

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назва процесу: | Додати дію |
| Сутності: | todolist, користувач |
| Вхідні атрибути сутності: | todolist (id_користувача, назва, опис, час створення, час початку, час завершення, пріоритет, статус) користувач(id_користувача, ім'я, фамілія, дата народження) |
| Опис функціоналу: | Додавання дії до todolist. Якщо на визначений час вже запровадженна дія, то процес інформує про це повідомленням «Дію додати не можливо, на цей час встановлена інша подія». Користувач може додати подію тільки таким чином, щоб це не заперечувало бізнес правилам. |
| Змінені атрибути сутності: | Створюється новий екземпляр сутності todolist(id_користувача, назва, час створення, час початку, час завершення, пріоритет, статус) |

| | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назва процесу: | Редагувати дію |
| Сутності: | todolist, користувач |
| Вхідні атрибути сутності: | todolist (id_користувача, назва, опис, час створення, час початку, час завершення, пріоритет, статус) користувач(id_користувача, ім'я, фамілія, дата народження) |
| Опис функціоналу: | Редагує дію в сутності todolist. Користувач має можливість змінити пріоритет та змінити час виконання, таким чином, щоб це не заперечувало бізнес правилам. |
| Змінені атрибути сутності: | Редугає пріоритет/час виконання та час завершення у екземплярі сутності todolist |

| | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назва процесу: | Видалити дію |
| Сутності: | todolist, користувач |
| Вхідні атрибути сутності: | todolist (id_користувача, назва, опис, час створення, час початку, час завершення, пріоритет, статус) користувач(id_користувача, ім'я, фамілія, дата народження) |
| Опис функціоналу: | Видаляє дію в сутності to-do-list. Користувач має можливість видалити дію, якщо вона вже неактуальна, таким чином, щоб це не заперечувало бізнес правилам. . |
| Змінені атрибути сутності: | Видаляє дію у екземпляр сутності todolist |

| | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Назва процесу: | Відмітити як завершено |
| Сутності: | todolist |
| Вхідні атрибути сутності: | todolist (статус) |
| Опис функціоналу: | Статус події змінюється на завершений. Після цього подію більше не можна редагувати, її можна тільки відобразити. |
| Змінені атрибути сутності: | Змінити атрибут статус та заборонити редагувати подію у екземплярі сутності todolist |