



# Quickscan toegankelijkheid

## Intranet Vechtstromen

[intranet.vechtstromen.nl](https://intranet.vechtstromen.nl)

WCAG 2.2 niveau AA

Opdrachtgever - Waterschap Vechtstromen
Onderzoeker - Esther Schavemaker – iprox.
Senior consultant - Ad van Pinxteren – iprox.
Datum onderzoek quickscan – 1-15 december 2024



## Inhoudsopgave

<b>1. Inleiding</b> .....	<b>3</b>
1.1 Quickscan.....	3
1.2 Onderzoeksmethode.....	3
1.3 Iprox.cms.....	4
1.4 Conclusie.....	4
<b>2. Over WCAG en de succescriteria</b> .....	<b>5</b>
2.1 WCAG: Web Content Accessibility Guidelines.....	5
2.2 WCAG versie 2.2 niveau A en AA.....	5
2.3 Overzicht WCAG-succescriteria en beoordeling.....	6
2.4 Steekproef pagina's.....	8
<b>3. Principe 1: Waarneembaar</b> .....	<b>9</b>
3.1 Richtlijn 1.1: Tekstalternatieven.....	9
3.2 Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media.....	12
3.3 Richtlijn 1.3: Aanpasbaar.....	14
3.4 Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar.....	20
<b>4. Principe 2: Bedienbaar</b> .....	<b>28</b>
4.1 Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk.....	28
4.2 Richtlijn 2.2: Genoeg tijd.....	30
4.3 Richtlijn 2.3: Toevallen.....	31
4.4 Richtlijn 2.4: Navigeerbaar.....	31
4.5 Richtlijn 2.5: Input Modaliteiten.....	38
<b>5. Principe 3: Begrijpelijk</b> .....	<b>42</b>
5.1 Richtlijn 3.1: Leesbaar.....	42
5.2 Richtlijn 3.2: Voorspelbaar.....	43
5.3 Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer.....	46
<b>6. Principe 4: Robuust</b> .....	<b>50</b>
6.1 Richtlijn 4.1: Compatibel.....	50

# 1. Inleiding

Het [\(Tijdelijk\) besluit digitale toegankelijkheid overheid](#) verplicht overheidsinstanties tot het nemen van maatregelen om te voorkomen dat digitale informatie en dienstverlening mensen met een functiebeperking buitensluit. Deze verplichting geldt voor websites, apps en intranet-omgevingen.

Waterschap Vechtstromen heeft aan iprox gevraagd het intranet te doorlopen op toegankelijkheid. Dit resulteert in deze quickscan: een inventarisatie met bevindingen die redactioneel of na aanpassingen in de code van het cms doorgevoerd kunnen worden. Het resultaat hiervan vind je in dit document.

## 1.1 Quickscan

Deze quickscan geeft een indicatie van mogelijke toegankelijkheidsissues.

Bij een quickscan worden pagina's op basis van een steekproef getest. Het is geen volledige toetsing, waardoor bij toetsing door een derde partij aanvullende bevindingen naar voren kunnen komen.

Doordat dit onderzoek een quickscan is kan niet worden geclaimd dat het intranet voldoet aan de toegankelijkheidsnorm op basis van dit onderzoek alleen. Deze quickscan kan worden opgenomen in de toegankelijkheidsverklaring waarmee aangetoond wordt dat de organisatie bezig is met het oplossen van toegankelijkheidsbevindingen. Een aanvullende externe digitale toegankelijkheidsaudit is aan te raden.

Binnen de scope van de quickscan valt:

- De pagina's binnen de steekproef op <https://intranet.vechtstromen.nl/>

Buiten de scope van de quickscan valt:

- Alle externe systemen en websites waar via de getoetste site met een link naar wordt verwezen.
- Alle geplaatste documenten zoals een pdf.

Het basisniveau van toegankelijkheidsondersteuning: de website is geschikt voor alle gangbare browsers en hulpapparatuur.

## 1.2 Onderzoeksmethode

De quickscan is uitgevoerd conform de evaluatiemethode WCAG-EM. Het betreft een handmatig onderzoek waarbij een aantal automatische tools zijn ingezet.

Bij het uitvoeren van dit onderzoek zijn we uitgegaan van de technieken genoemd in: [www.w3.org/WAI/WCAG22/Techniques](http://www.w3.org/WAI/WCAG22/Techniques)

### User agents

Bij dit onderzoek is de volgende software gebruikt:

- Chrome, versie 131
- Firefox, versie 132
- NVDA, versie 2024.4

## Afhankelijke technologie

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

### 1.3 Iprox.cms

Bij de doorontwikkeling van het iprox cms en modules is er veel aandacht voor toegankelijkheid. Bevindingen uit diverse toegankelijkheidsaudits worden consequent in het product verwerkt. We adviseren regelmatig (2 tot 4x per jaar) een update uit te laten voeren.

Voor het uitvoeren van deze scan is het iprox cms en de modules van Waterschap Vechtstromen voorzien van de meest recente versie op dit moment, te weten:

- iprox cms versie 4.9.2442
- iprox modules versie 4.9.2443

Meer informatie: <https://help.iprox.nl/release-notes/>

In iprox zit een toegankelijkheidschecker. Na het plaatsen/opmaken van de inhoud van een pagina word je geattendeerd op mogelijke toegankelijkheidsissues zoals een onlogische kophiërarchie, onlogische teksten bij afbeeldingen, dubbele breaks of tabelindelingen die niet aan de voorschriften voldoen.

We adviseren regelmatig in het cms de standaard zoekopdracht 'Meldingen toegankelijkheid' uit te voeren en de pagina's met toegankelijkheidsissues op te lossen.

De button met zoekopdracht <meldingen toegankelijkheid> vind je in het cms rechts naast de structuur van de site.

### 1.4 Conclusie

Het intranet Vechtstromen voldoet nog niet aan de vereisten voor WCAG 2.2 niveau AA. We hebben 56 eisen onderzocht, aan 37 eisen is voldaan.

Uit het onderzoek is gebleken dat het intranet voor een groot deel al goed toegankelijk is en dat ook redactioneel goed is nagedacht over de opbouw van de website.

De meest opvallende bevindingen uit dit onderzoek zijn:

- Alternatieve teksten bij afbeeldingen en omschrijving bij verwijzingen kunnen beter
- Bij het voorlezen van de site blijkt in sommige gevallen dat de code verbeterd kan worden
- De profielpagina kan voor meerdere onderdelen verbeterd worden, ook in de editmodus
- De site heeft een duidelijke focuskleur met toetsenbordgebruik, er mist nog een randkleur

Verbeteringen kunnen doorgevoerd worden door de gevonden issues op te (laten) pakken: deels redactioneel en deels in de code.

## 2. Over WCAG en de succescriteria

Voor het maken van toegankelijke websites zijn standaarden opgesteld. Hieronder gaan we daarop in. Meer informatie is te vinden op <https://www.digitoegankelijk.nl/>.

### 2.1 WCAG: Web Content Accessibility Guidelines

Om te bepalen of webcontent toegankelijk is, wordt deze getoetst tegen de internationaal geldende WCAG-richtlijnen. WCAG staat voor *Web Content Accessibility Guidelines*. De richtlijnen zijn opgedeeld in vier principes:

Waarneembaar – Bedienbaar – Begrijpelijk – Robuust

Elke richtlijn is vertaald naar een of meerdere meetbare succescriteria zodat de toegankelijkheid van alle content op de site wordt gemeten.

### 2.2 WCAG versie 2.2 niveau A en AA

Er wordt getoetst op WCAG 2.1 AA en WCAG 2.2 AA op basis van de geformuleerde standaarden in <https://www.w3.org/>.

De Nederlandse vertaling voor versie 2.1 en 2.2 is te vinden via deze URLs:

<https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/>

<https://www.w3.org/Translations/WCAG22-nl/>

De diverse succescriteria zijn verdeeld over drie categorieën: niveau A, AA en AAA. Voor de Nederlandse (semi-)overheid zijn de eisen op niveau A en AA verplicht, waar deze scan op gebaseerd is. AAA is buiten beschouwing gelaten.

In totaal gaat het om 56 eisen: 50 voor WCAG 2.1, 55 voor WCAG 2.2.

\*WCAG 2.2 heeft 6 succescriteria, wat het totaal op 56\* brengt. Er vervalt er 1 voor WCAG 2.1 waardoor het totaal op 55 uitkomt.

WCAG 2.2 is nog geen onderdeel van de wettelijke norm, het is wel meegenomen in deze quickscan.

## 2.3 Overzicht WCAG-succescriteria en beoordeling

Hieronder een volledig overzicht van alle criteria van WCAG 2.1, en 2,2 die in deze inventarisatie in detail worden besproken. De succescriteria die niet voldoen hebben de status 'Voldoet niet' en zijn geel gemarkeerd.

### 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	Voldoet
1.2.2	Ondertiteling 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	Voldoet
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
1.4.1	Gebruik van kleur	A	Voldoet niet
1.4.2	Geluidsbediening	A	Voldoet
1.4.3	Contrast (minimum)	AA	Voldoet niet
1.4.4	Herschalen van tekst	AA	Voldoet niet
1.4.5	Afbeeldingen van tekst	AA	Voldoet niet
1.4.10	Reflow - Dynamisch aanpassen	AA	Voldoet niet
1.4.11	Contrast van niet-tekstuele content	AA	Voldoet niet
1.4.12	Tekstafstand	AA	Voldoet niet
1.4.13	Content bij hover of focus	AA	Voldoet

### Bedienbaar

criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
2.1.1	Toetsenbord	A	Voldoet niet
2.1.2	Geen toetsenbordval	A	Voldoet
2.1.4	Enkel teken sneltoetsen	A	Voldoet
2.2.1	Timing aanpasbaar	A	Voldoet

2.2.2	Pauzeren, stoppen verbergen	A	Voldoet
2.3.1	Drie flitsen of beneden drempelwaarde	A	Voldoet
<b>2.4.1</b>	<b>Blokken omzeilen</b>	<b>A</b>	<b>Voldoet niet</b>
2.4.2	Paginatitel	A	Voldoet
2.4.3	Focusvolgorde	A	Voldoet
<b>2.4.4</b>	<b>Linkdoel (in context)</b>	<b>A</b>	<b>Voldoet niet</b>
2.4.5	Meerdere manieren	AA	Voldoet
2.4.6	Koppen en labels	AA	Voldoet
<b>2.4.7</b>	<b>Focus zichtbaar</b>	<b>AA</b>	<b>Voldoet niet</b>
2.4.11 (WCAG 2.2)	Focus niet bedekt (minimum)	AA	Voldoet
2.5.1	Aanwijzergebaren	A	Voldoet
2.5.2	Aanwijzerannulering	A	Voldoet
2.5.3	Label in naam	A	Voldoet
2.5.4	Bewegingsactivering	A	Voldoet
2.5.7 (WCAG 2.2)	Sleepbewegingen	AA	Voldoet
<b>2.5.8 (WCAG 2.2)</b>	<b>Grootte van het aanwijsgebied (minimum)</b>	<b>AA</b>	<b>Voldoet niet</b>

### 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
<b>3.2.2</b>	<b>Bij input</b>	<b>A</b>	<b>Voldoet niet</b>
3.2.3	Consistente navigatie	AA	Voldoet
3.2.4	Consistente identificatie	AA	Voldoet
3.2.6 (WCAG 2.2)	Consistente hulp	A	Voldoet
<b>3.3.1</b>	<b>Fout identificatie</b>	<b>A</b>	<b>Voldoet niet</b>
<b>3.3.2</b>	<b>Labels of instructies</b>	<b>A</b>	<b>Voldoet niet</b>
<b>3.3.3</b>	<b>Foutsuggesties</b>	<b>AA</b>	<b>Voldoet niet</b>
3.3.4	Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)	AA	Voldoet
3.3.7 (WCAG 2.2)	Overbodige invoer	A	Voldoet
3.3.8 (WCAG 2.2)	Toegankelijke authenticatie (minimum)	AA	Voldoet

**Robuust**

criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
4.1.1	Parsen (overbodig/vervallen in WCG 2.2)	A	Voldoet
4.1.2	Naam, rol, waarde	A	Voldoet niet
4.1.3	Statusberichten	AA	Voldoet

**2.4 Steekproef pagina's**

De volgende pagina's hebben we onderzocht:

- Homepage  
<https://intranet.vechtstromen.nl/>
- Landingspagina  
<https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/>  
<https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/handboek-vechtstromen/>  
<https://intranet.vechtstromen.nl/actueel/>  
<https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/>
- Collega-zoeker  
<https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/>
- Profielpagina  
<https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker>
- Index  
<https://intranet.vechtstromen.nl/kennisplein/>
- Blog  
<https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/jos-jogems/blog/vis-begint-te-rotten-bij-de-kop>
- Zoeken  
[https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?zoeken\\_term=water](https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?zoeken_term=water)
- Vacatureoverzicht  
<https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/?reload=true>
- Vacature  
<https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/@4167/infrabeheerder-0/>



### 3. Principe 1: Waarneembaar

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

#### 3.1 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 eenvoudiger taal.

	<p><b>1.1.1 Niet-tekstuele content</b>  <i>Geef niet-tekstuele onderdelen zoals afbeeldingen en filmpjes een tekstuele beschrijving. (niveau A)</i></p>
<p>Criterion</p>	<p>Alle niet-tekstuele content die aan de gebruiker wordt gepresenteerd, heeft een tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.</p>
<p>Toelichting</p>	<p>Sommige afbeeldingen, knoppen, iconen en formulier invoervelden, moeten een tekstueel alternatief (alt tekst) of naam hebben. Dan kan de voorleessoftware van bijvoorbeeld blinde of slechtziende bezoekers die informatie voorlezen.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#niet-tekstuele-content">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#niet-tekstuele-content</a></p>
<p>Focus</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• reCaptcha component</li> <li>• Afbeeldingen die een inhoudelijke waarde hebben, moeten een zinvolle alt-tag hebben die beschrijft wat er te zien is op de afbeelding.</li> </ul>
<p><b>Resultaat</b></p>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><b>Algemeen: Toelichtingen bij afbeeldingen in iprox</b></p> <p>Als je de toelichting inzet, omschrijf wat je op de afbeelding ziet. Doe dit in ieder geval in de volgende gevallen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Als de afbeelding aanvullende informatie geeft voor het kunnen begrijpen van de pagina;</li> <li>• Als er tekst in de afbeelding staat. Een logo is een voorbeeld waar altijd een alternatieve tekst ingevuld moet worden.</li> <li>• Een foto waarbij een vergroten-link wordt getoond;</li> <li>• Een afbeelding waarbij een bijschrift is geplaatst</li> </ul> <p>In veel gevallen is een afbeelding decoratief en is het niet nodig de afbeelding te omschrijven. Toelichting uitzetten: Bewerk de afbeelding en zet de vink uit bij 'heeft toelichting'.</p>

<https://intranet.vechtstromen.nl/>

- In de carrousel 'Uitgelicht' tonen 3 afbeeldingen. Deze hebben de bestandsnaam als tekstalternatief meegekregen:

- XX tegel SPIN - Uitgelichtintranet blauw
- Informatiebeeld watersysteem
- nieuwjaarsbijeenkomst

Oplossing: laat in iprox het veld 'Toelichting' leeg, dan wordt alleen de link voorgelezen voor hulpsoftware.

- Logo: Het logo heeft nog geen beschrijvende toelichting (logo-vechtstromen-3). Omdat het logo ook als link fungeert naar de homepage, adviseren we hier 'Home intranet Vechtstromen' van te maken.

<https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/>

- Op deze pagina staat een afbeelding met alt tekst 'banner', wat de foto niet omschrijft. Pas de alt tekst aan naar een juist omschrijving van de foto. Eronder staat een downloadlink: 'Klik voor de infographic (pdf, 1.7 MB)'. Hier kan de titel van de infographic aan worden toegevoegd voor screenreadergebruikers.
- Op deze pagina staan veel afbeeldingen geplaatst in een inhoudsblok. In sommige gevallen heeft de afbeelding een correcte omschrijving, en soms ook niet. We adviseren hier alle toelichtingen leeg te laten, omdat de afbeelding niet nodig is voor screenreadergebruikers om de verwijzing te kunnen begrijpen. Nu is de informatie vaak dubbelop omdat de alt in veel gevallen hetzelfde is als de titel van het inhoudsblok.

<https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/>

Op deze pagina staan 2 logo's waarvan de alttekst aangepast kan worden: 'logo-twintse-kracht' en 'noorderlink-logo'.

<https://intranet.vechtstromen.nl/actueel/>

Onder de koppen 'Mededelingen', 'Agenda gepland onderhoud', 'Kennisplein', 'Facilitaire zaken', 'Servicedesk IT', en 'Iets te melden?' is redactioneel een afbeelding geplaatst. Verwijder de alttekst.

<https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/>

	<p>Als je geen profielafbeelding hebt ingesteld, krijgt de algemene profielafbeelding als alttekst mee: 'Profiel Niet meer actief'. Dit speelt ook bij de header-afbeelding, en bij blogs.</p> <p>Bij de algemene afbeelding in het profiel zelf toont als alttekst de naam van de collega. Dit is prima als er een foto van de persoon staat, alleen als er een dummy-afbeelding staat krijgt het ook als alttekst de naam van de persoon mee, dat klopt niet.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/jos-jogems/blog/vis-begint-te-rotten-bij-de-kop?">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/jos-jogems/blog/vis-begint-te-rotten-bij-de-kop?</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• In het blog is een afbeelding met tekst geplaatst, deze tekst behoort in de alternatieve tekst herhaald te worden (redactioneel).</li><li>• Bij het blog is links bovenaan een afbeelding geplaatst. Het is nu niet mogelijk om hier een alternatieve tekst bij te plaatsen, en dat is in dit geval wel wenselijk omdat er een regel tekst staat bij de afbeelding. Dit moet in de code mogelijk gemaakt worden.</li></ul> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/">https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/</a></p> <p>Bij iedere vacature toont een afbeelding met tekst en de functienaam. De functie is opgenomen als alttekst, voeg hier per afbeelding ook de tekst toe die op de afbeelding staat: 'Duik in de wereld van water als ... functienaam'</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/@4167/infrabeheerder-0/">https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/@4167/infrabeheerder-0/</a></p> <p>Onderaan de vacature staat een afbeelding waarin de stappen van het sollicitatieproces visueel worden weergegeven. Deze stappen komen niet terug in de tekst op de pagina, waardoor mensen die gebruik maken van hulpsoftware deze informatie missen. Voeg de stappen toe aan de alternatieve tekst.</p>
--	--

### 3.2 Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media

Als niet-tekstuele content op tijd gebaseerde media is, dan leveren tekstalternatieven ten minste een beschrijving van de niet-tekstuele content.

<b>1.2.1: Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen) - A</b>	
Criteria	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: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vooraf opgenomen louter-geluid: Er wordt een alternatief geleverd voor op tijd gebaseerde media dat equivalente informatie geeft voor vooraf opgenomen louter-geluid content.</li> <li>- 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.</li> </ul>
Focus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enkel beeld of enkel geluid</li> </ul>
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

<b>1.2.2: Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen) - A</b>	
Criteria	Er worden ondertitels voor doven en slechthorenden geleverd voor alle vooraf opgenomen audiocontent in gesynchroniseerde media, behalve als het mediabestand een media-alternatief is voor tekst en duidelijk als zodanig is gelabeld.
Focus	
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

<b>1.2.3: Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen) - A</b>	
Criteria	Er wordt een alternatief voor op tijd gebaseerde media of audiodescriptie van de vooraf opgenomen videocontent geleverd voor gesynchroniseerde media, behalve als het mediabestand een media-alternatief is voor tekst en duidelijk als zodanig is gelabeld.
Toelichting	Dit is nodig voor blinden en slechtzienden, zodat zij de informatie die in beeld komt in de video ook meekrijgen.

	Audiodescriptie is een (extra) audiospoor waarin verteld wordt wat in beeld te zien is. Het gaat om teksten en logo's die in beeld komen, echter niet uitgesproken worden en om alle andere belangrijke visuele informatie die nodig is om de video te begrijpen.
Focus	
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

	<b>1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live) - AA</b>
Criterium	Er worden ondertitels voor doven en slechthorenden geleverd voor alle live audiocontent in gesynchroniseerde media.
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

	<b>1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen) - AA</b>
Criterium	Er wordt een audiodescriptie geleverd voor alle vooraf opgenomen videocontent in gesynchroniseerde media.
Toelichting	<p>Dit is hetzelfde als bij succescriterium 1.2.3, echter bij dit succescriterium is ook een audiodescriptie verplicht.</p> <p>Audiodescriptie is gesproken tekst die is toegevoegd aan het standaard audiospoor om belangrijke visuele details te beschrijven, die niet vanuit het standaard audiospoor alleen te begrijpen zijn. Vaak kan audiodescriptie in een videospeler aan of uit worden gezet. De audiodescriptie is belangrijk voor blinde bezoekers, die niet kunnen zien wat in beeld gebeurt/verschijnt.</p>
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

### 3.3 Richtlijn 1.3: Aanpasbaar

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

	<p><b>1.3.1 Info en relaties</b></p> <p><i>Zorg dat informatie, structuur en relaties in code of tekst zijn vastgelegd, en niet alleen in de vormgeving. (niveau A)</i></p>
Criteria	Informatie, structuur, en relaties overgebracht door presentatie kunnen door software bepaald worden of zijn beschikbaar in tekst.
Toelichting	<p>Alle informatie die visueel wordt overgedragen, dient ook tekstueel of semantisch (in betekenisvolle code) te worden overgedragen.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#info-en-relaties">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#info-en-relaties</a></p>
Focus	<p>Dit succescriterium is breed en heeft betrekking goede/valide mark-up in zowel templates als content. Denk hierbij aan deze aspecten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kophiërarchie</li> <li>• Markering van elementen zoals quotes</li> <li>• Lijstopmaak</li> <li>• Tabellen (caption, correct gebruikt th/td)</li> <li>• Labels bij inputs en correcte groepering (fieldset)</li> <li>• Afhandeling zoekacties / filteren</li> </ul>
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/">https://intranet.vechtstromen.nl/</a></p> <p>Mijn favorieten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geef voor screenreadergebruikers aan hoeveel resultaat het blok bevat</li> <li>• De button 'toon meer' en 'bewerken' kan voor screenreadergebruikers (visually hidden) duidelijker worden weergegeven: Toon meer favorieten / toon minder favorieten en favorieten bewerken'.</li> <li>• Als je de knop 'Toon meer' activeert, krijg je als screenreadergebruiker geen terugkoppeling. De status van in- of uitgeklaapt wordt niet voorgelezen</li> <li>• Na activeren bewerken knop: De screenreader leest voor: "Gebruik de spatie-toets om te starten met slepen. De favoriet kan tijdens het slepen</li> </ul>


verplaatst worden met de pijltjes-toetsen.  
Dit werkt nu alleen met toetsenbord zonder NVDA.

#### Blok carrousel

- Omdat er links aan de afbeeldingen zijn gekoppeld, kan je het veld toelichting bij de afbeeldingen leeg laten en in iprox de linktekst aanpassen. Er staat nu 2x 'meer informatie lees je op intranet' dit kan je aanpassen naar bijvoorbeeld 'ga naar vlog 3 spin - integraal werken in het zaakstelsel'
- Afspelenknop: je kan switchen tussen play en pauze, alleen wordt dit nog niet duidelijk gemaakt voor hulpsoftware

#### Blok nieuws

Onder het nieuws staat een social/reageerbalk. Het volgende wordt voorgelezen:

klikbaar  57 link Reageer op: "Collega Jan Willem zorgt voor goede doorstroom overtollig water" klikbaar menuknop opent lijst Totaal: 4 toegevoegde emoties.

Het oog icoon wordt voorgelezen en het aantal, alleen is het niet duidelijk wat het is voor hulpsoftware. Dit kan aangepast worden naar: "deze pagina is 57 keer bekeken".

#### Blok Blogs

In het blogoverzicht staat zowel een link op de titel van het blog als de publicatiedatum. Deze laatste kan verwijderd worden in de code.

[https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?zoeken\\_term=water](https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?zoeken_term=water)

Het is mogelijk om in iprox het aantal resultaat op te nemen. Dit toont direct boven de gevonden zoekresultaten. Wellicht moet dit nog worden aangezet in de configuratie. Dit is informatie die dan ook beschikbaar is voor screenreaders.

<https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/>

- Op deze pagina worden streamers met het iprox-type 'kop' ingezet, zoals 'Inhoudelijke opgaven'. Omdat het een kop is in een los blok (streamer) heeft het geen relatie met onderliggende elementen (inhoudsblokken), waardoor alle streamers en inhoudsblokken een h2-kop

meekrijgen. Hierdoor klopt de semantische heading opbouw niet op deze pagina.

<https://intranet.vechtstromen.nl/actueel>

Er toont 1 evenement met datum 20 december. Dit wordt voorgelezen als twee nul dec, dit kan aangepast worden naar datum evenement: 20 december.

<https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker>

- Als het onderdeel 'Dagen waarop ik werk' wordt voorgelezen, hoor je:  
lijst met 5 items klikbaar MA klikbaar DI klikbaar WO klikbaar DO klikbaar VR

Klikbaar is in deze weergave niet relevant en het zegt vooral niks over mijn beschikbaarheid. Als het item in bewerking is, worden de dagdelen waarop ik werk wel goed voorgelezen (muv de actieve status, zie bevinding hieronder).

Dagen waarop ik werk In bewerking: De actieve status in- of uitgeschakeld wordt altijd voorgelezen als uitgeschakeld.

- In bewerking profielpagina: je kan de update-mails frequentie bepalen. Alleen wordt de actieve status/selectie niet voorgelezen.
- Geboortedatum: het is niet duidelijk wat de naam van de velden in het menu is ('menuknop', er mist een label), en het is niet mogelijk om na het uitklappen een keuze te maken met het toetsenbord. Dit geldt zowel voor de dag als de maand.
- Als je de button 'Profiel opslaan/tonen' activeert, mist er een terugkoppeling dat je pagina is opgeslagen.
- Als je een expertise wilt verwijderen, krijg je geen terugkoppeling wat je kan verwijderen, dit wordt voorgelezen met de tabtoets:  
lijst met 2 items verwijderen knop Verwijderen  
verwijderen knop Verwijderen  
het redactioneel ingevoerde label wordt nog niet herhaald.
- Als je werkervaring wilt verwijderen, is er visueel een verwijderknop alleen heeft deze geen label (wel een title maar dat doet niks voor screenreaders) Dit wordt nu voorgelezen:  
lijst met 2 items Tester(april 2024 - december 2024)



	<p>knop Functioneel applicatiebeheerder(april 2018 - juni 2021) knop</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ik ben actief op: Facebook, LinkedIn – dit moet als lijst opgemaakt worden met het aantal items. Daarbij een visually hidden tekst ‘opent in nieuw venster’.</li> </ul> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/kennisplein/">https://intranet.vechtstromen.nl/kennisplein/</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Het is mogelijk om in iprox het aantal resultaat op te nemen. Dit toont direct boven de gevonden zoekresultaten. Wellicht moet dit nog worden aangezet in de configuratie. Dit is informatie die dan ook beschikbaar is voor screenreaders</li> <li>Je mag alleen headings inzetten als er ook content onder de heading staat. In dit geval, is ieder gevonden resultaat een h2 - kop met een link. Bijvoorbeeld ‘00. Algemeen overzicht Bestuursondersteuning’ De kop h2 moet verwijderd worden.</li> </ul> <p>Algemeen, Footer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Knop ‘voeg toe aan favorieten’ (of verwijder) in de footer wordt als volgt voorgelezen, de actieve status kan wat verduidelijkt worden: voeg toe aan favorieten schakelknop niet ingedrukt Voeg toe aan favorieten verwijder uit favorieten schakelknop ingedrukt Verwijder uit favorieten Bijvoorbeeld: Voeg de pagina toe aan favorieten schakelknop niet ingedrukt – toegevoegd, Verwijder de pagina uit favorieten - schakelknop ingedrukt – verwijderd</li> </ul>
--	--

	<p><b>1.3.2 Betekenisvolle volgorde</b></p> <p><i>Zorg dat de inhoud op een logische volgorde gelezen kan worden door alle bezoekers. (niveau A)</i></p>
<p> criterium</p>	<p>Als de volgorde waarin content wordt gepresenteerd van invloed is op zijn betekenis, kan een betekenisvolle leesvolgorde door software bepaald worden.</p>
<p>Toelichting</p>	<p>Content dient in een betekenisvolle volgorde in de broncode te staan. De voorleessoftware van blinde bezoekers kan de informatie dan correct voorlezen.</p> <p>Meer weten:</p>

	<a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#betekenisvolle-volgorde">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#betekenisvolle-volgorde</a>
Focus	Bekijk of de volgorde van elementen logisch is. De leesvolgorde kan getest worden door de website zonder stylesheets te bekijken, Dit kan bijvoorbeeld in FireFox via het menu: Beeld - Paginastijl - Geen stijl.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>1.3.3 Zintuigelijke eigenschappen</b> <i>Verwijs in instructies niet alleen naar zintuiglijke eigenschappen van een onderdeel, zoals vorm of locatie. (niveau A)</i>
Criterium	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.
Toelichting	Alle informatie die je via ‘vorm’ overbrengt, moet ook tekstueel aangeboden worden.  Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#zintuiglijke-eigenschappen">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#zintuiglijke-eigenschappen</a>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>1.3.4 Weergavestand</b> <i>De content op je website moet zowel staand als liggend benaderbaar en bedienbaar zijn, tenzij dit niet anders kan. (niveau A)</i>
Criterium	De weergave en bediening van content is niet beperkt tot een enkele schermstand, zoals staand of liggend, tenzij een specifieke schermstand essentieel is.
Toelichting	Voorbeelden waarbij een specifieke schermstand essentieel is, zijn een bankoverschrijving, piano-toepassing, dia's voor een projector of televisie of VR-content (Virtual Reality) waarbij de binaire schermstand niet van toepassing is.

	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#weergavestand">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#weergavestand</a></p>
Focus	De site moet leesbaar blijven en te gebruiken zijn in staande en liggende schermen, voor alle typen devices.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>1.3.5 Identificeer het doel van de input</b></p> <p>(niveau AA)</p>
Criterium	<p>Het doel van elk invoerveld waarmee informatie van de gebruiker wordt verzameld, kan door software bepaald worden wanneer:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het invoerveld een doel dient dat is geïdentificeerd in de paragraaf Inputdoelen voor Componenten van de Gebruikersinterface; en</li> <li>2. De content wordt geïmplementeerd met behulp van technologieën die ondersteuning bieden bij het identificeren van de verwachte betekenis van formulier-invoergegevens..</li> </ol>
Toelichting	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#identificeer-het-doel-van-de-input">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#identificeer-het-doel-van-de-input</a></p>
Focus	<p>Bijvoorbeeld de iprox formulieren (mailform, enquête)</p> <p>Wordt er gebruik gemaakt van autocomplete-functionaliteit.</p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

### 3.4 Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar

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

	<p><b>1.4.1 Gebruik van kleur</b></p> <p><i>Gebruik niet alleen kleur maar ook nog andere visuele middelen of tekst om informatie over te dragen. (niveau A)</i></p>
<p> criterium</p>	<p>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.</p>
<p>Toelichting</p>	<p>Als informatie alleen wordt overgebracht door kleurverschillen, dan kan deze informatie mogelijk niet waargenomen worden door slechtziende of kleurenblinde bezoekers. Het is daarom van belang dat de informatie ook op een andere, niet-kleurafhankelijke manier wordt overgebracht.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#gebruik-van-kleur">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#gebruik-van-kleur</a></p>
<p>Focus</p>	<p>Daar waar kleur een boodschap in zich heeft, moeten we vaststellen dat dit ook op een andere manier wordt gecommuniceerd. Concreet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Links: kleur alleen is onvoldoende, moet ander kenmerk (underline) bij.</li> <li>• Formulier: foutmeldingen alleen in kleur weergeven is onvoldoende. Moet ook tekstueel.</li> <li>• Menu: geselecteerde waarde mag niet alleen via kleur worden aangegeven.</li> <li>• Navigatie: selected/active-weergave niet alleen via kleur.</li> </ul>
<p><b>Resultaat</b></p>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/">https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/</a></p> <p>Als het invoerveld “Zoek” wordt leeg gelaten en de knop “Zoeken” wordt geactiveerd dan wordt de rand van het invoerveld rood gekleurd, om aan te geven dat er niets is gevonden. Omdat er geen tekstuele melding is, is deze informatie alleen van kleur afhankelijk. Dat is niet voldoende. Zorg dat er naast kleur ook een duidelijke foutmelding getoond wordt.</p> <p>Dit is een bekend issue wat we in het product oppakken, komt beschikbaar via een iprox update.</p>

	<p><b>1.4.2 Geluidsbediening</b></p> <p><i>Bied de mogelijkheid voor bezoekers om geluid dat automatisch meer dan 3 seconden speelt uit of zacht te zetten. (niveau A)</i></p>
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

	<p><b>1.4.3 Contrast</b></p> <p><i>Gebruik voor tekst en voor afbeeldingen van tekst voldoende contrast tussen voor- en achtergrondkleur. (niveau AA)</i></p>
Criterium	De visuele weergave van tekst en afbeeldingen van tekst heeft een contrastverhouding van ten minste 4,5:1.
Toelichting	<p>Het doel van dit succescriterium is om voldoende contrast te bieden tussen de tekstkleur en de achtergrondkleur, zodat de tekst goed kan worden gelezen door kleurenblinde of slechtziende bezoekers.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#contrast-minimum">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#contrast-minimum</a></p>
Focus	Contrast van alle elementen moet worden nagelopen met een analyser.
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/">https://intranet.vechtstromen.nl/</a></p> <p><b>Carrousel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De witte sliderbuttons in het carroussel hebben soms onvoldoende contrast, afhankelijk van de afbeelding.</li> <li>• De play/pauze button heeft onvoldoende contrast</li> </ul> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De lichtgrijze tekstkleur van de periode van je werkervaring heeft onvoldoende contrast</li> </ul>

	<p><b>1.4.4 Herschalen van tekst</b></p> <p><i>Zorg dat alle tekst op de website tweemaal zo groot kan worden gemaakt zonder dat er iets wegvalt of niet meer werkt. (niveau AA)</i></p>
Criterion	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.
Focus	<p>Voor slechtziende bezoekers is het belangrijk dat de tekst op een pagina moet kunnen worden vergroot tot 200%.</p> <p>Stel vast dat er geen onderdelen verdwijnen bij het vergroten van tekst (waardoor je bijv. naar een andere viewport gaat die het sitepad niet meer toont – dit is niet toegestaan).</p> <p>Kijk ook wat gebeurt als teksten automatisch afgebroken worden met ...; dit kan bij vergroten leiden tot onwenselijke situaties.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#herschalen-van-tekst">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#herschalen-van-tekst</a></p>
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/">https://intranet.vechtstromen.nl/</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Het menu valt weg bij inzoomen naar 200%</li> <li>• Mijn favorietenconsole aan de linkerkzijde: Bij openklappen (toon meer) zijn niet alle favorieten zichtbaar</li> </ul>

	<p><b>1.4.5 Afbeeldingen van tekst</b></p> <p><i>Gebruik geen afbeeldingen van tekst, tenzij het echt niet anders kan. (niveau AA)</i></p>
Criterion	Als de gebruikte technologieën de visuele weergave tot stand kunnen brengen, wordt tekst gebruikt in plaats van afbeeldingen van tekst om informatie over te brengen.
Toelichting	Voor bezoekers met een visuele beperking is het belangrijk dat tekst met HTML wordt geplaatst en niet op afbeeldingen. Tekst in HTML is namelijk met een eigen stylesheet naar wens op te maken. In een eigen stylesheet kies je bijvoorbeeld voor- en achtergrondkleur, lettertype of lettergrootte, zodat de tekst aangepast wordt aan jouw wensen.

	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#afbeeldingen-van-tekst">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#afbeeldingen-van-tekst</a></p>
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p>De redactie kan voorkomen dat er in de content afbeeldingen met teksten worden geplaatst. En anders moet deze tekst herhaald worden als html-tekst of als alternatieve tekst bij de afbeelding.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/handboek-vechtstromen">https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/handboek-vechtstromen</a></p> <p>Rechts staat een praatplaat-afbeelding, waar veel tekst in staat. Dit is ook voor mensen die de afbeelding kunnen zien niet duidelijk leesbaar zonder inzoomen. De afbeelding heeft een duidelijke alttekst: 'Op deze praatplaat staan de uitdagingen waar we voor staan, onze missen, waar we heen gaan, hoe we daar willen komen en met welke kernwaarden'. Vul dit aan met 'Volg de link voor een volledige beschrijving'.</p>

	<p><b>1.4.10 Reflow</b></p> <p>(niveau AA)</p>
Criterium	<p>Content kan zonder verlies van informatie of functionaliteit en zonder te moeten scrollen in twee dimensies, worden weergegeven voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verticaal scrollbare content met een breedte gelijkwaardig aan 320 CSS-pixels; (</li> <li>• Horizontaal scrollbare content met een hoogte gelijkwaardig aan 256 CSS-pixels;</li> </ul> <p>Met uitzondering van delen van de content die voor het gebruik of de betekenis een tweedimensionale lay-out vereisen.</p>
Toelichting	<p>Als de website wordt bekeken bij een resolutie van 1280x1024 en als ingezoomd wordt tot 400%</p> <p>(vergelijkbaar met een breedte van 320 pixels)</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#reflow">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#reflow</a></p>

<p><b>Resultaat</b></p>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/">https://intranet.vechtstromen.nl/</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Woorden worden afgebroken met drie puntjes als het niet meer past, zie bijvoorbeeld de links in mijn favorieten. Dit is verlies van informatie die een gebruiker zonder inzoomen wel kan zien.</li> <li>• Bij het blok ‘nieuwe blogs’ tonen 2 blogs naast elkaar wat bij dit criterium voor issues zorgt:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- de titel past niet geheel in beeld</li> <li>- de naam van de blog-collega past niet</li> <li>- de vind ik leuk -knop bij de onderste 2 blogs lopen na openklappen onder de tekst door van “recent gepubliceerde blogs”</li> </ul> </li> </ul> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/@4167/infrabeheerder-0/?ex_token=9f47c443-7634-455a-901a-10a9efeb315b">https://intranet.vechtstromen.nl/kalender/interne-vacatures/vacatureoverzicht/@4167/infrabeheerder-0/?ex_token=9f47c443-7634-455a-901a-10a9efeb315b</a></p> <p>In het broodkruimelpad verschijnt een vierkant voor de pagina waar je bent. De rest van het kruimelpad toont niet meer. Dit speelt bij alle pagina’s, bij bovenstaand voorbeeld missen 3 niveau’s:</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <p>Als je de kalender pop-up in beeld staat staan de maanden aan de rechterzijde niet volledig in beeld.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/jos-jogems/blog/vis-begint-te-rotten-bij-de-kop">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/jos-jogems/blog/vis-begint-te-rotten-bij-de-kop</a></p> <p>Na inzoomen verdwijnt de stip tussen Jogems en 17 waardoor dit aan elkaar geplakt wordt: “Jos Jogems17 dagen geleden”</p>
-------------------------	--

	<p><b>1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content</b> (niveau AA)</p>
<p>Criterium</p>	<p>De visuele weergave van het volgende heeft een contrastverhouding van ten minste 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Componenten van de gebruikersinterface</b> Visuele informatie die vereist is om componenten van</li> </ul>



	<p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grafische objecten</b> 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.</li> </ul>
Toelichting	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#contrast-van-niet-tekstuele-content">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#contrast-van-niet-tekstuele-content</a></p>
Focus	<p>Speelt bijvoorbeeld bij de randen van de invoervelden bij zoeken en formulieren</p>
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/</a></p> <p>Het contrast van de randkleur van het invoerveld is te laag ten opzichte van de achtergrond bij de borderrand bij zoek een collega</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?zoeken_term=water">https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?zoeken_term=water</a></p> <p>De randen van de zoekbox en het openklapicoon bij sortering hebben onvoldoende contrast</p>

	<p><b>1.4.12 Tekstafstand</b> (niveau AA)</p>
Criterium	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regelhoogte (regelafstand) naar ten minste 1,5 keer de lettergrootte;</li> <li>• Afstand tussen alinea's naar ten minste 2 keer de lettergrootte;</li> <li>• Letterafstand (spatiëren van letters) naar ten minste 0,12 keer de lettergrootte;</li> <li>• Spatiëren van woorden naar ten minste 0,16 keer de lettergrootte.</li> </ul> <p>Uitzondering: Menselijke talen en scripts die geen gebruik maken van een of meer van deze eigenschappen voor tekststijl</p>

	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.
Toelichting	Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#tekstafstand">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#tekstafstand</a>
Focus	Getest met “text spacing” javascript programma, in combinatie met 1.4.10 - resolutie van 1280x1024 met inzoomen tot 400%.
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p>In de header valt mijn profielnaam weg, de uitloggenknop is nog wel zichtbaar</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/</a></p> <p>In de overzichtskaart van een collega valt het onderste deel van de functienaam weg.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Als het mijn werk-blok in bewerking is, toont onderaan een toelichting: ALT+ 0 – help. ALT+ F10 – focus werkbalk. Deze toelichting valt gedeeltelijk weg waardoor het niet goed leesbaar is.</li> <li>• Interessante links en publicaties: Toevoegen naast de url past net niet in beeld</li> </ul>

	<b>1.4.13 Content bij hover of focus (niveau AA)</b>
Criterium	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sluiten</b> 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;</li> <li>• <b>Aanwijsbaar</b></li> </ul>

	<p>Wanneer een aanwijzer hover aanvullende content kan activeren, dan kan de aanwijzer over de aanvullende content worden bewogen zonder dat deze verdwijnt;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aanhouden</b> 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.</li></ul> <p>Uitzondering: De visuele weergave van de aanvullende content wordt beheerd door de user agent en wordt niet aangepast door de auteur.</p>
Toelichting	<p>Bijvoorbeeld het submenu in de navigatie moet je kunnen sluiten met behulp van de ESC toets en de lightbox van een foto</p> <p>Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#content-bij-hover-of-focus">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#content-bij-hover-of-focus</a></p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

## 4. Principe 2: Bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

### 4.1 Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk

Maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

	<p><b>2.1.1 Toetsenbord</b></p> <p><i>Zorg dat alle functies met alleen het toetsenbord te bereiken en gebruiken zijn. (niveau A)</i></p>
Criterion	Alle functionaliteit van de content is bedienbaar via een toetsenbordinterface zonder dat afzonderlijke toetsaanslagen aan tijd gebonden zijn.
Toelichting	<p>Alle functionaliteit op de website dient bediend te kunnen worden met het toetsenbord.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#toetsenbord">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#toetsenbord</a></p>
Focus	Dit succes criterium kan getoetst worden door de gehele website alleen te bedienen met het toetsenbord. Gebruik de toetsen 'Tab', 'Enter', 'Spatie' en in sommige gevallen de pijltoetsen (bijvoorbeeld bij keuzerondjes) om door de website te navigeren.
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p>Aan de linkerzijde staat op iedere pagina een 'Mijn favorieten' button. Deze kan je niet benaderen met het toetsenbord.</p>

	<p><b>2.1.2 Geen toetsenbordval</b></p> <p><i>Voorkom dat een bezoeker die alleen het toetsenbord gebruikt vast komt te zitten en niet verder kan. (niveau A)</i></p>
Criterion	Als de toetsenbordfocus met de toetsenbordinterface verplaatst kan worden naar een component van de pagina, dan kan de focus ook met alleen de toetsenbordinterface weer van dat component weg worden bewogen.
Toelichting	<p>Het mag nooit zo zijn dat een bezoeker "vast" komt te zitten, wanneer hij of zij met het toetsenbord navigeert. Denk bijvoorbeeld aan een menu, waar men niet meer uit kan 'tabben'.</p> <p>Meer weten:</p>

	<a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#geen-toetsenbordval">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#geen-toetsenbordval</a>
Focus	Zie boven – let op specifieke elementen, formulieren, pop-ups
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>Succes criterium 2.1.4 Enkel teken sneltoetsen</b> (Niveau A)
Criterium	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Uitzetten</b> Er is een mechanisme beschikbaar waarmee de sneltoets kan worden uitgezet;</li> <li>• <b>Opnieuw toewijzen</b> Er is een mechanisme beschikbaar om de sneltoets opnieuw toe te wijzen aan één of meerdere niet-afdrukbare tekens (bijv. Ctrl, Alt, enz.);</li> <li>• <b>Alleen actief bij focus</b> De sneltoets voor een component van de gebruikersinterface is alleen actief wanneer de betreffende component de focus heeft.</li> </ul>
Toelichting	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#enkel-teken-sneltoetsen">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#enkel-teken-sneltoetsen</a></p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

## 4.2 Richtlijn 2.2: Genoeg tijd

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

	<p><b>2.2.1 Timing aanpasbaar</b></p> <p><i>Geef bezoekers de mogelijkheid om een tijdslimiet waarna automatisch iets gebeurt te verlengen of uit te zetten. (niveau A)</i></p>
Criterion	Als tijdslimieten worden ingezet, moeten gebruikers niet gehinderd worden in het opnemen van content.
Toelichting	<p>Als een bezoeker beperkt de tijd heeft om iets te lezen of te doen op de pagina, dient de mogelijkheid geboden te worden om de tijd uit te zetten, aan te passen (tot ten minste tien keer de standaard tijdperiode) of te verlengen (minstens tien keer).</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#timing-aanpasbaar">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#timing-aanpasbaar</a></p>
Focus	<p>Bekijk tijdsgebonden componenten zoals:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formulieren met sessies die verlopen (nvt)</li> <li>• Banners/sliders (moet je kunnen pauzeren)</li> <li>• Pagina's die automatisch een actie triggeren (zoals 404 met slimme doorsluisfunctie)</li> <li>• Voorkom automatisch refreshen</li> </ul>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>2.2.2 Pauzeren, stoppen, verbergen</b></p> <p><i>Geef bezoekers de mogelijkheid om bewegende, scrollende, knipperende en automatisch verversende onderdelen te stoppen. (niveau A)</i></p>
Toelichting	<p>Bewegende, knipperende, scrollende of automatisch actualiserende content, kan bezoekers afleiden bij het gebruik van de rest van de pagina. Voorkom dit type content of bied de mogelijkheid om de beweging te stoppen of te pauzeren.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#pauzeren-stoppen-verbergen">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#pauzeren-stoppen-verbergen</a></p>
Focus	Dit heeft met name effect op sliders/carrousel.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

### 4.3 Richtlijn 2.3: Toevallen

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

<b>2.3.1 Drie flitsen of beneden drempelwaarde</b>	
criterium	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 rodeflitsdrempelwaarden.
Toelichting	<p>Voorkom sterk flitsende content. Dit kan epilepsie aanvallen veroorzaken bij sommige bezoekers.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#drie-flitsen-of-beneden-drempelwaarde">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#drie-flitsen-of-beneden-drempelwaarde</a></p>
Focus	Interactieve elementen, inladen pagina's
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

### 4.4 Richtlijn 2.4: Navigeerbaar

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

<b>2.4.1 Blokken omzeilen</b>	
	<i>Zorg dat onderdelen die vaak herhaald worden overgeslagen kunnen worden. (niveau A)</i>
criterium	Er is een mechanisme beschikbaar om blokken content die op meerdere webpagina's worden herhaald te omzeilen.
Toelichting	<p>Zorg ervoor dat blinde bezoekers en toetsenbordgebruikers blokken herhalende content kunnen overslaan, zodat zij direct bij de hoofdcontent kunnen komen. Denk bij blokken herhalende content aan alles dat zich op meerdere pagina's herhaalt: menu's, een zoekveld, logo etc.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#blokken-omzeilen">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#blokken-omzeilen</a></p>

	Voor toetsenbordnavigatie is er een <i>skiplink</i> 'ga naar inhoud' zodat je de header en navigatie kan overslaan om direct naar de inhoud te gaan.
Focus	Check het correct gebruik van skiplinks (aanwezig, correct, bruikbaar)
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><b>Alle pagina's</b></p> <p>Er is een skiplink aanwezig, alleen na het activeren van 'Ga naar inhoud' kom je op een leeg element terecht. Pas bij de volgende tab kom je bij de content terecht.</p> <p>Dit lossen we op in het product.</p>

	<p><b>2.4.2 Paginatitel</b></p> <p><i>Geef webpagina's een titel die de inhoud van de pagina beschrijft. (niveau A)</i></p>
Criterium	Webpagina's hebben titels die het onderwerp of doel beschrijven.
Toelichting	<p>Bied een duidelijke, beschrijvende titel voor webpagina's. Gebruik hiervoor in HTML het title element. Een goede titel is belangrijk voor bezoekers met verschillende beperkingen. Het biedt een belangrijk hulpmiddel bij het navigeren door de website; men weet direct waar een pagina over gaat.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#paginatitel">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#paginatitel</a></p>
Focus	Check of het title-element bij alle webpagina's (paginatypen en werkvormen) gevuld is met een zinvolle, kloppende titel.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>2.4.3 Focus volgorde</b></p> <p><i>Zorg dat de volgorde waarin onderdelen op een pagina focus krijgen logisch is. (niveau A)</i></p>
Criterium	Als een webpagina sequentieel genavigeerd kan worden en de navigatiesequenties hebben invloed op de betekenis of het gebruik, dan krijgen focusbare componenten de focus in de



	juiste volgorde waardoor betekenis en bedienbaarheid behouden blijft.
Toelichting	<p>Zorg dat de tabvolgorde door webpagina's logisch is, wanneer men met het toetsenbord navigeert. Als bijvoorbeeld een lightbox wordt geopend, dient de toetsenbordfocus direct in de lightbox te komen en dient niet uit de lightbox getabt te kunnen worden, voordat deze is afgesloten. Een ander voorbeeld: een knop met 'Meer opties' klapt uit, de opties verschijnen eronder. Als echter verder wordt getabt, is de eerste optie niet het eerstvolgende item dat toetsenbordfocus ontvangt.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#focus-volgorde">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#focus-volgorde</a></p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>2.4.4 Linkdoel (in context)</b></p> <p><i>Schrijf linkteksten zo dat het linkdoel uit de tekst zelf of de context van de link afgeleid kan worden. (niveau A)</i></p>
Criterion	Het doel van elke link kan bepaald worden uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met zijn door software bepaalde linkcontext, behalve daar waar het doel van de link een dubbelzinnige betekenis zou kunnen hebben voor gebruikers in het algemeen.
Toelichting	<p>Bied een duidelijke linktekst, die aangeeft waar de link naartoe verwijst. Wees voorzichtig met links als 'klik hier' en 'lees verder'. Deze zijn alleen toegestaan, wanneer de omliggende context voldoende extra toelichting biedt. Denk hierbij aan de zin waar de link in staat of de kolomkop in een tabel. Het beste is echter om de linktekst zelf duidelijk genoeg te maken, zodat een blinde bezoeker direct weet waar een link naartoe verwijst, wanneer hij van link naar link 'springt'.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#linkdoel-in-context">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#linkdoel-in-context</a></p>
Focus	<p>Wij richten de aandacht op links in de templates. Dit zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Algemene linkteksten</li> <li>• Links die aan een icoon verbonden zijn</li> <li>• Meerdere 'Meer'-links op pagina</li> <li>• Afbeeldingen die als link worden gebruikt</li> </ul>

	<p>Let redactioneel op verwijzingen waarvan uit de linktekst niet duidelijk is waar het naar toe verwijst. Denk aan: Meer weten? Kijk op “deze pagina”, of “Meer informatie”, “Lees meer”.</p> <p>Iedere link moet uniek zijn op dezelfde pagina en moet zonder de context te zien omschrijven waar de link naar toe gaat.</p>
<p><b>Resultaat</b></p>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/">https://intranet.vechtstromen.nl/organisatie-0/</a></p> <p>Veel blokken hebben op deze pagina redactioneel een link meegekregen met als label ‘Lees meer’, wat onvoldoende informatie geeft, hierdoor zijn de links niet onderscheidbaar.</p> <p>Als je een lijst opvraagt van alle links op deze pagina zie/hoor je:</p> <p>Klik voor de infographic (pdf, 1.7 MB) link</p> <p>klikbaar Handboek Vechtstromen bezocht link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Noaberschap Verbindt(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) bezocht link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer (pdf, 23 MB) link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) bezocht link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer over onze organisatievisie bezocht link</p> <p>klikbaar Maak kennis met link</p> <p>klikbaar Programma- en lijnsturing link</p> <p>klikbaar Concern A3 (pdf, 231 kB) link</p> <p>klikbaar Lees meer link</p> <p>klikbaar Lees meer link</p> <p>klikbaar Lees meer link</p> <p>klikbaar Lees meer link</p> <p>klikbaar Lees meer link</p> <p>klikbaar Lees meer(opent in nieuw venster) link</p> <p>klikbaar Lees meer link</p>

	<p>klikbaar KRW link</p> <p>klikbaar Lees verder link</p> <p>Wij kunnen een aanpassing in de code maken dat als er een ‘Lees meer’-link staat, we een visueel hidden tekst toevoegen die de titel van het blok herhaald. Visueel zie je dan bijvoorbeeld bij het blok klimaat de link ‘Lees meer’, voor hulpsoftware staat er dan ‘Lees meer over Klimaat (opent in een nieuw venster)’. Vergelijkbaar hoe het nu bij het vacature-overzicht wordt voorgelezen.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?mode=zoek&amp;zoeken_term=water">https://intranet.vechtstromen.nl/zoeken/?mode=zoek&amp;zoeken_term=water</a></p> <p>In het rechterblok is een link opgenomen naar 'website'. Dit is niet omschrijvend genoeg om de link alleen te kunnen begrijpen. Pas dit aan naar 'Waterschap Vechtstromen'.</p>
--	---

	<p><b>2.4.5 Meerdere manieren</b></p> <p><i>Zorg dat pagina's op meerdere manieren te bereiken zijn, behalve als ze onderdeel zijn van een stapsgewijs proces. (niveau AA)</i></p>
Criterion	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.
Toelichting	<p>Zorg ervoor dat iedere pagina op de website op minstens twee verschillende manieren te bereiken is. Bijvoorbeeld door naast de standaard navigatie tevens een zoekveld of sitemap te bieden. Een uitzondering is een formulier of test die uit meerdere stappen bestaat: de stappen na de eerste pagina hoeven niet op een andere manier bereikbaar te zijn.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#meerdere-manieren">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#meerdere-manieren</a></p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>2.4.6 Koppen en labels</b> <i>Gebruik beschrijvende koppen en labels. (niveau AA)</i>
Criterion	Koppen en labels beschrijven het onderwerp of doel.
Toelichting	<p>De koppen en labels (in een formulier) dienen altijd een goede beschrijving te bieden van het doel of onderwerp. Dit is belangrijk voor bezoekers met verschillende beperkingen: goede koppen en labels zijn essentieel om de content (snel) te kunnen begrijpen.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#koppen-en-labels">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#koppen-en-labels</a></p>
Focus	<p>Labels in formulieren moeten aanwezig/duidelijk zijn.</p> <p>Knopteksten moeten helder zijn.</p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>2.4.7 Focus zichtbaar</b> <i>Maak zichtbaar welk onderdeel van een pagina de focus heeft bij toetsenbordbediening. (niveau AA)</i>
Criterion	Elke gebruikersinterface die met een toetsenbord te bedienen is, heeft een bedieningswijze waarbij de indicator van de toetsenbordfocus zichtbaar is.
Toelichting	<p>Zorg ervoor dat altijd visueel zichtbaar is waar de toetsenbordfocus zich bevindt, wanneer met het toetsenbord wordt genavigeerd.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#focus-zichtbaar">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#focus-zichtbaar</a></p>
Focus	Bij toetsenbord-bediening moet de focus altijd duidelijk aanwezig zijn waarbij enkel een gekleurde achtergrond onvoldoende is.
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><b>Alle pagina's:</b></p> <p>Als je door het intranet heen tabt, krijgen de meeste links alleen een zichtbare focus mee door een verandering van kleur - gele achtergrondkleur. Dit moet ook op een andere manier duidelijk gemaakt worden door bijvoorbeeld een kaderrand toe te voegen.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/">https://intranet.vechtstromen.nl/</a></p>

	<p>Er is geen zichtbare focus op de titel van een blog.</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De 2 kalendervelden voor geboortedatum krijgen nog geen zichtbare focus mee</li> <li>• Mijn werk in bewerking heeft nog geen zichtbare focus</li> </ul>
--	---

<b>WCAG 2.2</b>	<b>2.4.11 Focus niet bedekt (minimum)</b> <i>(niveau Aa)</i>
Criterium	<i>Wanneer een component van de gebruikersinterface de toetsenbordfocus krijgt, wordt die component niet volledig bedekt door de content die door de auteur is gecreëerd.</i>
Toelichting	<p>De focus mag niet volledig overlapt worden door andere content. Voorbeelden van deze content zijn sticky headers die meescrollen met de gebruiker, aanvullende menu's die verschijnen of een sticky banner in de footer.</p> <p>Wanneer content een gedeelte van de focus verbergt, maar een ander gedeelte van de focus nog zichtbaar is wordt aan dit succescriterium voldaan.</p>
Focus	
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

#### 4.5 Richtlijn 2.5: Input Modaliteiten

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

	<b>Succescriterium 2.5.1 Aanwijzergebaren</b> (Niveau A)
Criterion	Alle functionaliteit waarmee bij de bediening gebruik wordt gemaakt van meerpunts- of padgebaseerde gebaren, kan worden bediend met een enkele aanwijzer zonder een padgebaseerd gebaar, tenzij een meerpunts- of padgebaseerd gebaar essentieel is.
Toelichting	Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#aanwijzergebaren">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#aanwijzergebaren</a>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>Succescriterium 2.5.2 Aanwijzerannulering</b> (Niveau A)
Criterion	Voor functionaliteit die kan worden bediend met een enkele aanwijzer, geldt ten minste één van de volgende zaken: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Geen down-event</b> Het down-event van de aanwijzer wordt niet gebruikt om enig onderdeel van de functie uit te voeren;</li> <li>• <b>Afbreken of ongedaan maken</b> 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;</li> <li>• <b>Up reversal</b> Met het up-event wordt elk resultaat van het voorgaande down-event ongedaan gemaakt;</li> <li>• <b>Essentieel</b> Het voltooien van de functie met het down-event is essentieel.</li> </ul>
Toelichting	Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#aanwijzerannulering">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#aanwijzerannulering</a>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>Succescriterium 2.5.3 Label in naam</b> (Niveau A)
Criterium	Bij componenten van de gebruikersinterface met labels die tekst of afbeeldingen van tekst bevatten, bevat de naam de tekst die visueel wordt weergegeven.
Toelichting	Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#label-in-naam">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#label-in-naam</a>
Focus	Laat de naam beginnen met de tekst van het label.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>Succescriterium 2.5.4 Bewegingsactivering</b> (Niveau A)
Criterium	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: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ondersteunde interface</b> De beweging wordt gebruikt om de functionaliteit te bedienen via een door toegankelijkheid ondersteunde interface;</li> <li>• <b>Essentieel</b> De beweging is essentieel voor de functie en wanneer de reactie op de beweging wordt uitgeschakeld, wordt de activiteit ongeldig gemaakt.</li> </ul>
Toelichting	Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#bewegingsactivering">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#bewegingsactivering</a>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

<b>WCAG 2.2</b>	<b>2.5.7 Sleepbewegingen</b> (niveau Aa)
Criterium	Alle functionaliteit die voor de bediening gebruik maakt van een sleepbeweging kan worden bereikt door een enkele aanwijzer zonder slepen, tenzij slepen essentieel is of de functionaliteit

	wordt bepaald door de user-agent en niet wordt aangepast door de auteur.
Toelichting	Deze richtlijn vereist het aanbieden van een eenvoudig alternatief voor het slepen van elementen voor situaties waarbij de gebruiker geen muis kan gebruiken.
Focus	Favorieten-blok
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

<b>WCAG 2.2</b>	<b>2.5.8 Grootte van het aanwijsgebied (minimum)</b> (niveau Aa)
Criterion	<p>De grootte van het aanwijsgebied voor aanwijzerinvoer is ten minste 24 bij 24 CSS-pixels, behalve in de volgende gevallen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Afstand</b> Te kleine aanwijsgebieden (minder dan 24 bij 24 CSS-pixels) zijn gepositioneerd zodat als een cirkel met een diameter van 24 CSS-pixels wordt gecentreerd op het begrenzingskader van elk aanwijsgebied, de cirkels geen ander aanwijsgebied of de cirkel voor een ander te klein aanwijsgebied overlappen;</li> <li>• <b>Gelijkwaardig</b> De functie kan worden bereikt via een ander bedieningselement op dezelfde pagina dat aan dit criterium voldoet;</li> <li>• <b>Inline</b> Het aanwijsgebied bevindt zich in een zin of de grootte ervan wordt op een andere manier beperkt door de regelhoogte van tekst die geen deel uitmaakt van het aanwijsgebied;</li> <li>• <b>Bepaald door user-agent</b> De grootte van het aanwijsgebied wordt bepaald door de user-agent en wordt niet aangepast door de auteur;</li> <li>• <b>Essentieel</b> Een specifieke weergave van het aanwijsgebied is essentieel of is wettelijk vereist voor de betreffende informatie.</li> </ul>
Toelichting	V voorkom dat knoppen te klein zijn of te dicht bij elkaar staan, wat gebruikers met bijvoorbeeld handtrillingen in problemen kan brengen. Bijvoorbeeld: is er voldoende ruimte tussen (CTA) knoppen/links.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet niet</b> Dit speelt bij de volgende onderdelen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• De social volgknoppen in de footer</li> <li>• Profielpagina: social volg iconen</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>• De slide-buttons in het carousel</li><li>• de emoticons in de social like-button</li><li>• Profielpagina: mee eens button</li></ul> <p>Omdat dit onder de WCAG 2.2-norm valt is het op dit moment nog geen vereiste om aan dit succescriterium te voldoen.</p> <p>Wij gaan er mee aan de slag hoe we dit in ons product kunnen verbeteren.</p>
--	--

## 5. Principe 3: Begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

### 5.1 Richtlijn 3.1: Leesbaar

Maak tekstcontent leesbaar en begrijpelijk.

	<p><b>3.1.1 Taal van de pagina</b></p> <p><i>Geef op elke pagina de standaardtaal van de tekst op die pagina aan. (niveau A)</i></p>
Criterion	De standaard menselijke taal van elke webpagina kan door software bepaald worden.
Toelichting	<p>Geef de belangrijkste taal van pagina's aan, zodat voorleessoftware van blinde bezoekers de informatie op de pagina correct kan voorlezen.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#taal-van-de-pagina">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#taal-van-de-pagina</a></p>
Focus	Bekijk of taal-attribuut aanwezig is: elke pagina start met <html lang=nl>;
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>3.1.2 Taal van onderdelen</b></p> <p><i>Geef het aan als een gedeelte van de tekst in een andere dan de standaardtaal is geschreven. (niveau AA)</i></p>
Criterion	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 zinsdelen die deel zijn gaan uitmaken van het jargon van de onmiddellijk omringende tekst.
Toelichting	<p>Wanneer ergens een andere taal wordt gebruikt dan de basistaal van de pagina (zie succescriterium 3.1.1), dient hiervoor in de code een taalwisseling te worden aangegeven. Dan kan voorleessoftware van blinde bezoekers die informatie op de juiste manier voorlezen. Het gaat bij dit succescriterium om zinsdelen of zinnen. Voor 1 woord hoeft geen taalwisseling aangegeven worden. Als een heel menu een andere taal heeft, dient hiervoor wel een taalwisseling te worden aangegeven.</p>

	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#taal-van-onderdelen">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#taal-van-onderdelen</a></p>
Focus	Voor HTML-pagina's dient de taalwisseling aangegeven te worden met een 'lang' attribuut.
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

## 5.2 Richtlijn 3.2: Voorspelbaar

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

	<p><b>3.2.1 Bij focus</b></p> <p><i>Laat een formulierveld dat focus krijgt niet zomaar een grote gebeurtenis in gang zetten. (niveau A)</i></p>
Criterium	Als een component de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen contextwijziging.
Toelichting	<p>Zorg ervoor dat geen grote wijzigingen plaatsvinden, wanneer onderdelen van de interface toetsenbord focus krijgen (dus wanneer er nog niet op wordt geklikt). Denk aan bijvoorbeeld links, knoppen en formulier invoervelden.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#bij-focus">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#bij-focus</a></p>
Focus	Zoekformulier / filteren
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>3.2.2 Bij input</b></p> <p><i>Laat een formulierveld dat ingevuld wordt niet zomaar een grote gebeurtenis in gang zetten, tenzij de bezoeker vooraf is geïnformeerd. (niveau A)</i></p>
Criterium	Verandering van de instelling van een component van de gebruikersinterface veroorzaakt niet automatisch een contextwijziging tenzij de gebruiker geïnformeerd is over het gedrag vóór het gebruik van dit component.

Toelichting	Zorg ervoor dat geen grote wijzigingen plaatsvinden, wanneer iets ingevoerd of veranderd wordt in een formulier invoerveld.  Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#bij-input">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#bij-input</a>
Focus	Zoeken, facetzoeken
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet niet</b> <a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/</a> <ul style="list-style-type: none"> <li>Het is mogelijk te zoeken op personen. Terwijl je typt wordt de zoekactie ook meteen uitgevoerd. Verduidelijk dit gedrag voor iedereen door dit boven het zoekvlak toe te lichten.</li> <li>Het is mogelijk te filteren op team. Als je een selectievak activeert wordt dit meteen uitgevoerd. Het is van belang om de gebruiker te laten weten dat een wijziging automatisch wordt doorgevoerd, dit kan door onder de kop 'Team' een tekst toe te voegen: 'Resultaten verversen automatisch bij selectie'.</li> </ul>

	<b>3.2.3 Consistente navigatie</b> <i>Plaats pagina-onderdelen die op meerdere pagina's voorkomen telkens in dezelfde volgorde. (niveau AA)</i>
Criterium	Navigatiemechanismen, 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.
Toelichting	Zorg voor een consistente navigatie: toon menu's, links en zoekvelden die op meerdere pagina's voorkomen altijd op dezelfde plaats.  Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#consistente-navigatie">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#consistente-navigatie</a>
Focus	Header, Footer, Navigatie, Bloktype Navigatie  Hebben nieuws en evenementen (uit de containers) een nette url zonder @1234 in de url-opbouw (geen eis, wel fraaier).
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<b>3.2.4 Consistente identificatie</b>
Criterion	Componenten die dezelfde functionaliteit hebben binnen een verzameling webpagina's worden consistent geïdentificeerd.
Toelichting	<p>Een onderdeel van de interface, dient altijd met dezelfde naam te worden aangeduid. Let er bijvoorbeeld op dat een contactpagina in het menu niet de ene keer 'contact' en de andere keer 'vraag stellen' wordt genoemd.</p> <p>Meer weten:  <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#consistente-identificatie">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#consistente-identificatie</a></p>
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

<b>WCAG 2.2</b>	<p><b>3.2.6 Consistente hulp</b></p> <p><i>Als een webpagina een van de volgende hulpmechanismes bevat, en die mechanismes op meerdere webpagina's binnen een verzameling webpagina's worden herhaald, dan komen ze in dezelfde relatieve volgorde voor ten opzichte van andere paginacontent, tenzij een wijziging wordt geïnitieerd door de gebruiker.:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Menselijke contactgegevens;</i></li> <li>• <i>Menselijk contactmechanisme;</i></li> <li>• <i>Zelfhulpoctie;</i></li> <li>• <i>Een volledig geautomatiseerd contactmechanisme</i></li> </ul> <p><i>(niveau A)</i></p>
Criterion	
Toelichting	Dit kan van toepassing zijn bij gebruik van een chatfunctie op de website
Focus	
<b>Resultaat</b>	<b>Niet van toepassing</b>

### 5.3 Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer

Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

	<p><b>3.3.1 Foutidentificatie</b></p> <p><i>Geef bij een verkeerd ingevuld formulerveld aan waar de fout zit en beschrijf wat er fout is. (niveau A)</i></p>
Criterium	Als een invoerfout automatisch ontdekt wordt, dan wordt het onderdeel waar de fout zit geïdentificeerd en de fout wordt tekstueel aan de gebruiker meegedeeld.
Toelichting	<p>Zorg voor goed identificerende foutmeldingen, wanneer bijvoorbeeld een formulier niet kan worden verstuurd.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#foutidentificatie">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#foutidentificatie</a></p>
Focus	Formulieren, mailform, nieuwsservice
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij werkervaring kan je zowel door een datum in te typen als via een kalender een datum toevoegen, alleen wordt niet duidelijk gemaakt wat de invoervereisten zijn (in dit geval alleen maand en jaar). Als je een foutieve invoer toevoegt (bijv. 21-12-2001 ipv 12-2001) kan je wel uit de datumvelden tabben alleen is de toevoegen knop niet beschikbaar (uitgegreisd). Er verschijnt geen terugkoppeling over de foutafhandeling.</li> <li>• Er is ook geen terugkoppeling over een foutieve invoer bij Interessante links en publicaties - het veld Url.</li> </ul>

	<p><b>3.3.2 Labels of instructies</b></p> <p><i>Geef duidelijke instructies bij invoervelden. (niveau A)</i></p>
Criterium	Als de content gebruikersinvoer vereist, dan worden labels of instructies geleverd.
Toelichting	Bied bij formulier-invoervelden duidelijke labels en instructies, zodat het voor alle bezoekers duidelijk is wat ingevuld dient te worden. Instructie dienen zowel voor ziende bezoekers als voor blinde bezoekers te achterhalen zijn.

	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#labels-of-instructies">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#labels-of-instructies</a></p>
Focus	Formulieren, mailform, nieuwsservice
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij werkervaring kan je zowel door een datum in te typen als via een kalender een datum toevoegen, alleen wordt niet duidelijk gemaakt wat de invoervereisten zijn. Geef bij het invoerveld ‘van’ en ‘tot’ aan dat het om maand en jaar gaat.</li> <li>• Interessante links en publicaties: geef bij het veld ‘Url’ de invoervereisten aan.</li> <li>• Mijn werk in bewerking, dit wordt voorgelezen: applicatie - Gebied met opgemaakte tekst. Druk op ALT-0 voor hulp. Frame sectie meerdere regels bewerkbaar &lt;ingevulde tekst&gt;</li> </ul> <p>De toelichting die onderaan in beeld is wordt niet herkend voor voorleessoftware. (dat je de werkbalk met Alt-F10 kan benaderen).</p>

	<p><b>3.3.3 Foutsuggestie</b></p> <p><i>Geef bij een verkeerd ingevuld formulierveld waar mogelijk suggesties ter verbetering. (niveau AA)</i></p>
Criterium	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.
Toelichting	<p>Indien mogelijk is het goed om suggesties te bieden, wanneer een formulier verkeerd is ingevuld. Probeer naast een goed identificerende foutmelding (zie succescriterium 3.3.1), dus ook een suggestie ter verbetering te bieden. Dit mag een algemene suggestie zijn.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#foutsuggestie">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#foutsuggestie</a></p>
Focus	Formulieren, mailform, nieuwsservice

<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biedt bij werkervaring, de kalendervelden als je een foutieve invoer toevoegt (bijv. 21-12-2001 ipv 12-2001) een suggestie aan hoe dit op te lossen</li> <li>• Dit geldt ook voor ‘Interessante links en publicaties’ – biedt een suggestie aan ter verbetering voor het veld ‘Url.’</li> </ul>
------------------	--

	<p><b>3.3.4 Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)</b></p> <p><i>Zorg dat de bezoeker fouten kan voorkomen bij formulieren waarmee belangrijke onomkeerbare acties worden uitgevoerd. (niveau AA)</i></p>
Toelichting	<p>Zorg voor foutpreventie bij formulieren voor wettelijke verplichtingen, financiële transacties, het aanpassen van persoonsgegevens in een database of het doorgeven van testuitslagen. Bied gebruikers bijvoorbeeld voor het uiteindelijke versturen van zo'n formulier de mogelijkheid om de gegevens te controleren en aan te passen.</p> <p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#foutpreventie-wettelijk-financieel-gegevens">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#foutpreventie-wettelijk-financieel-gegevens</a></p>
Focus	Formulieren
<b>Resultaat</b>	<b>Niet aanwezig</b>

<b>WCAG 2.2</b>	<p><b>3.3.7 Overbodige invoer</b></p> <p><i>(niveau A)</i></p>
Criterium	<p>Informatie die eerder is ingevoerd door of aangeboden aan de gebruiker en opnieuw moet worden ingevoerd tijdens hetzelfde proces, is ofwel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• automatisch ingevuld, of</li> <li>• beschikbaar voor de gebruiker om te selecteren.</li> </ul> <p>Behalve wanneer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opnieuw invoeren van de informatie essentieel is,</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• de informatie nodig is om de security van de content te waarborgen, of</li> <li>• eerder ingevoerde informatie niet langer geldig is.</li> </ul>
Toelichting	Deze richtlijn benadrukt het belang van het vermijden van het vragen naar dezelfde informatie tijdens dezelfde sessie.
Focus	Formulieren
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

<b>WCAG 2.2</b>	<b>3.3.8 Toegankelijke authenticatie (minimum)</b> <i>(niveau AA)</i>
Criterium	<p>Een cognitieve functietest (zoals het onthouden van een wachtwoord of het oplossen van een puzzel) is bij geen enkele stap van een authenticatie proces verplicht, tenzij die stap ten minste een van de volgende opties biedt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alternatief Een andere authenticatiemethode die niet afhankelijk is van een cognitieve functietest.</li> <li>• Mechanisme Er is een mechanisme beschikbaar om de gebruiker te helpen bij het voltooien van de cognitieve functietest.</li> <li>• Objectherkenning De cognitieve functietest is gericht op het herkennen van objecten.</li> <li>• Persoonlijke content De cognitieve functietest is gericht op het identificeren van niet-tekstuele content die de gebruiker aan de website heeft verstrekt.</li> </ul>
Toelichting	Maak het de gebruiker zo gemakkelijk mogelijk waarbij je bijvoorbeeld geen gebruikersnaam of wachtwoord hoeft te onthouden, of eenmalige toegangscode over te typen om in te loggen.
Focus	Inloggen besloten deel, toegang tot intranet
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

## 6. 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.

### 6.1 Richtlijn 4.1: Compatibel

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

	<p><b>4.1.1 Parsen</b></p> <p><i>Pas de programmeertaal die je gebruikt volgens de regels van die taal toe. (niveau A)</i></p> <p>NB (overbodig/vervallen in WCG 2.2)</p>
Criterium	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.
Toelichting	<p>Meer weten:</p> <p><a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#parsen">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#parsen</a></p>
Focus	Valideer pagina's (validator.w3.org).
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>

	<p><b>4.1.2 Naam, rol, waarde</b></p> <p><i>Als je zelf interactieve functies ontwikkelt, zorg dan dat hulptechnologieën hier de naam, rol en waarde van kunnen bepalen. (niveau A)</i></p>
Criterium	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 hulptechnologieën.
Toelichting	Meer weten:

	<a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#naam-rol-waarde">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#naam-rol-waarde</a>
Focus	Valideer pagina's
<b>Resultaat</b>	<p><b>Voldoet niet</b></p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/">https://intranet.vechtstromen.nl/</a></p> <p>Het carousel mist een aria-label attribute (voor toegankelijke naam), zodat een screenreadergebruiker dit label hoort en de rol van "carousel".</p> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Het label voor het tekstinvuerveld is nu 'person.search.searchText', dit wordt ook voorgelezen. Pas deze omschrijving aan.</li> <li>• 'Volg' en 'Niet meer volgen' is de screenreader-only tekst bij de persoonskaarten. Dit is niet voldoende omschrijvend, hier kan de naam bij geplaatst worden: 'Volg &lt;Naam collega&gt;' en 'Volg &lt;Naam collega&gt; niet meer'</li> </ul> <p><a href="https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit">https://intranet.vechtstromen.nl/vind-collega/persoon/esther-schavemaker?mode=edit</a></p> <p>Werkervaring toevoegen: de 2 kalendericonen hebben allebei als label: 'Kies datum'. Dit kan in de code gewijzigd worden naar 'kies de startdatum' en 'kies de einddatum'. Om het nog toegankelijker te maken kan er een fieldset met legend aan gekoppeld worden.</p> <p>Zie verder de bevindingen bij Richtlijn 1.3: Aanpasbaar</p>

	<p><b>Succescriterium 4.1.3 Statusberichten</b></p> <p><i>(Niveau AA)</i></p>
Criterium	In content die is geïmplementeerd met opmaaktalen kunnen statusberichten door software bepaald worden met behulp van rol (role) of eigenschappen (properties), zodat hulptechnologieën de berichten aan de gebruiker kunnen presenteren zonder dat ze de focus krijgen.
Toelichting	De hulpsoftware moet van te voren weten waar de eventuele foutmeldingen in de code moet komen te staan, zodat deze correct voorgelezen kunnen worden

	Meer weten: <a href="https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#statusberichten">https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#statusberichten</a>
Focus	formulieren
<b>Resultaat</b>	<b>Voldoet</b>