

Otwórz stronę: mf.gov.pl Opisz, jaki rodzaj testów niefunkcjonalnych warto zastosować podczas pełnego testowania tej strony internetowej i wyjaśnij, dlaczego właśnie taki rodzaj testowania byłby najlepszy?

Testowanie wydajnościowe - by sprawdzić czy strona poradzi sobie w momencie gdy wielu użytkowników na raz chciałoby z niej skorzystać, sprawdzenie jak długo ładują się strony.

Testy bezpieczeństwa - obrona przed atakiem hackerów; potrzebne by chronić poufne informacje np wrażliwe dane użytkowników strony.

Testowanie interakcji - testy określające zdolność strony do interakcji z innymi systemami np sprawdzenie czy można się prawidłowo zalogować do aplikacji mObywatel za pomocą profilu zaufanego.

Testowanie dostępności - testy sprawdzające czy strona zawiera ułatwienia dla osób z ograniczonymi możliwościami np dla osób niewidomych.

Testowanie użyteczności - by sprawdzić na ile strona jest czytelna, zrozumiała, praktyczna i atrakcyjna w obsłudze dla użytkowników.

Testowanie możliwości naprawy - więcej czasu poświęca się na utrzymanie działającego systemu niż na opracowanie programu. Testy naprawy przeprowadza się w celu sprawdzenia jak łatwo będzie można wprowadzić zmiany w kodzie na późniejszych etapach cyklu życia oprogramowania.

Testowanie lokalizacji - by sprawdzić jak program zachowuje się w różnych lokalizacjach (różne strefy czasowe, różne języki, różne waluty)

Testowanie przenaszalności - by zweryfikować z jaką łatwością program może być przeniesiony z obecnego środowiska do innego.

Testowanie niezawodności - monitoring statycznego wymiaru dojrzałości programu w czasie np jak wiele błędów występuje na stronie na tydzień; Testy tolerancji na błędy oraz testy odzyskiwania danych po awariach systemu.

Otwórz specyfikację:

2.1 Zastosuj technikę swobodnego recenzowania, aby przygotować się do omawiania wymagań. 2.2 Wypisz wszystkie pytania, błędy, nieścisłości, dwuznaczności dotyczące wymagań.

- Jest napisane Edjt powinno być Edit
- Nie ma funkcji delete list.
- Co z nadawaniem tytułu dla listy? Warto wprowadzić taką funkcję.
- Nie ma funkcji minimalizuj okno/ maksymalizuj okno w prawym górnym rogu.
- W jakim formacie będą zapisane listy w formie pliku na dysku?
- Co się stanie w przypadku wprowadzenia niedozwolonych znaków?
- Co z opcją przenaszalności na nowsze systemy operacyjne niż Windows XP SP2, czy program może działać w innym środowisku niż wskazane w specyfikacji? Np na nowszym systemie lub jako aplikacja mobilna.
- Warto wprowadzić formatowanie tekstu (pogrubienie, kursywa, zmiana koloru czcionki)
- Czy możliwa będzie opcja udostępniania list?
- Czy zostanie wprowadzona funkcja drukowania list?

- Filtr «<none>» jest niepotrzebną funkcją moim zdaniem, bo nikt nie potrzebuje blokowania wszystkich informacji na liście.
- 2.8 jeśli jest opcja cofania ostatniej czynności to czy wprowadzona będzie opcja przywracania ostatniej czynności
- 2.9 jakie informacje zawiera pomoc kontekstowa?