WCAG 2.2 AA onderzoek visitvught.nl

WCAG 2.2 AA onderzoek

Opdrachtgever: Gemeente Vught
Website: visitvught.nl
Rapportversie:
Datum: 14 augustus 2026

Cardan, Burgemeester Brokxlaan 32 5041 SB Tilburg
0885004070, contact@cardan.com, https://cardan.com

Inhoudsopgave

Samenvatting ... 3

Over dit onderzoek ... 4

- Onderzoeksdetails ... 4
- Scope van het onderzoek ... 5
- Onderzoeksmethode en toegepaste norm ... 5
- Basisniveau van toegankelijkheidsondersteuning ... 5
- Vragen? ... 5

Overzicht resultaten ... 6

- Onderzoeksscores ... 9

Principe 1: Waarneembaar ... 10

- Richtlijn 1.1: Tekstalternatieven ... 10
- Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media ... 12
- Richtlijn 1.3: Aanpasbaar ... 14
- Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar ... 22

Principe 2: Bedienbaar ... 25

- Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk ... 25
- Richtlijn 2.2: Genoeg tijd ... 27
- Richtlijn 2.3: Toevallen en fysieke reacties ... 28
- Richtlijn 2.4: Navigeerbaar ... 29
- Richtlijn 2.5: Input modaliteiten ... 34

Principe 3: Begrijpelijk ... 37

- Richtlijn 3.1: Leesbaar ... 37
- Richtlijn 3.2: Voorspelbaar ... 38
- Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer ... 40

Principe 4: Robuust ... 42

- Richtlijn 4.1: Compatibel ... 42

Steekproef ... 44

Overige onderzoeksdetails ... 45

- Gebruikte technieken ... 45
- User agents en andere software ... 45
- Afhankelijke technologie ... 45
- Over Cardan ... 45

Samenvatting

Het onderzoek is uitgevoerd tussen 10 augustus 2026 en 14 augustus 2026. Er wordt voldaan aan **49 van 55 succescriteria** (89 %). Onze onderzoeker heeft **11 problemen** opgeschreven waarbij gebruikers met een functiebeperking mogelijk tegen problemen aanlopen. Ook geeft de onderzoeker **8 andere opmerkingen** om de toegankelijkheid te verbeteren.

Uit het heronderzoek naar de website visitvught.nl blijkt dat de toegankelijkheid is verbeterd.

Uit het onderzoek blijkt dat meerdere eerdere bevindingen zijn opgelost. Zo zijn er geen problemen meer met kleurcontrast. Dit is goed, omdat voldoende contrast ervoor zorgt dat tekst en andere belangrijke onderdelen beter leesbaar en herkenbaar zijn voor gebruikers. Ook is het mogelijk om alle onderdelen met het toetsenbord te bedienen. Dit is goed, omdat gebruikers die geen muis kunnen gebruiken zo alle functionaliteiten kunnen bereiken en bedienen. Daarnaast is de focus op alle onderzochte onderdelen zichtbaar. Dit is goed, omdat toetsenbordgebruikers hierdoor kunnen zien welk onderdeel op dat moment geselecteerd is en waar zij zich op de pagina bevinden. De video's zijn van de website verwijderd waardoor die problemen voor nu niet meer aanwezig zijn.

Er zijn nog meerdere toegankelijkheidsproblemen aanwezig. Zo zijn er meerdere afbeeldingen en iconen zonder tekstalternatief. Dit is niet goed, omdat gebruikers van een schermlezer hierdoor belangrijke informatie kunnen missen of niet kunnen begrijpen wat de afbeelding of het icoon betekent. Ook zijn er meerdere invoervelden zonder een correct autocomplete-attribuut. Dit is niet goed, omdat hulptechnologieën en browsers hierdoor minder goed kunnen herkennen welke persoonlijke gegevens in een invoerveld moeten worden ingevuld. Daarnaast zijn er meerdere video's waarbij enkele sneltoetsen kunnen worden gebruikt. Deze sneltoetsen kunnen conflicteren met sneltoetsen van hulptechnologieën of met andere toetsenbordbediening. Dit kan problemen veroorzaken voor gebruikers die met het toetsenbord of hulptechnologie werken. Tot slot zijn er meerdere invoervelden met onduidelijke foutmeldingen. Dit is niet goed, omdat gebruikers hierdoor niet altijd begrijpen wat er fout is gegaan of hoe zij de fout kunnen herstellen.

Het is belangrijk dat deze problemen worden aangepakt om ervoor te zorgen dat iedereen, ongeacht de beperking, de website gemakkelijk kan gebruiken.

Feedback van onderzoeker

Let op dat wanneer de verwijderde video's weer op de pagina's worden teruggeplaatst in de staat zoals ze zijn bekeken tijdens het initiële onderzoek, de toegankelijkheidsproblemen onder 1.2.2, 1.2.3 en 1.2.5 weer aanwezig zullen zijn.

Over dit onderzoek

We hebben een onderzoek gedaan om te kijken hoe goed deze website voldoet aan de toegankelijkheidsregels van WCAG 2.2, niveau A en AA. Dit onderzoek is gebaseerd op de Europese norm EN 301 549.

Dit onderzoeksrapport is maximaal drie jaar geldig. Bij grote wijzigingen adviseren wij aanvullend of een nieuw onderzoek.

WCAG betekent Web Content Accessibility Guidelines. Dit zijn internationale regels om digitale content, zoals websites en apps, toegankelijk te maken voor iedereen. De WCAG is ingedeeld in vier principes: Waarneembaar, Bedienbaar, Begrijpelijk en Robuust. Elk principe heeft succescriteria (regels) die gemeten kunnen worden om te bepalen of een website toegankelijk is.

Onderzoeksdetails

Wat is onderzocht?

Tijdens het onderzoek hebben we een steekproef gemaakt. Binnen de steekproef beschrijft de onderzoeker zoveel mogelijk problemen. We omschrijven zo duidelijk mogelijk waar de problemen precies zitten. Als het kan geeft de onderzoeker ook een advies om het probleem op te lossen. Dit is geen compleet overzicht. De onderzoeker geeft voorbeelden. Het is een momentopname: het laat zien welke problemen de onderzoeker op dat moment heeft opgemerkt.

Controleer de hele website

Omdat het onderzoek een steekproef is, kan het zijn dat we niet alle problemen hebben gezien. We proberen de steekproef zo goed mogelijk te maken, maar ondanks dat kan het zijn dat de onderzoeker een probleem niet opmerkt. Tijdens een volgend onderzoek kunnen deze problemen alsnog naar voren komen.

Controleer daarom de hele website op vergelijkbare problemen. De genoemde problemen kunnen namelijk ook ergens anders in de steekproef of buiten de steekproef voorkomen.

Bij het aanpassen van de website kunnen soms nieuwe problemen ontstaan. Het is daarom belangrijk om regelmatig te blijven onderzoeken.

Wat is het verschil tussen WCAG 2.1 en WCAG 2.2?

Sinds 5 oktober 2023 is WCAG 2.2 de nieuwste norm voor toegankelijkheid. Deze is nog niet opgenomen in de Europese regels. Op dit moment is WCAG 2.1 de wettelijke standaard. Dat betekent dat de zes nieuwe regels van WCAG 2.2 nu nog niet verplicht zijn.

We raden aan om nu al te voldoen aan WCAG 2.2. Zo wordt de website beter toegankelijk en klaar voor toekomstige wetgeving. In WCAG 2.2 zijn zes succescriteria toegevoegd. Succescriterium 4.1.1 is verwijderd.

Scope van het onderzoek

Bij de URL staat de reden waarom een gedeelte wel of niet is meegenomen. Dit is conform de regels voor het bepalen van de scope in de evaluatiemethode WCAG-EM.

- Alle pagina's op https://www.visitvught.nl/ (URI-basis)

Onderzoeksmethode en toegepaste norm

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de evaluatiemethode WCAG-EM. Deze methode is aanbevolen door DigiToegankelijk (Logius).

De toegepaste norm is WCAG 2.2, niveau A en AA (https://www.w3.org/TR/WCAG22/)

Basisniveau van toegankelijkheidsondersteuning

Gangbare webbrowsers en hulptechnologieën.

Vragen?

Heeft u naar aanleiding van dit rapport inhoudelijke vragen, neem dan contact met ons op via contact@cardan.com.

Overzicht resultaten

Dit rapport laat zien hoe goed de geteste website of applicatie digitaal toegankelijk is. De resultaten staan in twee overzichten: één per principe en één per succescriterium. Zo krijg je zowel een globaal overzicht als details over wat goed gaat en wat beter kan.

Waarneembaar

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
1.1.1	Niet-tekstuele content	A	Voldoet niet
1.2.1	Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)	A	Niet aanwezig
1.2.2	Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)	A	Voldoet
1.2.3	Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)	A	Voldoet
1.2.4	Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)	AA	Niet aanwezig
1.2.5	Audiodescriptie (vooraf opgenomen)	AA	Voldoet
1.3.1	Info en relaties	A	Voldoet niet
1.3.2	Betekenisvolle volgorde	A	Voldoet
1.3.3	Zintuiglijke eigenschappen	A	Voldoet
1.3.4	Weergavestand	AA	Voldoet
1.3.5	Identificeer het doel van de input	AA	Voldoet niet
1.4.1	Gebruik van kleur	A	Voldoet
1.4.2	Geluidsbediening	A	Niet aanwezig
1.4.3	Contrast (minimum)	AA	Voldoet
1.4.4	Herschalen van tekst	AA	Voldoet
1.4.5	Afbeeldingen van tekst	AA	Voldoet
1.4.10	Reflow	AA	Voldoet
1.4.11	Contrast van niet-tekstuele content	AA	Voldoet
1.4.12	Tekstafstand	AA	Voldoet
1.4.13	Content bij hover of focus	AA	Voldoet

Bedienbaar

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
2.1.1	Toetsenbord	A	Voldoet
2.1.2	Geen toetsenbordval	A	Voldoet
2.1.4	Enkel teken sneltoetsen	A	Voldoet niet
2.2.1	Timing aanpasbaar	A	Voldoet
2.2.2	Pauzeren, stoppen of verbergen	A	Niet aanwezig
2.3.1	Drie flitsen of beneden drempelwaarde	A	Voldoet
2.4.1	Blokken omzeilen	A	Voldoet
2.4.2	Paginatitel	A	Voldoet
2.4.3	Focus volgorde	A	Voldoet
2.4.4	Linkdoel (in context)	A	Voldoet
2.4.5	Meerdere manieren	AA	Voldoet
2.4.6	Koppen en labels	AA	Voldoet
2.4.7	Focus zichtbaar	AA	Voldoet
2.4.11	Focus niet bedekt (minimum)	AA	Voldoet
2.5.1	Aanwijsgebaren	A	Voldoet
2.5.2	Aanwijzerannulering	A	Voldoet
2.5.3	Label in naam	A	Voldoet
2.5.4	Bewegingsactivering	A	Niet aanwezig
2.5.7	Sleepbewegingen	AA	Voldoet
2.5.8	Grootte van het aanwijsgebied (minimum)	AA	Voldoet

Begrijpelijk

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
3.1.1	Taal van de pagina	A	Voldoet
3.1.2	Taal van onderdelen	AA	Voldoet
3.2.1	Bij focus	A	Voldoet
3.2.2	Bij input	A	Voldoet

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
3.2.3	Consistente navigatie	AA	Voldoet
3.2.4	Consistente identificatie	AA	Voldoet
3.2.6	Consistente hulp	A	Voldoet
3.3.1	Foutidentificatie	A	Voldoet niet
3.3.2	Labels of instructies	A	Voldoet
3.3.3	Foutsuggestie	AA	Voldoet
3.3.4	Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)	AA	Niet aanwezig
3.3.7	Overbodige invoer	A	Voldoet
3.3.8	Toegankelijke authenticatie (minimum)	AA	Niet aanwezig

Robuust

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
4.1.2	Naam, rol en waarde	A	Voldoet niet
4.1.3	Statusberichten	AA	Voldoet

Onderzoeksscores

De tabel hieronder laat per WCAG-principe en per WCAG-niveau zien hoeveel succescriteria zijn getoetst en hoeveel daarvan goedgekeurd zijn.

	Niveau A	Niveau AA	Level AAA	Totaal
Waarneembaar	7 / 9	10 / 11	0 / 0	17 / 20
Bedienbaar	13 / 14	6 / 6	0 / 0	19 / 20
Begrijpelijk	6 / 7	6 / 6	0 / 0	12 / 13
Robuust	0 / 1	1 / 1	0 / 0	1 / 2
Totaal	**26 / 31**	**23 / 24**	**0 / 0**	**49 / 55**

Principe 1: Waarneembaar

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

Richtlijn 1.1: Tekstalternatieven

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

A

Succescriterium 1.1.1: Niet-tekstuele content

Geef informatieve afbeeldingen en andere niet-tekstuele content een goed tekstalternatief.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Niet-tekstuele inhoud, zoals afbeeldingen, moet toegankelijk zijn met een tekstalternatief. Hierdoor kan hulpsoftware de informatie hoorbaar (voorleessoftware) of tastbaar (braille) maken. Dit is belangrijk voor mensen die blind, slechtziend of doofblind zijn, of andere beperkingen hebben bij het waarnemen van visuele content.

Belangrijke informatie in niet-tekstuele content moet altijd voor iedereen waarneembaar zijn. Zonder tekstalternatieven missen sommige bezoekers deze informatie. Als de content alleen decoratief is, moet het door hulpsoftware genegeerd kunnen worden. Dit voorkomt dat gebruikers worden afgeleid door onnodige details.

Als een afbeelding functioneel (bijvoorbeeld klikbaar) is, moet het tekstalternatief duidelijk wat het doel is van de afbeelding. Zo wordt ook voldaan aan andere succescriteria, bijvoorbeeld succescriterium 2.4.4 (linkdoel), 2.4.6 (koppen en labels) en 4.1.2 (naam, rol en waarde).

Bevinding GVA-3.F3

Content Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/ staat een lijst met afbeeldingen met een kop als een link. De eerste afbeelding met de h3-kop "Winkelen" heeft geen tekstalternatief en de overige afbeelding hebben dit wel. Dit is niet consequent.

Dit kan opgelost worden door de afbeelding ook een tekstalternatief te geven net als de andere afbeeldingen.

Afbeeldingen



Kop zonder content door afbeelding zonder tekstalternatief

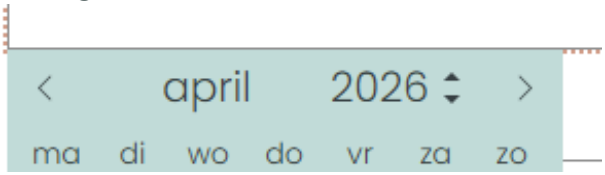
Bevinding GVA-3.F37

Technisch | Hoog

Op pagina https://www.visitvught.nl/over-ons/evenement-aanmelden staan twee velden om een datum in te vullen. Als deze velden de focus krijgen opent er een kalender. In deze kalender staan twee iconen van pijlen voor vorige en volgende maand. Deze pijlen hebben geen tekstalternatief.

Dit zijn interactieve elementen en moeten het doel of de functie van het element beschrijven.

Afbeeldingen



Pijlen geen tekstalternatief

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F20

Content | Laag

Op pagina https://www.visitvught.nl/locaties/3972210427/ijzeren-man-klimbos staat een kaart van "IJzeren Man Klimbos". Deze kaart heeft geen duidelijk tekstalternatief. Het div-element waar deze kaart in staat krijgt wel de focus maar de content hiervan wordt niet voorgelezen van een div-element. Ook is deze content dan geen goed tekstalternatief voor de kaart. Dit komt op meerdere pagina's met kaarten voor.

Omdat deze kaart binnen de wettelijke uitzondering valt wordt dit niet afgekeurd.

Geef de kaart een tekstalternatief zodat duidelijk is dat er een kaart staat en waarvan/voor deze kaart is.

Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media

Lever alternatieven voor op tijd gebaseerde media.

A

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

Zorg voor een alternatief voor video-zonder-geluid (bijv. een animatie) of geluid-zonder-video (bijv. een podcast).

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 1.2.2: Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)

Zorg dat video's ondertitels hebben voor alle belangrijke geluiden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

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

Zorg dat alle belangrijke visuele informatie in video's ook te horen is óf zorg voor een tekstalternatief (bijv. een transcript).

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)

Live video's worden voorzien van ondertiteling voor doven en slechthorenden. Let op: Er is een wettelijke uitzondering voor live-video's.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen)

Zorg dat alle belangrijke visuele informatie in video's ook te horen is.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 1.3: Aanpasbaar

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

A

Succescriterium 1.3.1: Info en relaties

Info, structuur en relaties in de content die je kan zien, moet ook in de code voor hulpsoftware beschikbaar zijn.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

De informatie en relaties tussen verschillende onderdelen van een webpagina moeten duidelijk zijn voor iedereen. Dit betekent dat visuele informatie uit de structuur of opmaak, ook in de code moet worden vastgelegd. Hierdoor kan hulpsoftware, zoals schermlezers, deze informatie juist doorgeven aan mensen die blind, slechtziend of doofblind zijn.

Als de structuur of relaties alleen via vormgeving worden weergegeven, begrijpen gebruikers die hulpsoftware gebruiken de informatie mogelijk niet of verkeerd. Dit kan ervoor zorgen dat zij belangrijke context of betekenis missen. Zonder duidelijke code wordt de inhoud minder toegankelijk en kunnen deze bezoekers de website niet goed gebruiken.

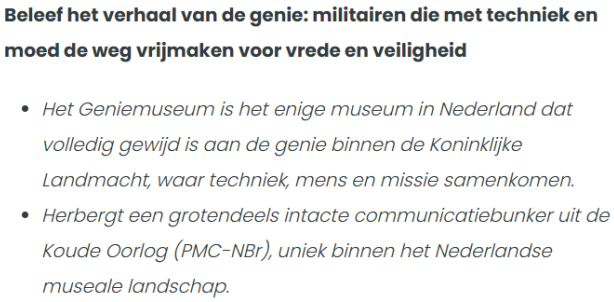
Bevinding GVA-3.F27

Content Laag

Op pagina https://www.visitvught.nl/locaties/3227791628/geniemuseum zijn problemen gevonden met het gebruik van de elementen `<strong>` en `<em>`. Op een aantal plekken is `<strong>` of `<em>` gebruikt om een bepaalde opmaak te bereiken. De tekst "Beleef het verhaal van de genie: militairen die met techniek en moed de weg vrijmaken voor vrede en veiligheid" is opgemaakt met het `strong`-element en de lijst eronder helemaal met het 'em'-element.

De elementen `<strong>` en `<em>` zijn bedoeld om één of enkele woorden de nadruk te geven. Deze worden dan mogelijk ook met nadruk gepresenteerd door hulpsoftware. Het bereiken van bepaalde opmaak kan beter via CSS geregeld worden.

Afbeeldingen



Onjuist gebruik strong en em

Bevinding GVA-3.F19

Content | Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/locaties/3972210427/ijzeren-man-klimbos staat de kop "Klimparcours" en "Nettenpark". Deze kopteksten zijn vetgedrukt gemaakt met een strong-element. Het strong-element is bedoeld om nadruk te leggen op delen tekst. Het is niet bedoeld om kopjes te maken.

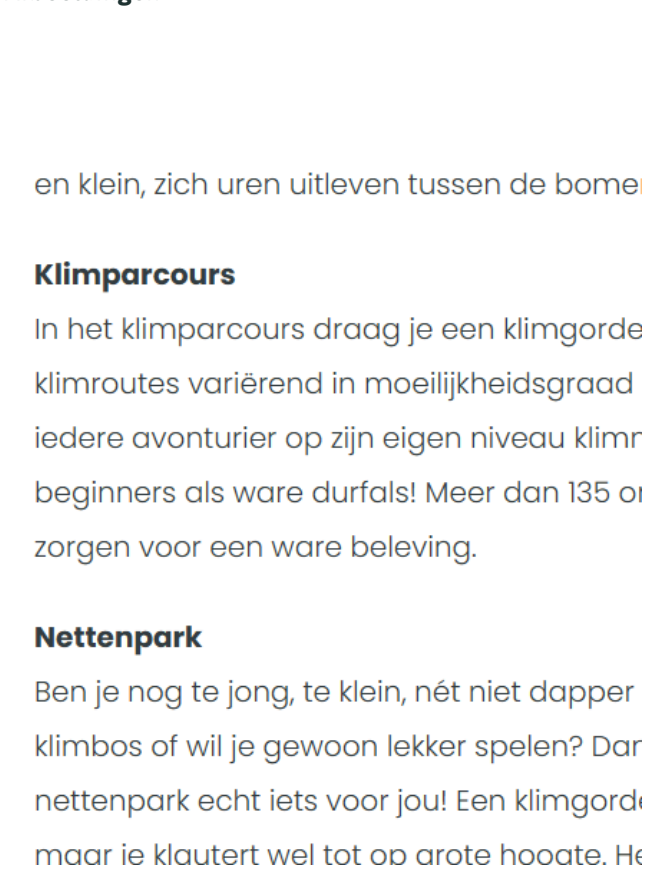
Koppen moeten opgemaakt worden als een echte kop (`<h1>` t/m `<h6>`). Dit helpt bezoekers die afhankelijk zijn van de code, bijvoorbeeld omdat ze een schermlezer gebruiken, om de structuur van de pagina eenvoudig te kunnen herkennen.

Met behulp van software of een browser-extensie kan bijvoorbeeld een overzicht opgehaald worden van alle koppen op de pagina.

Dit komt op meerdere pagina's voor. Bijvoorbeeld pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught onder het tabblad "Beschrijving".

Plaats de kop met een kop-element (`<h1>` t/m `<h6>`) en verwijder het strong-element. In dit geval is een h2-element nodig om de kop op te maken. Zo is de kopvolgorde op de pagina correct.

Afbeeldingen



Strong ipv koppen



Strong ipv kop

Bevinding GVA-3.F2 Content Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/ staat een lijst met afbeeldingen met een kop als een link. De eerste afbeelding met de h3-kop "Winkelen" heeft geen tekstalternatief waardoor de kop geen content heeft en direct gevolgd wordt door een h3-kop "Fiets- en wandelroutes" van het zelfde niveau. Hierdoor kan de h3-kop "Winkelen" geen kop zijn.

Dit kan opgelost worden door bijvoorbeeld de afbeelding ook een tekstalternatief te geven net als de andere afbeeldingen.

Afbeeldingen



Kop zonder content door afbeelding zonder tekstalternatief

Bevinding GVA-3.F39

Technisch | Hoog

Op pagina https://www.visitvught.nl/over-ons/evenement-aanmelden staan twee invoervelden voor een datum. Als deze velden focus krijgen klapt er een kalender uit. Deze kalender is visueel opgemaakt als een tabel maar in de code als gewone tekst. Hierdoor kan software de relaties tussen de rijen en kolommen niet bepalen.

Maak hier een tabel van met de dagen van de week (ma, di, wo) als kolomkoppen zodat er duidelijk relaties zijn. Zorg ook dat het duidelijk is dat ma voor maandag staat enz.

Afbeeldingen



Kalender niet opgemaakt als tabel

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F24

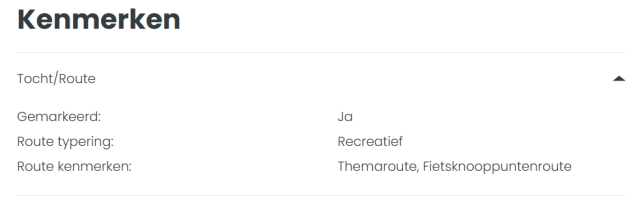
Content Medium

Op de pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught staat een lijst die als gewone lijst is opgemaakt. Deze lijst is een description lijst. Als deze lijst goed is opgemaakt kan hulpsoftware daarnaast ook goed de relatie tussen de kopjes / termen en de bijbehorende tekst begrijpen.

Gebruik voor deze lijsten het dl-element. Ieder lijst-item bestaat dan uit een dt-element voor het kopje of de term en een dd-element voor de bijbehorende tekst.

```
<dl>
        <dt>Kop 1</dt>
        <dd>Beschrijving</dd>
        <dt>Kop 2</dt>
        <dd>Beschrijving</dd>
</dl>
```

Afbeeldingen



Description list

Opmerking GVA-3.F40

Technisch Laag

Op pagina https://www.visitvught.nl/routes staat een overzicht van artikelen met daaronder links om naar andere pagina's te gaan. Deze paginering is goed opgemaakt als een lijst. Complimenten daarvoor!

Het zou beter zijn om de paginering een zogenaamd "landmark" te plaatsen. Voor de ziende bezoeker is vanuit de locatie op de pagina en het ontwerp direct duidelijk dat deze set aan links bedoeld is voor paginering. Deze zelfde informatie is niet direct duidelijk voor bezoekers die afhankelijk zijn van een schermlezer.

Plaats de lijst met links in een nav-element. Voorzie dit nav-element van een goede toegankelijkheidsnaam. Bijvoorbeeld:

```
<nav aria-label="Meer artikelen" aria-roledescription="pagination">
        <ul>
                <li>
                        <span>vorige </span><span class="sr-only"> pagina</span>
                </li>
```

```
                <li>
                        <span class="sr-only">Pagina </span> <span>1</span>
                </li>
                <li>
                        <a href="#"><span class="sr-only">Pagina </span> 2</a>
                </li>
                <li>
                        <a href="#"><span class="sr-only">Pagina </span> 3</a>
                </li>
                <li>
                        <a href="#">Volgende <span class="sr-only">
pagina</span></a>
                </li>
        </ul>
</nav>
```

Zie voor meer informatie over goede paginatie het voorbeeld "Accessible pagination" op Codepen.io.

A

Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde

Zorg ervoor dat alle content in een 'logische' volgorde staat en dat hulpsoftware deze ook kan bepalen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 1.3.3: Zintuiglijke eigenschappen

Verwijs niet naar vorm, locatie, kleur, omvang, orientatie of geluid.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.3.4: Weergavestand

De pagina moet zich aanpassen als je wisselt tussen portret- en landschapmodus.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.3.5: Identificeer het doel van de input

Het doel van formuliervelden voor persoonlijke gegevens (bijv. je naam) moeten door hulpsoftware herkend worden.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Het invullen van formulieren moet eenvoudig zijn voor iedereen, vooral voor mensen met cognitieve of lichamelijke beperkingen. Door de functie van veelvoorkomende invoervelden, zoals naam of adres, in de code aan te geven, kan informatie automatisch worden ingevuld. Dit bespaart tijd en voorkomt fouten. Zonder deze functie kunnen sommige bezoekers moeite hebben met begrijpen wat er in een veld moet worden ingevuld.

Een overzicht van de juiste waarden van het autocomplete-attribuut staat bij "Inputdoelen voor componenten van de gebruikersinterface" op W3.org.

Bevinding GVA-3.F4

Technisch Laag

Op pagina https://www.visitvught.nl/over-ons/contactformulier staat een formulier. In dit formulier moeten persoonlijke gegevens ingevuld worden. Voor deze invoervelden is een autocomplete-attribuut nodig bij de input-elementen. Dit zorgt ervoor dat browsers, maar ook hulpsoftware, ondersteuning kunnen geven bij het invullen van deze invoervelden. Dit kan door bijvoorbeeld de invoervelden al automatisch in te vullen of een icoontje te tonen. Het autocomplete-attribuut ontbreekt op dit moment bij het invoerveld "Voor- en achternaam". Dit komt ook voor op pagina https://www.visitvught.nl/over-ons/locatie-aanmelden bij "Voor- en achternaam" en "Bedrijfsnaam / Organisatie". Bij de e-mailadressen is dit wel goed gedaan.

Gebruik de volgende waarden:

- Voor- en achternaam `autocomplete="name"`
- Bedrijfsnaam / Organisatie `autocomplete="organization"`

Op de volgende pagina is meer informatie te vinden over de toepassing van dit attribuut en welke waardes verplicht zijn om te gebruiken. Zie: https://www.w3.org/Translations/WCAG22-nl/#input-purposes.

Afbeeldingen



Invoervelden

Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar

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

A

Succescriterium 1.4.1: Gebruik van kleur

Gebruik niet alleen maar kleur om informatie over te brengen, bijvoorbeeld in grafieken, diagrammen en tabellen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 1.4.2: Geluidsbediening

Als geluid automatisch start en langer dan 3 seconden duurt dan moet er een manier zijn om het te pauzeren.
Advies: start geluid niet automatisch.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 1.4.3: Contrast (minimum)

Alle teksten moeten voldoende kleurcontrast hebben. Tip: gebruik de Colour Contrast Analyzer om het kleurcontrast te bepalen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst

Het moet mogelijk zijn om alle teksten te kunnen vergroten tot 200%.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

AA

Succescriterium 1.4.5: Afbeeldingen van tekst

Gebruik geen afbeeldingen van tekst, maar maak je tekst op met CSS.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.10: Reflow

Je website moet responsive zijn en er mag geen content missen. Voorkom scrollen in twee richtingen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

AA

Succescriterium 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content

Niet-tekstuele content op je website heeft voldoende kleurcontrast (3,0:1). Denk bijvoorbeeld aan belangrijke afbeeldingen en formuliervelden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.12: Tekstafstand

Je kan de regelhoogte, letterafstand, afstand tussen alinea's en afstand tussen woorden aanpassen om alles beter leesbaar te maken.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 1.4.13: Content bij hover of focus

Als content op hover of focus wordt getoond, dan moet het ook voor iedereen goed waarneembaar zijn.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Principe 2: Bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk

Maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

A

Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord

Alles moet bedienbaar zijn met het toetsenbord of vergelijkbare hulpapparatuur.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbordval

Zorg dat gebruikers van het toetsenbord niet vastlopen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.1.4: Enkel teken sneltoetsen

Voorkom het gebruik van sneltoetsen die bestaan uit één teken, zoals hoofdletters, kleine letters, leestekens, cijfers of symbolen.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Sneltoetsen met alleen karakters kunnen per ongeluk worden geactiveerd, vooral bij spraakbediening. Als op de website gebruik wordt gemaakt van sneltoetsen, dan kan dat leiden tot onverwachte veranderingen. Het is daarom van belang dat bezoekers die afhankelijk van zijn hulpsoftware of -hardware deze sneltoetsen kunnen uitzetten of aanpassen. Dit is met name van belang als de sneltoets uit één teken bestaat, bijvoorbeeld de letter "m".

Bevinding GVA-3.F17 Content Laag

Op pagina https://www.visitvught.nl/waar-te-gaan/zuiderwaterlinie en https://www.visitvught.nl/over-ons/locatie-aanmelden staat een video. In deze videospeler is het mogelijk om sneltoetsen van één karakter te gebruiken voor de bediening. Iemand kan bijvoorbeeld de letter K gebruiken om de video te pauzeren en weer te starten of de letter M om het geluid te dempen en weer aan te zetten. Ook andere sneltoetsen kunnen actief zijn. Het probleem is hier dat deze sneltoetsen ook actief zijn als de toetsenbordfocus op een ander element binnen de video staat. Dit kan problemen opleveren voor mensen die met spraakbediening werken en waarbij deze letters kunnen voorkomen in de woorden die uitgesproken worden. Ook kan dit problemen opleveren voor mensen die per ongeluk een toets op het toetsenbord indrukken.

Bij deze YouTube-videospeler kan dit opgelost worden door de parameter `disablekb=1` toe te voegen aan de URI van de video in de HTML-code. De bediening met deze toetsen wordt dan uitgeschakeld, maar het is dan nog wel mogelijk om de video te bedienen met het toetsenbord. Zie ook de Engelstalige pagina https://developers.google.com/youtube/player_parameters#disablekb.

Richtlijn 2.2: Genoeg tijd

Geef gebruikers voldoende tijd om de content te lezen en te gebruiken.

A

Succescriterium 2.2.1: Timing aanpasbaar

Als er een tijdslimiet is op de website dan moet dit uitgezet of aangepast kunnen worden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.2.2: Pauzeren, stoppen of verbergen

Voor alle bewegende of scrollende content moet de mogelijkheid zijn om dit te pauzeren, stoppen of verbergen.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Richtlijn 2.3: Toevallen en fysieke reacties

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

A

Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde

Het snel flitsen van drie keer of meer per seconde kan foto-epileptische aanvallen veroorzaken en is niet toegestaan.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 2.4: Navigeerbaar

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

A

Succescriterium 2.4.1: Blokken omzeilen

Er moet een mogelijkheid zijn om herhalende blokken over te slaan.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.4.2: Paginatitel

Alle pagina's hebben een goede titel die het onderwerp beschrijft.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.4.3: Focus volgorde

Als de volgorde waarin elementen toetsenbordfocus krijgen belangrijk is, dan moet de betekenis daarvan behouden blijven.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F30

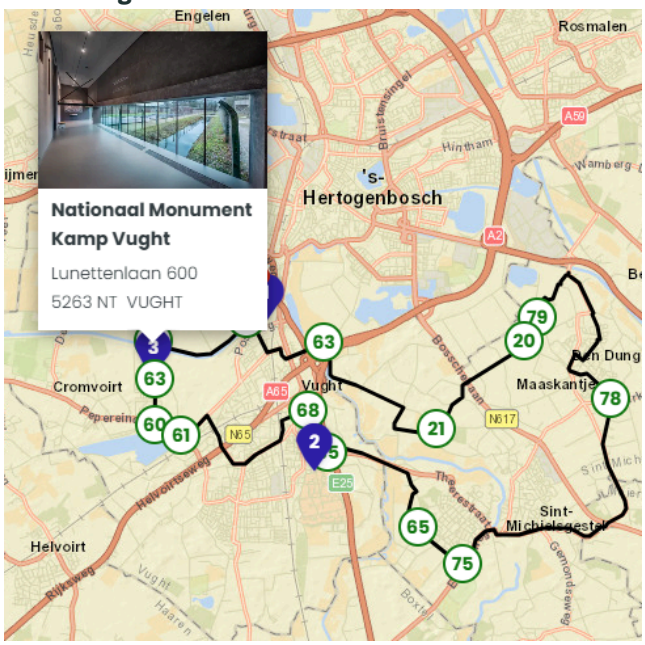
Technisch Hoog

Op pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught staat een kaart met interactieve elementen. Sommige van deze elementen geven extra informatie na activatie. Zoals hier de nummer 1, 2 en 3. Als deze worden geactiveerd met het toetsenbord zijn deze niet meer te sluiten en gaat de focus gewoon verder over de actieve elementen waardoor de focus en het focusbare element soms niet zichtbaar is. Dit is niet de bedoeling.

Omdat deze kaart binnen de wettelijke uitzondering valt wordt dit niet afgekeurd.

De focus mag pas buiten de extra informatie komen als deze wordt gesloten (handmatig of automatisch).

Afbeeldingen



Focusvolgorde niet goed

A

Succescriterium 2.4.4: Linkdoel (in context)

Geef links een duidelijke tekst zodat je weet wat er gebeurt als je er op klikt.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 2.4.5: Meerdere manieren

Pagina's vind je op meerdere manieren, bijvoorbeeld via een zoekfunctie.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 2.4.6: Koppen en labels

Gebruik duidelijke koppen en tekstlabels die het onderwerp of doel beschrijven.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F34

Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught staat een kaart met interactieve elementen met nummers. Deze elementen hebben geen duidelijk label. Het label bevat nu bijvoorbeeld het label "waypoint_bike 63". Het koppel teken (underscore) maakt het onduidelijk. Deze benaming komt op meerdere plekken voor. De de blauwe nummers 1, 2 en 3 hebben hier wel een goed label.

Omdat deze kaart binnen de wettelijke uitzondering valt wordt dit niet afgekeurd.

Haal de underscore er tussen uit.

AA

Succescriterium 2.4.7: Focus zichtbaar

Zorg dat je ziet op welk element de toetsenbordfocus staat, dit maakt navigeren met het toetsenbord eenvoudiger.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F32

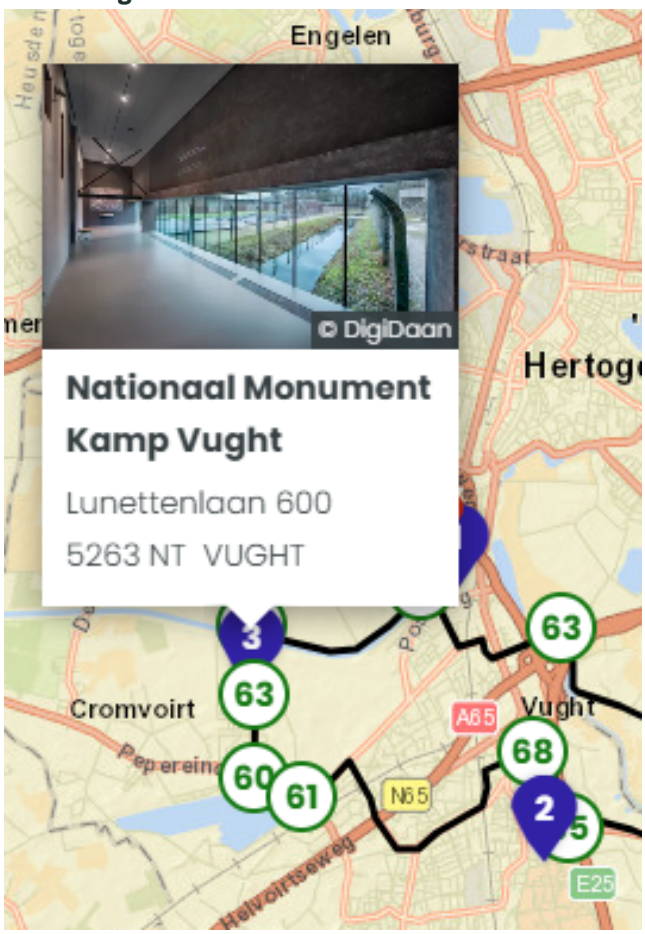
Technisch Hoog

Op pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught staat een kaart met interactieve elementen. Sommige van deze elementen geven extra informatie na activatie. Zoals hier de nummer 1, 2 en 3. Als deze worden geactiveerd met het toetsenbord zijn deze niet meer te sluiten en gaat de focus gewoon verder over de actieve elementen waardoor de focus en het focusbare element soms niet zichtbaar is. Dit is niet de bedoeling.

Omdat deze kaart binnen de wettelijke uitzondering valt wordt dit niet afgekeurd.

De focus mag pas buiten de extra informatie komen als deze wordt gesloten (handmatig of automatisch).

Afbeeldingen



Focus en focusbare element niet zichtbaar

AA

Succescriterium 2.4.11: Focus niet bedekt (minimum)

Als de focus op een interactieve component komt, mag deze niet bedekt zijn door andere content.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F33

Technisch Hoog

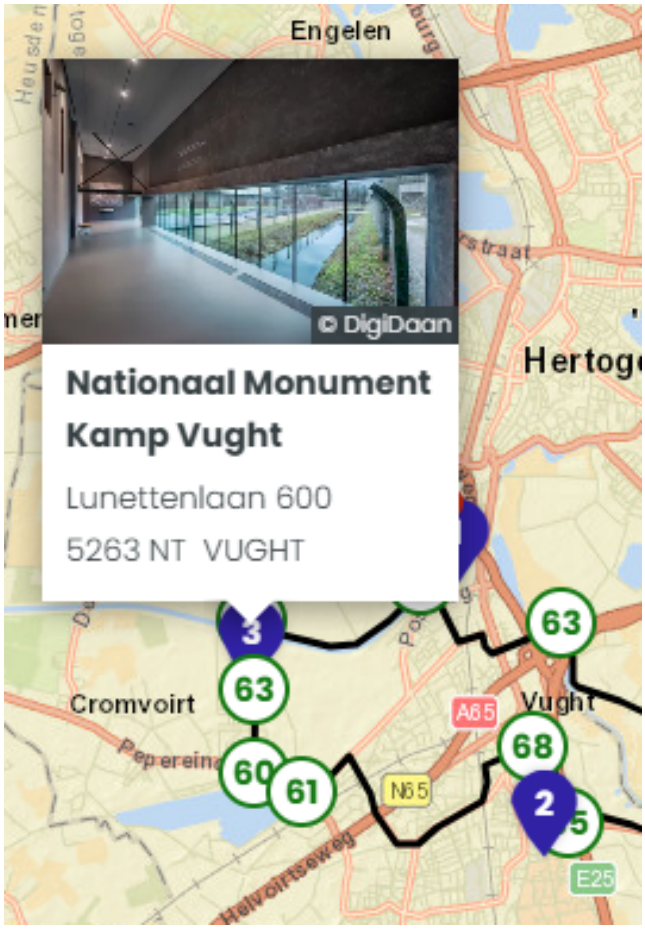
Op pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught staat een kaart met

interactieve elementen. Sommige van deze elementen geven extra informatie na activatie. Zoals hier de nummer 1, 2 en 3. Als deze worden geactiveerd met het toetsenbord zijn deze niet meer te sluiten en gaat de focus gewoon verder over de actieve elementen waardoor de focus en het focusbare element soms niet zichtbaar is. Dit is niet de bedoeling.

Omdat deze kaart binnen de wettelijke uitzondering valt wordt dit niet afgekeurd.

De focus mag pas buiten de extra informatie komen als deze wordt gesloten (handmatig of automatisch).

Afbeeldingen



Focus en focusbare element niet zichtbaar

Richtlijn 2.5: Input modaliteiten

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

A

Succescriterium 2.5.1: Aanwijsgebaren

Gebruikers kunnen touch-functies bedienen met een muis, hulptechnologie of met één vinger.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.5.2: Aanwijzerannulering

Als je ergens op klikt moet je dit kunnen annuleren door de muisaanwijzer te verplaatsen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.5.3: Label in naam

Van alle interactieve elementen met zichtbare tekst is deze tekst ook beschikbaar in de toegankelijkheidsnaam.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 2.5.4: Bewegingsactivering

Functionaliteit die wordt geactiveerd door het apparaat te bewegen (bijvoorbeeld schudden) kan worden uitgeschakeld en ook op een andere manier worden bediend.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

AA

Succescriterium 2.5.7: Sleepbewegingen

Als je iets kunt slepen dan moet dat ook op een andere manier mogelijk zijn met een muis of vinger zonder te slepen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Overige adviezen en opmerkingen

Onderstaande opmerkingen leiden niet tot een afkeuring, maar kunnen de toegankelijkheid of gebruiksvriendelijkheid verbeteren.

Opmerking GVA-3.F35

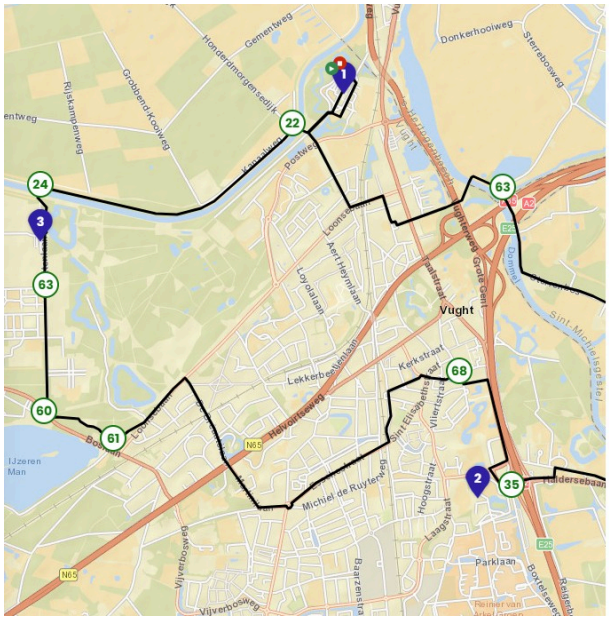
Technisch | Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught bevindt zich een interactieve kaart. Deze kan worden bediend door te slepen. Er is echter geen alternatief voor deze sleepbeweging.

Omdat deze kaart binnen de wettelijke uitzondering valt wordt dit niet afgekeurd.

Voor deze sleepbeweging is een alternatief nodig. Voor sommige gebruikers is het uitvoeren van een sleepbeweging niet mogelijk. Een sleepbeweging met de ogen maken (eye-tracking) kan ook intensief zijn voor de ogen. Dezelfde functionaliteit moet dus geboden worden voor een aanwijzer, maar dan zonder te slepen, bijvoorbeeld door het toevoegen van knoppen om links en rechts enzovoort te scrollen.

Afbeeldingen



Er moet gesleept worden om de hele route te zien

AA

Succescriterium 2.5.8: Grootte van het aanwijsgebied (minimum)

Voorkom problemen door klikbare gebieden, zoals links en knoppen, groot genoeg te maken.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Principe 3: Begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

Richtlijn 3.1: Leesbaar

Maak tekstcontent leesbaar en begrijpelijk.

A

Succescriterium 3.1.1: Taal van de pagina

Hulpsoftware moet de taal van de pagina kunnen bepalen, zodat bijvoorbeeld de juiste stem en intonatie gebruikt kan worden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.1.2: Taal van onderdelen

Als de taal van de content wisselt dan moet hulpsoftware deze kunnen bepalen.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 3.2: Voorspelbaar

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

A

Succescriterium 3.2.1: Bij focus

Als een element focus krijgt dan mag er geen contextwijziging gebeuren.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 3.2.2: Bij input

Bij een invoer in een element mag mag er geen contextwijziging gebeuren.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie

Maak navigeren door de website eenvoudig en gebruik menu’s consistent.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie

Alle elementen met dezelfde functie zijn op dezelfde manier herkenbaar.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

A

Succescriterium 3.2.6: Consistente hulp

Als hulp beschikbaar is op de website dan is die altijd op dezelfde plek te vinden.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer

Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

A

Succescriterium 3.3.1: Foutidentificatie

Als fouten gemaakt worden dan moet de fout duidelijk herkenbaar zijn in tekst.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Als een formulier een fout bevat, moet de website duidelijke foutmeldingen geven die (in tekst) beschrijven wat er fout is en hoe dit kan worden opgelost. Dit is belangrijk voor mensen met een zichtbeperking, die de fout misschien niet visueel kunnen waarnemen, en voor mensen met een cognitieve beperking, die moeite hebben om het probleem te begrijpen. Goede foutmeldingen helpen hen om invoerfouten te herkennen en te corrigeren, waardoor ze gemakkelijker formulieren kunnen invullen.

Bevinding GVA-3.F48

Technisch Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/over-ons/locatie-aanmelden staat een formulier. Als dit formulier wordt verzonden zonder ingevuld te zijn komen er de foutmeldingen "Deze waarde mag niet leeg zijn" bij de lege velden. Het wordt uit deze melding niet duidelijk om welk veld het gaat. Deze meldingen zijn ook status berichten en voor gebruikers die het scherm kunnen zien is het duidelijk waar deze meldingen bij horen. Maar gebruikers die het scherm niet kunnen zien is het niet duidelijk als dit wordt voorgelezen.

Een goede foutmelding is bijvoorbeeld "Het veld Voor- en achternaam is niet (goed) ingevuld". De melding "...mag niet leeg zijn" kan bijvoorbeeld ook al vooraf staan als instructie en dit wordt ook al aangegeven door het sterretje of het attribuut `required`.

A

Succescriterium 3.3.2: Labels of instructies

Invoervelden hebben duidelijke tekstlabels of instructies.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.3.3: Foutsuggestie

Geef oplossingen als gebruikers fouten maken.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.3.4: Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)

Voorkom risico's bij het verzenden van gevoelige gegevens.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

A

Succescriterium 3.3.7: Overbodige invoer

Zorg dat informatie niet meerdere keren moet worden ingevoerd in hetzelfde proces.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

AA

Succescriterium 3.3.8: Toegankelijke authenticatie (minimum)

Gebruik geen cognitieve functietest voor het inloggen op een webpagina.

Resultaat

Niet aanwezig: geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Principe 4: Robuust

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

Richtlijn 4.1: Compatibel

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

A

Succescriterium 4.1.2: Naam, rol en waarde

Software begrijpt de naam en rol van elementen. Ook de waarde, status of eigenschappen van elementen kunnen worden bepaald.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Interactieve componenten, zoals formuliervelden, knoppen en links, moeten zo worden gecodeerd dat hulpsoftware hun toegankelijkheidsnaam, rol, status en/of waarde goed kan herkennen. Dit zorgt ervoor dat gebruikers die afhankelijk zijn van hulpsoftware of -hardware weten hoe ze de componenten moeten gebruiken en begrijpen welke functies beschikbaar zijn. Als de code niet correct is, werkt de hulpsoftware niet zoals verwacht, wat verwarring kan veroorzaken. Dit is vooral belangrijk voor gebruikers met een visuele of lichamelijke beperking.

Bevinding GVA-3.F13

Content | Medium

Op pagina https://www.visitvught.nl/waar-te-gaan/zuiderwaterlinie staat een video in een iframe. Dit iframe is niet voorzien van een toegankelijkheidsnaam, en dat is wel vereist.

Voorzie dit element van een passende toegankelijkheidsnaam, bijvoorbeeld met een title-attribuut.

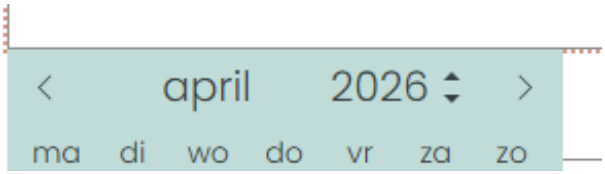
Bevinding GVA-3.F38

Technisch | Hoog

Op pagina https://www.visitvught.nl/over-ons/evenement-aanmelden staan twee velden om een datum in te vullen. Als deze velden de focus krijgen opent er een kalender. In deze kalender staan twee iconen van pijlen voor vorige en volgende maand. Deze pijlen hebben geen rol en geen naam die door software te bepalen is.

Dit zijn interactieve elementen en moeten een goede rol en naam krijgen.

Afbeeldingen



Pijlen geen tekstalternatief

AA

Succescriterium 4.1.3: Statusberichten

Meldingen en waarschuwingen die verschijnen die de status van een actie tonen, kunnen worden bepaald door hulpsoftware.

Resultaat

Voldoet: de onderzochte steekproef voldoet aan dit succescriterium.

Steekproef

Dit onderzoek is uitgevoerd op basis van een steekproef. De wijze waarop de steekproef is bepaald staat voorgeschreven in het evaluatiedocument WCAG-EM.

- https://www.visitvught.nl/
- https://www.visitvught.nl/over-ons/contactformulier
- https://www.visitvught.nl/zoeken?query=fiets
- https://www.visitvught.nl/wat-te-doen/lente-in-vught
- https://www.visitvught.nl/locaties/3972210427/ijzeren-man-klimbos
- https://www.visitvught.nl/wat-te-doen/fietsen-wandelen
- https://www.visitvught.nl/wat-te-doen/fietsen-wandelen/fietsroutes
- https://www.visitvught.nl/routes/3345848784/liberation-fietsroute-vught
- https://www.visitvught.nl/locaties/3227791628/geniemuseum
- https://www.visitvught.nl/locaties/2016475046/brasserie-de-heeren
- https://www.visitvught.nl/agenda/1777992768/verhaaltjestijd-2
- https://www.visitvught.nl/waar-te-gaan/zuiderwaterlinie
- https://www.visitvught.nl/locaties/336913281/zin
- https://www.visitvught.nl/agenda
- https://www.visitvught.nl/over-ons/evenement-aanmelden
- https://www.visitvught.nl/agenda/1892088783/koningsdag-bij-t-geveltje
- https://www.visitvught.nl/routes
- https://www.visitvught.nl/over-ons
- https://www.visitvught.nl/over-ons/locatie-aanmelden

Overige onderzoeksdetails

Gebruikte technieken

Bij het uitvoeren van dit onderzoek is er vanuit gegaan dat alle technieken van het W3C ondersteund worden en dus gebruikt mogen worden. Zie: www.w3.org/WAI/WCAG22/Techniques

User agents en andere software

Bij dit onderzoek zijn de volgende user agents gebruikt:

- Google Chrome, versie 149 (primair)
- Mozilla Firefox, versie 152
- NVDA met Google Chrome

Afhankelijke technologie

- HTML
- CSS
- WAI-ARIA
- JavaScript
- DOM
- SVG

Over Cardan

Dit onderzoek is uitgevoerd door Cardan.

Adres: Burgemeester Brokxlaan 32 5041 SB Tilburg
Telefoon: 0885004070
E-mailadres: contact@cardan.com
Website: https://cardan.com

Dit onderzoek is uitgevoerd door Cardan. Als expert op het gebied van digitale toegankelijkheid helpen wij jou bij het toegankelijk maken van websites, apps en andere online dienstverlening.

Dit onderzoek naar digitale toegankelijkheid is uitgevoerd door Cardan met Cardan Auditor – dé slimme oplossing voor het onderzoeken en verbeteren van websites, apps en andere digitale kanalen.