

RAPORT Konrad Chechłacz - uzyskane punkty: 115

ID defektu: 1

Tytuł defektu: Nieprawidłowa ilość zdefiniowanych aplikacji

Numer strony na której jest defekt: 6

Akapit: "Wymagane są cztery wersje aplikacji klienckiej: "

Opis defektu: Przedstawiono tylko 3 wersje aplikacji: demonstracyjna, końcowa, publiczna.

ID defektu: 2

Tytuł defektu: Błąd ortograficzny w słowie 'urzyta'

Numer strony na której jest defekt: 7

Akapit: "Język programowania oraz baza danych urzyta podczas tworzenia aplikacji nie są zdefiniowane"

Opis defektu: Powinno być 'użyta'

ID defektu: 3

Tytuł defektu: Nieprawidłowa definicja pola czas

Numer strony na której jest defekt: 10

Akapit: "Pole "Czas" - wyświetla czas do zakończenia rundy (format: gg:mm:ss; godzina, minuta, sekunda, milisekunda) "

Opis defektu: W formacie gg:mm:ss nie są zdefiniowane milisekundy. Dokładność do sekund jest wystarczająca.

ID defektu: 4

Tytuł defektu: Zdanie rozpoczęte małą literą

Numer strony na której jest defekt: 10

Akapit: " Nie da się cofnąć tej czynności. można ją wykonać tylko raz"

Opis defektu: Powinno być "Można".

ID defektu: 5

Tytuł defektu: Brak definicji funkcjonalności przycisku "Status połączenia"

Numer strony na której jest defekt: 11

Akapit: "Rysunek 1 Schemat interfejsu użytkownika części klienckiej"

Opis defektu: Funkcjonalność status połączenia nie została opisana w specyfikacji w punkcie 6.1.

ID defektu: 6

Tytuł defektu: Nieprawidłowa nazwa pola z opisem zadania

Numer strony na której jest defekt: 10

Akapit: "Pole "Opis problemu" - zawiera ogólną informację na temat zadania wyświetlonego w polu "Zadania" wraz z ilością punktów za dane zadanie "

Opis defektu: Powinno być napisane "Opis zadania" zamiast "Opis problemu"

ID defektu: 7

Tytuł defektu: Nieprawidłowa definicja wielkości pliku

Numer strony na której jest defekt: 12

Akapit: "wielkość pliku z kopią zapasową aplikacji klienckiej nie może przekraczać 2MB1 "

Opis defektu: Należy doprecyzować czy chodzi o wielkość do 2MB.

ID defektu: 8

Tytuł defektu: Niespójności we wzorze mierzenia wydajności

Numer strony na której jest defekt: 12

Akapit: "wydajność aplikacji liczona ze wzoru: "

Opis defektu: Brak zdefiniowania jednostek dla:

a) wielkości pamięci - chodzi o Kb, Mb, czy może Gb?

b) częstotliwość pracy procesora - chodzi o Mhz czy GHz?

c) średni czas odpowiedzi interfejsu - w godzinach, minutach, sekundach, milisekundach?

Pozostałe niespójności we wzorze:

d) czy wydajność nie powinna być mierzona względem pamięci użytej przez aplikację zamiast zainstalowanej w komputerze? To tak jakby w kontekście pliku posługiwać się wielkością dysku twardego zamiast wielkością tego pliku.

e) czy na pewno wydajność ma być liczona w jednostkach: rozmiar pamięci * częstotliwość / czas³? To coś takiego jak zdefiniować nową jednostkę miary w postaci: Gb*GHz/milisekundy³.

ID defektu: 9

Tytuł defektu: Zbyt skomplikowany i niepoprawna definicja login

Numer strony na której jest defekt: 12

Akapit: "login musi składać się z 2 do 8 znaków i zawierać przynajmniej jedną małą literę, jedną wielką literę, jedną cyfrę i jeden znak specjalny "

Opis defektu: Taką praktykę przyjmuję się względem hasła a nie loginu (tzw. best practice). Ponadto jak na dwóch znakach zmieścić obowiązkowo małą literę, dużą literę, cyfrę i do tego jeszcze znak specjalny? To oznacza iż 'login' musi się składać przynajmniej z 4 znaków a nie 2.

ID defektu: 10

Tytuł defektu: Zbyt skomplikowane hasło

Numer strony na której jest defekt: 12

Akapit: "hasło musi składać się z co najmniej 20 znaków i zawierać przynajmniej jedną małą literę, jedną wielką literę, jedną cyfrę, jeden znak specjalny "

Opis defektu: 20 znaków to za duże wymaganie jak na hasło - tzn. best practice dla hasła to min. 8 znaków.

Konsekwencją będzie częste blokowanie konto użytkowników którzy pomylą się przy wpisywaniu hasła i aplikacja będzie mało przyjazna dla użytkownika.

ID defektu: 11

Tytuł defektu: Brak definicji tokenu

Numer strony na której jest defekt: 13

Akapit: "tokeny do konta mają być generowane losowo "

Opis defektu: Nie zdefiniowano czym są tokeny, do czego są wykorzystywane i jak mają działać.

ID defektu: 12

Tytuł defektu: Niespójność definicji ilości zadań w wersji demonstracyjnej aplikacji

Numer strony na której jest defekt: 6

Akapit: "wersja demonstracyjna - zostanie wysłana wszystkim uczestnikom przed Mistrzostwami w celu uruchomienia i zapoznania się z aplikacją oraz stwierdzenie poprawności działania aplikacji na danej konfiguracji sprzętowej uczestnika. W aplikacji powinno znajdować się jedno zadanie testowe. "

Opis defektu: W punkcie 9 na stronie 13tej przedstawiono 2 zadania które powinny się znaleźć w wersji demonstracyjnej, co jest niezgodne z "W aplikacji powinno znajdować się jedno zadanie testowe. ". Można określić to jako "W aplikacji powinno znajdować się minimum jedno zadanie testowe."

ID defektu: 13

Tytuł defektu: Brak definicji kryteriów oceny prawidłowości zadania przez system

Numer strony na której jest defekt: 9

Akapit: "Automatycznie oceniać poprawność zaraportowanych defektów w raportach z zadań przesłanych przez zawodników/drużyny "

Opis defektu: Nie opisano z czego będzie składać się raportowany defekt po wciśnięciu przycisku "Zaraportuj defekt". Ponieważ ocena poprawności zgłoszonego błędu będzie robiona automatycznie przez aplikację serwerową, muszą być zdefiniowane kryteria tej oceny i sposób wprowadzenia opisu defektu. Bardzo trudnym zadaniem będzie zrobić to na podstawie ręcznie wpisanego tekstu przez testera, szczególnie że może to być zgłoszenie do poprawnie działającej funkcjonalności.

ID defektu: 14

Tytuł defektu: Dwie nazwy przycisku zgłoszenia defektu

Numer strony na której jest defekt: 11

Akapit: "Rysunek 1 Schemat interfejsu użytkownika części klienckiej "

Opis defektu: Na "Rysunek 1 Schemat interfejsu użytkownika części klienckiej" przycisk zgłoszenia defektu nazwany jest "Znalazłem defekt" zamiast "Zaraportuj defekt" jak zdefiniowano na stronie 10. Nie wiadomo której nazwy użyć.