

Назва процесу:	Додавання фільму до списку вподобаних фільмів
Сутності:	Фільм, список вподобаних фільмів, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Фільм (id фільма, назва, рейтинг, рік зйомки, тривалість фільму, актори, жанр, знімальна група) Список вподобаних фільмів (кількість фільмів) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Додає один фільм до списку вподобаних фільмів.
Змінені атрибути сутності:	Список вподобаних фільмів збільшується на один фільм.

Назва процесу:	Видалення фільму зі списку вподобаних фільмів
Сутності:	Фільм, список вподобаних фільмів, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Фільм (id фільма, назва, рейтинг, рік зйомки, тривалість фільму, актори, жанр, знімальна група) Список вподобаних фільмів (список фільмів) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Видаляє один фільм зі списку вподобаних фільмів.
Змінені атрибути сутності:	Список вподобаних фільмів зменшується на один фільм.

Назва процесу:	Додавання фільму до списку відслідковуваних фільмів
Сутності:	Фільм, список відслідковуваних фільмів, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Фільм (id фільма, назва, рейтинг, рік зйомки, тривалість фільму, актори, жанр, знімальна група, час виходу) Список відслідковуваних фільмів (список фільмів, час виходу) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Додає один фільм до списку відслідковуваних фільмів.
Змінені атрибути сутності:	Список відслідковуваних фільмів збільшується на один фільм.

Назва процесу:	Видалення фільму зі списку відслідковуваних фільмів
Сутності:	Фільм, список відслідковуваних фільмів, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Фільм (id фільма, назва, рейтинг, рік зйомки, тривалість фільму, актори, жанр, знімальна група, час виходу) Список відслідковуваних фільмів (список фільмів, час виходу) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Видаляє один фільм зі списку відслідковуваних фільмів.
Змінені атрибути сутності:	Список відслідковуваних фільмів зменшується на один фільм.

Назва процесу:	Вибір жанру фільму.
Сутності:	Сторінка вибору фільма, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Сторінка вибору фільма (кнопки вибору жанру, року випуску та рейтингу фільму) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Користувачем обирається жанр фільму.
Змінені атрибути сутності:	На сторінці змінюється жанр шуканого фільму.

Назва процесу:	Вибір року випуску фільму.
Сутності:	Сторінка вибору фільма, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Сторінка вибору фільма (кнопки вибору жанру, року випуску та рейтингу фільму) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Користувачем обирається рік випуску фільму.
Змінені атрибути сутності:	На сторінці змінюється рік випуску шуканого фільму.

Назва процесу:	Вибір рейтингу фільму.
Сутності:	Сторінка вибору фільма, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Сторінка вибору фільма (кнопки вибору жанру, року випуску та рейтингу фільму) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Користувачем обирається рейтинг фільму.
Змінені атрибути сутності:	На сторінці змінюється рейтинг шуканого фільму.

Назва процесу:	Інформування про вихід фільму
Сутності:	Система сповіщення, користувач
Вхідні атрибути сутності:	Система сповіщення Список відслідковуваних фільмів (список фільмів, час виходу) Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів)
Опис функціоналу:	Користувачу приходить сповіщення про вихід фільму.
Змінені атрибути сутності:	Список відслідковуваних фільмів зменшується на один фільм.

Назва процесу:	Перегляд популярних фільмів на даний момент
Сутності:	Користувач, сторінка з найпопулярнішими фільмами у даний момент часу
Вхідні атрибути сутності:	Користувач (акаунт телеграм, список відслідковуваних фільмів, список вподобаних фільмів) сторінка з найпопулярнішими фільмами(10 найпопулярніших фільмів)
Опис функціоналу:	Користувачу переглядає сторінку з 10 найпопулярнішими фільмами у даний момент часу
Змінені атрибути сутності:	Оновлення списку з 10 найпопулярнішими фільмами у даний момент.