

Checklista dla środowiska PC na Windows 10 oraz Windows 11

Data testu: 13.03 -17.03

Wykonawca: BUG Busters Team

Wersja aplikacji internetowej: QA Wallet

	ZADANIA DO WYKONANIA	PASS	FAIL	UWAGI
LOGOWANIE UŻYTKOWNIK NIEAUTORYZOWANY				
1	Czy można się zalogować w formularzu logowania	X		
2	Czy użytkownik może się zarejestrować w formularzu przy pomocy przycisku ZAREJESTRUJ SIĘ	X		
3	Czy w formularzu logowania użytkownik może używać (wartość obowiązkowa): <ul style="list-style-type: none"> • znaków łąćńskich • cyfr • znak @ • znak "kropki" • podkreślenia 	X		
4	Czy w polu hasło użytkownik może wpisać (wartość obowiązkowa): <ul style="list-style-type: none"> - cyfry i litery - liczbę znaków od 6 do 16 włąćńnie - hasła muszą być ze sobą tożsame 		X	Po wpisaniu 13 znaków mamy komunikat o tym że znaków jest za dużo w hasle a powinno być do 16
5	Czy w polu name użytkownika można wpisać (wartość obowiązkowa): <ul style="list-style-type: none"> - cyfry i litery - alfabet łąćński oraz cyrylica - liczbę znaków od 1 do 12 włąćńnie 	X		
6	Czy wprowadzając nieprawidłowe dane pojawia się odpowiedni komunikat?		X	Komunikat walidacja wyskakuje w prawym górnym rogu a powinna pod polem
7	Czy w czasie weryfikacji hasła wprowadzone dane są zgodne z danymi w polu "hasło" (*dodatkowa funkcjonalność	X		
AUTORYZOWANY UŻYTKOWNIK NAGŁÓWEK				

8	Czy w nagłówku znajdują się: - Logo aplikacji - Nazwę użytkownika - Przycisk wyjścia	X		
9	Czy klikając na główne logo można powrócić do strony głównej	x		
10	Czy po naciśnięciu przycisku wyloguj pojawia się komunikat: Czy na pewno chcesz się wylogować? - Kliknięcie przycisku "Nie" spowoduje zamknięcie modalu, użytkownik pozostaje w aplikacji - Kliknięcie przycisku "Escape" powoduje zamknięcie modalu, użytkownik pozostaje w aplikacji - Kliknięcie szarego tła powoduje zamknięcie modalu, użytkownik pozostaje w aplikacji - Kliknięcie przycisku "Tak", spowoduje opuszczenie aplikacji przez użytkownika		X	Po naciśnięciu przycisku "Wyjście" nie wyskakuje modal z zapytaniem "Czy na pewno chcesz się wylogować?". Przenosi nas bezpośrednio do strony logowanie/rejestracja.
STRONA GŁÓWNA				
11	Czy logując się po raz pierwszy użytkownik widzi następujące wartości: - Pole salda wyświetla saldo zerowe - Ikona "Strony głównej" - otwiera tabelę transakcji - Ikona statystyk (wykres) otwiera stronę statystyk - Blok kursu wymiany - Ikona "+" otwiera formularz dodawania transakcji.		X	Brak ikony statystyk (wykresu) na stronie głównej
12	Czy w czasie pierwszego logowania użytkownik zobacz komunikat: Śmiało dodawaj więcej transakcji	X		
13	Czy po dodaniu co najmniej jednej transakcji użytkownik widzi następujące wartości (dla PC): - Datę	X		

	<ul style="list-style-type: none"> - Typ - Kategorię - Komentarz - Kwotę - Saldo - Opcje edycji/usuwania (komputer, tablet) (*dodatkowa funkcjonalność) <p>W wersji mobilnej transakcje są wyświetlane osobno, każda w osobnej tabeli z powyższymi kategoriami.</p> <ul style="list-style-type: none"> - opcje edycji/usuwania są oznaczone ikonami ołówka/kosza jako dodatkowa funkcjonalność 			
14	Czy użytkownik może dodać kolejną transakcję za pomocą przycisku + w prawym rogu strony	X		
15	<p>Czy kliknięcie przycisku "+" otwiera okno modalne zawierające:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Przycisk radiowy z przełączaniem "Dochód" i "Wydatek" - Przycisk "Dodaj" - Przycisk "Anuluj" 		X	Błąd wizualny w przycisku radiowym, słowo "Dochód" wchodzi w ramkę przełącznika.
16	<p>Czy podczas przełączania przycisk radiowy zmienia kolor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Dochód" - Zielony przycisk - "Wydatek" - Przycisk czerwony 	X		
17	<p>Czy formularz do wypełnienia transakcji "Dochód" zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pole do wprowadzenia kwoty. <ul style="list-style-type: none"> • Wartość obowiązkową • Akceptuje tylko cyfry i znak specjalny "." maksymalnie dwie cyfry łącznie po tym znaku • Jeśli te cyfry nie zostaną wprowadzone, powinny zostać wyświetlone zera - Pole wyboru daty - kalendarz, który domyślnie powinien wyświetlać bieżącą datę <ul style="list-style-type: none"> • Datę można zmienić, klikając ikonę kalendarza - Pole do wpisania komentarza <ul style="list-style-type: none"> • wartość opcjonalna • akceptuje tylko litery 		X	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pole wyboru daty - kalendarz nie ustawia domyślnie bieżącej daty 2. Pole do wpisania komentarza - nie jest wartością opcjonalną, jest wymagane do wypełnienia i bez niego nie można dodać transakcji 3. W specyfikacji nie ma określenia jaki alfabet można użyć w polu kom. - tylko łaćński 4. Niezgodność z mockupem przycisku radiowego - opis wydatek czy dochód nachodzą na siebie 5. Wybrana data jest o

				jeden dzień wcześniejsza w tabeli transakcji
18	Czy podczas wprowadzania nieprawidłowych danych w dowolnym polu, użytkownik otrzymuje komunikat wyjaśniający błąd?	X		
19	Czy jeśli pola nie są wypełnione (lub są wypełnione nieprawidłowymi danymi), przycisk "Dodaj" nie jest aktywny?	X		
20	Czy jeśli pola są wypełnione poprawnymi danymi , po kliknięciu przycisku "Dodaj": <ul style="list-style-type: none"> - Transakcja zostaje dodana i wyświetlona na liście transakcji - Saldo zwiększy się o kwotę transakcji (dla transakcji przychodowej - wartość w podsumowaniu za miesiąc, w którym transakcja została dodana, wzrośnie o wartość kwoty transakcji 	X		
21	Czy po kliknięciu "Anuluj" okno modalne zostanie zamknięte, a dane nie zostaną zapisane? <ul style="list-style-type: none"> - naciśnięcie przycisku Esc spowoduje zamknięcie okna modalnego, dane nie zostaną zapisane - kliknięcie szarego tła powoduje zamknięcie okna modalnego, dane nie są zapisywane 		X	Kliknięcie szarego tła nie powoduje zamknięcia okna, brak reakcji. Pozostałe główne opcje działają więc jest to mało znaczący Bug.
22	Czy formularz do wypełnienia transakcji "Wydatek" zawiera: <ul style="list-style-type: none"> • pole wyboru kategorii- listę rozwijaną • wartość wymagana → pole do wprowadzania kwoty <ul style="list-style-type: none"> • wartość wymagana • akceptuje tylko cyfry i znak specjalny "." maksymalnie dwie cyfry łącznie po tym znaku • jeśli te cyfry nie zostaną wprowadzone, powinny zostać wyświetlone zera → pole wyboru daty- kalendarz, który domyślnie powinien wyświetlać bieżącą datę <ul style="list-style-type: none"> • datę można zmienić klikając ikonę kalendarza → pole do wpisywania komentarza <ul style="list-style-type: none"> • wartość opcjonalna • akceptuje tylko litery 		X	1. Kalendarz nie wskazuje domyślnie bieżącej daty a po dodaniu wybranej daty, po zaakceptowaniu wydatku na stronie głównej wyświetla się data o dzień wcześniejsza niż wybrana 2. Pole do wpisywania komentarza jest opcją obowiązkową a nie opcjonalną
23	Czy podczas wprowadzania nieprawidłowych danych w dowolnym polu, użytkownik otrzymuje komunikat	X		

	wyjaśniający błąd?			
24	Czy jeśli pola nie są wypełnione (lub są wypełnione nieprawidłowymi danymi), przycisk "Dodaj" nie jest aktywny?	X		
25	Czy jeśli pola są wypełnione poprawnymi danymi, po kliknięciu przycisku "Dodaj": <ul style="list-style-type: none"> - Transakcja zostanie dodana i wyświetlona na liście transakcji - saldo w kwocie transakcji zmniejszy się (dla transakcji kosztowej) 	X		
26	Czy po kliknięciu przycisku "Anuluj" okno modalne zostanie zamknięte, a dane nie zostaną zapisane? <ul style="list-style-type: none"> - naciśnięcie przycisku Esc spowoduje zamknięcie okna modalnego, dane nie zostaną zapisane - kliknięcie szarego tła powoduje zamknięcie okna modalnego, dane nie zostaną zapisane 		X	Kliknięcie szarego tła nie powoduje zamknięcia okna, brak reakcji. Pozostałe główne opcje działają więc jest to mało znaczący Bug
27	Czy kwota dochodu na liście transakcji jest wyświetlana w kolorze zielonym ?	X		
28	Czy kwota wydatków na liście transakcji jest wyświetlana w kolorze czerwonym ?	X		
29	Czy użytkownik może edytować tylko komentarz do transakcji, klikając ikonę edycji? Czy podczas zmiany kwoty lub daty pojawi się okno z informacją, że tych pól nie można zmienić?		X	Można edytować dosłownie wszystko w każdej transakcji, nie ma informacji o błędzie
BLOK KURSÓW WYMIANY WALUT				
30	Czy blok kursów wymiany walut zawiera aktualne dane dla następujących walut: <ul style="list-style-type: none"> - USD - EUR - PLN (*dodatkowo) 		X	Taka sama wartość dla kupna i sprzedaży waluty - PLN
STRONA STATYSTYK				
31	Czy użytkownik może powrócić do strony podsumowania transakcji, klikając ikonę "strony głównej"?	X		
32	Czy lewa strona (desktop/tablet) jest podobna do strony głównej?	X		
33	Czy użytkownik może również kliknąć przycisk "+", który otwiera formularz do wypełnienia transakcji "Przychody" i "Wydatki"?	X		

34	Czy użytkownik może przeglądać statystyki dla określonego miesiąca i roku: - jeśli chce wybrać miesiąc, kliknięciem na listę rozwijaną "miesiąc" - jeśli chce wybrać rok, kliknięciem na listę rozwijaną "rok"	X		
35	Czy podczas przełączania między miesiącami użytkownik może zobaczyć kwotę przychodów i wydatków dla wybranego miesiąca ?	X		
36	Czy podczas przełączania między latami użytkownik może zobaczyć kwoty przychodów i wydatków dla wybranego roku i miesiąca?	X		
37	Czy użytkownik może zobaczyć wykresy z udziałami w podziale transakcji za bieżący okres: - kwota wykresu powinna odpowiadać kwocie wydatków za wybrany okres - kwota wewnątrz wykresu pokazuje dostępne saldo dla wybranego okresu	X		

LOKALIZACJA
*dodatkowa funkcjonalność

38	Czy można zaimplementować funkcjonalność przełączania języka aplikacji, która obejmuje: - przełączanie języka na wybrany we wszystkich modułach aplikacji, w tym listach rozwijanych, monitach walidacyjnych i języku wprowadzania danych przez użytkownika (z wyjątkiem nazw walut) - zapisywanie wybranego języka po odświeżeniu strony aplikacji		X	Brak możliwości wprowadzenia opisu transakcji cyrylicą (UA) przy zmianie lokalizacji na odpowiedni język, także w opisach transakcji brak tłumaczenia "Type".
----	---	--	---	---

UI/UX i TESTY STATYCZNE

39	Czy okno logowania w aplikacji jest zgodne z mocupem?		X	Niezgodność z mockupem Password z małej litery Przycisk log in - pisany łącznie zamiast osobno
40	Czy okno rejestracji z aplikacji jest zgodne z mocupem?		X	Niezgodność mockapu z aplikacją: <ul style="list-style-type: none"> • "password" z małej litery • brak na mockapie "linii" kontrolnej/ paska kontrolnego











				<p>o sile hasła, a jest w aplikacji</p> <ul style="list-style-type: none"> • oznaczenia siły hasła “weak/good/strong” z małych liter, a czy nie powinny być z dużej? • brak w aplikacji “linii” kontrolnej/ paska kontrolnego potwierdzającego zgodność haseł • przycisk “LOGIN” pisany łącznie
41	Czy można wprowadzić każdy adres mailowy (ilość znaków mniejsza niż 10)		X	Mail zawierający mniej niż 10 znaków nie jest akceptowany
42	Czy tabela z walutami w aplikacji jest zgodna z mocupem?		X	<ul style="list-style-type: none"> - W mocupie jest EUR i USD zaś w Aplikacji mamy dodatkowo PLN - w mockupie podział na CURRENCY/PURCHASE/ SALE w aplikacji CURRENCY/BUYING RATE/SELLING RATE
43	Dodawanie transakcji zgodność designu przycisków aplikacji z mockupem		X	W aplikacji jest ADD TRANSACTION w mocupe zaś ADD
44	Czy nagłówek w aplikacji jest zgodny z mocupem?		X	Różnica między mockupem a aplikacją - opis “Wyjścia”: na mockupie jest “Exit”, a w aplikacji “Logout” pisane razem
45	Brak mockup dla PC, dostępny jest tylko dla iMac i urządzeń mobilnych- niedoprecyzowanie		X	Dokumentacja nie jest doprecyzowana
46	Brak specyfikacji technicznej dotyczącej wymagań systemowych i sprzętowych		x	Braki w dokumentacji
47	Niepotrzebny przycisk login przy rejestracji		X	W czasie rejestracji są dodawane dwa przyciski

48	Stabilność działania aplikacji		X	Aplikacja zawiesza się lub "wysypuje" np w czasie rejestracji użytkownika lub dodania nowej transakcji
49	Funkcja przypomnienia hasła		X	Aplikacja nie posiada funkcji przypomnienia hasła
50	Brak możliwości podglądu wpisywanego hasła		X	Aplikacja nie posiada funkcji podglądu wpisanego hasła
51	Brak możliwości edycji utworzonego konta		X	Aplikacja nie posiada funkcji edycji utworzonego konta
52	Edytowanie transakcji zgodność designu przycisków aplikacji z mockupem		X	<ol style="list-style-type: none"> 1. W mocapie jest "/" między Income, a Expense, a w aplikacji nadal suwak mimo trybu edycji. 2. Przycisk akceptacji zmian w transakcji a aplikacji to "Change transaction" w mockuoie "Save" 3. Kwota transakcji wyświetla się w formacie "00", gdy nie ma groszy po przecinku, a w mocapie "00.00"
53	Zgodność ikony "Home" z mockupem		X	Niezgodność z mockupem
54	Kwota dodawanego dochodu/ wydatku może mieć maksymalnie 8 znaków		X	Aplikacja powinna przyjmować dużo wyższe kwoty np. dziesięć znaków
55	Opis "Select a category" w polu wyboru kategorii wydatku podczas dodawania transakcji		X	Brak opisu, niezgodność z mockupem
56	Brak możliwości wyboru kategorii dochodu podczas dodawania transakcji		X	Aplikacja powinna umożliwiać wybór kategorii dochodu podczas dodawania transakcji
57	Brak możliwości wyboru waluty podczas dodawania transakcji		X	Aplikacja powinna mieć funkcję wyboru waluty podczas dodawania transakcji

58	Precyzyjność pola przycisku radiowego w oknie dodawania transakcji		X	Pole przycisku radiowego jest za szerokie i powoduje przypadkowe kliknięcie wyboru rodzaju transakcji "Dochód" i "Wydatek"
59	Precyzyjność pola ikony "Home" oraz pola ikony "Statystyk"		X	Pole ikony "Home" oraz "Statystyk" jest za szerokie i powoduje przypadkowe kliknięcie strony tabeli transakcji lub strony statystyk
60	Brak opcji zapamiętania hasła		X	Przy logowaniu nie mamy opcji zapamiętania hasła
61	Czy podczas dodawania kilku transakcji na stronie statystyk przycisk "+" będzie zawsze aktywny		X	Przycisk "+" znika ze strony statystyk po dodaniu kilku transakcji

Chcecklista na scenariusze negatywne

	ZADANIA DO WYKONANIA	PASS	FAIL	UWAGI
LOGOWANIE UŻYTKOWNIK NIEAUTORYZOWANY				
1N 62	Czy NIE można się zalogować w formularzu logowania za pomocą błędnych lub przypadkowych danych	X		
2N 63	Czy użytkownik może się zarejestrować w formularzu przy pomocy przycisku ZAREJESTRUJ SIĘ na podstawie niepoprawnych danych np, poprzez wklejenie zdjęcia		X	Można się zalogować na podstawie zmyślnego adresu mailowego
3N 64	Czy w formularzu logowania użytkownik może używać znaków specjalnych jak:)(&^%\$#		X	System nie powinien przyjmować żadnych znaków specjalnych a przyjmuje wszystkie oprócz nawiasów
4N 65	Pole "Hasło" i "Potwierdzenie hasła" NIE przyjmuje: <ul style="list-style-type: none"> - znaków specjalnych - liczby znaków mniejszej niż 6 i większej niż 16 włącznie Dane w polu "Hasło" i "Potwierdzenie hasła" NIE mogą być różne.	X		
5N	Czy w polu name użytkownika można wpisać (wartość		X	Można wpisywać znaki

66	obowiązkowa): <ul style="list-style-type: none"> - znaki diakrytyczne - spacje - alfabet łaćski oraz cyrylica - liczbę znaków MNIEJ niż 1 i więcej niż 12 			specjalne, co więcej spacja też przechodzi
STRONA GŁÓWNA				
6N 67	Czy data domyślna transakcji jest zawsze sprzężona z datą która jest w systemie operacyjnym (aktualna data)		X	Data to zawsze 01.01.2023
7N 68	Czy aplikacja działa poprawnie w różnych rozdzielczościach ekranu		X	Nie działa poprawnie na niskich rozdzielczościach
Testowanie API				
1 (69)	Sprawdzanie informacji o użytkowniku metoda GET			 1. Get user info .png
2 (70)	Dodanie "wpływu" przez zalogowanego użytkownika metoda POST			 2. Dodanie WPŁYW...
3 (71)	Przegląd wszystkich dostępnych transakcji zalogowanego użytkownika metoda GET			 3. Wszystkie transak...
4 (72)	Edycja transakcji metoda PATCH			 4. update transakcji....
5 (73)	Usunięcie istniejącej transakcji metoda DELETE			 5. Usuwanie transak...
6 (74)	Przegląd API transakcji metoda GET			 6. API Wszystkie tra...
7 (75)	Rejestracja nowego użytkownika metoda POST			 7. Rejestracja użytko...
8 (76)	Logowanie użytkownika metoda POST			 8. Logowanie.png
9 (77)	Wylogowanie użytkownika metoda DELETE			 9. Wylogowanie.png
10 (78)	Uzyskaj zestawienie transakcji w konkretnym roku i miesiącu metoda GET			 10. Zestawienie tran...