

Отчет по результатам тестирования мобильного приложения "shopping-list"

Название проекта: Shopping List

Версия приложения: 1.0

Дата тестирования: 30.09.2024 - 14.10.2024

Тестировщик: Яценко Ирина

Краткое описание

Цель отчета - представить результаты тестирования мобильного приложения "Shopping List".

На тестирование было выделено 2 недели:

В первую неделю изучался материал для создания тестовой документации чек листа и подготовка среды для мобильного тестирования.

Во вторую неделю проводилось само тестирование мобильного приложения, создание тест-кейсов и написание их в программу QASE, заведение баг-репортов в программу YouTrack и анализ проделанной работы, написание отчета по проделанной работе.

Отчет включает описание процесса тестирования приложения «Shopping-list», предназначенного для создания, редактирования и удаления списка задач. Основное внимание в тестировании уделено проверке всех ключевых функций приложения.

Область тестирования

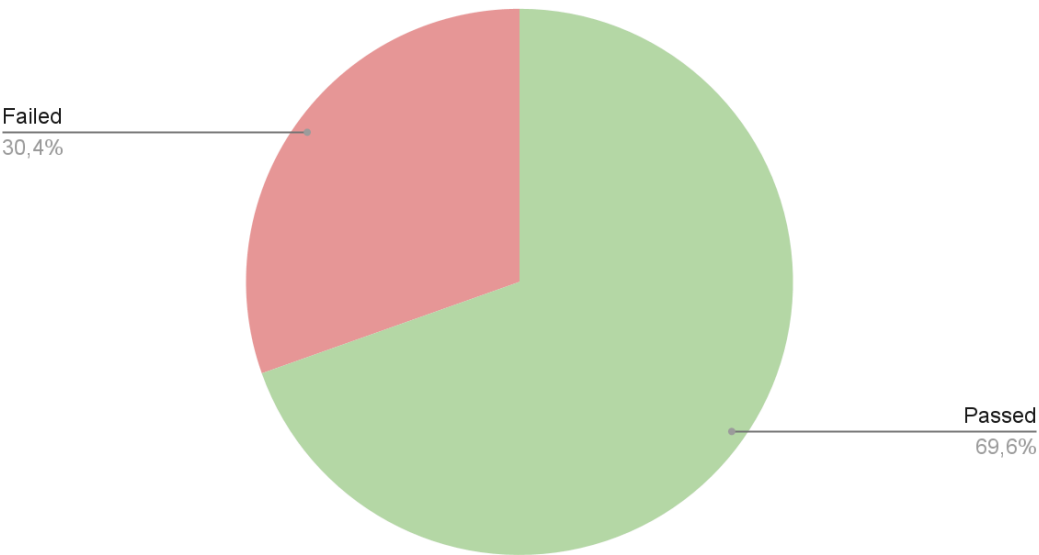
- Функциональное тестирование
 - Установка/удаление приложения.
 - Работоспособность основного функционала приложения.
 - Валидация обязательных полей.
 - Добавление задачи в список.
 - Удаление задачи из списка.
 - Редактирование задачи в списке.
 - Корректное отображение ошибок.
 - Сворачивание/разворачивание приложения.
- Тестирование пользовательского интерфейса (UI)
- Тестирование удобства использования (UX)

Необходимо удостовериться, что продукт соответствует функциональной спецификации, указанной в требованиях разработки.

Метрики

- 1) Запланированные и выполненные проверки;
 Было создано 16 тест-кейсов для приложения "shopping-list"
 По результатам Express run от 30.09.2024 - 14.10.2024 из 16 тест-кейсов пройдены 7
 провалены.

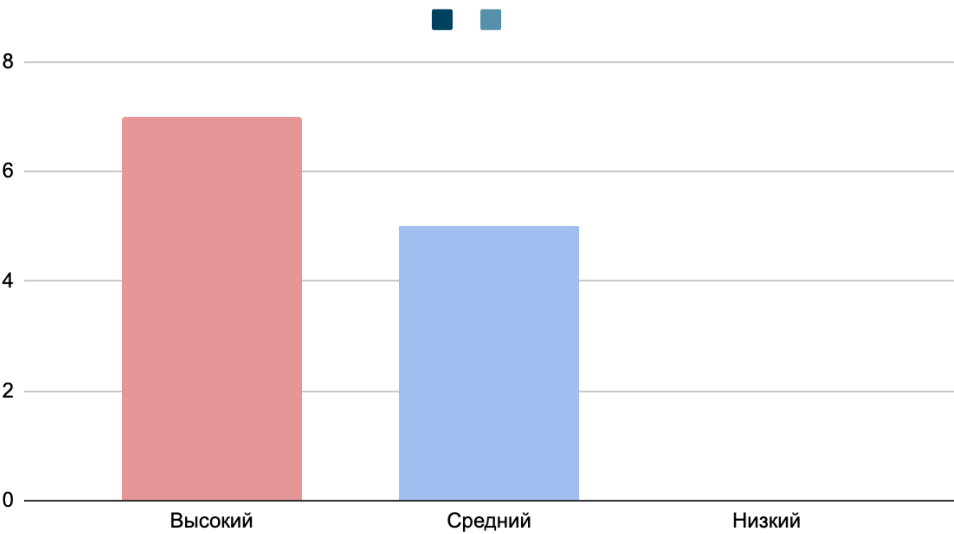
Результаты тест-прогона



2) Статус и приоритет найденных багов.

	Высокий	Средний	Низкий
Закрыт	0	0	0
Открыт	5	2	0

Статус и приоритет найденных багов.



ID	Описание	Приоритет	Обнаружен	Статус
G8-1332	Задача добавляется с " " (пробел) в названии	Высокий	14.10.2024	New
G8-1333	Добавлено больше 10 задач	Высокий	14.10.2024	New
G8-1334	При попытке протопать все задачи (с 1 по 10) первая и десятая задачи сбрасываются	Высокий	14.10.2024	New
G8-1335	Не появляется уведомление об ошибке при редактировании задачи символами латиницы	Высокий	14.10.2024	New
G8-1336	Не появляется уведомление об ошибке при редактировании задачи спецсимволами	Высокий	14.10.2024	New
G8-1337	Кнопка "Удалить" на английском языке	Средний	14.10.2024	New
G8-1338	Поле название задачи имеет английский текст	Средний	14.10.2024	New

Окружение

ОС Windows 10 версии 22H2
IDE Android Studio Ladybug 2024.2.1
Эмулятор Medium_Phone_API_35 Android 15.0 "VanillaIceCream" x86-64

Критерии выхода

Исправление критических дефектов: Из 16 тест-кейсов 7 завершились неудачно, что указывает на существенные проблемы в функциональности приложения. Эти дефекты должны быть устранены перед выпуском на продакшн.

Обработка ошибок: Важно проанализировать баг-репорты и исправить все выявленные ошибки. Это повысит стабильность и надежность работы приложения.

Повторное тестирование: После устранения дефектов требуется провести регрессионное тестирование, чтобы убедиться, что изменения не повлияли на другие функциональные элементы приложения.

Обновление тест-кейсов: При необходимости следует скорректировать текущие тест-кейсы и создать новые, если необходимо, чтобы охватить дополнительные сценарии и гарантировать полную работоспособность приложения.

Анализ и оптимизация UI/UX: Провести углубленный анализ пользовательского интерфейса и опыта взаимодействия, с акцентом на улучшение визуального оформления и оптимизацию производительности приложения.

Заключение

С учетом полученных результатов, выпуск продукта на продакшн на текущем этапе не целесообразен. В ходе тестирования были выявлены критические ошибки, которые требуют устранения перед запуском.