

Отчет по результатам тестирования проекта Hero Wars Social

Содержание

1. Краткое описание	2
2. Сведения о ходе испытаний	2
3. Выводы по результатам тестирования	13
4. Список дефектов и замечаний	13

26.12.2022 г.

1. Краткое описание

Проведен регресс проекта Hero Wars Social на dev окружении с целью первичного выявления дефектов перед релизом.

Суть тестирования заключалась в проверке работы основного функционала HW Social в двух основных браузерах (Google Chrome и Firefox) посредством исполнения командой QA 127 тестовых кейсов в каждом из браузеров.

Заказчик: команда разработки [Orange Squad] - Project Manager [PM]

Исполнитель: команда тестирования [Green Squad] - [QA1], Адель Назмединов

В данном документе будет представлен результат выполнения тестовых сценариев по проекту, таблица с дефектами, а также выводы QA по итогам регресса.

2. Сведения о ходе испытаний

Оценка результатов прохождения тест-кейсов:

Отрицательно
Положительно, но требует уточнения
Положительно

Тест-пан Google Chrome:

https://nexters.testrail.com/index.php?/runs/view/30486&group_by=cases:section_id&group_order=asc

Тест-пан Firefox:

https://nexters.testrail.com/index.php?/runs/view/30485&group_by=cases:section_id&group_order=asc

Ход испытаний:

Номер ТК	Название проверки	Результат Google Chrome	Результат Firefox	Замечания и рекомендации
Запуск игры				
C452605	Вход в игру по прямой	Положительно		

	ссылке			
C452606	Вход в игру через shortcuts в профиле соцсети	Положительно		Через редирект на dev окружение
C452607	Вход в игру через кнопку «Играть» в группе игры	Положительно		Через редирект на dev окружение
C453160	Вход в игру через кнопку «Играть» на страничке /games в FB	Положительно		Через редирект на dev окружение
Страница логина				
C453161	Страница логина при входе в игру впервые	Положительно		
C453162	Страница логина, когда игра уже есть на аккаунте соцсети	Отрицательно		[Комментарий скрыт]
C453163	Страница логина в игру после перелога в соцсеть	Положительно		
Футер и его элементы				
C453164	Общий дизайн футера	Положительно		
C453166	Кнопка Legal Info	Отрицательно		[Комментарий скрыт]
C453167	Кнопка Video	Положительно, но требует уточнения		[Комментарий скрыт]
C456714	Красная точка около Video (уведомление о новом контенте на youtube)	Отрицательно		[Комментарий скрыт]
C453168	Кнопка Invite friends	Положительно		
C453169	Кнопка Official page	Положительно		
C453170	Кнопка Get help	Положительно		
Devtools				
Поле RPC_URL				
C453256	Расположение и дизайн элемента	Положительно		

C453253	Сохранение пустого поля	Положительно		
C453255	Сохранение невалидного для игры значения	Положительно		
Кнопка Reset напротив поля RPC_URL				
C453264	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453265	Клик по кнопке	Положительно		
Поле Index_url				
C453266	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453268	Сохранение пустого поля	Положительно		
C453269	Сохранение невалидного для игры значения	Положительно		
Кнопка Reset напротив поля Index_url				
C453270	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453271	Клик по кнопке	Положительно		
Поле Preloader_url				
C453272	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453275	Сохранение невалидного для игры значения	Положительно		
Кнопка Reset напротив поля Preloader_url				
C453276	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453277	Клик по кнопке	Положительно		
Поле Interface_lang				
C453278	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453297	Сохранение валидного для игры значения	Положительно, но требует уточнения		[Комментарий скрыт]

C453298	Сохранение пустого поля	Положительно		
C453299	Сохранение невалидного для игры значения	Положительно		
C453301	Изменение языка в настройках соцсети	Положительно		
Кнопка Reset напротив поля Interface_lang				
C453282	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453283	Клик по кнопке	Положительно		
Раскрывающийся список Branches				
C453284	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453285	Поведение при ошибке получения веток с бэка	Положительно		
C453286	Сохранение ветки из списка	Отрицательно		[Комментарий скрыт]
Поле NXFlashVars				
C453287	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453300	Загрузка дефолтного значения в поле	Положительно		
C454421	Изменение параметров	Положительно		
C453280	Сохранение пустого поля	Положительно		
C453288	Сохранение невалидного JSON	Положительно		
C453281	Сохранение невалидного для игры значения	Положительно		
Кнопка SAVE AND APPLY				
C453289	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453290	Клик по кнопке	Положительно		
Кнопка RESET ALL AND APPLY				

C453291	Расположение и дизайн элемента	Положительно		
C453292	Клик по кнопке	Положительно		
API тест-кейсы				
CRUD для сущности game libraries				
C453212	GET /api/game-libraries получить список игровых библиотек	Положительно		код ответа 200
C453213	GET /api/get-game-library заполнить БД библиотеками	Положительно		код ответа 200
C453214	POST /api/game-libraries создать игровую библиотеку	Положительно		код ответа 201
C456697	POST /api/game-libraries без атрибута game	Положительно		код ответа 422
C456698	POST /api/game-libraries с пустым атрибутом game	Положительно		код ответа 422
C456699	POST /api/game-libraries с невалидным атрибутом game	Положительно		код ответа 422
C456700	POST /api/game-libraries с отсутствующим в БД атрибутом game	Положительно		код ответа 422
C456701	POST /api/game-libraries без атрибута game-platform	Положительно		код ответа 422
C456702	POST /api/game-libraries с пустым атрибутом game-platform	Положительно		код ответа 422
C456703	POST /api/game-libraries с невалидным атрибутом game-platform	Положительно		код ответа 422
C456704	POST /api/game-libraries с отсутствующим в БД атрибутом game-platform	Положительно		код ответа 422
C453215	PUT /api/game-libraries/:id	Положительно		код ответа 200

	Редактировать игровую библиотеку		
C456705	PUT /api/game-libraries без атрибута game	Положительно	код ответа 422
C456706	PUT /api/game-libraries с пустым атрибутом game	Положительно	код ответа 422
C456707	PUT /api/game-libraries с невалидным атрибутом game	Положительно	код ответа 422
C456708	PUT /api/game-libraries с отсутствующим в БД атрибутом game	Положительно	код ответа 422
C456709	PUT /api/game-libraries без атрибута game-platform	Положительно	код ответа 422
C456710	PUT /api/game-libraries с пустым атрибутом game-platform	Положительно	код ответа 422
C456711	PUT /api/game-libraries с невалидным атрибутом game-platform	Положительно	код ответа 422
C456712	PUT /api/game-libraries с отсутствующим в БД атрибутом game-platform	Положительно	код ответа 422
C453216	DELETE /api/game-libraries/:id Удалить игровую библиотеку	Положительно	код ответа 204
C456694	DELETE /api/game-libraries/:id с пустым id	Положительно	код ответа 422
C456695	DELETE /api/game-libraries/:id с невалидным id	Положительно	код ответа 422
C456696	DELETE /api/game-libraries/:id с отсутствующим в БД id	Положительно	код ответа 404
Получение списка существующих веток игры из игровой CI/CD			

C453217	GET /api/branches/:platform/:applicationID получение списка веток HW dev в FB	Положительно	код ответа 401
C456680	GET /api/branches/:platform/:applicationID без accessToken	Положительно	код ответа 401
C456681	GET /api/branches/:platform/:applicationID с пустым accessToken	Положительно	код ответа 401
C456682	GET /api/branches/:platform/:applicationID с невалидным accessToken	Положительно	код ответа 401
C456683	GET /api/branches/:platform/:applicationID без browser	Положительно, но требует уточнения	код ответа 200, параметр browser не является обязательным
C456684	GET /api/branches/:platform/:applicationID с пустым browser	Положительно, но требует уточнения	код ответа 200, параметр browser не является обязательным
C456685	GET /api/branches/:platform/:applicationID с невалидным browser	Положительно, но требует уточнения	код ответа 200, параметр browser не является обязательным
C456686	GET /api/branches/:platform/:applicationID без platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C456687	GET /api/branches/:platform/:applicationID с пустым platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C456688	GET /api/branches/:platform/:applicationID с невалидным platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C456692	GET /api/branches/:platform/:applicationID с	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422

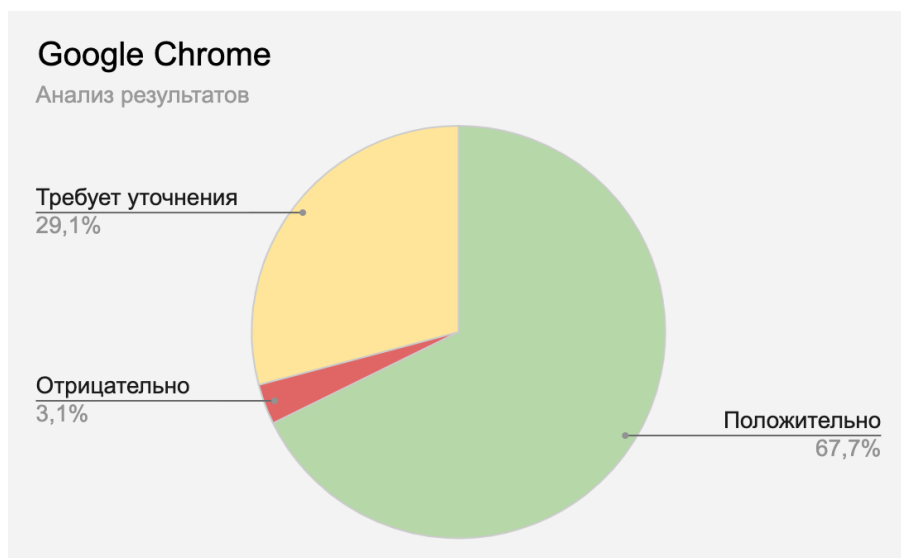
	отсутствующим в БД platform		
C456689	GET /api/branches/:platform/:app licationID без userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C456690	GET /api/branches/:platform/:app licationID с пустым userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C456691	GET /api/branches/:platform/:app licationID с невалидным userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C456693	GET /api/branches/:platform/:app licationID с отсутствующим в БД userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
Получение токена авторизации от соцсети			
C453220	GET /api/social-token получить авторизационный токен для игры	Положительно	код ответа 200
C453249	GET /api/social-token без accessToken	Положительно	код ответа 401
C453250	GET /api/social-token с пустым accessToken	Положительно	код ответа 401
C453254	GET /api/social-token с невалидным accessToken	Положительно	код ответа 401
C453257	GET /api/social-token с пустым platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453258	GET /api/social-token без platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453259	GET /api/social-token с отсутствующим в БД platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453260	GET /api/social-token с пустым userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453261	GET /api/social-token	Положительно, но требует	код ответа 401, хотя

	без userID	уточнения	ожидается 422
C453262	GET /api/social-token с невалидным userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453263	GET /api/social-token с отсутствующим в БД userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
Получить набор переменных, необходимых для запуска игры			
C453219	GET /api/flash-vars получить флешварсы для hws	Положительно	код ответа 200
C453236	GET /api/flash-vars без accessToken	Положительно	код ответа 401
C453237	GET /api/flash-vars с пустым accessToken	Положительно	код ответа 401
C453238	GET /api/flash-vars с невалидным accessToken	Положительно	код ответа 401
C453239	GET /api/flash-vars без browser	Положительно, но требует уточнения	код ответа 200, параметр browser не является обязательным
C453240	GET /api/flash-vars с пустым browser	Положительно, но требует уточнения	код ответа 200, параметр browser не является обязательным
C453241	GET /api/flash-vars с отсутствующим в БД browser	Положительно, но требует уточнения	код ответа 200, параметр browser не является обязательным
C453242	GET /api/flash-vars без platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453243	GET /api/flash-vars с пустым platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453244	GET /api/flash-vars с отсутствующим в БД platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453245	GET /api/flash-vars без userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422

C453246	GET /api/flash-vars с пустым userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453247	GET /api/flash-vars с невалидным userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453248	GET /api/flash-vars с отсутствующим в БД userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
Получение токена авторизации для Support Portal			
C453218	GET /api/sp-token получить токен формы Support Portal	Положительно	код ответа 200
C453222	GET /api/sp-token без game	Положительно	код ответа 422
C453226	GET /api/sp-token с пустым game	Положительно	код ответа 422
C453230	GET /api/sp-token с отсутствующим в БД game	Положительно	код ответа 422
C453223	GET /api/sp-token без accessToken	Положительно	код ответа 401
C453227	GET /api/sp-token с пустым accessToken	Положительно	код ответа 401
C453235	GET /api/sp-token с невалидным accessToken	Положительно	код ответа 401
C453224	GET /api/sp-token без platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453228	GET /api/sp-token с пустым platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453231	GET /api/sp-token с отсутствующим в БД platform	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453225	GET /api/sp-token без userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453229	GET /api/sp-token с пустым userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
C453232	GET /api/sp-token	Положительно, но требует	код ответа 401, хотя

	с невалидным userID	уточнения	ожидается 422
C453233	GET /api/sp-token с отсутствующим в БД userID	Положительно, но требует уточнения	код ответа 401, хотя ожидается 422
Тестовые руты			
C453221	GET /api/healthcheck Проверка работоспособности проекта	Положительно	код ответа 200

Рисунок 1. Диаграмма результатов выполнения тест - кейсов в Google Chrome



3. Выводы по результатам тестирования

В данном разделе представлены выводы по результатам испытаний, а также общая статистика по дефектам, которые были выявлены в результате тестирования проекта Hero Wars Social. Из 127 тест-кейсов: не пройдено - 4, пройдено корректно - 86, требуют уточнений - 37. Критических багов не обнаружено. Список дефектов и замечаний, обнаруженных в ходе регресса, приведен ниже в разделе 4 данного Отчета о результатах тестирования.

Общий вывод по результатам регресса проекта HW Social: критических или блокирующих багов не обнаружено, после обсуждения замечаний и исправления багов из таблицы в разделе 4 Отчета - проект будет подготовлен к релизу.

4. Список дефектов и замечаний

[illegible]