ТЕСТОВ ПЛАН

{GREEN IT} {MEAN KOALAS} {1.0}

Въведение

{Нашето уеб приложение "Green It" ще може да реши един от множеството обществени проблеми, а именно замърсяването на околната среда. Чрез уеб приложението всеки гражданин, който е забелязал локация, имаща нужда от почистване, ще може да качи снимка на замърсения район, да даде точно местоположение, както и да организира събитие за почистването на дадената територия.}

1.1 Цел 1/3

Да намерим максимално много от наличните грешки, дефекти и бъгове.

1.2 Цел 2/3

Да се предпазим от бъдещи дефекти.

1.3 Цел 3/3

Да натрупаме нужната увереност относно нивото на качеството.

1 Компоненти

Основните компоненти, които ще се тестват са:

- Подаване на сигнал цялата идея на проекта се крепи върху подаването на сигнали, затова поставяме важността му на първо място.
- Създаване на събитие
- Акаунти
- Точки на потребителите

1.1 Оценка на риска

#	Риск	Impact	Предизвиква	Как може да се справим с
1	Неуспешно подаване на сигнал	Висок	Грешка при обработването	По-качествена обработка на данните при приемането на
2	Неуспешно организиране на събитие	Висок	на сигнала Грешка при създаването на ново събитие	подадения сигнал Коригиране на действията за добавяне на нови събития
3	Защита на акаунтите	Висок	Неправомерен достъп до чуждите акаунти	Подобряване на сигурността
4	Точки на потребителите	Среден	Грешка при изчисляването на точките и обвързването им с	Подобряване на свързаността между различните компоненти

	конкретен	
	потребител	

2 Тестови сценарии

Ръчно тестване на компонент "Подаване на сигнал"

Id на тестови сценарий	Описание	Тестови стъпки	Предусловия	Очакван резултат
GS-01	Подаване на сигнал с: - прикачена снимка - добавено описание - избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Прикачване на снимка 3. Добавяне на описание 4. Избиране местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Сигналът е подаден!"
GS-02	Подаване на сигнал с: - без прикачена снимка - добавено описание - избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Без прикачване на снимка 3. Добавяне на описание 4. Избиране местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Моля, прикачете снимка!"
GS-03	Подаване на сигнал с: - прикачена снимка - добавено описание - без избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Прикачване на снимка 3. Добавяне на описание 4. Без избиране на местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Моля, изберете местоположение!"

GS-04	Подаване на сигнал с: - прикачена снимка - без добавено описание - избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Прикачване на снимка 3. Без добавяне на описание 4. Избиране местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Моля, добавете описание!"
GS-05	Подаване на сигнал с: - прикачена снимка - без добавено описание - без избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Прикачване на снимка 3. Без добавяне на описание 4. Без избиране местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Моля, добавете описание и изберете местоположение!"
GS-06	Подаване на сигнал с: - без прикачена снимка - без добавено описание - избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Без прикачване на снимка 3. Без добавяне на описание 4. Избиране местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Моля, прикачете снимка и добавете описание!"
GS-07	Подаване на сигнал с: - без прикачена снимка - без добавено описание - без избрано местоположение	1. Отваряне на страницата за подаване на сигнал 2. Без прикачване на снимка 3. Без добавяне на описание 4. Без избиране местоположение 5. Натискане на бутон "Подаване"	Потребителят да е отворил страницата за подаване на сигнал	Появява се съобщение: "Моля, прикачете снимка, добавете описание и изберете местоположение!"