Raport z testów aplikacji RallySphere

Urządzenia i środowiska

Komputer stacjonarny z systemem Windows 10 i przeglądarką
Google Chrome. Dla API użycie oprogramowania Postman

Przetestowane obszary aplikacji

- Działanie API
- Poprawność wyświetlania komponentów statycznych na frontendzie
- Poprawność współpracy frontendu z backendem w komponentach dynamicznych

Podsumowanie wszystkich defektów

- Poprawione i zretestowane
 - o Niepoprawna aktualizacja rekordów w tabeli Categories
 - Niepoprawne wyświetlanie dat w niektórych miejscach w aplikacji
 - Niepoprawne przekazywanie dat do bazy danych za pośrednictwem API

Podsumowanie testów

Przeprowadzono w sumie 83 testy jednostkowe dla większości komponentów na frontendzie, dodatkowo przetestowano działanie aplikacji pod kątem wyświetlania na urządzeniach mobilnych za pomocą narzędzi dostępnych w przeglądarce. Przeprowadzono również wiele testów API z wieloma wartościami, które miały na celu sprawdzenie poprawności działania backendu oraz jego współpracy z bazą danych. Udało się rozwiązać wszystkie zidentyfikowane problemy.