***Use cases name:*** Маніпулювання даними (Додати)

***Primary actor:*** Адміністратор

***Stakeholders and interests:***

Адміністратор - зацікавлений в додавання нового товару.

***Pre-conditions:***

Адміністратор повинен пройти ідентифікацію

***Main Success Scenario:***

1. Система очікує введення даних адміністратором (назва товару, опис, характеристики, ціна)
2. Адміністратор вводить дані та підтверджує їх

*А2. Видалення товару*

*А3. Змінити товар*

*А1. Відміна дії*

1. Система обробляє введені дані та зберігає їх

*ПП1. Немає зв’язку з сервером*

1. Система виводить повідомлення про успішне додавання товару

*ПП1. Немає зв’язку з сервером*

***Extensions:***

**А1. Відміна дії:**

1. Система перекидає на 1 крок основного потоку

**А2. Видалення товару:**

1. Система виводить список товарів

*ПП1. Немає зв’язку з сервером*

1. Адміністратор обирає товар, який хоче видалити
2. Система запитує підтвердження операції

*ПП1. Немає зв’язку з сервером*

1. Адміністратор підтверджує дію

*А1. Відміна дії*

1. Система перекидає на 1 крок основного потоку

**А2. Змінити товар:**

1. Система виводить список товарів

*ПП1. Немає зв’язку з сервером*

1. Адміністратор обирає товар, який хоче редагувати
2. Система виводить повну інформацію про товар з можливістю редагувати

*ПП1. Немає зв’язку з сервером*

1. Адміністратор редагує інформацію та підтверджує дію

*А1. Відміна дії*

1. Система перекидає на 1 крок основного потоку

***Flow error:***

**ПП1. Немає зв’язку із сервером:**

1. Система виводить повідомлення про відсутність зв’язку із сервером
2. Повернення на 1 крок основного потоку