

Raport z oceny dostępności cyfrowej strony internetowej zgodnie z zasadami WCAG 2.1

Adres strony:

Data badania: 30.06.2022

Data sporządzenia raportu: 30.06.2022

Niniejszy dokument przedstawia opis wykonanych działań niezbędnych do oceny dostępności cyfrowej strony internetowej zgodnie ze standardem WCAG 2.1 AA, czyli Web Content Accessibility Guidelines, opublikowanych przez organizację W3C.

Do badania wytypowano kluczowe podstrony strony internetowej, takie jak:

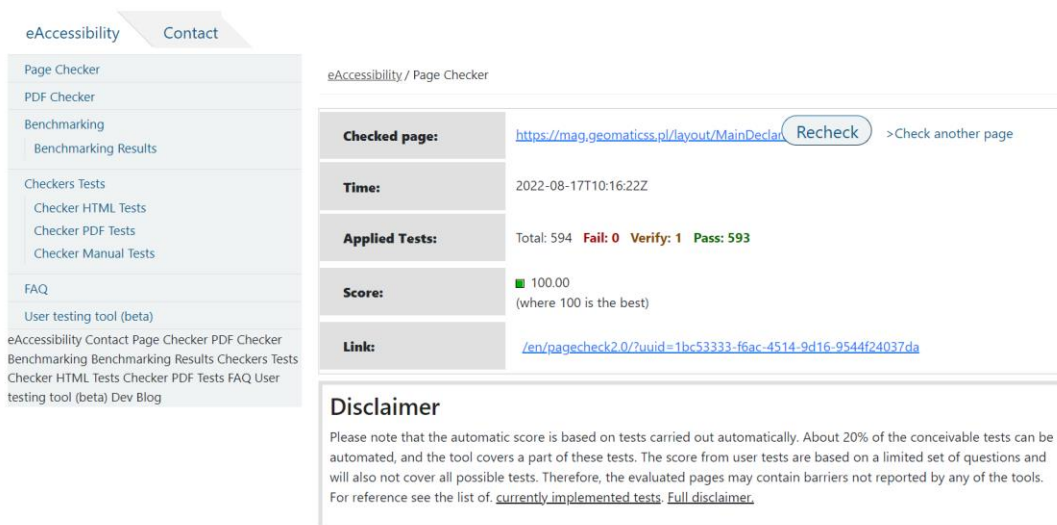
- Strona główna
- Lista aktualności
- Szczegóły aktualności
- Lista partnerów
- Szczegóły partnera
- Podstronę pomoc
- Podstronę dokumenty
- Podstronę punkty obsługi
- Podstronę rejestracji
- Podstronę logowania
- Panel mieszkańca

Działania obejmowały: Analizę stron narzędziem Tingtun Checker, analizę stron narzędziem WAVE, badanie dostępności stron w oparciu o wytyczne WCAG 2.1. Strona badana była w trybie wysokiej dostępności (z uruchomioną funkcją wysokiego kontrastu, oraz powiększonej czcionki).

1. Analiza stron narzędziem Tingtun Checker (<https://checkers.eiii.eu/en/pagecheck2.0>)

Narzędzie Tingtun Checker przeprowadza testy pod kątem występowania barier, które można wykryć automatycznie.

Wynik analizy: na wszystkich wytypowanych stronach uzyskano wynik pozytywny, co ilustruje poniższa grafika.



The screenshot shows the 'Page Checker' results for the URL <https://mag.geomaticss.pl/layout/MainDeclar>. The results are as follows:

- Checked page:** <https://mag.geomaticss.pl/layout/MainDeclar>
- Time:** 2022-08-17T10:16:22Z
- Applied Tests:** Total: 594 **Fail: 0** Verify: 1 **Pass: 593**
- Score:** 100.00 (where 100 is the best)
- Link:** </en/pagecheck2.0/?uuid=1bc53333-f6ac-4514-9d16-9544f24037da>

A 'Disclaimer' section is also visible, stating that the automatic score is based on tests carried out automatically and that the tool covers a part of these tests.

Applied Automatic Tests

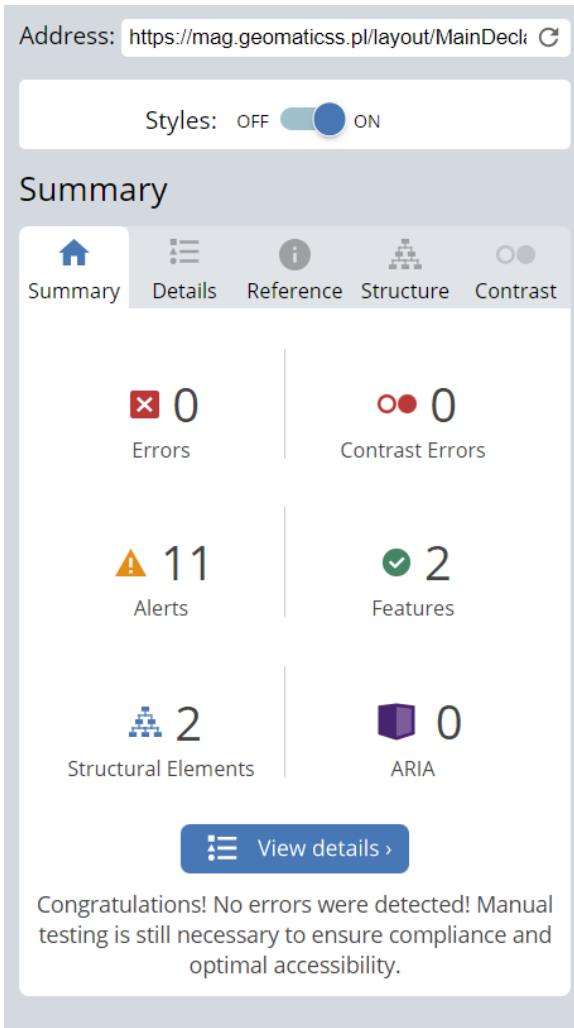
Images must have alternate text [1.1.1]	✓1
 and must only directly contain , <script> or <template> elements [1.3.1]	✓13
 elements must be contained in a or [1.3.1]	✓63
All cells in a table element that use the headers attribute must only refer to other cells of that same table [1.3.1]	✓9
Inline text spacing must be adjustable with custom stylesheets [1.4.1.2, 2.1.a.a]	✓174
Elements must have sufficient color contrast [1.4.3]	✓172, ?1
Page must have means to bypass repeated blocks [2.4.1]	✓1
Frames must have title attribute [2.4.1, 4.1.2]	✓1
Documents must have <title> element to aid in navigation [2.4.2]	✓1
Links must have discernible text [2.4.4, 4.1.2]	✓31
Links with the same name have a similar purpose [2.4.9]	✓20
<html> element must have a lang attribute [3.1.1]	✓1
<html> element must have a valid value for the lang attribute [3.1.1]	✓1
HTML elements with lang and xml:lang must have the same base language [3.1.1]	✓1
IDs of active elements must be unique [4.1.1]	✓23
id attribute value must be unique [4.1.1]	✓79
aria-hidden='true' must not be present on the document body [4.1.2]	✓2

Select a test to display the details

2. Analiza stron narzędziem WAVE (<https://wave.webaim.org/>)

Walidator WAVE to zestaw narzędzi ewaluacyjnych, pozwalający zidentyfikować błędy związane z dostępnością, zweryfikować poprawność kodu semantycznego oraz sprawdzić współczynnik kontrastu elementów na stronie.

Wynik analizy: na wszystkich wytypowanych stronach uzyskano wynik pozytywny, co ilustruje poniższa grafika.









Address: <https://mag.geomaticss.pl/layout/MainDeck>

Styles: OFF ON

Summary

Summary Details Reference Structure Contrast

 0 Errors	 0 Contrast Errors
 11 Alerts	 2 Features
 2 Structural Elements	 0 ARIA

[View details](#)

Congratulations! No errors were detected! Manual testing is still necessary to ensure compliance and optimal accessibility.

3. Badanie dostępności w oparciu o wytyczne WCAG 2.1 AA

Ostatnie działanie polegało na dokładnym sprawdzeniu poprawności kodu, podstron i zgodności elementów strony według 4 zasad: postrzegalności, funkcjonalności, zrozumiałości, kompatybilności i odpowiadających im wytycznych.

Wynik badania: na wszystkich wytypowanych stronach nie wykryto niezgodności z wytycznymi. Poniższa tabela przedstawia poziom zgodności kryteriów.

Zasada	Wytyczna	Kryterium sukcesu	Status		
			Zgodny	Niezgodny	Nie dotyczy
Zasada 1 - Postrzegalność	Wytyczna 1.4 - Możliwość rozróżnienia	1.4.1 - Użycie koloru - Poziom A	Zgodny		
		1.4.2 - Kontrola odtwarzania dźwięku - Poziom A			Nie dotyczy
		1.4.3 - Kontrast (minimalny) - Poziom AA	Zgodny		
		1.4.4 - Zmiana rozmiaru tekstu - Poziom AA	Zgodny		
		1.4.5 - Obrazy tekstu - Poziom AA	Zgodny		
		1.4.6 - Wzmocniony kontrast - Poziom AAA			Nie dotyczy
		1.4.7 - Niska głośność lub brak tła dźwiękowego - Poziom AAA			Nie dotyczy
		1.4.8 - Prezentacja wizualna - Poziom AAA			Nie dotyczy
		1.4.9 - Obrazy tekstu (bez wyjątków) - Poziom AAA			Nie dotyczy
		1.4.10 - Dopasowanie do ekranu - Poziom AA (Dodane w 2.1)	Zgodny		
		1.4.11 - Kontrast elementów nietekstowych - Poziom AA (Dodane w 2.1)	Zgodny		

Raport z oceny dostępności cyfrowej strony internetowej

		1.4.12 - Odstępy w tekście - Poziom AA (Dodane w 2.1)	Zgodny			
		1.4.13 - Treść spod kursora lub fokusa - Poziom AA (Dodane w 2.1)	Zgodny			
Zasada 2 - Funkcjonalność	Wytyczna 2.1- Dostępność z klawiatury	2.1.1 - Klawiatura - Poziom A	Zgodny			
		2.1.2 - Brak pułapki na klawiaturę - Poziom A	Zgodny			
		2.1.3 - Klawiatura (bez wyjątków) - Poziom AAA			Nie dotyczy	
		2.1.4 - Skróty klawiaturowe - Poziom A (Dodane w 2.1)	Zgodny			
	Wytyczna 2.2 - Wystarczająca ilość czasu	2.2.1 - Możliwość dostosowania czasu - Poziom A				Nie dotyczy
		2.2.2 - Wstrzymywanie (pauza), zatrzymywanie, ukrywanie - Poziom A				Nie dotyczy
		2.2.3 - Brak ograniczeń czasowych - Poziom AAA	Zgodny			
		2.2.4 - Zakłócenie pracy użytkownika - Poziom AAA				Nie dotyczy
		2.2.5 - Ponowne potwierdzenie autentyczności - Poziom AAA				Nie dotyczy
		2.2.6 - Ostrzeżenie o limicie czasu - Poziom AAA (Dodane w 2.1)				Nie dotyczy
	Wytyczna 2.3 – Ataki padaczki	2.3.1 - Trzy błyski lub wartości poniżej progu - Poziom A	Zgodny			
		2.3.2 - Trzy błyski - Poziom AAA				Nie dotyczy
		2.3.3 - Animacja po interakcji - Poziom AAA (Dodane w 2.1)				Nie dotyczy
	Wytyczna 2.4 – Możliwość nawigacji	2.4.1 - Możliwość pominięcia bloków - Poziom A	Zgodny			
		2.4.2 - Tytuły stron - Poziom A	Zgodny			
		2.4.3 - Kolejność fokusa - Poziom A	Zgodny			

Raport z oceny dostępności cyfrowej strony internetowej

		2.4.4 - Cel linku (w kontekście) - Poziom A	Zgodny		
		2.4.5 - Wiele sposobów - Poziom AA	Zgodny		
		2.4.6 - Nagłówki i etykiety - Poziom AA	Zgodny		
		2.4.7 - Widoczny fokus - Poziom AA	Zgodny		
		2.4.8 - Lokalizacja - Poziom AAA	Zgodny		
		2.4.9 - Cel linku (z samego linku) - Poziom AAA	Zgodny		
		2.4.10 - Nagłówki sekcji - Poziom AAA	Zgodny		
	Wytyczna 2.5 – Metody wprowadzania danych	2.5.1 - Gesty dotykowe - Poziom A (Dodane w 2.1)	Zgodny		
		2.5.2 - Anulowanie kliknięcia - Poziom A (Dodane w 2.1)			Nie dotyczy
		2.5.3 - Etykieta w nazwie - Poziom A (Dodane w 2.1)	Zgodny		
		2.5.4 - Aktywowanie ruchem - Poziom A (Dodane w 2.1)	Zgodny		
		2.5.5 - Rozmiar wskazywanego celu - Poziom AAA (Dodane w 2.1)	Zgodny		
		2.5.6 - Mechanizmy równoczesnego wprowadzania danych - Poziom AAA (Dodane w 2.1)	Zgodny		
Zasada 3- Zrozumiałość	Wytyczna 3.1 – Możliwość odczytania	3.1.1 - Język strony - Poziom A	Zgodny		
		3.1.2 - Język części - Poziom AA	Zgodny		
		3.1.3 - Nietypowe słowa - Poziom AAA			Nie dotyczy
		3.1.4 - Skróty - Poziom AAA	Zgodny		

Raport z oceny dostępności cyfrowej strony internetowej

		3.1.5 - Poziom umiejętności czytania - Poziom AAA			Nie dotyczy	
		3.1.6 - Wymowa - Poziom AAA			Nie dotyczy	
	Wytyczna 3.2 – Przewidywalność	3.2.1 - Po oznaczeniu fokusem - Poziom A	Zgodny			
		3.2.2 - Podczas wprowadzania danych - Poziom A	Zgodny			
		3.2.3 - Konsekwentna nawigacja - Poziom AA	Zgodny			
		3.2.4 - Konsekwentna identyfikacja - Poziom AA	Zgodny			
		3.2.5 - Zmiana na żądanie - Poziom AAA	Zgodny			
	Wytyczna 3.3 – Pomoc przy wprowadzaniu informacji	3.3.1 - Identyfikacja błędu - Poziom A	Zgodny			
		3.3.2 - Etykiety lub instrukcje - Poziom A	Zgodny			
		3.3.3 - Sugestie korekty błędów - Poziom AA	Zgodny			
		3.3.4 - Zapobieganie błędom (kontekst prawny, finansowy, związany z podawaniem danych) - Poziom AA	Zgodny			
		3.3.5 - Pomoc - Poziom AAA				Nie dotyczy
		3.3.6 - Zapobieganie błędom (wszystkim) - Poziom AAA				Nie dotyczy
	Kompatybilność	Wytyczna 4.1 – Kompatybilność	4.1.1 - Parsowane - Poziom A	Zgodny		
4.1.2 - Nazwa, rola, wartość - Poziom A			Zgodny			
4.1.3 - Komunikaty o stanie - Poziom AA (Dodane w 2.1)			Zgodny			

4. Zalecenia optymalizacji treści dla redaktorów strony

Wytyczna 1.2 – Media zmienne w czasie

Nagrania audio i wideo, jeśli tego wymagają, powinny być wyposażone w transkrypcję tekstową, dodatkową narrację, opis tekstowy i/lub tłumaczenie w języku migowym.

Wytyczna 3.1 – Możliwość odczytania, pkt. od 3.1.3. do 3.1.6.

Treści o tematyce specjalistycznej powinny być pisane w sposób zrozumiały dla każdego użytkownika lub mieć dostępną oddzielną, prostszą wersję. Ponadto, trudne słowa, używane skróty, niejednoznaczne wyrażenia powinny być wytłumaczone poprzez opis, podanie definicji, odwołanie do słownika itp.

5. Podsumowanie przeprowadzonych działań

Na podstawie wyników testów narzędziami wspomagającymi oraz wyników badania strony wraz z wytypowanymi podstronami pod kątem zgodności z kryteriami sukcesu zawartymi w liście kontrolnej stwierdza się, że strona kartamieszkanca.gliwice.eu spełnia wymagania dostępności stron internetowych zgodnie z wytycznymi WCAG 2.1. AA