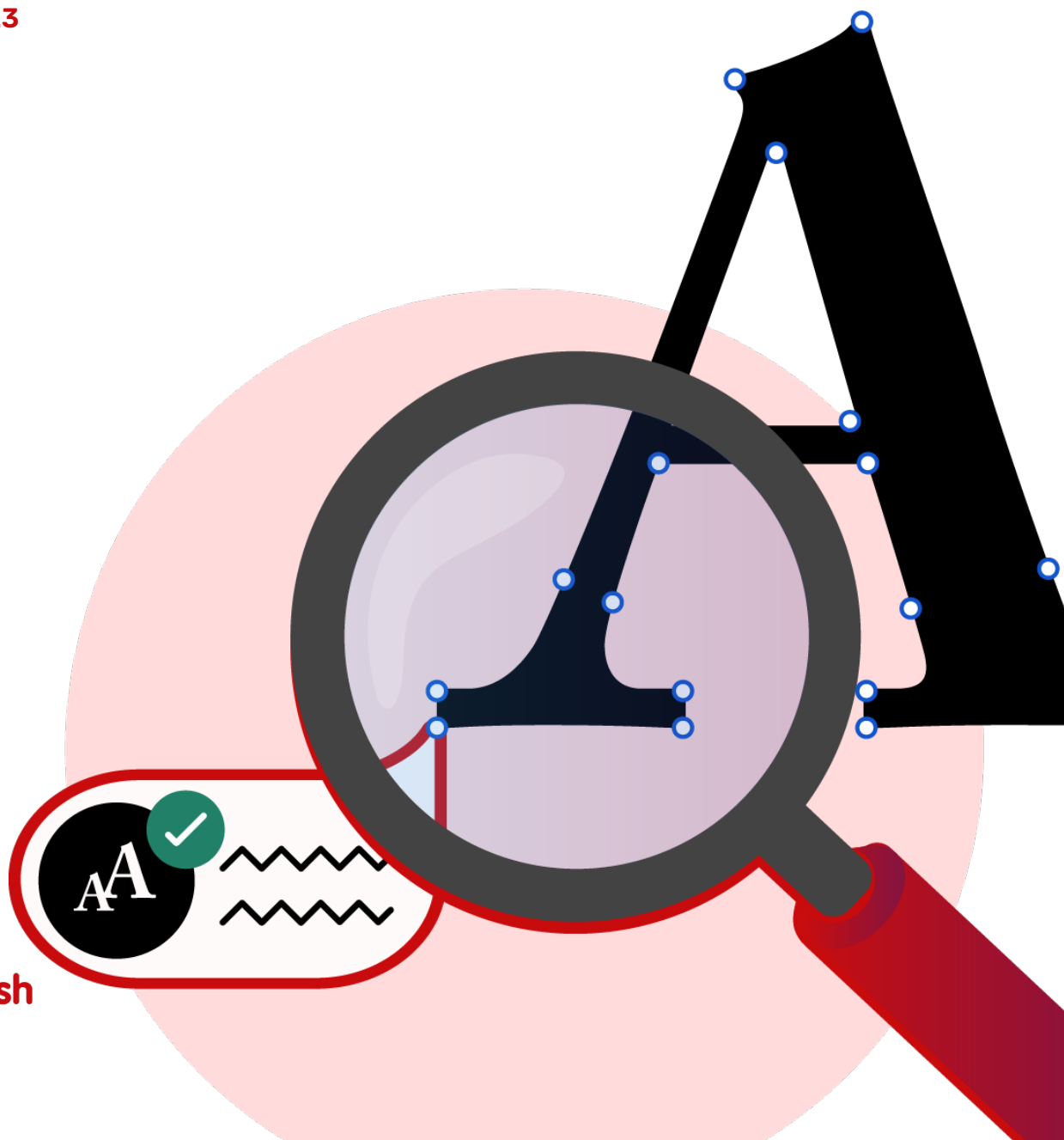


Unie van waterschappen

Inspectie WCAG 2.1

<https://dutchwaterauthorities.com>

15-11-2023



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	1
Inleiding	5
Vragen of opmerkingen over dit document?	5
Onderzoeksgegevens	6
Algemene gegevens	6
Toegepaste norm	7
Inspectiemethode	7
Scope van de inspectie	7
Steekproef	8
Basisniveau van toegankelijkheid ondersteuning	9
User Agents	9
Tools	9
Extensies	9
Afhankelijke technologie	9
Samenvatting	10
Beoordeling	11
Uitleg beoordeling	11
Waarneembaar	12
Bedienbaar	14
Begrijpelijk	16
Robuust	17
Principes, richtlijnen en succescriterium	18
Principe 1: Waarneembaar	18
Richtlijn 1.1: Tekst alternatieven	18
Succescriterium 1.1.1: Niet-tekstuele content (niveau A)	18

Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media	19
Succescriterium 1.2.1: Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen) (niveau A)	19
Succescriterium 1.2.2: Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen) (niveau A)	20
Succescriterium 1.2.3: Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen) (niveau A)	21
Succescriterium 1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live) (niveau AA)	22
Succescriterium 1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen) (niveau AA)	23
Richtlijn 1.3: Aanpasbaar	24
Succescriterium 1.3.1: Info en relaties (niveau A)	24
Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde (niveau A)	25
Succescriterium 1.3.3: Zintuiglijke eigenschappen (niveau A)	25
Succescriterium 1.3.4: Weergavestand (niveau AA)	26
Succescriterium 1.3.5: Identificeer het doel van de input (niveau AA)	26
Richtlijn 1.4: onderscheidbaar	27
Succescriterium 1.4.1: Gebruik van kleur (niveau A)	27
Succescriterium 1.4.2: Geluidsbediening (niveau A)	28
Succescriterium 1.4.3: Contrast (minimum) (niveau AA)	29
Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst (niveau AA)	30
Succescriterium 1.4.5: Afbeeldingen van tekst (niveau AA)	30
Succescriterium 1.4.10: Reflow (niveau AA)	31
Succescriterium 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content (niveau AA)	31
Succescriterium 1.4.12: Tekstafstand (niveau AA)	32
Succescriterium 1.4.13: Content bij hover of focus (niveau AA)	33
Principe 2: bedienbaar	34

Richtlijn 2.1: toetsenbord toegankelijk	34
Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord (niveau A)	34
Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbord val (niveau A)	34
Succescriterium 2.1.4: Enkel teken sneltoetsen (niveau A)	35
Richtlijn 2.2: genoeg tijd	36
Succescriterium 2.2.1: Timing aanpasbaar (niveau A)	36
Succescriterium 2.2.2: Pauzeren, stoppen, verbergen (niveau A)	36
Richtlijn 2.3: Toevallen	37
Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde (niveau A)	37
Richtlijn 2.4: navigeerbaar	37
Succescriterium 2.4.1: Blokken omzeilen (niveau A)	37
Succescriterium 2.4.2: Paginatitel (niveau A)	38
Succescriterium 2.4.3: Focus volgorde (niveau A)	38
Succescriterium 2.4.4: Linkdoel (in context) (Niveau A)	39
Succescriterium 2.4.5: Meerdere manieren (Niveau AA)	39
Succescriterium 2.4.6: Koppen en labels (Niveau AA)	39
Succescriterium 2.4.7: Focus zichtbaar (Niveau AA)	40
Richtlijn 2.5: Input Modaliteiten	40
Succescriterium 2.5.1: Aanwijzer Gebaren (niveau A)	40
Succescriterium 2.5.2: Aanwijzer Annulering (niveau A)	41
Succescriterium 2.5.3: Label in naam (niveau A)	41
Succescriterium 2.5.4: Bewegingsactivering (niveau A)	42
Principe 3: begrijpelijk	43
Richtlijn 3.1: leesbaar	43
Succescriterium 3.1.1: Taal van de pagina (niveau A)	43
Succescriterium 3.1.2: Taal van onderdelen (niveau AA)	44

Richtlijn 3.2: Voorspelbaar	44
Succescriterium 3.2.1: Bij focus (niveau A)	44
Succescriterium 3.2.2: Bij input (niveau A)	44
Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie (niveau AA)	45
Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie (niveau AA)	45
Richtlijn 3.3: assistentie bij invoer	45
Succescriterium 3.3.1: Fout identificatie (niveau A)	45
Succescriterium 3.3.2: Labels of instructies (niveau A)	46
Succescriterium 3.3.3: Fout Suggestie (niveau AA)	46
Succescriterium 3.3.4: Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens) (niveau AA)	46
Principe 4: robuust	47
Richtlijn 4.1: Compatibel	47
Succescriterium 4.1.1: Parsen (niveau A)	47
Succescriterium 4.1.2: Naam, rol, waarde (niveau A)	48
Succescriterium 4.1.3: Statusberichten (niveau AA)	48

Inleiding

Op verzoek van Unie van Waterschappen, aanbieder van de website <https://dutchwaterauthorities.com>, is een onderzoek uitgevoerd waarin vastgesteld is in hoeverre de website voldoet aan de toegepaste norm: WCAG 2.1, niveau A & AA.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de richtlijnen gebaseerd op het waarmerk drempeelvrij.nl, het Nederlandse kwaliteitsmerk voor toegankelijke websites.

WCAG staat voor Web Content Accessibility Guidelines, kortom, de internationale richtlijnen voor de gebruiksvriendelijkheid voor hen die beperkt zijn aan het internet.

De WCAG 2.1 zijn opgedeeld in 4 principes:

1. Waarneembaar
2. Bedienbaar
3. Begrijpelijk
4. Robuust

Elk principe bestaat uit een aantal richtlijnen. Deze richtlijnen bevatten succescriteria waaraan de geïnspecteerde website moet voldoen.

Dit rapport omvat alle principes, richtlijnen en succescriteria voor een toegankelijke website.

Vragen of opmerkingen over dit document?

Mochten er vragen opdoen tijdens het doorlezen van dit document, dan kan er contact worden opgenomen via onderstaande gegevens:

Telefoonnummer: [010 - 304 50 40](tel:010-3045040)

E-mailadres: support@bubblefish.agency

of lees meer over digitale toegankelijkheid op www.bubblefish.agency

Onderzoeksgegevens

Algemene gegevens

Opdrachtgever	Unie van Waterschappen
Onderzochte website	https://dutchwaterauthorities.com
Type onderzoek	WCAG 2.1 niveau AA
Versie van rapport	2.0
Datum rapport	15-11-2023
Inspecteur(s)	Dennis van Zanten

Toegepaste norm

WCAG 2.1 (<https://www.w3.org/TR/WCAG21/>).

Inspectiemethode

Deze inspectie is uitgevoerd volgens de evaluatiemethode WCAG-EM.

Er kan meer worden gelezen over deze methode op: <https://www.w3.org/WAI/test-evaluate/conformance/wcag-em>

Scope van de inspectie

- Alle pagina's van de website [website] worden geïnspecteerd (zie [Steekproef](#)).
- Niet de pagina's van externe websites.
- Als er op de onderzochte pagina's zich links bevinden naar andere bestanden die van belang kunnen zijn voor de digitaal toegankelijke beleving zoals .pdf bestanden of externe nieuwsbrief formulieren (bijv. een mailchimp inschrijfformulier), dan worden deze "pagina's" meegenomen tijdens het onderzoek.

Steekproef

De volgende pagina's zijn geïnspecteerd volgens de toegepaste norm (WCAG 2.1):

1. <https://dutchwaterauthorities.com/>
2. <https://dutchwaterauthorities.com/news/>
3. <https://dutchwaterauthorities.com/about/>
4. <https://dutchwaterauthorities.com/blue-deal/>
5. <https://dutchwaterauthorities.com/partnerships/>
6. <https://dutchwaterauthorities.com/media/>
7. <https://dutchwaterauthorities.com/contact/>
8. <https://dutchwaterauthorities.com/testpagina>
9. <https://dutchwaterauthorities.com/?s=water>
10. <https://dutchwaterauthorities.com/news/movie-the-very-first-blue-deal-congress/>
11. <https://dutchwaterauthorities.com/news/day-1-of-blue-deal-congress>
12. <https://dutchwaterauthorities.com/terms-of-use/>
13. <https://dutchwaterauthorities.com/colophon/>
14. <https://dutchwaterauthorities.com/wp-content/uploads/2023/03/Inaugural-lecture-Successful-Decentralisation-A-critical-review.pdf>
15. <https://dutchwaterauthorities.com/wp-content/uploads/2023/02/Blue-Deal-Annual-Report-2021.pdf>

Basisniveau van toegankelijkheid ondersteuning

Gangbare webbrowsers en hulpapparatuur.

User Agents

Bij dit onderzoek zijn de volgende browsers gebruikt:

1. Google Chrome, versie 119
2. Mozilla Firefox, versie 119 | Primair
3. Microsoft Edge, versie 119

Tools

Bij dit onderzoek is er gebruikt gemaakt van de volgende voorleessoftware:

1. NVDA op Mozilla Firefox
2. Stylus plug-in op Mozilla Firefox

Extensies

Bij dit onderzoek is er gebruikt van de volgende extensie(s):

- Axe Dev Tools – Mozilla Firefox & Google Chrome
- <https://webaim.org/resources/contrastchecker/>
- <https://validator.w3.org/>

Afhankelijke technologie

De website maakt gebruik van de volgende technologieën:

- HTML
- CSS
- Javascript
- DOM
- WAI-ARIA
- SVG

Samenvatting

De inspectie van de website <https://dutchwaterauthorities.com> is tot conclusie gekomen op 15-11-2023.

Dit onderzoek is uitgevoerd volgens de WCAG-richtlijnen op www.drempelvrij.nl. De gebruikte norm hiervoor is WCAG 2.1 met uitgangspunt niveau A & AA.

In dit rapport worden voorbeelden gegeven waar problemen zijn geconstateerd. Echter is dit geen compleet overzicht. Het onderzoek is indicatief voor de verschillende soorten problemen waardoor dit betekent dat één of meer van dezelfde problemen ook op andere locaties van de website terug te vinden (kunnen) zijn.

Dit onderzoek wordt steekproefsgewijs uitgevoerd. Dit betekent dat sommige onderdelen van de website wellicht niet gezien kan worden, maar wel daadwerkelijk verandering nodig hebben om te voldoen aan de richtlijnen van www.drempelvrij.nl. Het kan voorkomen dat nieuwe constatering in een herinspectie worden ondervonden.

Wanneer er verbeteringen of veranderingen worden doorgevoerd in de website, dient er rekening te worden gehouden dat, door deze aanpassingen, nieuwe problemen kunnen ontstaan. Het is aangeraden om een nieuwe inspectie uit te laten voeren voor deze specifieke aanpassingen om zo, opnieuw te voldoen aan de gestelde norm.

Op dit moment voldoet de website op 39 van de 50 succescriteria.

De website heeft al een aantal goede veranderingen gehad sinds de vorige inspectie. Zo is nu alles bedienbaar met het toetsenbord en is de structuur qua koppen en teksten nu duidelijk bepaald. Echter zijn er bij de aanpassingen ook een aantal nieuwe problemen ontstaan op het gebied van digitale toegankelijkheid. Daarnaast zijn een aantal punten uit de vorige inspectie deels of niet volledig opgepakt, hier dient nog duidelijk wat aandacht aan te worden besteed. In ieder geval goed op weg, proficiat!

Beoordeling

Hieronder bevindt zich een overzicht van alle succescriteria volgens de WCAG 2.1 niveau A & AA. Dit overzicht is verdeeld onder de 4 principes: waarneembaar, bedienbaar, begrijpelijk en robuust.

Bij elk succescriterium is aangegeven of deze behoort tot niveau A of niveau AA en of de website hieraan voldoet.

Uitleg beoordeling

In de onderstaande tabellen (waarneembaar, bedienbaar, begrijpelijk en robuust) wordt in de laatste kolom het onderdeel CT benoemd. Dit onderdeel geeft een beoordeling of het succescriterium een soort aanpassing vereist. De beschikbare soorten (wordt aangeduid in de vorm van letters) wordt in de onderstaande tabel toegelicht:

C	Het succescriterium heeft betrekking op content.
T	Het succescriterium heeft betrekking op techniek.
CT	Het succescriterium heeft betrekking op zowel content als techniek.

Waarneembaar

Succescriterium	Beschrijving	Niveau	Resultaat	CT
1.1.1	Niet tekstuele content	A	Voldoet	CT
1.2.1	Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)	A	Voldoet	C
1.2.2	Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)	A	Voldoet niet	C
1.2.3	Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)	A	Voldoet niet	C
1.2.4	Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)	AA	Voldoet	C
1.2.5	Audiodescriptie (vooraf opgenomen)	AA	Voldoet niet	C
1.3.1	Info en relaties	A	Voldoet niet	CT
1.3.2	Betekenisvolle volgorde	A	Voldoet	CT
1.3.3	Zintuiglijke eigenschappen	A	Voldoet	C
1.3.4	Weergavestand	AA	Voldoet	T

Succescriterium	Beschrijving	Niveau	Resultaat	CT
1.3.5	Identificeer het doel van de input	AA	Voldoet	T
1.4.1	Gebruik van kleur	A	Voldoet niet	CT
1.4.2	Geluidsbediening	A	Voldoet	CT
1.4.3	Contrast (minimum)	AA	Voldoet niet	CT
1.4.4	Herschalen van tekst	AA	Voldoet	T
1.4.5	Afbeeldingen van tekst	AA	Voldoet	C
1.4.10	Reflow	AA	Voldoet	CT
1.4.11	Contrast van niet-tekstuele content	AA	Voldoet	CT
1.4.12	Tekstafstand	AA	Voldoet niet	T
1.4.13	Content bij hover of focus	AA	Voldoet	T

Bedienbaar

Succescriterium	Beschrijving	Niveau	Resultaat	CT
2.1.1	Toetsenbord	A	Voldoet	T
2.1.2	Geen toetsenbord val	A	Voldoet	CT
2.1.4	Enkel teken sneltoetsen	A	Voldoet niet	CT
2.2.1	Timing aanpasbaar	A	Voldoet	T
2.2.2	Pauzeren, stoppen verbergen	A	Voldoet	CT
2.3.1	Drie flitsen of beneden drempelwaarde	A	Voldoet	CT
2.4.1	Blokken omzeilen	A	Voldoet	T
2.4.2	Paginatitel	A	Voldoet niet	CT
2.4.3	Focus volgorde	A	Voldoet	T
2.4.4	Linkdoel (in context)	A	Voldoet	CT

Succescriterium	Beschrijving	Niveau	Resultaat	CT
2.4.5	Meerdere manieren	AA	Voldoet	T
2.4.6	Koppen en labels	AA	Voldoet	CT
2.4.7	Focus zichtbaar	AA	Voldoet	T
2.5.1	Aanwijzer gebaren	A	Voldoet	T
2.5.2	Aanwijzer annulering	A	Voldoet	T
2.5.3	Label in naam	A	Voldoet	CT
2.5.4	Bewegingsactivering	A	Voldoet	T

Begrijpelijk

Succescriterium	Beschrijving	Niveau	Resultaat	CT
3.1.1	Taal van de pagina	A	Voldoet niet	CT
3.1.2	Taal van onderdelen	AA	Voldoet	CT
3.2.1	Bij focus	A	Voldoet	T
3.2.2	Bij input	A	Voldoet	T
3.2.3	Consistente navigatie	AA	Voldoet	T
3.2.4	Consistente identificatie	AA	Voldoet	CT
3.3.1	Fout identificatie	A	Voldoet	CT
3.3.2	Labels of instructies	A	Voldoet	CT
3.3.3	Fout suggesties	AA	Voldoet	CT
3.3.4	Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)	AA	Voldoet	T

Robuust

Succescriterium	Beschrijving	Niveau	Resultaat	CT
4.1.1	Parsen	A	Voldoet	T
4.1.2	Naam, rol, waarde	A	Voldoet niet	CT
4.1.3	Statusberichten	AA	Voldoet	T

Principes, richtlijnen en succescriterium

Principe 1: Waarneembaar

Informatie en componenten van de gebruikersinterface moeten toonbaar zijn aan gebruikers op voor hen waarneembare wijze.

Richtlijn 1.1: Tekst alternatieven

Lever tekst alternatieven voor alle niet-tekstuele content, zodat die veranderd kan worden in andere vormen die mensen nodig hebben, zoals grote letters, braille, spraak, symbolen of eenvoudiger taal.

Succescriterium 1.1.1: Niet-tekstuele content (niveau A)

Alle niet-tekstuele content die aan de gebruiker wordt gepresenteerd, heeft een tekst alternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

Resultaat: **Voldoet wel**

Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media

Lever alternatieven voor op tijd gebaseerde media.

Succescriterium 1.2.1: Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen) (niveau A)

Voor media met vooraf opgenomen louter-geluid en vooraf opgenomen louter videobeeld is het volgende waar, behalve als de audio of video een media-alternatief voor tekst is en duidelijk als zodanig is gelabeld:

- Vooraf opgenomen louter-geluid: Er wordt een alternatief geleverd voor op tijd gebaseerde media dat equivalente informatie geeft voor vooraf opgenomen louter geluid content.
- Vooraf opgenomen louter-videobeeld: Er wordt een alternatief geleverd voor op tijd gebaseerde media of een geluidsspoor dat equivalente informatie geeft voor vooraf opgenomen louter-videobeeld content.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.2.2: Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen) (niveau A)

Er worden ondertitels voor doven en slechthorenden geleverd voor alle vooraf opgenomen audio content in gesynchroniseerde media, behalve als het mediabestand een media-alternatief is voor tekst en duidelijk als zodanig is gelabeld.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news/movie-the-very-first-blue-deal-congress/> bevindt zich een video waarin verschillende groepen mensen in verschillende talen iets zeggen. De teksten die zij uitspreken worden niet ondertiteld door zowel de automatische als de hard-branded ondertiteling. Het is van belang dat alle informatie die wordt overgebracht ook wordt ondertiteld. Mensen met en zonder beperkingen kunnen nu niet alle gesproken tekst tot zich nemen. Indien de teksten van de sprekers niet van toepassing zijn, dient alsmede dit bekend te worden gemaakt door "Close captions". Gekeken naar de waarde van de video, is dit alleen wel van belang en is het dus noodzakelijk en geadviseerd om ondertiteling toe te voegen bij de plekken waar deze nu niet wordt toegepast.

Succescriterium 1.2.3: Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen) (niveau A)

Er wordt een alternatief voor op tijd gebaseerde media of audiodescriptie van de vooraf opgenomen video content geleverd voor gesynchroniseerde media, behalve als het mediabestand een media-alternatief is voor tekst en duidelijk als zodanig is gelabeld.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news/movie-the-very-first-blue-deal-congress/> staat een video over het eerste Blue Deal Congres. Tijdens deze video worden er meerdere onderdelen visueel gepresenteerd die niet worden gecommuniceerd door middel van audio of transcript. Wanneer bezoekers met een visuele beperking deze video bekijken, krijgen zij dus niet alle informatie mee terwijl dit wel van belang is. Een voorbeeld van deze “verborgen” informatie zijn de landen van de sprekers op het begin van de video. Later in de video komen dit soort tekstblokken nogmaals tegen en achteraan de video verschijnt een blauw scherm met daarin de tekst “Blue Deal Congress 12, 13 & 14 June 2023”. Deze teksten zijn alleen visueel en kan niet worden opgemerkt door iemand met visuele beperkingen.

Het is aangeraden om een audiospoor toe te voegen aan deze video, aangezien succescriterium **1.2.5 Audiodescriptie** hetzelfde als dit criterium vereist, alleen dan gaat het alleen om een audiodescriptie. In dit nieuwe spoor worden dan de tekstuele onderdelen voorgelezen. Let op dat de spreker niet door de achtergrondspreekers spreekt.

Dit probleem komt ook voor op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/blue-deal/> bij bijvoorbeeld de naam van Tigist Gelebo, Waterprofessional Ethiopia op 1:59.

**Succescriterium 1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)
(niveau AA)**

Er worden ondertitels voor doven en slechthorenden geleverd voor alle live audio content in gesynchroniseerde media.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen) (niveau AA)

Er wordt een audiodescriptie geleverd voor alle vooraf opgenomen video content in gesynchroniseerde media.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news/movie-the-very-first-blue-deal-congress/> staat een video over het eerste Blue Deal Congres. Tijdens deze video worden er meerdere onderdelen visueel gepresenteerd die niet worden gecommuniceerd door middel van audio. Wanneer bezoekers met een visuele beperking deze video bekijken, krijgen zij dus niet alle informatie mee terwijl dit wel van belang is. Een voorbeeld van deze "verborgen" informatie zijn de landen van de sprekers op het begin van de video. Later in de video komen dit soort tekstblokken nogmaals tegen en achteraan de video verschijnt een blauw scherm met daarin de tekst "Blue Deal Congress 12, 13 & 14 June 2023". Deze teksten zijn alleen visueel en kan niet worden opgemerkt door iemand met visuele beperkingen.

Het is aangeraden om een audiospoor toe te voegen aan deze video. In dit nieuwe spoor worden dan de tekstuele onderdelen voorgelezen. Let op dat de spreker niet door de achtergrondspreekers spreekt.

Dit probleem komt ook voor op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/blue-deal/> bij bijvoorbeeld de naam van Tigist Gelebo, Waterprofessional Ethiopia op 1:59.

Richtlijn 1.3: Aanpasbaar

Creëer content die op verschillende manieren gepresenteerd kan worden (bijvoorbeeld eenvoudiger lay-out) zonder verlies van informatie of structuur.

Succescriterium 1.3.1: Info en relaties (niveau A)

Informatie, structuur, en relaties overgebracht door presentatie kunnen door software bepaald worden of zijn beschikbaar in tekst.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news> is het navigatiemenu aangepast om te voldoen aan **2.1.1 Toetsenbord**. Bij deze aanpassing is er gekozen om de knoppen, die ervoor zorgen dat de pagination van de pagina verandert, op te bouwen in lijst-elementen. Helaas is er meer nodig om de informatie van de lijst-knoppen aan te duiden bij websitebezoekers.

Hulpsoftware geeft het doel en het element aan bij de websitebezoekers. Lijst-items worden aangeduid als lijst-items en knoppen of links worden aangeduid als knoppen of links. Deze lijst met knoppen mogen een lijst blijven, maar wat er wel belangrijk is, is dat de getallen in deze lijst, opgebouwd worden door middel van een knop-element (<button>). Op die manier zijn deze items ook te benaderen zonder het tabindex-attribuut die op de items is gezet, dus deze kan dan weggehaald worden.

Daarbij is het noodzakelijk om de teksten van de knoppen verder aan te vullen. "Next", "Last", "Previous", "First", "1", "2" etc. leggen net niet genoeg uit wat het doel is van deze knoppen. Het is belangrijk om mee te geven dat dit bijvoorbeeld naar de tweede nieuwsoverzicht weergave gaat.

Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde (niveau A)

Als de volgorde waarin content wordt gepresenteerd van invloed is op zijn betekenis, kan een betekenisvolle leesvolgorde door software bepaald worden.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.3.3: Zintuiglijke eigenschappen (niveau A)

Instructies die geleverd worden om content te begrijpen en te bedienen zijn niet alleen afhankelijk van zintuiglijke eigenschappen van componenten zoals vorm, omvang, visuele locatie, oriëntatie of geluid.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.3.4: Weergavestand (niveau AA)

De content beperkt de weergave en bediening niet tot een enkele presentatie-oriëntatie, zoals staand of liggend, tenzij een specifieke presentatie-oriëntatie essentieel is.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.3.5: Identificeer het doel van de input (niveau AA)

Het doel van elk invoerveld waarmee informatie van de gebruiker wordt verzameld, kan door software bepaald worden wanneer:

- Het invoerveld een doel dient dat is geïdentificeerd in de paragraaf Input Doelen voor Componenten van de Gebruikersinterface; en

De content wordt geïmplementeerd met behulp van technologieën die ondersteuning bieden bij het identificeren van de verwachte betekenis van formulier-invoergegevens.

Resultaat: *Voldoet wel*

Richtlijn 1.4: onderscheidbaar

Maak het voor gebruikers gemakkelijker om content te horen en te zien, waaronder scheiding van voorgrond en achtergrond.

Succescriterium 1.4.1: Gebruik van kleur (niveau A)

Kleur wordt niet als het enige visuele middel gebruikt om informatie over te brengen, een actie aan te geven, tot een reactie op te roepen of een visueel element te onderscheiden.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news> is het navigatiemenu aangepast om te voldoen aan **2.1.1 Toetsenbord**. Door deze aanpassing is het nu zo dat er geen hover-animaties op de knoppen aanwezig zijn. Daarnaast is de eerste knop standaard geselecteerd aangezien deze de geselecteerde is. Er is geen duidelijk verschil tussen de button die actief is en de buttons daarnaast. Vervolgens hebben deze knoppen allemaal 1 hover-effect, namelijk de muis die verandert in een vingertje. Dit dienen er minimaal twee te zijn.

Websitebezoekers met diverse beperkingen snappen of zien niet altijd het doel van knoppen of links al deze niet voldoende verschillen aan de standaard teksten van de weboplossing.

Daarnaast zien sommige van deze gebruikers de knoppen in het geheel slecht waardoor een tweede hover-animatie nodig is om duidelijk een doel aan te duiden.

Succescriterium 1.4.2: Geluidsbediening (niveau A)

Als een geluidswaergave op een webpagina automatisch meer dan 3 seconden speelt, is er of een mechanisme beschikbaar om de geluidswaergave te pauzeren of te stoppen, of er is een mechanisme beschikbaar om het geluidsvolume onafhankelijk van het overall systeemvolume te regelen.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.4.3: Contrast (minimum) (niveau AA)

De visuele weergave van tekst en afbeeldingen van tekst heeft een contrastverhouding van ten minste 4,5:1, behalve in de volgende gevallen:

- **Grote tekst:** Grote tekst en afbeeldingen van grote tekst hebben een contrastverhouding van ten minste 3:1;
- **Incidenteel:** Tekst of afbeeldingen van tekst die deel zijn van een inactieve component van de gebruikersinterface, die puur decoratief zijn, die voor niemand zichtbaar zijn, of die onderdeel zijn van een afbeelding die significant andere visuele content bevat, hebben geen contrast eis.
- **Logotypes:** Tekst die onderdeel is van een logo of merknaam heeft geen contrast eis.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Voor criterium 4.1.3 Statusberichten is de foutmeldingstekst aangepast op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news/> waarin wordt aangegeven dat er geen zoekresultaten zijn gevonden wanneer de filter is gebruikt en er geen resultaten worden vertoond. Deze melding is een zwarte tekst op een rode achtergrond met een font-size van 18px. Dit betekent dat deze tekst nog net wordt gezien als "klein" waardoor de minimale contrastverhouding 4,5:1 is. Momenteel is de contrastverhouding 3,4:1 wat betekent dat deze melding wellicht niet of erg slecht kan worden gezien door diverse websitebezoekers. Het is aangeraden om deze tekst:

- a. Of dikgedrukt te maken;
- b. Of groter te maken;
- c. Of de kleuren zo aan te passen dat deze wel voldoen aan de minimale vereisten.

Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst (niveau AA)

Behalve voor ondertitels voor doven en slechthorenden en afbeeldingen van tekst, kan tekst zonder hulptechnologie tot 200 procent schalen zonder verlies van content of functionaliteit.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.4.5: Afbeeldingen van tekst (niveau AA)

Als de gebruikte technologieën de visuele weergave tot stand kunnen brengen, gebruik dan liever tekst in plaats van afbeeldingen van tekst om informatie over te brengen, behalve in de volgende gevallen:

- **Aanpasbaar:** De afbeelding van tekst kan visueel worden aangepast aan de eisen van de gebruiker;
- **Essentieel:** Een specifieke weergave van tekst is essentieel voor de informatie die wordt overgebracht. Logotypes (tekst die onderdeel is van een logo of merknaam) worden als essentieel beschouwd.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.4.10: Reflow (niveau AA)

Content kan zonder verlies van informatie of functionaliteit en zonder te moeten scrollen in twee dimensies, worden weergegeven voor:

- Verticaal scrollbare content met een breedte gelijkwaardig aan 320 CSS-pixels;
- Horizontaal scrollbare content met een hoogte gelijkwaardig aan 256 CSS-pixels;

Met uitzondering van delen van de content die voor het gebruik of de betekenis een tweedimensionale lay-out vereisen.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content (niveau AA)

De visuele weergave van het volgende heeft een contrastverhouding van ten minste 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren:

- Componenten van de gebruikersinterface: Visuele informatie die vereist is om componenten van de gebruikersinterface en statussen te identificeren, met uitzondering van inactieve componenten of componenten waarvan de weergave van de component wordt bepaald door de user agent en niet wordt aangepast door de auteur;
- Grafische objecten: Delen van afbeeldingen die vereist zijn om de content te begrijpen, behalve wanneer een specifieke weergave van afbeeldingen essentieel is voor de informatie die wordt overgebracht.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 1.4.12: Tekstafstand (niveau AA)

Bij content die wordt geïmplementeerd met opmaaktalen die de volgende stijleigenschappen voor tekst ondersteunen, is er geen sprake van verlies van content of functionaliteit door het instellen van alle volgende, en door het niet wijzigen van andere stijleigenschappen:

- Regelhoogte (regelafstand) naar ten minste 1,5 keer de lettergrootte;
- Afstand tussen alinea's naar ten minste 2 keer de lettergrootte;
- Letterafstand (spatiëren van letters) naar ten minste 0,12 keer de lettergrootte;
- Spatiëren van woorden naar ten minste 0,16 keer de lettergrootte.

Uitzondering: Menselijke talen en scripts die geen gebruik maken van een of meer van deze eigenschappen voor tekststijl in schriftelijke tekst kunnen voldoen aan de eisen door alleen gebruik te maken van de eigenschappen die bestaan voor de betreffende combinatie van taal en script.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op alle onderzochte pagina's bevindt zich onderaan de footer. Rechtsonder in de footer staan links zoals "Youtube", "Colophon" en "Terms Of use". Wanneer een tekst-spacing-bookmarklet wordt gebruikt of een plug-in op de browser om teksten uit elkaar te halen om leesbaarheid te verbeteren, valt de tekst "Terms" van de link "Terms of use" weg achter het e-mailadres van het blok daar links van.

Teksten dienen uit elkaar gehaald te kunnen worden zonder dat content verdwijnt of door andere elementen heen gaat zodat alle teksten door iedereen goed gelezen kan worden.

Succescriterium 1.4.13: Content bij hover of focus (niveau AA)

Wanneer aanvullende content zichtbaar wordt en daarna weer verborgen, door het gebruik van hover met de aanwijzer of focus met het toetsenbord, gelden de volgende zaken:

- **Sluiten:** Er is een mechanisme beschikbaar waarmee de aanvullende content kan worden gesloten zonder de aanwijzer hover of de toetsenbordfocus te verplaatsen, tenzij de aanvullende content een invoerfout communiceert of andere content niet verbergt of vervangt;
- **Aanwijsbaar:** Wanneer een aanwijzer hover aanvullende content kan activeren, dan kan de aanwijzer over de aanvullende content worden bewogen zonder dat deze verdwijnt;
- **Aanhouden:** De aanvullende content blijft zichtbaar totdat de oorzaak voor de hover of focus is verwijderd, de gebruiker de content sluit of de informatie niet langer geldig is.

Resultaat: *Voldoet wel*

Principe 2: bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

Richtlijn 2.1: toetsenbord toegankelijk

Maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord (niveau A)

Alle functionaliteiten van de content is bedienbaar via een toetsenbord interface zonder dat afzonderlijke toetsaanslagen aan tijd gebonden zijn, behalve als de onderliggende functie een invoer vereist die afhangt van het pad dat de gebruiker aflegt en niet alleen van de eindpunten.

Opmerking 1: Deze uitzondering is gerelateerd aan de onderliggende functie, niet aan de invoer techniek. Als we bijvoorbeeld met de hand geschreven tekst invoeren, vereist de invoer techniek (met de hand geschreven tekst) padafhankelijke invoer, maar de onderliggende functie (tekstinvoer) vereist dat niet.

Opmerking 2: Dit succescriterium verbiedt geen muisinvoer of andere invoermethoden naast de toetsenbordinvoer en wil dit ook niet ontmoedigen.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbord val (niveau A)

Als de toetsenbordfocus met de toetsenbord interface verplaatst kan worden naar een component van de pagina, dan kan de focus ook met alleen de toetsenbord interface weer van dat component weg worden bewogen, en, als er meer nodig is dan de standaard pijl- of tabtoetsen of andere standaardmethoden om de focus te verplaatsen, dan wordt de gebruiker geïnformeerd over de manier waarop de focus kan worden verplaatst.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.1.4: Enkel teken sneltoetsen (niveau A)

Wanneer een sneltoets in content wordt geïmplementeerd door alleen letters (inclusief hoofdletters en kleine letters), leestekens, cijfers of symbolen te gebruiken, geldt ten minste één van de volgende zaken:

- **Uitzetten:** Er is een mechanisme beschikbaar waarmee de sneltoets kan worden uitgezet;
- **Opnieuw toewijzen:** Er is een mechanisme beschikbaar om de sneltoets opnieuw toe te wijzen aan één of meerdere niet-afdrukbare tekens (bijv. Ctrl, Alt, enz.);
- **Alleen actief bij focus:** De sneltoets voor een component van de gebruikersinterface is alleen actief wanneer de betreffende component de focus heeft.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina's <https://dutchwaterauthorities.com/blue-deal/> en <https://dutchwaterauthorities.com/news/movie-the-very-first-blue-deal-congress/> staan video's. Beide video's hebben de enkel teken sneltoetsen niet uitgeschakeld door middel van het toevoegen van een "?disablekb=1" parameter aan de url van de iframes waar deze video's in staan. De Blue Deal video heeft deze wel ontvangen, maar helaas niet op de juiste plek. Mensen die gebruik maken van hulpsoftware bedienen diverse instellingen of opties van de hulpsoftware door middel van toetsenbordcombinaties. Het is niet de bedoeling dat, wanneer een websitebezoeker op de f drukt om iets voorgelezen te krijgen, waardoor de Youtube video spontaan een full-screen scherm opent.

Om dit probleem op te lossen dient er op het Iframe-element zelf, in het src attribuut een aanvulling te worden gemaakt. Deze aanvulling is "disablekb=1". Aangezien het niet goed is gegaan bij Blue Deal volgt hier een voorbeeld:

```
src="https://www.youtube.com/embed/EJ_Dm3cj7tY/?disablekb=1"
```

Richtlijn 2.2: genoeg tijd

Geef gebruikers genoeg tijd om content te lezen en te gebruiken.

Succescriterium 2.2.1: Timing aanpasbaar (niveau A)

Voor elke tijdslimiet die door de content wordt ingesteld geldt ten minste een van de volgende zaken: uitzetten, aanpassen, verlengen, realtime uitzondering, essentiële uitzondering of 20 uur uitzondering.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.2.2: Pauzeren, stoppen, verbergen (niveau A)

Voor alle bewegende, knipperende, scrollende of automatisch actualiserende informatie gelden alle volgende zaken:

Bewegen, knipperen, scrollen: Voor bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond, is er een mechanisme voor de gebruiker om dit te pauzeren, te stoppen of te verbergen, tenzij de beweging, knippering of scrolling, onderdeel is van een activiteit waar ze essentieel is

Automatisch actualiserend: Voor elke soort automatisch actualiserende informatie die (1) automatisch start en (2) parallel met andere content wordt gepresenteerd, is er een mechanisme voor de gebruiker om dit te pauzeren, te stoppen of te verbergen of de frequentie van de actualisering in te stellen tenzij de automatische actualisering onderdeel is van een activiteit waar ze essentieel is.

Resultaat: *Voldoet wel*

Richtlijn 2.3: Toevallen

Ontwerp content niet op een manier waarvan bekend is dat die toevallen veroorzaakt.

Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde (niveau A)

Webpagina's bevatten niets wat meer dan drie keer flitst in enige periode van één seconde of de flits is beneden de algemene flits- en rode flits drempelwaarden.

Resultaat: *Voldoet wel*

Richtlijn 2.4: navigeerbaar

Lever manieren om gebruikers te helpen navigeren, content te vinden en te bepalen waar ze zijn.

Succescriterium 2.4.1: Blokken omzeilen (niveau A)

Er is een mechanisme beschikbaar om blokken content die op meerdere webpagina's worden herhaald te omzeilen.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.4.2: Paginatitel (niveau A)

Webpagina's hebben titels die het onderwerp of doel beschrijven.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

De documenttitel in het .pdf-bestand <https://dutchwaterauthorities.com/wp-content/uploads/2023/02/Blue-Deal-Annual-Report-2021.pdf> is niet ingesteld.

Wanneer een documenttitel niet is ingesteld, neemt deze automatisch de bestandsnaam over. Diverse gebruikers van het internet downloaden bestanden en slaan deze op onder een eigen bedachte bestandsnaam ter indexering. Op die manier kan de title in dit geval veranderen van het document en het doel van het document laten verdwijnen.

Het .pdf-bestand <https://dutchwaterauthorities.com/wp-content/uploads/2023/03/Inaugural-lecture-Successful-Decentralisation-A-critical-review.pdf> heeft wel een ingestelde titel. De titel "NPSUDECEN-PL23001_Successful Decentralisation A critical review_FC_V3.indd" is alleen deels niet beschrijvend. De gedeeltes "NPSUDECEN-PL23001_ " en ".indd" kunnen ervoor zorgen dat het doel van de titel niet goed wordt ontvangen bij gebruikers en of hulpsoftware.

Succescriterium 2.4.3: Focus volgorde (niveau A)

Als een webpagina sequentieel genavigeerd kan worden en de navigatie sequenties hebben invloed op de betekenis of het gebruik, dan krijgen focusbare componenten de focus in de juiste volgorde waardoor betekenis en bedienbaarheid behouden blijft.

Resultaat: **Voldoet wel**

Succescriterium 2.4.4: Linkdoel (in context) (Niveau A)

Het doel van elke link kan bepaald worden uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met zijn door software bepaalde link context, behalve daar waar het doel van de link een dubbelzinnige betekenis zou kunnen hebben voor gebruikers in het algemeen.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.4.5: Meerdere manieren (Niveau AA)

Er is meer dan één manier beschikbaar om een webpagina binnen een verzameling webpagina's te vinden, behalve wanneer de webpagina het resultaat is van, of een stap in, een proces.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.4.6: Koppen en labels (Niveau AA)

Koppen en labels beschrijven het onderwerp of doel.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.4.7: Focus zichtbaar (Niveau AA)

Elke gebruikersinterface die met een toetsenbord te bedienen is, heeft een benaderingswijze waarbij de indicator van de toetsenbordfocus zichtbaar is.

Resultaat: *Voldoet wel*

Richtlijn 2.5: Input Modaliteiten

Maak het eenvoudiger voor gebruikers om de functionaliteit te bedienen met andere vormen van invoer dan alleen het toetsenbord.

Succescriterium 2.5.1: Aanwijzer Gebaren (niveau A)

Alle functionaliteit waarmee bij de bediening gebruik wordt gemaakt van meerpunts- of pad gebaseerde gebaren, kan worden bediend met een enkele aanwijzer zonder een pad gebaseerd gebaar, tenzij een meerpunts- of pad gebaseerd gebaar essentieel is.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.5.2: Aanwijzer Annulering (niveau A)

Voor functionaliteit die kan worden bediend met een enkele aanwijzer, geldt ten minste één van de volgende zaken:

- **Geen down-event:** Het down-event van de aanwijzer wordt niet gebruikt om enig onderdeel van de functie uit te voeren;
- **Afbreken of ongedaan maken:** De functie wordt voltooid door het up-event en er is een mechanisme beschikbaar om de functie af te breken voordat deze wordt voltooid of om de functie ongedaan te maken als deze is voltooid;
- **Up reversal:** Met het up-event wordt elk resultaat van het voorgaande down-event ongedaan gemaakt;
- **Essentieel:** Het voltooiën van de functie met het down-event is essentieel.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.5.3: Label in naam (niveau A)

Bij componenten van de gebruikersinterface met labels die tekst of afbeeldingen van tekst bevatten, bevat de naam de tekst die visueel wordt weergegeven.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 2.5.4: Bewegingsactivering (niveau A)

Functionaliteit die kan worden bediend door de beweging van een apparaat of beweging van een gebruiker, kan ook worden bediend met componenten van de gebruikersinterface. De reactie op de beweging kan worden uitgeschakeld om onbedoelde activering te voorkomen, behalve wanneer:

- Ondersteunde interface: De beweging wordt gebruikt om de functionaliteit te bedienen via een door toegankelijkheid ondersteunde interface;
- Essentieel: De beweging is essentieel voor de functie en wanneer de reactie op de beweging wordt uitgeschakeld, wordt de activiteit ongeldig gemaakt.

Resultaat: *Voldoet wel*

Principe 3: begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

Richtlijn 3.1: leesbaar

Maak tekst content leesbaar en begrijpelijk.

Succescriterium 3.1.1: Taal van de pagina (niveau A)

De standaard menselijke taal van elke webpagina kan door software bepaald worden.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Er is geen taal ingesteld in het .pdf-bestand <https://dutchwaterauthorities.com/wp-content/uploads/2023/03/Inaugural-lecture-Successful-Decentralisation-A-critical-review.pdf>. Het is belangrijk om talen in te stellen in web oplossingen en documenten zodat hulpsoftware zijn gebruikers kan informeren over de taal waarin het document staat geschreven. Als dit niet kan, wordt informatie mogelijk verkeerd aangeleverd bij de gebruikers van hulpsoftware en kan de juiste informatie niet of nauwelijks worden overgedragen.

Succescriterium 3.1.2: Taal van onderdelen (niveau AA)

De menselijke taal van elke passage of zin in de content kan door software bepaald worden, behalve waar het gaat om eigennamen, technische termen, woorden van onbepaalde taal en woorden of zinnen die deel zijn gaan uitmaken van het jargon van de onmiddellijk omringende tekst.

Resultaat: *Voldoet wel*

Richtlijn 3.2: Voorspelbaar

Maak het uiterlijk en de bediening van webpagina's voorspelbaar.

Succescriterium 3.2.1: Bij focus (niveau A)

Als een component de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen context wijziging.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 3.2.2: Bij input (niveau A)

Verandering van de instelling van een component van de gebruikersinterface veroorzaakt niet automatisch een context wijziging tenzij de gebruiker geïnformeerd is over het gedrag vóór het gebruik van dit component.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie (niveau AA)

Navigatie Mechanismen, die op meerdere webpagina's binnen een verzameling webpagina's herhaald worden, komen elke keer dat ze worden herhaald in dezelfde relatieve volgorde voor, tenzij een verandering wordt geïnitieerd door de gebruiker.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie (niveau AA)

Componenten die dezelfde functionaliteit hebben binnen een verzameling webpagina's worden consistent geïdentificeerd.

Resultaat: *Voldoet wel*

Richtlijn 3.3: assistentie bij invoer

Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

Succescriterium 3.3.1: Fout identificatie (niveau A)

Als een invoerfout automatisch ontdekt wordt, dan wordt het onderdeel waar de fout zit geïdentificeerd en de fout wordt tekstueel aan de gebruiker meegedeeld.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 3.3.2: Labels of instructies (niveau A)

Als de content gebruikersinvoer vereist, dan worden labels of instructies geleverd.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 3.3.3: Fout Suggestie (niveau AA)

Als een invoerfout automatisch ontdekt wordt en suggesties voor verbetering bekend zijn, dan worden de suggesties aan de gebruiker geleverd, tenzij dit de beveiliging of het doel van de content in gevaar zou brengen.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 3.3.4: Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens) (niveau AA)

Voor webpagina's die wettelijke verplichtingen of financiële transacties voor de gebruiker uitvoeren, die, door de gebruiker te beheren gegevens in gegevensopslag plaatsen verwijderen of wijzigen, of die antwoorden van de gebruiker verzenden, geldt ten minste één van de volgende zaken: verzendingen kunnen ongedaan gemaakt worden, de gegevens zijn te controleren of de gegevens kunnen worden bevestigd.

Resultaat: *Voldoet wel*

Principe 4: robuust

Content moet voldoende robuust zijn om betrouwbaar geïnterpreteerd te kunnen worden door een breed scala van user agents, met inbegrip van hulp technologieën.

Richtlijn 4.1: Compatibel

Maximaliseer compatibiliteit met huidige en toekomstige user agents, met inbegrip van hulp technologieën.

Informatie en componenten van de gebruikersinterface moeten toonbaar zijn aan gebruikers op voor hen waarneembare wijze

Succescriterium 4.1.1: Parsen (niveau A)

In content die geïmplementeerd is met opmaaktalen hebben elementen volledige begin- en eindtags, zijn elementen genest volgens hun specificatie, bevatten elementen geen dubbele attributen en zijn alle ID's uniek, behalve waar de specificatie deze eigenschappen toelaat.

Resultaat: *Voldoet wel*

Succescriterium 4.1.2: Naam, rol, waarde (niveau A)

Voor alle componenten van de gebruikersinterface (inclusief, maar niet uitsluitend voor formulierelementen, links en door scripts gegenereerde componenten), kunnen de naam (name) en rol (role), door software bepaald worden; toestanden (states), eigenschappen (properties) en waarden (values) die door de gebruiker ingesteld kunnen worden kunnen door software bepaald worden; en kennisgeving van veranderingen in deze items is beschikbaar voor user agents, met inbegrip van hulp technologieën.

Resultaat: **Voldoet niet**

Opmerking

Op de pagina <https://dutchwaterauthorities.com/news> is het navigatiemenu aangepast om te voldoen aan **2.1.1 Toetsenbord**. Een van de knoppen is de "actieve" knop, oftewel, de knop dat de pagina brengt naar de pagina waar hij op dat moment al op aanwezig is. Het is belangrijk om aan te geven bij hulpsoftware en de websitebezoekers welke van de knoppen de huidige selectie is. Dit kan simpelweg met een bijpassend `aria-current=""` attribuut.

Succescriterium 4.1.3: Statusberichten (niveau AA)

In content die is geïmplementeerd met opmaaktalen kunnen statusberichten door software bepaald worden met behulp van rol (role) of eigenschappen (properties), zodat hulp technologieën de berichten aan de gebruiker kunnen presenteren zonder dat ze de focus krijgen.

Resultaat: **Voldoet wel**