

Lighthouse Audit Checklist

Identify and fix common problems that affect your site's performance, accessibility, and user experience.

Lighthouse Audit Checklist

Performance | Accessibility | PWA | SEO

Performance

Deze suggesties kunnen ervoor zorgen dat de webpagina sneller laadt.

Afbeeldingen

- Expliciete width en height
- Srcset + sizes voor responsive images
- Serveer afbeeldingen in next-gen formats (bijv. jpeg2000)
- Preload belangrijke content (contentful paint image)
- Cache contentafbeeldingen
- Defer het inladen van large images om render-block te voorkomen

Main-thread work

- Controleer of er scripts of bestanden in build/prebuild geparsed kunnen worden om deze tijd te besparen met het serveren van de site
- Minify CSS
- Minify JavaScript
- Verwijder ongebruikte CSS
- Verwijder ongebruikte JS
- Gebruik een semantisch correcte HTML-structuur en verwijder overbodige elementen
- Gebruik een default-(system)font of voeg een fallback-font met font-display: swap; toe

Lighthouse Audit Checklist

Performance | Accessibility | PWA | SEO

Accessibility

Dit zijn mogelijkheden om de leesbaarheid van de content te verbeteren.

Afbeeldingen

- Voeg een volwaardige alt-tekst toe aan elke afbeelding

Document

- Gebruik passende HTML-elementen voor een semantisch correcte structuur en bevorder toegankelijkheid screenreaders en zoekcrawlers
- Maak gebruik van de juiste headings voor titels en kopjes
- Voeg een `<title>`-element toe
- Geef een lang-attribuut mee

Content

- Iedere link bevat een passende tekst (desnoods visueel verborgen)
- Koppel aan iedere input een label (formulieren)

Design

- Tekst heeft voldoende contrast tot zijn achtergrond

Lighthouse Audit Checklist

Performance | Accessibility | PWA | SEO

Best Practices

Security en documentstructuur.

Afbeeldingen

- Toon afbeeldingen met hun juiste aspect-ratio
- Toon afbeeldingen van voldoende kwaliteit en passende resolutie

Document

- Benoem de doctype (HTML) en charset
- Los de browser-errors op die worden weergegeven in de console

Lighthouse Audit Checklist

Performance | Accessibility | PWA | SEO

SEO

Om in zoekresultaten te verschijnen, hebben crawlers toegang tot de app en voldoende informatie nodig.

Afbeeldingen

- Voeg een volwaardige alt-tekst toe aan elke afbeelding met relevante tags

Metadata

- Voeg een `<meta name="viewport">`-tag met width of initial-scale toe aan elk document
- Voeg een `<title>`-element toe aan elk document
- Voeg een metaomschrijving toe aan elk document

Document

- Voeg een valide hreflang-value toe aan elk document/elke link
- Zorg ervoor dat alle links crawlable zijn en een descriptive tekst hebben
- Zorg ervoor dat links/buttons minimaal 48x48px-formaat zijn