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 | |
| Inicjuj przy każdym otwarciu dokumentu | Text | |
| 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)

Przyklad
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/listid
2.mp4

- 2. Dla właściwości "Rodzaj identyfikatora" = Text
 - Definicja: byte Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.AddItem (string, string)

Przyklad
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()

```
Przyklad
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/listcl
ear1.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/listcl
ear2.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)

Przyklad 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/select editemset-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

- 2. Dla właściwości "Rodzaj identyfikatora" = Text
 - Definicja: byte Globals.MainFrame.<identyfikator kontrolki typu Lista>.SetSelectedItem(string)

Przyklad 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 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()

Przyklad

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/clears
electeditem-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/clears
electeditem-2.mp4

Właściwość: SelectedText

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

Przyklad

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