



WCAG 2.2 inspectie niveau AA

simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl

Deelonderzoek content

Opdrachtgever: Gemeente Simpelveld
Website: simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl
Rapportversie: 1.0
Tilburg, 17 januari 2025

Inhoudsopgave

Inleiding.....	3
Onderzoeksgegevens.....	4
Samenvatting.....	6
Beoordeling.....	7
Principe 1: Waarneembaar	11
Richtlijn 1.1: Tekstalternatieven.....	11
Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media	13
Richtlijn 1.3: Aanpasbaar	15
Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar	20
Principe 2: Bedienbaar	25
Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk.....	25
Richtlijn 2.2: Genoeg tijd	27
Richtlijn 2.3: Toevallen.....	28
Richtlijn 2.4: Navigeerbaar.....	29
Richtlijn 2.5: Input Modaliteiten.....	33
Principe 3: Begrijpelijk.....	36
Richtlijn 3.1: Leesbaar	36
Richtlijn 3.2: Voorspelbaar.....	38
Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer.....	40
Principe 4: Robuust.....	43
Richtlijn 4.1: Compatibel.....	43
Bijlage 1: Pagina's in de steekproef van het onderzoek	45
Volledige steekproef.....	45

Inleiding

Op verzoek van Gemeente Simpelveld, aanbieder van de website simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl, is een handmatig deelonderzoek uitgevoerd waarin vastgesteld is in hoeverre de content van de website voldoet aan WCAG 2.2, niveau AA. Dit onderzoek is gebaseerd op de Europese norm voor toegankelijkheidseisen, de EN 301 549.

Sinds 5 oktober 2023 is WCAG 2.2 de toegankelijkheidsnorm voor websites, apps en documenten. WCAG 2.2 is nog *geen* onderdeel van EN 301 549. Op dit moment is WCAG 2.1 (niveau A en AA) de wettelijke norm. Hierdoor hoeft op dit moment nog niet te worden voldaan aan de 6 nieuwe succescriteria die in WCAG 2.2 zijn toegevoegd. We adviseren om hieraan wel alvast te voldoen. Zo is de website beter toegankelijk en al klaar voor de wettelijke verplichting van WCAG 2.2. In WCAG 2.2 is succescriterium 4.1.1 vervallen. Hierdoor zijn er in WCAG 2.2 in totaal 5 succescriteria meer dan in WCAG 2.1.

WCAG staat voor Web Content Accessibility Guidelines. Dit zijn de internationale richtlijnen voor toegankelijkheid van webcontent. De WCAG 2.2 zijn opgedeeld in vier principes, namelijk: Waarneembaar, Bedienbaar, Begrijpelijk en Robuust. Elk principe bestaat uit een aantal richtlijnen. Elke richtlijn is vervolgens opgedeeld in één of meerdere meetbare succescriteria. Omdat WCAG 2.2 techniek-onafhankelijk is opgesteld, kan hiermee de toegankelijkheid van alle content op het web worden gemeten.

In dit rapport worden slechts voorbeelden gegeven van aangetroffen problemen; dit is echter geen compleet overzicht. Het onderzoek is indicatief voor de verschillende soorten problemen die gevonden zijn. Het kan dus zijn dat een soort probleem op meer plaatsen voorkomt, maar dat maar enkele voorbeelden zijn genoemd.

Omdat het onderzoek uit een steekproef bestaat, kan het zijn dat een probleem niet gesignaleerd wordt. Uiteraard proberen we de steekproef zodanig te maken dat dit geminimaliseerd wordt, maar het kan nooit uitgesloten worden. Het kan dan wel bij een volgend onderzoek worden opgemerkt.

Wanneer verbeteringen worden doorgevoerd, moet u er rekening mee houden dat hierdoor nieuwe toegankelijkheidsproblemen kunnen ontstaan.

Vragen?

Heeft u naar aanleiding van dit rapport inhoudelijke vragen, neem dan contact met ons op via contact@cardan.com.

Onderzoeksgegevens

Algemene gegevens

Opdrachtgever:	Gemeente Simpelveld
Onderzochte website:	simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl
Type onderzoek:	WCAG 2.2 onderzoek niveau AA
Soort onderzoek:	Deelonderzoek content
Versie van rapport:	1.0
Datum rapport:	17 januari 2025
Inspectie-instelling:	Cardan
Onderzoeker:	Gerard Copinga
Senior consultant:	Gerard Copinga

Scope van het onderzoek

- Alle pagina's op simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl (URI-basis)
- Niet de kantoorbestanden van vóór 23 september 2018, tenzij ze deel uitmaken van een administratief proces (wettelijke uitzondering voor de overheid)
- Niet de audio- en videobestanden die vóór 23 september 2020 op het digitale kanaal zijn geplaatst (wettelijke uitzondering voor de overheid)

Tussen haakjes staat de reden waarom een gedeelte wel of niet is meegenomen. Dit is conform de regels voor het bepalen van de scope in de evaluatiemethode WCAG-EM of valt onder een van de [uitzonderingen van DigiToegankelijk \(Logius\)](#).

Steekproef

Aantal pagina's: 18 (zie bijlage 1 voor de URI's in de volledige steekproef)

Onderzoeksmethode

Dit onderzoek (inspectie) is uitgevoerd conform de [evaluatiemethode WCAG-EM](#). Deze methode is aanbevolen door [DigiToegankelijk \(Logius\)](#).

Toegepaste norm

WCAG 2.2, niveau A en AA (<https://www.w3.org/TR/WCAG22/>)

Gebruikte technieken

Bij het uitvoeren van dit onderzoek is er vanuit gegaan dat alle technieken van het W3C ondersteund worden en dus gebruikt mogen worden. Zie: www.w3.org/WAI/WCAG22/Techniques

Basisniveau van toegankelijkheidsondersteuning

Gangbare webbrowsers en hulptechnologieën.

User agents

Bij dit onderzoek zijn de volgende user agents gebruikt:

- Google Chrome, versie 131
- Mozilla Firefox, versie 134 (primair)
- Microsoft Edge, versie 131
- Adobe Acrobat Pro
- PDF Accessibility Checker (PAC)
- NVDA in combinatie met Mozilla Firefox

Afhankelijke technologie

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

Inspectie-instelling

Dit onderzoek is uitgevoerd door Cardan.

Adres: Burgemeester Brokxlaan 32, 5041 SB Tilburg

Telefoon: 088-5004070

E-mailadres: contact@cardan.com

Website: www.cardan.com

Samenvatting

Het deelonderzoek naar de toegankelijkheid van de content van de website simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl is afgerond op 17 januari 2025. De gebruikte norm is WCAG 2.2 niveau AA. Omdat in dit onderzoek alleen de toegankelijkheid van de content is onderzocht, geeft dit geen volledig beeld van de toegankelijkheid van de gehele website. Deze onderzoeksresultaten moeten daarom aangevuld worden met een onderzoek naar de techniek.

Op dit moment voldoet de content nog niet aan alle succescriteria. Met behulp van de bevindingen en adviezen uit onze rapportage kunnen verbeteringen doorgevoerd worden.

Beoordeling WCAG 2.1: Voldoet niet

Binnen de steekproef wordt voor WCAG 2.1, niveau A en AA, op dit moment voldaan aan 23 van de 32 succescriteria die van toepassing zijn op de content.

Beoordeling WCAG 2.2: Voldoet niet

Binnen de steekproef wordt voor WCAG 2.2, niveau A en AA op dit moment voldaan aan 24 van de 33 succescriteria die van toepassing zijn op de content.

Feedback van onderzoeker

Uit het toegankelijkheidsonderzoek naar de content van de website is gebleken dat er maar weinig echte content binnen de website aanwezig is. Het overgrote deel bestaat uit techniek die door de iBabs applicatie wordt bepaald. Daar waar wel content staat die aanpasbaar is door iemand als een redacteur of de griffier is de toegankelijkheid bekeken. Daar zitten nog wel een aantal problemen in.

Zo zijn een paar afbeeldingen gebruikt die geen goede alternatieve tekst hebben. Ook zijn kopteksten niet herkenbaar als koptekst in de onderliggende HTML code. Er zijn ook 5 verschillende PDF documenten onderzocht. Deze zijn allemaal niet (helemaal) toegankelijk. Ook voor de geluidsopnames van vergaderingen zijn geen uitgeschreven teksten aanwezig die door mensen die doof of slechthorend zijn gebruikt kunnen worden. Zo zijn nog een aantal problemen gevonden. Die staan allemaal verderop in het rapport beschreven.

Uitzonderingen

Bij dit onderzoek is uitgegaan van de internationale toegankelijkheidsnorm WCAG 2.2, niveau A en AA. Volgens de Europese standaard EN 301 549 hoeft sommige inhoud van websites echter niet te voldoen aan deze toegankelijkheidsnorm. Denk bijvoorbeeld aan oude PDF's, oude video's en online kaarten. Hiervoor gelden verschillende uitzonderingen. Let erop dat hierin dus nog wel toegankelijkheidsproblemen kunnen bestaan die niet in dit rapport zijn beschreven. Bezoekers met een beperking kunnen namelijk mogelijk verminderd gebruik maken van deze inhoud. Mensen met een visuele beperking kunnen bijvoorbeeld vaak slecht overweg met ontoegankelijke PDF's en niet-ondertitelde video's zijn nutteloos voor mensen met een gehoorbeperking.

De onderdelen die onder een wettelijke uitzondering vallen, zijn in dit onderzoek niet (geheel) onderzocht. In de scope wordt benoemd om welke onderdelen het gaat. Ga voor de volledige uitleg en meer informatie over de specifieke situaties naar <https://www.digitoegankelijk.nl/wetgeving/specifieke-situaties>.

Beoordeling

Hieronder staat een overzicht van alle WCAG 2.2 succescriteria van niveau A en AA verdeeld over de 4 principes: Waarneembaar, Bedienbaar, Begrijpelijk en Robuust. Per succescriterium is een korte omschrijving gegeven, het niveau en of de pagina's uit de steekproef voldoen aan het succescriterium of niet. Als ze niet voldoen aan een succescriterium is in de volgende hoofdstukken een overzicht te vinden van de bevindingen die tot deze conclusie hebben geleid.

Omdat dit een deelonderzoek is naar de content van de website, zijn niet alle succescriteria beoordeeld. De succescriteria die niet zijn beoordeeld, hebben het resultaat "Niet onderzocht".

Waarneembaar

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
1.1.1	Niet-tekstuele content	A	Voldoet niet
1.2.1	Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen)	A	Voldoet niet
1.2.2	Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)	A	Voldoet
1.2.3	Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)	A	Voldoet
1.2.4	Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)	AA	Voldoet
1.2.5	Audiodescriptie (vooraf opgenomen)	AA	Voldoet
1.3.1	Info en relaties	A	Voldoet niet
1.3.2	Betekenisvolle volgorde	A	Voldoet niet
1.3.3	Zintuiglijke eigenschappen	A	Voldoet
1.3.4	Weergavestand	AA	Niet onderzocht
1.3.5	Identificeer het doel van de input	AA	Voldoet
1.4.1	Gebruik van kleur	A	Voldoet niet
1.4.2	Geluidbediening	A	Voldoet
1.4.3	Contrast	AA	Voldoet niet
1.4.4	Herschalen van tekst	AA	Niet onderzocht
1.4.5	Afbeeldingen van tekst	AA	Voldoet niet
1.4.10	Reflow	AA	Voldoet
1.4.11	Contrast van niet-tekstuele content	AA	Voldoet
1.4.12	Tekstafstand	AA	Niet onderzocht
1.4.13	Content bij hover of focus	AA	Niet onderzocht

Bedienbaar

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
2.1.1	Toetsenbord	A	Niet onderzocht
2.1.2	Geen toetsenbordval	A	Voldoet
2.1.4	Enkel teken sneltoetsen	A	Voldoet
2.2.1	Timing aanpasbaar	A	Niet onderzocht
2.2.2	Pauzeren, stoppen, verbergen	A	Voldoet
2.3.1	Drie flitsen of beneden drempelwaarde	A	Voldoet
2.4.1	Blokken omzeilen	A	Niet onderzocht
2.4.2	Paginatitel	A	Voldoet niet
2.4.3	Focus volgorde	A	Niet onderzocht
2.4.4	Linkdoel (in context)	A	Voldoet
2.4.5	Meerdere manieren	AA	Niet onderzocht
2.4.6	Koppen en labels	AA	Voldoet
2.4.7	Focus zichtbaar	AA	Niet onderzocht
2.4.11	Focus niet bedekt (minimum)	AA	Niet onderzocht
2.5.1	Aanwijzergebaren	A	Niet onderzocht
2.5.2	Aanwijzerannulering	A	Niet onderzocht
2.5.3	Label in naam	A	Voldoet
2.5.4	Bewegingsactivering	A	Niet onderzocht
2.5.7	Sleepbewegingen	AA	Niet onderzocht
2.5.8	Grootte van het aanwijsgebied (minimum)	AA	Voldoet

Begrijpelijk

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
3.1.1	Taal van de pagina	A	Voldoet niet
3.1.2	Taal van onderdelen	AA	Voldoet
3.2.1	Bij focus	A	Niet onderzocht
3.2.2	Bij input	A	Niet onderzocht
3.2.3	Consistente navigatie	AA	Niet onderzocht
3.2.4	Consistente identificatie	AA	Voldoet
3.2.6	Consistente hulp	A	Niet onderzocht
3.3.1	Fout identificatie	A	Voldoet
3.3.2	Labels of instructies	A	Voldoet
3.3.3	Foutsuggestie	AA	Voldoet
3.3.4	Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)	AA	Niet onderzocht
3.3.7	Overbodige invoer	A	Voldoet
3.3.8	Toegankelijke authenticatie (minimum)	AA	Niet onderzocht

Robuust

Criterium	Omschrijving	Niveau	Resultaat
4.1.1	Parsen	A	Voldoet
4.1.2	Naam, rol, waarde	A	Voldoet
4.1.3	Statusberichten	AA	Niet onderzocht

Onderzoeksscores

Omdat WCAG 2.2 nog geen onderdeel is van de wettelijke norm (EN 301 549) hebben we de onderzoeksscores gesplitst in twee handige overzichten. Hierin zijn de resultaten per principe en per niveau weergegeven.

WCAG 2.1 niveau A + AA

	Niveau A	Niveau AA	Totaal
Waarneembaar	4 / 9	5 / 7	9 / 16
Bedienbaar	6 / 7	1 / 1	7 / 8
Begrijpelijk	2 / 3	3 / 3	5 / 6
Robuust	2 / 2	0 / 0	2 / 2
Totaal	14 / 21	9 / 11	23 / 32

WCAG 2.2 niveau A + AA

	Niveau A	Niveau AA	Totaal
Waarneembaar	4 / 9	5 / 7	9 / 16
Bedienbaar	6 / 7	2 / 2	8 / 9
Begrijpelijk	3 / 4	3 / 3	6 / 7
Robuust	1 / 1	0 / 0	1 / 1
Totaal	14 / 21	10 / 12	24 / 33

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 eenvoudiger taal.

niveau A

Succescriterium 1.1.1: Niet-tekstuele content

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

Resultaat



Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/> staat een luchtfoto van de gemeente Simpelveld. Deze heeft een alternatieve tekst van alleen "Simpelveld" gekregen. Als de foto decoratief is kan deze beter een lege alternatieve tekst krijgen. Als de foto wel informatief is, dan is alleen "Simpelveld" niet zo veel zeggend. Dan kan het beter aangepast worden naar iets als "Luchtfoto van de gemeente Simpelveld met omliggend landschap". Of iets dergelijks. Dat omschrijft de foto. Alleen "Simpelveld" omschrijft de foto dus niet voldoende.

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/custompage2> staat een foto met twee personen er op. De alternatieve tekst is "Rekenkamer". Dat komt niet overeen met wat er te zien is op de foto. Een goede alternatieve tekst geeft hier aan wie in de foto te zien zijn. Dit moet dus aangepast worden.

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/ef6dae33-bdd4-46e6-83d1-37253e9ff5b4> ("BESLUITENLIJST OPENBARE RAADSVERGADERING GEMEENTE SIMPELVELD VAN 26 SEPTEMBER 2024") staat bovenaan pagina 1 het logo van de gemeente Simpelveld. Een logo is informatief en moet dus ook in het PDF document een alternatieve tekst krijgen. Daarvoor moet deze afbeelding ook door middel van een figure tag in de codelaag worden opgenomen. Dat is nu nog niet zo, waardoor hulpsoftware de hele afbeelding niet ziet. Let op dat in de alternatieve tekst alle zichtbare tekst terugkomt. Dus minimaal "Gemeente Simpelveld".

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") staat bovenaan de eerste pagina een logo van de gemeente Simpelveld. Ook in deze PDF kan deze niet herkend worden door hulpsoftware, maar moet deze dus wel een alternatieve tekst krijgen. Op de overige pagina's is dat niet nodig. Dit hoeft maar één keer en dan bij voorkeur dus op de eerste pagina.

Op pagina 36 en 37 staan drie afbeeldingen. De eerste is een grafiek en de tweede en derde zijn datatabellen. De eerste afbeelding moet een alternatieve tekst krijgen die de belangrijkste informatie omschrijft die iemand uit die grafiek zou moeten kunnen aflezen. De tweede en derde afbeelding zou geen afbeelding moeten zijn, maar moet als echte datatabel worden toegevoegd in het document, zodat ook iemand met hulpsoftware alle informatie uit de tabel kan lezen.

Op pagina 38 staat ook een datatabel. Deze is niet als tabel in de codelaag van de PDF terug te vinden. Ook de teksten in de tabel niet. In plaats daarvan staat in de codelaag een **figure** tag alsof hier een afbeelding zou staan. Hier moet geen afbeelding gebruikt worden en de figure tag moet dus verwijderd worden. Dit kan waarschijnlijk opgelost worden door in het brondocument hier een goede/echte datatabel van te maken.

Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

Richtlijn 1.2: Op tijd gebaseerde media

Lever alternatieven voor op tijd gebaseerde media.

niveau A

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

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.

Resultaat



Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Agenda/Index/fc79f287-9137-4101-bed0-9fe77f1a6bb4> staan een aantal mp3 bestanden met opnames van de raadsvergadering. Mensen die doof of slechthorend zijn kunnen deze geluidsopnames niet beluisteren. Hiervoor is het dus belangrijk dat er een volledig uitgeschreven tekst komt met precies dezelfde informatie als te horen is (en dus niet alleen een samenvatting of iets dergelijks). Deze uitgeschreven tekst kan op de pagina zelf geboden worden, maar kan ook als een link naar een toegankelijk document worden aangeboden. Andere oplossingen zijn ook mogelijk.

niveau A

Succescriterium 1.2.2: Ondertiteling voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen)

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

Resultaat



Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

niveau A**Succescriterium 1.2.3: Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen)**

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

Resultaat

Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

niveau AA**Succescriterium 1.2.4: Ondertitels voor doven en slechthorenden (live)**

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

Resultaat

Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

niveau AA**Succescriterium 1.2.5: Audiodescriptie (vooraf opgenomen)**

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

Resultaat

Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is 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.

niveau A

Succescriterium 1.3.1: Info en relaties

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

Resultaat

 Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/> staat een zin "Welkom op het Publiekspitaal van de gemeente Simpelveld". Deze hele zin is met een **strong** element opgemaakt (doordat waarschijnlijk het "B" knopje van de teksteditor is gebruikt. Een **strong** element is hier niet correct. Dit zorgt er namelijk ook voor dat elk woord in de hele zin door voorleessoftware met nadruk wordt voorgelezen en dat klinkt heel vreemd in deze context. Gebruik dus het "B" knopje in de editor alleen voor losse woorden (of enkele woorden) en niet voor hele zinnen of voor kopteksten.

Als deze tekst vetgedrukt weergegeven moet worden kan in de teksteditor ook een 'tekst' weergave gekozen worden waar ook de gebruikte HTML-code wordt getoond. Daar kan dan eenvoudig het **strong** element in de code vervangen worden door een **b** element. Er kan eventueel ook nog een koptekst van gemaakt worden; gebruik dan een **h2** element in plaats van het **strong** element.

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Help> staat een stuk tekst onder "Raadscommissies" en dan onder "Commissievergaderingen". In die tekst staat een linktekst die is onderstreept, maar ook vetgedrukt wordt weergegeven. Ook hier is een **strong** element gebruikt om het vetgedrukt weer te geven. Het **strong** element is hier zoals eerder aangegeven niet voor bedoeld. Alleen voor sterke nadruk op een los woord of enkele woorden als dat binnen de context van de zin of alinea nodig is. Haal het **strong** element hier dus weg, of vervang het door een **B** element.

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/custompage2> staat een aantal vetgedrukte teksten. Dit zijn kopteksten. Deze zijn ook hier met een **strong** element opgemaakt. Dit moeten **h3** elementen zijn, zodat duidelijk is dat dit kopteksten zijn. Dit kan weer aangepast worden in de 'tekst' weergave van de teksteditor waarin ook de HTML codes getoond worden.

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/> (en ook op andere pagina's) staan linkteksten die nu herkenbaar zijn doordat ze vetgedrukt worden weergegeven. Hiervoor wordt een strong element gebruikt. Het is duidelijker als linkteksten onderstreept worden in plaats van vetgedrukt. Andere teksten kunnen namelijk ook vetgedrukt weergegeven worden, maar zijn

dan geen link. Dan is het niet duidelijk welke vetgedrukte teksten links zijn en welke niet. Als links niet standaard onderstreept worden zorg er dan voor dat dit wel gebeurt. Dat kan via de teksteditor via het "U" knopje van de editor.

Het volgende PDF document heeft geen tags en daardoor is er voor hulpsoftware (zoals voorleessoftware) geen informatie beschikbaar om het PDF document te interpreteren. Omdat tags ontbreken kan het PDF document niet volledig onderzocht worden (alle succescriteria met betrekking tot de PDF code laag zoals semantische koppelingen en alternatieve teksten bij afbeeldingen). Let daarom op dat bij het oplossen van dit probleem nieuwe toegankelijkheidsproblemen kunnen ontstaan. Zie:

<https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/de21c0c9-985f-43e9-bb12-328aed72dac7> ("2024-12-12 Amendement - S1 - Raadsvoorstel Belastingverordeningen 2025 deel 2 - getekend").

Bovenstaand probleem doet zich ook voor bij het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/0e426ccd-f904-481c-b38d-74246271b3ff> ("2024-11-13 Motie - LEEFBAAR - Snelheid terug te brengen van 80 km naar 60 km - getekend"). Ook dit is een gescand document en heeft daarmee hetzelfde probleem als hierboven beschreven.

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/ef6dae33-bdd4-46e6-83d1-37253e9ff5b4> ("BESLUITENLIJST OPENBARE RAADSVERGADERING GEMEENTE SIMPELVELD VAN 26 SEPTEMBER 2024") staat bovenaan een koptekst met de tekst "BESLUITENLIJST OPENBARE RAADSVERGADERING GEMEENTE SIMPELVELD VAN 26 SEPTEMBER 2024". Deze is niet als koptekst getagd. Dit kan opgelost worden door in het Word brondocument hier een "Kop 1" van te maken. Dan wordt de tekst met een H1 tag getagd in de PDF codelaag.

In het PDF document staan ook kopteksten die als witte tekst in een groene balk zijn opgenomen. Hiervoor moeten H2 tags gebruikt worden. In het Word brondocument moet dan een "Kop 2" stijl gebruikt worden. Nu worden deze kopteksten opgemaakt door een tabel bestaande uit één tabelcel die een TH tag heeft. Dat gaat niet werken voor hulpsoftware. Een TH tag heeft alleen relatie met data binnen de datatabel en die is er niet. Alle tekst er onder staat niet in de tabel (en dat moet ook niet). Hulpsoftware kan dan dus die koptekst niet relateren aan de tekst eronder wat wel de bedoeling is. Gebruik dus een 'normale' koptekst om aan te geven dat het een koptekst is.

Alle lijsten binnen deze PDF zijn wel goed opgemaakt als ongeordende of geordende lijst. Compliment hiervoor.

Het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") is wel getagd, maar er zitten veel fouten in de tags. Het komt er kort op neer dat bijna alle tekst door hulpsoftware gezien wordt als platte tekst in een alinea. Dat betekent dat geen enkele koptekst (vetgedrukt, onderstreept, enz) herkenbaar is als koptekst door hulpsoftware. Ze zijn alleen visueel herkenbaar als kopteksten, maar in de tags zijn het gewoon alinea's met visueel opgemaakte tekst. Zorg er dus voor dat alle kopteksten in het brondocument ook opgemaakt worden met kopstijlen en ook van het juiste niveau zodat de structuur van de informatie ook weerspiegeld wordt in de kopteksten.

Daarnaast staat op de eerste pagina een overzicht met gegevens over bijvoorbeeld de datum, locatie en aanwezigen. Deze informatie kan het beste worden opgemaakt als een datatabel. Bij

de aanwezigen kan de lijst met namen dan binnen de datacel het beste opgemaakt worden als een ongeordende lijst.

Onderaan pagina 2 staat een koptekst waarbij ook een bullet is gebruikt ervoor. Deze koptekst is nu opgemaakt als een ongeordende lijst met één item. Dat is niet correct. Dit is geen lijst. Het is dan ook beter om hier geen bullet te gebruiken. Gebruik voor deze koptekst ook gewoon een Kopstijl in Word. Dit komt op een aantal plekken voor. Opvallend is dat dit niet bij alle soortgelijke kopteksten wordt gedaan. Bij een aantal is wel een lijst toegepast en bij een aantal niet. Zorg dat de lijstopmaak dus overal verwijderd wordt.

Op pagina 12 begint onderaan een stuk tekst onder de koptekst "Algemene beschouwingen CDA". Deze tekst bestaat uit meerdere alinea's met tekst. Er gebeurt echter iets vreemds. Elke regel van elke alinea wordt nu als losse alinea getagd. De eerste alinea die uit 8 regels tekst bestaat zou dus in zijn geheel in één **P** tag moeten staan. Hier staan echter alle 8 regels allemaal in een eigen **P** tag. Hier is waarschijnlijk iets misgegaan met kopiëren en plakken naar het Word document. Zorg er in ieder geval voor dat in de codelaag ook alle regels die bij elkaar in één alinea staan ook in één **P** tag komen te staan. Dit probleem loopt helemaal door tot aan pagina 16 tot de koptekst "Verhelderende vragen". Daarna gaat het wel weer goed.

In het document staan op verschillende pagina's kleine of grote lijsten. Zowel genummerde als ongenummerde lijsten. Nergens worden deze als lijsten opgemaakt (dit kan eenvoudig in Word brondocument opgelost worden door de knopjes voor lijsten te gebruiken). Zie bijvoorbeeld pagina 35 waar een ongeordende lijst staat met een geneste genummerde lijst. In de codelaag zijn de losse items allemaal losse alinea's met tekst wat natuurlijk niet klopt. Controleer zo het hele document op dit soort lijsten en maak overal echte lijsten van, zodat ze ook in de codelaag herkend worden als lijsten. Zie bijvoorbeeld ook de lijst op pagina 39 en 40. Zo zijn meer voorbeelden gevonden.

Op pagina 38 staat een datatabel met informatie. Deze hele tabel ontbreekt in de codelaag. In plaats daarvan is in de codelaag een **Figure** tag te vinden, maar zonder alternatieve tekst. Hier moet geen afbeelding gebruikt worden, maar moet deze tabel als datatabel herkend kunnen worden, zodat hulpsoftware ook alle data kan voorlezen.

Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 1.3.2: Betekenisvolle volgorde

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

Resultaat

 Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") staat op de allerlaatste pagina een "Sluiting". Daar zit nu een fout in de voorleesvolgorde. De teksten "de griffier," en "de voorzitter," worden nu direct na elkaar voorgelezen en daarna de teksten "De

heer bc. F.G. Simons" en "Mevrouw S.C.J. Scheepers". Dat klopt niet. Dan lijkt het of de heer Simons de voorzitter is, omdat die naam na die tekst als eerste wordt voorgelezen. In de leesvolgorde moet dus eerst de tekst "de griffier" worden voorgelezen, dan de naam van de heer Simons, dan de tekst "de voorzitter" en dan de naam van mevrouw Scheepers. Dan klopt de volgorde. Dit kan ook in het Word brondocument worden opgelost door een andere indeling van deze teksten te gebruiken.

ALS ER WEL PROBLEMEN ZIJN, DE VOLGENDE TEKST TOEVOEGEN ONDER DE LAATSTE FOUT:
Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

ALS ER GEEN PROBLEMEN ZIJN, DE VOLGENDE TEKST TOEVOEGEN:

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 1.3.3: Zintuiglijke eigenschappen

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

Resultaat



Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

niveau AA

Succescriterium 1.3.4: Weergavestand

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

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA

Succescriterium 1.3.5: Identificeer het doel van de input

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.

Resultaat

Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

Richtlijn 1.4: Onderscheidbaar

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

niveau A

Succescriterium 1.4.1: Gebruik van kleur

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.

Resultaat



Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") staat op pagina 36 een grafiek waar twee kleuren blauw worden gebruikt om informatie van elkaar te onderscheiden. Iemand die slechtziend is of kleurenblind kan mogelijk deze twee kleuren niet goed van elkaar onderscheiden en weet dan niet wat wat is. Gebruik dus naast kleur ook een andere visuele hint zodat iemand ook zonder de kleuren kan zien welke staaf voor welke informatie staat.

Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 1.4.2: Geluidbediening

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

Resultaat



Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

niveau AA**Succescriterium 1.4.3: Contrast**

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.
- **Logotypes:** Tekst die onderdeel is van een logo of merknaam heeft geen contrasteis.

Resultaat

Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/ef6dae33-bdd4-46e6-83d1-37253e9ff5b4> ("BESLUITENLIJST OPENBARE RAADSVERGADERING GEMEENTE SIMPELVELD VAN 26 SEPTEMBER 2024") staan witte kopteksten op een groene achtergrond. Het contrast hiervan is te laag met 2,9:1. Dit moet minimaal 4,5:1 zijn. Als deze kopteksten op deze manier opgemaakt moeten worden gebruik dan een donkerdere kleur groen. Zie ook succescriterium 1.3.1 over de PDF tags die voor deze kopteksten gebruikt worden. Die moeten aangepast worden. Pas dan ook meteen de kleuren aan als die wel behouden moeten blijven.

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") staan op pagina 36 en 37 twee datatabellen waarbij een aantal witte teksten een te laag contrast hebben met de lichtgekleurde achtergrond. Als de kleuren geen betekenis hebben, dan kunnen ze beter uit de tabel gehaald worden. Als de kleuren wel betekenis hebben, moeten bepaalde achtergrondkleuren aangepast worden. Of, de tekstkleur moet aangepast worden zodat het wel voldoende contrast heeft met de achtergrondkleur. Het gaat bijvoorbeeld om de witte teksten op een lichtblauwe achtergrond of op een zalmorze achtergrond.

Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA**Succescriterium 1.4.4: Herschalen van tekst**

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

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA

Succescriterium 1.4.5: Afbeeldingen van tekst

Als de gebruikte technologieën de visuele weergave tot stand kunnen brengen, gebruik dan liever tekst in plaats van afbeeldingen van tekst om informatie over te brengen, behalve in de volgende gevallen:

- **Aanpasbaar:** De afbeelding van tekst kan visueel worden aangepast aan de eisen van de gebruiker;
- **Essentieel:** Een specifieke weergave van tekst is essentieel voor de informatie die wordt overgebracht. Logotypes (tekst die onderdeel is van een logo of merknaam) worden als essentieel beschouwd.

Resultaat



Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

In het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") staan op pagina 36 en 37 datatabellen. Dit zijn geen echte datatabellen, maar afbeeldingen van een tabel. Dit levert problemen op voor mensen die slechtziend zijn. Gebruik hier dus geen afbeeldingen, maar maak deze tabellen als echte tabellen op in de content van het document.

niveau AA

Succescriterium 1.4.10: Reflow

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;

Met uitzondering van delen van de content die voor het gebruik of de betekenis een tweedimensionale lay-out vereisen.

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA**Succescriterium 1.4.11: Contrast van niet-tekstuele content**

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.

Resultaat

Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA**Succescriterium 1.4.12: Tekstafstand**

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.

Uitzondering: Menselijke talen en scripts die geen gebruik maken van een of meer van deze eigenschappen voor tekststijl in schriftelijke tekst, kunnen voldoen aan de eisen door alleen gebruik te maken van de eigenschappen die bestaan voor de betreffende combinatie van taal en script.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA**Succescriterium 1.4.13: Content bij hover of focus**

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.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

Principe 2: Bedienbaar

Componenten van de gebruikersinterface en navigatie moeten bedienbaar zijn.

Richtlijn 2.1: Toetsenbordtoegankelijk

Maak alle functionaliteit beschikbaar vanaf een toetsenbord.

niveau A

Succescriterium 2.1.1: Toetsenbord

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.

Opmerking 1: deze uitzondering is gerelateerd aan de onderliggende functie, niet aan de invoertechniek. Als we bijvoorbeeld met de hand geschreven tekst invoeren, vereist de invoertechniek (met de hand geschreven tekst) padafhankelijke invoer, maar de onderliggende functie (tekstinvoer) vereist dat niet.

Opmerking 2: dit succescriterium verbiedt geen muisinvoer of andere invoermethoden naast de toetsenbordinvoer en wil dit ook niet ontmoedigen.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 2.1.2: Geen toetsenbordval

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.

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

niveau A**Succescriterium 2.1.4: Enkel teken sneltoetsen**

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.

Resultaat

Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

Richtlijn 2.2: Genoeg tijd

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

niveau A

Succescriterium 2.2.1: Timing aanpasbaar

Voor elke tijdslimiet die door de content wordt ingesteld geldt ten minste een van de volgende zaken: uitzetten, aanpassen, verlengen, realtime uitzondering, essentiële uitzondering of 20 uur uitzondering.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 2.2.2: Pauzeren, stoppen, verbergen

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, knipperring 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.

Resultaat



Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

Richtlijn 2.3: Toevallen

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

niveau A

Succescriterium 2.3.1: Drie flitsen of beneden drempelwaarde

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.

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Richtlijn 2.4: Navigeerbaar

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

niveau A

Succescriterium 2.4.1: Blokken omzeilen

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

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 2.4.2: Paginatitel

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

Resultaat

 Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/401e197b-a415-430d-af75-a9ffcc67ea3f> ("AGENDA OPENBARE COLLEGEVERGADERING 7 JANUARI 2025") heeft geen documenttitel gekregen in de documenteigenschappen. Dit kan worden opgelost in het Word brondocument door bij de "Info" een documenttitel op te geven die de inhoud van het document omschrijft (meestal de zichtbare titel binnen de inhoud van het document). Bij het exporteren wordt die titel dan ook in de PDF als titel gebruikt in de documenteigenschappen.

Het volgende PDF document heeft ook geen documenttitel gekregen in de documenteigenschappen. Dit is een gescand document. Dat betekent dat de documenttitel in Adobe Acrobat PRO achteraf nog toegevoegd kan worden na het scannen als PDF. Let op dat dan ook in de documenteigenschappen de weergave bij openen wordt aangepast. Nu staat bij de vensteropties ingesteld dat de bestandsnaam moet worden getoond. Dat moet aangepast worden naar het tonen van de "Documenttitel". Zie: <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/de21c0c9-985f-43e9-bb12-328aed72dac7> ("2024-12-12 Amendement - S1 - Raadsvoorstel Belastingverordeningen 2025 deel 2 - getekend").

Bovenstaand probleem doet zich ook voor bij het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/0e426ccd-f904-481c-b38d-74246271b3ff> ("2024-11-13 Motie - LEEFBAAR - Snelheid terug te brengen van 80 km naar 60 km - getekend"). Ook dit is een gescand document en heeft daarmee hetzelfde probleem als hierboven beschreven.

Het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/>

[ef6dae33-bdd4-46e6-83d1-37253e9ff5b4](#) ("BESLUITENLIJST OPENBARE RAADSVERGADERING GEMEENTE SIMPELVELD VAN 26 SEPTEMBER 2024") heeft een documenttitel gekregen. Daarin staat echter aan het begin nog "Concept-". Dit klopt waarschijnlijk niet, omdat uit de inhoud van het document zelf niet blijkt dat het nog om een concept gaat, maar om een definitieve versie. Haal dan het woord "Concept-" uit de documenttitel.

Het PDF document <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-beld-a8bc113c4939> ("Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024") heeft geen documenttitel gekregen in de documenteigenschappen. Dit kan opgelost worden door een documenttitel in het Word Brondocument toe te voegen via de "Info" van het document. Geef het document een titel die de inhoud op een unieke manier beschrijft. Bijvoorbeeld "Notulen Raadsvergadering d.d. 13 november 2024".

Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 2.4.3: Focus volgorde

Als een webpagina sequentieel genavigeerd kan worden en de navigatiesequenties hebben invloed op de betekenis of het gebruik, dan krijgen focusbare componenten de focus in de juiste volgorde waardoor betekenis en bedienbaarheid behouden blijft.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 2.4.4: Linkdoel (in context)

Het doel van elke link kan bepaald worden uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met zijn door software bepaalde linkcontext, behalve daar waar het doel van de link een dubbelzinnige betekenis zou kunnen hebben voor gebruikers in het algemeen.

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Onderstaande is niet fout, maar kan wel beter.

Op pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/> staan drie links met de linktekst "hier". Buiten de context zijn deze links niet duidelijk en niet eenduidig. Drie keer dezelfde linktekst, maar ze verwijzen wel drie keer naar een andere pagina. Als de zinnen anders worden opgebouwd kunnen de woorden als "gemeenteraadsleden", "Raadsvergaderingen" en "contact met de griffie" als linktekst gebruikt worden. Dat zijn duidelijke linkteksten, ook buiten de context om.

Dit wordt niet afgekeurd, omdat hulpsoftware ook de context van de zin waarin de links staan

mee kan nemen bij het bepalen van het doel van de link. Maar dat zorgt voor extra handelingen om het linkdoel te bepalen. Beter is om het linkdoel direct duidelijk te maken zonder context. Probeer ook teksten als "Klik hier" te voorkomen. Niet iedereen gebruikt een muis. Voor mensen die het toetsenbord gebruiken is "klik hier" niet een goede instructie. Bovenstaand probleem met linkteksten die alleen uit het woord "hier" bestaan komt op meer pagina's voor. Zie bijvoorbeeld ook pagina <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/custompage2>. Een goede linktekst zou daar "rapporten van de rekenkamer" kunnen zijn. Door de zin te herschrijven (zonder het woord "hier") kan die tekst prima als linktekst gebruikt worden. Los dit bij voorkeur overal op waar zo'n linktekst "hier" gebruikt wordt.

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA

Succescriterium 2.4.5: Meerdere manieren

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.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA

Succescriterium 2.4.6: Koppen en labels

Koppen en labels beschrijven het onderwerp of doel.

Resultaat

✓ Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA

Succescriterium 2.4.7: Focus zichtbaar

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

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA**Succescriterium 2.4.11: Focus niet bedekt (minimum)**

Wanneer een component van de gebruikersinterface de toetsenbordfocus krijgt, wordt die component niet volledig bedekt door de content die door de auteur is gecreëerd.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

WCAG 2.2

Succescriterium 2.4.11 is onderdeel van WCAG 2.2. Dit succescriterium is geen *wettelijke* norm voor websites en apps van de overheid. We adviseren om wel alvast aan de vereisten van dit succescriterium te voldoen.

Richtlijn 2.5: Input Modaliteiten

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

niveau A

Succescriterium 2.5.1: Aanwijzergebaren

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.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 2.5.2: Aanwijzerannulering

Voor functionaliteit die kan worden bediend met een enkele aanwijzer, geldt ten minste één van de volgende zaken:

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

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 2.5.3: Label in naam

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

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier

niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 2.5.4: Bewegingsactivering

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.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA

Succescriterium 2.5.7: Sleepbewegingen

Alle functionaliteit die voor de bediening gebruik maakt van een sleepbeweging kan worden bereikt door een enkele aanwijzer zonder slepen, tenzij slepen essentieel is of de functionaliteit wordt bepaald door de user-agent en niet wordt aangepast door de auteur.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

WCAG 2.2

Succescriterium 2.5.7 is onderdeel van WCAG 2.2. Dit succescriterium is geen *wettelijke* norm voor websites en apps van de overheid. We adviseren om wel alvast aan de vereisten van dit succescriterium te voldoen.

niveau AA**Succescriterium 2.5.8: Grootte van het aanwijsgebied (minimum)**

De grootte van het aanwijsgebied voor aanwijzerinvoer is ten minste 24 bij 24 CSS-pixels, behalve in de volgende gevallen:

- **Afstand:** Te kleine aanwijsgebieden (minder dan 24 bij 24 CSS-pixels) zijn gepositioneerd zodat als een cirkel met een diameter van 24 CSS-pixels wordt gecentreerd op het begrenzingskader van elk aanwijsgebied, de cirkels geen ander aanwijsgebied of de cirkel voor een ander te klein aanwijsgebied overlappen;
- **Gelijkwaardig:** De functie kan worden bereikt via een ander bedieningselement op dezelfde pagina dat aan dit criterium voldoet;
- **Inline:** Het aanwijsgebied bevindt zich in een zin of de grootte ervan wordt op een andere manier beperkt door de regelhoogte van tekst die geen deel uitmaakt van het aanwijsgebied;
- **Bepaald door user-agent:** De grootte van het aanwijsgebied wordt bepaald door de user-agent en wordt niet aangepast door de auteur;
- **Essentieel:** Een specifieke weergave van het aanwijsgebied is essentieel of is wettelijk vereist voor de betreffende informatie.

Resultaat

Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

WCAG 2.2

Succescriterium 2.5.8 is onderdeel van WCAG 2.2. Dit succescriterium is geen *wettelijke* norm voor websites en apps van de overheid. We adviseren om wel alvast aan de vereisten van dit succescriterium te voldoen.

Principe 3: Begrijpelijk

Informatie en de bediening van de gebruikersinterface moeten begrijpelijk zijn.

Richtlijn 3.1: Leesbaar

Maak tekstcontent leesbaar en begrijpelijk.

niveau A

Succescriterium 3.1.1: Taal van de pagina

De standaard menselijke taal van elke webpagina kan door software bepaald worden.

Resultaat

 Voldoet niet: De onderzochte set pagina's voldoet niet aan dit succescriterium.

Bevindingen

In het volgende PDF document is de natuurlijke taal van het document niet ingesteld. Dit komt omdat dit een gescand document is. De taal kan dan na het inscannen in Adobe Acrobat PRO alsnog ingesteld worden op Nederlands via de documenteigenschappen van de PDF. Zie:

<https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/de21c0c9-985f-43e9-bb12-328aed72dac7> ("2024-12-12 Amendement - S1 - Raadsvoorstel Belastingverordeningen 2025 deel 2 - getekend")

Bovenstaand probleem doet zich ook voor bij het PDF document

<https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/0e426ccd-f904-481c-b38d-74246271b3ff> ("2024-11-13 Motie - LEEFBAAR - Snelheid terug te brengen van 80 km naar 60 km - getekend"). Ook dit is een gescand document en heeft daarmee hetzelfde probleem als hierboven beschreven.

Andere mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA

Succescriterium 3.1.2: Taal van onderdelen

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

Resultaat

 Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier

niet benoemd.

Richtlijn 3.2: Voorspelbaar

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

niveau A

Succescriterium 3.2.1: Bij focus

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

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A

Succescriterium 3.2.2: Bij input

Verandering van de instelling van een component van de gebruikersinterface veroorzaakt niet automatisch een contextwijziging tenzij de gebruiker geïnformeerd is over het gedrag vóór het gebruik van dit component.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA

Succescriterium 3.2.3: Consistente navigatie

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.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau AA

Succescriterium 3.2.4: Consistente identificatie

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

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 3.2.6: Consistente hulp

Als een webpagina een van de volgende hulpmechanismes bevat, en die mechanismes op meerdere webpagina's binnen een verzameling webpagina's worden herhaald, dan komen ze in dezelfde relatieve volgorde voor ten opzichte van andere paginacontent, tenzij een wijziging wordt geïnitieerd door de gebruiker:

- Menselijke contactgegevens;
- Menselijk contactmechanisme;
- Zelfhulpoptie;
- Een volledig geautomatiseerd contactmechanisme.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

WCAG 2.2

Succescriterium 3.2.6 is onderdeel van WCAG 2.2. Dit succescriterium is geen *wettelijke* norm voor websites en apps van de overheid. We adviseren om wel alvast aan de vereisten van dit succescriterium te voldoen.

Richtlijn 3.3: Assistentie bij invoer

Help gebruikers om fouten te vermijden en ze te verbeteren.

niveau A

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.

Resultaat

✓ Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau A

Succescriterium 3.3.2: Labels of instructies

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

Resultaat

✓ Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA

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.

Resultaat

✓ Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA**Succescriterium 3.3.4: Foutpreventie (wettelijk, financieel, gegevens)**

Voor webpagina's die wettelijke verplichtingen of financiële transacties voor de gebruiker uitvoeren, die, door de gebruiker te beheren gegevens in gegevensopslagplaatsen verwijderen of wijzigen, of die antwoorden van de gebruiker verzenden, geldt ten minste één van de volgende zaken: verzendingen kunnen ongedaan gemaakt worden, de gegevens zijn te controleren of de gegevens kunnen worden bevestigd.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

niveau A**Succescriterium 3.3.7: Overbodige invoer**

Informatie die eerder is ingevoerd door of aangeboden aan de gebruiker en opnieuw moet worden ingevoerd tijdens hetzelfde proces, is ofwel:

- automatisch ingevuld, of
- beschikbaar voor de gebruiker om te selecteren.

Behalve wanneer:

- opnieuw invoeren van de informatie essentieel is,
- de informatie nodig is om de security van de content te waarborgen, of
- eerder ingevoerde informatie niet langer geldig is.

Resultaat

Voldoet: Geen van de technieken bij dit succescriterium is van toepassing.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

WCAG 2.2

Succescriterium 3.3.7 is onderdeel van WCAG 2.2. Dit succescriterium is geen *wettelijke* norm voor websites en apps van de overheid. We adviseren om wel alvast aan de vereisten van dit succescriterium te voldoen.

niveau AA**Succescriterium 3.3.8: Toegankelijke authenticatie (minimum)**

Een cognitieve functietest (zoals het onthouden van een wachtwoord of het oplossen van een puzzel) is bij geen enkele stap van een authenticatie proces verplicht, tenzij die stap ten minste een van de volgende opties biedt:

Alternatief

Een andere authenticatiemethode die niet afhankelijk is van een cognitieve functietest.

Mechanisme

Er is een mechanisme beschikbaar om de gebruiker te helpen bij het voltooien van de cognitieve functietest.

Objectherkenning

De cognitieve functietest is gericht op het herkennen van objecten.

Persoonlijke content

De cognitieve functietest is gericht op het identificeren van niet-tekstuele content die de gebruiker aan de website heeft verstrekt.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

WCAG 2.2

Succescriterium 3.3.8 is onderdeel van WCAG 2.2. Dit succescriterium is geen *wettelijke* norm voor websites en apps van de overheid. We adviseren om wel alvast aan de vereisten van dit succescriterium te voldoen.

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.

niveau A

Succescriterium 4.1.1: Parsen

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.

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

WCAG 2.2

Succescriterium 4.1.1 is vervallen in WCAG 2.2. Dit succescriterium is daarom niet onderzocht. Voor WCAG 2.1 wordt automatisch voldaan aan dit succescriterium.

niveau A

Succescriterium 4.1.2: Naam, rol, waarde

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

Resultaat



Voldoet: De onderzochte set pagina's voldoet aan dit succescriterium.

Bevindingen

Mogelijke problemen voor dit succescriterium die van toepassing zijn op de techniek, zijn hier niet benoemd.

niveau AA**Succescriterium 4.1.3: Statusberichten**

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.

Resultaat

Dit succescriterium is niet onderzocht, omdat het niet van toepassing is binnen de scope.

Bijlage 1: Pagina's in de steekproef van het onderzoek

Dit onderzoek is uitgevoerd op basis van een steekproef. De wijze waarop de steekproef is bepaald staat voorgeschreven in het evaluatiedocument WCAG-EM. Als een proces is meegenomen in het onderzoek staan ook alle procespagina's in de steekproef vermeld.

Zie: <https://www.digitoegankelijk.nl/aanpak/toegankelijkheidsonderzoek>.

Volledige steekproef

- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Contact>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Help>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/custompage2>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/People/Profiles/160b93cd-d195-41e3-b4c8-8e28a7180be7>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/People/Details/fd47229b-05e0-45d1-bde1-9f12f96699b0?categoryId=160b93cd-d195-41e3-b4c8-8e28a7180be7>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Calendar>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Agenda/Index/fc79f287-9137-4101-bed0-9fe77f1a6bb4>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Search?q=notulen>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Reports/Item//53ee476b-3571-4a3f-b0d7-76bffa9389d>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/401e197b-a415-430d-af75-a9ffcc67ea3f>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Reports/Item//b1908422-0e41-41e6-86df-9f64bda8a1db>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/de21c0c9-985f-43e9-bb12-328aed72dac7>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Reports/Item/aeaa4c3b-6d7e-4608-90c1-5ba6eee675da>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/ef6dae33-bdd4-46e6-83d1-37253e9ff5b4>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Reports/Item//c6b3d735-b04d-40cb-85d1-7e82f072c3c0>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/0e426ccd-f904-481c-b38d-74246271b3ff>
- <https://simpelveld.bestuurlijkeinformatie.nl/Document/View/3733c2fa-14a6-4a97-be1d-a8bc113c4939>