

SCENARIUSZ TESTÓW ASTROFAZY

Nazwa Scenariusza: Scenariusz testowy strony Astrofaza.pl dla bieżących informacji (aktualności).

ID: ASTRO-NEWS-01

Priorytet: wysoki

Opis: W niniejszym scenariuszu testowym zawarto szereg przypadków testowych, które obejmują weryfikację poprawności działania strony Astrofaza, sekcji ze slajdami (bieżące informacje), informacji starszych oraz podstrony “aktualności”. Na podstronie aktualności powinno funkcjonować infinite scroll, czyli możliwość przewijania strony w nieskończoność w dół.

Przypadki testowe: poniżej przedstawiono wykaz przypadków testowych, które powinny zostać poddane testom manualnym (a w późniejszym czasie także automatycznym). Testy powinny być przeprowadzane na różnych przeglądarkach (Chrome, Edge, Firefox) oraz urządzeniu mobilnym. Testy powinny być przeprowadzane zgodnie z podaną kolejnością.

Przypadki testowe własne - dla strony Astrofazy, aspekty związane z kosmicznymi aktualnościami pod SCENARIUSZ				
Tytuł	Wejście	Warunki wstępne	Kroki wykonania	Oczekiwany rezultat
Wizualne - slajdy (automatyczna zmiana)	-	-	1. Otwieramy stronę https://astrofaza.pl/ (dalej będzie określana jako A) 2. Scrollujemy do sekcji ze slajdami. 3. Czekamy nie więcej niż 15 sekund do zmiany slajdu. 4. Powtarzamy czekanie (max 15 sekund) jeszcze n-1 razy, gdzie n to liczba slajdów.	Slajdy są zmieniane na następny, a z ostatniego slajdu przechodzimy do pierwszego.
Wizualne - slajdy (ręczna zmiana)	-	-	1. Otwieramy stronę A 2. Scrollujemy do sekcji ze slajdami. 3. Klikamy n-krotnie w odstępie max 10 sekund na strzałkę w prawo. 4. Powtarzamy czekanie (max 15 sekund) jeszcze n-1 razy, gdzie n to liczba slajdów.	Slajdy są zmieniane na następny, a z ostatniego slajdu można przejść do pierwszego, z pierwszego można przejść do ostatniego.
Wizualne - slajdy zmieniane na konkretny numer	-	W ciągu ostatnich 2 tygodni nie mniej niż 3 newsy musiały zostać opublikowane, aby być w sekcji ze slajdami	1. Otwieramy stronę A. 2. Scrollujemy do sekcji ze slajdami. 3. Klikamy n*2-krotnie w kwadraciki, które powinny przekierować nas do slajdu o konkretnym numerze (każdy slajd nie mniej niż raz musi zostać kliknięty).	Slajdy są zmieniane na taki numer indeksu, który został wybrany z menu z kwadracikami.

Poprawne przekierowanie w sekcji ze slajdami	-	W ciągu ostatnich 2 tygodni nie mniej niż 2 newsy musiały zostać opublikowane, aby być w sekcji ze slajdami	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otwieramy stronę A 2. Scrollujemy do sekcji ze slajdami 3. Wykonujemy kliknięcia w dowolnym punkcie na slajdzie, poza przyciskiem "ZOBACZ WIĘCEJ", strzałkami i kwadracikami. 4. Klikamy w przycisk "ZOBACZ WIĘCEJ" 	Tylko w wyniku kliknięcia w "ZOBACZ WIĘCEJ" (punkt 4.) zostajemy przekierowani na stronę z artykułem opisującym aktualne wydarzenie.
Wizualne - poprawne przekierowania na strony z artykułami dla starszych aktualności	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otwieramy stronę A 2. Scrollujemy do sekcji ze starszymi aktualnościami (pod slajdami) 3. Dla każdego z sześciu okienek ze starszymi aktualnościami wykonujemy kliknięcie. (1 kliknięcie wewnątrz danego okienka) 	Następuje przekierowanie na stronę z artykułem
Sprawdzenie poprawności działania przycisku "WIĘCEJ AKTUALNOŚCI"	-	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otwieramy stronę A 2. Scrollujemy do sekcji ze starszymi aktualnościami (pod slajdami) 3. Klikamy w przycisk "WIĘCEJ AKTUALNOŚCI" 	Następuje przekierowanie na stronę z aktualnościami: https://astrofaza.pl/aktualnosci/
Sprawdzenie poprawności przekierowania starszego artykułu z podstrony aktualności do artykułu	-	Użytkownik musiał kliknąć w "WIĘCEJ AKTUALNOŚCI" na stronie głównej i zostać przekierowany na stronę z aktualnościami	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otwieramy stronę z aktualnościami (https://astrofaza.pl/aktualnosci/) 2. Scrollujemy tak długo, aż nie dostaniemy się do artykułów, które mają przynajmniej 6 miesięcy. 3. Klikamy w wybrany artykuł (starszy niż 6 miesięcy) 	Następuje przekierowanie na stronę ze wskazanym artykułem
Sprawdzenie działania funkcjonalności wyszukiwania treści	Fraza: webb	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otwieramy stronę A 2. Klikamy w ikonkę lupki. 3. Wpisujemy frazę wejściową. 4. Klikamy w jeden z artykułów, który został wyszukany dla frazy wejściowej 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyszukiwanie działa dynamicznie i zaproponowane zostają artykuły spełniające kryteria wyszukiwania. 2. Następuje przekierowanie na stronę ze wskazanym artykułem.

Sprawdzenie działania funkcjonalności wyszukiwania treści przy niepoprawnych danych	Fraza: webbstest	-	1. Otwieramy stronę A 2. Klikamy w ikonkę lupki. 3. Wpisujemy frazę wejściową. 4. Klikamy w jeden z artykułów, który został wyszukany dla frazy wejściowej	1. Wyszukiwanie działa dynamicznie i wyświetla się "Chyba nie mamy tego, czego szukasz, ale mamy coś innego" 2. Wyświetlane są 3 inne artykuły.(niepełniające warunków) 3. Następuje przekierowanie na stronę ze wskazanym artykułem.niepełniającym wyników wyszukiwania
---	------------------	---	---	--

Środowisko testowe: testy będą przeprowadzane dzięki wykorzystaniu komputera PC i urządzenia mobilnego. Specyfikacja sprzętu dla PC:

Procesor: i5-14500, 2,6 GHz, 6+8 rdzeni, 20 wątków.

RAM: 16 GB

Dysk: 1 TB (dysk SSD SATA)

System: Windows 11.

Urządzenie mobilne:

Xiaomi POCO C65 6/128GB Black

Procesor: MediaTek Helio G85 (2x 2.0 GHz, A75 + 6x 1.8 GHz, A55)

RAM: 6 GB

Pamięć wbudowana: 128 GB

System: Android 13.