

Отчет о тестировании приложения "TO DO MVP"

Дата тестирования: 13 мая 2023 года

Общее количество тестовых сценариев: 50

Типы проведенного тестирования: Были проведены функциональное тестирование, тестирование пользовательского интерфейса, тестирование юзабилити, тестирование прерываний, тестирование изменения ориентации экрана, тестирование энергопотребления и состояния

Тестовое окружение и инструменты: Тестирование проводилось в среде Android Studio на эмуляторе Pixel 3a API 33 (Android 13). Тест-кейсы были разработаны и управлялись с помощью Qase. Баги были зарегистрированы и отслеживались через YouTrack.

Результаты тестирования:

Успешно выполненных тестовых сценариев: **36**

Тестовых сценариев, выполненных с ошибками: **14**

Общее количество найденных багов: **11**

Классификация багов по приоритетам:

- Show-stopper: 5
- Critical: 5
- Major: 0
- Normal: 1
- Minor: 0

Подробности:

1. [G44-110](#) Краш приложения при обновлении списка задач через "Refresh"(Show-stopper)
2. [G44-111](#) Краш приложения при вводе цифр в поле "Title"(Show-stopper)
3. [G44-112](#) Краш приложения при вводе цифр в поле описания задачи(Show-stopper)
4. [G44-113](#) Краш приложения при вводе спецсимволов в поле "Title"(Show-stopper)
5. [G44-114](#) Краш приложения при вводе спецсимволов в поле описания задачи(Show-stopper)
6. [G44-108](#) Статистика по завершенным задачам не обновляется(Critical)
7. [G44-109](#) Функция "Clear completed" не работает(Critical)
8. [G44-115](#) Фильтр "Active" в меню "Döner Menu" показывает все задачи, а не только активные(Critical)
9. [G44-117](#) Изменения не сохраняются при редактировании задачи(Critical)

10. [G44-118](#) Кнопка "Назад" не работает при создании новой задачи(Critical)
11. [G44-116](#) Задача создается при пустом поле "title"(Normal)

Рекомендации:

1. Исправить критические ошибки, вызывающие сбой приложения при использовании функции "Refresh", а также при вводе цифр или специальных символов в поля "Title" и "Описание задачи".
2. Устранить проблему с некорректной статистикой по завершенным задачам.
3. Убедиться, что функция "Clear completed" работает корректно и полностью удаляет завершенные задачи.
4. Проверить работу фильтра "Active" в меню "Döner Menu". Он должен показывать только активные задачи, а не все.
5. Исправить ошибку при редактировании задачи, когда внесенные изменения не сохраняются.
6. Устранить проблему с неработающей кнопкой "Назад" при создании новой задачи.
7. Доработать валидацию ввода для поля "Title", чтобы нельзя было создать задачу с пустым названием.

Данные проблемы требуют внимания и должны быть устранены перед следующим этапом тестирования или выпуском продукта.

Следующие шаги:

1. Передать отчет об ошибках команде разработки для исправления указанных багов.
2. После исправления багов выполнить регрессионное тестирование, чтобы убедиться, что исправления не вызвали новых проблем.
3. Планирование и выполнение дополнительного тестирования на основе обновленной версии приложения.

Критерии завершения тестирования: Все запланированные тест-кейсы были выполнены, все обнаруженные ошибки зарегистрированы и переданы на устранение команде разработки.

Этот отчет был составлен для обозрения проблем, обнаруженных в ходе тестирования. Целью является предоставление обратной связи команде разработки для улучшения качества продукта.

Заключение:

В ходе тестирования были выявлены некоторые проблемы, которые влияют на функциональность приложения "TO DO MVP". Рекомендуется разработчикам просмотреть и исправить указанные баги перед следующим этапом тестирования или выпуском продукта.

Maya Kartynnik 14.05.2023