

# 1. Wprowadzenie

## 1.1. Cel dokumentu

Celem tego dokumentu jest wyznaczenie zakresu, podejścia, zasobów i harmonogramu wszystkich aktywności testerskich projektu aplikacji Maxi Zoo.

Plan w swoim zakresie obejmuje funkcjonalności do przetestowania, typy testów określonych do przeprowadzenia w trakcie procesu testowego, poziomy testów, personel odpowiedzialny za proces testowy, zasoby sprzętowe, harmonogram, ale także ryzyka związane z tym projektem.

## 1.2. Podstawa opracowania

Dokument ten został opracowany na bazie dokumentacji projektowej aplikacji Maxi Zoo.

## 1.3. Opis systemu

Aplikacja webowa Maxi Zoo jest to system pozwalający na rezerwację hoteli, lotów, wycieczek, samochodów oraz wyrabiania wiz. Użytkownik przy użyciu tego systemu może kompleksowo zorganizować zarówno wakacje jak i podróż służbową.

# 2. Strategia Testowa

## 2.1. Zakres Testów

### 2.1.1. Funkcjonalności do testowania

Funkcjonalności zawarte w dokumentacji projektowej, które powinny być przetestowane:

Nazwa modułu	Rola	Opis
Zakładka PIES	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie wejść na wymienioną zakładkę i znaleźć SEKCJĘ z określonymi parametrami lub w przypadku braku propozycji – ofertę dotyczącą sekcji pies
Zakładka KOT	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie wejść na wymienioną zakładkę i znaleźć SEKCJĘ z określonymi parametrami lub w przypadku braku propozycji – ofertę dotyczącą sekcji kot
Zakładka MAŁE ZWIERZĘTA	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie wejść na

		wymienioną zakładkę i znaleźć SEKCJĘ z określonymi parametrami lub w przypadku braku propozycji – ofertę dotyczącą sekcji małe zwierzęta
Zakładka PTAKI	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie wejść na wymienioną zakładkę i znaleźć SEKCJĘ z określonymi parametrami lub w przypadku braku propozycji – ofertę dotyczącą sekcji ptaki
Zakładka AKWARYSTYKA, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje.	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie wejść na wymienioną zakładkę i znaleźć sekcję z określonymi parametrami lub w przypadku braku propozycji informację o sekcji terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje
Funkcja zakładania konta	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie założyć konto na <a href="http://www.maxizoo.pl">www.maxizoo.pl</a> przy użyciu poprawnego adresu email i hasła.
Funkcja logowania	Użytkownik	Użytkownik może swobodnie zalogować się do swojego konta na stronie <a href="http://www.maxizoo.pl">www.maxizoo.pl</a> przy użyciu poprawnego adresu email i hasła.
Funkcja cookies	Użytkownik	Użytkownik w trakcie otwarcia strony dostaje komunikat o plikach cookies.

### 2.1.2. Funkcjonalności poza zakresem testów

*Funkcjonalności poza zakresem testów, które nie zostały uwzględnione w specyfikacji testów:*

- Baza Danych

- API

## 2.2. Typy i poziomy testów

*W projekcie MAXI ZOO wykonane zostaną testy systemowe mające na celu weryfikację poprawności systemu ze stawianymi przed nim wymaganiami w specyfikacji. Testowanie będzie wykonane na kompletnym i zintegrowanym systemie. Testy modułowe i integracyjne zostaną przeprowadzone przez zespół deweloperski, natomiast akceptacyjne przez klienta. Testy нефункционалне zostaną przeprowadzone przez wyspecjalizowany zespół wewnątrz organizacji.*

## 2.3. Cel procesu testowego

*Proces testowy w tym projekcie ma na celu weryfikację zgodności systemu MAXI ZOO z wymaganiami, wykrycie defektów i awarii oraz obniżenie ryzyka związanego z jakością oprogramowania.*

## 2.4. Ryzyka

Ryzyko	Plan postępowania
Członek zespołu ma braki w doświadczeniu w testowaniu aplikacji webowych.	Zaplanuj szkolenie w celu podniesienia kwalifikacji personelu
Harmonogram projektu jest bardzo napięty – ryzyko braku możliwości skończenia aktywności testerskich na czas	Ustal priorytety poszczególnych aktywności testerskich
Problemy w komunikacji powodują spadek produktywności członków zespołu	Zapewnij wsparcie członkom zespołu i w razie problemów zaoferuj pomoc
Złe założenia budżetowe lub przekroczenie budżetu	Zatwierdź zakres projektu, starannie zaplanuj projekt, monitoruj i nadzoruj postępy prac

## 2.5. Organizacja Testów

### 2.5.1. Zespół

Zespół testerski będzie składać się z 15-18 osób – uczestników kursu Future Collars Tester Oprogramowania.

### 2.5.2. Kryteria Wejścia

Zespół rozpocznie wykonanie testów w momencie, gdy poniższe elementy zostaną dostarczone:

- Zintegrowany system zostanie dostarczony do testów
- Specyfikacja testów zostanie wykonana

- Środowisko testowe będzie dostępne
- Dostępny będzie personel do wykonania testów

#### 2.5.3. Kryteria zawieszenia

- Zawieszenie procesu testowania następuje w momencie, gdy aplikacja nie działa lub w obecnym stanie nie jest w stanie zapewnić głównych funkcjonalności (logowanie, rezerwacja)
- Zawieszenie następuje także w momencie, gdy więcej niż 35% przypadków testowych zakończyło się negatywnym wynikiem

Zawieszenie ma miejsce do momentu naprawy problemów wykrytych w trakcie przeprowadzenia przypadków testowych.

#### 2.5.4. Kryteria Wyjścia

Proces testowy kończy się w momencie, gdy:

- 100% przypadków testowych jest wykonanych z wyjątkiem przypadków, gdy istnieje uzasadnienie biznesowe do braku wykonania danego przypadku
- 80% przypadków testowych ma pozytywny wynik końcowy

### 2.6. Potrzebne zasoby

#### 2.6.1. Zasoby sprzętowe

L.p.	Nazwa	Opis
1.	Komputer	Jeden komputer na członka zespołu z Windows 10
2.	Łącze internetowe	Standardowe łącze z prędkością minimum 5 Mb/s

#### 2.6.2. Zasoby Ludzkie

L.p.	Nazwa	Opis
1.	Kierownik Testów	Kierownik testów odpowiada za zarządzanie projektem, raportowanie na wyższe szczeble organizacji o przebiegu testów, definiować strategię oraz zapewnić odpowiednie zasoby zespołowi.
2.	Testerzy	Testerzy odpowiadają za stworzenie przypadków testowych, stworzenie powiązań, wykonanie i rejestracja przebiegu testów,

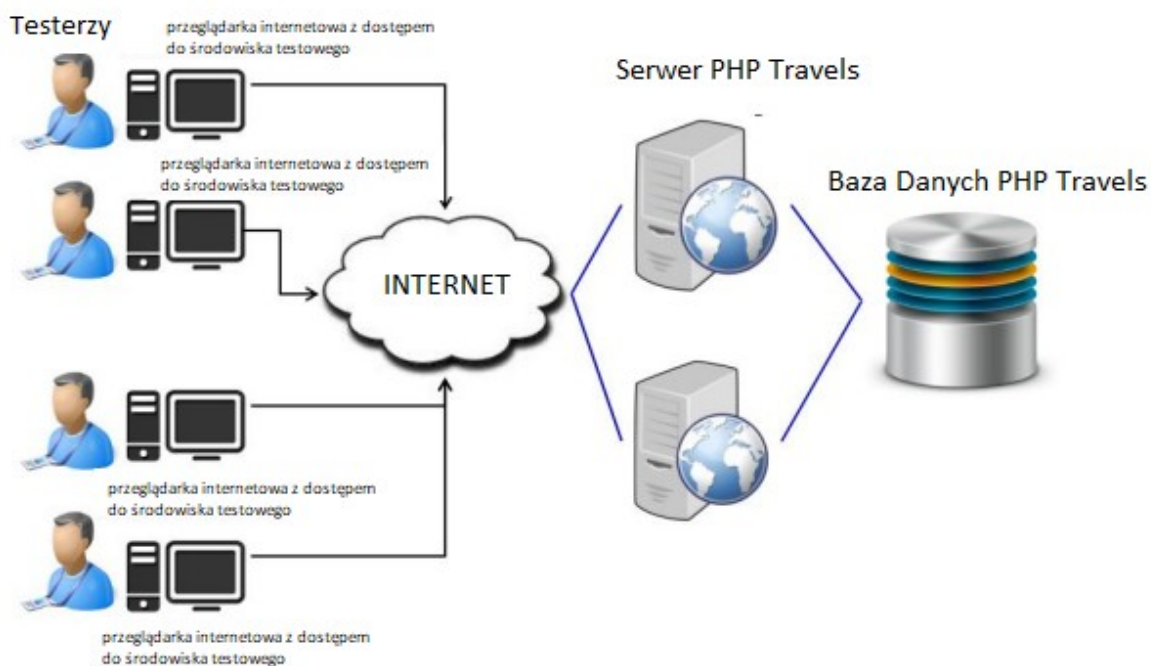
		ale także raportowanie znalezionych defektów.
--	--	---

### 2.6.3. Oprogramowanie

L.p.	Nazwa	Opis
1.	JIRA	Oprogramowanie do zarządzania defektami.
2.	XRAY	Oprogramowanie do zarządzania scenariuszami testowymi, przypadkami i przeprowadzaniem testów.
3.	Przeglądarka Chrome	Przeglądarka Chrome w najnowszej wersji.
4.	Przeglądarka EDGE	Przeglądarka Edge w najnowszej wersji.
5.	Screenpresso	Oprogramowanie do rejestracji zdjęć i nagrywania ekranu do dokumentacji defektów.

### 2.7. Środowisko testowe

Diagram środowiska testowego:



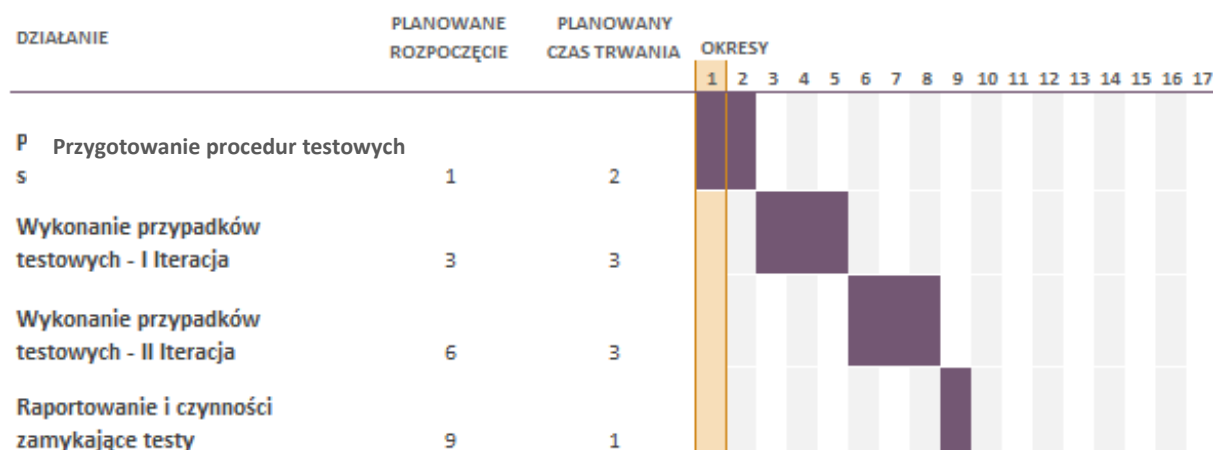
## 2.8. Harmonogram Testów

### 2.8.1. Zadania i odpowiadające role

Zadanie	Personel
Przygotowanie przypadków i scenariuszy testowych	Testerzy
Wykonanie przypadków testowych	Testerzy
Raportowanie i czynności zamykające testy	Kierownik Testów, testerzy

### 2.8.2. Planowany harmonogram testów

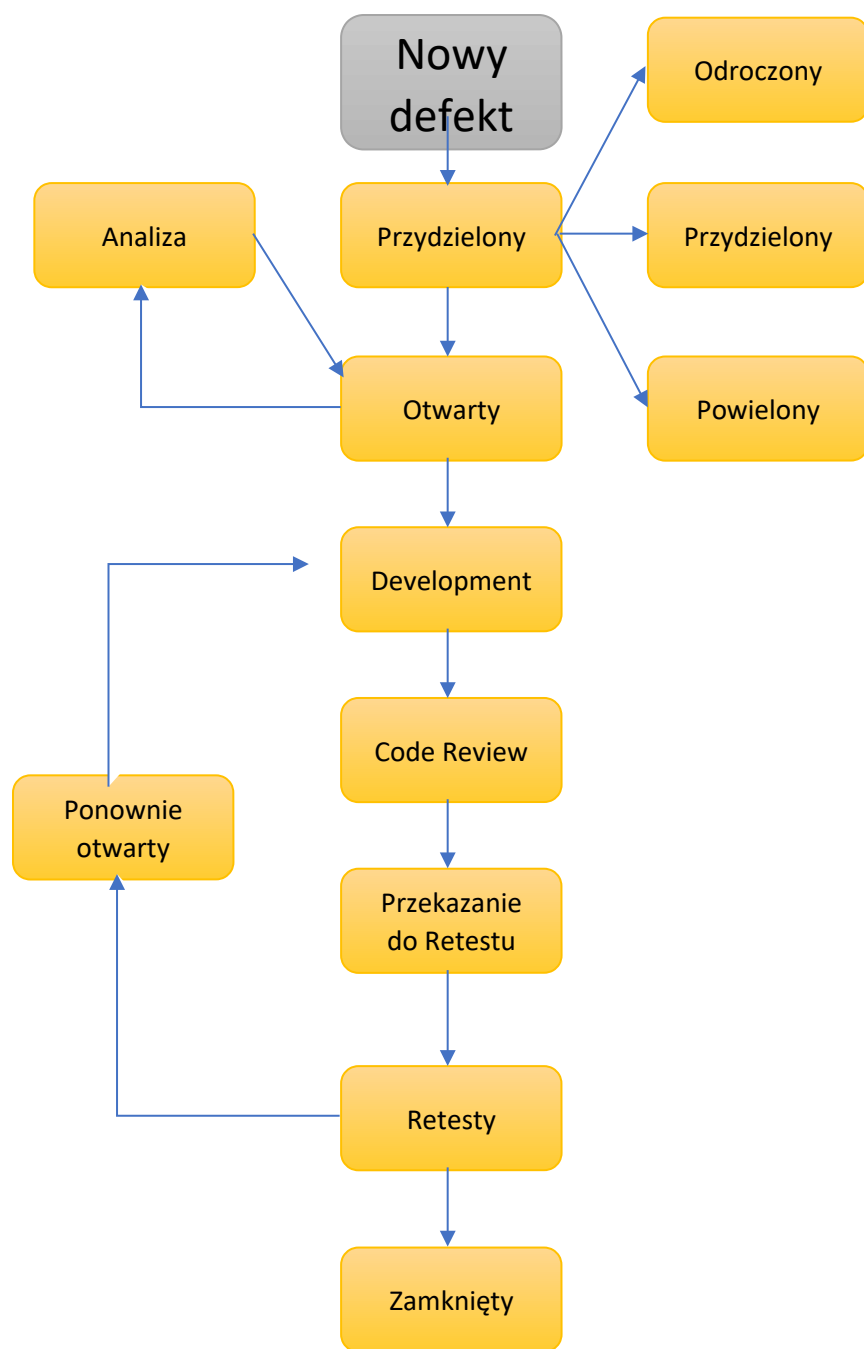
Wykres zawiera dane przedstawione w ujęciu tygodniowym.



## 3.2. Raporty o usterkach

W momencie wykrycia defektu raportowanie odbywać się będzie przy użyciu JIRY.

Poniższy diagram prezentuje sposób śledzenia defektów



### 3. Scenariusze i przypadki testowe

Scenariusze i przypadki załączone zostaną do Planu testów jako załączniki.

PROJEKT INDYWIDUALNY

MAXIZOO

#### Wymaganie funkcjonalne 1:

Istnieje strona <https://www.maxizoo.pl/>, na której widoczne są zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje.

#### PRZYPADEK TESTOWY 1

TYTUŁ: Widoczność zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje na stronie <https://www.maxizoo.pl/>.

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej.

CEL : SPRAWDZENIE ISTNIENIA/ DOSTĘPNOŚCI strony WRAZ Z ZAKŁADKAMI

Priorytet: wysoki

AUTOR: Natalia Guła

#### WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	OCZEKIWANY REZULTAT
1 a	Widoczność strony głównej	Możliwość dostępu do strony głównej	Można przejść do strony głównej poprzez podanie adresu w przeglądarce <a href="https://www.maxizoo.pl/">https://www.maxizoo.pl/</a> .
1 b	Możliwość zobaczenia strony głównej wraz z zakładkami pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Widoczność strony głównej wraz z zakładkami pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Strona główna wraz z zakładkami pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje jest widoczna

#### KROKI DO WYKONANIA

LP	KROK	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje w przeglądarce adres <a href="https://www.maxizoo.pl/">https://www.maxizoo.pl/</a> .	Strona ładuje się
2	Użytkownik może zobaczyć stronę główną wraz z zakładkami pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Widoczność strony głównej wraz z zakładkami pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje



3	Użytkownik klika zakładkę pies	Zakładka pies jest widoczna
4	Użytkownik klika zakładkę kot	Zakładka kot jest widoczna
5	Użytkownik klika zakładkę małe zwierzęta	Zakładka małe zwierzęta jest widoczna
6	Użytkownik klika zakładkę ptaki	Zakładka ptaki jest widoczna
7	Użytkownik klika zakładkę akwarystyka	Zakładka akwarystyka jest widoczna
8	Użytkownik klika zakładkę terrarystyka	Zakładka terrarystyka jest widoczna
9	Użytkownik klika zakładkę ogród i staw	Zakładka ogród i staw jest widoczna
10	Użytkownik klika zakładkę vet	Zakładka vet jest widoczna
11	Użytkownik klika zakładkę promocje	Zakładka promocje jest widoczna

WARUNEK KOŃCOWY: Strona <https://www.maxizoo.pl/> jest aktywna. Po wejściu na stronę widoczne są zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje.

Strona i wszystkie wymienione zakładki są widoczne i aktywne

### Wymaganie funkcjonalne 2:

Istnieje na stronie głównej menu górne na którym widoczne są przyciski zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback.

### PRZYPADEK TESTOWY 2

TYTUŁ: Widoczność menu górnego wraz z przyciskami zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback.

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej.

CEL : SPRAWDZENIE ISTNIENIA/ DOSTĘPNOŚCI PRZYCISKÓW ZAREJESTRUJ SIĘ TERAZ, FRIENDS, ZNAJDŹ SKLEP MAXI ZOO, KONTAKT I POMOC ORAZ PUNKTY PAYBACK

Priorytet: wysoki

AUTOR: Natalia Guła

### WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	OCZEKIWANY REZULTAT
1 a	Widoczność strony głównej	Możliwość dostępu do strony głównej	Można przejść do strony głównej poprzez podanie w przeglądarce adresu <a href="#">Internetowy sklep zoologiczny i aplikacja MaxiZoo</a>
1 b	Możliwość zobaczenia menu górnego wraz z przyciskami zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback.	Widoczność menu górnego wraz z przyciskami zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback.	Menu górne wraz z przyciskami zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback jest widoczne

## KROKI DO WYKONANIA

LP	KROKI	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje w przeglądarce adres <a href="#">Internetowy sklep zoologiczny i aplikacja MaxiZoo</a>	Strona ładuje się
2	Na stronie można zobaczyć menu górne wraz z przyciskami zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback.	Menu górne wraz z przyciskami zarejestruj się teraz, Friends, znajdź sklep Maxi Zoo, Kontakt i pomoc oraz punkty payback są widoczne
3	Użytkownik klika przycisk zarejestruj się	Przycisk zarejestruj się jest aktywny
4	Użytkownik klika przycisk Friends	Przycisk Friends jest aktywny
5	Użytkownik klika przycisk znajdź sklep Maxi Zoo	Przycisk znajdź sklep Maxi Zoo jest aktywny
6	Użytkownik klika przycisk Kontakt i pomoc	Przycisk Kontakt i pomoc jest aktywny
7	Użytkownik klika przycisk payback	Przycisk payback jest aktywny

Warunki końcowe : Strona Maxi Zoo jest aktywna. Po wejściu na stronę w menu górnym widoczne są przyciski takie jak:

- zarejestruj się teraz;
- Friends;
- znajdź sklep Maxi Zoo;
- kontakt i pomoc;
- punkty payback.

Przyciski są aktywne.

### Wymaganie funkcjonalne 3:

Zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje rozwijają się z dodatkowymi pozycjami po kliknięciu na każdą z nich.

### PRZYPADEK TESTOWY 3

TYTUŁ: Widoczność zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocja oraz sprawdzenie ich funkcjonalności

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej.

CEL : Sprawdzenie funkcjonalności zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje.

Priorytet: wysoki

AUTOR: Natalia Guła

#### WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Widoczność strony głównej	Możliwość dostępu do strony głównej	Można przejść do strony głównej poprzez podanie w przeglądarce adresu <a href="#">Internetowy sklep zoologiczny i aplikacja MaxiZoo</a>
2	Możliwość zobaczenia zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Widoczność zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje są widoczne
3	Sprawdzenie czy w zakładkach pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje rozwijają się i widoczne są w nich dodatkowe pozycje	Widoczność zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje wraz z dodatkowymi pozycjami	Zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje wraz z dodatkowymi pozycjami są widoczne
4	Kliknięcie zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje oraz ich dodatkowych pozycji	Możliwość użycia zakładek pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje działają

#### KROKI DO WYKONANIA

LP	KROK	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje w przeglądarce adres <a href="#">Internetowy sklep zoologiczny i aplikacja MaxiZoo</a>	Strona ładuje się
2	Po załadowaniu strony użytkownik może zobaczyć na niej zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje	Strona główna i zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje są widoczne

3	Użytkownik klika zakładkę pies	Zakładka pies jest aktywna
4	Po kliknięciu w zakładkę pies, rozwija się ona i ukazuje się lista wraz z asortymentem i dodatkowymi pozycjami takimi jak : - magazyn o psach - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
5	Po kliknięciu w zakładkę kot, rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak : - magazyn o kotach - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
6	Po kliknięciu w zakładkę kot, rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak: - magazyn o małych zwierzętach - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
7	Po kliknięciu w zakładkę małe zwierzęta, rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak: - magazyn o małych zwierzętach - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
8	Po kliknięciu w zakładkę ptaki, rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak: - magazyn o ptakach - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
9	Po kliknięciu w zakładkę akwarystyka, rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak: - magazyn akwarystyka - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
10	Po kliknięciu w zakładkę terrarystyka, rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak: - magazyn terrarystyka - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
11	Po kliknięciu w zakładkę ogród i staw rozwija się ona i widoczna jest lista wraz z asortymentem i dodatkami takimi jak: - magazyn ogrodniczy - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne

12	Po kliknięciu w zakładkę Vet rozwija się ona i widoczna jest lista z dodatkami takimi jak: - pies - kot - aktualna oferta - to może cię zainteresować - najlepsze marki	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne
13	Po kliknięciu w zakładkę Promocja rozwija się ona i widoczne są dodatki : - promocje i oferty - rabat z newsletterem - nasza oferta	Rozwinięta zakładka wraz z listą i dodatkami są widoczne.

Warunki końcowe:

Zakładki pies, kot, małe zwierzęta, ptaki, akwarystyka, terrarystyka, ogród i staw, vet i promocje rozwijają się, widoczne są w nich listy z asortymentem i dodatkami różnymi w zależności od kategorii. Zakładki rozwijają się i są aktywne.

#### Wymaganie funkcjonalne 4:

Istnieje na stronie głównej przycisk moje konto jako przycisk logowania do systemu, który po kliknięciu przeniesie nas do strony logowania.

Przypadek testowy 4

TYTUŁ: Widoczność strony głównej wraz z przyciskiem logowania

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej. Widoczność strony głównej Maxi Zoo

CEL : Sprawdzenie czy na stronie głównej istnieje przycisk logowania, który przeniesie użytkownika do strony logowania

Priorytet: wysoki

AUTOR: Natalia Guła

WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Widoczność strony głównej	Możliwość dostępu do strony głównej	Strona główna jest widoczna
2	Widoczność przycisku Moje konto	Możliwość zobaczenia przycisku Moje konto	Przycisk Moje konto jest widoczny
3	Kliknięcie przycisku moje konto przekierowuje użytkownika do strony	Możliwość przeniesienia do strony logowania po kliknięciu przycisku Moje konto	Strona logowania po kliknięciu przycisku Moje konto jest widoczna

	logowania		
--	-----------	--	--

#### KROKI DO WYKONANIA

LP	KROK	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje w przeglądarce adres <a href="#">Internetowy sklep zoologiczny i aplikacja MaxiZoo</a>	Strona ładuje się
2	Użytkownik widzi na stronie głównej przycisk Moje konto	Przycisk Moje konto jest widoczny
3	Użytkownik klika przycisk Moje konto	Przycisk Moje konto jest aktywny
4	Po kliknięciu przycisku Moje konto użytkownik jest przekierowany na stronę logowania	Strona logowania jest widoczna

#### WARUNEK KOŃCOWY:

Strona Maxi Zoo jest aktywna, na stronie istnieje przycisk Moje konto, po którego kliknięciu użytkownik jest przeniesiony do strony logowania

#### Wymaganie funkcjonalne 5:

Próba logowania przy użyciu poprawnego loginu i hasła pozwala na zalogowanie się do systemu.

Przypadek testowy 5

TYTUŁ: Logowanie się przy pomocy loginu i hasła do systemu

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej. Widoczność strony głównej Maxi Zoo

CEL : Zalogowanie się do systemu przy pomocy poprawnego loginu i hasła

Priorytet: wysoki

AUTOR: Natalia Guła

#### WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Widoczność strony logowania	Możliwość dostępu do strony logowania	Strona logowania jest widoczna
2	Widoczność Okna logowania z miejscem na wpisanie loginu i hasła	Możliwość dostępu do okna logowania	Okno logowania jest widoczne
3	Widoczność przycisku zaloguj się	Możliwość użycia przycisku zaloguj się	Przycisk zaloguj się jest widoczny

## KROKI DO WYKONANIA

LP	KROK	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje w przeglądarce adres <a href="#">Internetowy sklep zoologiczny i aplikacja MaxiZoo</a>	Strona ładuje się
2	Na stronie głównej użytkownik klika przycisk Moje konto	Przycisk moje konto jest aktywny
3	Użytkownik zostaje przekierowany do strony logowania	Strona logowania jest widoczna
4	Użytkownik wpisuje e-mail i hasło na stronie logowania i klika przycisk zaloguj się	Logowanie na konto użytkownika kończy się sukcesem

Warunek końcowy : Użytkownik po wejściu na stronę główną klika przycisk Moje konto.

Użytkownik zostaje przekierowany na stronę logowania. W celu zalogowania się do konta użytkownik używa e—maila i hasła. Logowanie kończy się sukcesem

### Wymaganie funkcjonalne 6:

Na stronie głównej u góry po środku belki górnej znajduje się pole szukaj. Pole przyjmuje litery, cyfry i znaki specjalne. Przyjmuje alfabet łańcowski. Po wpisaniu frazy użytkownik przenoszony jest do strony z wynikami.

Przypadek testowy 6

TYTUŁ: Sprawdzenie funkcjonalności wyszukiwarki

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej. Widoczność strony głównej Maxi Zoo

CEL : Sprawdzenie funkcjonalności wyszukiwarki na stronie Maxizoo.pl

PRIORYTET : wysoki

AUTOR: Natalia Figaj – Guła

### WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	OCZEKIWANY REZULTAT
1a	Widoczność strony głównej	Możliwość dostępu do strony głównej	Strona główna jest widoczna
1b	Widoczność pola szukaj po środku górnej belki znajdującej się na stronie	Możliwość zobaczenia pola szukaj po środku górnej belki znajdującej się na stronie	Pole szukaj znajdujące się po środku belki górnej znajdującej się na stronie maxizoo.pl jest widoczne

1c	Pole szukaj przyjmuje cyfry, litery, znaki specjalne	Możliwość zastosowania w wyszukiwarce cyfr, liter i znaków specjalnych	Pole szukaj przyjmuje cyfry, litery i znaki specjalne
1d	Pole szukaj przyjmuje znaki alfabetu łacińskiego	Możliwość zastosowania w polu szukaj alfabetu łacińskiego	Pole szukaj przyjmuje znaki alfabetu łacińskiego
1e	Wpisanie frazy w polu szukaj przenosi użytkownika do strony z wynikami	Możliwość przeniesienia użytkownika do strony z prawidłowymi wynikami po wpisaniu frazy w polu szukaj	Pole wyszukiwarki po wpisaniu odpowiedniej frazy przenosi użytkownika do strony z wynikami

## KROKI DO WYKONANIA

LP	KROK	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje adres <a href="https://www.maxizoo.pl">https://www.maxizoo.pl</a>	Strona ładuje się
2	Użytkownik widzi pasek wyszukiwania z polem szukaj	Pole szukaj jest widoczne jest widoczne w górnej belce znajdującej się na stronie
3	W pole wyszukiwarki można wpisać cyfry, litery i znaki specjalne	Pole wyszukiwarki akceptuje cyfry, litery i znaki specjalne
4	W pole wyszukiwarki użytkownik wpisuje litery alfabetu łacińskiego	Pole wyszukiwarki akceptuje litery alfabetu łacińskiego
5	Użytkownik wpisuje w pole wyszukiwarki frazę 4 puszki	Wyszukiwarka po wpisaniu frazy 4 puszki przenosi użytkownika do strony z wynikami

**WARUNEK KOŃCOWY :** Pole wyszukiwarki spełnia wszystkie wymagania opisane w wymaganiach funkcjonalnych

### Wymaganie funkcjonalne 7:

Użytkownik przy użyciu przycisku znajdź sklep maxi zoo przenoszony jest na stronę docelową. Na stronie wyświetlona jest mapa i okienko znajdź sklepy w pobliżu, na którym jest widoczne pole podaj adres, kod pocztowy i miasto

Przypadek testowy 7

TYTUŁ: Sprawdzenie funkcjonalności odnośnika znajdź sklep Maxi Zoo

ŚRODOWISKO : CHROME Wersja 81.0.4044.129 ( Wersja oficjalna) (64- bitowa) + WINDOWS 11

WARUNEK WSTĘPNY : dostęp do internetu oraz przeglądarki internetowej. Widoczność strony głównej Maxi Zoo

CEL : Sprawdzenie funkcjonalności odnośnika znajdź sklep maxi zoo na stronie maxizoo.pl



PRIORYTET : wysoki

AUTOR: Natalia Guła

#### WARUNKI TESTOWE

LP	NAZWA	OPIS	REZULTAT KOŃCOWY
1a	Widoczność strony głównej	Możliwość dostępu do strony głównej	Strona główna wyświetla się
1b	Widoczność odnośnika Znajdź sklep Maxi Zoo na stronie głównej	Możliwość dostępu do odnośnika znajdź sklep maxi zoo	Odnośnik znajdź sklep maxi zoo jest widoczny
1c	Sprawdzenie czy przycisk znajdź sklep Maxi zoo przenosi użytkownika na stronę docelową	Możliwość przeniesienia na stronę docelową przez kliknięcie przycisku znajdź sklep maxi zoo	Kliknięcie przycisku znajdź sklep maxi zoo przenosi użytkownika na stronę docelową
1d	Widoczność strony znajdź sklep maxi zoo	Możliwość dostępu do strony znajdź sklep maxi zoo	Strona znajdź sklep maxi zoo wyświetla się
1e	Widoczność mapy i okienka znajdź sklep w pobliżu na stronie docelowej	Możliwość zobaczenia mapy i okienka znajdź sklep w pobliżu	Strona z widokiem mapy i okienka znajdź sklep w pobliżu jest widoczna
1f	Widoczność pola podaj adres, kod pocztowy i miasto na mapie widocznej na stronie docelowej	Możliwość zobaczenia pola podaj adres, kod pocztowy i miasto na mapie widocznej na stronie docelowej	Pole podaj adres, kod pocztowy i miasto są widoczne na mapie na stronie docelowej

#### KROKI DO WYKONANIA

LP	KROK	OCZEKIWANY REZULTAT
1	Użytkownik wpisuje w przeglądarce adres <a href="https://www.maxizoo.pl">https://www.maxizoo.pl</a>	Strona ładuje się
2	Na stronie widnieje przycisk znajdź sklep Maxi zoo	Przycisk znajdź sklep Maxi zoo jest widoczny
3	Użytkownik klika przycisk znajdź sklep Maxi zoo	Przycisk znajdź sklep Maxi zoo jest aktywny
4	Użytkownik zostaje przeniesiony na stronę docelową na której widoczna jest mapa z polem znajdź sklep w pobliżu	Strona docelowa z mapą i polem znajdź sklep w pobliżu jest widoczna
5	W okienku znajdź sklep w pobliżu widnieje pole w które użytkownik może wpisać kod pocztowy. Miasto i adres	Widoczność pola w które można wpisać kod pocztowy, miasto i adres.

--	--	--

#### WARUNEK KOŃCOWY

Strona Maxi Zoo jest aktywna. Po wejściu na stronę widnieje przycisk znajdź sklep Maxi zoo, po kliknięciu przycisku użytkownik przeniesiony jest na stronę <https://www.maxizoo.pl/storefinder/> na której widnieje mapa wraz z polem w którym można wpisać adres, kod pocztowy, miasto w celu zlokalizowania najbliższego sklepu.