



Raport z wykonania Planu Testów (wydanie)

Projekt testowy: DogStar_database
Plan testu: Test Plan - DogStar_db 0.0.3
Wydanie: Ver 0.0.3

Wydrukowany przez TestLink dnia 15.06.2023

2012 © TestLink Community

Spis treści

1.1.Zakładka "Dodaj klienta"

DGST-1: Weryfikacja walidacji

DGST-2: Weryfikacja backendu zakładki dodaj klienta

1.2.Zakładka "Dodaj wizytę"

DGST-3: Weryfikacja walidacji

DGST-4: Weryfikacja backendu zakładki dodaj wizytę

1.3.Zakładka "Lista klienta"

DGST-5: Weryfikacja wyszukiwarki

DGST-6: Weryfikacja funkcjonalność przycisku usuń

DGST-7: Funkcjonalność modułu historii wizyt

DGST-8: Funkcjonalność modułu edycji

DGST-9: Weryfikacja danych z listy

DGST-10: Walidacja listy klientów

Plan testu: Test Plan - DogStar_db 0.0.3

1. Wstęp

Głównym celem działań testowych jest dostarczenie interesariuszom informacji o jakości testowanego produktu.

W poniższym dokumencie zostały zawarte kluczowe informacje na temat działań testowych. Zostały wyszczególnione wszystkie komponenty oprogramowania, które zostaną poddane weryfikacji oraz typy testów jakie zostaną przeprowadzone.

2.Zakres testów

Realizowane typy testów :

- testy funkcjonalne
- testy jednostkowe

Nieralizowane typy testów:

- testy automatyczne - brak potrzeby w tak małym projekcie

3.Przedmioty testów

Poddawana testom jest cała aplikacja składająca się z:

- Zakładki dodania klienta
- Zakładki dodania wizyty
- Zakładki listy klienta
- Modułu edycji klienta
- Modułu historii wizyt

4.Kryteria zaliczenia / niezaliczenia testów

- Wykonanie zaplanowanych przypadków testowych

5.Kryteria wyjścia / wejścia

1. Kryteria wejścia:

- Zakończona jest faza implementacji wymienionych komponentów w punkcie 3
- Działające i skonfigurowane środowisko testowe

2. Kryteria wyjścia:

- Wszystkie przypadki testowe zostały zakończone pomyślnie
- Komponent spełnia wszystkie ustalone założenia

6.Lista wymagań / funkcjonalności do przetestowania

Załączona cała dokumentacja i scenariusze.

7.Środowisko testowe

- Windows 10 Home 64bit 22H2

8.Harmonogram testów

- Weryfikacja walidacji zakładki "Dodania klienta"
- Weryfikacja walidacji zakładki "Dodania wizyty"
- Weryfikacja walidacji zakładki "Listy klientów"
- Weryfikacja warstwy backendowej zakładki "Dodania klienta"
- Weryfikacja warstwy backendowej zakładki "Dodania wizyty"
- Weryfikacja warstwy backendowej zakładki "Listy klientów"
- Weryfikacja wyszukiwarki zakładki "Listy klientów"
- Weryfikacja funkcjonalności przycisku "Usuń" w zakładce "Listy klientów"
- Weryfikacja funkcjonalności modułu "Historii wizyt" w zakładce "Listy klientów"
- Weryfikacja funkcjonalności modułu "Edycji" w zakładce "Listy klientów"

9.Raport z testów

- Lista zrealizowanych przypadków testowych wraz ze statusami

10.Lista narzędzi

- TestLink
- GitHub
- DB browser for SQLite

11.Zarządzanie incydentami, błędami

W procesie testowym każdy wykryty błąd powinien być odpowiednio zareportowany do systemu GitHub

Ze względu na format przykładowego test planu błędy nie będą naprawiane.

12.Role i odpowiedzialność

Szymon Krusiński - wykonywanie przypadków testowych, projektowanie przypadków testowych

1.1.Zestaw testów : Zakładka "Dodaj klienta"

Przypadek testowy DGST-1: Weryfikacja walidacji [Wersja : 1]				
#:	Opis operacji:	Spodziewane rezultaty:	Uwagi do kroku:	Status wykonania kroku:
1	Uruchamiamy program	Program się uruchamia		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę dodania klienta	Arkusz dodania klienta do bazy się wczytuje		Pozytywny
3	Klikamy przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Wprowadź numer telefonu"		Pozytywny
4	1. Uzupełniamy pole "Telefon" numerem "222 222 222" 2. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Podaj imię psa"		Negatywny
5	1. Uzupełniamy pole "Telefon" frazą dwadwadwa 2. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Telefon powinien zawierać tylko cyfry"		Negatywny
6	1. Uzupełniamy pole "Telefon" numerem "222 222 222" 2. Uzupełniamy pole "Imię psa" frazą Pimpek 3. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Podaj rasę psa"		Negatywny
7	1. Uzupełniamy pole "Telefon" numerem "222 222 222" 2. Uzupełniamy pole "Imię psa" frazą Pimpek 3. Uzupełniamy pole "Rasa psa" frazą Mops 4. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Nie podano ceny"		Negatywny
8	1. Uzupełniamy pole "Telefon" numerem "222 222 222" 2. Uzupełniamy pole "Imię psa" frazą Pimpek 3. Uzupełniamy pole "Rasa psa" frazą Mops 4. Uzupełniamy pole "Cena" numerem 100 5. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Dodaj opis"		Negatywny
9	1. Uzupełniamy pole "Telefon" numerem "222 222 222" 2. Uzupełniamy pole "Imię psa" frazą Pimpek 3. Uzupełniamy pole "Rasa psa" frazą Mops 4. Uzupełniamy pole "Cena" numerem 100 5. Uzupełniamy pole "Opis" frazą opis 6. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Wprowadzono nowego klienta"		Pozytywny

10	1. Uzupełniamy pole "Telefon" istniejącym już numerem w bazie 2. Uzupełniamy pole "Imię psa" frazą Pimpek 3. Uzupełniamy pole "Rasa psa" frazą Mops 4. Uzupełniamy pole "Cena" numerem 100 5. Uzupełniamy pole "Opis" frazą opis 6. Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy"	Pojawia się komunikat "Ten numer już istnieje"		Negatywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas (min):</u>				
Notatka z wykonania	Interesariusz chciał mieć większą swobodę dodawania klienta, więc ostatecznie tylko numer telefonu jest wymagany do dodania klient			

Przypadek testowy DGST-2: Weryfikacja backendu zakładki dodaj klienta [Wersja : 1]				
#:	<u>Opis operacji:</u>	<u>Spodziewane rezultaty:</u>	<u>Uwagi do kroku:</u>	<u>Status wykonania kroku:</u>
1	Uruchamiamy aplikację	Aplikacja się otwiera		Pozytywny
2	Wchodzimy w zakładkę dodaj klienta	Arkusz dodania klienta się wczytuje		Pozytywny
3	Wpisujemy dane w wymagane pola	Wyskakuje komunikat "Wprowadzono nowego klienta"		Pozytywny
4	1. Zamykamy aplikację 2. W pasku startu wpisujemy %appdata% 3. Wchodzimy w folder DogStar_db 4. Plik data.db otwieramy za pomocą DB Browser for SQLite 5. Klikamy prawym przyciskiem myszy na DogStar_Data i wybieramy "Przeglądaj tabele" 6. Upewniamy się czy wpisane przez nas dane znajdują się w tabeli	W tabeli znajdują się wpisane dane		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			

Szacowany czas (min):	
-----------------------	--

1.2.Zestaw testów : Zakładka "Dodaj wizytę"

Przypadek testowy DGST-3: Weryfikacja walidacji [Wersja : 1]				
<u>Warunki początkowe:</u>				
Pola "Godzina", "Data" nie mają założonego formatu z powodu ustaleń z interesariuszem				
#:	Opis operacji:	Spodziewane rezultaty:	Uwagi do kroku:	Status wykonania kroku:
1	Uruchamiamy aplikację	Aplikacja się otwiera		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę dodania wizyty	Arkusz dodania wizyty się wczytuje		Pozytywny
3	Klikamy w przycisk "Dodaj wizytę"	Wyskakuje komunikat "Wybierz numer telefonu"		Pozytywny
4	1. Wybieramy numer telefonu z listy albo wpisujemy numer telefonu w pole "Telefon" 2. Klikamy w przycisk "Dodaj wizytę"	Wyskakuje komunikat "Wprowadź godzinę wizyty"		Negatywny
5	1. Wybieramy numer telefonu z listy albo wpisujemy numer telefonu w pole "Telefon" 2. Wpisujemy frazę 12:00 w polu "Godzina" 3. Klikamy w przycisk "Dodaj wizytę"	Wyskakuje komunikat "Wprowadź datę wizyty"		Negatywny
6	1. Wybieramy numer telefonu z listy albo wpisujemy numer telefonu w pole "Telefon" 2. Wpisujemy frazę 12:00 w polu "Godzina" 3. Wpisujemy frazę "Piątek 16 czerwca" w polu Data 4. Klikamy w przycisk "Dodaj wizytę"	Wyskakuje komunikat "Zapisano nową wizytę"		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas (min):</u>				
Notatka z wykonania	Interesariusz uznał te błędy za nieznaczne i zaakceptował ten przypadek			

Przypadek testowy DGST-4: Weryfikacja backendu zakładki dodaj wizytę [Wersja : 1]				
#:	Opis operacji:	Spodziewane rezultaty:	Uwagi do kroku:	Status wykonania kroku:

1	Otwieramy aplikację	Aplikacja się uruchamia		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę dodania wizyty	Arkusz dodania wizyty się wczytuje		Pozytywny
3	Wprowadzamy przykładowe dane w wymagane pola	Wyskakuje komunikat "Zapisano nową wizytę"		Pozytywny
4	Wychodzimy z aplikacji	Aplikacja się zamyka		Pozytywny
5	1. W pasku startu wpisujemy %appdata% 2. Wchodzimy w folder DogStar_db 3. Otwieramy plik data.db za pomocą DB browser for SQLite 4. Po otwarciu klikamy prawym przyciskiem myszy w "wizyty" 5. Upewniamy się, że w tabeli znajdują się wpisane dane	Wpisane dane znajdują się w tabeli		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>		manualne		
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>		Średni		
<u>Wymagania</u>		Brak		
<u>Słowa kluczowe:</u>		Brak		
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie		Ver 0.0.3		
Tester		szymon_krusinski		
<u>Wynik wykonania:</u>		Pozytywny		
<u>Typ wykonania:</u>		manualne		
<u>Szacowany czas (min):</u>				

1.3.Zestaw testów : Zakładka "Lista klienta"

Przypadek testowy DGST-5: Weryfikacja wyszukiwarki [Wersja : 1]				
<u>Warunki początkowe:</u>				
Wyszukiwarka bazuje na unikalnym numerze z tabeli (numer telefonu)				
#:	Opis operacji:	Spodziewane rezultaty:	Uwagi do kroku:	Status wykonania kroku:
1	Uruchamiamy aplikację	Aplikacja się uruchamia		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę listy klientów Jeśli w liście klienta nie ma danych: <ul style="list-style-type: none"> Klikamy w ikonę dodania klienta Wprowadzamy przykładowe wymagane dane Klikamy w przycisk dodaj klienta 	Lista klientów wczytuje się wraz z wprowadzonymi wcześniej danymi		Pozytywny
3	W pole tekstowe w liście klientów wpisujemy numer który podaliśmy w zakładce dodania klienta	Wszystkie inne rekordy znikają i pojawia się wpisany numer		Pozytywny
4	W pole tekstowe w liście klientów wpisujemy numer który nie pasuje do żadnego z rekordów	W tabeli pojawia się informacja "Nie ma takiego klienta"		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas (min):</u>				

Przypadek testowy DGST-6: Weryfikacja funkcjonalność przycisku usuń [Wersja : 1]				
#:	Opis operacji:	Spodziewane rezultaty:	Uwagi do kroku:	Status wykonania kroku:
1	Uruchamiamy aplikację	Aplikacja się otwiera		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę listy klientów Jeśli w liście klienta nie ma danych: <ul style="list-style-type: none"> Klikamy w ikonę dodania klienta Wprowadzamy przykładowe wymagane dane 	Lista klientów wczytuje się wraz z podanymi wcześniej danymi		Pozytywny

	<ul style="list-style-type: none"> Klikamy w przycisk dodaj klienta 			
3	1. Klikamy na klienta którego chcemy usunąć 2. Klikamy przycisk usuń	Wybrany klient zostaje usunięty z listy		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas (min):</u>				

Przypadek testowy DGST-7: Funkcjonalność modułu historii wizyt [Wersja : 1]				
#:	Opis operacji:	Spodziewane rezultaty:	Uwagi do kroku:	Status wykonania kroku:
1	Uruchamiamy aplikację	Aplikacja się otwiera		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę listy klientów Jeśli w liście klienta nie ma danych: <ul style="list-style-type: none"> Klikamy w ikonę dodania klienta Wprowadzamy przykładowe wymagane dane Klikamy w przycisk dodaj klienta Klikamy w ikonę dodania wizyty <ul style="list-style-type: none"> Wypełniamy wymagane pola 	Lista klientów się wczytuje wraz z wprowadzonymi wcześniej danymi		Pozytywny
3	1. Klikamy na klienta któremu chcemy zobaczyć wizytę 2. Klikamy w przycisk Pokaż historie wizyt	Wyskakuje nowe okno z nazwą "Historia wizyt" w której znajdują się wcześniej wpisane wizyty przypisane do wybranego klienta		Pozytywny
4	1. Klikamy na klienta któremu chcemy zobaczyć wizytę 2. Klikamy w przycisk "Pokaż historie wizyt" 3. Wybieramy wizytę którą chcemy usunąć 4. Klikamy w przycisk "Usuń wizytę"	1. Wyskakuje komunikat "Usunięto wizytę z listy" 2. Okno "Historia wizyt" się zamyka		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			

<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak
Szczegóły wykonania przypadku	
Wydanie	Ver 0.0.3
Tester	szymon_krusinski
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne
<u>Szacowany czas (min):</u>	

Przypadek testowy DGST-8: Funkcjonalność modułu edycji [Wersja : 1]

#:	<u>Opis operacji:</u>	<u>Spodziewane rezultaty:</u>	<u>Uwagi do kroku:</u>	<u>Status wykonania kroku:</u>
1	Uruchamiamy aplikację	aplikacja się uruchamia		Pozytywny
2	<ol style="list-style-type: none"> Klikamy w ikone dodania klienta Uzupełniamy kolejno pola: <ul style="list-style-type: none"> Telefon: 222 222 222 Imie psa: Pimpek Rasa psa: Mops Imie klienta: Jan Nazwisko klienta: Kowalski Cena: 100 Opis: Ślini się Klikamy w przycisk "Dodaj klienta do bazy" Klikamy w ikone listy klientów 	<ol style="list-style-type: none"> Arkusz w zakładce dodaj klienta się wczytuje Wyskakuje komunikat "Wprowadzono nowego klienta" Lista klienta wczytuje się z wprowadzonymi danymi 		Pozytywny
3	<ol style="list-style-type: none"> Klikamy na wcześniej dodanego klienta (można wyszukać po numerze 222 222 222) Klikamy przycisk "Edytuj" 	<p>Otwiera się nowe okno z polami tekstowymi, które można edytować(pole "Telefon" jest zablokowane - nie możliwe do edycji):</p> <ul style="list-style-type: none"> Telefon: 222 222 222 Imie klienta: Jan Nazwisko klienta: Kowalski Rasa psa: Mops Imie psa: Pimpek Cena: 100 Opis: Ślini się 		Pozytywny
4	Klikamy przycisk "Anuluj"	Okno Edycji klienta zamyka się		Pozytywny
5	<ol style="list-style-type: none"> W pole "Cena" gdzie widnieje wartość 100 zmieniamy na 120 Klikamy przycisk Aktualizuj dane 	<ol style="list-style-type: none"> Wyskakuje komunikat "Zaktualizowano dane" Okno edycji się zamyka Dane w tabeli przy tym kliencie aktualizują się 		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			

<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne
<u>Szacowany czas (min):</u>	

Przypadek testowy DGST-9: Weryfikacja danych z listy [Wersja : 1]

#:	<u>Opis operacji:</u>	<u>Spodziewane rezultaty:</u>	<u>Uwagi do kroku:</u>	<u>Status wykonania kroku:</u>
1	1. W pasku start wpisujemy %appdata% 2. Wchodzimy w folder DogStar_db 3. Otwieramy plik data.db za pomocą DB browser for SQLite (Jeżeli nie ma wcześniej wpisanych danych w aplikacji uzupełnić brakujące dane)	Baza danych się otwiera		Pozytywny
2	1. Klikamy prawym przyciskiem myszy w DogStar_Data i klikamy w "Przeglądaj tabele" - upewniamy się czy zgadzają się z wyświetlanymi danymi z listy danych: <ul style="list-style-type: none"> Uruchamiamy aplikację Klikamy ikonę listy klienta Upewniamy się czy dane są zgodne 	1. Aplikacja się uruchamia 2. Lista klientów się wczytuje z podanymi wcześniej danymi 3. Dane z pliku "data.db" są zgodne z tymi z listy		Pozytywny
3	1. Klikamy prawym przyciskiem myszy w wizyty i klikamy w "Przeglądaj tabele" - upewniamy się czy zgadzają się z wyświetlanymi danymi z wizyt poszczególnych klientów: <ul style="list-style-type: none"> Uruchamiamy aplikację Klikamy w ikonę listy klientów Klikamy na klienta, którego chcemy zweryfikować Klikamy w przycisk "Pokaż historie wizyt" Upewniamy się czy dane są zgodne 	1. Aplikacja się uruchamia 2. Lista klientów się wczytuje z podanymi wcześniej danymi 3. Otwiera się okno historii wizyt wybranego klienta 4. Dane z pliku "data.db" są zgodne z tymi z listy historii wizyt		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas (min):</u>				

Przypadek testowy DGST-10: Walidacja listy klientów [Wersja : 1]

#:	<u>Opis operacji:</u>	<u>Spodziewane rezultaty:</u>	<u>Uwagi do kroku:</u>	<u>Status wykonania kroku:</u>
1	Uruchamiamy aplikację	Aplikacja się uruchamia		Pozytywny
2	Klikamy w ikonę listy klientów (Jeśli w liście klienta nie ma danych: <ul style="list-style-type: none"> Klikamy w ikonę dodania klienta 	Lista klientów wczytuje się wraz z wprowadzonymi wcześniej danymi		Pozytywny

	<ul style="list-style-type: none"> Wprowadzamy przykładowe wymagane dane Klikamy w przycisk dodaj klienta) 			
3	Klikamy przycisk "Edytuj"	Wyskakuje komunikat "Wybierz profil klienta do edycji"		Pozytywny
4	Klikamy przycisk "Pokaż historię wizyt"	Wyskakuje komunikat "Wybierz profil klienta w celu uzyskania historii wizyt"		Pozytywny
5	Klikamy przycisk "Usuń"	Wyskakuje komunikat "Wybierz profil klienta do usunięcia"		Pozytywny
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas wykonania (min):</u>				
<u>Priorytet:</u>	Średni			
<u>Wymagania</u>	Brak			
<u>Słowa kluczowe:</u>	Brak			
Szczegóły wykonania przypadku				
Wydanie	Ver 0.0.3			
Tester	szymon_krusinski			
<u>Wynik wykonania:</u>	Pozytywny			
<u>Typ wykonania:</u>	manualne			
<u>Szacowany czas (min):</u>				