

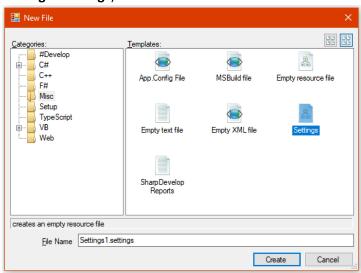


Zapamiętywanie ustawień aplikacji

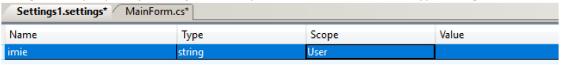
Możemy w naszej aplikacji zapamiętywać różne wartości w postaci tzw. ustawień (settings). Wartości będą zapamiętane nawet, gdy aplikacja zostanie wyłączona.

Przykładowo chcemy zapamiętywać imię użytkownika. Wykonajmy kolejne kroki:

- Dodaj do projektu plik ustawień:
 Project → Add → New item...
- W oknie wybierz kategorię Misc a następnie obiekt Settings. Możesz mu nadać nazwę, domyślna nazwa to Settings1 (w projekcie zostanie utworzony plik o nazwie Settings1.settings).



3. Otwórz plik ustawień **Settings1.settings** i dodaj ustawienie. Musisz wybrać typ ustawienia np. string, int. Aby zapamiętać imię, utwórzmy ustawienie o nazwie **imie** typu **string**:



4. Aby zapamiętać imię w ustawieniach aplikacji, zapisz kod:

Aby zapisać wartość w kodzie C# należy zapisać:

```
Settings1.Default.imie = "Alex";
Settings1.Default.Save();
```

5. Aby odczytać imię z ustawień, zapisz kod:

```
string imie = Settings1.Default.imie;
```



