

Kontrolka typu Lista – przykłady definicji kontrolki za pomocą C#

Uwaga

Należy pamiętać, aby na zakładce „Schemat obiegu” na etapie, na którym ma się odbyć inicjalizacja, na zakładce „Kontrolki” zaznaczyć parametr „Inicjalizacja SQL/C#” przy danej kontrolce i aby zapisać wszystkie wprowadzone zmiany za

pomocą przycisku  [Zapisz] .

Kontrolka „Lista” posiada **identyfikatory numeryczne i tekstowe**.

Rodzaj używanego identyfikatora zależy od właściwości „Rodzaj identyfikatora”, którą ustawia się na definicji danej kontrolki typu Lista.

Lista

Nazwa wyświetlana

Lista

Nazwa (identyfikator)

List1

Prezentuj na całej szerokości
☐

Ustaw kontrolkę na początku wiersza
☐

Pokaż na liście
☐

Inicjowanie wartości i zmiana wartości (obserwator)

Inicjowanie

C# Script

Rodzaj identyfikatora

Int

Int

Text

Inicjuj przy każdym otwarciu dokumentu

Kontrolki powiązane

Dodaj

Tryb pracy

Lista

Pole „Rodzaj identyfikatora” na definicji kontrolki typu Lista

Metoda: AddItem

- **Opis:** Metoda umożliwia dodanie nowej pozycji w ramach kontrolki typu Lista.

1. Dla właściwości „Rodzaj identyfikatora” = Int

- **Definicja:** `byte Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.AddItem (int, string)`

Przykład

Zainicjowanie kontrolki typu Lista (gdy „Rodzaj identyfikatora” = Int):

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem(1,"Poczta");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem(2,"Kurier");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem(3,"Odbiór osobisty");
```

Zainicjowanie kontrolki wybranymi pozycjami przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/listid.mp4>

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce „Sposób dostawy” po kliknięciu w kontrolkę widoczna jest lista zainicjowana za pomocą C#:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/listid2.mp4>

2. Dla właściwości „Rodzaj identyfikatora” = Text

- **Definicja:** byte Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.AddItem (string, string)

Przykład

Zainicjowanie kontrolki typu Lista (gdy „Rodzaj identyfikatora” = Text):

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("1","Samochód");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("2","Pociąg");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("3","Autobus");
```

Zainicjowanie kontrolki wybranymi pozycjami przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/listte xt1.mp4>

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce „Rodzaj transportu” po kliknięciu w kontrolkę widoczna jest lista zainicjowana za pomocą C#:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/listte xt2.mp4>

Zwracane wyniki:

0 – element został dodany do kolekcji

1 – identyfikator elementu już istnieje w kolekcji

2 – niewłaściwy typ identyfikatora dodawanej pozycji

3 – błąd dodawania pozycji

Metoda: Clear

- **Opis:** Metoda usuwa wszystkie pozycje listy.
- **Definicja:** void Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.Clear()

Przykład

Zainicjowanie kontrolki typu Lista – w poniższym przykładzie operator chce zachować w zapytaniu wcześniej dodane pozycje, ale nie powinny być dostępne na dokumencie – natomiast zamiast nich mają być wyświetlane dwie nowe pozycje – „Tramwaj” i „Samolot”:

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("1", "Samochód");  
Globals.MainFrame.List1.AddItem("2", "Pociąg");  
Globals.MainFrame.List1.AddItem("3", "Autobus");  
Globals.MainFrame.List1.Clear();  
Globals.MainFrame.List1.AddItem("4", "Tramwaj");  
Globals.MainFrame.List1.AddItem("5", "Samolot");
```

Zainicjowanie kontrolki typu Lista wybranymi pozycjami przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

Operator modyfikuje istniejące zapytanie dodając następujący kod:

```
Globals.MainFrame.List1.Clear();  
Globals.MainFrame.List1.AddItem("4", "Tramwaj");  
Globals.MainFrame.List1.AddItem("5", "Samolot");
```

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/listclear1.mp4>

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce „Rodzaj transportu” widoczna jest lista zainicjowana za pomocą C# – pierwsze trzy pozycje listy z zapytania nie są dostępne, ponieważ

zastosowano metodę „Clear”:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/listclear2.mp4>

Metoda: SetSelectedItem

- **Opis:** Metoda ustawia wskazaną pozycję w kontrolce lista.

1. Dla właściwości **„Rodzaj identyfikatora” = Int**

- **Definicja:** `byte Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.SetSelectedItem (int)`

Przykład

Zainicjowanie kontrolki typu Lista (gdy „Rodzaj identyfikatora” = Int), a w kontrolce typu Lista ma być domyślnie wyświetlana wartość „Kurier”

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem(1,"Poczta");
Globals.MainFrame.List1.AddItem(2,"Kurier");
Globals.MainFrame.List1.AddItem(3,"Odbiór osobisty");
Globals.MainFrame.List1.SetSelectedItem(2);
```

Zainicjowanie kontrolki wybranymi pozycjami przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/selectedititemset-lista-1.mp4>

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce „Sposób dostawy” po kliknięciu w kontrolkę widoczna jest lista zainicjowana za pomocą C# – z domyślnie wyświetlaną wartością „Kurier”:

[https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/select
editemset-lista-2.mp4](https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/selecteditemset-lista-2.mp4)

2. Dla właściwości „Rodzaj identyfikatora” = Text

- **Definicja:** `byte Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.SetSelectedItem(string)`

Przykład

Zainicjowanie kontrolki typu Lista (gdy „Rodzaj identyfikatora” = Text):

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("1", "Samochód");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("2", "Pociąg");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("3", "Autobus");
```

```
Globals.MainFrame.List1.SetSelectedItem("1");
```

Zainicjowanie kontrolki wybranymi pozycjami przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

[https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/select
editemset-lista-text-1.mp4](https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/selecteditemset-lista-text-1.mp4)

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce „Rodzaj transportu” po kliknięciu w kontrolkę widoczna jest lista zainicjowana za pomocą C# z domyślną wartością „Samochód”:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/select-editemset-lista-text-2.mp4>

Zwracane wyniki:

0 – pozycja została ustawiona

1 – nie odnaleziono pozycji

2 – zastosowano argument niewłaściwego typu

Metoda: ClearSelectedItem

- **Opis:** Metoda usuwa wybraną pozycję listy.
- **Definicja:** void Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolk typu Lista>.ClearSelectedItem()

Przykład

Zainicjowanie kontrolki typu Lista (gdy „Rodzaj identyfikatora” = Text) – operator chce, aby na liście nie wyświetlano wybranej wcześniej wartości domyślnej, dlatego dodaje metodę ClearSelectedItem :

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("1", "Samochód");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("2", "Pociąg");
```

```
Globals.MainFrame.List1.AddItem("3", "Autobus");  
Globals.MainFrame.List1.SetSelectedItem("1");
```



```
Globals.MainFrame.List1.ClearSelectedItem();
```

Zainicjowanie kontrolki wybranymi pozycjami przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/clearselecteditem-1.mp4>

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce „Rodzaj transportu” po kliknięciu w kontrolkę widoczna jest lista zainicjowana za pomocą C# – bez wartości domyślnej :

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/clearselecteditem-2.mp4>

Właściwość: SelectedText

- **Opis:** Zwraca wprowadzoną przez użytkownika wartość wyszukiwania listy.
- **Definicja:** Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki>.SelectedText
- **Typ:** string
- **Dostęp:** Odczyt

Przykład

Konfiguracja zmiany wartości w kontrolce typu Tekst *Nazwa pozycji wybranej w kontrolce „Sposób dostawy”* (identyfikator: String2), gdy wybrano pozycję w kontrolce typu Lista *Sposób dostawy* (identyfikator: List1) :

```
Globals.MainFrame.String2.Text=Globals.MainFrame.List1.Selecte
```

dText;

Konfigurację kontrolki *Nazwa pozycji* wybranej w kontrolce „*Sposób dostawy*” i zmianę wartości tej kontrolki na nowym dokumencie przedstawiono w poniższych filmach:

Film

Wprowadzanie kodu i kompilacja:

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/select-edtext-1-1.mp4>

Dodawanie nowego dokumentu – w kontrolce *Nazwa pozycji* wybranej w kontrolce „*Sposób dostawy*” wartość zmienia się zgodnie z wartością wybraną w kontrolce *Sposób dostawy* :

<https://pomoc.comarch.pl/dms/wp-content/uploads/2024/09/select-edtext-2.mp4>

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](#)