

# Toegankelijkheid

In versie 2.41 en versie 2.42 van kunstmaan-application zijn veel verbeteringen doorgevoerd om het product zo toegankelijk mogelijk te maken. Dit is voornamelijk gedaan op basis van externe audits. Buiten het product, zijn klantspecifiek onderdelen (styling, vulling en maatwerk) ook heel belangrijk om een site toegankelijk te maken en houden.

## Visuele wijzigingen

Onderstaand een opsomming wat visueel gewijzigd is om de toegankelijkheid te verbeteren in het product.

### Versie 2.41

- Focus werking en kleur.
  - In combinatie met toetsenbord en de nieuwste browsers (chrome86+) is het een duidelijk zichtbare stippellijn.
- De zoekresultaten hebben niet meer de tekst, "Bekijk deze pagina"
  - Voorkomt een dubbele link
  - De linktekst mag niet hetzelfde zijn voor meerdere (en dus verschillende) resultaten
  - De titel heeft nu de default linkstyling. Dit is ook hoe Google het doet.
- Foutmeldingen hebben een duidelijk uitroepteken zodat het voor kleurenblinden ook duidelijker is.
- Grijs kleurcontrast van de border van inputvelden is net iets donkerder.
- "Sorteren op:" toegevoegd aans sorteerveld filterbox.

### Versie 2.42

- Focus in alle pageparts en modules zichtbaar gemaakt bij tabben. Of überhaupt tabbaar gemaakt.

## Niet visuele wijzigingen

Buiten de visuele wijzigingen zijn er onder de motorkap veel verbeteringen doorgevoerd. Enkele voorbeelden:

- Teksten voor screenreaders toegevoegd. Voorheen konden linkjes nietszeggend zijn voor screenreader gebruikers;
  - Bijvoorbeeld bij de paginatie; voorheen was het "2", nu is het "Ga naar pagina 2".
  - Linkjes met enkel een icoontje zegt niks voor screenreader gebruikers. Hulpteksten zijn toegevoegd.
- Code is semantisch logischer en beter;
  - Afbeeldingen hebben altijd een alt tag. Indien leeg is het een decoratieve afbeelding. Voorheen zat er ook nog een figcaption in die afbeelding omschrijft, deze is verwijderd omdat deze overbodig is.
  - Je moet altijd met een titel beginnen voordat er content komt. Je mag niet eindigen met een titel.
  - Autocomplete voor formulieren
  - Klikbare elementen zijn buttons of link elementen in plaats van niet tabbare elementen zoals een div of span.
- Toetsenbord functionaliteit toegevoegd
  - Carousel is bedienbaar met de pijltjestoetsen.
  - Onder andere menu en taalvlaggen zijn te sluiten met ESC.
- Code bevat minder fouten;
  - Formulieren hebben labels waar nodig.