
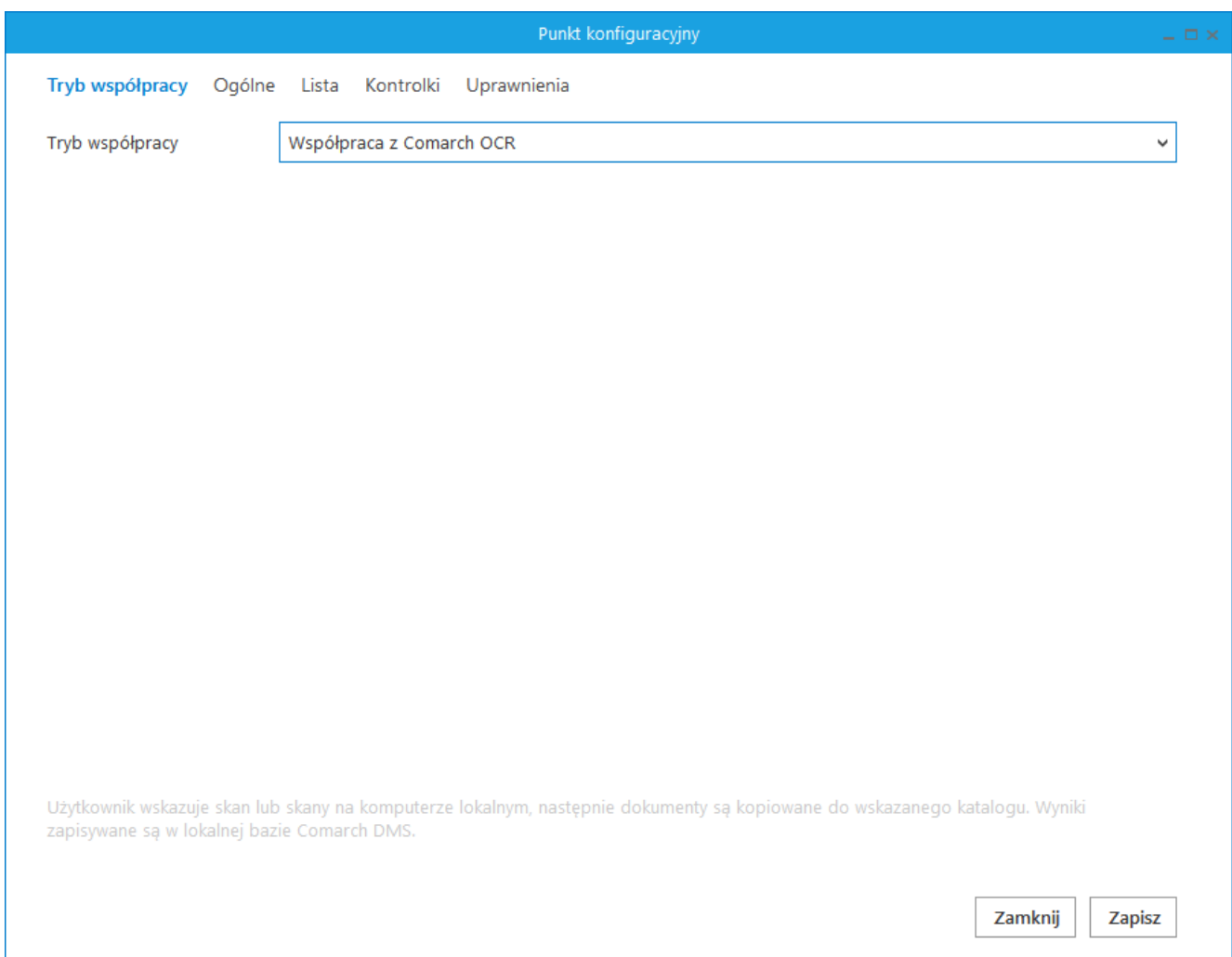


Definiowanie punktu konfiguracyjnego

Aby utworzyć punkt konfiguracyjny typu „Współpraca z Comarch OCR” należy w oknie „Automatyczne generowanie dokumentów”

dodać nowy punkt konfiguracyjny za pomocą ikony . Na liście trybów pracy punktu jako pierwsza dostępna jest opcja „Współpraca z Comarch OCR”.



Punkt konfiguracyjny

Tryb współpracy Ogólne Lista Kontrolki Uprawnienia

Tryb współpracy Współpraca z Comarch OCR

Użytkownik wskazuje skan lub skany na komputerze lokalnym, następnie dokumenty są kopiowane do wskazanego katalogu. Wyniki zapisywane są w lokalnej bazie Comarch DMS.

Zamknij Zapisz

Punkt konfiguracyjny typu „Współpraca z Comarch OCR”, zakładka „Tryb współpracy”

Na zakładce „Ogólne” należy:

- określić nazwę pod jaką punkt konfiguracyjny będzie

widoczny na liście punktów

- wskazać typ obiegu, w ramach którego będą generowane dokumenty zawierające dane przeprosowane przez usługę Comarch OCR
- określić typ rejestru VAT (zakup/sprzedaż), pod kątem którego dokumenty będą przetwarzane przez Comarch OCR
- określić domyślną formę płatności
- wybrać kraj dokumentu
- wskazać czy funkcjonalność rozpoznawania kodów kreskowych ma być włączona.

Punkt konfiguracyjny

Tryb współpracy **Ogólne** Lista Kontrolki Uprawnienia

Nazwa punktu

Typ obiegu

Typ rejestru VAT

Domyślna forma płatności

Kraj dokumentu

Rozpoznawanie kodów kreskowych

Zapisz Zamknij

Punkt konfiguracyjny typu „Współpraca z Comarch OCR”, zakładka „Ogólne”

Na zakładce „Lista”, analogicznie do pozostałych trybów pracy punktów konfiguracyjnych, należy za pomocą zapytania SQL określić listę dokumentów, która będzie wyświetlana w oknie ACD po przeprosowaniu plików w usłudze Comarch OCR.

Przykład

- 1. Przykład zapytania wyświetlającego listę dokumentów. W zapytaniu należy uzupełnić informację o id punktu ACD. Id punktu znajduje się w tabeli do.DF_ConfAPDictionary w kolumnie APD_ID.**

```
BEGIN TRY
```

```
select d.OCD_Id, NULL, OCD_Number from do.OC_Documents d left  
join do.OC_WorkAPProcess W on d.OCD_Id = OCW_DocumentID/*  
tabela przeprocesowanych dokumentów */
```

```
where OCW_Status = 2 and OCW_APDIId = 1006 – id punktu ACD
```

```
– and OCW_OperatorID = @IdOperatorDMS@ /* dodatkowy warunek,  
aby na liście operator widział dokumenty przeprocesowane przez  
siebie */
```

```
END TRY
```

```
BEGIN CATCH
```

```
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W zapytaniu wystąpił  
błąd: ' + ERROR_MESSAGE();
```

```
THROW 50001, @ErrorMessage ,1;
```

```
END CATCH
```

- 2. Możliwie jest również skorzystanie z drugiej wersji zapytania, w której zamiast wskazywania ID punktu ACD, należy uzupełnić informację o nazwie punktu ACD, dla którego wyświetlana będzie lista dokumentów.**

```
BEGIN TRY
```

```
select OCD_ID, NULL, OCD_Number from do.OC_Documents  
left join do.OC_WorkAPProcess on OCD_ID = OCW_DocumentID  
/*tabela przeprocesowanych dokumentów */
```

```
join do.DF_ConfAPDictionary on OCW_APDIId = APD_ID where
```

```
OCW_Status = 2 and APD_Name = 'OCR'
```

– nazwa punktu konfiguracyjnego

– and OCW_OperatorID=@IdOperatorDMS@ /*dodatkowy warunek, aby na liście operator widział dokumenty przeprocesowane przez siebie*/

```
END TRY
```

```
BEGIN CATCH
```

```
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W zapytaniu wystąpił błąd: ' + ERROR_MESSAGE();
```

```
THROW 50001, @ErrorMessage ,1;
```

```
END CATCH
```

The screenshot shows a window titled "Punkt konfiguracyjny" with a blue header. Below the header are tabs: "Tryb współpracy", "Ogólne", "Lista", "Kontrolki", and "Uprawnienia". The "Lista" tab is active. The main area contains a SQL query editor with the following code:

```
1 BEGIN TRY
2 select d.OCD_Id, NULL, OCD_Number from do.OC_Documents d
3 left join do.OC_WorkAPProcess W on d.OCD_Id = OCW_DocumentID -- tabela przeprocesowanych dokumentów
4 where OCW_Status = 2 and OCW_APDI=1006 -- id punktu ACD
5 END TRY
6 BEGIN CATCH
7 DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W zapytaniu wystąpił błąd: ' + ERROR_MESSAGE();
8 THROW 50001, @ErrorMessage ,1;
9 END CATCH
10 |
```

Below the editor, there is a "Składnia:" section with the following text:

```
SELECT int, int, varchar(100)
int ID1, ID2 - identyfikatory dokumentu (skanu)
varchar - nazwa
```

Below that is a "Przykład:" section with the following text:

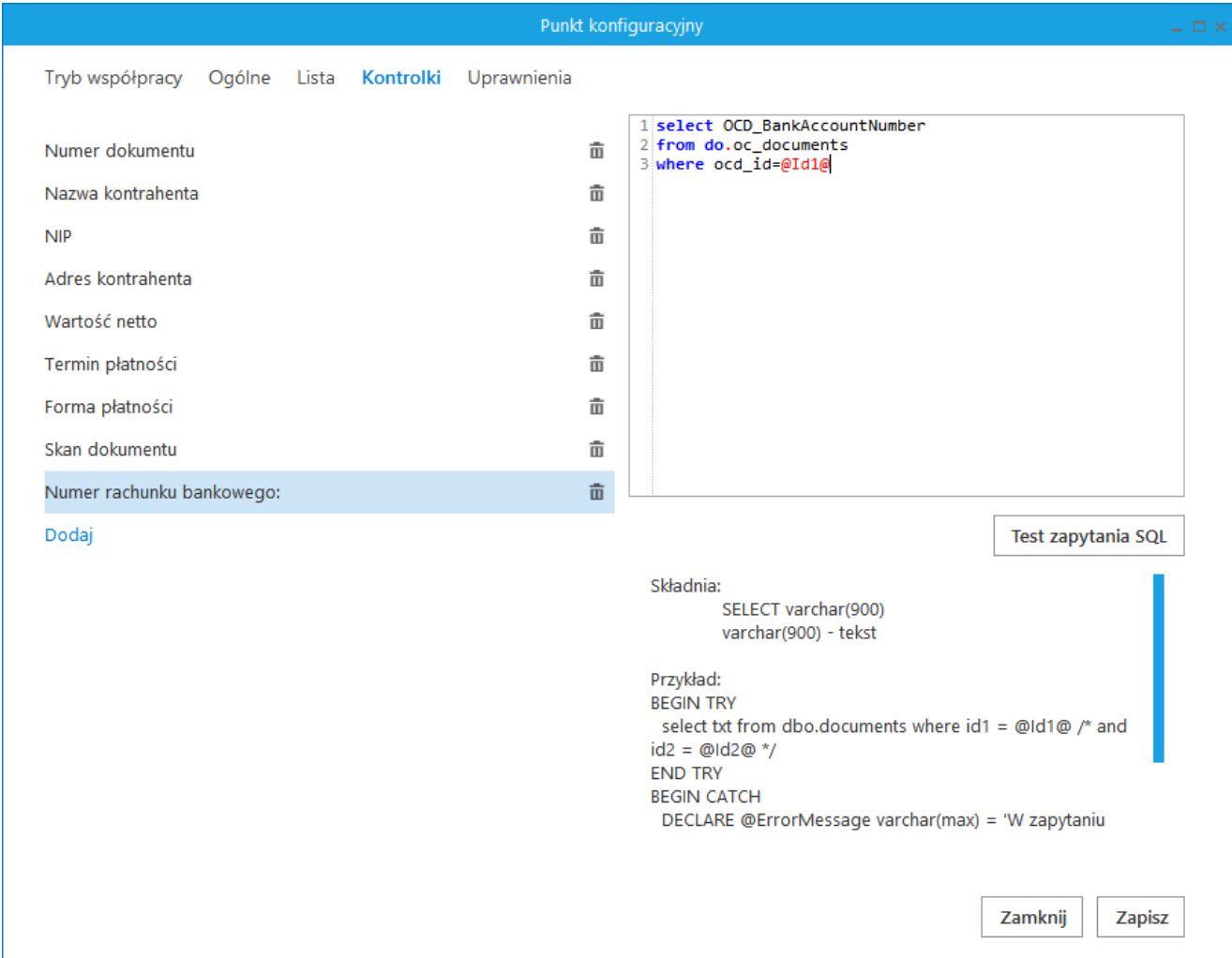
```
BEGIN TRY
select cast ( Id as bigint), 0, number from dbo.Documents
left join dbo.DF_WorkAPProcess on Id = APW_DocumentID1 -- tabela przeprocesowanych dokumentów
where APW_DocumentID1 is null
-- warunek dla bazy SaldeoSMART
--and company_program_id = '@SaldeoCompany@' AND queue_user = '@SaldeoLogin@'
END TRY
BEGIN CATCH
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W zapytaniu wystąpił błąd : ' + ERROR_MESSAGE();
```

At the bottom right of the window, there are three buttons: "Test zapytania SQL", "Zamknij", and "Zapisz".

Punkt konfiguracyjny typu „Współpraca z Comarch OCR”, zakładka

„Lista”

Na zakładce „Kontrolki” za pomocą zapytań SQL należy wskazać wartości, które będą wyświetlane w poszczególnych kontrolkach po przetworzeniu dokumentu w usłudze Comarch OCR.



Punkt konfiguracyjny

Tryb współpracy Ogólne Lista **Kontrolki** Uprawnienia

Numer dokumentu

Nazwa kontrahenta

NIP

Adres kontrahenta

Wartość netto

Termin płatności

Forma płatności

Skan dokumentu

Numer rachunku bankowego:

Dodaj

```
1 select OCD_BankAccountNumber
2 from do.oc_documents
3 where ocd_id=@Id1@
```

Test zapytania SQL

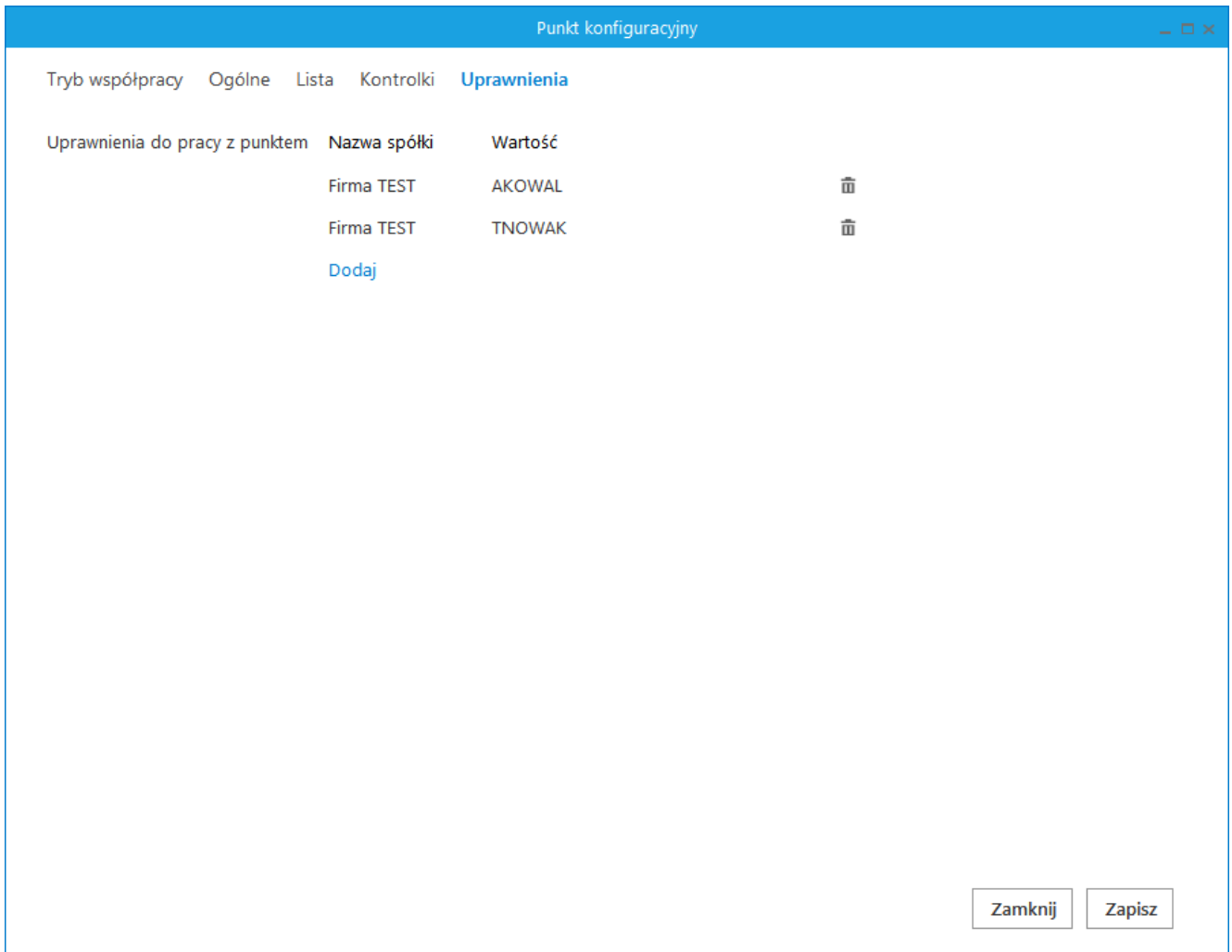
Składnia:
SELECT varchar(900)
varchar(900) - tekst

Przykład:
BEGIN TRY
select txt from dbo.documents where id1 = @Id1@ /* and
id2 = @Id2@ */
END TRY
BEGIN CATCH
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W zapytaniu

Zamknij Zapisz

Punkt konfiguracyjny typu „Współpraca z Comarch OCR”, zakładka „Kontrolki”

Na zakładce „Uprawnienia” należy wskazać pracowników, którzy będą mogli procesować dokumenty w ramach punktu. Uprawnienia mogą być dodawane wyłącznie poprzez wskazanie pracowników, nie ma możliwości dodania uprawnień dla pracowników wskazanego działu czy pracowników zajmujących określone stanowisko.



Punkt konfiguracyjny typu „Współpraca z Comarch OCR”, zakładka „Uprawnienia”

Uwaga

Dodanie operatora do uprawnień na punkcie konfiguracyjnym skutkuje nadaniem mu uprawnień do zakładki ACD (we właściwościach pracownika, na zakładce „Uprawnienia”, w sekcji „Funkcjonalności” zostaje zmieniona wartość parametru „Automatyczne generowanie dokumentów” na „Tak”).

Przetwarzanie dokumentów

przez usługę Comarch OCR

Po wyborze i konfiguracji punktu współpracującego z Comarch OCR, w oknie „Automatyczne generowanie dokumentów” prezentowane są przyciski:



[Ustawienia OCR] – przycisk wywołujący okno, w którym należy wskazać katalog, z którego będą pobierane dokumenty do procesowania przez usługę Comarch OCR. Wskazanie folderu jest warunkiem koniecznym do rozpoczęcia procesowania dokumentów za pomocą Comarch OCR. We wskazanym katalogu automatycznie zostaną założone podkatalogi temp, wysłane i błędy. W oknie należy również określić sposób łączenia stron przesyłanych plików: według treści lub jeden przesłany plik to jeden dokument.



[Dodaj pliki] – umożliwia wskazanie plików z dysku komputera, pliki zostaną umieszczone w katalogu wskazanym w oknie ustawień OCR.



[Skanuj] – za pomocą tego przycisku można dodać dokument bezpośrednio ze skanera.



Włącz procesowanie dokumentów

– parametr, za pomocą którego włączane jest wysyłanie dokumentów do usługi Comarch OCR. Parametr będzie możliwy do zaznaczenia po ustawieniu folderu, z którego będą wysyłane dokumenty do Comarch OCR.

Aby uruchomić przetwarzanie dokumentów w usłudze Comarch OCR należy zaznaczyć parametr ‘Włącz procesowanie dokumentów’. Po zaznaczeniu parametru dokumenty umieszczone we wskazanym folderze zostaną automatycznie przesłane do Comarch OCR i przeniesione do podkatalogu „Wysłane”.

Automatyczne generowanie dokumentów

Punkt konfiguracyjny: Faktury

Dokumenty: Tylko wypełnione **Generuj**

Sprzedawca:
COMARCH SPÓŁKA AKCYJNA
Aleja Jana Pawła II 39A
31-864 Kraków
NIP: 6770065406

Faktura VAT
nr FS-19/5/13
Data wystawienia: 2019-05-21
Data dostawy/wykonania usługi: 2019-05-21

Planność na konto: Bank Spółdzielczy Wierkowice O. Horodło 07259642101905454455189924

Nabywca:
OKNA I DRZWI
Jarembinowa Boczna
33-082 Radiszów
NIP: 222222222

Odbiorca:
OKNA I DRZWI
Jarembinowa Boczna
33-082 Radiszów

Zamówienia:

Lp	Kod	Nazwa towaru	PRZEJAZD	Ilość/m.	Cena netto	Wartość VAT
1	30070000	Nowy		500 km	3,9800	1,940,00 0%

Forma płatności	Termin	Kwota	Wskaz	Stawka	Netto	VAT	Brutto
Gotówka	2019-05-21	1 940,00 PLN			1 940,00	0,00	1 940,00
W tym:				0%	1 940,00	0,00	1 940,00

Włącz procesowanie dokumentów

Przeprocesowane: 8

- FS-19/5/13
- FS-19/5/12
- FS-19/5/14
- FS-19/3/2
- FS-19/3/2
- FS-19/3/3
- FS-19/3/4
- FS-19/5/7

Data utworzenia: 11-07-2019

Data wystawienia: 2019-05-21

Numer dokumentu: FS-19/5/13

Kontrahent: COMARCH SPÓŁKA AKCYJNA

Nazwa kontrahenta: COMARCH SPÓŁKA AKCYJNA testowy1 testowy3

NIP: 6770065406

Adres Kontrahenta: Aleja Jana Pawła II 39A 31-864 Kraków


Wartość netto: 1 540,00

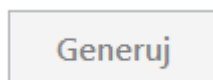
Termin płatności: 2019-05-21

Forma płatności: gotówka

Automatyczne generowanie dokumentów – punkt konfiguracyjny w trybie współpracy z Comarch OCR

Gdy dokumenty zostaną przetworzone w usłudze Comarch OCR, aktualizowana jest informacja o liczbie dokumentów przeprocesowanych: **Przeprocesowane: 43**. Aby wyświetlić aktualną listę przetworzonych dokumentów należy odświeżyć widok listy

za pomocą przycisku . Dokumenty przetworzone przez Comarch OCR inicjowane są na liście dokumentów Comarch DMS po



kliknięciu przycisku



[Info] – Ikona, po której naciśnięciu pojawia się informacja o liczbie dokumentów, jakie zostały jeszcze do wykorzystania w ramach pakietu.



[Uwaga błędy] – Ikona wyświetlana jest w przypadku, gdy serwer usługi Comarch OCR zwróci błąd lub oprócz przeprocesowanego dokumentu zwróci dodatkową informację dla użytkownika. Przycisk wywołuje okno, w którym prezentowane są informacje: data, godzina i treść komunikatu z usługi Comarch OCR.

Błędy	
Data i godzina	Opis błędu
10-07-2019 14:35:53	(6) OCR API 1: Rozpoznano dokument FA_4_2019_Wzór_standard_2019-07-10_14-35-51-186.PDF. W bezpłatnym pakiecie Demo OCR został jeszcze 1 dokument do wykorzystania. Kliknij w ten komunikat, aby przejść do Sklepu Comarch i kupić odpowiedni Pakiet Comarch OCR.
Wyczyść	
<input type="button" value="OK"/>	

Przykład komunikatu wyświetlanego użytkownikowi, gdy dokument został prawidłowo rozpoznany i w pakiecie Comarch OCR pozostało mniej niż 10 stron.