

Sprawozdanie z zadania 1

Jakub Szymkowiak 252868

Robert Walery 249000

Kwiecień 2022

1 Wykorzystane narzędzia

- WPF
- Entity Framework
- OpenWeather API
- Visual Studio 2022
- git

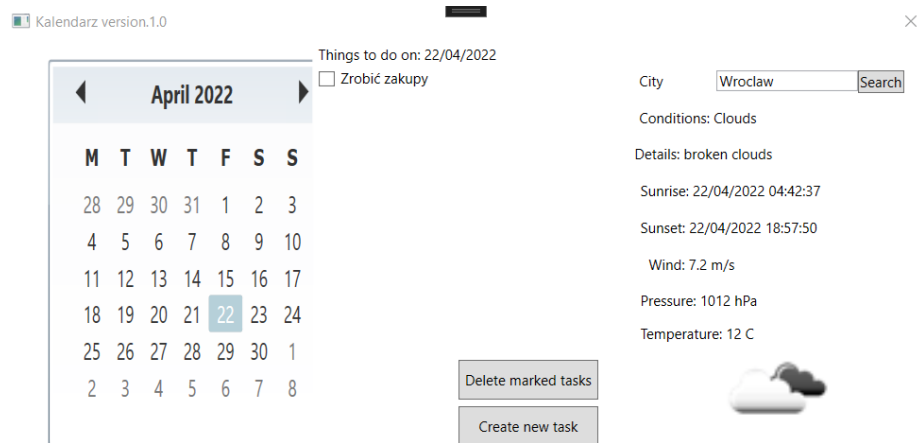
2 Działanie aplikacji

Po uruchomieniu aplikacji w środkowej części głównego okna wyświetlają się zadania do wykonania na aktualny dzień. Są one pobierane z bazy danych od razu na starcie programu.

Po lewej stronie mamy widok kalendarza w którym, możemy wybrać interesujący nas dzień, zmieniać miesiące oraz lata. Po kliknięciu konkretnego dnia z bazy danych zostają pobrane zadania, których data pokrywa się z wybranym terminem w kalendarzu. Następnie są one przypisane do listy elementów wyświetlanych w środkowej części okna.

Obok każdego wyświetlanego znajduje się checkbox, dzięki któremu możemy wybrać które elementy chcemy usunąć (np. gdy zostaną one już przez nas wykonane). Oprócz tego mamy możliwość tworzenia nowych zadań za pomocą przycisku "Create new Task", który otwiera nowe okno dialogowe, gdzie wpisujemy treść naszego zadania.

W prawej części głównego okna znajduje się interfejs do sprawdzania pogody. Wystarczy wpisać interesujące nas miasto i kliknąć "search".



Rysunek 1: Wygląd aplikacji