

Домашнє завдання №27_3

Виконати домашнє завдання №27_1 повторно за допомогою мови C++ використовуючи RxCpp(реалізація ReactiveX для C++).

** коментар: це завдання буде аналогічне №28_1, №28_2 та №28_3 і є повністю тотожне до завдань №27_1 та №27_2; таким чином можна порівняти різні засоби програмування; далі наводиться приклад повністю виконаного завдання; для компіляції і запуску можна використати Visual Studio 2019 .*

Вибір варіанту

Варіант завдання відповідає варіанту домашнього завдання №27_1
--

Приклад коду

** у наведений за посиланням зразок коду інтегровано бібліотеку RxCpp, тому встановлювати бібліотеку не потрібно*

Наведений за посиланням зразок коду реалізовує завдання для 5-ти максимально допустимих спроб введення ключа ліцензії.

** коментар: реалізація ConsoleKeyInputDataSource передбачає створення тільки однієї підписки:*

<code>inputObservable.subscribe(PrintObserver());</code>
--

Максимальна кількість спроб для введення ключа ліцензії	5
Макровизначення	<code>#define ATTEMPTS_COUNT 5</code>

Посилання на лістинг

https://github.com/KozakNazar/srcacmlab6/tree/master/srcacmhw27_3
