

Onderzoeksresultaten web-toegankelijkheidsmeting **nederlanddigitaal.nl**

OptelecDigitaal voerde een web accessibility “toegankelijkheidsmeting” uit ten behoeve van diverse Nederlanddigitaal.nl webpagina’s. De applicatie toegankelijkheidstest werd uitgevoerd tussen 27 juli - 07 augustus 2020; met verwijzing naar de Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) en is uitgevoerd conform de standaard EN 301 549 / WCAG 2.1 niveau AA.

De rapportage van de onderzoeksgegevens voldoen aan bovenstaande voorwaarde en zijn jonger dan 36 maanden. Uit de rapportage blijkt dat bij het handmatige onderzoek een goed gedocumenteerde evaluatiemethode (WCAG-EM of gelijkwaardig) is gebruikt en de rapportage is vastgelegd in een voor mensen en screenreaderssoftware leesbaar formaat.

Algemene Conclusie:

De gecontroleerde Overalsnelinternet webpagina’s zijn redelijk tot goed toegankelijk.

Problemen die in strijd zijn met de WCAG succescriteria:

Deze problemen betekenen dat sommige mensen met een handicap het moeilijk of onmogelijk zullen vinden om de website overalsnelinternet.nl en de onderliggende webpagina’s te gebruiken. We hebben een aantal problemen blootgelegd die waarschijnlijk van grote invloed zijn op het vermogen van mensen met verschillende visuele, motorische en cognitieve beperkingen om succesvol de, ter controle ingediende, websites te kunnen lezen:

- Onbruikbare aangepaste webbesturing-elementen,
- Inconsistent gebruik van kopteksten,
- Afbeeldingen/ video’s missen tekstalternatieven,
- Kleurcontrasten bij tekst en onderliggende afbeeldingen,
- Tabellen zijn niet overal toegankelijk.

De aard van de gevonden problemen geeft aan dat de toegankelijkheid van de overalsnelinternet pagina’s, met een gemiddelde inspanning, verder verbeterd kunnen worden. De verbeteringen die deze inspanning introduceren, helpen ervoor te zorgen dat de site met succes kan worden gebruikt onder een breed scala aan ‘browse’ toepassingen.

OptelecDigitaal is een onderdeel van Optelec Nederland BV.

’s Werelds grootste ontwikkelaar en fabrikant van toegankelijkheidssoftware, optische en elektronische hulpmiddelen voor slechtziende en blinde mensen, waarmee hen toegang tot informatie wordt verschaft.

Inspectiemethoden

We hebben een reeks inspectiemethoden gebruikt om te testen op specifieke toegankelijkheidsproblemen. Naast een visuele controle gebruikten wij, ter ondersteuning, de volgende testapplicaties:

Desktopbrowsers: Internet Explorer/ Mozilla Firefox/ Google Chrome.
Hulptechnologieën: JAWS 2020.1903.47.400,
NVDA 2019.2. Toegankelijkheidstoepassingen:
Color Contrast Analyzer 1.1.2,
Jaws Inspect 2020 .1903.11.400,
ARC Toolkit (Accessibility Resource Center) V 3.3.2.0
Web Accessibility Toolbar
Validator.w3.org/nu.

Gecontroleerde webpagina's:

- www.nederlanddigitaal.nl/
- www.nederlanddigitaal.nl/conferentie-nederland-digitaal
- www.nederlanddigitaal.nl/conferentie-nederland-digitaal/nieuws
- www.nederlanddigitaal.nl/conferentie-nederland-digitaal/maandag-16-maart-digitaal-talent-dag
- www.nederlanddigitaal.nl/conferentie-nederland-digitaal/donderdag-19-maart-nederland-digitaal-dag
- www.nederlanddigitaal.nl/conferentie-nederland-digitaal/donderdag-19-maart-nederland-digitaal-dag/
- www.nederlanddigitaal.nl/nederlandse-digitaliseringsstrategie/programma/deelsessies
- www.nederlanddigitaal.nl/initiatieven/versnelling-digitalisering-mkb
- www.nederlanddigitaal.nl/initiatieven/kaart-met-proeftuinen-in-nederland
- www.nederlanddigitaal.nl/actueel/nieuws/2019/11/28/oproep-inschrijving-voor-deelsessies-en-demonstraties

OptelecDigitaal is een onderdeel van Optelec Nederland BV.

's Werelds grootste ontwikkelaar en fabrikant van toegankelijkheidssoftware, optische en elektronische hulpmiddelen voor slechtziende en blinde mensen, waarmee hen toegang tot informatie wordt verschaft.