
Premium Performance Audit Rapport

Analyse: <https://jan-karel.nl>

Opgesteld voor: **Test**

Door: **BasisHost**

Datum: **3 april 2026**

VERTROUWELIJK — Dit rapport is uitsluitend bestemd voor de genoemde ontvanger.

Inhoudsopgave

Management Samenvatting	3
Totaalscore	3
Scores per Categorie	3
Server Response — 90%	5
Paginagrootte — 52%	6
Optimalisatie — 60%	7
Third Party — 66%	8
Best Practices — 86%	9
Aanbevelingen	10
Geanalyseerde Pagina's	12
Bijlage: Invoergegevens	13
Bijlage A: Begrippen en Afkortingen	14

Management Samenvatting

Totaalscore: **69/100** (69%) — Cijfer: **C+**. Uw organisatie heeft een redelijke basis, maar er is duidelijke ruimte voor verbetering. De meeste basismaatregelen zijn aanwezig, maar geavanceerdere controls verdienen aandacht.

Aandachtsgebieden: **Paginagrootte** (52%), **Optimalisatie** (60%), **Third Party** (66%).

Top aanbevelingen: Reduceer de totale paginagrootte; Optimaliseer afbeeldingen; Verminder het aantal HTTP-requests.

Totaalscore

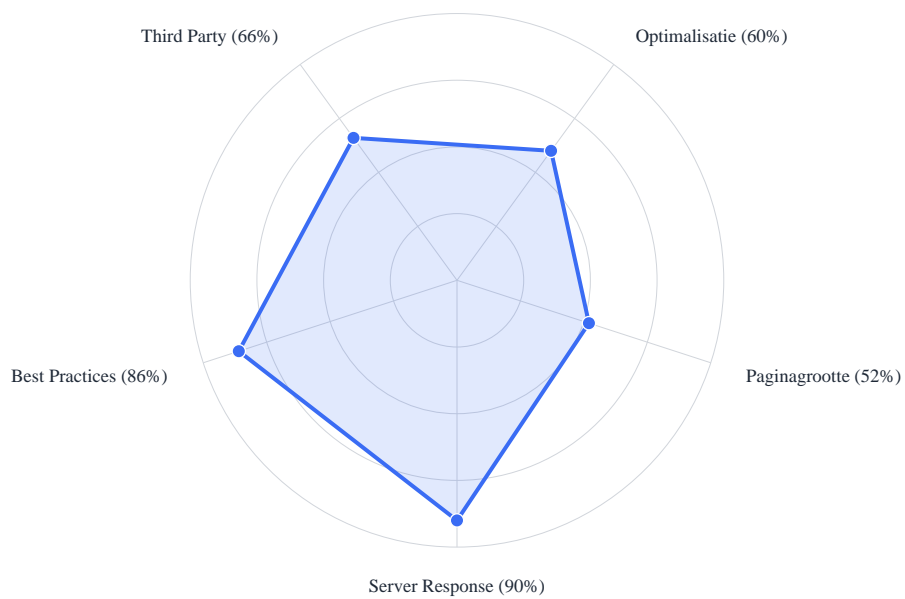
69 / 100

Cijfer: **C+**

Onderwerp	https://jan-karel.nl
Totaalscore	69/100 (69%)
Cijfer	C+
Pagina's geanalyseerd	10
Rapportdatum	03-04-2026

Scores per Categorie

Server Response	90%
Paginagrootte	52%
Optimalisatie	60%
Third Party	66%
Best Practices	86%



Server Response — 90%

Wat is dit? Server Response meet hoe snel uw webserver reageert. Een trage server zorgt ervoor dat bezoekers lang moeten wachten voordat de pagina begint te laden.

Wat betekent deze score? Uw server response is uitstekend ingericht. Er zijn geen dringende verbeterpunten gevonden.

Check	Status	Waarde	Advies
TTFB gemiddeld	✓ PASS	Gem. 58ms – uitstekend	
DNS lookup tijd	✓ PASS	1.3ms	
TLS handshake tijd	✓ PASS	58.1ms	
HTTP/2 support	✓ PASS	HTTP/2 ondersteund (ALPN: h2)	
Geen redirect chains	■ WARN	Maximaal 1 redirect(s)	Minimaliseer redirects waar mogelijk

Paginagrootte — 52%

Wat is dit? Paginagrootte meet hoeveel data er geladen moet worden: afbeeldingen, code, lettertypen. Hoe kleiner, hoe sneller uw pagina laadt — vooral op mobiele verbindingen.

Wat betekent deze score? Uw paginagrootte is voldoende, maar er zijn meerdere punten die verbeterd moeten worden om risico's te verkleinen.

Check	Status	Waarde	Advies
Totale paginagrootte	✗ FAIL	2.1 MB – te groot	Pagina is groter dan 2 MB; optimaliseer resources
HTML grootte	✓ PASS	78 KB	
CSS grootte	✓ PASS	91 KB	
JavaScript grootte	✓ PASS	181 KB	
Afbeeldingen geoptimaliseerd	✗ FAIL	1775 KB totaal (28 afbeeldingen)	Afbeeldingen zijn te groot; comprimeer en converteer naar WebP/AVIF
Aantal requests	■ WARN	34 resources	Verminder het aantal resources door bundeling en het verwijderen van ongebruikte assets

Optimalisatie — 60%

Wat is dit? Optimalisatie controleert of technieken als caching en compressie worden gebruikt. Dit zijn aanpassingen die uw website sneller maken zonder de inhoud te veranderen.

Wat betekent deze score? Uw optimalisatie is voldoende, maar er zijn meerdere punten die verbeterd moeten worden om risico's te verkleinen.

Check	Status	Waarde	Advies
Gzip/Brotli compressie	✓ PASS	Brotli compressie actief	
Browser caching headers	✓ PASS	Alle 6/6 gecontroleerde resources hebben caching	
Afbeelding formaten modern	✗ FAIL	0 modern, 3 legacy formaat	Gebruik WebP of AVIF in plaats van PNG/JPG voor kleinere bestanden
Render-blocking resources	✓ PASS	Geen render-blocking scripts in <head>	
ETag headers aanwezig	✗ FAIL	Slechts 2/6 resources hebben ETag	Schakel ETag headers in voor betere caching en bandbreedte-besparing

Third Party — 66%

Wat is dit? Third Party beoordeelt de impact van externe scripts (analytics, chat-widgets, advertenties). Deze kunnen uw pagina aanzienlijk vertragen.

Wat betekent deze score? Uw third party is voldoende, maar er zijn meerdere punten die verbeterd moeten worden om risico's te verkleinen.

Check	Status	Waarde	Advies
Aantal third-party domeinen	✓ PASS	3 extern(e) domein(en)	
Third-party grootte	✗ FAIL	27 third-party resources – veel	Verminder het aantal third-party resources; overweeg self-hosting voor kritieke scripts
CDN detectie	✓ PASS	CDN gedetecteerd: Nginx	

Best Practices — 86%

Wat is dit? Best Practices controleert of uw website de aanbevolen technieken toepast voor optimale snelheid, zoals moderne beeldformaten en efficiënte code.

Wat betekent deze score? Uw best practices is uitstekend ingericht. Er zijn geen dringende verbeterpunten gevonden.

Check	Status	Waarde	Advies
Resource hints (preload, prefetch)	■ WARN	2 resource hint(s) gevonden	Voeg preload toe voor kritieke fonts/CSS en preconnect voor third-party domeinen
Lazy loading op afbeeldingen	✓ PASS	25/28 afbeeldingen hebben loading="lazy"	
Geen mixed content	✓ PASS	Alle resources worden via HTTPS geladen	

Aanbevelingen

Geprioriteerde aanbevelingen op basis van de analyse.

Prio	Categorie	Titel	Beschrijving	Doorlooptijd
Hoog	Page Weight	Reduceer de totale paginagrootte	Optimaliseer afbeeldingen, minify CSS/JS, verwijder ongebruikte code en schakel compressie in. Streef naar maximaal 1 MB per pagina.	4-8 uur
Hoog	Page Weight	Optimaliseer afbeeldingen	Comprimeer afbeeldingen, gebruik moderne formaten (WebP/AVIF), serveer responsive afbeeldingen via srcset en gebruik lazy loading.	2-4 uur
Midde I	Page Weight	Verminder het aantal HTTP-requests	Bundel CSS en JavaScript, gebruik CSS sprites of icon-fonts, en verwijder ongebruikte resources.	2-4 uur
Midde I	Optimization	Gebruik moderne afbeeldingsformaten	Converteer PNG/JPG naar WebP of AVIF. Gebruik het <picture> element voor fallback-ondersteuning bij oudere browsers.	2-4 uur
Midde I	Server Response	Elimineer redirect chains	Elke redirect voegt latentie toe. Verwijs direct naar de uiteindelijke URL en zorg dat interne links up-to-date zijn.	1 uur
Midde I	Third Party	Verminder third-party resources	Evalueer of alle third-party scripts noodzakelijk zijn. Gebruik async laden en overweeg lazy loading voor analytics/ads.	1-2 uur

Midde I	Best Practices	Voeg resource hints toe	Gebruik <link rel="preload"> voor kritieke fonts en CSS, <link rel="preconnect"> voor third-party domeinen, en <link rel="prefetch"> voor volgende pagina's.	30 minuten
Laag	Optimization	Configureer ETag headers	ETag headers maken efficiënte cache-validatie mogelijk, zodat browsers alleen gewijzigde bestanden opnieuw downloaden.	30 minuten

Geanalyseerde Pagina's

Totaal 10 pagina's.

URL	Status	Responstijd
https://jan-karel.nl/	200	136
https://jan-karel.nl/advies/	200	29
https://jan-karel.nl/contact/	200	31
https://buy.stripe.com/aEUblU2gdaVJ5TacMM	200	164
https://jan-karel.nl/bestuurlijke-sensitiviteit/	200	39
https://jan-karel.nl/woef/	200	34
https://jan-karel.nl/quantitative-risk-analyse/	200	39
https://jan-karel.nl/qualitative-risk-analyse/	200	37
https://jan-karel.nl/rto-en-rpo/	200	38
https://jan-karel.nl/universele-cybersecuritystrategie/	200	37

Bijlage: Invoergegevens

Website URL <https://jan-karel.nl>

Bijlage A: Begrippen en Afkortingen

Onderstaande lijst verklaart de belangrijkste termen en afkortingen die in dit rapport worden gebruikt.

Term	Betekenis
AVG	Algemene Verordening Gegevensbescherming — Europese privacywetgeving (ook wel GDPR).
BCP	Business Continuity Plan — plan om bedrijfsprocessen voort te zetten bij verstoringen.
BIA	Business Impact Analysis — analyse van de gevolgen van uitval van systemen of processen.
Cache	Tijdelijke opslag waardoor uw browser bestanden onthoudt en pagina's sneller laadt bij een volgend bezoek.
CISO	Chief Information Security Officer — eindverantwoordelijke voor informatiebeveiliging.
Compressie	Techniek die bestanden kleiner maakt voordat ze worden verstuurd, zodat pagina's sneller laden. Vergelijkbaar met een zip-bestand.
CVE	Common Vulnerabilities and Exposures — gestandaardiseerd identificatiesysteem voor kwetsbaarheden.
DRP	Disaster Recovery Plan — plan voor herstel van IT-systemen na een calamiteit.
EDR	Endpoint Detection & Response — beveiligingssoftware die verdachte activiteit op werkstations en servers detecteert en blokkeert.
IAM	Identity & Access Management — beheer van digitale identiteiten en toegangsrechten.
IR-plan	Incident Response Plan — vastgelegde procedures voor het afhandelen van beveiligingsincidenten.
MFA	Multi-Factor Authenticatie — inloggen met twee of meer verificatiestappen (bijv. wachtwoord + app-code).
NIS2	Network and Information Security Directive 2 — Europese richtlijn die cybersecurity-eisen stelt aan essentiële en belangrijke entiteiten.
NIST CSF	National Institute of Standards and Technology Cyber Security Framework — internationaal raamwerk voor cybersecurity.
PAM	Privileged Access Management — beheer en beveiliging van accounts met verhoogde rechten.
Responstijd	De tijd die de server nodig heeft om te reageren op een verzoek — hoe lager, hoe beter.
RPO	Recovery Point Objective — maximaal acceptabel dataverlies, uitgedrukt in tijd.
RTO	Recovery Time Objective — maximaal acceptabele tijd om een systeem te herstellen na uitval.
SIEM	Security Information & Event Management — systeem dat beveiligingslogs verzamelt, correleert en alarmeert.
SOC	Security Operations Center — team dat 24/7 beveiligingsincidenten monitort en afhandelt.
Third-party scripts	Code van externe partijen (analytics, advertenties, chat-widgets) die uw pagina langzamer kunnen maken.
XDR	Extended Detection & Response — geïntegreerde detectie over endpoints, netwerk en cloud.

Dit rapport is opgesteld door **BasisHost**.

Rapport gegenereerd op 3 april 2026. De resultaten zijn gebaseerd op door de klant verstrekte informatie. Dit rapport vervangt geen professionele security audit of pentest. BasisHost is niet aansprakelijk voor beslissingen genomen op basis van dit rapport zonder aanvullend professioneel advies.