



C# 3.0 i .NET 3.5. Technologia LINQ

Jacek Matulewski

Drogi Czytelniku! Poniżej zamieszczona jest errata do książki:

"C# 3.0 i .NET 3.5. Technologia LINQ"

Jest to lista błędów znalezionych po opublikowaniu książki, zgłoszonych i zaakceptowanych przez naszą redakcję. Pragniemy, aby nasze publikacje były wiarygodne i spełniały Twoje oczekiwania. Zapoznaj się z poniższą listą. Jeśli masz dodatkowe zastrzeżenia, możesz je zgłosić pod adresem <https://helion.pl/user/erraty>

Strona	Linia	Jest	Powinno
--------	-------	------	---------

Założmy, że w tabeli mamy dane osób z wielu rodzin. Wówczas wygodne może być pokazanie osób o tym samym nazwisku w osobnych grupach. W prostym przykładzie widocznym poniżej zaprezentujemy osobno osoby o tym samym nazwisku, ale w jego męskiej i żeńskiej formie. Warunek umieszczający w osobnych grupach może być jednak dowolną funkcją C#; moglibyśmy zatem sprawdzać czy nazwiska są takie same po odjęciu ich końcówki.

```
var
grupyOsobOTymSamymNazwisku
= from osoba in
listaOsob
```

```
group osoba by
osoba.Nazwisko into
grupa
```

```
select grupa;
```

```
s="Lista osób
pogrupowanych
nazwiskami:\n\n";
```

18

Podrozdział
pomiędzy
„Testowanie
danych” a
„Łączenie
zbiorów
danych”

38	drugi akapit	<p>Skorzystałem także z własności ListaOsobs (z „s” na końcu) pierwszej z klas, aby pobrać referencję do kolekcji zawierającej dane z tabeli ListaOsob (wyróżnienie w listingu 3.7).</p>	<p>Skorzystałem także z własności ListaOsobs (z „s” na końcu) pierwszej z klas, aby pobrać referencję do kolekcji zawierającej dane z tabeli ListaOsob (wyróżnienie w listingu 3.7). Podobnie, jak w przypadku klasy DataContext możemy w konstruktorze klasy TelefonyDataContext jawnie podać ścieżkę do pliku bazy danych. Nie jest to już jednak konieczne - ścieżka ta jest bowiem przechowywana w ustawieniach projektu.</p>
----	--------------	--	---

38

Listing 3.7

```
private void
button5_Click(object
sender, EventArgs e)

//tworzenie obiektu
DataContext i
pobieranie danych z
tabeli

string nazwaPliku =
"Telefony.mdf";

nazwaPliku =
Path.GetFullPath(nazwaPliku);

if
(!File.Exists(nazwaPliku))

MessageBox.Show("Brak
pliku " + nazwaPliku);

return;

TelefonyDataContext
bazaDanychTelefony
= new
TelefonyDataContext(nazwaPliku);

var listaOsob =
bazaDanychTelefony.ListaOsobs;
```

```
private void
button5_Click(object
sender, EventArgs e)

//tworzenie obiektu
DataContext i
pobieranie danych z
tabeli

TelefonyDataContext
bazaDanychTelefony
= new
TelefonyDataContext();

var listaOsob =
bazaDanychTelefony.ListaOsob
```