Uruchamianie i zatrzymywanie programu

Okno "Uruchom program"



 na zakładce [Dokumenty] – dla każdego użytkownika, któremu przyznano uprawnienia do co najmniej jednego programu

			Comarch DMS 2023.1.	0			Administrator 💷 🗆 🗙
	Dokumenty 🕂 💼 Szukaj	×)			(23) •••)
	<pre></pre>	NUMER	NAZWA OBIEGU	NAZWA ETAPU	DATA PRZEKAZANIA	STATUS	ΕΤΑΡ
		FAFC/27/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
	Wszystkie (59)	FAFC/26/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
•••	- 📲 Faktury - firma A (16)	FAFC/25/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
	Faktury - firma C (27)	FAFC/24/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/23/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/22/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/21/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/20/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
ि		FAFC/19/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/18/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
.		FAFC/17/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
ส		FAFC/16/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/15/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/14/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/13/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
		FAFC/12/6/2023	Faktury - firma C	1	2023-06-22	Niezakończony	Przypisany do Ciebie
10							
					1 🔊		

Widok listy dokumentów dla użytkownika, któremu nadano uprawnienia do programu – w prawym górnym rogu widoczna jest ikona "Uruchom"

 W ramach okna "Konfiguracja automatycznego trybu pracy", dla operatora, któremu przyznano uprawnienia do tego okna oraz do co najmniej jednego programu

		Comarch DMS 2023.1.0	Administrator _ □ ×
		Konfiguracja automatycznego trybu pracy 🛛 🕂 💼 🗎	(23)
⋒	skrypty	Edytor skryptów Uprawnienia	
Ø	0	Nazwa programu Nazwa programu 1	(2)
•••		1 // Use the Globals object to access variables from the DMS workflow card	
124			
¢	>>		
۵			
M			
*			
20			

Widok okna "Konfiguracja automatycznego trybu pracy" dla użytkownika, któremu nadano uprawnienia do programu – w prawym górnym rogu widoczna jest ikona "Uruchom"

Po naciśnięciu ikony [Uruchom] zostaje otwarte okno "Uruchom program". W ramach tego okna operator może uruchomić program. W oknie znajdują się dwa pola:

 Uruchom program – w ramach tego pola użytkownik może wybrać program, który chce uruchomić, z rozwijanej listy

Uwaga

W ramach pola "Uruchom program" widoczne są tylko te programy, do których przyznano danemu operatorowi uprawnienia na zakładce "Uprawnienia" w oknie "Konfiguracja automatycznego trybu pracy" (zob. <u>Zakładka "Uprawnienia"</u>).

Uruchom program						
Uruchom program	Faktury z firm A,B,C		~			
Zabezpiecz hasłe	Faktury z firm A,B,C					
	Instrukcje obsługi					
	Potwierdzenia odbioru					
		Uruchom	Anuluj			

Wybór z listy programu, który ma zostać uruchomiony

 Zabezpiecz hasłem – pole domyślnie odznaczone; jeżeli zostanie zaznaczone, wówczas zatrzymanie pracy programu będzie wymagało podania hasła zalogowanego operatora w oknie "Automatyczny tryb pracy".

Uruchom program						
Uruchom program	Foldung z firm A B C					
Zabezniecz basł						
	Uruchom Anuluj					

Okno "Uruchom program" z zaznaczonym checkboxem "Zabezpiecz hasłem"

Po wyborze programu operator powinien nacisnąć przycisk

Uruchom

[Uruchom] – wówczas okno "Uruchom program" zostanie zamknięte, a otworzy się okno "Automatyczny tryb pracy" i wybrany program rozpocznie działanie.
 Natomiast jeżeli operator nie chce jednak uruchomić

Programu, powinien kliknąć przycisk [Anuluj] – wtedy okno "Uruchom program" zostanie zamknięte, a program się nie uruchomi.

Okno "Automatyczny tryb pracy"

Po naciśnięciu w oknie "Uruchom program" przycisku

Uruchom

[Uruchom] zostaje otwarte okno "Automatyczny tryb pracy".

W ramach okna "Automatyczny tryb pracy" znajduje się nazwa programu, który został uruchomiony, jest również podawany czas, który zajęło dotychczas wykonywanie programu.

Aby zakończyć działania programu, należy kliknąć przycisk

Zatrzymaj program

[Zatrzymaj program], znajdujący się w

dolnej części okna.

Uwaga

Jeśli okno "Automatyczny tryb pracy" jest włączone, użytkownik nie może pracować z Comarch DMS. Automatyczny tryb pracy

Uruchomiono program: Faktury z firm A,B,C

Czas wykonywania: 00.00:00:02

Zatrzymaj program

Okno "Automatyczny tryb pracy"

Zatrzymaj program

Kiedy operator naciśnie przycisk
[Zatrzymaj program]:

- jeśli w oknie "Uruchom program" nie zaznaczono checkboxa "Zabezpiecz hasłem" – wykonywanie skryptu zostanie przerwane, okno "Automatyczny tryb pracy" – zamknięte, a operator może znowu pracować z Comarch DMS;
- jeśli w oknie "Uruchom program" zaznaczono checkbox "Zabezpiecz hasłem" – wyświetlone zostaje okno, w ramach którego należy wprowadzić hasło zalogowanego operatora.



Okno, w którym należy wpisać hasło zalogowanego operatora, aby zatrzymać program

W oknie dostępne są następujące przyciski:

Zatrzymaj program [Zatrzymaj program] – kiedy operator wybierze tn przycisk, wówczas wykonywanie skryptu zostanie zatrzymane, okno "Automatyczny tryb pracy" – zamknięte, zostanie również wyświetlone okno informujące o zakończeniu działania programu, w którym należy kliknąć przycisk "Ok". Operator będzie mógł znowu pracować z Comarch DMS;

Automatyczny tryb pracy	
Program Faktury z firm A,B,C zakończył pracę.	
Czas wykonywania: 00.00:00:19	
	ОК

Okno wyświetlane po podaniu hasła operatora i zatrzymaniu programu

	Zamknij apli	kację					
•			[Zamknij	aplika	cję]	—	ро
r r	naciśnięciu następujące	tego okno:	przycisku	zostaje	wyśw	ietl	one

			×
Czy na pewno cho	esz zamknąć aplik	ację?	
			٦
	Tak	Nie	

Okno wyświetlone po wyborze przycisku "Zamknij aplikację"

W ramach okna znajdują się dwa przyciski:

- Tak aplikacja Comarch DMS zostanie zamknięta
- Nie jeżeli operator wybierze tę opcję, wówczas aplikacja Comarch DMS pozostaje otwarta, a skrypt nadal jest wykonywany

Anuluj

 [Anuluj] – jeśli użytkownik kliknie ten przycisk, wówczas okno do wprowadzenia hasła zostanie zamknięte, a skrypt będzie nadal wykonywany;

 Jeżeli operator nie wprowadzi hasła lub wprowadzi błędne hasło, a następnie kliknie w przycisk

Zatrzymaj program

[Zatrzymaj program], wówczas zostanie wyświetlona informacja o nieprawidłowym haśle, a skrypt nadal będzie wykonywany.



Informacja wyświetlana, jeśli nie wprowadzono hasła lub wprowadzono błędne hasło

Klasa ACD

W obiekcie Globals dodano klasę ACD, która określa grupę metod wykonywanych jedynie w kontekście okna ACD. W klasie ACD udostępniono następujące metody:

GenerateDMSDocuments (int) – metoda umożliwia wciśnięcie przycisku "Generuj" na zakładce "Automatyczne generowanie dokumentów".

• zwraca wyniki:

- 0 operacja została wykonana poprawnie
- -1 kiedy wystąpił błąd

Int GenerateDMSDocuments()

Return: 0 - ok, -1 - error

GetDocumentList – metoda umożliwia pobranie informacji o zaczytanych dokumentach

Zwraca wyniki:

• O – operacja została wykonana poprawnie

-1 – wystąpił błąd

Int GetDocumentList(ref ACDDocument[])

Struct ACDDocument

(

string Name,

byte Status

```
)
```

Name: document name

Status: 0 - correct, 1 - incorrect

Return: 0 - ok, -1 - error

GetNumberItems (ref long) – metoda, która sprawdza liczbę pobranych dokumentów w punkcie ACD

- brak parametrów wejściowych
- zwraca wyniki:
 - Liczba pobranych dokumentów
 - 0 operacja została wykonana poprawnie
 - -1 kiedy metoda została wywołana w niewłaściwym kontekście

int GetNumberItems(ref long)

long: number of documents

return: 0 - ok, -1 - error

RefreshList() – metoda umożliwia wciśnięcie przycisku "Odśwież" na zakładce "Automatyczne generowanie dokumentów"

- brak parametrów wejściowych
- zwraca wyniki:
 - 0 operacja została wykonana poprawnie
 - -1 kiedy wystąpił błąd

Int RefreshList()

return: 0 - ok, -1 - error

SelectDocument (int) – metoda, która umożliwia podświetlenie dokumentu na liście (jeżeli lista prezentuje dokumenty z checkboxami – zaznaczenie checkboxa).

- Parametry wejściowe:
 - Identyfikator dokumentu
- Zwraca wyniki:
 - O operacja została wykonana poprawnie
 - -1 wystąpił błąd

```
int SelectDocument(int)
```

int: document index

return: 0 - ok, -1 - error

SetPoint (string,byte) – metoda, która odpowiada za wskazanie punktu ACD i włączenie lub wyłączenie automatycznego wysyłania dokumentów do Comarch OCR

- Parametry wejściowe:
 - Pierwszy parametr jest wymagany, należy wprowadzić w nim nazwę punktu ACD, w ramach którego będzie się odbywało przetwarzanie dokumentów
 - Drugi parametr jest opcjonalny, dotyczy kwestii włączenia procesowania dokumentów w punkcie ACD, przyjmuje następujące wartości:

0 - procesowanie dokumentów jest wyłączone (dotyczy punktów ACD, które nie obsługują OCR)

1 – procesowanie dokumentów jest włączone

Zwraca wyniki:

- O operacja została wykonana poprawnie
- -1 kiedy wystąpił błąd
- -2 kiedy punkt ACD o podanej nazwie nie istnieje

int SetPoint(string,byte)

string: ACD point name

byte:1 -turn on ACD proces, 0 - turn off ACD proces

return: 0 - ok, -1 - error, -2 - ACD point not exists

SetViewMode (byte) - metoda, która odpowiada za tryb

filtrowania pobranych dokumentów

- Parametry wejściowe:
 - 0 generowanie wszystkich dokumentów;
 - 1 generowanie jedynie wypełnionych dokumentów;
 - 2 generowanie wybranych dokumentów;

Zwraca wyniki:

- 0 operacja została wykonana poprawnie
- -1 wystąpił błąd

int SetViewMode(byte)

byte: 0 - all documents, 1 - correct documents, 2 - selected documents

```
return: 0 - ok, - 1 - error
```

Show – metoda, która otwiera obszar ACD

- brak parametrów wejściowych
- zwraca wyniki:
 - 0 operacja została wykonana poprawnie
 - 1 operator nie jest uprawniony do okna ACD jeśli ta wartość została zwrócona, w aplikacji zostaje wyświetlony komunikat "Operator nie posiada uprawnień do automatycznego generowania dokumentów"

int Show()

return: 0 - ok, -1 - error

Klasa Common

W ramach klasy Comon udostępniono następującą metodę:

Trace(string) – metoda umożliwia wyświetlanie

```
dodatkowych informacji na oknie "Automatyczny tryb
pracy",
```

void Trace(string)

string:message

Przykład:

Globals.Common.Trace("Trwa procesowanie dokumentów dla punktu:
 \"Faktury od Firmy C\"");

Automatyczny tryb pracy				
Trwa procesowanie dokumentów dla punktu: "Faktury od	Firmy C"			
Czas wykonywania: 00.00:01:30				
Czas wykonywania. 00.00.01.50				
Zatr	zymaj program			

Okno "Automatyczny tryb pracy" z przykładowym zastosowaniem metody Trace