usunąć plik z logami;
- **Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config** – jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas zostanie wyłączona opcja edycji wszystkich innych pól w sekcji, ikony również będą nieaktywne. Po wyborze tej opcji operator:
 - nie może wybrać opcji w polu „Włącz zapisywanie

logów”,

- nie może zobaczyć zapisanych logów w polu „Podgląd logów” i odświeżać tego pola,
- nie może zapisać pliku z logami z poziomu aplikacji,
- nie może usunąć pliku z logami z poziomu aplikacji

Uwaga

Dla Comarch DMS, który pracuje w chmurze, dostępne jest wyłącznie zarządzanie logami z poziomu aplikacji



Widok sekcji „Logi z obszaru robotyzacji” po wyborze opcji „Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config”

Jeżeli operator wybrał opcję „Zarządzanie logami z poziomu aplikacji”, wówczas powinien kliknąć w pole „Włącz zapisywanie logów”. W ramach tego pola dostępne są 2 opcje:

- Tak – wybranie tej opcji powoduje włączenie zapisywania logów;
- Nie – wartość domyślna; jeśli wybrano tę opcję, wówczas logi nie są rejestrowane.

Włącz zapisywanie logów

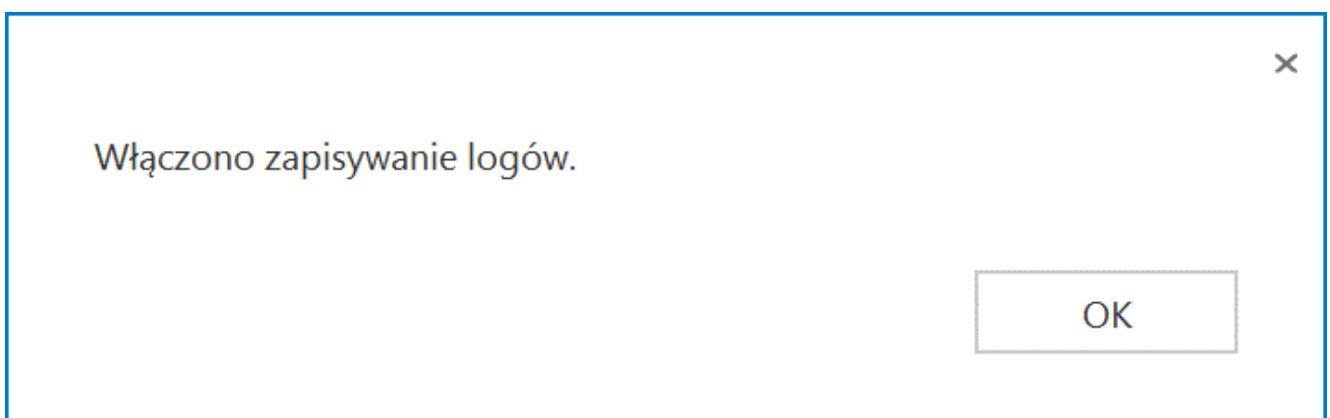
▼

Tak

Nie

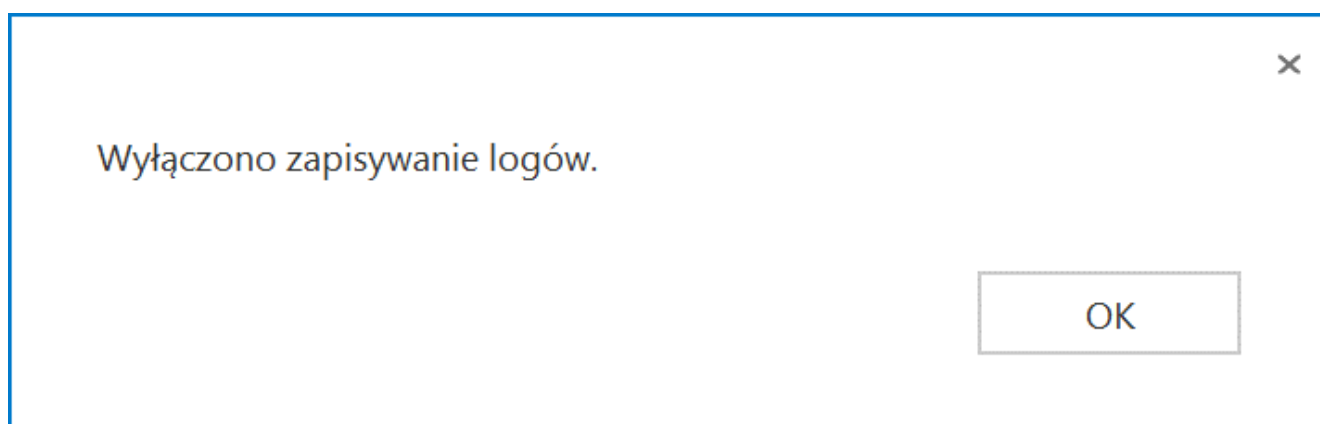
Włączanie zapisywania logów w sekcji
„Logi ogólne”

Jeśli operator wybrał opcję „Tak” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Włączono zapisywanie logów”, a logi z pracy systemu będą zapisywane w określonej lokalizacji (domyślnie jako *dms-desktop-robotization.log* w folderze *temp* na dysku lokalnym, np. C:\temp).



Komunikat wyświetlany, jeśli w polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano opcję „Tak”

Jeśli operator wybrał opcję „Nie” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Wyłączono zapisywanie logów”, a zapisywanie logów z pracy systemu zostało wyłączone.



Komunikat wyświetlany, jeśli w polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano opcję „Nie”

W ramach pola **Rozmiar pliku z logami:** [Rozmiar pliku z logami] widoczna jest informacja, ile megabajtów (MB) zajmuje plik z logami na dysku.

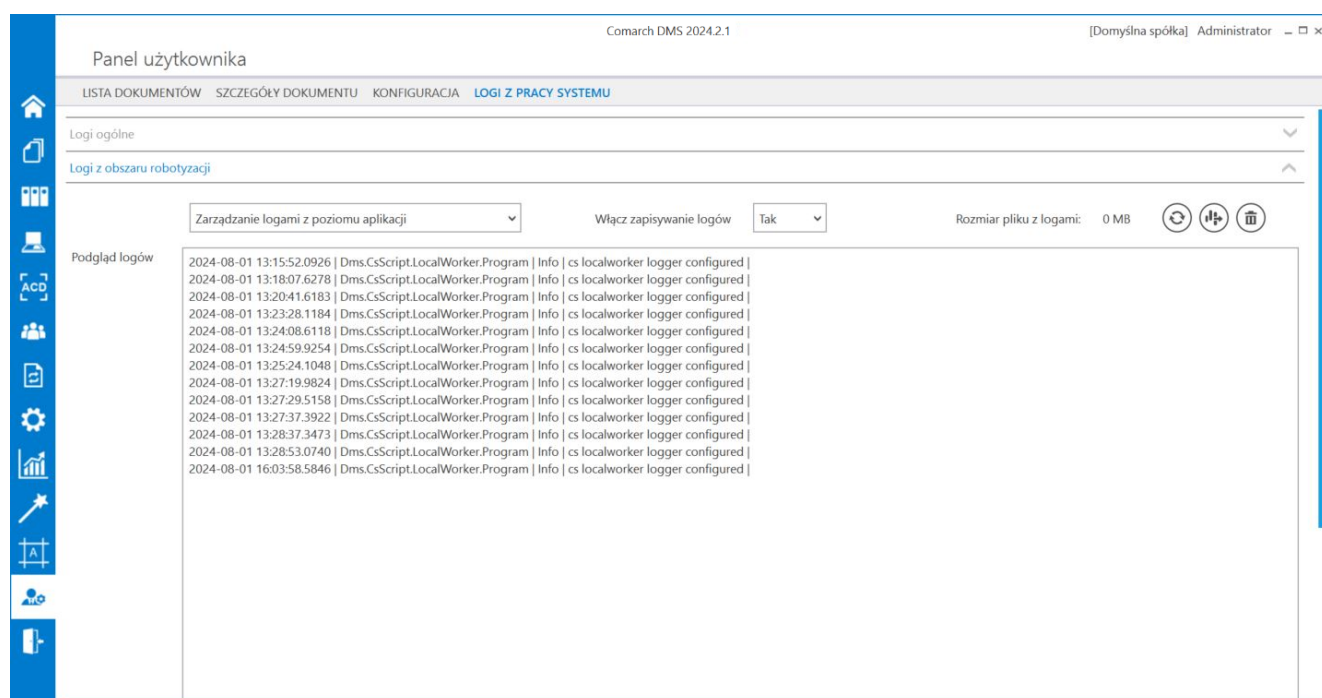
W centralnym miejscu sekcji znajduje się pole „Podgląd logów” – w ramach tego pola operator może zobaczyć zawartość pliku z logami, jeżeli spełniono poniższe warunki:

- W polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano wartość „Tak”
- Utworzono plik z logami
- Plik z logami ma zarejestrowane logi

Oprócz podglądu logów operator może zaznaczyć część lub całość zawartości pola, a następnie skopiować ją albo usunąć.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Podgląd logów” nie wpływa na zawartość pliku z logami.



Sekcja „Logi z obszaru robotyzacji” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Podgląd logów”

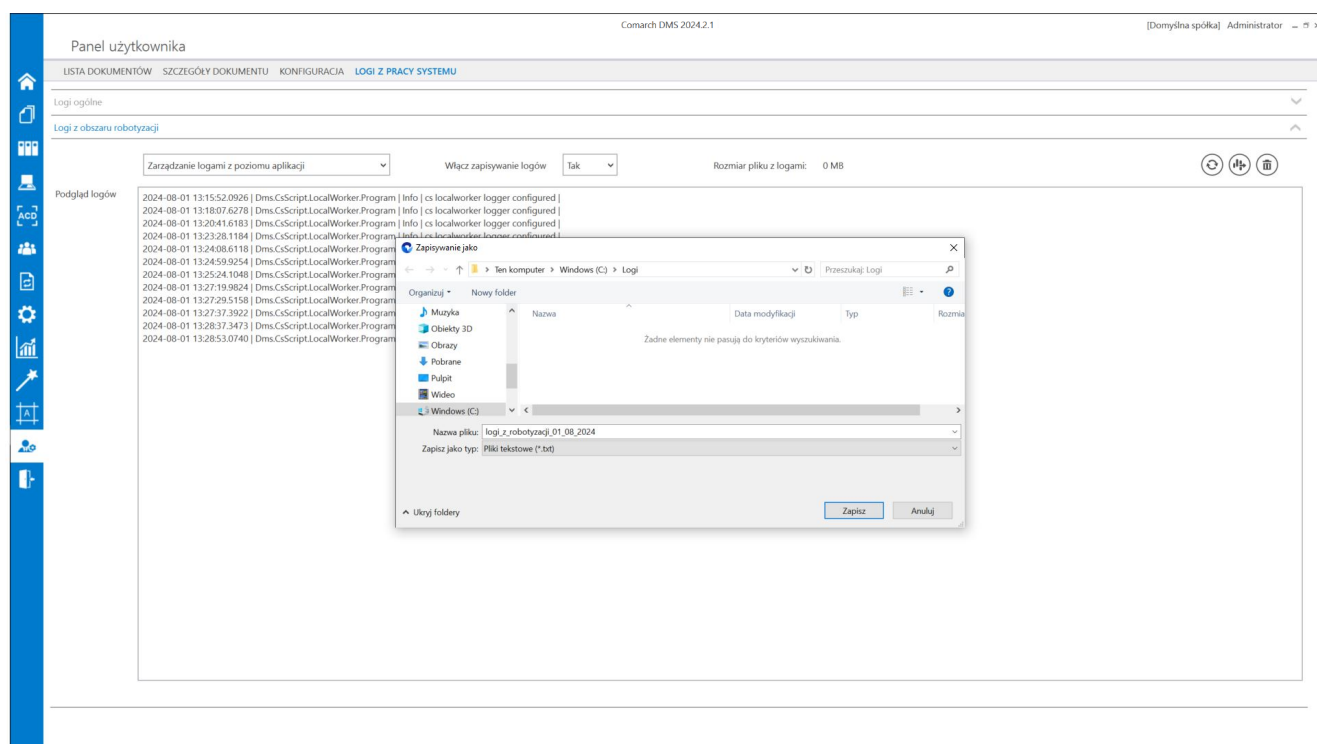
Nad polem „Podgląd logów” dostępne są następujące ikony:



[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje ponowne pobranie danych z pliku z logami, a następnie wyświetlenie ich w polu „Podgląd logów”



[Eksportuj] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany skopiowany utworzony przedtem plik z logami, a następnie kliknąć w przycisk **[Zapisz]**.



Wybór miejsca zapisu kopii pliku z logami z obszaru robotyzacji

Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetlony zostanie komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”.

Uwaga

Wprowadzenie zmian w podglądzie logów tj, edycja czy usunięcie

części lub całości loga nie będzie miało wpływu na zawartość wyeksportowanego pliku z logami.



[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:

-  **[Usuń]** – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty;
-  **[Anuluj]** lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji nie zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty.

Dodanie zakładki „Logi systemowe” w ramach zakładki „Ustawienia”

W wersji 2024.2.1 w aplikacji desktop Comarch DMS w ramach



zakładki **[Ustawienia]** została dodana zakładka „Logi systemowe”. W zakładce możliwe jest zarządzanie logami zapisywanymi na serwerze IIS.

W ramach zakładki „Logi z pracy systemu” dostępne są następujące sekcje:

- **Logi ogólne** – sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami zapisywanymi na serwerze IIS z obszaru pracy aplikacji Comarch DMS;

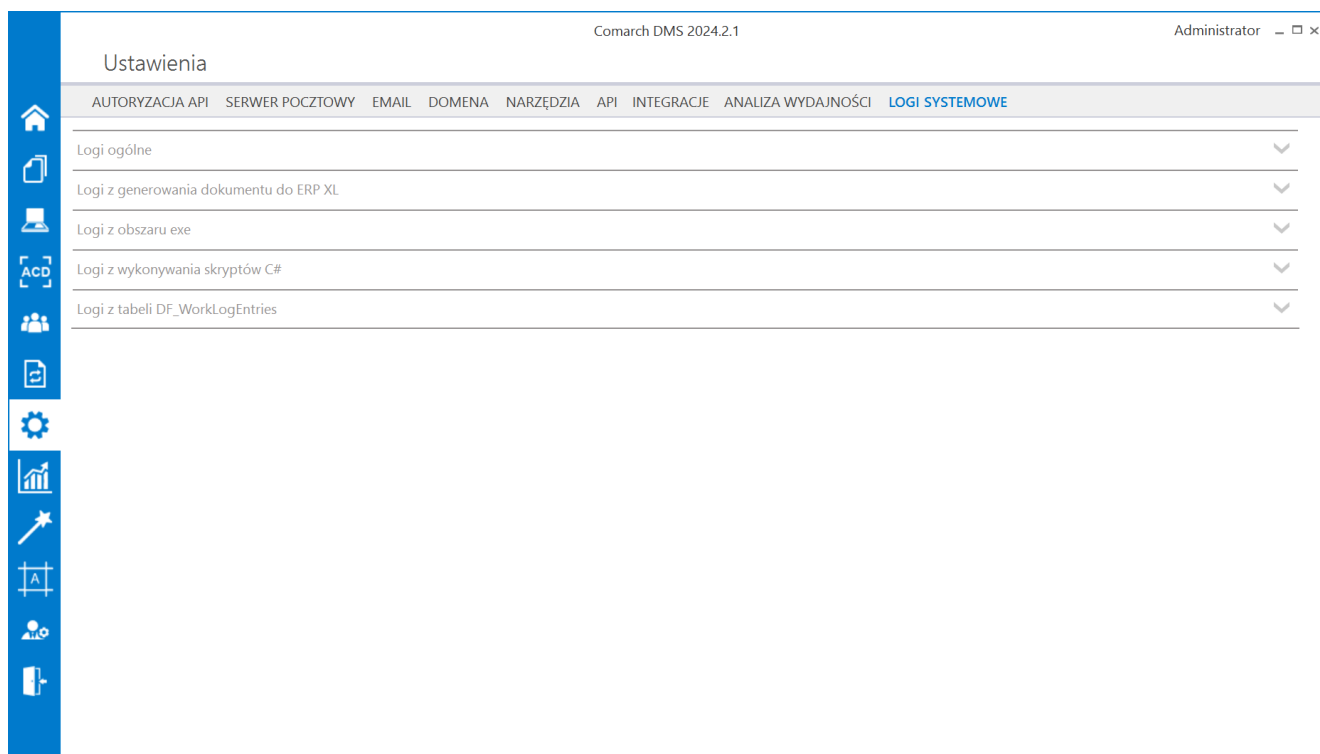
- **Logi z generowania dokumentu do ERP XL** – sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z generowania dokumentów z Comarch DMS do systemu Comarch ERP XL; sekcja widoczna, jeśli spełnione zostały następujące warunki:

- w pliku Web.config w folderze z aplikacją serwerową w kluczu „WorkMode” wprowadzono wartość „XL” (w przypadku pracy w trybie jednofirmowym) lub skonfigurowano współpracę z Comarch ERP XL w ramach zakładki „Połączenia z ERP” na zakładce



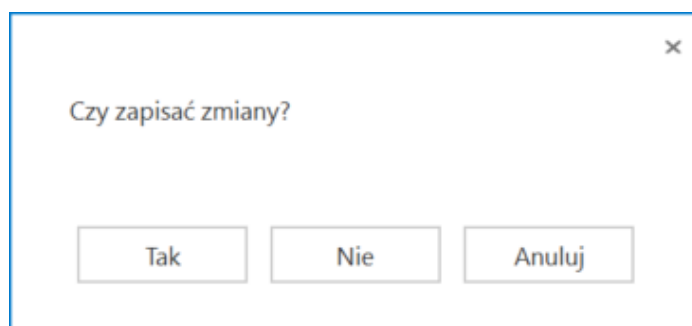
[Ustawienia] (w przypadku pracy w trybie wielofirmowym);

- Operator jest przypisany do spółki współpracującej z Comarch ERP XL
- **Logi z obszaru exe** – sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z obszaru exe;
- **Logi z wykonywania skryptów C#** – sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z wykonywania skryptów C#; sekcja widoczna, jeśli w pliku Web.config w folderze z aplikacją serwerową w kluczu „PremiumFunctionality” wprowadzono wartość „true”;
- **Logi z tabeli DF_WorkLogEntries** – sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z tabeli do.DF_WorkLogEntries z bazy DMS



Widok zakładki „Logi systemowe” z wszystkimi dostępnymi sekcjami

Po dokonaniu zmian w ramach zakładki przy próbie przejścia do innej zakładki wyświetlany jest następujący komunikat:

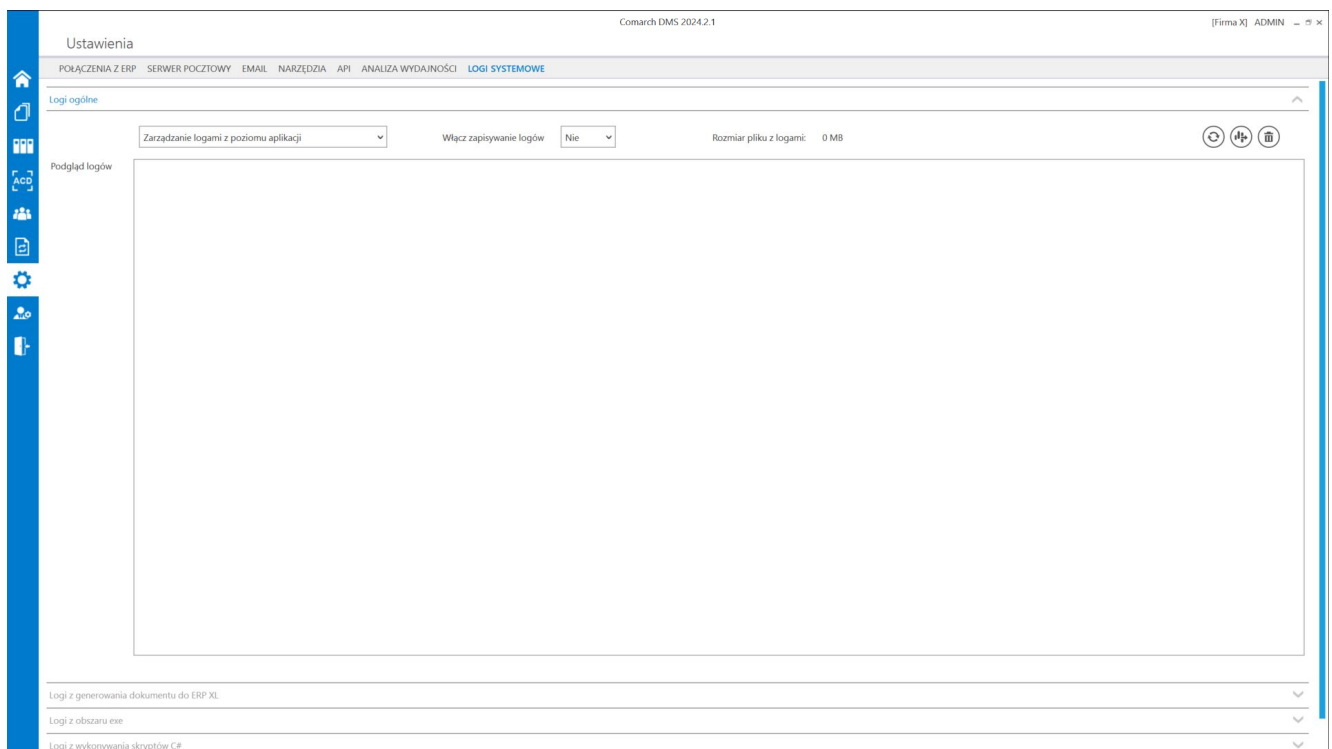


Komunikat wyświetlany po dokonaniu zmian przy próbie opuszczenia zakładki

Aby wprowadzone zmiany zostały zapisane, należy wybrać przycisk „Tak”.

Logi ogólne

Sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami zapisywanymi na serwerze IIS z obszaru pracy aplikacji Comarch DMS – przykładowa lokalizacja pliku Nlog to C:\inetpub\wwwroot\[folder z aplikacją serwerową]\bin\gen



Widok sekcji „Logi ogólne” przed dokonaniem zmian

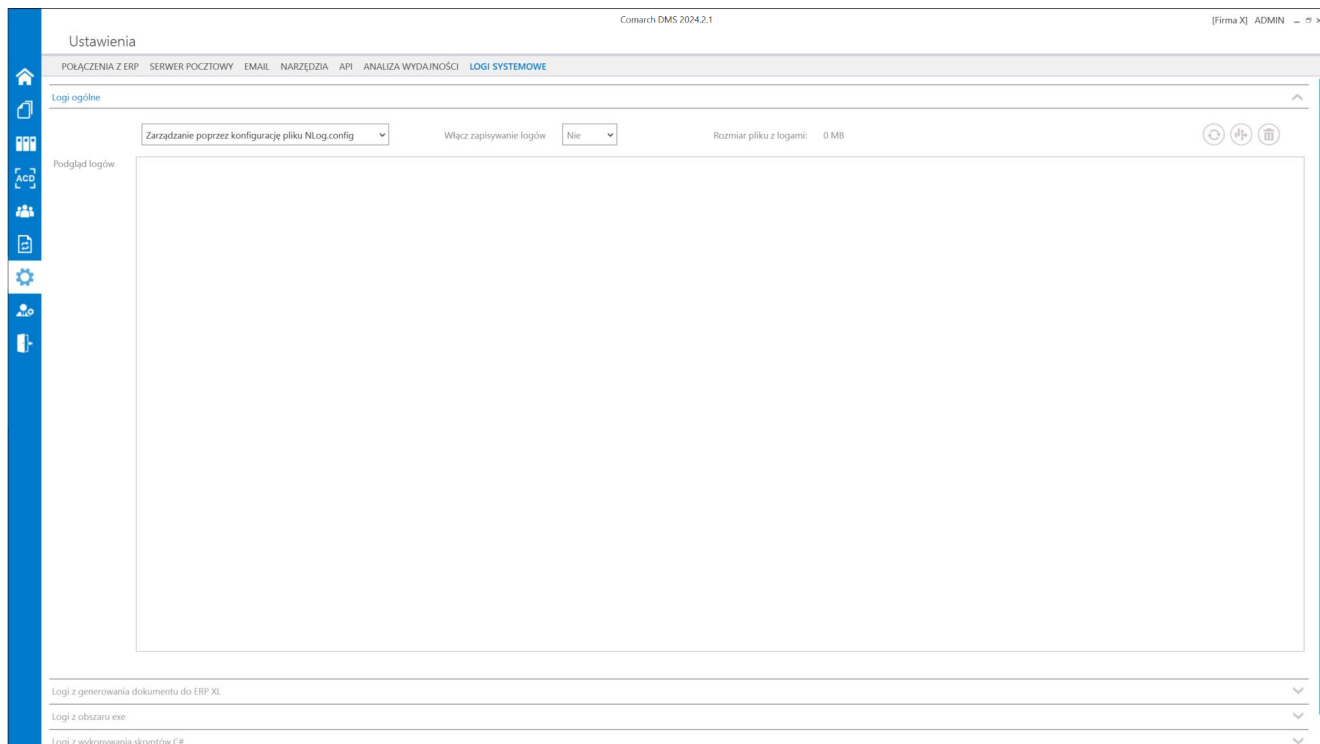
W ramach pierwszego pola od lewej strony sekcji należy wybrać jedną z dwóch opcji:

- **Zarządzanie logami z poziomu aplikacji** – wartość domyślna; jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas będzie mógł:
 - wybrać opcję w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - zobaczyć zapisane logi w polu „Podgląd logów” i

- odświeżyć to pole,
- zapisać plik z logami,
- usunąć plik z logami;
- **Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config** – jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas zostanie wyłączona opcja edycji wszystkich innych pól w sekcji, ikony również będą nieaktywne. Po wyborze tej opcji operator:
 - nie może wybrać opcji w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - nie może zobaczyć zapisanych logów w polu „Podgląd logów” i odświeżać tego pola,
 - nie może zapisać pliku z logami z poziomu aplikacji,
 - nie może usunąć pliku z logami z poziomu aplikacji

Uwaga

Dla Comarch DMS, który pracuje w chmurze, dostępne jest wyłącznie zarządzanie logami z poziomu aplikacji.



Widok sekcji „Logi ogólne” po wyborze opcji „Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config”

Jeżeli operator wybrał opcję „Zarządzanie logami z poziomu aplikacji”, wówczas powinien kliknąć w pole „Włącz zapisywanie logów”. W ramach tego pola dostępne są 2 opcje:

- Tak – wybranie tej opcji powoduje włączenie zapisywania logów;
- Nie – wartość domyślna; jeśli wybrano tę opcję, wówczas logi nie są rejestrowane.

Włącz zapisywanie logów

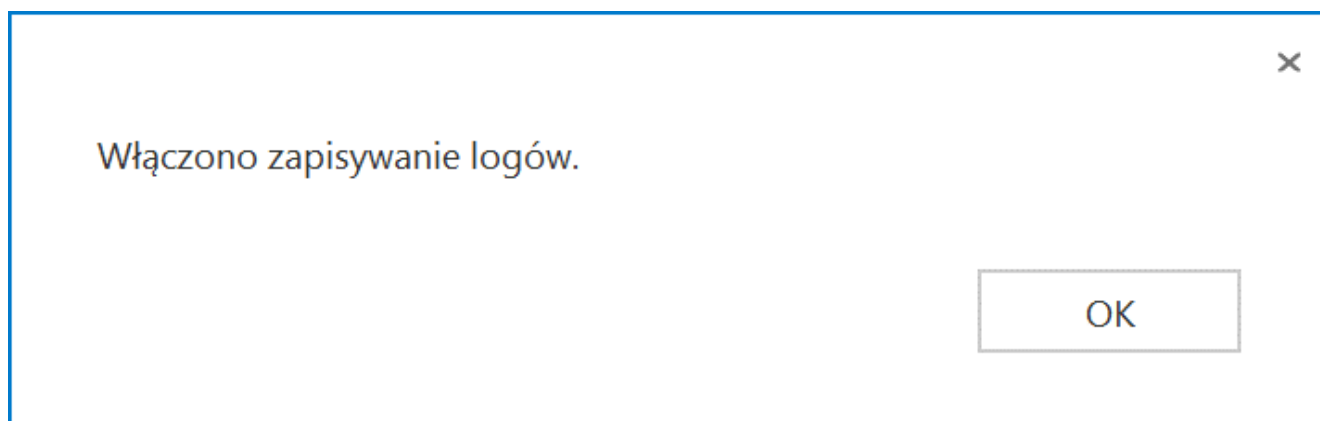
▼

Tak

Nie

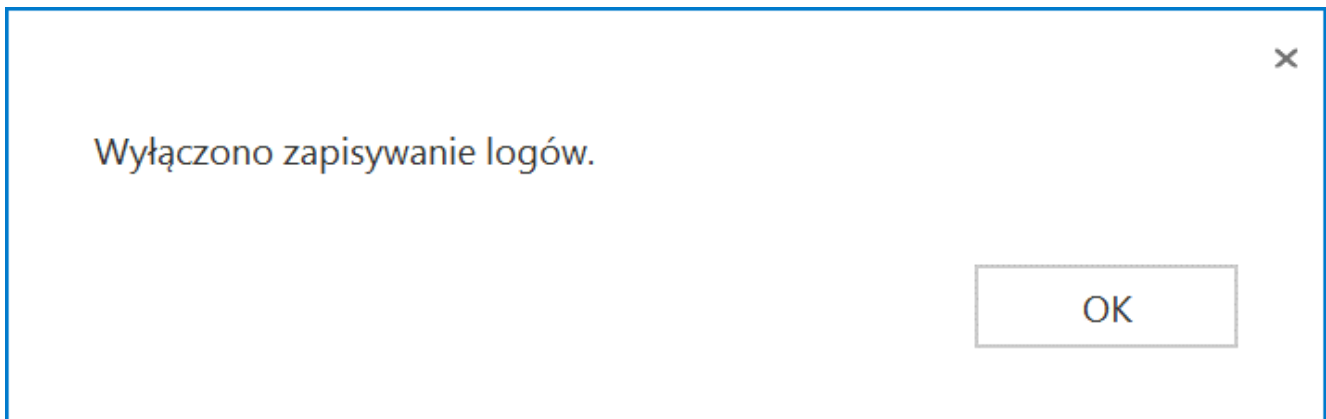
Włączanie zapisywania logów w sekcji „Logi ogólne”

Jeśli operator wybrał opcję „Tak” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Włączono zapisywanie logów”, a logi z pracy systemu będą zapisywane w określonej lokalizacji domyślnie jako *dms-iis-general.log* w folderze *temp* na dysku lokalnym, np. C:\temp).



Komunikat wyświetlany, jeśli w polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano opcję „Tak”

Jeśli operator wybrał opcję „Nie” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Wyłączono zapisywanie logów”, a zapisywanie logów z pracy systemu zostało wyłączone.



Komunikat wyświetlany, jeśli w polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano opcję „Nie”

Rozmiar pliku z logami:

W ramach pola **[Rozmiar pliku z logami]** widoczna jest informacja, ile megabajtów (MB) zajmuje plik z logami na dysku.

W centralnym miejscu sekcji znajduje się pole „Podgląd logów” – w ramach tego pola operator może zobaczyć zawartość pliku z logami, jeżeli spełniono poniższe warunki:

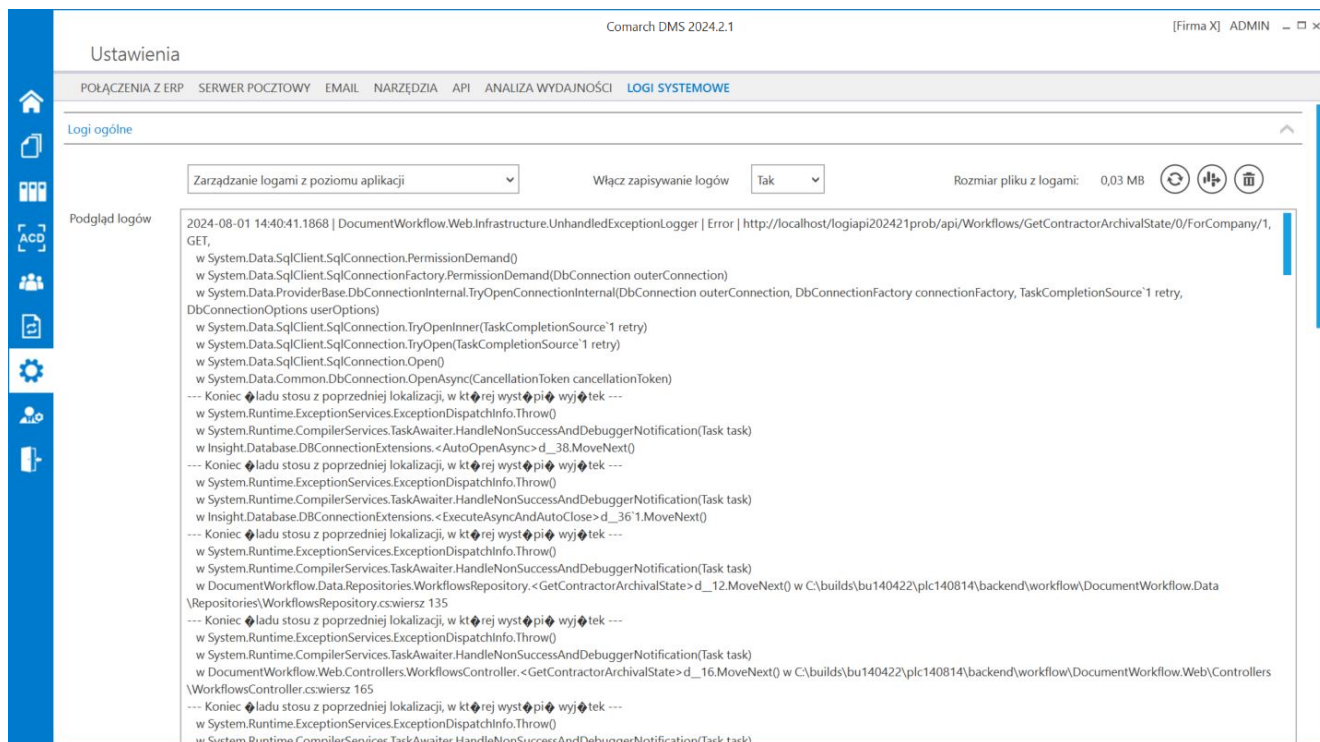
- W polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano wartość „Tak”
- Utworzono plik z logami
- Plik z logami ma zarejestrowane logi

Oprócz podglądu logów operator może zaznaczyć część lub całość zawartości pola, a następnie skopiować ją albo usunąć.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Podgląd logów” nie

wpływa na zawartość pliku z logami.



Sekcja „Logi ogólne” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Podgląd logów”

Nad polem „Podgląd logów” dostępne są następujące ikony:

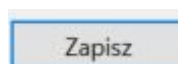


[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje ponowne pobranie danych z pliku z logami, a następnie wyświetlenie ich w polu „Podgląd logów”

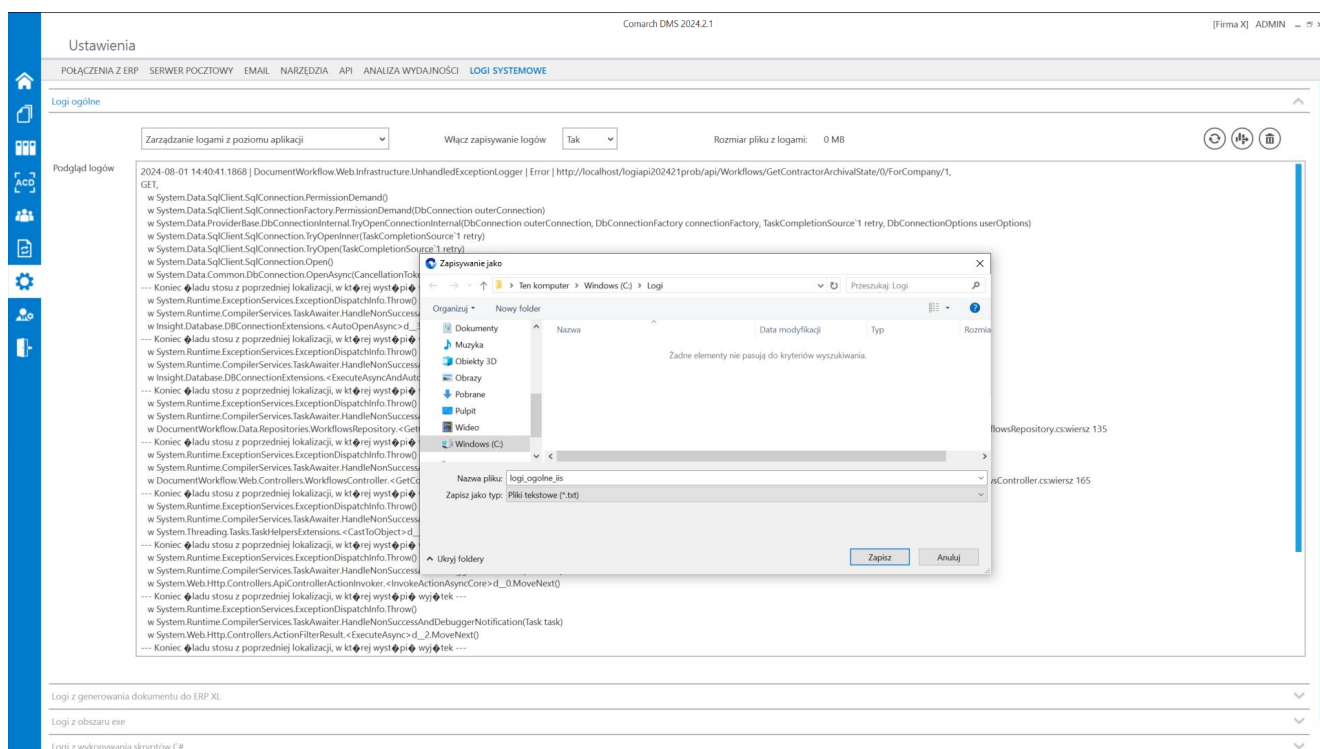


[Eksportuj] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany skopiowany utworzony przedtem plik z

logami, a następnie kliknąć w przycisk



[Zapisz].

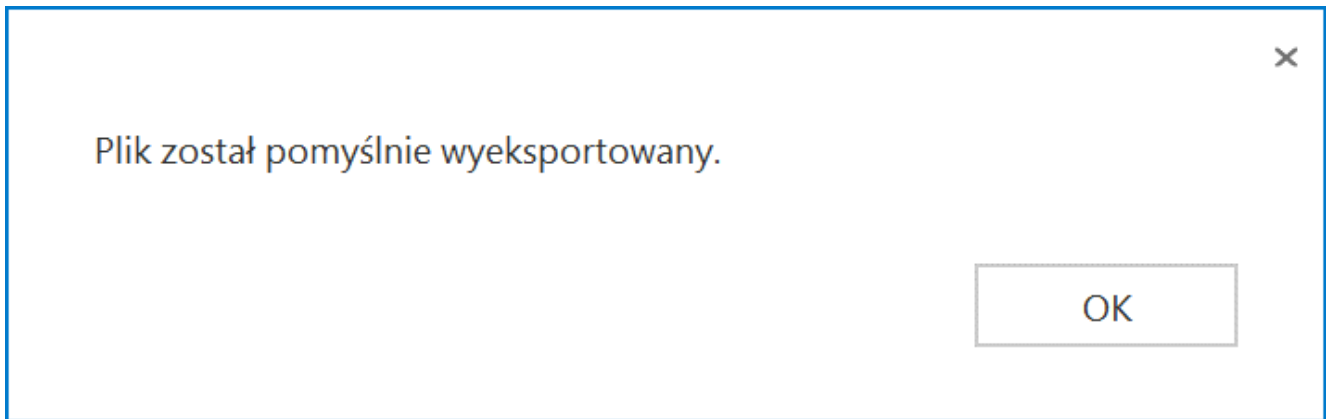


Wybór miejsca zapisu kopii pliku z logami ogólnymi

Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetlony zostanie komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”.

Uwaga

Wprowadzenie zmian w podglądzie logów tj, edycja czy usunięcie części lub całości loga nie będzie miało wpływu na zawartość wyeksportowanego pliku z logami.

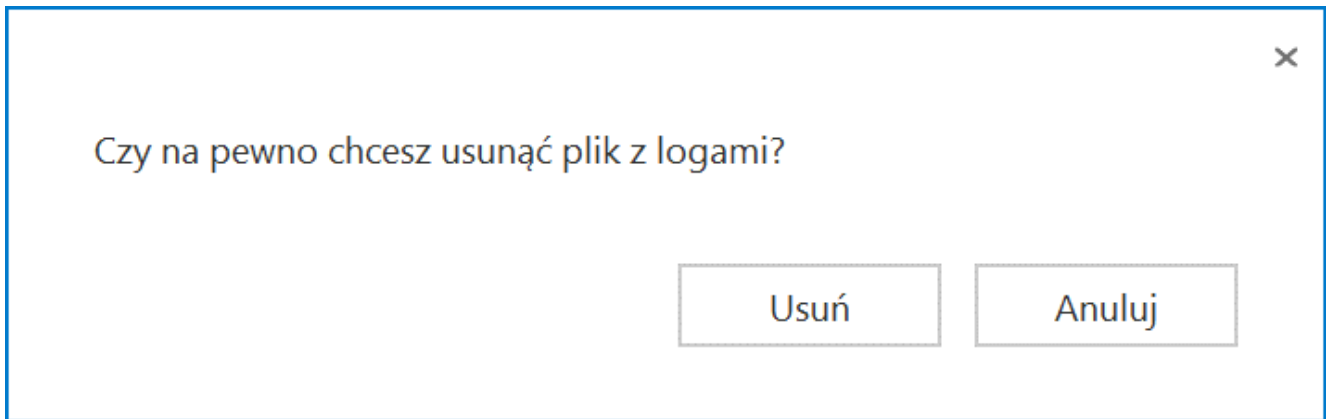


Komunikat wyświetlany, jeśli z powodzeniem skopiowano plik do innej lokalizacji



[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:

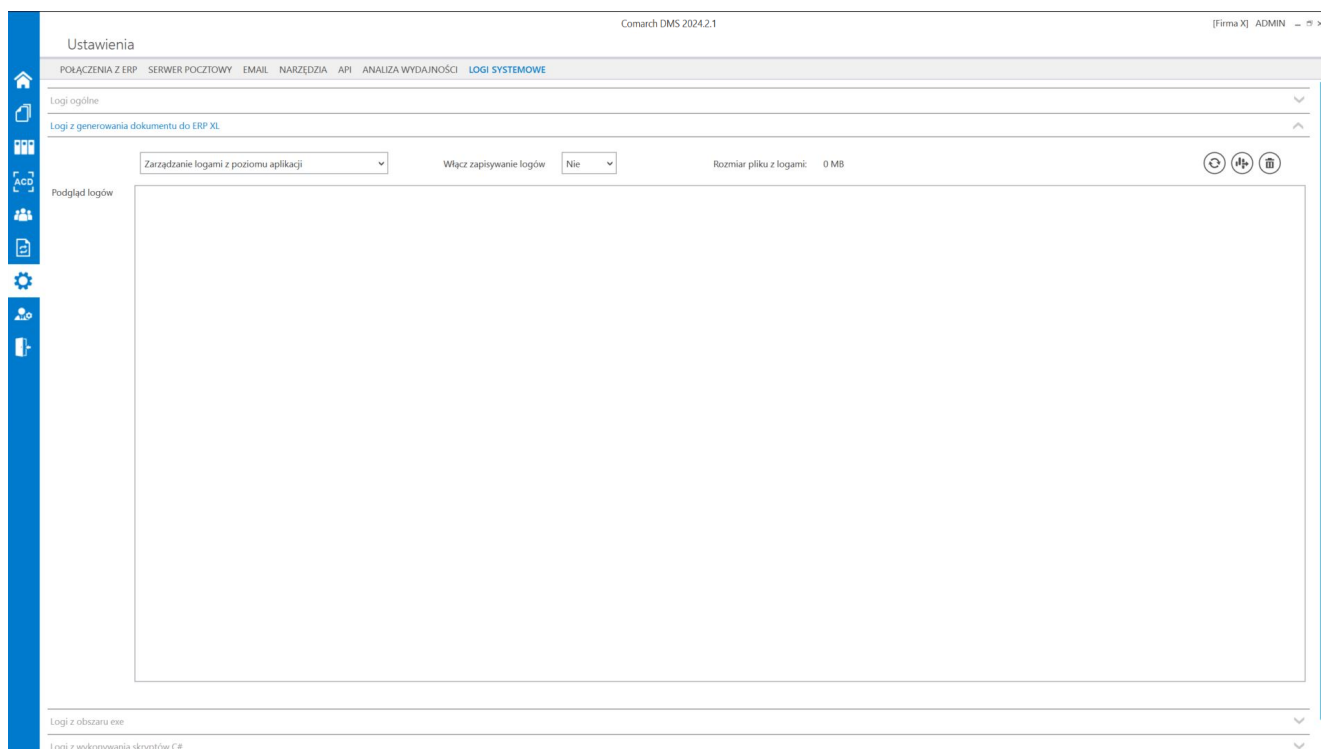
-  **[Usuń]** – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty;
-  **[Anuluj]** lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji nie zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty.



Komunikat wyświetlany po kliknięciu w przycisk „Usuń”

Logi z generowania dokumentu do ERP XL

Sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z generowania dokumentów z Comarch DMS do systemu Comarch ERP XL; sekcja widoczna, jeśli w pliku Web.config w folderze z aplikacją serwerową w kluczu „WorkMode” wprowadzono wartość „XL” (w przypadku pracy w trybie jednofirmowym) lub skonfigurowano współpracę z Comarch ERP XL w ramach zakładki „Połączenia z ERP” na zakładce **[Ustawienia]** (w przypadku pracy w trybie wielofirmowym) oraz gdy operator jest przypisany do spółki współpracującej z Comarch ERP XL.



Widok sekcji „Logi z generowania dokumentu do ERP XL” przed dokonaniem zmian

W ramach pierwszego pola od lewej strony sekcji należy wybrać jedną z dwóch opcji:

- **Zarządzanie logami z poziomu aplikacji** – wartość domyślna; jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas będzie mógł:
 - wybrać opcję w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - zobaczyć zapisane logi w polu „Podgląd logów” i odświeżyć to pole,
 - zapisać plik z logami,
 - usunąć plik z logami;
- **Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config** – jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas zostanie wyłączona opcja edycji wszystkich innych pól w sekcji, ikony również będą nieaktywne. Po wyborze tej opcji operator:
 - nie może wybrać opcji w polu „Włącz zapisywanie

- logów”,
- nie może zobaczyć zapisanych logów w polu „Podgląd logów” i odświeżać tego pola,
 - nie może zapisać pliku z logami z poziomu aplikacji,
 - nie może usunąć pliku z logami z poziomu aplikacji

Uwaga

Dla Comarch DMS, który pracuje w chmurze, dostępne jest wyłącznie zarządzanie logami z poziomu aplikacji.

Przykładowa lokalizacja pliku NLog.config na serwerze IIS to:

C:\inetpub\wwwroot\[nazwa aplikacji serwerowej] \bin\gen

Jeżeli operator wybrał opcję „Zarządzanie logami z poziomu aplikacji”, wówczas powinien kliknąć w pole „Włącz zapisywanie logów”. W ramach tego pola dostępne są 2 opcje:

- Tak – wybranie tej opcji powoduje włączenie zapisywania logów;
- Nie – wartość domyślna; jeśli wybrano tę opcję, wówczas logi nie są rejestrowane.

Włącz zapisywanie logów

▼

Tak

Nie

Włączanie zapisywania logów w sekcji

„Logi ogólne”

Jeśli operator wybrał opcję „Tak” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Włączono zapisywanie logów”, a logi z pracy systemu będą zapisywane w określonej lokalizacji (domyślnie jako *dms-iis-erpxl-generation.log* w folderze *temp* na dysku lokalnym, np. C:\temp).

Jeśli operator wybrał opcję „Nie” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Wyłączono zapisywanie logów”, a zapisywanie logów z pracy systemu zostało wyłączone.

Rozmiar pliku z logami:

W ramach pola **[Rozmiar pliku z logami]** widoczna jest informacja, ile megabajtów (MB) zajmuje plik z logami na dysku.

W centralnym miejscu sekcji znajduje się pole „Podgląd logów” – w ramach tego pola operator może zobaczyć zawartość pliku z logami, jeżeli spełniono poniższe warunki:

- W polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano wartość „Tak”
- Utworzono plik z logami
- Plik z logami ma zarejestrowane logi

Oprócz podglądu logów operator może zaznaczyć część lub całość zawartości pola, a następnie skopiować ją albo usunąć.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Podgląd logów” nie wpływa na zawartość pliku z logami.

Comarch DMS 2024.2.1 [Firma X] ADMIN

Ustawienia

POŁĄCZENIA Z ERP SERWER POCZTOWY EMAIL NARZĘDZIA API ANALIZA WYDAJNOŚCI LOGI SYSTEMOWE

Logi ogólne

Logi z generowania dokumentu do ERP XL

Zarządzanie logami z poziomu aplikacji Włącz zapisywanie logów Tak Rozmiar pliku z logami: 0 MB

Podgląd logów

```

2024-08-01 15:01:53.1337 | XLDocumentGenerator | Info | IIS logger configured |
2024-08-01 15:01:53.1337 | XLDocumentGenerator | Info | Before generate document. User=Admin DocumentId=0 DocumentType=1521 User= |
2024-08-01 15:01:56.0561 | XLDocumentGenerator | Info | xl document generator logger configured |
2024-08-01 15:02:01.7292 | XLDocumentGenerator | Info | Before cdn_api.MakeDoc sessionId=195 erpDocumentId=-1 |
2024-08-01 15:02:07.7413 | XLDocumentGenerator | Info | After cdn_api.MakeDoc sessionId=195 erpDocumentId=5035 |
2024-08-01 15:02:08.2020 | XLDocumentGenerator | Info | Before cdn_api.MakeAnalyticalDescription sessionId=195 erpDocumentId=5035 |
2024-08-01 15:02:08.2070 | XLDocumentGenerator | Info | After cdn_api.MakeAnalyticalDescription sessionId=195 erpDocumentId=5035 |
2024-08-01 15:02:08.4547 | XLDocumentGenerator | Info | Before cdn_api.XLLogout sessionId=195 erpDocumentId=5035 |
2024-08-01 15:02:08.4577 | XLDocumentGenerator | Info | After cdn_api.XLLogout sessionId=195 erpDocumentId=5035 |
2024-08-01 15:06:01.7977 | XLDocumentGenerator | Info | xl document generator logger configured |
2024-08-01 15:06:06.8778 | XLDocumentGenerator | Info | Before cdn_api.MakeDoc sessionId=197 erpDocumentId=-1 |
2024-08-01 15:06:12.0106 | XLDocumentGenerator | Info | After cdn_api.MakeDoc sessionId=197 erpDocumentId=5036 |
2024-08-01 15:06:12.0163 | XLDocumentGenerator | Info | Before cdn_api.MakeAnalyticalDescription sessionId=197 erpDocumentId=5036 |
2024-08-01 15:06:12.4684 | XLDocumentGenerator | Info | After cdn_api.MakeAnalyticalDescription sessionId=197 erpDocumentId=5036 |
2024-08-01 15:06:12.4744 | XLDocumentGenerator | Info | Before cdn_api.XLLogout sessionId=197 erpDocumentId=5036 |
2024-08-01 15:06:12.7119 | XLDocumentGenerator | Info | After cdn_api.XLLogout sessionId=197 erpDocumentId=5036 |

```

Sekcja „Logi z generowania dokumentu do ERP XL” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Podgląd logów”

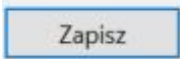
Nad polem „Podgląd logów” dostępne są następujące ikony:



[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje ponowne pobranie danych z pliku z logami, a następnie wyświetlenie ich w polu „Podgląd logów”



[Eksportuj] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany skopiowany utworzony przedtem plik z

logami, a następnie kliknąć w przycisk  **[Zapisz]**.

Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetlony zostanie komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”.

Uwaga

Wprowadzenie zmian w podglądzie logów tj, edycja czy usunięcie części lub całości loga nie będzie miało wpływu na zawartość wyeksportowanego pliku z logami.

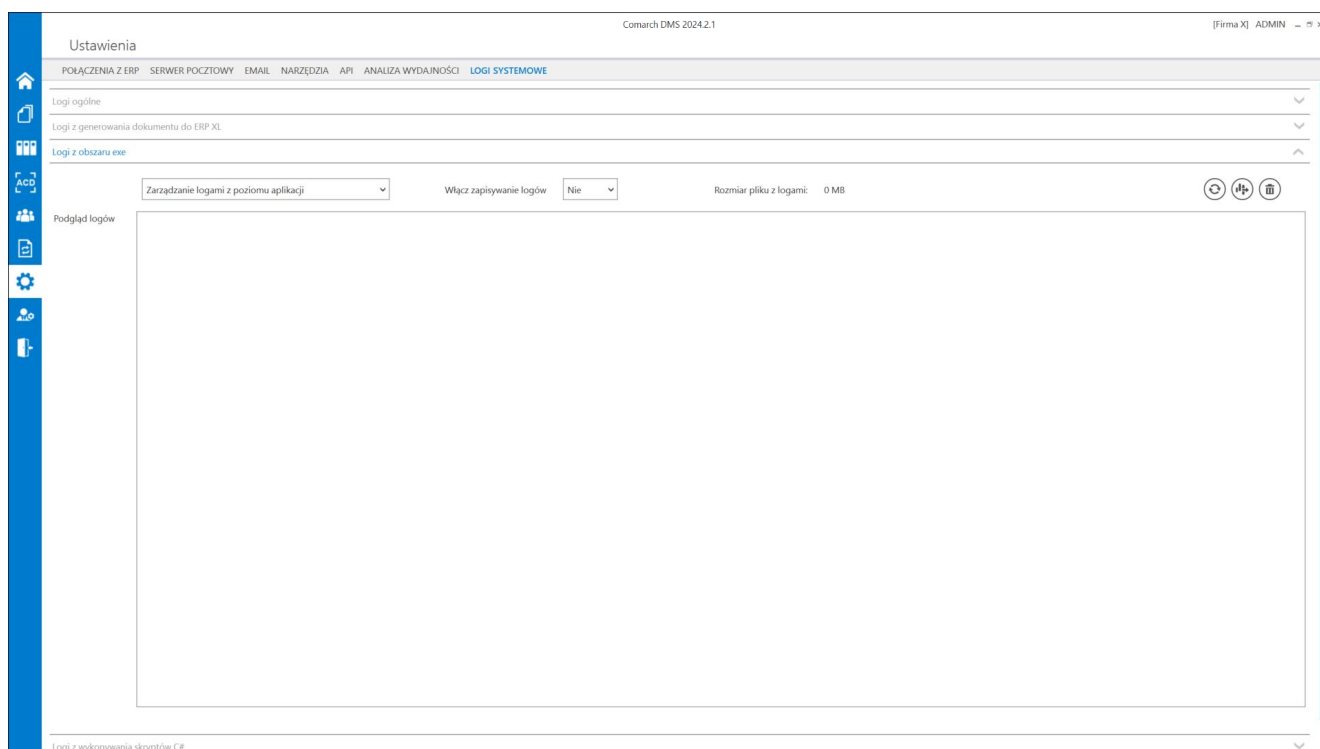


[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:

-  **[Usuń]** – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty;
-  **[Anuluj]** lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji nie zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty.

Logi z obszaru exe

Sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z obszaru exe (dotyczącymi uruchamiania przez IIS dołączonych plików exe – skonfigurowanego w polu „IIS” w ramach kontrolki typu Własna akcja).



Widok sekcji „Logi z obszaru exe” przed dokonaniem zmian

W ramach pierwszego pola od lewej strony sekcji należy wybrać jedną z dwóch opcji:

- **Zarządzanie logami z poziomu aplikacji** – wartość domyślna; jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas będzie mógł:
 - wybrać opcję w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - zobaczyć zapisane logi w polu „Podgląd logów” i odświeżyć to pole,
 - zapisać plik z logami,
 - usunąć plik z logami;
- **Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config** – jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas zostanie wyłączona opcja edycji wszystkich innych pól w sekcji, ikony również będą nieaktywne. Po wyborze tej opcji

operator:

- nie może wybrać opcji w polu „Włącz zapisywanie logów”,
- nie może zobaczyć zapisanych logów w polu „Podgląd logów” i odświeżać tego pola,
- nie może zapisać pliku z logami z poziomu aplikacji,
- nie może usunąć pliku z logami z poziomu aplikacji

Uwaga

Dla Comarch DMS, który pracuje w chmurze, dostępne jest wyłącznie zarządzanie logami z poziomu aplikacji.

Przykładowa lokalizacja pliku Nlog to:
C:\inetpub\wwwroot\[nazwa aplikacji serwerowej]\bin\exe

Jeżeli operator wybrał opcję „Zarządzanie logami z poziomu aplikacji”, wówczas powinien kliknąć w pole „Włącz zapisywanie logów”. W ramach tego pola dostępne są 2 opcje:

- Tak – wybranie tej opcji powoduje włączenie zapisywania logów;
- Nie – wartość domyślna; jeśli wybrano tę opcję, wówczas logi nie są rejestrowane.

Włącz zapisywanie logów

▼

Tak

Nie

Włączanie zapisywania logów w sekcji „Logi ogólne”

Jeśli operator wybrał opcję „Tak” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Włączono zapisywanie logów”, a logi z pracy systemu będą zapisywane w określonej lokalizacji (domyślnie jako *dms-iis-exe.log* w folderze temp na dysku lokalnym, np. C:\temp).

Jeśli operator wybrał opcję „Nie” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Wyłączono zapisywanie logów”, a zapisywanie logów z pracy systemu zostało wyłączone.

Rozmiar pliku z logami:

W ramach pola **[Rozmiar pliku z logami]** widoczna jest informacja, ile megabajtów (MB) zajmuje plik z logami na dysku.

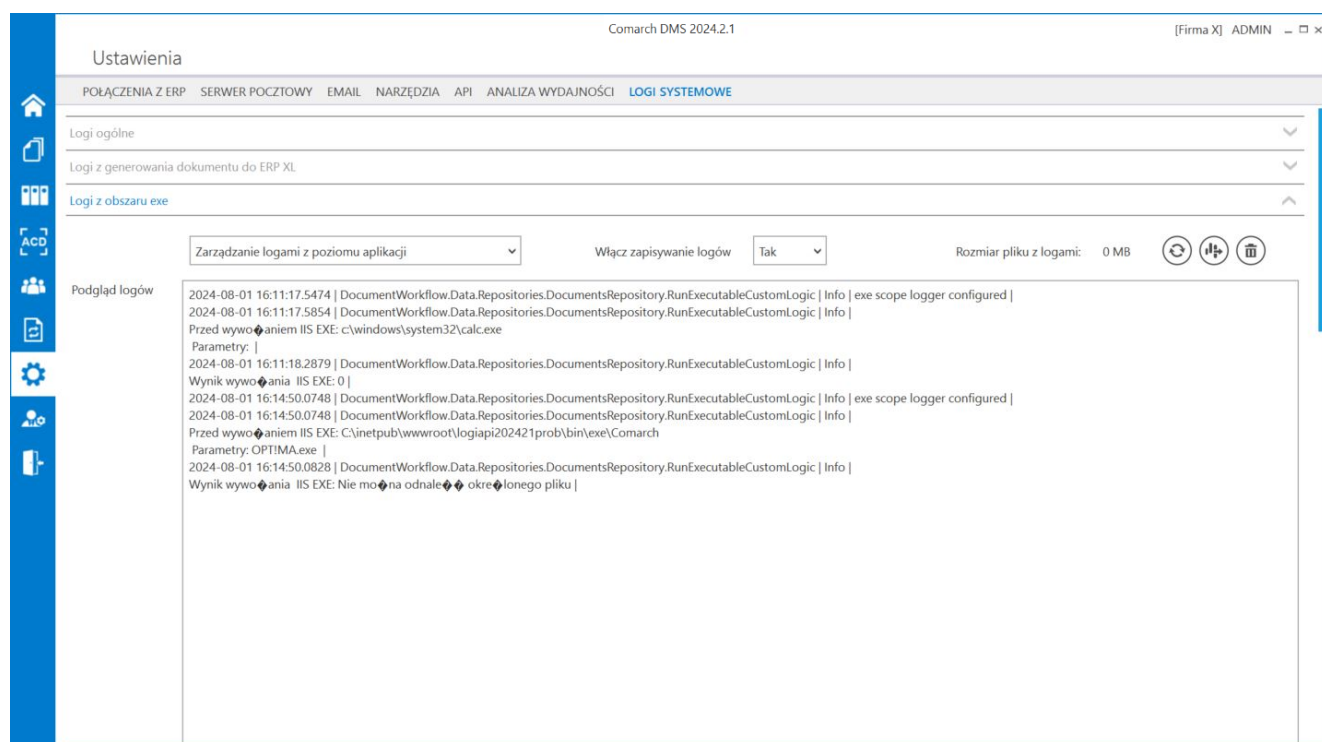
W centralnym miejscu sekcji znajduje się pole „Podgląd logów” – w ramach tego pola operator może zobaczyć zawartość pliku z logami, jeżeli spełniono poniższe warunki:

- W polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano wartość „Tak”
- Utworzono plik z logami
- Plik z logami ma zarejestrowane logi

Oprócz podglądu logów operator może zaznaczyć część lub całość zawartości pola, a następnie skopiować ją albo usunąć.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Podgląd logów” nie wpływa na zawartość pliku z logami.



Sekcja „Logi z obszaru exe” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Podgląd logów”

Nad polem „Podgląd logów” dostępne są następujące ikony:



[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje ponowne pobranie danych z pliku z logami, a następnie wyświetlenie ich

w polu „Podgląd logów”



[Eksportuj] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany skopiowany utworzony przedtem plik z logami.

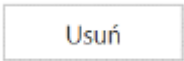
Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetlony zostanie komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”.

Uwaga

Wprowadzenie zmian w podglądzie logów tj, edycja czy usunięcie części lub całości loga nie będzie miało wpływu na zawartość wyeksportowanego pliku z logami.

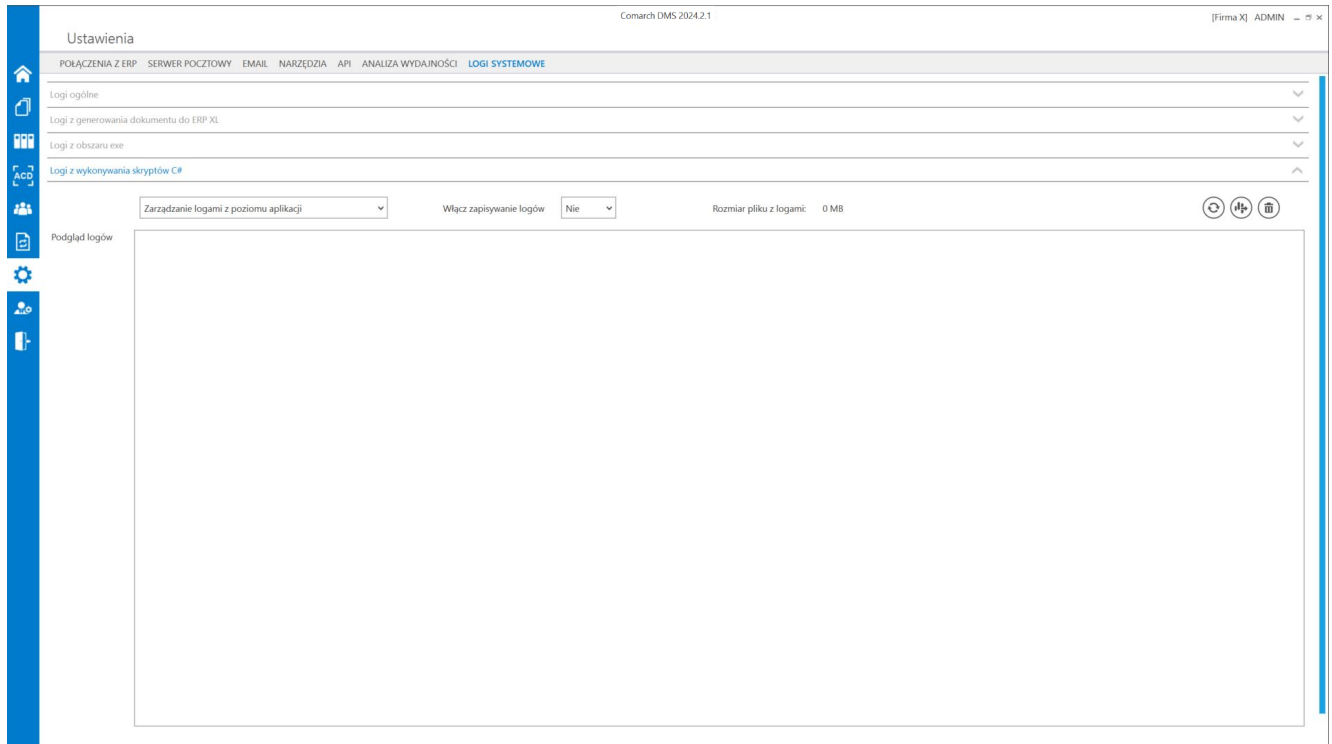


[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:

-  **[Usuń]** – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty;
-  **[Anuluj]** lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji nie zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty.

Logi z wykonywania skryptów C#

Sekcja, w ramach której operator może zarządzać logami z wykonywania skryptów C#; sekcja widoczna, jeśli w pliku Web.config w folderze z aplikacją serwerową w kluczu „PremiumFunctionality” wprowadzono wartość „true”.



Widok sekcji „Logi z wykonywania skryptów C#” przed dokonaniem zmian

W ramach pierwszego pola od lewej strony sekcji należy wybrać jedną z dwóch opcji:

- **Zarządzanie logami z poziomu aplikacji** – wartość domyślna; jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas będzie mógł:
 - wybrać opcję w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - zobaczyć zapisane logi w polu „Podgląd logów” i

- odświeżyć to pole,
- zapisać plik z logami,
- usunąć plik z logami;
- **Zarządzanie poprzez konfigurację pliku NLog.config** – jeśli operator wybierze tę opcję, wówczas zostanie wyłączona opcja edycji wszystkich innych pól w sekcji, ikony również będą nieaktywne. Po wyborze tej opcji operator:
 - nie może wybrać opcji w polu „Włącz zapisywanie logów”,
 - nie może zobaczyć zapisanych logów w polu „Podgląd logów” i odświeżać tego pola,
 - nie może zapisać pliku z logami z poziomu aplikacji,
 - nie może usunąć pliku z logami z poziomu aplikacji

Uwaga

Dla Comarch DMS, który pracuje w chmurze, dostępne jest wyłącznie zarządzanie logami z poziomu aplikacji.

Jeżeli operator wybrał opcję „Zarządzanie logami z poziomu aplikacji”, wówczas powinien kliknąć w pole „Włącz zapisywanie logów”. W ramach tego pola dostępne są 2 opcje:

- Tak – wybranie tej opcji powoduje włączenie zapisywania logów;
- Nie – wartość domyślna; jeśli wybrano tę opcję, wówczas logi nie są rejestrowane.

Włącz zapisywanie logów

▼

Tak

Nie

Włączanie zapisywania logów w sekcji „Logi ogólne”

Jeśli operator wybrał opcję „Tak” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Włączono zapisywanie logów”, a logi z pracy systemu będą zapisywane w określonej lokalizacji (domyślnie jako *dms-iis-csScriptsExecution.log* w folderze *temp* na dysku lokalnym, np. C:\temp).

Jeśli operator wybrał opcję „Nie” w ramach pola „Włącz zapisywanie logów”, wyświetlony zostaje komunikat „Wyłączono zapisywanie logów”, a zapisywanie logów z pracy systemu zostało wyłączone.

Rozmiar pliku z logami:

W ramach pola **[Rozmiar pliku z logami]** widoczna jest informacja, ile megabajtów (MB) zajmuje plik z logami na dysku.

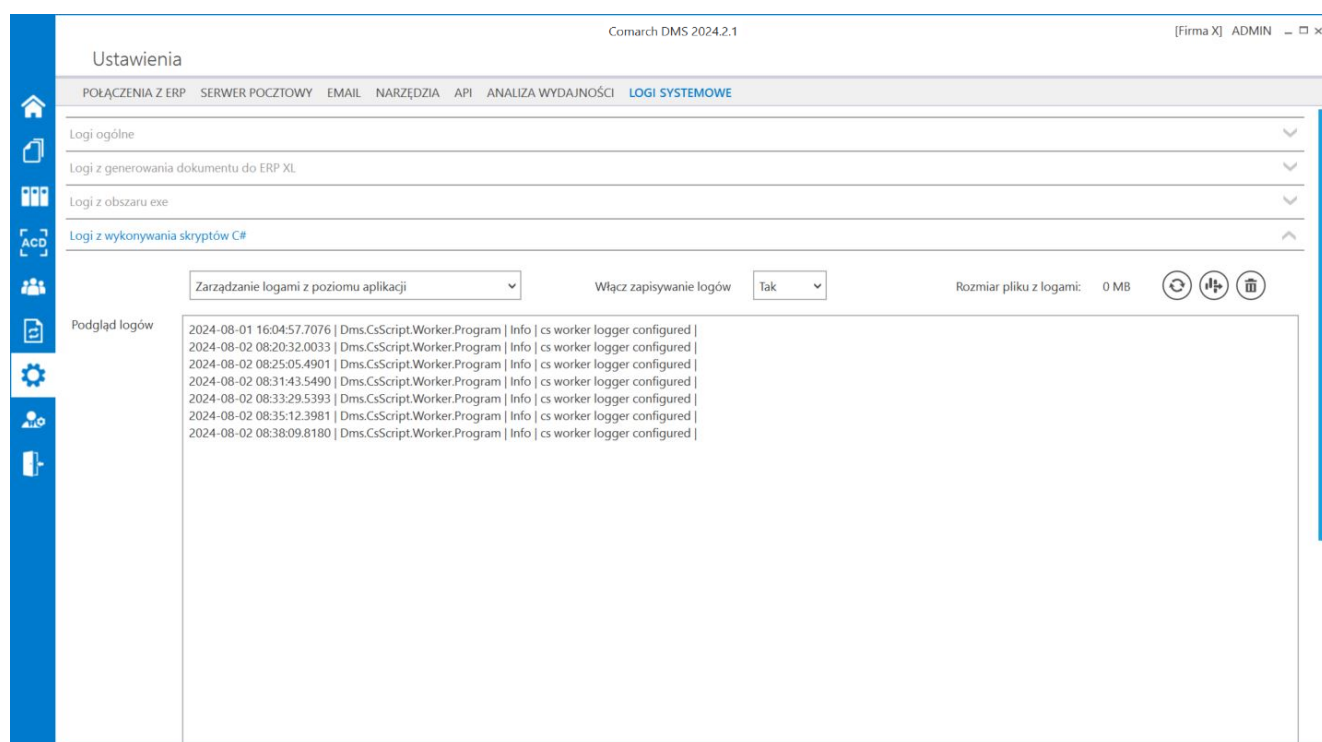
W centralnym miejscu sekcji znajduje się pole „Podgląd logów” – w ramach tego pola operator może zobaczyć zawartość pliku z logami, jeżeli spełniono poniższe warunki:

- W polu „Włącz zapisywanie logów” wybrano wartość „Tak”
- Utworzono plik z logami
- Plik z logami ma zarejestrowane logi

Oprócz podglądu logów operator może zaznaczyć część lub całość zawartości pola, a następnie skopiować ją albo usunąć.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Podgląd logów” nie wpływa na zawartość pliku z logami.



Sekcja „Logi z wykonywania skryptów C#” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Podgląd logów”

Nad polem „Podgląd logów” dostępne są następujące ikony:



[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje ponowne pobranie danych z pliku z logami, a następnie wyświetlenie ich w polu „Podgląd logów”



[Eksportuj] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany skopiowany utworzony przedtem plik z logami.

Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetlony zostanie komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”.

Uwaga

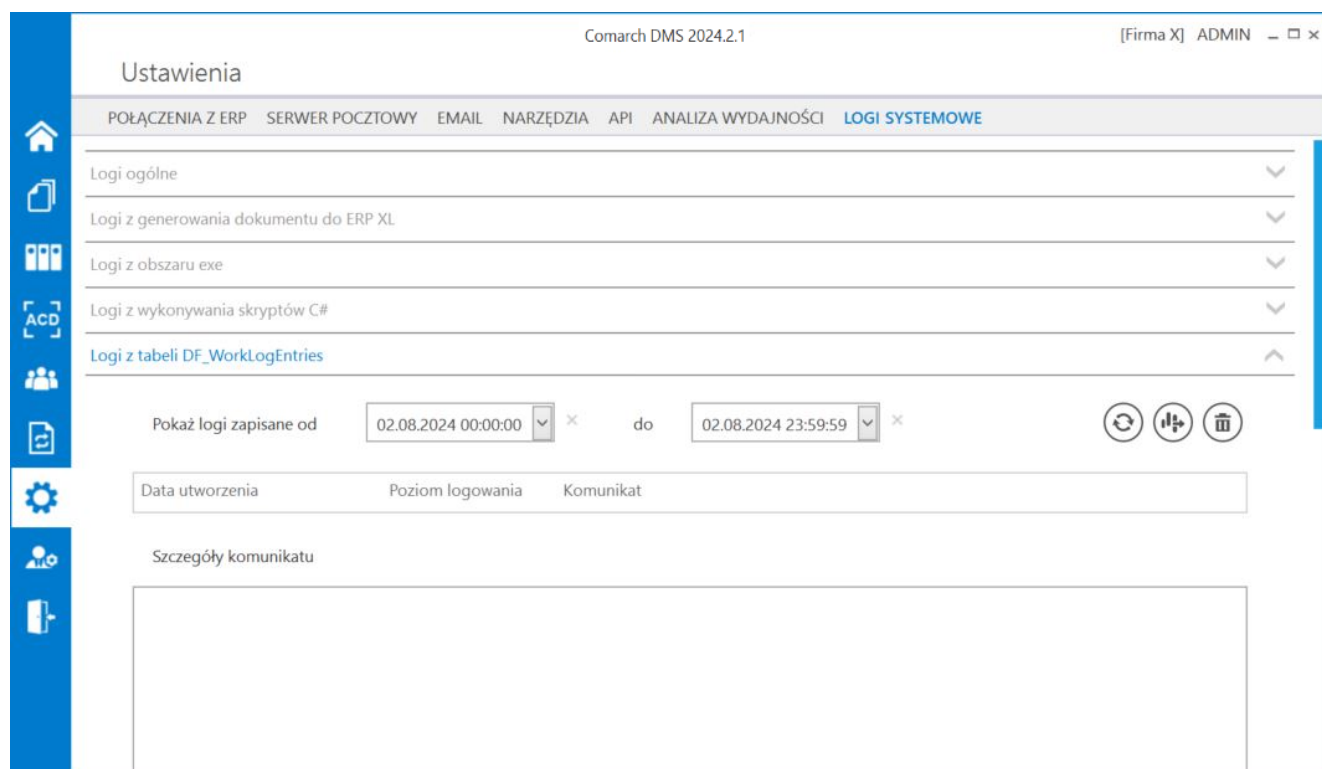
Wprowadzenie zmian w podglądzie logów tj, edycja czy usunięcie części lub całości loga nie będzie miało wpływu na zawartość wyeksportowanego pliku z logami.



[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć plik z logami?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:

-  **[Usuń]** – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty;
-  **[Anuluj]** lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas plik z logami z określonej lokalizacji nie zostanie usunięty, a komunikat zostanie zamknięty.

Logi z tabeli DF_WorkLogEntries



Ustawienia

Comarch DMS 2024.2.1 [Firma X] ADMIN

POŁĄCZENIA Z ERP SERWER POCZTOWY EMAIL NARZĘDZIA API ANALIZA WYDAJNOŚCI **LOGI SYSTEMOWE**

Logi ogólne

Logi z generowania dokumentu do ERP XL

Logi z obszaru exe

Logi z wykonywania skryptów C#

Logi z tabeli DF_WorkLogEntries

Pokaż logi zapisane od 02.08.2024 00:00:00 do 02.08.2024 23:59:59

Data utworzenia Poziom logowania Komunikat

Szczegóły komunikatu

Widok sekcji „Logi z tabeli DF_WorkLogEntries” przed dokonaniem zmian

W ramach pól **Pokaż logi zapisane od do** należy wprowadzić zakres dat, według którego będą zawężane wpisy z tabeli do.DF_WorkLogEntries i wyświetlane w tabeli znajdującej się pod tym polem.

Nad polem „Szczegóły komunikatu” dostępne są następujące elementy:



[Odśwież] – kliknięcie w tę ikonę powoduje pobranie danych z tabeli do.DF_WorkLogEntries zgodnie z wybranym

zakresem dat, a następnie wyświetlenie ich poniżej w tabelce.

Ustawienia

POŁĄCZENIA Z ERP SERWER POCZTOWY EMAIL NARZĘDZIA API ANALIZA WYDAJNOŚCI **LOGI SYSTEMOWE**

Logi ogólne

Logi z generowania dokumentu do ERP XL

Logi z obszaru exe

Logi z wykonywania skryptów C#

Logi z tabeli DF_WorkLogEntries

Pokaż logi zapisane od

01.08.2024 00:00:00

do

02.08.2024 23:59:59

Data utworzenia	Poziom logowania	Komunikat
02.08.2024 08:35:28	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
02.08.2024 08:36:21	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
02.08.2024 08:38:27	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
02.08.2024 08:48:26	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures

Szczegóły komunikatu

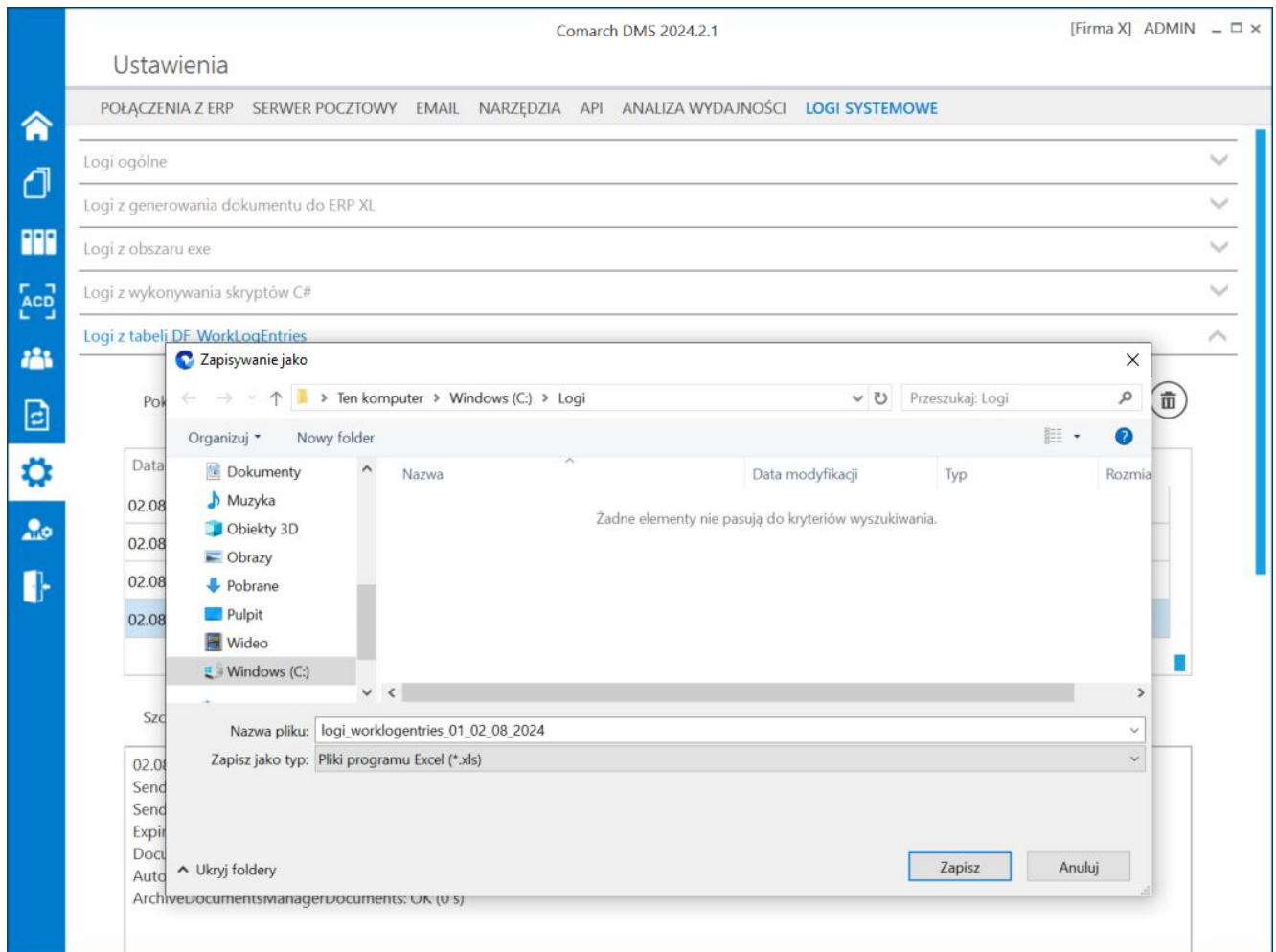
02.08.2024 08:48:26 INFO SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
SendMailToPermitted: OK (0 s)
SendMailToObservers: OK (0 s)
ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)
DocumentsReminder: OK (0 s)
AutomaticPropagation: OK (0 s)
ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)

Sekcja „Logi z tabeli DF_WorkLogEntries” z zawartością pliku z logami widoczną w polu „Szczegóły komunikatu” po kliknięciu w przycisk „Odśwież”



[Wyeksportuj logi do pliku .xls] – po kliknięciu w tę ikonę zostaje otwarte okno systemowe, w ramach którego należy wybrać miejsce, w którym zostanie zapisany plik xls z zawartością tabeli do.DF_WorkLogEntries z wybranego zakresu czasowego.

Jeżeli kopiowanie pliku zakończy się sukcesem, wówczas wyświetli się komunikat „Plik został pomyślnie wyeksportowany”, następnie zaś wyeksportowany plik zostanie automatycznie otwarty.



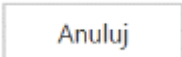
Wybór miejsca zapisu kopii pliku z logami z tabeli DF_WorkLogEntries

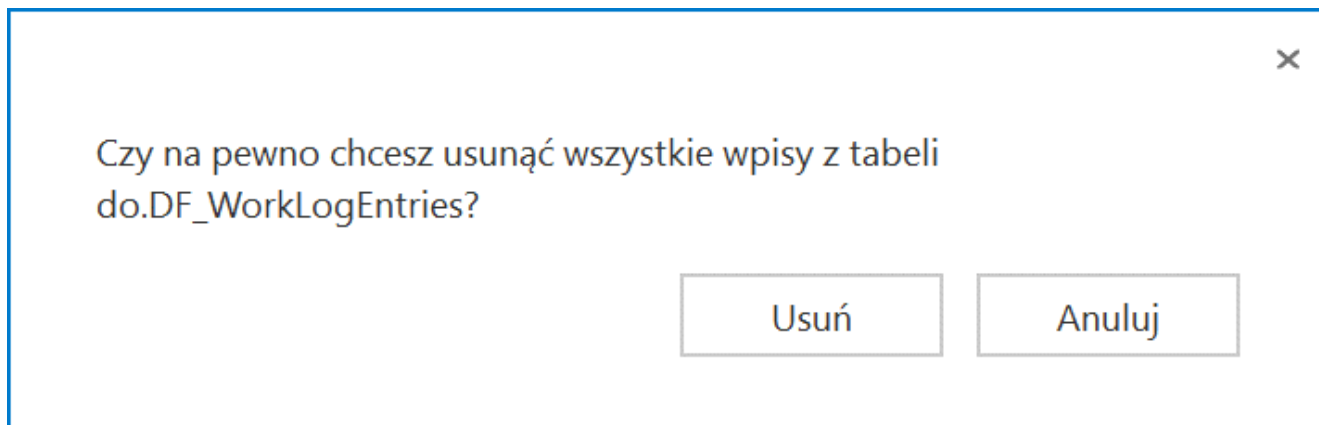
CreationTime	LoggingLevel	Logger	Message
01.08.2024 11:50:24	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (0 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...
01.08.2024 12:00:23	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	s)AutomaticPropagation: OK (0 s)ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)
01.08.2024 12:10:23	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (0 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...
01.08.2024 12:24:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	s)AutomaticPropagation: OK (0 s)ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)
01.08.2024 12:34:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (0 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...
01.08.2024 12:44:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	s)AutomaticPropagation: OK (1 s)ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)
01.08.2024 12:54:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (0 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...
01.08.2024 13:04:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	s)AutomaticPropagation: OK (1 s)ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)
01.08.2024 13:14:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (0 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...
01.08.2024 13:24:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	s)AutomaticPropagation: OK (0 s)ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)
01.08.2024 13:34:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (1 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...
01.08.2024 13:44:35	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	s)AutomaticPropagation: OK (0 s)ArchiveDocumentsManagerDocuments: OK (0 s)
01.08.2024 13:48:58	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures	SendMailToPermitted: OK (0 s)SendMailToObservers: OK (0 s)ExpiredEmailsReminder: OK (0 s)DocumentsRemin...

Plik xls wyeksportowany do wybranej lokalizacji



[Usuń] – po kliknięciu w ikonę zostanie wyświetlony komunikat „Czy na pewno chcesz usunąć wpisy z tabeli do.DF_WorkLogEntries?”, w ramach którego dostępne są następujące opcje:

- 
[Usuń] – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas **wszystkie wpisy z tabeli do.DF_WorkLogEntries zostaną usunięte**, a komunikat zostanie zamknięty;
- 
[Anuluj] lub znak X – jeśli operator kliknie w ten przycisk, wówczas wpisy z tabeli do.DF_WorkLogEntries nie zostaną usunięte, a komunikat zostanie zamknięty.



Komunikat wyświetlany po kliknięciu w przycisk „Usuń”

Data utworzenia	Poziom logowania	Komunikat
02.08.2024 08:35:28	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
02.08.2024 08:36:21	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
02.08.2024 08:38:27	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures
02.08.2024 08:48:26	INFO	SQL.proc.ExecuteScheduledProcedures

– tabela, w której znajdują się wpisy z tabeli do.DF_WorkLogEntries pobrane zgodnie z wybranym zakresem dat. W ramach tabeli dostępne są następujące kolumny:

- Data utworzenia – dane pobrane z kolumny LE_TimeStamp z tabeli do.DF_WorkLogEntries;
- Poziom logowania – dane pobrane z kolumny LE_Level z tabeli do.DF_WorkLogEntries;
- Komunikat – dane pobrane z kolumny LE_Logger z tabeli do.DF_WorkLogEntries

W tabeli wyświetlane jest na raz maksymalnie 5 wierszy, jeśli jest ich więcej, obok tabelki dostępny jest suwak

W ramach znajdującego się poniżej pola „Szczegóły komunikatu” operator może zobaczyć zawartość kolumn LE_TimeStamp, LE_Level, LE_Logger i LE_Message z tabeli do.DF_WorkLogEntries

dla wybranego z tabeli wiersza. Operator może:

- Zaznaczyć zawartość pola „Szczegóły komunikatu”;
- Skopiować zawartość pola „Szczegóły komunikatu”;
- Usunąć zawartość pola „Szczegóły komunikatu”.

Uwaga

Edycja lub usunięcie zawartości pola „Szczegóły komunikatu” nie wpływa na zawartość kolumny LE_Message w tabeli do.DF_WorkLogEntries