



WCAG 2.1 Onderzoek

Volledig onderzoek website van de website Generiek Waarderingsmodel Handelingenbank van Rijksorganisatie voor Informatiehuishouding | Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties.

Inhoudsopgave

Uitvoering	3
Samenvatting	6
Gegevens	9
Uitgebreide rapportage	11
Overzicht	12
Principe 1 Waarneembaar	12
1.1 Tekstalternatieven	12
1.2 Op tijd gebaseerde media	18
1.3 Aanpasbaar	21
1.4 Onderscheidbaar	48
Principe 2 Bedienbaar	64
2.1 Toetsenbordtoegankelijk	64
2.2 Genoeg tijd	66
2.3 Toevallen en fysieke reacties	68
2.4 Navigeerbaar	69
2.5 Input modaliteiten	74
Principe 3 Begrijpelijk	77
3.1 Leesbaar	77
3.2 Voorspelbaar	78
3.3 Assistentie bij invoer	81
Principe 4 Robuust	87
4.1 Compatibel	87
Steekproef	94
Technologieën	96
Onderbouwing	98
Informatie over WCAG	100

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.

Versies

Rapporten met het hoogste versienummer vervangen alle eerdere versies.

Versie	Datum	Reden voor wijziging	Auteur
1.0	6 juni 2025	Eerste versie	Ada Luppen

2

Samenvatting

Dit onderzoeksrapport beschrijft in welke mate de website Generiek Waarderingsmodel Handelingenbank (<https://handelingenbank.info>) van Rijksorganisatie voor Informatiehuishouding | Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties voldoet aan WCAG 2.1 AA. Het onderzoek is uitgevoerd volgens de evaluatiemethode WCAG-EM. Het onderzoek is afgerond op 6 juni 2025.

Uit het onderzoek blijkt dat nog niet volledig wordt voldaan aan WCAG 2.1 AA. Op dit moment voldoet de website aan 36 van de 50 succescriteria. De website is over het algemeen van goede kwaliteit.

Veel onderdelen van de website zijn goed toegankelijk:

- content heeft een logische leesvolgorde
- niet-tekstuele content heeft genoeg contrast
- functionaliteit is goed te bedienen met het toetsenbord
- herhalende blokken met content kunnen worden overgeslagen
- links hebben een goede linktekst
- indicator van de toetsenbordfocus is goed zichtbaar

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
- pagina's hebben nog niet allemaal een goede paginatitel
- taal is nog niet goed ingesteld
- fouten in een formulier worden nog niet overal goed beschreven

Zie de uitgebreide rapportage voor een overzicht van alle bevindingen. In de rapportage worden slechts voorbeelden gegeven van aangetroffen problemen. Ga bij elk probleem de hele website na en controleer of dit ook op andere plaatsen voorkomt.

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

Naam van de website

Generiek Waarderingsmodel Handelingenbank

Scope

- Alle pagina's op <https://handelingenbank.info/>
- Niet de inhoud die valt onder kantoorbestandsformaten en valt onder de wettelijke uitzonderingen.
- Niet de inhoud 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 rapporteren we over 43 van 50 succescriteria van een deelonderzoek techniek op WCAG 2.1 AA. Bekijk hier de resultaten van het onderzoek.

- 23 voldoende
- 14 onvoldoende
- 13 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.

Richtlijn 1.1 Tekstalternatieven

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

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/WCAG21/quickref/#non-text-content>

Resultaat:
Onvoldoende

Bevindingen voor 1.1.1 Niet-tekstuele content

Beginpagina

<https://handelingsbank.info/>

#1 Bevinding

Op de pagina staan onderdelen "Vastgestelde selectielijsten," "Ter inzage liggende selectielijsten" en "Links." In deze onderdelen staan links die verwijzen naar externe websites. De iconen van deze externe links zijn geplaatst met CSS. Deze iconen dragen informatie over, maar ze hebben geen tekstalternatief.

Schermafbeelding



Code

```
ul li {  
  background: url(skin/arrows.png) left 6px no-repeat;  
  margin-bottom: 0.5em;  
  padding-left: 11px;  
}
```

Oorzaak

Afbeelding die informatie overdraagt heeft geen tekstalternatief.

Gevolg

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

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 hierin wat er op de afbeelding te zien is. Neem hierin ook alle tekst over die op de afbeelding staat.

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#6 Bevinding

Op de pagina staat een formulier met zoekfilters. Naast de invoervelden "BSD/ Selectielijst" en "Actor vrij zoeken" staan twee knoppen die aanvullende informatie openen. Deze knoppen zijn geplaatst met CSS en hebben geen tekstalternatief.

Schermafbeelding



Code

```
<button href="#" style="border:none;background: none;  
" data-toggle="collapse" data-target="#bsdselectielijstinfo" class="glyphicon glyphi  
con-info-sign dd-glyphstyling" role="button">  
  ::before  
</button>
```

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. Neem hierin ook alle tekst over die op de afbeelding staat.

#8 Bevinding

Na het zoeken op "001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zorgdrager AZ [001.1]" in "BSD/Selectielijst wordt er een tabel met zoekresultaten getoond. In het onderdeel "Waardering" staat er een icoon van een open folder boven de tekst "Bewaren." Dit icoon is decoratief. Dit icoon heeft geen leeg alt-attribuut.

Schermafbeelding



Code

```
<div class="col-xs-2 text-center vertical-align report-last-cell">  
  
```

Bewaren

</div>

Oorzaak

Afbeelding die informatie overdraagt heeft geen tekstalternatief. Het -element heeft geen alt-attribuut.

Gevolg

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

Maatregel

Voeg een alt-attribuut toe aan het -element. Beschrijf hierin kort wat er op de afbeelding te zien is. Neem hierin ook alle tekst over die op de afbeelding staat.

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/audio-description-or-media-alternative-prerecorded.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#audio-description-prerecorded>

Resultaat:

Niet van toepassing

Richtlijn 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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/info-and-relationships.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#info-and-relationships>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 1.3.1 Info en relaties

Beginpagina

<https://handelingenbank.info/>

#2 Bevinding

Op de pagina staan dikgedrukte teksten "Situatie tot en met 2010" en "2011 - ." Deze teksten hebben de functie van een kop, maar ze zijn in de code niet opgemaakt als kop.

Code

```
<b><a href="#" title="Situatie tot en met 2010">Situatie tot en met 2010</a></b>  
  
<b><a href="#" title="2011 -">2011 - </a></b>
```

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>.

#4 Bevinding

In het onderdeel "Contact" staan twee links in het onderdeel "Handelingenbank." Deze link zien er uit als een lijst, maar ze zijn in de code niet opgemaakt als lijst.

Code

```
<a href="mailto:informatiebeheer@handelingenbank.info?SUBJECT=Informatiebe  
heer @ hb">Informatiebeheer</a>  
<br>  
<a href="mailto:techniek@handelingenbank.info?SUBJECT=Technische zaken @ h  
b">Technische zaken</a>
```

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 opgemaakt met de elementen (opsomming), (genummerde lijst) of <dl> (lijst met beschrijvingen).

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#7 Bevinding

Na het zoeken op "001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zorgdrager AZ [001.1]" in "BSD/Selectielijst wordt er een complexe tabel getoond met de zoekresultaten. Deze tabel is in de code niet opgemaakt als een tabel.

Code

```
<div class="panel panel-default searchresult content_min_width_wide">
  <div class="panel-heading">
    Zoekresultaten:
  </div>
  <div class="panel-body">
    <div class="container-fixed reportcontainer">
      <a name="001.1"></a>
      <div class="row report-content-row top-row">
        <div class="col-xs-1 greenbg ">
          001
        </div>
        <div class="col-xs-2 report-header1 text-right top-row-cell">
          Selectielijst:
        </div>
        <div class="col-xs-9 top-row-cell">
          001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zorgdrager AZ [00
1.1] (16)
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
  <div class="row report-content-row">
```

```

    <div class="col-xs-1 report-content-first-cell report-header2 text-center vertical-align">
        1
    </div>
    <div class="col-xs-11 vertical-align report-last-cell">
        <span class="h4" style="width: 100%">Het voorbereiden, (mede)vaststellen,
        coördineren en evalueren van het algemeen regeringsbeleid.</span>
    </div>
</div>
<div class="row report-content-row">
    <div class="col-xs-1 report-content-first-cell report-header2 text-center vertical-align">
        &nbsp;
    </div>
    <div class="col-xs-2 report-header2 text-center vertical-align">
        Periode
    </div>
    <div class="col-xs-5 report-header2 text-center vertical-align">
        Actor
    </div>
    <div class="col-xs-2 report-header2 text-center vertical-align">
        Status
    </div>
    <div class="col-xs-2 report-header2 text-center vertical-align report-last-cell">
        Waardering
    </div>

```

```

</div>
<div class="row report-content-row">
  <div class="col-xs-1 report-content-first-cell report-header2 text-center vertical-align">
  </div>
  <div class="col-xs-2 vertical-align">
    &nbsp;1945 - heden
  </div>
  <div class="col-xs-5 vertical-align">
    &nbsp;Ministerraad
    <br>
    (01-01-1945 - heden)
  </div>
  <div class="col-xs-2 text-center vertical-align">
    Definitief
  </div>
  <div class="col-xs-2 text-center vertical-align report-last-cell">
    
    Bewaren
  </div>
</div>
<div class="row report-content-row">
  <div class="col-xs-2 report-content-first-cell">
    <span class="info-header">Grondslag</span>
  </div>

```

```

<div class="col-xs-10 report-last-cell">
  <span>o.a. Grondwet, art. 45.</span>
</div>
<div class="col-xs-2 report-content-first-cell">
  <span class="info-header">Product</span>
</div>
<div class="col-xs-10 report-last-cell">
  <span>Notulen, agenda's en vergaderstukken van de vergaderingen van de
(Rijks)ministerraad, beleidsnota's, beleidsnotities, rapporten, adviezen en evaluati
es.</span>
</div>
<div class="col-xs-2 report-content-first-cell">
  <span class="info-header">Opmerking</span>
</div>
<div class="col-xs-10 report-last-cell">
  <span>Vergelijk handeling 2.
  <br>
  De MP is voorzitter van de (rijks)ministerraad. Bij afwezigheid de vice-MP.
  <br>
  1. Onder deze handeling valt onder andere:
  <br>
  - Het vaststellen van de vergaderagenda van de ministerraad
  <br>
  - Het opstellen van de besluitenlijst van de ministerraad
  <br>
  - Het uitnodigen van deskundigen in de ministerraad

```


- Het voorbereiden van een standpunt ter inbrenging in de ministerraad

- Het aan een externe adviescommissie verzoeken om advies

- Het goedkeuren van de besluitenlijst van onderraden

- Het beraadslagen en besluiten over alle aangelegenheden van het Koninkrijk der Nederlanden (als deelnemer aan de Rijksministerraad), zoals over:

o Aangelegenheden m.b.t. Suriname als onderdeel van het Koninkrijk der Nederlanden.

o Het voeren van overleg met de Gevolmachtigde Minister van de Nederlandse Antillen en de Gevolmachtigde Minister van Aruba.

o Aangelegenheden m.b.t. de Nederlandse Antillen en/of Aruba, maar ook m.b.t. eventuele onderdelen van het Koninkrijk der Nederlanden, zoals wellicht Curaçao en Sint-Maarten. Zij krijgen vermoedelijk per 15 december 2008 een status aparte zoals Aruba die nu heeft.

2. Kladblokken met aantekeningen van de secretaris

De secretaris van de Ministerraad maakt tijdens de vergaderingen van de ministerraad handgeschreven notulen in kladblokken.

De Ministerraad van 3 januari 1950 besloot om in sommige gevallen beraadslaging niet in notulen te verwerken maar te volstaan met de aantekeningen van de secretaris.

Vanwege het historisch belang krijgen al deze kladblokken daarom de waardering B.

3. Voor de voorbereidende beleidsstukken die leiden tot ministerraadsstukken moet het ministerie zelf de waardering vaststellen via haar eigen basisselectie documenten.

4. Artikel 12 van het Statuut voor het Koninkrijk der Nederlanden kent een bijzondere regeling voor geschillen tussen de landen binnen de rijksministerraad met een beslissende stem voor de MP.

</div>

<div class="col-xs-2 report-content-first-cell">

Id

</div>

<div class="col-xs-10 report-last-cell">

112838.1 (laatst gewijzigd op 26-06-2009)

</div>

<div class="col-xs-2 report-content-first-cell">

Vaststellings datum:

</div>

<div class="col-xs-10 report-last-cell">

18-03-2009

```
</div>  
</div>
```

Oorzaak

Gegevens die er uit ziet als een tabel en de functie hebben van een tabel, worden in de code niet opgemaakt als tabel.

Gevolg

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

Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor tabellen. Tabellen worden opgemaakt met een `<table>`-element.

#9 Bevinding

Na het zoeken op "001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zorgdrager AZ [001.1]" in "BSD/Selectielijst wordt er een tabel met zoekresultaten getoond. In deze tabel staan lijsten. Deze lijsten zijn in de code niet opgemaakt als lijst.

Code

```
<span>  
Vergelijk handeling 2. <br>  
De MP is voorzitter van de (rijks)ministerraad. Bij afwezigheid de vice-MP. <br>
```

1. Onder deze handeling valt onder andere:

- Het vaststellen van de vergaderagenda van de ministerraad

- Het opstellen van de besluitenlijst van de ministerraad

- Het uitnodigen van deskundigen in de ministerraad

- Het voorbereiden van een standpunt ter inbrenging in de ministerraad

- Het aan een externe adviescommissie verzoeken om advies

- Het goedkeuren van de besluitenlijst van onderraden

- Het beraadslagen en besluiten over alle aangelegenheden van het Koninkrijk der Nederlanden (als deelnemer aan de Rijksministerraad), zoals over:

 - o Aangelegenheden m.b.t. Suriname als onderdeel van het Koninkrijk der Nederlanden.

 - o Het voeren van overleg met de Gevolmachtigde Minister van de Nederlandse Antillen en de Gevolmachtigde Minister van Aruba.

 - o Aangelegenheden m.b.t. de Nederlandse Antillen en/of Aruba, maar ook m.b.t. eventuele onderdelen van het Koninkrijk der Nederlanden, zoals wellicht Curaçao en Sint-Maarten. Zij krijgen vermoedelijk per 15 december 2008 een status apart te zoals Aruba die nu heeft.

2. Kladblokken met aantekeningen van de secretaris

De secretaris van de Ministerraad maakt tijdens de vergaderingen van de ministerraad handgeschreven notulen in kladblokken.

De Ministerraad van 3 januari 1950 besloot om in sommige gevallen beraadslaging niet in notulen te verwerken maar te volstaan met de aantekeningen van de secretaris.

Vanwege het historisch belang krijgen al deze kladblokken daarom de waardering B.

3. Voor de voorbereidende beleidsstukken die leiden tot ministerraadsstukken m

oet het ministerie zelf de waardering vaststellen via haar eigen basisselectiedocumenten. `<br>`

4. Artikel 12 van het Statuut voor het Koninkrijk der Nederlanden kent een bijzondere regeling voor geschillen tussen de landen binnen de rijksministerraad met een beslissende stem voor de MP.

`</span>`

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 opgemaakt met de elementen `<ul>` (opsomming), `<ol>` (genummerde lijst) of `<dl>` (lijst met beschrijvingen).

#10 Bevinding

Op de pagina staan de teksten "1 Selectielijst(en)" en "Zoekresultaten:". Deze teksten hebben de functie van een kop, maar ze zijn in de code niet opgemaakt als kop.

Code

```
<div class="panel-heading">
```

```
  1 Selectielijst(en):
```

```
</div>
```

```
<div class="panel-heading">
```

```
  Zoekresultaten:
```

```
</div>
```

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>.

#11 Bevinding

Na het zoeken op "001" in "BSD/Selectielijst" wordt er in het onderdeel "10 Selectielijsten" een lijst van links getoond. Deze lijst is in de code niet opgemaakt als lijst.

Code

```

<div class="panel-body">
  <div class="container-fixed reportcontainer">
    <div class="row">
      <div class="col-xs-12">
        <a href="#001.1"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor
rgdrager AZ [001.1] (16)</a>
      </div>
    </div>
    <div class="row">
      <div class="col-xs-12">
        <a href="#001.11"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zo
rgdrager VROM [001.11] (2)</a>
      </div>
    </div>
    <div class="row">
      <div class="col-xs-12">
        <a href="#001.12"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zo
rgdrager VW [001.12] (2)</a>
      </div>
    </div>
    <div class="row">
      <div class="col-xs-12">
        <a href="#001.13"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zo
rgdrager VWS [001.13] (2)</a>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```
<div class="row">
  <div class="col-xs-12">
    <a href="#001.2"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor
gdrager BZK [001.2] (2)</a>
  </div>
</div>
<div class="row">
  <div class="col-xs-12">
    <a href="#001.3"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor
gdrager BUIZA [001.3] (4)</a>
  </div>
</div>
<div class="row">
  <div class="col-xs-12">
    <a href="#001.5"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor
gdrager EZ [001.5] (2)</a>
  </div>
</div>
<div class="row">
  <div class="col-xs-12">
    <a href="#001.7"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor
gdrager JUS [001.7] (2)</a>
  </div>
</div>
<div class="row">
  <div class="col-xs-12">
```

```
<a href="#001.8"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor  
gdrager LNV [001.8] (2)</a>  
</div>  
</div>  
<div class="row">  
  <div class="col-xs-12">  
    <a href="#001.9"> 001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zor  
gdrager OCW [001.9] (2)</a>  
  </div>  
</div>  
</div>  
</div>
```

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 opgemaakt met de elementen (opsomming), (genummerde lijst) of <dl> (lijst met beschrijvingen).

Login

<https://handelingenbank.info/login>

#19 Bevinding

Op de pagina staat een tekst "Login." Deze tekst heeft de functie van een kop, maar het is in de code niet opgemaakt als kop.

Code

```
<div class="panel-heading">Login</div>
```

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.

Zoeken in GWR

<https://handelingenbank.info/search>

#30 Bevinding

Op de pagina staat een dikgedrukte tekst "Zoeken in GWR." Deze tekst heeft de functie van een kop, maar het is in de code niet opgemaakt als kop.

Code

```
<div class="panel-heading"><strong>Zoeken in GWR</strong></div>
```

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>.

#31 Bevinding

Op de pagina staat een lijst van definities. Deze tekst heeft de functie van een lijst met beschrijvingen <dl>, maar het is in de code opgemaakt als een opsomming .

Code

```

<ul>
  <li><strong>GWR code</strong> Dient als referentie voor de ordening van generieke selectielijsten.</li>
  <li><strong>GWR omschrijving</strong> Naam of omschrijving van de generieke selectielijst.</li>
  <li><strong>Functie nummer</strong> Dient als referentie voor de ordening van de functies.</li>
  <li><strong>Functie</strong> Naam of omschrijving van de functie.</li>
  <li><strong>Categorie nummer</strong> Dient als referentie voor de ordening van de categorieën.</li>
  <li><strong>Categorie</strong> Naam of omschrijving van de categorie.</li>
  <li><strong>Proces nummer</strong> Dient als referentie voor de ordening van de processen.</li>
  <li><strong>Proces</strong> Naam of omschrijving van het proces.</li>
</ul>

```

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 opgemaakt met de elementen (opsomming), (genummerde lijst) of <dl> (lijst met

beschrijvingen).

#32 Bevinding

Na het zoeken op "Alles" worden er de zoekresultaten getoond. De tekst "Zoekresultaten:" heeft de functie van een kop, maar het wordt in de code niet opgemaakt als kop.

Code

```
<div class="panel-heading">Zoekresultaten:</div>
```

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>.

#33 Bevinding

Na het zoeken op "Alles" worden er onder het formulier 14 tabellen met resultaten getoond. De tabelkoppen "Categorie" en "Waardering" zijn niet just gekoppeld aan de

bijbehorende gegevenscellen. De tabelcellen die bij deze tabelkoppen horen zijn gekoppeld aan de tabelkop "Risico." De tabelkoppen "Categorie" en "Waardering" zijn gekoppeld aan de tabelkop "Proces."

Code

```
<table>
<thead>
<tr class="report-row">
  <th rowspan="3" class="col-xs-1 greenbg">Nr. 1</th>
  <th class="col-xs-2 report-header1 text-right">
    Categorie
  </th>
  <td colspan="3" class="col-xs-9">1. Het maken en uitvoeren van afspraken in za
ke inrichting en besturing van de organisatie.</td>
</tr>
<tr class="report-row waarderingrow">
  <th class="col-xs-2 report-header1 text-right">Waardering</th>
  <td colspan="3" class="col-xs-9 waardering">
    Binnen het bereik van deze categorie valt alle neerslag met betrekking tot de i
nrichting van de organisatie, zoals bijvoorbeeld het instellen van dienstonderdele
n. Voorbeelden van overige neerslag zijn: jaarplannen, managementcontracten, di
rectieplannen, samenwerkingsovereenkomsten, het afleggen van verantwoordin
g over geleverde ondersteuning aan de organisatie (rapportages)
  </td>
</tr>
<tr class="report-row">
```

```

<th class="col-xs-3 report-header2 text-center vertical-align">
  Proces
</th>
<th class="col-xs-1 report-header2 text-center vertical-align">Risico</th>
<th class="col-xs-2 report-header2 text-center vertical-align">Waardering</th>
<th class="col-xs-5 report-header2 text-center vertical-align">Toelichting</th>
</tr>
</thead>
...
</table>

```

Oorzaak

Tabelkoppen worden in de code niet juist gekoppeld aan de bijbehorende gegevenscellen.

Gevolg

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

Maatregel

Gebruik de juiste HTML-elementen voor tabellen. Koppel de tabelkoppen in de code aan de bijbehorende gegevenscellen. Gebruik het scope- of headers-attribuut om aan te geven welke cellen bij de kop horen.

#34 Bevinding

Op de pagina staan tabellen met zoekresultaten. In de kolom "Toelichting" van de tabel

nr. 1. staan voorbeelden, aangegeven met een icoon "vb." Deze voorbeelden hebben de functie van een lijst, maar ze zijn in de code niet opgemaakt als lijst.

Schermafbeelding

 . Het instellen en/ of wijzigen van organisatieonderdelen, raden, commissies en werkgroepen.
 . Het verzelfstandigen en inrichten van organisaties met overheids- taken inzake uitvoering, normstelling en controle (agentschappen en zboâ€™s).

 . Het benoemen van commissarissen
 . Het (instemmen met) benoemen, schorsen of ontslaan van de voorzitters, secretarissen, leden en ambtelijke adviseurs van adviesorganen, stuurgroepen en organisaties.

Code

```
<span>  
<br>  
<br>  
  
 . Het instellen en/ of wijzigen van organisatieonderdelen, raden, commissies en w  
erkgroepen.  
<br>  
 . Het verzelfstandigen en inrichten van organisaties met overheids- taken inzake u  
itvoering, normstelling en controle (agentschappen en zboâ€™s).  
</span>
```

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 opgemaakt met de elementen `<ul>` (opsomming), `<ol>` (genummerde lijst) of `<dl>` (lijst met beschrijvingen).

Informatiebronnen

<https://handelingsbank.info/informatiebron>

#27 Advies

Deze pagina heeft geen koptekst.

Gevolg

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

Maatregel

Gebruik koppen om content in secties te verdelen. Gebruik minimaal 1 kop.

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.

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

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

Resultaat:

Voldoende

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/identify-input-purpose.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#identify-input-purpose>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 1.3.5 Identificeer het doel van de input**Login**<https://handelingsbank.info/login>**#20 Bevinding**

Op de pagina staan invoervelden "E-Mail Address" en "Password." Deze invoervelden hebben geen autocomplete-attribuut.

Code

```
<input id="email" type="email" class="form-control" name="email" value="" autofocus="">

<input id="password" type="password" class="form-control" name="password">
```

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-attribuut 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>

Richtlijn 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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/use-of-color.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#use-of-color>

Resultaat:

Voldoende

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#contrast-minimum>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 1.4.3 Contrast (minimum)

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#12 Bevinding

Na het leeg insturen van het zoekformulier wordt er een foutmelding getoond "Geen enkel zoekveld is ingevuld. Vul tenminste een veld in." Deze tekst heeft niet genoeg contrast. Contrastverhouding van 4,3:1 gemeten (#8A6D3B op #FAF3CF) (benadering).

Schermafbeelding

A screenshot of a yellow error message box with the text "Geen enkel zoekveld is ingevuld. Vul tenminste een veld in." in a dark brown font.

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#resize-text>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 1.4.4 Herschalen van tekst

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#13 Bevinding

Na het zoeken staat er op de pagina een tabel met de zoekresultaten. Na het herschalen wordt deze tabel aan de rechterkant afgesneden. De kolommen "Status" en "Waardering" zijn niet meer beschikbaar.

Schermafbeelding

001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945, zorgdrager AZ [001.1] (16)			
Zoekresultaten:			
001	Selectielijst:	001 Coördinatie algemeen regeringsbeleid vanaf 1945 (16)	
1	Het voorbereiden, (mede)vaststellen, coördineren en ev algemeen regeringsbeleid.		
	Periode	Actor	Status
	1945 - heden	Ministerraad (01-01-1945 - heden)	Definitief
Grondslag		o.a. Grondwet, art. 45.	

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.

#39 Bevinding

Op de pagina staat een formulier voor het filteren van de zoekresultaten. Na het herschalen staan de invoervelden "Handelingnummer" en "Versie" niet meer volledig in beeld. Het is moeilijker te zien wat ingevuld wordt.

Schermafbeelding

Handelingnu
mmer

Vers
ie

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.

Zoeken in GWR

<https://handelingenbank.info/search>

#36 Bevinding

Na het zoeken staan er 14 tabellen met zoekresultaten onder het formulier. Na het herschalen worden deze tabellen aan de rechterkant afgesneden. De kolom "Toelichting" is niet meer beschikbaar.

Schermafbeelding

> **Proces** Naam of omschrijving van het proces.

Zoekresultaten:

Nr. 1	Categorie	1. Het maken en uitvoeren van afspraken besturing van de organisatie.
	Waardering	Binnen het bereik van deze categorie valt betrekking tot de inrichting van de organisatie het instellen van dienstonderdelen. Voorbeelden zijn: jaarplannen, managementplannen, directieplannen, samenwerkingsovereenkomsten van verantwoording over geleverde onderdelen organisatie (rapportages)
	Proces	
	Risico	
	Waardering	

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#images-of-text>

Resultaat:

Niet van toepassing

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;

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#reflow>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 1.4.10 Reflow

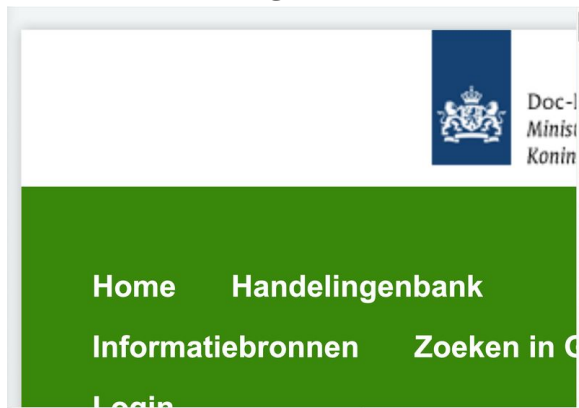
Beginpagina

<https://handelingenbank.info/>

#3 Bevinding

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

Schermafbeelding



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.

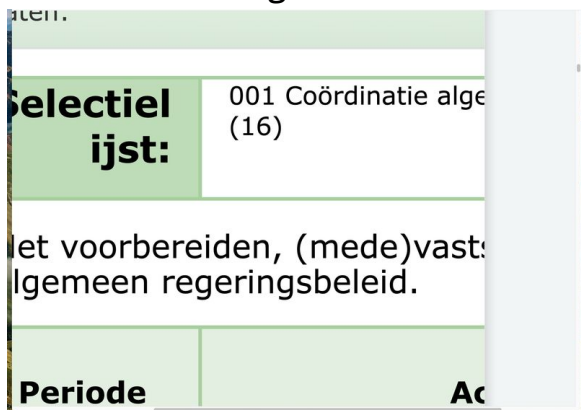
Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#14 Bevinding

Na het zoeken staat er op de pagina een tabel met de zoekresultaten. Na het herschalen wordt deze tabel aan de rechterkant afgesneden.

Schermafbeelding



Selectielijst:	
001 Coördinatie alge (16)	
et voorbereiden, (mede)vast: lgemeen regeringsbeleid.	
Periode	Ac

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.

#15 Bevinding

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

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.

#40 Bevinding

Op de pagina staat een formulier voor het filteren van de zoekresultaten. Na het herschalen staan de invoervelden "Handelingnummer" en "Versie" niet meer volledig in beeld. Het is niet meer te zien wat er ingevuld wordt.

Schermafbeelding

Handelin gnumme r		Ve rsi e	
-------------------------	----------------------	----------------	----------------------

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.

#41 Advies

Op de pagina staat een keuzelijst "Actor obv bsd sel. lijst." De opties in deze keuzelijst hebben lange teksten die verkort worden na het herschalen. Het wordt door de browser bepaald hoe de teksten verkort worden. Wellicht is een ander formulierelement (bijvoorbeeld keuzerondjes) een betere keuze voor deze filter.

Oorzaak

Na het herschalen van de content valt content weg of is tekst niet meer goed te lezen.

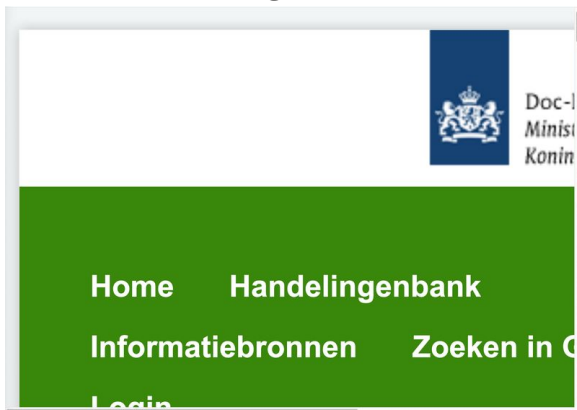
Login

<https://handelingenbank.info/login>

#21 Bevinding

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

Schermafbeelding



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.

Informatiebronnen

<https://handelingenbank.info/informatiebron>

#29 Bevinding

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

Schermafbeelding



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.

Zoeken in GWR

<https://handelingenbank.info/search>

#37 Bevinding

Na het zoeken staan er 14 tabellen met zoekresultaten onder het formulier. Na het herschalen worden deze tabellen aan de rechterkant afgesneden.

Schermafbeelding



Categorie	1. Het m besturing
aardering	Binnen h betrekk het inste neerslag directiep

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.

#38 Bevinding

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

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.

#42 Advies

Op de pagina staat een keuzelijst "Categorie." De opties in deze keuzelijst hebben lange teksten die verkort worden na het herschalen. Het wordt door de browser bepaald hoe de teksten verkort worden. Wellicht is een ander formulierelement (bijvoorbeeld keuzerondjes) een betere keuze voor deze filter.

Oorzaak

Na het herschalen van de content valt content weg of is tekst niet meer goed te lezen.

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#non-text-contrast>

Resultaat:

Voldoende

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#text-spacing>

Resultaat:

Voldoende

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.

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

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

Resultaat:

Niet van toepassing

Principe 2. Bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#keyboard>

Resultaat:

Voldoende

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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/no-keyboard-trap.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/character-key-shortcuts.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#character-key-shortcuts>

Resultaat:

Niet van toepassing

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/pause-stop-hide.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#pause-stop-hide>

Resultaat:

Niet van toepassing

Richtlijn 2.3 Toevallen en fysieke reacties

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

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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/three-flashes-or-below-threshold.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#three-flashes-or-below-threshold>

Resultaat:

Voldoende

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#bypass-blocks>

Resultaat:

Voldoende

2.4.2 Paginatitel

Niveau A

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

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

[titled.html](#)

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

Resultaat:
Onvoldoende

Bevindingen voor 2.4.2 Paginatitel

Login

<https://handelingenbank.info/login>

#22 Bevinding

De titel van de pagina "Generiek Waarderingsmodel -" beschrijft niet het onderwerp van deze pagina ("Login").

Code

```
<title>Generiek Waarderingsmodel - </title>
```

Oorzaak

Titel beschrijft niet goed het onderwerp of doel van de pagina.

Gevolg

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

Maatregel

Zorg dat de titel het onderwerp of doel van de pagina beschrijft. Zorg bijvoorbeeld dat deze ook (ongeveer) de tekst van de eerste kop van de pagina bevat.

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/link-purpose-in-context.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#link-purpose-in-context>

Resultaat:

Voldoende

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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#multiple-ways>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 2.4.5 Meerdere manieren

Algemene bevindingen

#5 Bevinding

De webpagina's zijn niet op meer dan één manier te vinden. Er is geen sitemap of een zoekfunctie beschikbaar.

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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/headings-and-labels.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

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

Resultaat:

Voldoende

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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 voltooiën van de functie met het down-event is essentieel.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

[in-name.html](#)

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Richtlijn 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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/language-of-page.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/language-of-parts.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/>

[quickref/#language-of-parts](#)

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 3.1.2 Taal van onderdelen

Login

<https://handelingenbank.info/login>

#23 Bevinding

De tekst op deze pagina is in het Engels, maar de standaardtaal is ingesteld als Nederlands. De taalwissel wordt niet in de code aangegeven.

Oorzaak

Taalwissel is niet aangegeven in de code.

Gevolg

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

Maatregel

Geef de taal aan van een gedeelte van de tekst dat in een andere taal is geschreven. Gebruik het lang-attribuut op het element met content in een andere taal dan de standaard taal. Gebruik de juiste taalcode.

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

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

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

Resultaat:

Voldoende

Richtlijn 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.

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

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

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 3.3.1 Foutidentificatie

Login

<https://handelingenbank.info/login>

#25 Bevinding

Op de pagina staan de invoervelden "E-Mail Address" en "Password". Na het leeg insturen van deze invoervelden worden er foutmeldingen getoond "e-mailadres is verplicht" en "wachtwoord is verplicht." Deze foutmeldingen zijn in de code niet gekoppeld aan de invoervelden.

Code

```
<div class="form-group has-error">
  <label for="email" class="col-md-4 control-label">E-Mail Address</label>
  <div class="col-md-6">
    <input id="email" type="email" class="form-control" name="email" value="" autofocus="">
    <span class="help-block"><strong>e-mailadres is verplicht.</strong></span>
  </div>
</div>
```

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".

Zoeken in GWR

<https://handelingenbank.info/search>

#35 Bevinding

Bij het foutief invullen van de GWR code wordt er een foutmelding getoond "gwrcode moet een getal zijn." Deze foutmelding is in de code niet gekoppeld aan het invoerveld "GWR code."

Let op "gwrcode" komt niet overeen met "GWR code" van het label.

Code

```
<div class="col-xs-6">
  <input id="gwrcode" type="text" class="form-control" name="gwrcode" value="">
  <span class="help-block"><strong>gwrcode moet een getal zijn.</strong></span>
</div>
```

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 opge maakt met aria-invalid="true".

3.3.2 Labels of instructies

Niveau A

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

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/labels-or-instructions.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#labels-or-instructions>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 3.3.2 Labels of instructies

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#16 Bevinding

Op de pagina staat een zoekformulier. Naast de invoervelden "BSD/Selectielijst" en "Actor vrij zoeken" staan knoppen om aanvullende informatie te openen. Na het klikken op deze knop is de informatie maar heel kort zichtbaar, niet lang genoeg om het te kunnen lezen.

Oorzaak

Instructies bij een formulierelement zijn niet zichtbaar.

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 zichtbare instructie bij formulierelementen.

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.

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

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

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 3.3.3 Foutsuggestie

Login

<https://handelingenbank.info/login>

#24 Bevinding

Op de pagina staan de invoervelden "E-Mail Address" en "Password". Na het leeg insturen van deze invoervelden worden er foutmeldingen getoond "e-mailadres is verplicht" en "wachtwoord is verplicht." Deze foutmeldingen beschrijven niet wat de fout is.

Oorzaak

Foutmelding beschrijft niet wat de fout is.

Gevolg

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

Maatregel

Beschrijf in een foutmelding wat de fout 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Richtlijn 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.

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

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <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.

Niet-tekstuele content begrijpen : <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/Understanding/name-role-value.html>

Hoe te voldoen aan Niet-tekstuele content <https://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/#name-role-value>

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 4.1.2 Naam, rol, waarde

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#17 Bevinding

Op de pagina staan filters voor de zoekresultaten. Naast de invoervelden "BSD/ Selectielijst" en "Actor vrij zoeken" staan knoppen die aanvullende informatie openen. Deze knoppen hebben geen toegankelijke naam.

Schermafbeelding



Code

```
<button href="#" style="border:none;background: none;  
" data-toggle="collapse" data-target="#bsdselectielijstinfo" class="glyphicon glyphi  
con-info-sign dd-glyphstyling" role="button"></button>
```

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.

#18 Bevinding

Op de pagina staan filters voor de zoekresultaten. In deze filters staan twee keuzelijsten "Status" en "Waardering." De labels van deze keuzelijsten zijn niet gekoppeld. Het <select>-element heeft geen id="status." Deze keuzelijsten hebben geen toegankelijke naam.

Code

```
<label for="status" class="col-xs-4 control-label">Status</label>

<select name="status" class="form-control">
  <option value="0">Alles</option><option value="C">Concept</option>
  <option value="D" selected="selected">Definitief</option>
  <option value="N">Niet in gebruik</option>
  <option value="P">Pre-Concept</option>
</select>
```

Oorzaak

Formulierelement 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 formulierelementen een label. Gebruik het <label>-element en koppel het aan het formulierelement. Zorg dat het label beschrijft wat er ingevuld moet worden en dat minimaal alle zichtbare tekst is opgenomen in de naam.

Informatiebronnen

<https://handelingsbank.info/informatiebron>

#28 Bevinding

Op de pagina wordt in de code gebruikgemaakt van aria-controls attribuut. Dit attribuut wordt onjuist gebruikt. De id-attributen hebben spaties. Dit is niet toegestaan.

Code

```
<button aria-controls="001 Coordinatie op hoog niveau" aria-expanded="true" style="font-size: 14px; color: #154273; font-weight: 700; border:none;background: none; " onclick="Collapser(this)"> 001 Coordinatie op hoog niveau </button>
```

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/>). Gebruik geen spaties in id's.

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.

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

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

Resultaat:

Onvoldoende

Bevindingen voor 4.1.3 Statusberichten

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

#26 Bevinding

Na het leeg insturen van het formulier wordt er boven het formulier een foutmelding getoond "Geen enkel zoekveld is ingevuld. Vul tenminste een veld in." Deze foutmelding is een statusbericht, maar het wordt niet in de code aangegeven.

Code

```
<div class="alert alert-warning" style="margin: 0 auto; margin-bottom:15px;">  
  <strong>Geen enkel zoekveld is ingevuld. Vul tenminste een veld in. </strong>  
</div>
```

Oorzaak

Statusbericht met informatie over fouten is niet beschikbaar voor hulptechnologieën.

Gevolg

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

Maatregel

Gebruik de juiste ARIA-rollen voor statusberichten. Voeg aan dit statusbericht het role-attribuut met de waarde alert toe.

5

Steekproef

Website

De volgende webpagina's zijn opgenomen in de steekproef:

Beginpagina

<https://handelingenbank.info/>

404 - Pagina niet gevonden

<https://handelingenbank.info/404>

Handelingenbank

<https://handelingenbank.info/handelingenbank>

Informatiebronnen

<https://handelingenbank.info/informatiebron>

Zoeken in GWR

<https://handelingenbank.info/search>

Login

<https://handelingenbank.info/login>

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/>

7

Onderbouwing

Onderbouwing van dit onderzoek

Webbrowsers

De volgende webbrowsers zijn gebruikt tijdens dit onderzoek:

- Google Chrome (versie 137)
- Microsoft Edge (versie 137)
- Mozilla Firefox (versie 138)
- Apple Safari (versie 18.4)

Software

De volgende software is gebruikt tijdens dit onderzoek:

- Adobe Acrobat Pro DC
- Colour Contrast Analyser (CCA)
- VoiceOver
- NVDA

8

Informatie over WCAG 2.1

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

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

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