Тест план для сайта

https://momkids.in.ua/

Introduction

Цель данного документа проверить работу сайта

https://momkids.in.ua/. Описать проверки для каждого из модулей сайта. О функциональностях указана информация, которая проверяется и функции, которые не включены в тестирование.

Test items

Тест план покрывает ту часть пректа, оторая доступна потенциальному пользователю, все активные кнопки и элементы, возможность заполнения валидными и невалидными данными формы для заполнения.

Features To Be Tested:

В данном тест плане проверяется работа следующих модулей сайта:

* страница авторизации
* Главная страница — Страница Каталога
* Главная страница — Сортировка
* Главная страница — Меню
* Главная страница — Корзина
* Авторизация для доставки товара

Features To Be Tested

В тест плане проверяется работа следующих модулей:

1. *Страница авторизации:*

* *активность строчки* "Username"
* *активность строчки* "password"

Проверка наличия этих полей, заполнение полей валидными и не валидными данными.

* *отпрака заполненных данных после нажатия кнопки "Login"*

*2. Главна страница - Страница каталога:*

Этот модуль предназначен для изучения пользователем (покупателем) товара, который он может приобрести на этом сайте:

* *проверка реакции товара посредством нажатия на фото*
* *проверка ревкции товара посредством нажатия на название*
* *Проверка работы кнопки "Back to products"*
* *Проверка работы кнопки "ADD TO CART"*
* *Проверка работы кнопки "REMOVE"*
* *Проверка работы нопки соц.сети Linkedin*

*3. Главная страница - сортировка*

Этот модуль используется для сортировки товара, для удобства поиска и изучения товара клиентов сайта

* *Проверка работы элемента сортировка*
* *Проверка сортировки товара "Name A to Z" (в алфавитном порядке)*
* *Проверка сортировки товара "Name Z to A" (в обратном алфавитном порядке)*
* *Проверка сортировки товара "Price (low to high)" (сортировка от дешевых до дорогих)*
* *Проверка сортировки товара "Price (high to low)" (сортировка от дорогих до дешевых)*

*4. Главна страница - Меню:*

Этот модуль необходим для использования и удобства пользователя и управлением элементами сайта

* *Проверка работы элемента "Меню"*
* *Проверка работы элемента "Меню" ALL ITEMS*
* *Проверка работы элемента "Меню" ABOUT*
* *Проверка работы элемента "Меню" LOGOUT*
* *Проверка работы элемента "Меню" RESET APP STATE*

*5. Главна страница - Корзина:*

Это наиважнейший можуль сайта, с помощью которого клиент сайта сможетсделать заказ и совершить покупку на сайте, что говорит о прегазначении самого сайта

* *Проверка работы кнопки REMOVE*
* *Проверка работы формы для заполнения по доставке товара*
* *Проверка строки ввода First name*
* *Проверка строки ввода Last name*
* *Проверка строки ввода Zip/posral code*
* *Проверка наличия этих полей, заполнение полей валидными и не валидными данными.*
* *Проверка работы кнопки "cancel"*
* *Проверка работы кнопки "continue"*
* *Проверка работы кнопки Finish*

Features Not To Be Tested

Список функциональностей и модулей в которые они входят:

* Форма заполнения для оформления доставки товара
* Обработка заказа после подтверждения
* Запоминание введение логина после перевой регистрации в форме авторизации

Approach

Проверка работы модуля проводится с помощью: тестирование взаимодействия, конфигуранционное и Ad hoc тестирование посредством тестирование Black box.

Ноутбук HP pavilion 15cs0063ur - оперативная система Windows 10

- Google Chrome vers 108.0.5359.125 (Офциальная сборка), (64бит)

- Opera vers 93.0.4585.37

- Safari мобильная версия iOS 16.1

Тестирование проводят 3 QA Engineer

При проведение тестирование и составление документации, проводится коммуникация между участниками в Google Meet, Telegram. Проводятся встречи ежедневно в формате видеозвонка, а в течение дня в виде текстовых сообщений.

Item Pass

Процесс тестирования будет завершен после того как будут выполнены следующие требования:

* Проверка возможности авторизации
* Реакция товара на воздействие с пользователем
* все элементы сортировки отображаются соотвественно
* все элементы меню проявляют ожидаемую реакцию
* в корзине отображаются изменения по дпбавлению товара
* с корзины осуществляетс возможность закончить заказ
* в корзине отображается форма заполнения для доставки
* в корзине проверка возможности заполненеия формы для достави
* в footer осуществляется переход в соц.сети

Fail Criteria

* наличие багов с серьезностью critical, blocker.

Test Deliverables

* Acceptance criteria(AC)
* SRS\_MQA\_Malienkova
* CheckList\_RTM\_MQA\_Malienkova
* TestCases\_MQA\_Malienkova
* Bug reports
* Test reports

Test Tasks

Объем работ составляет 48 часов. Начало работ: 13.01.23 года в 9:00 ч. Окончание проведения работ: 15.01.23 года в 9:00 ч.

Сроки выполнения:

Acceptance criteria(AC) - 10 часов;

SRS - 8 часов

Checklist - 5 часа;

RTM - 2 часа

Test cases - 8 часов;

Bug reports - 4 часа;

Test reports - 3 час;

Test Execution - 8 часов.

Responsibilities

Acceptance criteria(AC) - QA1

SRS - QA 1

Checklist - QA1

RTM - QA1

Test cases - QA2, QA3

Bug reports - QA2, QA3

Test reports - QA1, QA2,QA3

Planning risk

* Возможные перебои с качеством и работой интернета,
* сжатые сроки
* квалификация QA2, QA3 (требует дополнительной перепроверки)
* Test Result

Конечным итогом проведения тестирования должен стать оформленный конечный результат процесса тестирования в документе “Test Report” с описанными дефектами “Bug Reports”.