



# Accessibility Test Rapport



# Contents

Inleiding .....	2
Doel van dit rapport .....	2
Scope .....	2
Methode .....	2
Samenvatting .....	3
Uitvoering .....	3
Overzicht van de testresultaten.....	5
Resultaten en advies .....	7
Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde .....	7
Succescriterium 1.3.3: Zintuigelijke eigenschappen .....	8
Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst.....	9
Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord.....	10
Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbordval.....	12
Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde.....	13
Succes criterium 3.1.2: Taal van de onderdelen .....	14
Succescriterium 3.2.1: Bij focus .....	15
Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie.....	16
Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie .....	17
Succescriterium 3.3.1: Fout identificatie .....	18
Succescriterium 3.3.3: Foutsuggestie .....	19
Conclusie .....	19
Bijlagen .....	20
Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde .....	20
Succescriterium 1.3.3: Zintuigelijke eigenschappen .....	22
Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord.....	23
Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde.....	31
Succes criterium 3.1.2: Taal van de onderdelen .....	37
Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie .....	38

# Inleiding

Het Siteimprove Intelligence Platform biedt automatische accessibility checks voor de WCAG succes criteria. Voor de criteria waar het platform geen checks op heeft, worden door SYSQA BV handmatige testen op uitgevoerd. Handmatig testen is een integraal onderdeel van het testen op accessibility. Er is geen enkele tool die de richtlijn volledig kan automatiseren.

---

## Doel van dit rapport

De testen hebben tot doel de gemeente Rotterdam inzicht te geven hoe de website [www.werkenvoorrotterdam.nl](http://www.werkenvoorrotterdam.nl) zich verhoudt ten opzichte van de gehele WCAG richtlijn: Hieronder vallen zowel de geautomatiseerd getoetste criteria (getest met de Siteimprove tool) als de criteria die niet geautomatiseerd kunnen worden getoetst. Dit wordt getest door een steekproef te nemen uit het totale aantal pagina's en te controleren of deze pagina's conform de WCAG richtlijn zijn.

---

## Scope

De scope van dit onderzoek is de algemene website van de gemeente Rotterdam: [www.werkenvoorrotterdam.nl](http://www.werkenvoorrotterdam.nl). Bij het testen van de site wordt gebruik gemaakt van de meest gebruikte browser, te weten de laatste versie van Google Chrome. Daarnaast zijn alle testen ook in de Microsoft Edge browser getest. Al deze browsers stonden op een windows 10 computer. Er zullen ongeveer 70 pagina's worden getest.

---

## Methode

De pagina's worden gecontroleerd aan de hand van de testtechnieken van W3C. Deze testtechnieken zijn per criterium terug te vinden via <https://www.w3.org/TR/UNDERSTANDING-WCAG20/Overview.html#contents>.

De webpagina's worden getest op conformiteit aan de WCAG. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van de WCAG-EM methode.

De volgende criteria worden getest:

**Principe 1 Waarneembaar** – Informatie en componenten van de gebruikersinterface moeten toonbaar zijn aan gebruikers op een voor hen waarneembare wijze.

- 1.1 Tekst Alternatieven: Lever tekst alternatieven voor alle niet-tekstuele content.
- 1.2 Op tijd gebaseerde Media: Lever alternatieven voor op tijd gebaseerde media.
- 1.3 Aanpasbaar: Creëer content die op verschillende manieren gepresenteerd kan worden.
- 1.4 Onderscheidbaar: Maak het voor gebruikers gemakkelijker om content te horen en te zien.

**Principe 2 Bedienbaar** – Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

2.1 Toetsenbord toegankelijkheid: Maak alle functionaliteiten beschikbaar vanaf een toetsenbord.

2.2 Genoeg tijd: Geef gebruikers genoeg tijd om content te lezen en te gebruiken.

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

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

**Principe 3 Begrijpelijk** – Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

3.1 Leesbaar: Maak tekstcontent leesbaar en begrijpelijk.

3.2 Voorspelbaar: Laat webpagina's op een voorspelbare manier verschijnen en werken.

3.3 Assistentie bij invoer: Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

**Principe 4 Robuust** – Content moet voldoende robuust zijn om betrouwbaar geïnterpreteerd te kunnen worden door een breed scala van user agents, met inbegrip van hulp-technologieën.

4.1 Compatibel: Maximaliseer compatibiliteit met huidige en toekomstige user agents, met inbegrip van hulp-technologieën.

## Gebruikte tools

- [How to Meet WCAG 2.0](#)
- [Colbis Color Blindness Simulator](#)
- [Color Safe Color Combinations](#)
- [WebAIM Color Contrast Checker](#)
- [Epilepsy Analysis Tool](#)
- [W3C Markup Validation Service](#)
- [W3C CSS Validation Service](#)
- [Siteimprove Accessibility Checker \(Chrome\)](#)
- [WebAIM's WAVE Toolbar \(Chrome\)](#)
- [HTML CodeSniffer \(Chrome, Firefox, Safari and IE\)](#)
- [Paul J Adams Bookmarklets](#)

## Samenvatting

Hier volgt een korte samenvatting van de uitvoering van de test, en een overzicht van de resultaten. In het volgende hoofdstuk worden de resultaten en de vervolgstappen beschreven.

---

## Uitvoering

Voor het uitvoeren van de handmatige test zijn er door een team van vijf testers scripts per uit te voeren criterium opgesteld. Deze zijn daarna geclusterd tot snel uit te voeren testen. Per onderzochte pagina werd eerst kort de content geanalyseerd, om te kijken welke scripts van toepassing waren op deze pagina. Een pagina zonder video content hoeft bijvoorbeeld niet op het criterium wat met video

content te maken heeft getest te worden. Als er bij het uitvoeren van de test een bevinding werd gedaan, werd deze vastgelegd in het bevindingen sjabloon. Alle bevindingen zijn in de bijlage van dit rapport terug te vinden, geordend per criterium. In totaal zijn er 70 pagina's getest, zowel in Google Chrome als in Microsoft Edge. Ook zijn alle bevindingen nagelopen in Internet Explorer versie 11. Daarnaast heeft de tool van Siteimprove de site gescand en deze resultaten zijn ook meegenomen in het overzicht. Het resultaat NOK wordt gegeven op het moment dat er in de tool één of meerdere errors zijn op een criterium, of als er uit de handmatige testen bevindingen zijn gekomen.

# Overzicht van de testresultaten

## WCAG 2.0 Level A

#	GUIDELINE	OMSCHRIJVING	AUTOMATISCH OF HANDMATIG	RESULTAAT
1.1.1	Non-text Content	Provide text alternatives for non-text content	Auto en handmatig	NOK
1.2.1	Audio- and Video-only (Pre-recorded)	Provide an alternative to video-only and audio-only content	Auto	OK
1.2.2	Captions (Pre-recorded)	Provide captions for videos with audio	Auto	OK
1.2.3	Audio Description or Media Alternative	Video with audio has a second alternative	Auto	OK
1.3.1	Info and Relationships	Logical structure (headings, bullets, bold)	Auto en handmatig	NOK
1.3.2	Meaningful Sequence	Present content in a logical order (Separate navigation)	Handmatig	NOK
1.3.3	Sensory Characteristic	Do not limit to use of “space bar” or sound indicator.	Handmatig	NOK
1.4.1	Use of Color	Don’t use presentation that relies solely on color.	Auto	NOK
1.4.2	Audio Control	Don’t play audio automatically	Auto	OK
2.1.1	Keyboard	Accessible by keyboard only	Handmatig	NOK
2.1.2	No Keyboard Trap	Don’t trap keyboard users. Can navigate to and away from all elements.	Handmatig	OK
2.2.1	Timing Adjustable	Time limits have user controls (can be turned off)	Auto	OK
2.2.2	Pause, Stop, Hide	Provide user controls for moving content (attention limitations)	Handmatig	OK
2.3.1	Three Flashes or Below	No content flashes more than three times per second (can cause seizures)	Handmatig	NOK
2.4.1	Bypass Blocks	Provide a ‘Skip to Content’ link	Auto	OK
2.4.2	Page Titled	Use helpful and clear page titles (unique preferably) “Page name – Page description – Website name”	Auto	NOK
2.4.3	Focus Order	Logical order (tab order)	Auto	OK
2.4.4	Link Purpose (In Context)	Every link’s purpose is clear from its context (descriptive and unique links)	Auto	NOK
3.1.1	Language of Page	Page has a language assigned	Auto	NOK
3.2.1	On Focus	Elements do not change when they receive focus	Handmatig	OK
3.2.2	On Input	Elements do not change when they receive input	Auto	NOK

#	GUIDELINE	OMSCHRIJVING	AUTOMATISCH OF HANDMATIG	RESULTAAT
3.3.1	Error Identification	Clearly identify input errors. Add error explanation close to the error,	Handmatig	OK
3.3.2	Labels or Instructions	Label elements and give instructions	Auto	NOK
4.1.1	Parsing	No major code errors (wide ranging guideline; evolves as code evolves) HTML validator	Auto	NOK
4.1.2	Name, Role, Value	Build all elements for accessibility (Primarily third party, plug in code—HTML validator)	Auto and Manual	NOK

## WCAG 2.0 Level AA

#	GUIDELINE	DESCRIPTION	AUTOMATISCH OF HANDMATIG	NOTES
1.2.4	Captions (Live)	Live videos have captions	Auto	OK
1.2.5	Audio Description (Pre-recorded)	Users have access to audio description for video content	Auto	OK
1.4.3	Contrast (Minimum)	Contrast ratio between text and background is at least 4.5:1	Auto	NOK
1.4.4	Resize Text	Text can be resized to 200% without loss of content or function (add size selection)	Handmatig	OK
1.4.5	Images of Text	Don't use images of text	Auto	OK
2.4.5	Multiple Ways	Offer several ways to find pages	Auto	OK
2.4.6	Headings and Labels	Use clear headings and labels	Auto	OK
2.4.7	Focus Visible	Ensure keyboard focus is visible and clear	Auto	NOK
3.1.2	Language of Parts	Tell users when the language on a page changes	Auto en handmatig	NOK
3.2.3	Consistent Navigation	Use menus consistently	Handmatig	OK
3.2.4	Consistent Identification	Use icons and buttons consistently	Handmatig	NOK
3.3.3.	Error Suggestion	Suggest fixes when users make errors	Handmatig	OK
3.3.4	Error Prevention (Legal, Financial, Data)	Reduce the risk of input errors for sensitive data	Handmatig	OK

## Resultaten en advies

Dit hoofdstuk laat de resultaten van de handmatige testen zien per criterium. Er volgt steeds een korte uitleg van het criterium, de (mogelijk) gevonden fouten, en de oplossingsrichting. Als er een URL bij de bevinding staat gaat de bevinding over deze specifieke URL('s). In de andere gevallen gaat het over de site in zijn algemeenheid. Mochten er fouten zijn gevonden, dan wordt ook een advies gegeven hoe het kan worden hersteld.

### Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde

Het doel van dit criterium is om een gebruiker een alternatieve presentatie van de content te geven met behoud van de logische volgorde die nodig is om de content te begrijpen. Screenreaders halen de voor te lezen content uit de broncode. Tekstelementen, tabellen en CSS kunnen bepalend zijn voor de logische volgorde op een webpagina. Een screenreader kan de webpagina in een andere volgorde voorlezen dan de visuele volgorde, doordat de tekstelementen, tabellen of CSS bepalend zijn voor de visuele volgorde.

**Voorbeeld:** De volgorde van content kan verschillen tussen de ondersteunende technieken. Van belang is dat de betekenis niet veranderd. Binnen de losse blokken van een webpagina moeten de onderdelen een logisch verhaal vormen.

#### Voor de onderzochte set webpagina's is de test voor dit criterium niet geslaagd

Als de webpagina <https://www.werkenvoorrotterdam.nl/rotterdam-zoekt-inkomensconsulenten> wordt bekeken zonder css, is de volgorde van weergave veranderd, waardoor de betekenis ook wijzigt. Het is voor de gebruiker nu niet duidelijk wat hij met de start knop af speelt.

**Advies:**

Door in de content de titel van de video eerst weer te geven, daarna de video en daarna de startknop, ontstaat een logischere opbouw en blijft de betekenisvolle volgorde gelijk.



### Succescriterium 1.3.3: Zintuigelijke eigenschappen

Het doel van dit criterium is om een gebruiker met visuele beperking een alternatief te bieden voor visuele omschrijvingen, zodat deze gebruiker hier ook gebruik van kan maken. Wanneer in een tekst verwijzingen staan naar andere elementen op de pagina die omschreven zijn aan de hand van Sensory Characteristics (locatie, kleur, vorm), moeten deze ook te identificeren zijn voor gebruikers met een visuele beperking die dus mogelijk van een ondersteunende technologie gebruikmaken.

Voorbeeld: Wanneer er staat geschreven: 'Klik op de button links boven'. Deze informatie is van weinig waarde voor een bezoeker met een visuele beperking

**Voor de onderzochte set webpagina's is de test voor dit criterium niet geslaagd**

Op de webpagina <https://www.werkenvoorrotterdam.nl/traineeships> staat een vermelding naar de verhalen **hieronder**. Er is voor mensen met een visuele beperking geen alternatieve informatie om bij de verhalen terecht te komen.

**Advies:**

Toevoegen van een alternatieve referentie zodat het voor iedereen duidelijk is waar de verhalen gevonden kunnen worden.

## Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst

Het doel van dit succescriterium is te garanderen dat content met succes kan worden vergroot, zodat deze gelezen kan worden door mensen met visuele beperkingen zonder dat zij gebruik hoeven te maken van een ondersteunende technologie. Ze kunnen baat hebben bij het vergroten van alle content op de webpagina, waarbij tekst het meest belangrijk is. Het vergroten van content is voornamelijk een verantwoordelijkheid voor de gebruiker zelf. De auteur heeft wel de verantwoordelijkheid om content te creëren die de gebruiker niet belemmert bij het vergroten van de content. Als de auteur een technologie gebruikt die de gebruiker geen ondersteuning biedt voor vergroten, dan is de auteur ervoor verantwoordelijk om zulke functionaliteit direct aan te bieden (bijvoorbeeld een zoomfunctie in de webpagina zelf, in plaats van in de user agent).

Voorbeeld: Als een pagina wordt vergroot naar 200% en tekst valt buiten de pagina, zonder dat er gescrold kan worden.

**Voor de onderzochte set webpagina's is voor dit criterium de test geslaagd**

De gebruikte technieken zijn afdoende

## Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord

Het doel van dit succescriterium is te garanderen dat alle content kan worden bediend door middel van een keyboard of keyboardinterface. Van de gebruiker mag echter niet worden gevraagd om tijdsgebonden toetsaanslagen in te voeren

Dit criterium is van belang voor mensen die niet kunnen zien, geen apparatuur kunnen gebruiken die oog-handcoördinatie vereist, gebruik moeten maken van een alternatief keyboard of van invoerapparatuur die fungeert als keyboardemulator. Voorbeelden van keyboardemulators zijn onder meer: spraakinvoer-software, zuig-/blaassoftware, virtueel keyboard op het scherm en scansoftware.

Een website moet volledig gebruikt kunnen worden door enkel met de toetsen 'Tab', 'Enter', 'Spatie' en de pijltoetsen door de website te navigeren.

### Voor de onderzochte set webpagina's is de test voor dit criterium niet geslaagd

Vijf bevindingen:

1. De groene knoppen 'solliciteer direct' en 'alle vacatures' worden niet zichtbaar geselecteerd met de tabfunctie. Dit geldt voor de vacature pagina's, stage pagina's, Verhaal van pagina's en Werkgebieden pagina's.

**Advies:**

Zichtbaar maken voor de gebruiker waar hij zich bevindt op de pagina.

2. Uitvouwen van de teksten bij 'de afdeling' en 'de organisatie' is niet mogelijk door middel van de tab functie. Ze zijn niet bereikbaar met de tab-toets Dit geldt voor de vacature pagina's, en stage pagina's.

**Advies:**

Bereikbaar en uitvouwbaar van de teksten mogelijk maken via het toetsenbord.

3. Het scrollmenu van werkgebieden rolt niet uit wanneer er over de pagina wordt genavigeerd door middel van de tab functie, terwijl de gebruiker wel door dit menu onderdeel heen tabt.

**Advies:**

Scrollmenu laten openen op het moment de gebruiker met het toetsenbord dit menu bereikt.

4. Wanneer de gebruiker met de tab functies door de webpagina navigeert is bij de opleidingsniveaus en werkgebieden niet zichtbaar welke checkbox geselecteerd is. Geldt voor de hoofdpagina vacatures.

**Advies:**

Zichtbaar maken welke checkbox er bereikt is met de tab-toets

5. Wanneer de gebruiker met de tab toets door de webpagina navigeert, selecteert deze niet de kopjes 'Ons aanbod', 'werktijden en verlof', 'Werkplek en Het Nieuwe Werken' en 'Persoonlijke ontwikkeling', hierdoor kunnen deze kopjes niet uitgevouwen worden. Gaat om de pagina <https://www.werkenvoorrotterdam.nl/over-ons>. Zelfde geldt voor de pagina <https://www.werkenvoorrotterdam.nl/contact>, daar zijn de "Veelgestelde vragen" niet open te klappen.

**Advies:**

Bereikbaar en uitvouwbaar van de teksten mogelijk maken via het toetsenbord.

## Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbordval

Wanneer er met het toetsenbord door de site wordt genavigeerd, en de focus komt in een bepaald onderdeel (bijvoorbeeld een submenu), kan de gebruiker ook dit onderdeel weer verlaten met de bekende toetsenbord functies. 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..

Voorbeeld: Een gebruiker komt vast te zitten in een menu, waar hij/zij niet meer uit kan 'tabben'.

<b>Voor de onderzochte set webpagina's is voor dit criterium de test geslaagd</b>
De gebruikte technieken zijn afdoende

## Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde

Op een pagina mag zich geen content bevinden die vaker dan drie keer flitst in een periode van 1 seconde, of de flits is beneden de flits/rode flits-drempelwaarde. Het doel van dit criterium is om de volledige content van een website toegankelijk te maken voor alle gebruikers zonder toevallen door lichtflitsgevoeligheid te veroorzaken.

Mensen die lichtflitsgevoelig zijn kunnen getriggerd worden door content dat op een bepaalde frequentie een bepaald aantal flitsen genereert. De kleur rood is daarin dominanter dan andere kleuren, omdat mensen hier gevoeliger voor zijn.

Flitsen kunnen worden veroorzaakt door het beeldscherm, door de computer die de content presenteert of door de gepresenteerde content. De ontwikkelaar van een website/software heeft alleen invloed op de gepresenteerde content. Het doel van dit criterium is om ervan verzekerd te zijn dat eventuele flitsen die de algemene flits- en rodeflitsdrempelwaarden overschrijden niet door de content zelf wordt veroorzaakt. De content zou bijvoorbeeld een videoclip kunnen bevatten van snel opeenvolgende stroboscooplichtflitsen.

Voorkom flitsende content, omdat deze de kans op epileptische aanvallen kunnen vergroten

### Voor de onderzochte set webpagina's is de test voor dit criterium niet geslaagd

Er zijn op een aantal plekken op de website video's te vinden.

Voor het testen van video's op flashes laten we de tool PEAT de browser opnemen en analyseren. Flashes kunnen een epileptische aanval veroorzaken. Bij de volgende URL's staan video's die niet voldoen. De pdf bestanden met daarin de verslagen per video worden los opgeleverd en niet in dit rapport opgenomen.

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/dienstverlening-publiekszaken>

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/handhaven-veiligheid>

#### Advies:

Content van video aanpassen aan de norm of een waarschuwing bij de video zetten dat deze epileptische aanvallen kan veroorzaken.

### Succescriterium 3.1.2: Taal van de onderdelen

Dit succescriterium is belangrijk omdat het user agents, zoals voorleestools, in staat stelt om geselecteerde teksten correct voor te lezen, ongeacht welke taal er gebruikt wordt. Het is belangrijk voor grafische browsers, schermlezers en braille display dat de taal kloppend is.

Voor HTML pagina's dient de taalwisseling aangegeven te worden met een 'lang' attribuut:

```
<p>Hieronder volgt informatie in het Engels:</p>
<p lang="en"> First there...</p>
```

#### Voor de onderzochte set webpagina's is de test voor dit criterium niet geslaagd

Sommige voorleestools gebruiken language attributen uit de HTML-code die definiëren in welke taal een stuk tekst is geschreven. Met behulp van de language tags kunnen voorleestools beter met afwijkende taal omgaan.

Op [werkenvoorrotterdam.nl](https://www.werkenvoorrotterdam.nl) wordt de hoofdtaal van de pagina wel gespecificeerd in de header, maar stukken tekst in een afwijkende taal hebben geen language tag. Het toevoegen van deze tag maakt de website toegankelijker. Deze bevinding is onder andere te controleren op:

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/cookies>

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/over-ons>

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/persoonlijke-ontwikkeling>

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/proclaimer>

<https://www.werkenvoorrotterdam.nl/didem-keles>

#### Advies:

Tag toevoegen om de toegankelijkheid te verbeteren.

### Succescriterium 3.2.1: Bij focus

Als een onderdeel van de pagina de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen wijzigingen in de context van de pagina. Context wijziging is gedefinieerd als: “belangrijke veranderingen in de content van de webpagina die, als ze gemaakt worden zonder dat de gebruiker er bewust van is, gebruikers die niet in staat zijn de hele pagina tegelijkertijd te bekijken kan desoriënteren.” Het doel van dit criterium is te kunnen garanderen dat functionaliteit voorspelbaar is als gebruikers over een webpagina navigeren. Het waarborgen van een voorspelbare methode voor het activeren van functies is van belang voor de gebruikers. Als een onderdeel van de webpagina de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen wijzigingen in de context van de webpagina.

Zorg ervoor dat er geen grote wijzigingen plaatsvinden, wanneer onderdelen van de interface toetsenbord focus krijgen (dat is wanneer er niet op wordt geklikt)

**Voor de onderzochte set webpagina's is voor dit criterium de test geslaagd**

De gebruikte technieken zijn afdoende



### Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie

Navigatiemechanismen, die op meerdere webpagina's binnen een verzameling webpagina's (pagina's die een gezamenlijk doel nastreven) herhaald worden, komen elke keer dat ze worden herhaald in dezelfde volgorde voor, tenzij een verandering wordt gevraagd door de gebruiker.

Het doel van dit criterium is om gebruikers te ondersteunen bij hun interactie met content die op verschillende webpagina's wordt herhaald, zodat ze de locatie van de content waar ze naar zoeken kunnen voorspellen en sneller vinden als ze deze opnieuw tegenkomen. Dit kan je bewerkstelligen door het gebruik van een consistente presentatie en lay-out.

Menu's, links en zoekvelden die op elke pagina voorkomen, zijn op elke pagina op dezelfde plek geplaatst.

**Voor de onderzochte set webpagina's is voor dit criterium de test geslaagd**

De gebruikte technieken zijn afdoende

### Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie

Componenten met dezelfde functionaliteit worden steeds met dezelfde benaming geïdentificeerd binnen een verzameling webpagina's.

Een onderdeel van de interface moet altijd dezelfde benaming hebben. Een contactpagina moet bijvoorbeeld niet de ene keer 'contact' en een andere keer 'vraag stellen' worden genoemd.

#### Voor de onderzochte set webpagina's is de test voor dit criterium niet geslaagd

Drie bevindingen:

1. Bovenaan de pagina is de naam "Stages" maar in het midden van de pagina is de naam "Stage". Bovenaan de pagina is de naam "Traineeships" maar in het midden van de pagina is de naam "Traineeship".

**Advies:**

Zelfde naamgeving voor deze twee functionaliteiten die naar dezelfde pagina leiden.

2. De functionaliteit van het menu icon is niet consistent geïdentificeerd in de broncode. Wanneer je de webpagina minimaliseert of inzoomt verandert de menu balk in een verkleind menu icon, het menu icon moet een label hebben in de broncode, zodat het voorgelezen kan worden door de screenreader

**Advies:**

De functionaliteit van het menu icon consistent indentifieren in de broncode.

3. De functionaliteit van de checkboxes zijn niet consistent geïdentificeerd in de broncode. De functionaliteit van de checkboxes (mogelijk of onmogelijk om checkbox te veranderen) moet terug te vinden zijn in de code, zodat deze voorgelezen kan worden door de screenreader.

**Advies:**

Het toevoegen van functionaliteit van de checkboxes (mogelijk of onmogelijk om checkbox te veranderen).

### Succescriterium 3.3.1: Fout identificatie

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

Zorg dat foutmeldingen goed identificerend zijn, wanneer een formulier niet verstuurd kan worden. "Dit veld is verkeerd ingevuld" is als gebruik wordt gemaakt van WAI-ARIA of als de melding direct na het label wordt gebruikt correct. Als bovenaan een formulier een lijst met fouten wordt getoond, is voor mensen met een visuele beperking een meer concrete foutmelding, inclusief naam van het veld, beter.

**Voor de onderzochte set webpagina's is voor dit criterium de test geslaagd**

De gebruikte technieken zijn afdoende.

### Succescriterium 3.3.3: Foutsuggestie

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. Dit mag een algemene suggestie zijn.

Voorbeeld: Controleer of het emailadres het volgende formaat heeft: *naam@domein.nl*

**Voor de onderzochte set webpagina's is voor dit criterium de test geslaagd**

De gebruikte technieken zijn afdoende.

## Conclusie

In dit rapport hebben we barrières, die tijdens ons testproces zijn aangetroffen, geschetst voor gebruikers met een handicap. Om deze belemmeringen te verminderen, raden we aan de webtoepassing te herzien volgens de webtoegankelijkheidsrichtlijnen van WCAG 2.0. Door de toepassing te herzien op basis van de bevindingen die in dit rapport worden beschreven, kunnen alle bezoekers een betere gebruikerservaring hebben. We adviseren ook regelmatig geautomatiseerde en handmatige testen van toegankelijkheid, omdat websites voortdurend in ontwikkeling zijn.

# Bijlagen

## Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde

### Bevinding 1

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC1_C1	Ernst:	middel
Naam Indiener:	Bianca de Ruyter		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	9-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/rotterdam-zoekt-inkomensconsulenten">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/rotterdam-zoekt-inkomensconsulenten</a>			
Korte Typering:			
Weergave van videofilm zonder CSS			
Verwacht testresultaat:			
De webpagina toont de videofilm met daaronder de tekst 'start video'.			
Verkregen testresultaat:			
De webpagina toont eerst de start-button, dan de titel, en toont geen video.			
Omschrijving Bevinding:			
Zonder CSS bevindt de start-button zich op een onverwachte plek en wordt de video niet weergegeven. Wanneer men op 'Start' klikt, verschijnt de video en wordt deze afgespeeld. (Google Chrome gebruikt).			
Bijlagen	Ja, 2.		



## Iedereen telt mee. Óók in de bijstand

Verhaal van Karima

[Lees meer](#)

[Start](#)

**Ik ben van iedereen laten meetellen, ook in de bijstand.**

Vacatures

[Strategische Landschapsarchitecten](#)



## Iedereen telt mee. Óók in de bijstand

Verhaal van Karima

[Lees meer](#)

[Start](#)

← klik

**Ik ben van iedereen laten meetellen, ook in de bijstand.**



Vacatures

[Strategische Landschapsarchitecten](#)

### Succescriterium 1.3.3: Zintuigelijke eigenschappen

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC2_C1	Ernst:	Klein
Naam Indiener:	Rowan Souhoka		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	06-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/traineeships">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/traineeships</a>			
Korte Typering:			
Referenties met visuele omschrijving naar object hebben geen alternatief			
Verwacht testresultaat:			
Referenties met visuele omschrijving naar object hebben een alternatief			
Verkregen testresultaat:			
Referenties met visuele omschrijving naar object hebben geen alternatief			
Omschrijving Bevinding:			
<p>In de sectie Verhalen staat aangegeven: "lees de verhalen van deze drie trainees hieronder".</p> <p>Er is geen alternatieve referentie of tekst beschikbaar in de broncode voor het woord hieronder</p>			
Bijlagen	Nee		

## Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord

### Bevinding 1

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC4-C1	Ernst:	middel
Naam Indiener:	Jeroen Muselaers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	08-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/advies-ondersteuning-beleid">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/advies-ondersteuning-beleid</a>			
Korte Typering:			
selectie van velden soms niet zichtbaar met gebruik van alleen de tab toets. Dit is bij alle groene velden en ook enkele andere velden.			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer ik met de tab toets over de pagina navigeer zie ik waar op elk moment de focus zich bevindt.			
Verkregen testresultaat:			
Wanneer ik met de tab toets over de pagina navigeer zie ik niet waar op elk moment de focus zich bevindt.			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer ik met de tab toets over de pagina navigeer is het soms niet duidelijk waar de focus zich bevindt. Zie screenshot welke locaties niet duidelijk worden weergegeven.			
Bijlagen	Ja		



Ondersteunen en adviseren, dat is waar jij van bent. Je doet dat voor de gemeentelijke organisatie, het college van burgemeester en wethouders, of voor de stad zelf. Je levert wat iedereen binnen de organisatie nodig heeft om haar werk voor de stad optimaal te doen.

[Beloijk de vacatures](#) →



## Vacatures

leidsadviseur Zorg (Wmo)

WO 36 uur Bestuurlijk/Politiek  
€ 4022 - € 5520 p.m.

Beleidsadviseur Integratie,  
Samenleven en Taal

WO 36 uur Bestuurswet/Politiek  
€ 5348 - € 4859 p.m.

Senior beleidsadviseur Taal en Integratie

WO 36 uur Bestuurlijk/Politiek  
€ 4022 - € 5520 p.m.

\_\_\_\_\_

Alle vocatures in dit werkgebied →

## Bevinding 2

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC4_C1	Ernst:	Hoog
Naam Indiener:	Steven Pluim		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	8-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/vacatures/rayonmanager-wijkteams-zuid-binnen-291">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/vacatures/rayonmanager-wijkteams-zuid-binnen-291</a>			
Korte Typering:			
Uitpakken van de functies “de afdeling” en “de organisatie”.			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer de gebruiker door middel van de tab functie door de pagina navigeert, moet deze de kopjes ‘de afdeling’ en ‘de organisatie’ kunnen laten uitvouwen.			
Verkregen testresultaat:			
Wanneer de gebruiker met de tab functie door de webpagina navigeert, selecteert deze niet de kopjes ‘de afdeling’ en ‘de organisatie’, hierdoor kunnen deze kopjes niet uitgevouwen worden.			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer de gebruiker met de tab functie door de webpagina navigeert, moeten ook de kopjes ‘de afdeling’ en ‘de organisatie’ geselecteerd kunnen worden, om ze vervolgens uit te kunnen vouwen.			
Bijlagen	Nee		

### Bevinding 3

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC4_C1	Ernst:	
Naam Indiener:	Floor Kempers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	6-11-2018		
Geteste URL: algemene functies			
Korte Typering:			
Navigeren via Keyboard: scrollmenu van werkgebieden scrollt niet uit			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer de gebruiker met tab door het keuze menu navigeert en het kopje werkgebieden selecteert, moet het scroll menu van werkgebieden uitklappen.			
Verkregen testresultaat:			
Wanneer door middel van de tab functie de functie 'werkgebieden' in het keuze menu is geselecteerd, klapt het scrollmenu niet uit.			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer de gebruiker door middel van de tabfunctie door de menubalk navigeert, wordt bij het selecteren van de functie 'werkgebied' het scroll menu niet uitgeklapt.			
Bijlagen	Nee		

## Bevinding 4

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC4_C1	Ernst:	Middel
Naam Indiener:	Steven Pluim		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	6-11-18		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/vacatures">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/vacatures</a>			
Korte Typering:			
Navigeren door de pagina door middel van tab functie.			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer de gebruiker met de tab functie door de webpagina navigeert, moeten achtereenvolgens de functies beschikbaar zijn.			
Verkregen testresultaat:			
Wanneer de gebruiker met de tab functies door de webpagina navigeert is bij de opleidingsniveaus en werkgebieden niet zichtbaar welk gebied geselecteerd is (zie bijlage).			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer de gebruiker met de tab functies door de webpagina navigeert is na enkele tabs niet meer zichtbaar welk gebied geselecteerd is.			
Bijlagen	Ja		

## Opleidingsniveaus

- ☐ HBO
- ☐ MBO
- ☐ WO

## Werkgebieden

- ☐ (Project)management
- ☐ Advies | Ondersteuning | Beleid
- ☐ Buitenruimte | Groenvoorziening
- ☐ Economie | Financiën | Inkoop
- ☐ Gebiedsontwikkeling | Ruimtelijke ordening | Milieu
- ☐ Handhaven | Veiligheid
- ☐ IT | Data | Technologie
- ☐ Techniek | Bouwkunde
- ☐ Werk | Inkomen
- ☐ Zorg | Welzijn | Jeugd

## Bevinding 5a

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	C4_C1	Ernst:	Hoog
Naam Indiener:	Jeroen Muselaers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	07-11-2018		
Geteste URL: <a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/over-ons">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/over-ons</a>			
Korte Typering:			
Openen van de kopjes onder “Meer over” is niet mogelijk met alleen toetsenbord			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer de gebruiker door middel van de tab functie door de pagina navigeert, moet deze de kopjes onder “Meer over:” ‘Ons aanbod’, ‘werktijden en verlof’, ‘Werkplek en Het Nieuwe Werken’ en ‘Persoonlijke ontwikkeling’ kunnen laten uitvouwen.			
Verkregen testresultaat:			
Wanneer de gebruiker met de tab toets door de webpagina navigeert, selecteert deze niet de kopjes ‘Ons aanbod’, ‘werktijden en verlof’, ‘Werkplek en Het Nieuwe Werken’ en ‘Persoonlijke ontwikkeling’, hierdoor kunnen deze kopjes niet uitgevouwen worden.			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer de gebruiker met de tab toets door de webpagina navigeert is het niet mogelijk om de kopjes onder “Meer over” (zie screenshot) uit te vouwen.			
Bijlagen	Ja		

### Meer over:

Ons aanbod	✓ —
Werktijden en verlof	✓ —
Werkplek en Het Nieuwe Werken	✓ —
Persoonlijke ontwikkeling	✓ —

## Bevinding 5b

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC4_C1	Ernst:	middel
Naam Indiener:	Jeroen Muselaers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	08-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/contact">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/contact</a>			
Korte Typering:			
Niet alle functionaliteiten zijn toegankelijk met het gebruik van keyboardfuncties			
Verwacht testresultaat:			
Ik kan met gebruik van alleen keyboardfuncties zien waar de focus zich bevindt op elk moment en kan ik alle functionaliteiten gebruiken.			
Verkregen testresultaat:			
Op sommige delen zie ik niet waar de focus op dat moment is en ik kan delen niet uitklappen. (zie "omschrijving bevinding voor verdere specificatie).			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer ik met gebruik van alleen keyboardfuncties werk, is het onduidelijk waar de focus is als ik met TAB naar het telefoonnummer ga en tot aan "salaristabel". Daarnaast kan ik met alleen gebruik van de TAB-toets de "Veelgestelde vragen" niet openklappen (zie screenshot), de enige functionaliteit waar ik met de TAB-toets naartoe kan is de salaristabel			
Bijlagen	Ja		

## Veelgestelde vragen

Zijn er momenteel vacatures bij gemeente Rotterdam?



Hoe ziet de sollicitatieprocedure eruit?



Is Rotterdam een multiculturele werkgever?



Wat ga ik verdienen bij gemeente Rotterdam?



### Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC6-C1	Ernst:	Middel
Naam Indiener:	Jeroen Muselaers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	08-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/dienstverlening-">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/dienstverlening-</a>			
Korte Typering:			
Filmpje overschrijdt kort flitsdrempelwaarde			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer ik met PEAT software het filmpje bekijk krijg ik geen waarschuwingen.			
Verkregen testresultaat:			
Wanneer ik met PEAT software het filmpje bekijk krijg ik 3 waarschuwingen die in het caution(fail) gebied liggen.			
Omschrijving Bevinding:			
Wanneer ik met PEAT software het filmpje bekijk krijg ik 3 waarschuwingen die in het caution(fail) gebied liggen.”.			
Bijlagen	Ja		





## PEAT Test Results

### Results of analysis for compliance with Guideline 2.3 of the Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0

**Video clip file name:** PEAT\_2018-11-08\_14-46-52.avi

**Frame rate:** 30 fps

**Length of material:** 002:16.28

**Analyzed on:** Thursday, November 8, 2018 -- 2:49 PM

**Result status:** Failed (Caution)

**Luminance flash failures:** 5 frames

**Red flash failures:** 0 frames

**Extended flash warnings:** 0 frames

**Source material should be re-analyzed in its entirety for compliance  
if any changes are made.**


Warnings were included in the calculation of defects for this report.

Each of the following defect tables lists the analysis results for  
a single block of consecutive failed or failed / warning frames.

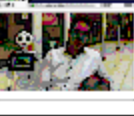
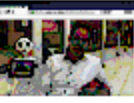
Luminance Flash (Lum) and Red Flash (Red) values go from 0.0 to 3.4.  
Caution values are 0.3 and 0.4, and failing values are 0.5 and higher.  
Frames with an extended flash warning (Ext) are marked with an 'X'.

Video clip file name: PEAT 2018-11-08 14-46-52.avi  
 Analyzed on: Thursday, November 8, 2018 -- 2:49 PM



Defect 1 of 3

Timecode	Lum	Red	Ext	Image
000:05.17	0.3	0.0		
000:05.18	0.3	0.0		
000:05.19	0.3	0.0		
000:05.20	0.3	0.0		
000:05.21	0.3	0.0		

Defect 2 of 3

Timecode	Lum	Red	Ext	Image
001:45.18	0.6	0.0		
001:45.19	0.5	0.0		
001:45.20	0.5	0.0		
001:45.21	0.5	0.0		
001:45.22	0.5	0.0		
001:45.23	0.4	0.0		
001:45.24	0.4	0.0		
001:45.25	0.4	0.0		

Defect 3 of 3

Timecode	Lum	Red	Ext	Image
002:12.01	0.4	0.0		
002:12.02	0.4	0.0		
002:12.03	0.4	0.0		
002:12.04	0.4	0.0		
002:12.05	0.4	0.0		
002:12.06	0.4	0.0		
002:12.07	0.4	0.0		
002:12.08	0.4	0.0		

## Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam

<b>Identificatie</b>	<b>TC6-C1</b>	<b>Ernst:</b>	<b>Middel</b>
<b>Naam Indiener:</b>	Jeroen Muselaers		
<b>Identificatie Fase/Testsoort:</b>		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
<b>Datum:</b>	09-11-2018		
<b>Geteste URL:</b>			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/handhaven-veiligheid">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/werkgebieden/handhaven-veiligheid</a>			
<b>Korte Typering:</b>			
Filmpje overschrijdt kort flitsdrempelwaarde			
<b>Verwacht testresultaat:</b>			
Wanneer ik met PEAT software het filmpje bekijk krijg ik geen waarschuwingen.			
<b>Verkregen testresultaat:</b>			
Wanneer ik met PEAT software het filmpje bekijk krijg ik 2 waarschuwingen, waarvan een in het caution(fail) gebied ligt en een in het fail gebied.			
<b>Omschrijving Bevinding:</b>			
Wanneer ik met PEAT software het filmpje bekijk krijg ik 2 waarschuwingen, waarvan een in het caution(fail) gebied ligt en een in het fail gebied.			
<b>Bijlagen</b>	Ja		



## PEAT Test Results

**Results of analysis for compliance with Guideline 2.3 of the  
Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) 2.0**

**Video clip file name:** PEAT\_2018-11-09\_09-56-01.avi

**Frame rate:** 30 fps

**Length of material:** 001:30.25

**Analyzed on:** Friday, November 9, 2018 -- 9:57 AM

**Result status:** Failed

**Luminance flash failures:** 24 frames

**Red flash failures:** 0 frames

**Extended flash warnings:** 0 frames

**Source material should be re-analyzed in its entirety for compliance  
if any changes are made.**


Warnings were included in the calculation of defects for this report.

Each of the following defect tables lists the analysis results for  
a single block of consecutive failed or failed / warning frames.

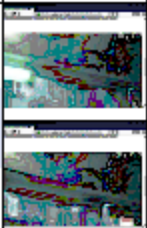
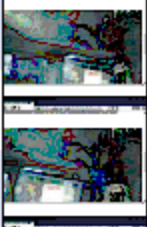
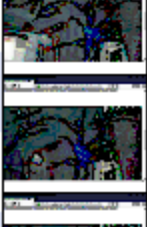

Luminance Flash (Lum) and Red Flash (Red) values go from 0.0 to 3.4.  
Caution values are 0.3 and 0.4, and failing values are 0.5 and higher.  
Frames with an extended flash warning (Ext) are marked with an 'X'.

Video clip file name: PEAT 2018-11-09 09-56-01.avi  
 Analyzed on: Friday, November 9, 2018 -- 9:57 AM

Defect 1 of 2

Timecode	Lum	Red	Ext	Image
000:32.01	0.3	0.0		
000:32.02	0.4	0.0		
000:32.03	0.3	0.0		
000:32.04	0.4	0.0		
000:32.05	0.4	0.0		
000:32.06	0.4	0.0		
000:32.07	0.4	0.0		
000:32.08	0.4	0.0		

Defect 2 of 2

Timecode	Lum	Red	Ext	Image
000:47.04	0.4	0.0		
000:47.05	0.4	0.0		
000:47.06	0.4	0.0		
000:47.07	1.1	0.0		
000:47.08	1.4	0.0		
000:47.09	1.8	0.0		
000:47.10	1.9	0.0		
000:47.11	1.9	0.0		
000:47.12	2.0	0.0		
000:47.13	2.2	0.0		
000:47.14	2.4	0.0		
000:47.15	3.4	0.0		
000:47.16	3.4	0.0		
000:47.17	3.4	0.0		
000:47.18	2.8	0.0		
000:47.19	3.1	0.0		
000:47.20	3.4	0.0		
000:47.21	3.0	0.0		
000:47.22	2.6	0.0		
000:47.23	2.6	0.0		
000:47.24	1.8	0.0		
000:47.25	0.9	0.0		
000:47.26	0.8	0.0		
000:47.27	0.8	0.0		
000:47.28	0.8	0.0		
000:47.29	0.8	0.0		
000:48.00	0.6	0.0		
000:48.01	0.4	0.0		
000:48.02	0.4	0.0		
000:48.03	0.3	0.0		

## Succes criterium 3.1.2: Taal van de onderdelen

### Voorbeeldbevinding

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC7_C2	Ernst:	klein
Naam Indiener:	Bianca de Ruyter		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	8-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/didem-keles">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/didem-keles</a>			
Korte Typering:			
Engelse woorden zonder language tag.			
Verwacht testresultaat:			
Woorden in een andere taal hebben een language tag.			
Verkregen testresultaat:			
Er staan Engelse woorden op de pagina zonder language tag.			
Omschrijving Bevinding:			
Carrierswitch, major, Microsoft, datamining. In de zin 'major incident' heeft het Engelse woord major een andere betekenis dan het Nederlandse woord major.			
Bijlagen	Nee		

## Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie

### Bevinding 1

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC10_C3	Ernst:	middel
Naam Indiener:	Jeroen Muselaers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	06-11-2018		
Geteste URL:			
<a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/</a>			
Korte Typering:			
Inconsistente naamgeving: "Stage" en "Stages", "Traineeship" en "Traineeships"			
Verwacht testresultaat:			
Alle kopjes die verwijzen naar pagina Stages heten Stages en alle kopjes die verwijzen naar			
Verkregen testresultaat:			
Kopje dat verwijst naar Stages heet bovenaan de pagina Stages maar verderop de pagina Stage. Hetzelfde met Traineeships en Traineeship			
Omschrijving Bevinding:			
Bovenaan de pagina is de naam "Stages" maar in het midden van de pagina is de naam "Stage". Bovenaan de pagina is de naam "Traineeships" maar in het midden van de pagina is de naam "Traineeship".			
Bijlagen	Ja		



Een stad waar je ruimte ervaart. Bij een organisatie die je vrijheid en verantwoordelijkheid biedt. Voor werk waar je uitdaging voelt. Zodat jij en de stad blijven groeien. Voor en met alle Rotterdammers.

## Werkgebieden

IT   Data   Technologie	Zorg   Welzijn   Jeugd	Werk   Inkomen	Techniek   Bouwkunde	Handhaven   Veiligheid
Gebiedsontwikkeling   Ruimtelijke ordening   Milieu	Economie   Financiën   Inkoop	Dienstverlening   Publiekszaken	(Project)management	
Buitenruimte   Groenvoorziening	Advies   Ondersteuning   Beleid			



	Vacatures	<a href="#">→</a>
	<u>Traineeship</u>	<a href="#">→</a>
	<u>Stage</u>	<a href="#">→</a>



## Bevinding 2

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC10_C2	Ernst:	middel
Naam Indiener:	Floor Kempers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	8-11-2018		
Geteste URL: Algemene functies			
Korte Typering: Het menu icon heeft geen label in de broncode			
Verwacht testresultaat:			
Wanneer je de webpagina minimaliseert of inzoomt verandert de menu balk in een verkleind menu icon, het menu icon moet een label hebben in de broncode, zodat het voorgelezen kan worden door de screenreader			
Verkregen testresultaat:			
Het menu icon heeft geen label (omschrijving) in de broncode (zie foto toegevoegd volgende pagina )			
Omschrijving Bevinding:			
De functionaliteit van het menu icon is niet consistent geïdentificeerd in de broncode.			
Bijlagen	ja		



## Cookies

Als je geen akkoord geeft voor het gebruik van cookies, beperken we ons tot het gebruik van functionele cookies. Als je akkoord geeft voor het gebruik van alle cookies, plaatsen we soms ook niet-functionele cookies. Je kunt je toestemming op deze pagina later altijd weer wijzigen. Je kunt deze pagina altijd terugvinden door op 'Cookies' (onderaan elke pagina) te klikken.

**Wij gebruiken de volgende cookies:**

The screenshot displays the browser's developer tools with the 'Elements' tab selected. The HTML structure shows a cookie settings page with various data attributes and classes. A specific element, a button with class 'js-menu-trigger btn-icon btn-icon--menu', is highlighted. Below the HTML, the 'Styles' panel shows the CSS rules for the selected element, including a filter, a hover class, and a specific rule for the button. The rule sets the position to absolute, top to 50%, left to 50%, and uses a translate transform to center the button. A box-sizing diagram is also visible on the right side of the Styles panel, showing the margin, border, padding, and content area of the button.

```
<!doctype html>
<html class="windows desktop objectfit object-fit portrait"
lang="nl">
  <head data-release="v1.2.0" data-environment="production"
data-raven data-google-id data-compass-analytics-key data-gtm-
id="GTM-PM2JRG8">...</head>
  <body id="cookie_settings" data-pid="14" data-cookie-
settings-url="/cookies" class>
    <header class="header js-header">
      <div class="header__wrapper">
        <div class="header__container mw1220">
          <button class="js-menu-trigger btn-icon btn-icon--
menu">
            ...
          <div class="line__wrapper">...</div> == $0
        </button>
        <div class="header__topbar">...</div>
        <div class="header-nav">...</div>
      </div>
    </header>
  </body>
</html>
```

html #cookie\_settings header div div button div.line\_\_wrapper

Styles Event Listeners DOM Breakpoints Properties Accessibility

Filter :hov .cls +

```
element.style {
}
.heade main.min-cf66b2e093.css:1
r .btn-icon--menu .line__wrapper
{
  position: absolute;
  top: 50%;
  left: 50%;
  -webkit transform:
    translate(-50%, -50%);
  -ms transform:
    translate(-50%, -50%);
  transform:
    translate(-50%, -50%);
  width: 25px;
}
```

position 15

margin -

border -

padding -

25 x 18

2.500 7.50

Filter Show all

box-sizing border-...

### Bevinding 3

Bevindingenrapport Website Gemeente Rotterdam			
Identificatie	TC10_C2	Ernst:	Hoog
Naam Indiener:	Floor Kempers		
Identificatie Fase/Testsoort:		<input checked="" type="checkbox"/> 1e test <input type="checkbox"/> Hertest	
Datum:	8-11-2018		
Geteste URL: <a href="https://www.werkenvoorrotterdam.nl/cookies">https://www.werkenvoorrotterdam.nl/cookies</a>			
Korte Typering: Er staat geen label (beschrijving) bij de checkboxes in de			
Verwacht testresultaat:			
De functionaliteit van de checkboxes (mogelijk of onmogelijk om checkbox te veranderen) moet terug te vinden zijn in de code, zodat deze voorgelezen kan worden door de screenreader.			
Verkregen testresultaat:			
In de broncode van de checkboxes staat geen label (omschrijving) wat de functionaliteit inhoudt. (zie bijlage)			
Omschrijving Bevinding:			
De functionaliteit van de checkboxes zijn niet consistent geïdentificeerd in de broncode.			
Bijlagen	ja		

```

disabled >
▼ <div class="form-field mb20">
  <input id="cookies_functional" class="form-
checkbox" type="checkbox" checked disabled> == $0
  ▶ <label class="form-label" for=
"cookies_functional">...</label>
</div>
▼ <div class="form-field mb20">
  <input id="cookies_analytical" class="form-
checkbox" type="checkbox" checked disabled>
  ▶ <label class="form-label" for=
"cookies_analytical">...</label>
</div>
▼ <div class="form-field mb30">
  <input type="checkbox" name="cookieConsent"
value="allowed" class="form-checkbox" id=
"cookies_marketing" checked>
  ▶ <label class="form-label" for=
"cookies_marketing">...</label>
</div>

```

---