



## WCAG 2.1 Onderzoek

**Volledig onderzoek website van de website Meedoenarrangement van Gemeente Doetinchem.**

# Inhoudsopgave

1. Samenvatting
2. Uitvoering
3. Gegevens
4. Uitgebreide rapportage
  1. Overzicht
  2. Principe 1: Waarneembaar
    1. 1.1: Tekstalternatieven
    2. 1.2: Op tijd gebaseerde media
    3. 1.3: Aanpasbaar
    4. 1.4: Onderscheidbaar
  3. Principe 2: Bedienbaar
    1. 2.1: Toetsenbordtoegankelijk
    2. 2.2: Genoeg tijd
    3. 2.3: Toevallen en fysieke reacties
    4. 2.4: Navigeerbaar
    5. 2.5: Input Modaliteiten
  4. Principe 3: Begrijpelijk
    1. 3.1: Leesbaar
    2. 3.2: Voorspelbaar
    3. 3.3: Assistentie bij invoer

5. Principe 4: Robuust
  1. 4.1: Compatibel
5. Steekproef
6. Technologieën
7. Onderbouwing
8. Informatie over WCAG 2.1

# 1

Uitvoering

WCAG.nl is een onderzoeks- en adviesbureau gespecialiseerd in digitale toegankelijkheid. Wij voeren toegankelijkheidsonderzoek uit en bieden advies om websites en documenten optimaal toegankelijk te maken voor alle gebruikers.

# 2

Samenvatting

Dit onderzoeksrapport beschrijft in welke mate de website Meedoenarrangement (<https://meedoenarrangement.nl/>) van Gemeente Doetinchem voldoet aan WCAG 2.1 AA. Dit onderzoek is uitgevoerd volgens de evaluatiemethode WCAG-EM. Het onderzoek is afgerond op 13 september 2024.

Uit het onderzoek is gebleken dat nog niet volledig wordt voldaan aan WCAG 2.1 AA. Op dit moment voldoet de website aan 29 van de 50 succescriteria. De website is over het algemeen van matige kwaliteit. Er is erg weinig rekening gehouden met toegankelijkheid.

Een aantal onderdelen van de website zijn goed toegankelijk:

- pagina's hebben een goede paginatitel;
- taal is goed ingesteld.

Maar er zijn er ook verbeterpunten gevonden:

- niet-tekstuele content heeft nog niet overal goede tekstalternatieven;
- tekst wordt nog niet overal betekenisvol in de code opgemaakt;
- tekst heeft nog niet overal genoeg contrast;
- content kan nog niet goed worden herschaald;
- herhalende blokken met content kunnen nog niet goed worden overgeslagen;
- links hebben nog niet overal een goede linktekst;
- indicator van de toetsenbordfocus is nog niet overal goed zichtbaar.

Zie de uitgebreide rapportage voor een overzicht van alle bevindingen. In de rapportage worden slechts voorbeelden gegeven van aangetroffen problemen.

Omdat het onderzoek uit een steekproef bestaat, kan het zijn dat een probleem niet gesignaleerd wordt. Het kan dan bij een volgend onderzoek anders worden beoordeeld. De steekproef is representatief voor alle content op het getoetste domein, inclusief eventueel genoemde deel-,

sub- en andere domeinen die in de scope van dit onderzoek vallen. Het onderzoek is een momentopname. Bij het doorvoeren van verbeteringen kunnen nieuwe toegankelijkheidsproblemen ontstaan.



# 3

Gegevens

## Website naam

Meedoenarrangement

## Scope

- Alle pagina's op <https://meedoenarrangement.nl/>
- Niet de pagina's en documenten op <https://mijn.meedoenarangement.nl/>
- Niet de content die valt onder van derden afkomstige content en valt onder de wettelijke uitzonderingen.

## Conformiteit

De website is onderzocht op conformiteit aan WCAG 2.1 AA

## Ondersteuning

De website is onderzocht op ondersteuning voor gangbare browsers en hulptechnologieën.

## Vereisten

- Het onderzoek is uitgevoerd volgens evaluatiemethode WCAG-EM.
- Het onderzoek maakt gebruik van de WCAG-richtlijnen die zijn opgenomen in EN 301 549.

# 4

Uitgebreide rapportage

## Overzicht

In dit rapport wordt er gerapporteerd over 50 succescriteria van een volledig onderzoek website op WCAG 2.1 AA. Bekijk hier de resultaten van het onderzoek.

- 20 voldoende
- 21 onvoldoende
- 9 niet van toepassing
- 0 niet getoetst

## Principe 1: Waarneembaar

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

### 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.

#### 1.1.1: Niet-tekstuele content

Niveau A

Alle niet-tekstuele content die aan de gebruiker wordt gepresenteerd, heeft een tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient, behalve voor de hierna vermelde situaties.

- **Bedieningselementen, invoer:** Als niet-tekstuele content een bedieningselement is of gebruikersinvoer accepteert, dan heeft deze een naam die het doel ervan beschrijft. (We verwijzen naar succescriterium 4.1.2 voor aanvullende eisen ten aanzien van

bedieningselementen en content die gebruikersinvoer accepteren.)

- **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. (We verwijzen naar Richtlijn 1.2 voor aanvullende eisen ten aanzien van media.)
- **Test:** Als niet-tekstuele content een test of oefening is die, als ze door middel van tekst gepresenteerd wordt onjuist zou zijn, dan leveren tekstalternatieven ten minste een beschrijving van de niet-tekstuele content.
- **Zintuiglijk:** Als niet-tekstuele content primair is bedoeld om een specifieke zintuiglijke ervaring te creëren, dan leveren tekstalternatieven ten minste een beschrijving van de niet-tekstuele content.
- **CAPTCHA:** Als het doel van niet-tekstuele content is om te bevestigen dat content wordt gebruikt door een persoon in plaats van een computer, dan worden tekstalternatieven geleverd die het doel van de niet-tekstuele content identificeren en beschrijven. En er worden alternatieve vormen van CAPTCHA aangeboden gebruikmakend van uitvoermodes voor verschillende soorten van zintuiglijke perceptie om tegemoet te komen aan verschillende functiebeperkingen.
- **Decoratie, opmaak, onzichtbaar:** Als niet-tekstuele content puur decoratief is, slechts voor visuele opmaak wordt gebruikt, of niet aan gebruikers wordt gerepresenteerd, dan wordt het op zo'n manier geïmplementeerd dat het genegeerd kan worden door hulptechnologie.

Niet-tekstuele content begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/non-text-content.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.1.1: Niet-tekstuele content

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website staat een "ANBI"-logo in de footer. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. De afbeelding is geplaatst met een `<img>`-element. Het `<img>`-element heeft geen `alt`-attribuut. Deze afbeelding heeft hierdoor ook geen tekstalternatief. De link heeft hierdoor geen linktekst.

#### Screenshot



#### Code

```
<a href="https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bl
dcontentnl/belastingdienst/zakelijk/bijzondere_regelingen/goe
de_doelen/algemeen_nut_beogende_instellingen/belastingreg
els_algemeen_nut_beogende_instellingen" target="_BLANK" st
yle="position: relative; overflow: hidden; display: block;">
  
  <span class="image-overlay overlay-type-extern" style="left:
-5px; top: 0px; overflow: hidden; display: block; height: 123px;
width: 160px;">
    <span class="image-overlay-inside"></span>
  </span>
</a>
```

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen naam die het doel ervan beschrijft.

### **Oorzaak**

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft geen tekstalternatief. Het <img>-element heeft geen alt-attribuut. De link heeft geen linktekst.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

## Maatregel

Geef afbeeldingen een tekstalternatief. Voeg het alt-attribuut toe aan het <img>-element. Beschrijf in het alt-attribuut het doel van de link. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## Bevinding 2

Op de website staan 3 social media-iconen in de footer. Deze afbeeldingen worden ook gebruikt als link. De afbeeldingen zijn geplaatst met CSS en hebben geen tekstalternatief. De links hebben hierdoor geen linktekst.

### Code

```
<div class="textwidget">
  <a href="https://www.facebook.com/meedoenarrangement/" target="_BLANK" class="footer_icn fb_icn"></a>
  <a href="https://twitter.com/meedoendtc?lang=nl" target="_BLANK" class="footer_icn tw_icn"></a>
  <a href="https://www.linkedin.com/company/het-meedoenarrangement" target="_BLANK" class="footer_icn li_icn"></a>
  Het Meedoenarrangement is een initiatief van Gemeente Doetinchem
</div>
```

### Beschrijving

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen



naam die het doel ervan beschrijft.

### **Oorzaak**

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft geen tekstalternatief. De link heeft geen linktekst.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen een tekstalternatief. Een tekstalternatief voor een afbeelding die is geplaatst met CSS kan op een aantal manieren worden toegevoegd zoals met tekst die wordt verborgen met CSS. Beschrijf in het tekstalternatief het doel van de link. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Bevinding 3**

Op de website staat een navigatie. Bij het herschalen verdwijnt de navigatie en verschijnt een hamburger-icoon. Deze knop triggert een andere navigatie. Het hamburger-icoon en de sluiten-knop worden ook gebruikt als link. De afbeeldingen zijn geplaatst met CSS en hebben geen tekstalternatief. De links hebben hierdoor geen linktekst.

Let op: De bedieningselementen worden óók verborgen voor schermlezers (door `aria-hidden="true"`).

## Code

```
<a id="advanced_menu_toggle" href="#" aria-hidden="true" data-av_icon="爚" data-av_iconfont="entypo-fontello"></a>
```

## Beschrijving

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen naam die het doel ervan beschrijft.

## Oorzaak

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft geen tekstalternatief. De link heeft geen linktekst.

## Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

## Maatregel

Geef afbeeldingen een tekstalternatief. Een tekstalternatief voor een afbeelding die is geplaatst met CSS kan op een aantal manieren worden toegevoegd zoals met tekst die wordt verborgen met CSS. Beschrijf in het tekstalternatief het doel van de link. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## Advies 4

Veel afbeeldingen op de website krijgen een tekstalternatief via het

title-attribuut in plaats van via het alt-attribuut. Gebruik bij voorkeur alleen het alt-attribuut. Zorg voor een passend tekstalternatief.

### Code

```

```

### Maatregel

Gebruik het alt-attribuut om een tekstalternatief toe te voegen aan een <img>-element. Zorg voor een passend tekstalternatief:

- Geef afbeeldingen die informatie overdragen een tekstalternatief dat beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.
- Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als link een tekstalternatief dat beschrijft wat het doel van de link is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.
- Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als knop een tekstalternatief dat beschrijft wat het resultaat van de actie is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.
- Verberg afbeeldingen die puur decoratief zijn voor schermlezers met een leeg alt-attribuut (alt="").

### Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>

## Bevinding 1

Op de pagina staat een carousel in de hero. In de slide "Arriva jaarabonnement" staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Dit bedieningselement triggert een lightbox. De afbeelding is geplaatst met een <img>-element. Het <img>-element heeft geen alt-attribuut. Deze afbeelding heeft hierdoor ook geen tekstalternatief. De link heeft hierdoor geen linktekst.

Let op: In het dialoogvenster heeft de afbeelding ook geen tekstalternatief. De afbeelding is daar informatief.

## Code

```
<a class="arriva_image lightbox-added alignnone" href="https://meedoenarrangement.nl/wp-content/uploads/2017/02/arriva.png" target="_blank" rel="noopener noreferrer" style="margin: 0px; padding: 0px; display: inline-block;">
  
  <span class="image-overlay overlay-type-image" style="left: -5px; top: 0px; overflow: hidden; display: block; height: 250px;
```

```
width: 188px;">
  <span class="image-overlay-inside"></span>
</span>
</a>
```

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen naam die het doel ervan beschrijft.

### **Oorzaak**

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft geen tekstalternatief. Het <img>-element heeft geen alt-attribuut. De link heeft geen linktekst.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen een tekstalternatief. Voeg het alt-attribuut toe aan het <img>-element. Beschrijf in het alt-attribuut het doel van de link. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat een carousel in de hero. In de slide "Arriva

jaarabonnement" staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Dit bedieningselement triggert een lightbox. Deze lightbox heeft 2 pijl-iconen. Deze afbeeldingen worden ook gebruikt als knop. De afbeeldingen zijn geplaatst met CSS en hebben geen tekstalternatief. De knoppen hebben hierdoor geen label.

### Code

```
<button title="" type="button" class="mfp-arrow mfp-arrow-left mfp-prevent-close"></button>
```

### Beschrijving

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen naam die het doel ervan beschrijft.

### Oorzaak

Afbeelding die ook wordt gebruikt als knop heeft geen tekstalternatief. De knop heeft geen label.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

### Maatregel

Geef afbeeldingen een tekstalternatief. Een tekstalternatief voor een afbeelding die is geplaatst met CSS kan op een aantal manieren worden toegevoegd zoals met tekst die wordt verborgen

met CSS. Beschrijf in het tekstalternatief het resultaat van de actie. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### Bevinding 3

Op de pagina staat een carrousel in de hero. Deze carrousel heeft 2 pijl-icoonen. Deze afbeeldingen wordt ook gebruikt als link. De afbeeldingen zijn geplaatst met CSS en hebben geen tekstalternatief. De links hebben hierdoor geen linktekst.

#### Code

```
<a class="bx-prev" href=""></a>
```

#### Beschrijving

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen naam die het doel ervan beschrijft.

#### Oorzaak

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft geen tekstalternatief. De link heeft geen linktekst.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

#### Maatregel

Geef afbeeldingen een tekstalternatief. Een tekstalternatief voor een afbeelding die is geplaatst met CSS kan op een aantal manieren worden toegevoegd zoals met tekst die wordt verborgen met CSS. Beschrijf in het tekstalternatief het doel van de link. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

#### **Bevinding 4**

Op de pagina staat een afbeelding in het onderdeel "Is het Meedoenarrangement iets voor u?". Deze afbeelding is decoratief. Het tekstalternatief is "picture\_girl". De afbeelding wordt hierdoor nog niet verborgen voor schermlezers. Het tekstalternatief beschrijft ook niet goed wat er op de afbeelding te zien is.

#### **Code**

```

```

#### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat puur decoratief is, wordt niet genegeerd door hulptechnologieën.

#### **Oorzaak**

Afbeelding die puur decoratief is wordt niet verborgen voor schermlezers.



### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Verberg afbeeldingen die puur decoratief zijn voor schermlezers.

### **Bevinding 5**

Op de pagina staan 3 carrousels met logo's in het onderdeel "Dit zijn de bedrijven en instanties die ons een warm hart toe dragen.". Deze afbeeldingen dragen informatie over. De tekstalternatieven beschrijven niet alle tekst die op de afbeeldingen te zien is.

Let op: In deze carousel staat ook het logo van "Diaconie PGD". Het tekstalternatief van deze afbeelding is "Stichting Catharina Cultureel". Dit is onjuist.

### **Code**

```

```

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

### **Oorzaak**

Afbeelding die informatie overdraagt heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die informatie overdragen een tekstalternatief dat beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een carrousel met 2 achtergrondafbeeldingen in de hero. Deze afbeeldingen zijn decoratief. Het tekstalternatief van beide afbeeldingen is "Organisaties die meedoen". De afbeeldingen worden hierdoor nog niet verborgen voor schermlezers. Het tekstalternatief beschrijft ook niet goed wat er op de afbeelding te zien is.

## Code

```

```

## Beschrijving

Niet-tekstuele content dat puur decoratief is, wordt niet genegeerd door hulptechnologieën.

## Oorzaak

Afbeelding die puur decoratief is wordt niet verborgen voor schermlezers.

## Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

## Maatregel

Verberg afbeeldingen die puur decoratief zijn voor schermlezers.

## Bevinding 2

Op de pagina staan organisaties. Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Dit tekstalternatief beschrijft niet goed wat het doel van de link is.

## Code

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/aanbieder/18">  
    
</a>
```

## Beschrijving

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

## Oorzaak

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat het doel van de link is en/of niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

## Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

## Maatregel

Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als link een tekstalternatief dat beschrijft wat het doel van de link is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staan organisaties. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Op de pagina staat aanbod in het onderdeel "Producten van deze aanbieder". Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Dit tekstalternatief beschrijft niet goed wat het doel van de link is.

#### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

#### **Oorzaak**

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat het doel van de link is en/of niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

#### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als link een tekstalternatief dat beschrijft wat het doel van de link is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## Sponsoren

<https://meedoenarrangement.nl/sponsoren/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een afbeelding met de tekst "Meedoenarrangement Wij zijn meedoen Topper!". Deze afbeelding draagt informatie over. Het tekstalternatief is "Wij zijn meedoen topper!". Dit tekstalternatief beschrijft niet alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### Code

```

```

### Beschrijving

Niet-tekstuele content heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

### Oorzaak

Afbeelding die informatie overdraagt heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

## Maatregel

Geef afbeeldingen die informatie overdragen een tekstalternatief dat beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## Bevinding 2

Op de pagina staan 11 logo's in de content. Deze afbeeldingen dragen informatie over. De tekstalternatieven beschrijven niet alle tekst die op de afbeeldingen te zien is.

Let op: In deze carousel staat ook het logo van "Boosters online marketing specialisten". Het tekstalternatief van deze afbeelding is "Logo Retina". Dit is onjuist.

## Code

```

```

## Beschrijving

Niet-tekstuele content heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

## Oorzaak

Afbeelding die informatie overdraagt heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die informatie overdragen een tekstalternatief dat beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Aanbod**

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een afbeelding in het onderdeel "Kom ik in aanmerking voor het meedoen arrangement?". Deze afbeelding is decoratief. Het tekstalternatief is "yellow\_banner\_img". De afbeelding wordt hierdoor nog niet verborgen voor schermlezers. Het tekstalternatief beschrijft ook niet goed wat er op de afbeelding te zien is.

### **Code**

```
<img class="avia_image " src="https://meedoenarrangement.nl/wp-content/uploads/2017/01/yellow_banner_img-500x500.p
```



```
ng" alt="" title="yellow_banner_img" itemprop="contentURL">
```

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat puur decoratief is, wordt niet genegeerd door hulptechnologieën.

### **Oorzaak**

Afbeelding die puur decoratief is wordt niet verborgen voor schermlezers.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Verberg afbeeldingen die puur decoratief zijn voor schermlezers.

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat aanbod. Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Dit tekstalternatief beschrijft niet goed wat het doel van de link is.

### **Code**

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/product/357">  
    
</a>
```

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

### **Oorzaak**

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat het doel van de link is en/of niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als link een tekstalternatief dat beschrijft wat het doel van de link is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staat aanbod. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Er verschijnt een afbeelding in de kolom met aanbiedergegevens. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief is "item img". Dit tekstalternatief beschrijft niet goed wat het doel van de link is en wat er op de afbeelding te zien is.

### Code

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/aanbieder/89">  
    
</a>
```

### Beschrijving

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

### Oorzaak

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat het doel van de link is en/of niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik

maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als link een tekstalternatief dat beschrijft wat het doel van de link is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Bevinding 4**

Op de pagina staat aanbod. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Op de pagina staat aanbod in het onderdeel "Meer van deze aanbieder". Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Dit tekstalternatief beschrijft niet goed wat het doel van de link is.

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content dat een bedieningselement is, heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

### **Oorzaak**

Afbeelding die ook wordt gebruikt als link heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat het doel van de link is en/of niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van spraakherkenning.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die ook worden gebruikt als link een tekstalternatief dat beschrijft wat het doel van de link is én beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## **Meedoen als organisatie**

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een afbeelding met de tekst "Meedoenarrangement Trotse aanbieder van het meedoenarrangement". Deze afbeelding draagt informatie over. Het tekstalternatief is "Meedoen als organisatie?". Dit tekstalternatief beschrijft niet alle tekst die op de afbeelding te zien is.

### **Code**

```

```

### **Beschrijving**

Niet-tekstuele content heeft geen tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient.

### **Oorzaak**

Afbeelding die informatie overdraagt heeft een tekstalternatief dat niet goed beschrijft wat er op de afbeelding te zien is.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Geef afbeeldingen die informatie overdragen een tekstalternatief dat beschrijft wat er op de afbeelding te zien is. Beschrijf ook alle tekst die op de afbeelding te zien is.

## **1.2: Op tijd gebaseerde media**

Lever alternatieven voor op tijd gebaseerde media.

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

Niveau A

Voor media met vooraf opgenomen louter-geluid en vooraf opgenomen

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

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

**Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen) begrijpen:**

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/audio-only-and-video-only-prerecorded.html>

**Hoe te voldoen aan Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#audio-only-and-video-only-prerecorded>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

### **1.2.2: Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)**

Niveau A

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

**Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)**

begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/captions-prerecorded.html>

Hoe te voldoen aan Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen) <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#captions-prerecorded>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

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

Niveau A

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

**Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen) begrijpen:**  
<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/audio-description-or-media-alternative-prerecorded.html>

**Hoe te voldoen aan Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#audio-description-or-media-alternative-prerecorded>

**Resultaat:**

Niet van toepassing



### 1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)

Niveau AA

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

Ondertitels voor doven en slechthorenden (live) begrijpen:

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/captions-live.html>

Hoe te voldoen aan Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#captions-live>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

### 1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen)

Niveau AA

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

Audiodescriptie (vooraf opgenomen) begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/audio-description-prerecorded.html>

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/audio-description-prerecorded.html>

Hoe te voldoen aan Audiodescriptie (vooraf opgenomen)

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#audio-description-prerecorded>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

## 1.3: Aanpasbaar

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

### 1.3.1: Info en relaties

Niveau A

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

Info en relaties begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/info-and-relationships.html>

Hoe te voldoen aan Info en relaties <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#info-and-relationships>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

### Bevindingen voor 1.3.1: Info en relaties

Contact

<https://meedoenarrangement.nl/contact/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staan de teksten "Ondersteuning Formulieren Café", "Spreekuur Meedoenarrangement" en "Inloggegevens vergeten?".

Deze tekst is afwijkend opgemaakt met een grotere lettergrootte, dikgedrukte tekst en een andere kleur. Deze tekst ziet er uit als een kop en heeft de functie van een kop, maar wordt in de code niet opgemaakt als kop.

### Code

```
<p>  
  <strong>Ondersteuning Formulieren Café</strong>  
</p>
```

### Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

### Oorzaak

Tekst die er uit ziet als een kop en de functie heeft van een kop, wordt in de code niet opgemaakt als kop.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor koppen. Koppen worden opgemaakt met de elementen <h1> tot en met <h6>.

## Bevinding 2

Op de pagina staat een tabel in het onderdeel "Ondersteuning Formulieren Café". In deze tabel staan de teksten "Dag", "Tijd" en "Waar". Deze teksten hebben de functie van een tabelkop, maar wordt in de code niet opgemaakt als tabelkop.

### Screenshot

Tabel waarbij de tabelkoppen niet zijn opgemaakt als tabelkop.

### Code

```
<td>  
  <strong>Dag</strong>  
</td>
```

### Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

### Oorzaak

Tekst in een tabel die de functie heeft van een tabelkop, wordt in de code niet opgemaakt als tabelkop.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor tabellen. Tabelkoppen worden opgemaakt met een <th>-element.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staat een tabel. In de rij "Woensdag" in kolom "Tijd" staan 3 tijdstippen. In de rij "Woensdag" in kolom "Waar" staan 3 locaties. Deze gegevens worden in de tabel niet aan elkaar gekoppeld.

#### **Beschrijving**

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald.

#### **Oorzaak**

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

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### **Maatregel**

Gebruik betekenisvolle HTML-elementen. Gebruik niet meerdere gegevens binnen 1 cel als deze onderlinge relaties hebben.

## Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een carousel in de hero. In de slide "IDO - Informatiepunt in de bibliotheek" staat een opsomming. Deze tekst ziet er uit als een lijst en heeft de functie van een lijst (opsomming), maar wordt in de code niet opgemaakt als lijst.

#### Code

```
<p>Kom naar de Bibliotheek voor vragen over:<br>  
- overheidswebsites<br>  
- je tablet, mobiel of e-books<br>  
- het invullen van formulieren<br>  
- het gebruik van openbaar vervoer<br>  
- rechtswinkel Achterhoek<br>  
en al je andere vragen.</p>
```

#### Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

#### Oorzaak

Tekst die er uit ziet als een lijst en de functie heeft van een lijst, wordt in de code niet opgemaakt als lijst.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Gebruik de juiste HTML-elementen voor lijsten. Lijsten worden opgesteld met de elementen `<ul>` (opsomming), `<ol>` (genummerde lijst) of `<dl>` (lijst met beschrijvingen).

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat een link met de tekst "Kom ik in aanmerking?". Dit bedieningselement triggert een dialoogvenster. In dit dialoogvenster staat een tabel. Structuur en relaties in deze tabel worden in de code niet goed overgebracht.

Let op: Lege rijen, lege tabelkoppen, tabelkoppen halverwege de tabel, enz.

### **Screenshot**

Alle inwoners met een (gezamenlijk) inkomen tot netto 130% van de bijstandsnorm komen in aanmerking voor het Meedoenarrangement. U doet uw aanmelding vanaf 15 januari 2024 voor het Meedoenjaar 2024. Tot en met 5 december 2024 kunt u zich aanmelden.

BIJSTANDSNORM 130%	ALLEENSTAAND	GEHUWD/SAMENWONEND
18, 19, 20 JAAR	€ 420,-	€ 840,-
21 TOT PENSIOEN GERECHTIGDE LEEFTIJD	€ 1.701,-	€ 2.430,-
VANAF PENSIOEN GERECHTIGDE LEEFTIJD	€ 1.894,-	€ 2.570,-

\* Bedragen zijn netto, inclusief vakantiegeld. Ontvangt u een dertiende maand of eindejaarsuitkering? Dan telt deze ook als inkomen mee. Partner en/of kind alimentatie wordt ook als inkomen gezien.

Hoe werkt de kosten delersnorm? Hoe meer volwassen personen tot een meer persoons huishouden behoren, hoe lager de bijstandsuitkering per uitkeringsgerechtigde. Heeft u vragen over de toetsingsnormen? Neem dan contact op met het Meedoenarrangement (0314 377 377).

Na uw aanmelding toetst het Meedoenarrangement of u in aanmerking komt. U kunt zich het hele jaar tot en met 5 december 2024 aanmelden. Uw toelating geldt voor het jaar 2024.

## Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald.

## Oorzaak

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

## Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

## Maatregel



Gebruik betekenisvolle HTML-elementen.

## Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat de tekst "Ook in 2024 heeft het Meedoenarrangement ...". Deze tekst heeft niet (helemaal) de functie van een kop, maar wordt in de code wel opgemaakt als kop.

### Code

```
<h2 class="avia-caption-title" itemprop="name">Ook in 2024 heeft het Meedoenarrangement u veel te bieden. Zit uw sport niet in het aanbod? Overleg dan of de organisatie zich wil aansluiten bij het Meedoenarrangement.</h2>
```

### Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

### Oorzaak

Tekst die geen kop is, wordt in de code wel opgemaakt als kop.

## Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

## Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor tekst. Alleen koppen mogen worden opgemaakt met de elementen <h1> tot en met <h6>. Tekst wordt (doorgaans) opgemaakt met een <p>-element.

## Nieuws

<https://meedoenarrangement.nl/nieuws/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een nieuwsbericht. In dit bericht staat de tekst "Start Meedoenarrangement 2024". Deze tekst is afwijkend opgemaakt met een grotere lettergrootte en dikgedrukte tekst. Deze tekst ziet er uit als een kop en heeft de functie van een kop, maar wordt in de code niet opgemaakt als kop.

### Code

```
<span class="av-special-heading-tag blockquote modern-quot  
e news_title" itemprop="headline" style="padding-bottom:0p  
x;">Start Meedoenarrangement 2024</span>
```

### **Beschrijving**

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

### **Oorzaak**

Tekst die er uit ziet als een kop en de functie heeft van een kop, wordt in de code niet opgemaakt als kop.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Gebruik de juiste HTML-elementen voor koppen. Koppen worden opgemaakt met de elementen <h1> tot en met <h6>.

## **Algemene voorwaarden**

<https://meedoenarrangement.nl/algemene-voorwaarden/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staan 2 accordeons. In de accordeons staan teksten zoals "Doel van het Meedoenarrangement", "Inschrijving Meedoenarrangement", enz. Deze teksten zijn afwijkend opgemaakt met een grotere lettergrootte, dikgedrukte tekst en een andere

kleur. Deze teksten zien er uit als een kop en hebben de functie van een kop, maar worden in de code niet opgemaakt als kop.

#### Code

```
<p>  
  <strong>Doel van het Meedoenarrangement</strong>  
</p>
```

#### Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

#### Oorzaak

Tekst die er uit ziet als een kop en de functie heeft van een kop, wordt in de code niet opgemaakt als kop.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor koppen. Koppen worden opgemaakt met de elementen <h1> tot en met <h6>.

#### Bevinding 2

Op de pagina staan 2 accordeons. In de accordeon "Algemene

voorwaarden DEELNEMERS" staat een tabel. In deze tabel staan de teksten "Leeftijdscategorie", "Punten" en "Euro". Deze teksten hebben functie van een tabelkop, maar worden in de code niet opgemaakt als tabelkop.

Let op: De lege rij boven deze tekst zou ook moeten worden verwijderd.

#### Code

```
<td width="137">  
  <strong>Leeftijdscategorie</strong>  
</td>
```

#### Beschrijving

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

#### Oorzaak

Tekst in een tabel die de functie heeft van een tabelkop, wordt in de code niet opgemaakt als tabelkop.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor tabellen. Tabelkoppen

worden opgemaakt met een <th>-element.

### Bevinding 3

Op de pagina staan 2 accordeons. In de accordeon "Algemene voorwaarden AANBIEDERS" staat een lijst in het onderdeel "Het afhaalbewijs. Dit is eigenlijk een geneste lijst (<ul> in een <ol>).

Let op: Dit komt ook voor in het onderdeel "Financiën en facturatie" punt 5.

#### Code

```
<ol>
<li>De aanbieder is verplicht het afhaalbewijs <em>uitgeprint</em> in te nemen op het moment dat het product wordt afgenomen. <em>Inlevering van het afhaalbewijs staat gelijk aan deelname en betaling van het bestelde product</em>. Een juiste inname van het afhaalbewijs verkleint de kans op oneigenlijk gebruik van het Meedoenarrangement:</li>
</ol>
<ul>
<li>De deelnemer dient <em>altijd</em> het afhaalbewijs <em>uitgeprint</em> mee te nemen om gebruik te maken van het product of de dienst. Het afhaalbewijs wordt door de betreffende aanbieder ingenomen, aangevuld met de datum van inlevering en voorzien van een paraaf/handtekening van de aanbieder of een daartoe bevoegde medewerker.</li>
```

```
<li>Bij inname van het afhaalbewijs dient de aanbieder te controleren of het afhaalbewijs daadwerkelijk van de betreffende deelnemer is (hierbij mag gevraagd worden om een geldig legitimatiebewijs).</li>  
</ul>
```

### **Beschrijving**

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen niet goed door software worden bepaald. De informatie, structuur en relaties zijn niet beschikbaar in tekst.

### **Oorzaak**

Lijst wordt in de code opgemaakt met meerdere lijst-elementen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Gebruik de juiste HTML-elementen voor lijsten. Gebruik per lijst 1 lijst-element.

## **1.3.2: Betekenisvolle volgorde**

Niveau A

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

Betekenisvolle volgorde begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/meaningful-sequence.html>

Hoe te voldoen aan Betekenisvolle volgorde <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#meaningful-sequence>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.3.2: Betekenisvolle volgorde

### Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat aanbod. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Deze informatie verschijnt boven de positie waar de gebruiker zicht bevindt en kan daardoor niet eenvoudig worden gevonden door een schermlezer.

#### Beschrijving

Er kan geen correcte leesvolgorde door software worden bepaald. De volgorde waarin content wordt gepresenteerd is van invloed op de betekenis ervan.

#### Oorzaak

Leesvolgorde van een schermlezer verandert de betekenis van de content.



### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Zorg voor een juiste leesvolgorde. Plaats content in een logische volgorde in de code zodat de content ook op een correcte en logische volgorde gelezen kan worden door een schermlezer.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staan organisaties. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Deze informatie verschijnt boven de positie waar de gebruiker zich bevindt en kan daardoor niet eenvoudig worden gevonden door een schermlezer.

### **Beschrijving**

Er kan geen correcte leesvolgorde door software worden bepaald. De volgorde waarin content wordt gepresenteerd is van invloed op de betekenis ervan.

### **Oorzaak**

Leesvolgorde van een schermlezer verandert de betekenis van de content.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Zorg voor een juiste leesvolgorde. Plaats content in een logische volgorde in de code zodat de content ook op een correcte en logische volgorde gelezen kan worden door een schermlezer.

## **Algemene voorwaarden**

<https://meedoenarrangement.nl/algemene-voorwaarden/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staan 2 accordeons. In de accordeon "Algemene voorwaarden AANBIEDERS" staan 2 adressen. Deze adressen zijn niet goed te lezen met een schermlezer omdat deze niet in een logische volgorde in de code staan.

### **Screenshot**

Gemeente Doetinchem	of	Gemeente Doetinchem
t.a.v. Meedoenarrangement		t.a.v. Meedoenarrangement
Raadhuisstraat 2		Postbus 9020
7001 EW Doetinchem		7000 HA Doetinchem





Leesvolgorde van een schermlezer verandert de betekenis van de content.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Zorg voor een juiste leesvolgorde. Plaats content in een logische volgorde in de code zodat de content ook op een correcte en logische volgorde gelezen kan worden door een schermlezer.

## **1.3.3: Zintuiglijke eigenschappen**

Niveau A

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

Zintuiglijke eigenschappen begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/sensory-characteristics.html>

Hoe te voldoen aan Zintuiglijke eigenschappen <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#sensory-characteristics>

**Resultaat:**

Voldoende

### 1.3.4: Weergavestand

Niveau AA

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

**Weergavestand begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/orientation.html>

**Hoe te voldoen aan Weergavestand** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#orientation>

**Resultaat:**  
Voldoende

### 1.3.5: Identificeer het doel van de input

Niveau AA

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

- Het invoerveld een doel dient dat is geïdentificeerd in de paragraaf Inputdoelen voor Componenten van de Gebruikersinterface; en
- De content wordt geïmplementeerd met behulp van technologieën die ondersteuning bieden bij het identificeren van de verwachte betekenis van formulier-invoergegevens.

**Identificeer het doel van de input begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/identify-input-purpose.html>

**Hoe te voldoen aan Identificeer het doel van de input**

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#identify-input-purpose>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.3.5: Identificeer het doel van de input

### Meedoen als organisatie

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat een formulier. In dit formulier staan invoervelden waarvan het doel van de input voorkomt voor in de lijst met inputdoelen, maar deze invoervelden hebben geen autocomplete-attribuut.

#### Code

```
<input name="input_7" id="input_9_7" type="text" value="" class="medium" tabindex="4" placeholder="Voornaam" aria-required="true" aria-invalid="false">
```

#### Beschrijving

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

#### Oorzaak

Invoerveld heeft geen autocomplete-attribuut om het doel van de

input te bepalen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een taal- of leerstoornis hebben en mensen die een moeite hebben met de motoriek of met bewegen.

### **Maatregel**

Gebruik het autocomplete-attribute op invoervelden die voorkomen in de lijst met inputdoelen. Kies een passende waarde uit de lijst op <https://www.w3.org/Translations/WCAG21-nl/#input-purposes>

## **1.4: Onderscheidbaar**

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

### **1.4.1: Gebruik van kleur**

Niveau A

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

**Gebruik van kleur begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/use-of-color.html>

**Hoe te voldoen aan Gebruik van kleur** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#use-of-color>



**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.4.1: Gebruik van kleur

### Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat aanbod. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. In deze content wordt alleen kleur gebruikt om een link visueel te onderscheiden van de omringende tekst. De contrastverhouding ten opzichte van de omringende tekst is niet genoeg. Contrastverhouding van 2,8:1 gemeten (#28292A tegen #D20083).

#### Screenshot

Wilt u meer informatie zie dan onze website: [www.temporagaanderen.nl](http://www.temporagaanderen.nl)  
of mail naar: [zaalsport@temporagaanderen.nl](mailto:zaalsport@temporagaanderen.nl)

#### Beschrijving

Kleur wordt als het enige visuele middel gebruikt om een visueel element te onderscheiden.

#### Oorzaak

Alleen kleur wordt gebruikt om een link te onderscheiden van de omringende tekst.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die blind, slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik niet alleen kleur maar gebruik ook andere manieren, zoals het onderstrepen van de linktekst.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staan organisaties. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. In deze content wordt alleen kleur gebruikt om een link visueel te onderscheiden van de omringende tekst. De contrastverhouding ten opzichte van de omringende tekst is niet genoeg. Contrastverhouding van 2,8:1 gemeten (#28292A tegen #D20083).

### **Beschrijving**

Kleur wordt als het enige visuele middel gebruikt om een visueel element te onderscheiden.

### **Oorzaak**

Alleen kleur wordt gebruikt om een link te onderscheiden van de omringende tekst.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die blind, slechtziend of kleurenblind zijn.

#### **Maatregel**

Gebruik niet alleen kleur maar gebruik ook andere manieren, zoals het onderstrepen van de linktekst.

### **1.4.2: Geluidsbediening**

Niveau A

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

**Geluidsbediening begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/audio-control.html>

**Hoe te voldoen aan Geluidsbediening** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#audio-control>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

### 1.4.3: Contrast (minimum)

Niveau AA

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

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

Contrast (minimum) begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/contrast-minimum.html>

Hoe te voldoen aan Contrast (minimum) <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#contrast-minimum>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.4.3: Contrast (minimum)

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website staan de links "Algemene voorwaarden", "Veel gestelde vragen", enz. in de header, en links "Algemene voorwaarden", "Veel gestelde vragen", enz. en de tekst "Het Meedoenarrangement is een ..." in de footer. Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 3,2:1 gemeten (#7E8987 op #EDF1F4).

#### Beschrijving

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

#### Oorzaak

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

#### Maatregel

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

## Bevinding 2

Op de website staat op meerdere plekken witte tekst op een gele achtergrond. Bijvoorbeeld in de link met de tekst "Inloggen" in de header.

- Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,9:1 gemeten (#FFFFFF op #FAAE2C).
- Deze tekst heeft bij hover ook niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,8:1 gemeten (#FFFFFF op #FBB640).

### Beschrijving

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

### Oorzaak

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### Maatregel

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

## Bevinding 3

Op de website staat een navigatie. Bij het herschalen verdwijnt de

navigatie en verschijnt een hamburger-icoon. Deze knop triggert een andere navigatie. Links in deze navigatie hebben bij hover niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 2,8:1 gemeten (#28292B op #D20082).

### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

## **Niet gevonden**

<https://meedoenarrangement.nl/niet-gevonden>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een link met de tekst "Ga terug naar de

homepagina". Deze tekst heeft niet genoeg contrast.  
Contrastverhouding van 1:1 gemeten (#FFFFFF op #FFFFFF).

#### **Screenshot**

Witte tekst op een witte achtergrond

#### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

#### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

#### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

#### **Beginpagina**

<https://meedoenarrangement.nl/>

#### **Bevinding 1**

Op de pagina staat op meerdere plekken witte tekst op een blauwe



achtergrond. Bijvoorbeeld de tekst "U kunt vanaf 20 augustus ..." in de hero.

- Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 3:1 gemeten (#FFFFFF op #399BE4).
- Deze tekst heeft bij hover (bedieningsselement) ook niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 2,7:1 gemeten (#FFFFFF op #4DA5E7 (benadering)).

### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4.5:1.

### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4.5:1.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4.5:1 hebben.

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat een carrousel met slides in de hero. De titeltekst en de tekst van deze slides heeft niet overal genoeg contrast.

### **Beschrijving**

De visuele weergave van grote tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 3:1.

### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen grote tekst en de achtergrond is lager dan 3:1.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Grote tekst moet een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben. Tekst tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staat een carrousel met slides in de hero. In verschillende slides staat een link. Bijvoorbeeld in de slide "Ondersteuning Formulieren Café" staat een link met de tekst "Buurtplein Inloop | Buurtplein". Deze tekst heeft niet overal genoeg contrast.

Let op: Geldt voor de (2) roze links én voor de (1) blauwe link.

### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

#### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

#### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

#### **Contact**

<https://meedoenarrangement.nl/contact/>

#### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een tabel in het onderdeel "Ondersteuning Formulieren Café". In deze tabel staat lichtgrijze tekst. Bijvoorbeeld de tekst "Maandag" en "17.00 – 18.30 uur". Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 3,2:1 gemeten (#919191 op #FFFFFF).

#### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

#### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

#### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

#### **Aanbod**

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

#### **Bevinding 1**

Op de pagina staat aanbod. Bij ieder onderdeel staat een aantal punten. Bijvoorbeeld "304 punten". Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,6:1 gemeten (#B7D2CC op #FFFFFF).

#### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

#### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

#### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

#### **Bevinding 2**

Op de pagina staat aanbod. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. In deze content staat ook een aantal punten. Dit is grote tekst. Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,6:1 gemeten (#B7D2CC op #FFFFFF).

#### **Beschrijving**

De visuele weergave van grote tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 3:1.

#### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen grote tekst en de achtergrond is lager dan 3:1.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor grote tekst. Grote tekst moet een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staan organisaties. Bij ieder onderdeel staat een korte introductietekst. Bijvoorbeeld "ACC Anique biedt sport en danslessen...". Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,6:1 gemeten (#B7D2CC op #FFFFFF).

### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan 4,5:1.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

## **Nieuws**

<https://meedoenarrangement.nl/nieuws/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een nieuwsbericht. Bij dit nieuwsbericht staat een datum. Deze tekst heeft niet genoeg contrast.

Contrastverhouding van 1,6:1 gemeten (#B7D2CC op #FFFFFF).

### **Beschrijving**

De visuele weergave van tekst heeft een contrastverhouding dat is lager dan 4,5:1.

### **Oorzaak**

Contrastverhouding tussen tekst en de achtergrond is lager dan

4,5:1.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor tekst. Tekst moet een contrastverhouding van minimaal 4,5:1 hebben.

## **1.4.4: Herschalen van tekst**

Niveau AA

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

Herschalen van tekst begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/resize-text.html>

Hoe te voldoen aan Herschalen van tekst <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#resize-text>

**Resultaat:**

Onvoldoende



## Bevindingen voor 1.4.4: Herschalen van tekst

### Algemeen

#### Bevinding 1

Tekst op de website kan niet worden geschaald op een apparaat met aanraakbediening. In de in de metatag met name="viewport" staat de parameter maximum-scale=1. De mogelijkheid voor pinch-to-zoom is hierdoor uitgeschakeld.

#### Code

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, maximum-scale=1">
```

#### Beschrijving

Tekst kan niet worden geschaald op een apparaat met aanraakbediening.

#### Oorzaak

De mogelijkheid voor pinch-to-zoom is uitgeschakeld.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn.

#### Maatregel

Zorg dat tekst kan worden herschaald. Verwijder in de code de

parameter "user-scalable=no" in de metatag met name="viewport" en gebruik geen maximum-scale-parameter.

### **Bevinding 2**

Op de website staat een navigatie. Bij het herschalen verdwijnt de navigatie en verschijnt een hamburger-icoon. Deze knop triggert een andere navigatie. Na het herschalen verdwijnt de link "Veel gestelde vragen" uit deze navigatie.

#### **Beschrijving**

Tekst kan niet worden geschaald tot 200% zonder verlies van functionaliteit.

#### **Oorzaak**

Na het herschalen van tekst werkt functionaliteit niet meer.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn.

#### **Maatregel**

Zorg dat tekst tot 200% kan worden herschaald bij een weergavekader van 1280×1024 zonder dat functionaliteit niet meer werkt.

## **Beginpagina**

<https://meedoenarrangement.nl/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een link met de tekst "Kom ik in aanmerking?". Dit bedieningselement triggert een dialoogvenster. Na het herschalen overlapt de sluiten-knop met de content van het dialoogvenster. De tekst is niet meer goed te lezen.

#### **Screenshot**

Sluiten-knop overlapt met de content van het dialoogvenster

#### **Beschrijving**

Tekst kan niet worden geschaald tot 200% zonder verlies van content.

#### **Oorzaak**

Na het herschalen van tekst valt content weg.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn.

#### **Maatregel**

Zorg dat tekst tot 200% kan worden herschaald bij een weergavekader van 1280×1024 zonder dat content wegvalt.

### 1.4.5: Afbeeldingen van tekst

Niveau AA

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, behalve in de volgende gevallen:

- **Aanpasbaar:** De afbeelding van tekst kan visueel aangepast worden aan de eisen van de gebruiker;
- **Essentieel:** Een specifieke weergave van tekst is essentieel voor de informatie die wordt overgebracht.

Afbeeldingen van tekst begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/images-of-text.html>

Hoe te voldoen aan Afbeeldingen van tekst <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#images-of-text>

**Resultaat:**

Voldoende

### 1.4.10: Reflow

Niveau AA

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

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

Reflow begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/reflow.html>

Hoe te voldoen aan Reflow <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#reflow>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.4.10: Reflow

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website staat een navigatie. Bij het herschalen verdwijnt de navigatie en verschijnt een hamburger-icoon. Deze knop triggert een andere navigatie. Na het herschalen verdwijnt de link "Veel gestelde vragen" uit deze navigatie.

#### Beschrijving

Content kan niet worden herschaald tot een weergavekader van 320×256 zonder verlies van functionaliteit.

#### Oorzaak

Na het herschalen van de content werkt functionaliteit niet meer.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat content kan worden herschaald tot een weergavekader van 320×256 zonder dat functionaliteit niet meer werkt.

### **Beginpagina**

<https://meedoenarrangement.nl/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een link met de tekst "Kom ik in aanmerking?". Dit bedieningselement triggert een dialoogvenster. Na het herschalen overlapt de sluiten-knop met de content van het dialoogvenster. De tekst is niet meer goed te lezen.

### **Screenshot**

Sluiten-knop overlapt met de content van het dialoogvenster

### **Beschrijving**

Content kan niet worden herschaald tot een weergavekader van 320×256 zonder verlies van content.

### **Oorzaak**

Na het herschalen van de content valt content weg.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend

zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat content kan worden herschaald tot een weergavekader van 320×256 zonder dat content wegvalt.

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat een link met de tekst "Kom ik in aanmerking?". Dit bedieningselement triggert een dialoogvenster. Na het herschalen verschijnt een extra scrollrichting (horizontaal) in het dialoogvenster.

### **Beschrijving**

Content kan niet worden herschaald tot een weergavekader van 320×256 zonder dat scrollen in twee dimensies voorkomt.

### **Oorzaak**

Na het herschalen van de content komt scrollen in twee dimensies voor.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat content kan worden herschaald tot een weergavekader van 320×256 zonder dat scrollen in twee dimensies voorkomt.

## 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content

Niveau AA

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

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

Contrast van niet-tekstuele content begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/non-text-contrast.html>

Hoe te voldoen aan Contrast van niet-tekstuele content

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#non-text-contrast>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content

Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>



### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een carousel in de hero. Onder de carousel staan bolletjes. Deze bolletjes zijn ook een knop. Het bolletje van de actieve slide heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1:1 gemeten (#FFFFFF op #FFFFFF).

#### **Screenshot**

Het bolletje van de actieve slide heeft niet genoeg contrast

#### **Beschrijving**

De visuele weergave van componenten van de gebruikersinterface heeft een contrastverhouding dat lager is dan 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren.

#### **Oorzaak**

Niet-tekstueel bedieningselement heeft niet genoeg contrast.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

#### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor niet-tekstuele bedieningselementen. Niet-tekstuele bedieningselementen moeten een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben.

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat een link met de tekst "Kom ik in aanmerking?".

Dit bedieningselement triggert een dialoogvenster. Dit dialoogvenster heeft een ×-icoon. Dit icoon wordt ook gebruikt als knop. Dit bedieningselement heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,8:1 gemeten (#FFFFFF op #F8B44E).

### **Beschrijving**

De visuele weergave van componenten van de gebruikersinterface heeft een contrastverhouding dat lager is dan 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren.

### **Oorzaak**

Niet-tekstueel bedieningselement heeft niet genoeg contrast.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor niet-tekstuele bedieningselementen. Niet-tekstuele bedieningselementen moeten een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben.

### **Aanbod**

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een zoekveld in het onderdeel "Filter". Dit bedieningselement heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,1:1 gemeten (#EDF1F4 op #FFFFFF). De placeholder-tekst heeft ook niet genoeg contrast.

### **Beschrijving**

De visuele weergave van componenten van de gebruikersinterface heeft een contrastverhouding dat lager is dan 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren.

### **Oorzaak**

Niet-tekstueel bedieningselement heeft niet genoeg contrast.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor niet-tekstuele bedieningselementen. Niet-tekstuele bedieningselementen moeten een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een zoekveld in het onderdeel "Filter". Dit bedieningselement heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,1:1 gemeten (#EDF1F4 op #FFFFFF). De placeholder-tekst heeft ook niet genoeg contrast.

### **Beschrijving**

De visuele weergave van componenten van de gebruikersinterface heeft een contrastverhouding dat lager is dan 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren.

### **Oorzaak**

Niet-tekstueel bedieningselement heeft niet genoeg contrast.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend of kleurenblind zijn.

### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor niet-tekstuele bedieningselementen. Niet-tekstuele bedieningselementen moeten een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben.

### **Meedoen als organisatie**

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

### **Advies 1**

Op de pagina staat formulier. In dit formulier staan invoervelden. Deze bedieningselementen hebben niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 1,1:1 gemeten (#EDF1F4 op #FFFFFF). De placeholder-tekst heeft hier wel genoeg contrast.

#### **Maatregel**

Gebruik genoeg contrast voor niet-tekstuele bedieningselementen. Niet-tekstuele bedieningselementen moeten een contrastverhouding van minimaal 3:1 hebben.

### **1.4.12: Tekstafstand**

Niveau AA

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

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

Tekstafstand begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/text-spacing.html>

Hoe te voldoen aan Tekstafstand <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/>

[quickref/#text-spacing](#)

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.4.12: Tekstafstand

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website staan een logo en een navigatie in de header. Na het aanpassen van de stijleigenschappen overlappen deze 2 elementen. De tekst is niet meer (goed) te lezen.

#### Screenshot

Logo en navigatie overlappen met elkaar

#### Beschrijving

Stijleigenschappen van tekst kunnen niet worden aangepast zonder verlies van content.

#### Oorzaak

Na het aanpassen van de stijleigenschappen van tekst valt content weg.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn en mensen die dyslexie hebben.

### **Maatregel**

Zorg dat de stijleigenschappen van tekst kunnen worden aangepast zonder dat content wegvalt. De stijleigenschappen moeten minimaal kunnen worden aangepast naar een regelhoogte (regelafstand) van ten minste 1,5 keer de lettergrootte; een afstand tussen alinea's van ten minste 2 keer de lettergrootte; een letterafstand (spatiëren van letters) van ten minste 0,12 keer de lettergrootte; en het spatiëren van woorden van ten minste 0,16 keer de lettergrootte.

### **1.4.13: Content bij hover of focus**

Niveau AA

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

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

Content bij hover of focus begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/content-on-hover-or-focus.html>

Hoe te voldoen aan Content bij hover of focus <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#content-on-hover-or-focus>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 1.4.13: Content bij hover of focus

### Sponsoren

<https://meedoenarrangement.nl/sponsoren/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staan 11 logo's in de content. Bij hover van het logo "GrafiMedia Groep" wordt een lege zwarte tooltip zichtbaar. Deze content kan niet worden gesloten zonder de hover te verplaatsen. De tooltip verbergt andere content.

#### Beschrijving

Er is geen mechanisme beschikbaar waarmee aanvullende content kan worden gesloten zonder de aanwijzer hover of toetsenbordfocus te verplaatsen. De aanvullende content verbergt andere content.

#### Oorzaak

Aanvullende content die zichtbaar wordt bij hover of focus kan niet worden gesloten zonder de hover of focus te verplaatsen.



### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die slechtziend zijn, mensen moeite hebben met de motoriek en mensen die gebruik maken van het toetsenbord.

### **Maatregel**

Zorg voor een mechanisme om aanvullende content te kunnen sluiten zonder de hover of focus te verplaatsen. Laat bijvoorbeeld de esc-toets de aanvullende content verbergen.

## **Principe 2: Bedienbaar**

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

### **2.1: Toetsenbordtoegankelijk**

Maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

#### **2.1.1: Toetsenbord**

Niveau A

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

Toetsenbord begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/>

<Understanding/keyboard.html>

Hoe te voldoen aan Toetsenbord <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#keyboard>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 2.1.1: Toetsenbord

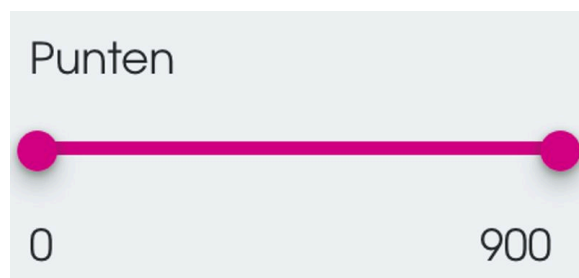
### Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat een schuifbalk om te filteren op aantal punten in het onderdeel "Filter". Dit bedieningselement is niet te bereiken met alleen het toetsenbord. Er wordt een script gebruikt om van een HTML-element een bedieningselement te maken.

#### Screenshot



#### Code

```
<div class="noUi-handle noUi-handle-lower" data-handle="0" style="z-index: 5;">
  <div class="noUi-tooltip">0</div>
</div>
```

### **Beschrijving**

Niet alle functionaliteit van de content is bedienbaar via een toetsenbordinterface.

### **Oorzaak**

Script wordt gebruikt om van een HTML-element een bedieningselement te maken.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van het toetsenbord.

### **Maatregel**

Zorg dat alle bedieningselementen met alleen het toetsenbord te bereiken en bedienen zijn. Links worden opgemaakt met een <a>-element met een href-attribuut. Knoppen worden opgemaakt met een <button>-element.

### **Algemene voorwaarden**

<https://meedoenarrangement.nl/algemene-voorwaarden/>

## Bevinding 1

Op de pagina staan 2 accordeons. Deze bedieningselementen zijn niet te bereiken met alleen het toetsenbord. Er wordt een script gebruikt om van een HTML-element een bedieningselement te maken.

### Code

```
<p data-fake-id="#toggle-id-1" class="togglер" itemprop="headline">
  Algemene voorwaarden AANBIEDERS
  <span class="toggle_icon">
    <span class="vert_icon"></span>
    <span class="hor_icon"></span>
  </span>
</p>
```

### Beschrijving

Niet alle functionaliteit van de content is bedienbaar via een toetsenbordinterface.

### Oorzaak

Script wordt gebruikt om van een HTML-element een bedieningselement te maken.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van het toetsenbord.

## Maatregel

Zorg dat alle bedieningselementen met alleen het toetsenbord te bereiken en bedienen zijn. Links worden opgemaakt met een <a>-element met een href-attribuut. Knoppen worden opgemaakt met een <button>-element.

## Meedoen als organisatie

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een formulier. In dit formulier moet een aanhef worden gekozen. Deze keuzerondjes zijn niet te bereiken en bedienen met alleen het toetsenbord. Het <input>-element wordt verborgen.

### Code

```
#top .ginput_container ul li input[type="radio"] {  
  position: absolute;  
  cursor: pointer;  
  visibility: hidden;  
}
```

### Beschrijving

Niet alle functionaliteit van de content is bedienbaar via een toetsenbordinterface.

#### **Oorzaak**

Bedieningselement is niet te bereiken en bedienen met alleen het toetsenbord.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van het toetsenbord.

#### **Maatregel**

Zorg dat alle bedieningselementen met alleen het toetsenbord te bereiken en bedienen zijn. Links worden opgemaakt met een <a>-element met een href-attribuut. Knoppen worden opgemaakt met een <button>-element.

## **2.1.2: Geen toetsenbordval**

Niveau A

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. En, als er meer nodig is dan de standaard pijl- of tabtoetsen of andere standaard methoden om de focus te verplaatsen, dan wordt de gebruiker geïnformeerd over de manier waarop de focus kan worden verplaatst.

Geen toetsenbordval begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/>

[Understanding/no-keyboard-trap.html](https://www.w3.org/WAI/Understanding/no-keyboard-trap.html)

Hoe te voldoen aan Geen toetsenbordval <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#no-keyboard-trap>

Resultaat:  
Voldoende

## 2.1.4: Enkel teken sneltoetsen

Niveau A

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

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

Enkel teken sneltoetsen begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/character-key-shortcuts.html>

Hoe te voldoen aan Enkel teken sneltoetsen <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#character-key-shortcuts>

Resultaat:

## 2.2: Genoeg tijd

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

### 2.2.1: Timing aanpasbaar

Niveau A

Voor elke tijdslimiet die door de content wordt ingesteld, geldt ten minste één van de volgende zaken:

- **Uitzetten:** De gebruiker kan de tijdslimiet uitzetten voordat die wordt bereikt; of
- **Aanpassen:** De gebruiker mag de tijdslimiet aanpassen voordat deze is verstreken over een bereik van ten minste tien keer de standaardinstelling; of
- **Verlengen:** De gebruiker wordt gewaarschuwd voor de tijd afloopt en krijgt ten minste 20 seconden om de tijdslimiet met een eenvoudige handeling te verlengen (bijvoorbeeld, "druk op de spatiebalk"), en de gebruiker mag de tijdslimiet ten minste tien keer verlengen; of
- **Real-time uitzondering::** De tijdslimiet is onderdeel van een realtime gebeurtenis (een veiling bijvoorbeeld) en er is geen alternatief voor de tijdslimiet mogelijk; of
- **Essentiële uitzondering::** De tijdslimiet is essentieel en verlenging zou de activiteit ongeldig maken; of
- **20 uur uitzondering::** De tijdslimiet is langer dan 20 uur.

Timing aanpasbaar begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/>



[Understanding/timing-adjustable.html](https://www.w3.org/WAI/Understanding/timing-adjustable.html)

Hoe te voldoen aan Timing aanpasbaar <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#timing-adjustable>

Resultaat:  
Voldoende

## 2.2.2: Pauzeren, stoppen, verbergen

Niveau A

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

- **Bewegen, knipperen, scrollen::** Voor bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond, is er een mechanisme voor de gebruiker om dit te pauzeren, te stoppen of te verbergen, tenzij de beweging, knippering of scrolling, onderdeel is van een activiteit waar ze essentieel is en
- **Automatisch actualiserend::** Voor elke soort automatisch actualiserende informatie die (1) automatisch start en (2) parallel met andere content wordt gepresenteerd, is er een mechanisme voor de gebruiker om dit te pauzeren, te stoppen of te verbergen of de frequentie van de actualisering in te stellen, tenzij de automatische actualisering onderdeel is van een activiteit waar ze essentieel is.

Pauzeren, stoppen, verbergen begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/pause-stop-hide.html>

Hoe te voldoen aan Pauzeren, stoppen, verbergen <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#pause-stop-hide>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 2.2.2: Pauzeren, stoppen, verbergen

### Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staan 5 verschillende bewegende carrousels. Bijvoorbeeld in de hero. Dit is automatisch bewegende informatie. Deze content kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

#### Beschrijving

Er is geen mechanisme om bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond te pauzeren, stoppen of verbergen.

#### Oorzaak

Bewegende, knipperende of scrollende informatie dat automatisch begint te spelen en langer dan 5 seconden duurt kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die moeite hebben met concentreren of gemakkelijk afgeleid zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat bewegende, knipperende of scrollende informatie die automatisch start, kan worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

### **Aanbod**

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

#### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een bewegende carrousel in de hero. Dit is automatisch bewegende informatie. Deze content kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

#### **Beschrijving**

Er is geen mechanisme om bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond te pauzeren, stoppen of verbergen.

#### **Oorzaak**

Bewegende, knipperende of scrollende informatie dat automatisch begint te spelen en langer dan 5 seconden duurt kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die moeite

hebben met concentreren of gemakkelijk afgeleid zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat bewegende, knipperende of scrollende informatie die automatisch start, kan worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een bewegende carrousel in de hero. Dit is automatisch bewegende informatie. Deze content kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

### **Beschrijving**

Er is geen mechanisme om bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond te pauzeren, stoppen of verbergen.

### **Oorzaak**

Bewegende, knipperende of scrollende informatie dat automatisch begint te spelen en langer dan 5 seconden duurt kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die moeite hebben met concentreren of gemakkelijk afgeleid zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat bewegende, knipperende of scrollende informatie die automatisch start, kan worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

## **Nieuws**

<https://meedoenarrangement.nl/nieuws/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een bewegende carrousel in de hero. Dit is automatisch bewegende informatie. Deze content kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

### **Beschrijving**

Er is geen mechanisme om bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond te pauzeren, stoppen of verbergen.

### **Oorzaak**

Bewegende, knipperende of scrollende informatie dat automatisch begint te spelen en langer dan 5 seconden duurt kan niet worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die moeite hebben met concentreren of gemakkelijk afgeleid zijn.

### **Maatregel**

Zorg dat bewegende, knipperende of scrollende informatie die automatisch start, kan worden gepauzeerd, gestopt of verborgen.

## **2.3: Toevallen en fysieke reacties**

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

### **2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde**

Niveau A

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

**Drie flitsen of beneden drempelwaarde begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/three-flashes-or-below-threshold.html>

**Hoe te voldoen aan Drie flitsen of beneden drempelwaarde**  
<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#three-flashes-or-below-threshold>

**Resultaat:**

Voldoende

## 2.4: Navigeerbaar

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

### 2.4.1: Blokken omzeilen

Niveau A

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

**Blokken omzeilen begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/bypass-blocks.html>

**Hoe te voldoen aan Blokken omzeilen** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#bypass-blocks>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

### Bevindingen voor 2.4.1: Blokken omzeilen

#### Algemeen

##### Bevinding 1

Op de website staan herhalende blokken met content die op

meerdere pagina's worden herhaald (zoals logo en navigatie), maar er zijn geen skiplinks beschikbaar om deze herhalende blokken met content te omzeilen.

### **Beschrijving**

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

### **Oorzaak**

Webpagina heeft geen skiplink.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van het toetsenbord en mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Zorg dat herhalende blokken met content kunnen worden overgeslagen. Voeg een ankerlink toe aan het begin van de webpagina. Laat de ankerlink verwijzen naar de hoofdcontent.

## **2.4.2: Paginatitel**

Niveau A

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

**Paginatitel begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/page-titled.html>



Hoe te voldoen aan Paginatitel <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#page-titled>

**Resultaat:**

Voldoende

### 2.4.3: Focus volgorde

Niveau A

Als in webpagina's 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.

Focus volgorde begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/focus-order.html>

Hoe te voldoen aan Focus volgorde <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#focus-order>

**Resultaat:**

Voldoende

### 2.4.4: Linkdoel (in context)

Niveau A

Het linkdoel 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 kan hebben voor gebruikers in het algemeen.

Linkdoel (in context) begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/link-purpose-in-context.html>

Hoe te voldoen aan Linkdoel (in context) <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#link-purpose-in-context>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 2.4.4: Linkdoel (in context)

### Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat een carrousel in de hero. Onder deze carrousel staan bolletjes. De linktekst is "1", "2", enz. Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

#### Beschrijving

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

#### Oorzaak

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

## Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat aanbod. Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. De linktekst is "item img". Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

### Code

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/product/357">  
    
</a>
```

### Beschrijving

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

### **Oorzaak**

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

## **Bevinding 2**

Op de pagina staat aanbod. Bij ieder onderdeel staat een "bekijk"-link. Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

### **Code**

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/product/357" class="read_more">bekijk</a>
```

### **Beschrijving**

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit

de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

#### **Oorzaak**

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### **Maatregel**

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staan organisaties. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Er verschijnt een afbeelding in de kolom met aanbiedergegevens. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

#### **Beschrijving**

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

#### **Oorzaak**

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

### **Bevinding 4**

Op de pagina staat aanbod. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Op de pagina staat aanbod in het onderdeel "Meer van deze aanbieder". Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

### **Beschrijving**

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

### **Oorzaak**

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst

samen met de context van de link.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

### **Advies 5**

Op de pagina staat aanbod. Bij ieder onderdeel is de afbeelding een link, de titel is een link en de "bekijk"-link is een link. Deze links hebben hetzelfde linkdoel. Combineer links die bij elkaar staan en naar dezelfde pagina verwijzen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Combineer links die bij elkaar staan en naar dezelfde pagina verwijzen.

### **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

## Bevinding 1

Op de pagina staan organisaties. Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. De linktekst is "item img". Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

### Code

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/aanbieder/18">  
    
</a>
```

### Beschrijving

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

### Oorzaak

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af



te leiden.

## Bevinding 2

Op de pagina staan organisaties. Bij ieder onderdeel staat een "bekijk"-link. Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

### Code

```
<a href="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/aanbieder/18" class="read_more">bekijk</a>
```

### Beschrijving

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

### Oorzaak

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staan organisaties. Ieder onderdeel heeft ook een link. Als deze link wordt gevolgd dan komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor. Op de pagina staat aanbod in het onderdeel "Producten van deze aanbieder". Bij ieder onderdeel staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Het tekstalternatief van alle afbeeldingen is "item img". Het linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit alleen deze linktekst of uit de (door software bepaalde) context van de link.

#### **Beschrijving**

Software kan het linkdoel niet bepalen uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met de door software bepaalde linkcontext.

#### **Oorzaak**

Linkdoel is niet duidelijk af te leiden uit de linktekst of de linktekst samen met de context van de link.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### **Maatregel**

Geef links een linktekst waaruit het doel van de link duidelijk is af te leiden.

### **Advies 4**

Op de pagina staan organisaties. Bij ieder onderdeel is de afbeelding

een link, de titel is een link en de "bekijk"-link is een link. Deze links hebben hetzelfde linkdoel. Combineer links die bij elkaar staan en naar dezelfde pagina verwijzen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Combineer links die bij elkaar staan en naar dezelfde pagina verwijzen.

## **2.4.5: Meerdere manieren**

Niveau AA

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

**Meerdere manieren begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/multiple-ways.html>

**Hoe te voldoen aan Meerdere manieren** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#multiple-ways>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 2.4.5: Meerdere manieren

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website zijn pagina's niet op meerdere manieren te vinden. Er is geen sitemap of zoekfunctie.

#### Beschrijving

Er is niet meer dan één manier beschikbaar om een webpagina binnen een verzameling webpagina's te vinden. De webpagina is geen resultaat van, of een stap in, een proces.

#### Oorzaak

Webpagina is niet op meer dan één manier te vinden.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### Maatregel

Zorg dat webpagina's op meerdere manieren te bereiken zijn. Gebruik bijvoorbeeld twee van de volgende manieren: een navigatie, een zoekfunctie en/of een sitemap.

## 2.4.6: Koppen en labels

Niveau AA

Koppen en labels beschrijven het onderwerp of doel.

Koppen en labels begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/headings-and-labels.html>

Hoe te voldoen aan Koppen en labels <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#headings-and-labels>

**Resultaat:**  
Voldoende

## 2.4.7: Focus zichtbaar

Niveau AA

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

Focus zichtbaar begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/focus-visible.html>

Hoe te voldoen aan Focus zichtbaar <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#focus-visible>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 2.4.7: Focus zichtbaar

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website is de focusindicator op (vrijwel) geen van de bedieningselementen zichtbaar.

#### Code

```
a:hover, a:focus, a:visited {  
  outline: 0;  
  ...  
}
```

#### Beschrijving

Gebruikersinterface die met een toetsenbord te bedienen is heeft geen bedieningswijze waarbij de indicator van de toetsenbordfocus zichtbaar is.

#### Oorzaak

Focusindicator is niet zichtbaar.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van het toetsenbord.

#### Maatregel

Zorg voor een duidelijk zichtbare focusindicator op elk component dat met een toetsenbord te bedienen is.

## 2.5: Input Modaliteiten

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

### 2.5.1: Aanwijzergebaren

Niveau A

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.

Aanwijzergebaren begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/pointer-gestures.html>

Hoe te voldoen aan Aanwijzergebaren <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#pointer-gestures>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

### 2.5.2: Aanwijzerannulering

Niveau A

Voor functionaliteit die kan worden bediend met een enkele aanwijzer,

geldt ten minste één van de volgende zaken:

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

Aanwijzerannulering begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/pointer-cancellation.html>

Hoe te voldoen aan Aanwijzerannulering <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#pointer-cancellation>

**Resultaat:**

Voldoende

### 2.5.3: Label in naam

Niveau A

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

Label in naam begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/label-in-name.html>



Hoe te voldoen aan Label in naam <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#label-in-name>

**Resultaat:**

Voldoende

## 2.5.4: Bewegingsactivering

Niveau A

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

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

**Bewegingsactivering begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/motion-actuation.html>

**Hoe te voldoen aan Bewegingsactivering** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#motion-actuation>

**Resultaat:**

Niet van toepassing

## Principe 3: Begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

### 3.1: Leesbaar

Maak tekstcontent leesbaar en begrijpelijk.

#### 3.1.1: Taal van de pagina

Niveau A

De standaard menselijke taal van diverse webpagina's kan door software bepaald worden.

Taal van de pagina begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/language-of-page.html>

Hoe te voldoen aan Taal van de pagina <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#language-of-page>

**Resultaat:**

Voldoende

#### 3.1.2: Taal van onderdelen

Niveau AA

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

Taal van onderdelen begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/language-of-parts.html>

Hoe te voldoen aan Taal van onderdelen <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#language-of-parts>

**Resultaat:**

Voldoende

## 3.2: Voorspelbaar

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

### 3.2.1: Bij focus

Niveau A

Als een component van de gebruikersinterface de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen contextwijziging.

Bij focus begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/on-focus.html>

Hoe te voldoen aan Bij focus <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#on-focus>

**Resultaat:**

Voldoende

### 3.2.2: Bij input

Niveau A

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 de component.

**Bij input begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/on-input.html>

**Hoe te voldoen aan Bij input** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#on-input>

**Resultaat:**

Voldoende

### 3.2.3: Consistente navigatie

Niveau AA

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.

**Consistente navigatie begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/consistent-navigation.html>

**Hoe te voldoen aan Consistente navigatie** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#consistent-navigation>

**Resultaat:**

Voldoende

### 3.2.4: Consistente identificatie

Niveau AA

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

Consistente identificatie begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/consistent-identification.html>

Hoe te voldoen aan Consistente identificatie <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#consistent-identification>

**Resultaat:**

Voldoende

## 3.3: Assistentie bij invoer

Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

### 3.3.1: Foutidentificatie

Niveau A

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

Foutidentificatie begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/error-identification.html>

Hoe te voldoen aan Foutidentificatie <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#error-identification>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 3.3.1: Foutidentificatie

### Meedoen als organisatie

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat een formulier. Bij het niet, onjuist of onvolledig invullen van het formulier verschijnen de foutmeldingen "Dit veld is verplicht". Deze foutmelding beschrijft niet waar de fout is. Het label van het formulierelement wordt niet benoemd in de foutmelding.

#### Screenshot

Organisatie/ Bedrijf

Dit veld is verplicht.

#### Beschrijving

Invoerfout die automatisch ontdekt wordt, wordt niet goed aan de gebruiker meegedeeld. Het onderdeel waar de fout zit wordt niet geïdentificeerd.

#### Oorzaak

Foutmelding beschrijft niet waar de fout is.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een cognitieve beperking hebben en mensen die slechtziend zijn.

### Maatregel

Beschrijf in een foutmelding waar de fout is. Benoem minimaal het label van het formulierelement in de foutmelding.

### Bevinding 2

Op de pagina staat een formulier. Bij het niet, onjuist of onvolledig invullen van het formulier verschijnen de foutmeldingen "Dit veld is verplicht". Deze foutmelding is in de code niet gekoppeld aan het onderdeel waar de fout zit.

### Code

```
<div class="ginput_container ginput_container_text">  
  <input name="input_8" id="input_9_8" type="text" value="" class="medium" tabindex="1" placeholder="Organisatie/ Bedrijf" aria-required="true" aria-invalid="true">  
</div>  
<div class="gfield_description validation_message">Dit veld is verplicht. </div>
```

### Beschrijving

Invoerfout die automatisch ontdekt wordt, wordt niet goed aan de gebruiker meegedeeld. Het onderdeel waar de fout zit wordt niet geïdentificeerd.

### **Oorzaak**

Foutmelding is in de code niet gekoppeld aan het onderdeel waar de fout zit.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Zorg dat foutmeldingen in de code zijn gekoppeld aan het onderdeel waar de fout zit. Een foutmelding kan op een aantal manieren worden gekoppeld zoals met het aria-describedby-attribuut. Zorg ook dat het formulierelementen waar de fout is gevonden, in de code worden opgemaakt met aria-invalid="true".

## **3.3.2: Labels of instructies**

Niveau A

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

**Labels of instructies begrijpen:** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/labels-or-instructions.html>

**Hoe te voldoen aan Labels of instructies** <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#labels-or-instructions>



**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 3.3.2: Labels of instructies

### Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat een zoekveld in het onderdeel "Filter". Dit invoerveld heeft een label die niet zichtbaar is. Er wordt alleen een placeholder-tekst gebruikt.

#### Code

```
<input type="text" placeholder="Zoekwoord" name="search" value="">
```

#### Beschrijving

Er worden geen labels geleverd bij content die gebruikersinvoer vereist.

#### Oorzaak

Alleen een placeholder-tekst wordt gebruikt als label bij een formulier- veld.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een cognitieve beperking hebben en mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### **Maatregel**

Zorg voor een zichtbaar label bij formulierelementen. Gebruik het <label>-element, alleen een placeholder-tekst is niet genoeg.

## **Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staat een zoekveld in het onderdeel "Filter". Dit invoerveld heeft een label die niet zichtbaar is. Er wordt alleen een placeholder-tekst gebruikt.

### **Code**

```
<input type="text" placeholder="Zoekwoord" name="search" value="">
```

### **Beschrijving**

Er worden geen labels geleverd bij content die gebruikersinvoer vereist.

### Oorzaak

Alleen een placeholder tekst wordt gebruikt als label bij een formulier veld.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een cognitieve beperking hebben en mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Zorg voor een zichtbaar label bij formulierelementen. Gebruik het <label>-element, alleen een placeholder tekst is niet genoeg.

## Meedoen als organisatie

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een formulier. De invoervelden van dit formulier hebben een label die niet zichtbaar is. Er wordt alleen een placeholder-tekst gebruikt. Het label wordt verborgen met CSS.

### Code

```
.gform_wrapper .hidden_label .gfield_label, .gform_wrapper la
```

```
bel.hidden_sub_label, .gform_wrapper label.screen-reader-text {
  clip: rect(1px,1px,1px,1px);
  position: absolute !important;
  height: 1px;
  width: 1px;
  overflow: hidden;
```

### Beschrijving

Er worden geen labels geleverd bij content die gebruikersinvoer vereist.

### Oorzaak

Alleen een placeholder tekst wordt gebruikt als label bij een formulier veld.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een cognitieve beperking hebben en mensen die gebruik maken van een schermlezer.

### Maatregel

Zorg voor een zichtbaar label bij formulierelementen. Gebruik het <label>-element, alleen een placeholder tekst is niet genoeg.

### Bevinding 2

Op de pagina staat een formulier. Dit formulier heeft verplichte velden. Deze velden zijn niet gemarkeerd. Het formulier heeft geen zichtbare labels of instructies die beschrijven wat de verplichte velden zijn.

#### **Beschrijving**

Er worden geen labels of instructies geleverd bij content die gebruikersinvoer vereist.

#### **Oorzaak**

Formulier heeft geen zichtbare labels of instructies die beschrijven wat de verplichte velden zijn.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een cognitieve beperking hebben en mensen die gebruik maken van een schermlezer.

#### **Maatregel**

Zorg voor zichtbare labels of instructies die beschrijven wat de verplichte velden zijn.

### **3.3.3: Foutsuggestie**

Niveau AA

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

Foutsuggestie begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/error-suggestion.html>

Hoe te voldoen aan Foutsuggestie <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#error-suggestion>

**Resultaat:**  
Onvoldoende

## Bevindingen voor 3.3.3: Foutsuggestie

### Meedoen als organisatie

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

#### Bevinding 1

Op de pagina staat een formulier. Bij het onjuist of onvolledig invullen van het invoerveld voor e-mailadres verschijnt de foutmelding "Vul een geldig e-mailadres in". Deze foutmelding geeft geen suggestie voor verbetering terwijl het invoerveld een verplicht invoerformaat heeft.

#### Beschrijving

Suggestie voor verbetering van de invoer worden niet geleverd bij een automatisch ontdekte invoerfout.

#### Oorzaak

Foutmelding beschrijft niet dat er een verplicht invoerformaat is.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die een cognitieve beperking hebben.

**Maatregel**

Beschrijf in een foutmelding wat het verplichte invoerformaat is.

### 3.3.4: Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)

Niveau AA

Voor webpagina's die wettelijke verplichtingen of financiële transacties voor de gebruiker uitvoeren, die, door gebruikers bedienbaar gegevens in gegevensopslagplaatsen verwijderen of wijzigen, of die antwoorden van de gebruiker verzenden, geldt ten minste één van de volgende zaken:

- **Omkeerbaar:** Verzendingen kunnen ongedaan gemaakt worden.
- **Gecontroleerd:** Door de gebruiker ingevoerde gegevens worden gecontroleerd op invoerfouten en de gebruiker wordt de mogelijkheid gegeven om ze te verbeteren.
- **Bevestigd:** Er is een mechanisme beschikbaar voor het beoordelen, bevestigen en verbeteren van informatie voordat de verzending wordt voltooid.

Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens) begrijpen:

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/error-prevention-legal-financial-data.html>

Hoe te voldoen aan Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)

<https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#error-prevention-legal-financial-data>

**Resultaat:**

Niet 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.

### 4.1: Compatibel

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

#### 4.1.1: Parsen

Niveau A

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

Parsen begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/parsing.html>

Hoe te voldoen aan Parsen <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#parsing>

**Resultaat:**

Voldoende



## 4.1.2: Naam, rol, waarde

Niveau A

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

Naam, rol, waarde begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/name-role-value.html>

Hoe te voldoen aan Naam, rol, waarde <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#name-role-value>

**Resultaat:**

Onvoldoende

## Bevindingen voor 4.1.2: Naam, rol, waarde

### Algemeen

#### Bevinding 1

Op de website staat een "ANBI"-logo in de footer. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. De link heeft geen content. De link heeft

geen naam.

### Code

```
<a href="https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bl  
dcontentnl/belastingdienst/zakelijk/bijzondere_regelingen/goe  
de_doelen/algemeen_nut_beogende_instellingen/belastingreg  
els_algemeen_nut_beogende_instellingen" target="_BLANK" st  
yle="position: relative; overflow: hidden; display: block;">  
    
  <span class="image-overlay overlay-type-extern" style="left:  
-5px; top: 0px; overflow: hidden; display: block; height: 123px;  
width: 160px;">  
    <span class="image-overlay-inside"></span>  
  </span>  
</a>
```

### Beschrijving

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### Oorzaak

Link heeft geen naam.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van

oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### Maatregel

Geef links een linktekst. Zorg voor content in het <a>-element. Zorg dat de linktekst het doel van de link beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

### Bevinding 2

Op de website staan 3 social media-iconen in de footer. Deze afbeeldingen worden ook gebruikt als link. De links hebben geen content. De links hebben geen naam.

### Code

```
<div class="textwidget">
  <a href="https://www.facebook.com/meedoenarrangement/" target="_BLANK" class="footer_icn fb_icn"></a>
  <a href="https://twitter.com/meedoendtc?lang=nl" target="_BLANK" class="footer_icn tw_icn"></a>
  <a href="https://www.linkedin.com/company/het-meedoenarrangement" target="_BLANK" class="footer_icn li_icn"></a>
  Het Meedoenarrangement is een initiatief van Gemeente Doetinchem
</div>
```

### Beschrijving

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden

bepaald.

### **Oorzaak**

Link heeft geen naam.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Geef links een linktekst. Zorg voor content in het <a>-element. Zorg dat de linktekst het doel van de link beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

### **Bevinding 3**

Op de website staat een navigatie. Bij het herschalen verdwijnt de navigatie en verschijnt een hamburger-icoon. Deze knop triggert een andere navigatie. Het hamburger-icoon en de sluiten-knop zijn bedieningselementen. Deze links hebben geen content. De links hebben geen naam.

### **Code**

```
<a id="advanced_menu_toggle" href="#" aria-hidden="true" data-av_icon="爚" data-av_iconfont="entypo-fontello"></a>
```

### **Beschrijving**

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

#### **Oorzaak**

Link heeft geen naam.

#### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

#### **Maatregel**

Geef links een linktekst. Zorg voor content in het <a>-element. Zorg dat de linktekst het doel van de link beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

#### **Bevinding 4**

Op de website staat een navigatie. Bij het herschalen verdwijnt de navigatie en verschijnt een hamburger-icoon. Deze knop triggert een andere navigatie. Het hamburger-icoon en de sluiten-knop zijn bedieningselementen. Deze bedieningselementen hebben het ARIA-attribuut `aria-hidden` met de waarde `true`. Dit attribuut is niet juist voor focusbare elementen.

#### **Code**

```
<a id="advanced_menu_toggle" href="#" aria-hidden="true" da
```

```
ta-av_icon="熾" data-av_iconfont="entypo-fontello"></a>
```

### **Beschrijving**

Naam, rol of waarde van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### **Oorzaak**

ARIA-attribuut is onjuist.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Zorg dat software de naam, rol en waarde van een bedieningselement kan bepalen. (<https://www.w3.org/TR/wai-aria-1.2/>)

### **Bevinding 5**

Op de website staat een "Scroll naar bovenzijde"-knop. Dit bedieningselement heeft het ARIA-attribuut `aria-hidden` attribuut met de waarde `true`. Dit attribuut is niet juist voor focusbare elementen.

## Code

```
<a href="#top" title="Scroll naar bovenzijde" id="scroll-top-link" aria-hidden="true" data-av_icon="㊦" data-av_iconfont="entypo-fontello" class="avia_pop_class">  
  <span class="avia_hidden_link_text">Scroll naar bovenzijde</span>  
</a>
```

## Beschrijving

Naam, rol of waarde van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

## Oorzaak

ARIA-attribuut is onjuist.

## Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

## Maatregel

Zorg dat software de naam, rol en waarde van een bedieningselement kan bepalen. (<https://www.w3.org/TR/wai-aria-1.2/>)

## Advies 6

Op de website staan veel bedieningselementen die eigenlijk een knop zijn, maar worden opgemaakt met een <a>-element met een href-attribuut met de waarde # of #....

### Code

```
<a class="test-popup-link aanmerking_btn" href="#test-popu  
p">Kom ik in aanmerking?</a>
```

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### Maatregel

Knoppen worden in de code opgemaakt met een <button>-element.

## Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een carrousel in de hero. In de slide "Arriva jaarabonnement" staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Deze link heeft geen content. De link heeft geen



naam.

### Code

```
<a class="arriva_image lightbox-added alignnone" href="http
s://meedoenarrangement.nl/wp-content/uploads/2017/02/arri
va.png" target="_blank" rel="noopener noreferrer" style="mar
gin: 0px; padding: 0px; display: inline-block;">
  
  <span class="image-overlay overlay-type-image" style="left:
-5px; top: 0px; overflow: hidden; display: block; height: 250px;
width: 188px;">
    <span class="image-overlay-inside"></span>
  </span>
</a>
```

### Beschrijving

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### Oorzaak

Link heeft geen naam.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Geef links een linktekst. Zorg voor content in het <a>-element. Zorg dat de linktekst het doel van de link beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

### **Bevinding 2**

Op de pagina staat een carrousel in de hero. In de slide "Arriva jaarabonnement" staat een afbeelding. Deze afbeelding wordt ook gebruikt als link. Dit bedieningselement triggert een lightbox. Deze lightbox heeft 2 pijl-iconen. Deze afbeeldingen worden ook gebruikt als knop. De knoppen hebben geen content. De knoppen hebben geen naam.

### **Code**

```
<a class="bx-prev" href=""></a>
```

### **Beschrijving**

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### **Oorzaak**

Knop heeft geen naam.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Geef knoppen een label. Zorg voor content in het `<button>`-element. Zorg dat het label het resultaat van de actie beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

### **Bevinding 3**

Op de pagina staat een carrousel in de hero. Deze carrousel heeft 2 pijl-iconen. Deze afbeeldingen wordt ook gebruikt als link. Deze links hebben geen content. De links hebben geen naam.

### **Code**

```
<a class="bx-prev" href=""></a>
```

### **Beschrijving**

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### Oorzaak

Link heeft geen naam.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### Maatregel

Geef links een linktekst. Zorg voor content in het <a>-element. Zorg dat de linktekst het doel van de link beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

## Sponsoren

<https://meedoenarrangement.nl/sponsoren/>

### Bevinding 1

Op de pagina staan 11 logo's in de content. Deze logo's hebben niet de functie van een link, maar worden in de code wel opgemaakt als link.

### Code

```
<a href="https://meedoenarrangement.nl/wp-content/upload
```

```
s/2015/10/Roelofswaard_logo_-1030x269.png" data-rel="galler  
y-1" data-prev-img="https://meedoenarrangement.nl/wp-cont  
ent/uploads/2015/10/Roelofswaard_logo_.png" class="first_th  
umb avianolink noLightbox " data-onclick="1" title="" itempro  
p="contentURL">  
    
</a>
```

### **Beschrijving**

Rol van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### **Oorzaak**

Rol van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Zorg dat software de rol van alle bedieningselementen kan bepalen.

## Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

### Bevinding 1

Op de pagina wordt het aanbod geladen met een <iframe>-element. Dit <iframe>-element heeft geen naam.

### Code

```
<iframe src="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/aanbod" id="iFrameResizer0" style="overflow: hidden; height: 4193px;" scrolling="no"></iframe>
```

### Beschrijving

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### Oorzaak

<iframe>-element heeft geen naam. De naam is niet ingesteld in de code.

### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### Maatregel

Geef <iframe>-elementen een naam. Gebruik het title-attribuut.

Zorg dat een label bij een <iframe>-element het onderwerp of doel van de inhoud beschrijft.

## Organisaties

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### Bevinding 1

Op de pagina worden de organisaties geladen met een <iframe>-element. Dit <iframe>-element heeft geen naam.

#### Code

```
<iframe src="https://mijn.meedoenarrangement.nl/frame/aan  
bieders" id="iFrameResizer0" style="overflow: hidden; height:  
21742px;" scrolling="no"></iframe>
```

#### Beschrijving

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

#### Oorzaak

<iframe>-element heeft geen naam. De naam is niet ingesteld in de code.

#### Gevolg

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### Maatregel

Geef <iframe>-elementen een naam. Gebruik het title-attribuut. Zorg dat een label bij een <iframe>-element het onderwerp of doel van de inhoud beschrijft.

## Nieuws

<https://meedoenarrangement.nl/nieuws/>

### Bevinding 1

Op de pagina staat een nieuwsbericht. Dit nieuwsbericht is ook een link. Deze link heeft geen content. De link heeft geen naam.

### Code

```
<a href="https://meedoenarrangement.nl/start-meedoenarrangement-2024/" class="avia-button avia-icon_select-no avia-color-theme-color avia-size-small avia-position-center "><span class="avia_iconbox_title"></span></a>
```

### Beschrijving

Naam van een bedieningselement kan niet door software worden



bepaald.

### **Oorzaak**

Link heeft geen naam.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Geef links een linktekst. Zorg voor content in het <a>-element. Zorg dat de linktekst het doel van de link beschrijft en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

## **Algemene voorwaarden**

<https://meedoenarrangement.nl/algemene-voorwaarden/>

### **Bevinding 1**

Op de pagina staan 2 accordeons. Deze elementen zien er uit als een accordeon en hebben de functie van een accordeon, maar hebben niet de benodigde ARIA-rollen en/of attributen.

### **Code**

```
<p data-fake-id="#toggle-id-1" class="toggler " itemprop="headline">
  Algemene voorwaarden AANBIEDERS
  <span class="toggle_icon">
    <span class="vert_icon"></span>
    <span class="hor_icon"></span>
  </span>
</p>
```

### **Beschrijving**

Naam, rol of waarde van een bedieningselement kan niet door software worden bepaald.

### **Oorzaak**

Element dat er uit ziet als een accordeon en de functie heeft van een accordeon, mist de benodigde ARIA-rollen en/of attributen.

### **Gevolg**

Deze content is minder toegankelijk voor mensen die gebruik maken van een schermlezer en mensen die gebruik maken van oudere user agents, zoals browsers en hulptechnologieën.

### **Maatregel**

Zorg dat software de naam, rol en waarde van een bedieningselement kan bepalen. Zorg dat software de naam, rol en waarde van een bedieningselement kan bepalen. Gebruik het aria-expanded-attribuut met de waarde "true" (voor uitgevouwen)

of "false" (voor samengevouwen) op het element dat de actie triggert

### 4.1.3: Statusberichten

Niveau AA

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

Statusberichten begrijpen: <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/status-messages.html>

Hoe te voldoen aan Statusberichten <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#status-messages>

**Resultaat:**  
Voldoende

### Bevindingen voor 4.1.3: Statusberichten

**Aanbod**

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

**Advies 1**

Deze pagina heeft eigenlijk een statusbericht nodig. Bij het gebruiken van de "filteren"-knop komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor maar een bezoeker die een schermlezer gebruikt wordt hier niet van op de hoogte gebracht. Bijvoorbeeld: "Er zijn 10 resultaten".

**Maatregel**

Voeg een statusbericht toe en gebruik de juiste ARIA-rollen.

**Organisaties**

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

**Advies 1**

Deze pagina heeft eigenlijk een statusbericht nodig. Bij het gebruiken van de "filteren"-knop komt een belangrijke verandering in de content van de webpagina voor maar een bezoeker die een schermlezer gebruikt wordt hier niet van op de hoogte gebracht. Bijvoorbeeld: "Er zijn 10 resultaten".

**Maatregel**

Voeg een statusbericht toe en gebruik de juiste ARIA-rollen.

WCAG.nl

5

Steekproef

## Website

### Beginpagina

<https://meedoenarrangement.nl/>

### Niet gevonden

<https://meedoenarrangement.nl/niet-gevonden>

### Contact

<https://meedoenarrangement.nl/contact/>

### Aanbod

<https://meedoenarrangement.nl/aanbod/>

### Organisaties

<https://meedoenarrangement.nl/organisaties/>

### Sponsors

<https://meedoenarrangement.nl/sponsors/>

### Nieuws

<https://meedoenarrangement.nl/nieuws/>

## **Meedoen als organisatie**

<https://meedoenarrangement.nl/meedoen-als-organisatie/>

## **Algemene voorwaarden**

<https://meedoenarrangement.nl/algemene-voorwaarden/>

# 6

Technologieën



De volgende webtechnologieën worden gebruikt

## **HTML**

<https://html.spec.whatwg.org/>

## **CSS**

<https://www.w3.org/Style/CSS/specs.en.html>

## **WAI-ARIA**

<http://www.w3.org/TR/wai-aria/>

## **JavaScript**

<https://262.ecma-international.org/>

## **SVG**

<http://www.w3.org/TR/SVG/>

WCAG.nl

7

Onderbouwing

# Onderbouwing van dit onderzoek

## Webbrowsers

De volgende webbrowsers zijn gebruikt tijdens dit onderzoek:

- Mozilla Firefox (versie 129)
- Google Chrome (versie 128)
- Microsoft Edge (versie 128)
- Apple Safari (versie 17.6)

## Software

De volgende software is gebruikt tijdens dit onderzoek:

- NVDA
- VoiceOver

# 8

Informatie over WCAG 2.1

[Web Content Accessibility Guidelines \(WCAG\) 2.1](#)

[How to Meet WCAG 2.1\(Quick Reference\)](#)

[WCAG Evaluation Methodology \(WCAG-EM\)](#)