

Rapportage van Verantwoordingsoverzicht Sisa

Rapportage van Verantwoordingsoverzicht Sisa

Rapport auteur: Twijg IT, 27 juli, nadere toelichting toegevoegd 16 september 2020

Evaluatie opdrachtgever: Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

Samenvatting Evaluatieresultaten

De website "Verantwoordingsoverzicht Sisa" (ook bekend als "Te verantwoorden regelingen") voldoet aan de richtlijnen van de niveaus A en AA van WCAG 2.1.

Scope van de evaluatie

Websitenaam: Verantwoordingsoverzicht Sisa

WCAG Versie: WCAG 2.1

Conformiteitsdoel: Niveau AA

Verdere evaluatievereisten: De evaluatie heeft plaatsgevonden door toepassing van de WCAG-EM methodologie.

De website bevat een beperkt aantal typen pagina's die vanuit een database met content gevuld worden; de sample bevat alle typen pagina's in de site, waardoor de test als alomvattend gezien kan worden.

Scope van de website:

Alle webcontent van de publieke website van " Verantwoordingsoverzicht Sisa " op <https://teverantwoordenregelingen.rijksoverheid.nl>

Basisniveau van toegankelijkheid ondersteund:

De site beoogt steeds de meest recente 2 versies van de browsers Google Chrome, Apple Safari, Internet Explorer Edge en Firefox alsmede Internet Explorer 11 te ondersteunen.

Bij de test is gebruik gemaakt van Chrome 84, Firefox 78 en Internet Explorer 11. Aanvullende checks zijn handmatig/visueel gedaan en met behulp van [HTML CodeSniffer](#) HTML CodeSniffer en [WCAG Contrast Checker](#).

Technologieën waarop gesteund wordt:

- HTML5
- CSS
- WAI-ARIA
- ECMAScript 5
- DOM
- ECMAScript 3

Overzicht toetsresultaten

Resultaat voor Niveaus A en AA

Principe	Niveau A	Niveau AA	% Voldoet
1. Waarneembaar	9/9	11/11	100%
2. Bedienbaar	14/14	3/3	100%
3. Begrijpelijk	5/5	5/5	100%
4. Robuust	2/2	1/1	100%
Totaal	30/30	20/20	100%

Uitgebreide toetsresultaten

Principe 1 Waarneembaar

1.1 Tekstalternatieven

1.1.1 Niet-tekstuele content: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Tekstalternatieven zijn beschikbaar. Afbeeldingen op de webpagina (het logo bovenaan de webpagina) zijn voorzien van een "alt" attribuut. De footer onderaan de pagina toont een afbeelding, echter als het niet mogelijk is deze afbeelding te tonen, is er de tekst van de afbeelding zichtbaar.

1.2 Op tijd gebaseerde media

1.2.1 Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen): (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.2.2 Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen): (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.2.3 Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen): (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.2.3 Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen): (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.2.4 Ondertitels voor doven en slechthorenden (live): (Niveau AA)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.2.5 Audiodescriptie (vooraf opgenomen): (Niveau AA)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.3 Aanpasbaar

1.3.1 Info en relaties: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Informatie, structuur, en relaties overgebracht door presentatie kunnen door software bepaald worden of zijn beschikbaar in tekst. Dit punt heeft betrekking op formulieren, tabellen en de algemene opbouw van een pagina. Formulieren zijn voorzien van verplichte velden en er wordt een tekst weergegeven bij verplichte velden. Op de pagina met de te verantwoorden regelingen, staan tabellen. Deze tabellen bevatten een bijschrift, een koprij en scope-specificaties. Op alle verschillende webpagina's kloppen de kopiërarchieën.

1.3.2 Betekenisvolle volgorde: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	De volgorde waarin content wordt gepresenteerd is betekenisvol. De leesvolgorde van teksten op de verschillende webpagina's zijn betekenisvol en kunnen door software bepaald worden.

1.3.3 Zintuiglijke eigenschappen: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	De opmaak van de verschillende webpagina's zijn semantisch correct. Stijl wordt daarop toegepast.

1.3.4 Weergavestand: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	De webpagina's tonen zowel staand als liggend correct.

1.3.5 Identificeer het doel van de input: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Invoervelden zijn voorzien van identificerende kenmerken. Bij alle formulieren op de webpagina's worden invoervelden voorzien van een bijbehorende label. Uit de tekst van het label is af te leiden wat het doel is van het bijbehorende invoerveld.

1.4 Onderscheidbaar

1.4.1 Gebruik van kleur: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Kleur wordt niet als het enige visuele middel gebruikt om informatie over te brengen. De webpagina "Stuur door" pagina bevat een formulier met verplichte velden. Met behulp van een asterisk wordt aangegeven welke invoervelden verplicht zijn. Ook bevatten verplichte invoervelden het "required" kenmerk. Dit mechanisme wordt voor alle gebruikte formulieren ingezet.

1.4.2 Geluidsbediening: (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.4.3 Contrast (minimum): (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Visuele weergaven hebben een correcte contrastverhouding, met behulp van de tool WCAG Contrast Checker is dit geconstateerd.

1.4.4 Herschalen van tekst: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Op alle webpagina's is het schalen van tekst is mogelijk. Daarnaast is het ook mogelijk om in of uit te zoomen, door gebruik te maken van de faciliteiten die de webbrowser hiervoor aanbiedt.

1.4.5 Afbeeldingen van tekst: (Niveau AA)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

1.4.10 Reflow: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Inhoud kan zonder verlies van informatie of functionaliteit worden weergegeven in verschillende formaten. De gehele website is "responsive" en schaalbaar met de grootte van het scherm waarmee het bekeken wordt. Alle inhoud blijft beschikbaar. Op een minimale breedte van 256 pixels is het niet nodig om horizontaal te scrollen.

1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Niet-tekstuele content heeft een correcte contrastverhouding t.o.v. aangrenzende kleuren. Dit punt heeft betrekking op de logo's die tonen op de webpagina's. De contrastverhouding is correct.

1.4.12 Tekstafstand: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Er is gebruik gemaakt van correcte tekstafstand.

1.4.13 Content bij hover of focus: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Voldoet aan eis 3, het focus-gedrag bij de "skip link" is persistent.

Principe 2 Bedienbaar

2.1 Toetsenbordtoegankelijk

2.1.1 Toetsenbord: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	De inhoud is bedienbaar via een toetsenbordinterface. Met behulp van de TAB-toets is het mogelijk om door de links en knoppen te wisselen. Met de ENTER-toets is een keuze vervolgens te bevestigen.

2.1.2 Geen toetsenbordval: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Geen toetsenbordval aanwezig.

2.1.4 Sneltoetsen tekentoets: (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

2.2 Genoeg tijd

2.2.1 Timing aanpasbaar: (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

2.2.2 Pauzeren, stoppen, verbergen: (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

2.3 Toevallen

2.3.1 Drie flitsen of beneden drempelwaarde: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Geen enkele webpagina's bevat iets wat flitst.

2.4 Navigeerbaar

2.4.1 Blokken omzeilen: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Het enige herhalende blok is de hoofdnavigatie, dit blok is met behulp van een "skip link" over te slaan.

2.4.2 Paginatitel: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Elke webpagina heeft een unieke en beschrijvende titel.

2.4.3 Focus volgorde: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Focusbare componenten krijgen de focus in de juiste volgorde waardoor betekenis en bedienbaarheid behouden blijft. Wanneer je in een formulier de focus hebt op een invoerveld en je wisselt de focus, dan zal dit volgens de juiste volgorde ook het eerstvolgende invoerveld zijn.

2.4.4 Linkdoel (in context): (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Het linkdoel kan bepaald worden. Teksten van links zijn beschrijvend en aan de hand van de omliggende tekst is het duidelijk waarheen genavigeerd wordt. Op de "Welkom" pagina wordt duidelijke beschreven dat er meer informatie te vinden is op de website van de Rijksoverheid, waar vervolgens de link ook naar toe leidt.

2.4.5 Meerdere manieren: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Er is meer dan één manier beschikbaar om een webpagina binnen een verzameling webpagina's te vinden. Via de hoofdnavigatie en de wizard is de volledige inhoud van de site te bezoeken. En met de zoekmogelijkheden kan de gebruiker bij de te verantwoorden regelingen terecht komen.

2.4.6 Koppen en labels: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Koppen en labels beschrijven het onderwerp of doel. Dit punt heeft betrekking op labels bij formulieren en koppen in de lopende teksten. Alle formulieren bevatten labels om duidelijk te maken welke invoer er in het bijbehorende veld verwacht wordt. Daarnaast wordt er gebruik gemaakt van beschrijvende koppen boven een formulier of bij een resultaatpagina.

2.4.7 Focus zichtbaar: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Elke gebruikersinterface die met een toetsenbord te bedienen is, heeft een bedieningswijze waarbij de indicator van de toetsenbordfocus zichtbaar is. Dit punt heeft betrekking op alle invoervelden in de formulieren op de webpagina's. Wanneer de focus geplaatst wordt op een invoerveld, dan toont er een duidelijke lijn om het invoerveld en verandert de achtergrondkleur van de rij waarin het invoerveld zich bevindt.

2.5 Input modaliteiten

2.5.1 Aanwijzergebaren: (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

2.5.2 Aanwijzerannulering: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Aanwijzerannulering volgt het standaard browsergedrag.

2.5.3 Label in naam: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Dit punt heeft betrekking op alle labels bij invoervelden uit een formulier. De labels bij deze invoervelden tonen de werkelijke naam van de verwachte invoer.

2.5.4 Bewegingsactivering: (Niveau A)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

Principe 3 Begrijpelijk

3.1 Leesbaar

3.1.1 Taal van de pagina: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Taal van de pagina is beschikbaar in de opmaaktaal. Het "lang" attribuut is gevuld met "nl".

3.1.2 Taal van onderdelen: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Er zijn geen afwijkende talen aanwezig op de webpagina's.

3.2 Voorspelbaar

3.2.1 Bij focus: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Als een component van de gebruikersinterface de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen contextwijziging.

3.2.2 Bij input: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Verandering van de instelling van een component van de gebruikersinterface veroorzaakt niet automatisch een contextwijziging.

3.2.3 Consistente navigatie: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Navigatiemechanismen komen elke keer dat ze worden herhaald in dezelfde volgorde voor. Dit punt heeft betrekking op de hoofdnavigatie en de navigatie binnen de "wizard" om tot een zoekresultaat te komen. De hoofdnavigatie is op iedere pagina gelijk en het navigatiemechanisme van de "wizard" is identiek op webpagina's van de verschillende stappen.

3.2.4 Consistente identificatie: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Componenten met dezelfde functionaliteit worden consistent geïdentificeerd.

3.3 Assistentie bij invoer

3.3.1 Fout identificatie: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	De fout wordt tekstueel aan de gebruiker meegedeeld. Dit punt heeft betrekking op invoervelden die verplicht zijn. Wanneer een gebruiker een verplicht veld niet invoert, maar wel het formulier verstuurt, dan zal er een mededeling gedaan worden dat het betreffende veld niet ingevuld is.

3.3.2 Labels of instructies: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Bij ieder formulier op de website worden beschrijvende labels en instructies geleverd.

3.3.3 Foutsuggestie: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Wanneer een bezoeker bij het "Stuur door" formulier een ongeldig emailadres invoert, dan wordt hiervan melding gemaakt.

3.3.4 Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens): (Niveau AA)	
Uitkomst	Niet aanwezig
Bevindingen	-

Principe 4 Robuust

4.1 Compatibel

4.1.1 Parsen: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Opmaaktalen zijn conform specificaties geïmplementeerd. Het valideren van de HTML-opmaakcode met behulp van The W3C Markup Validation Service van de verschillende webpagina's levert geen fouten op.

4.1.2 Naam, rol, waarde: (Niveau A)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Naam, rol en waarde zijn beschikbaar. Dit punt heeft betrekking om het gebruik van de juiste elementen binnen de opmaaktaal. De navigatie bevindt zich in de "nav" zone, de inhoud in de "main" zone. Ook is de uitklaplogica bij "Toon uitgebreid overzicht" voorzien van de juiste "aria-*" en "role" attributen.

4.1.3 Statusberichten: (Niveau AA)	
Uitkomst	Geslaagd
Bevindingen	Statusberichten zijn op de juiste wijze geïmplementeerd. Dit punt heeft betrekking op de berichten die weergegeven worden bij foutmeldingen. Een melding bij een verplicht invoerveld bevat het "role" attribuut met de waarde "alert".

Sample met getoetste webpagina's

- Home: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/>
- Zoeken: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/Zoeken/Formulier>
- Archief: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/Archief>
- Eindhoven: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/Teverantwoorden/60772>
- Login: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/Beheer/Login>
- Stuur door: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/Teverantwoorden/60772/Email?>
- Eindhoven: <https://teverantwoordenregelingen-acc.infoprojects.nl/Teverantwoorden/60772>

Informatie over WCAG 2

- [Web Content Accessibility Guidelines \(WCAG\)](#)
Overview: www.w3.org/WAI/intro/wcag
- [How to Meet WCAG 2.1 Quick Reference](#)
www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/
- [WCAG Evaluation Methodology \(WCAG-EM\)](#)
Overview: www.w3.org/WAI/eval/conformance