Use Case Сценарии – GeoApp

**Use Case 1: Добавяне на точка**  
Цел: Да се добави нова географска точка към системата.

1. 1. Потребителят отваря страницата “Add Point”.
2. 2. Въвежда координати и описание.
3. 3. Натиска бутона “Add Point”.
4. 4. Данните се изпращат до API-то (/add\_point).
5. 5. Сървърът валидира входа, създава нова точка и връща потвърждение.
6. 6. Формата се изчиства и се показва съобщение “✅ Point added successfully!”.

* Алтернативни потоци:
* - Ако координатите са невалидни – показва се грешка 422.
* - Ако сървърът не отговаря – показва се съобщение за мрежова грешка.

**Use Case 2: Преглед на всички точки**

Цел: Да се види списък с всички добавени точки.

1. 1. Потребителят отваря началната страница или картата.
2. 2. Фронтендът извиква API заявка към /points.
3. 3. Сървърът връща списък от точки.
4. 4. Те се визуализират в таблица или върху картата.

**Use Case 3: Изтриване на точка**

Цел: Да се премахне съществуваща точка от системата.

1. 1. Потребителят натиска бутона в таблицата.
2. 2. Потвърждава изтриването чрез диалог.
3. 3. Изпраща се DELETE заявка към /delete\_point/{id}.
4. 4. Сървърът изтрива точката и връща потвърждение.
5. 5. Таблицата се обновява автоматично.