

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

ТЕСТ ПЛАН

Веб-Сайт <https://www.flagman.kiev.ua>

Тест план

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

Історія змін

Дата	Версія	Вид змін	Автор
08.05.2024	1.0	Створення	Рижко Я.І

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

ЗМІСТ

1. Введення.....	4
1.1 Мета тестування.....	4
1.2 Початкові дані.....	4
2. Умови для тестування.....	5
3. Стратегія тестування.....	5
3.1 Тестування веб-сайту.....	6
3.1.1 Функціональне тестування.....	6
3.1.2 Тестування дизайну.....	7
3.1.3 Тестування кросбраузерності.....	7
3.1.4 Тестування адаптивності.....	7
3.1.5 Навантажувальне тестування.....	7
4. План робот.....	8
5. Результати.....	8
5.1 Підсумок.....	8

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

1 Введення

1.1 Мета тестування

Метою написання даного тест плану є проведення тестування веб-сайту магазину для риболовлі та туризму Flagman (повна адреса: <https://www.flagman.kiev.ua>). Даний тест план дає змогу отримати уявлення про заплановані роботи по тестуванню проекту.

1.2 Початкові дані

Flagman – це мережа рибальських супермаркетів, що продає товари для рибної ловлі та речі для туризму.

1.3 Цілі тестування

Метою тестування є перевірка сайту Flagman на працездатність функціоналу сайту. Перевірка сумісництва сайту із різними браузерами, адаптивності функціоналу сайту під мобільні пристрої. Перевірка локалізації сайту, при умові що вона наявна. Основна частина часу(близько 70%) буде витрачена на позитивне тестування, решта часу буде витрачена на проведення негативного сценарію із використанням нетипових сценаріїв використання вищезгаданого сайту.

Результатом перевірки сайту будуть наступні матеріали:

- Висновок згідно працездатності функціоналу сайту, роботи сайту у різних браузерах, а також коректну роботу функціональних можливостей додатку та його працездатність на різних платформах.
- Звіт про покриття сайту та мобільного додатку тестовими сценаріями;
- Задokumentовані баги у системі відстеження багів.

Тестування буде проводитись в ручному режимі, використовуючи «Ad-hoc» метод із погляду кінцевого споживача.

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

2 Умови для тестування

Веб-сайт повинен задовольняти потребу користувача в діях, пов'язаних з переглядом товару, можливістю зробити замовлення, вибір товарів для порівнювання товарів, користування зворотнім зв'язком, отримуванням новин.

3 Стратегія тестування

Представлений тест план є формальним, так як відсутнє технічне завдання, розуміння поточного статусу проекту та вимог замовника. Тестуватися буде вже готовий продукт використовуючи ad-hoc тестування.

Основна частина часу буде витрачена на складання тест-кейсів та функціональному тестуванню, для перевірки коректної роботи функціоналу сайту.

Процес тестування планується поділити на чотири етапи:

- Перший буде посвячено написанню тестової документації(тест-плану);
- Другий буде присвячено тестуванню веб-сайту, а саме:
 - Функціональне тестування
 - Тестування дизайну;
 - Тестування кросбраузерності;
 - Тестування адаптивності;
 - Навантажувальне тестування.
- Третім етапом буде фіксування і опис виявлених дефектів у ході тестування
- Четвертим етапом буде написання висновку по проведеній роботі.

Таким чином досягається максимальне покриття тестами основних функцій сайту необхідних для коректної роботи.

Операційні системи, що будуть використовуватись:

- ОС Windows 11 Home.

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

- ОС Android 12.

3.1 Тестування веб-сайту

3.1.1 Функціональне тестування

Ціль:

Виявлення недоліків в роботі веб-сайту використовуючи як очікувані сценарії роботи, так і нетипові випадки.

Реєстрація/Авторизація

- Реєстрація нового користувача;
- Авторизація існуючого користувача;
- Використання сайту без авторизації;
- Відновлення паролю

Особистий кабінет

- Редагування профілю;
- Видалення профілю;
- Вихід із профілю;

Пошук

- Пошук по назвам товарів, розділам

Корзина

- Додавання товару
- Правильне суммування товарів
- Зміна кількості товарів

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

Банери

- Правильне відображення банерів
- Правильний перехід на відповідні сторінки.

3.1.2 Тестування дизайну

Ціль:

Перевірити відображення банерів, фотогалерей.

3.1.3 Тестування кросбраузерності

Ціль:

Перевірити коректну роботу і дизайн проекту в різних браузерах.

Браузери, що будуть використовуватись:

- Google Chrome 124.0.6367.92
- Microsoft Edge 124.0.2478.67
- Opera 81.6.4292.79147(телефон)

3.1.4 Тестування адаптивності

Ціль:

Перевірити коректну роботу і адаптацію на різних пристроях через device toolbar. Девайси що використовуватимуться:

- Iphone SE;
- Samsung Galaxy S8+
- Pixel 7.

Також буде використовуватись телефон Redmi 9 Note Pro, ОС Android 12.

3.1.5 Навантажувальне тестування

Ціль:

Перевірити роботу сайту під навантаженням.

Сайт flagman.kiev.ua	
Тест план	Дата: 26.04.2024

4. План работ

Задача	Об’єм роботи	Дата початку	Дата закінчення
Оформлення тест плану	8 годин	08.05.2024	
Виконання тестування			
Аналіз тестування			
Підведення підсумків			

5. Результати

5.1 Підсумок

Кінцевим підсумком проведення тестування повинен стати оформлений кінцевий результат процесу тестування с описаними дефектами.