گزارش ممیزی و ارزیابی کیفیت عملکرد وب

سامانه پایش هوشمند سرعت و استاندارد خدمات دیجیتال | SPEEDSCAN
PERFORMANCE REPORT

شناسه ارزیابی	تاریخ آزمون (شمسی)	زمان استاندارد UTC
IR-EVAL-8793A785	1405/07/20 - 16:02	2026-10-12 16:02 UTC

دامنه هدف: https://javancenter.shop

محیط آزمون: **دسکتاپ** • سرور ارزیابی: **مرکز داده ملی ایران** • ✔ **ارزیابی معتبر**

رتبه‌بندی عملکرد کیفی و شاخص‌های حیاتی (GTmetrix Grade & Core Web Vitals)

پروفایل آزمون: دسکتاپ

A
GRADE

امتیاز عملکرد (Performance)	98%
امتیاز ساختار فنی (Structure)	99%

عالی — انطباق کامل با استانداردهای کارایی سازمانی

شاخص‌های حیاتی تجربه کاربری (Google Web Vitals)

آستانه استاندارد موتور جستجو

بزرگ‌ترین محتوا (LCP)	مسدودی پردازنده (TBT)	پرش چیدمان (CLS)
0.6 s	126 ms	0.00
هدف: کمتر از ۲.۵ ثانیه	هدف: کمتر از ۲۰۰ میلی‌ثانیه	هدف: کمتر از ۰.۱
عالی (منطبق)	عالی (منطبق)	عالی (منطبق)

زمان بارگذاری کامل (Fully Loaded)	حجم کل صفحه (Total Page Size)	تعداد کل درخواست‌ها (Total Requests)
۰٫۸ s	4.4 MB	34 درخواست

نمای اولیه و روند بارگذاری مرحله‌به‌مرحله (Visual Progression)

نوار فریم‌های رندرینگ در خط زمان و امتیازهای موتور تحلیل




2.25s


1.88s


1.50s


1.12s

0.75s

0.38s

عملکرد	دسترس‌پذیری	بهترین روش‌ها	سئو
98	96	100	100

بزرگ‌ترین محتوای صفحه	زمان مسدودی پردازنده	تغییر ناگهانی چیدمان	اولین نمایش محتوا	شاخص سرعت بصری
0.6 s	126 ms	0.00	0.3 s	0.9 s
هدف: کمتر از ۲.۵ ثانیه	هدف: کمتر از ۲۰۰ میلی‌ثانیه	هدف: کمتر از ۰.۱	هدف: کمتر از ۱.۸ ثانیه	هدف: کمتر از ۳.۴ ثانیه
عالی (منطبق)	عالی (منطبق)	عالی (منطبق)	عالی (منطبق)	عالی (منطبق)

ممیزی ساختار فنی و توزیع درخواست‌های شبکه

تحلیل تفکیکی منابع دانلودی و انطباق با قواعد مهندسی W3C | STRUCTURE & REQUESTS

دامنه تحت آزمون: javancenter.shop

پروفایل کاربری: دسکتاپ

جدول تفکیک منابع و پهنای باند دانلودی (Page Requests & Bytes Breakdown)

مجموع: 34 درخواست | حجم کل: 4.4 MB

نوع منبع دانلودی	تعداد درخواست	حجم دانلودی	سهم از کل حجم (درصد و نمودار)	ارزیابی بهینگی
تصاویر و بنرها	19	4.3 MB	97.0%	نیازمند کاهش
فونت‌های وب	2	79 KB	1.8%	در محدوده مجاز
اسکریپت‌های جاوااسکریپت (JS)	7	21 KB	0.5%	در محدوده مجاز
استایل‌ها و شیوه‌نامه‌ها (CSS)	2	16 KB	0.4%	در محدوده مجاز
سایر منابع و فایل‌های جانبی	3	13 KB	0.3%	در محدوده مجاز
سند اصلی صفحه (HTML)	1	6 KB	0.1%	در محدوده مجاز
مجموع کل منابع	34	4.4 MB	100%	پروفایل کامل

منابع شخص ثالث (Third-Party): تعداد 3 درخواست با حجم 81 KB توسط سرویس‌های خارجی بارگذاری شده است.

توصیه: مدیریت و لود تاخیری تگ‌های تحلیلی

جدول ممیزی‌های ساختار و اولویت‌های اصلاحی (Structure Audits)

انطباق با استانداردهای مهندسی W3C

موضوع ممیزی و شرح فنی	شاخص تحت تأثیر	سطح اولویت	صرفه‌جویی برآوردی	دستورالعمل اقدام فنی و اصلاحی
درخواست‌های مسدودکننده رندر اولیه فایل‌های استایل (CSS) و اسکریپت که تا زمان دانلود کامل مانع نمایش صفحه به کاربر می‌شوند.	FCP / LCP	بحرانی	صرفه‌جویی تخمینی ۳۰ ms	استایل‌ها و اسکریپت‌های غیرضروری را به صورت غیراصلی (defer/async) فراخوانی کنید یا CSS بحرانی را Inline نمایید.
بهینه‌سازی فرمت و تحویل تصاویر تصاویر صفحه با فرمت‌های سنتی و سنگین بارگذاری شده و مصرف پهنای باند را افزایش می‌دهند.	LCP / پهنای باند	بالا	صرفه‌جویی تخمینی ۴٬۱۰۹ KB	تبدیل تمام عکس‌ها به فرمت‌های نسل جدید WebP یا AVIF با فشرده‌سازی مناسب.
زمان پاسخ سرور میزبان (TTFB) پاسخ سرور میزبان به اولین درخواست طولانی‌تر از آستانه مجاز است.	TTFB / FCP	بحرانی	بارگذاری سند اصلی ۳۰ میلی‌ثانیه طول کشید	بهینه‌سازی کدهای بک‌اند، کوئری‌های دیتابیس، کش حافظه Redis و استفاده از CDN توزیع‌شده ملی.
المان‌هایی با برچسب متنیِ قابل مشاهده نام‌های قابل‌دسترس مطابق ندارند. برچسب‌های متنیِ قابل مشاهده که با نام قابل‌دسترس مطابقت ندارند می‌توانند تجربه‌ای گیج‌کننده برای کاربران صفحه‌خوان ایجاد کنند. [اطلاعات بیشتر درباره نام‌های قابل‌دسترس] (https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/label-content-name-mismatch).	بهینه‌سازی کلی	متوسط	بهبود رندر و سئو	بررسی و اصلاح ساختار کد جهت انطباق کامل با استانداردهای مهندسی وب.
اهداف لمسی اندازه یا فاصله‌گذاری کافی ندارند. اهداف لمسی با اندازه و فاصله‌گذاری کافی به کاربرانی که ممکن است در هدف‌گیری کنترل‌های کوچک مشکل داشته باشند کمک می‌کند تا بتوانند اهداف را فعال کنند. [اطلاعات بیشتر درباره اهداف لمسی] (https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/target-size).	بهینه‌سازی کلی	متوسط	بهبود رندر و سئو	بررسی و اصلاح ساختار کد جهت انطباق کامل با استانداردهای مهندسی وب.
تنظیم دوره ماندگاری کش مرورگر (Browser Cache) فایل‌های استاتیک فاقد هدر انقضای طولانی‌مدت هستند و در هر بار مراجعه مجدد دانلود می‌شوند.	زمان لود مجدد	متوسط	صرفه‌جویی تخمینی ۳٬۵۰۹ KB	تنظیم هدر Cache-Control: public, max-age=31536000 برای فونت‌ها، تصاویر و استایل‌های نسخه دار.

تحلیل شبکه، زیرساخت سرور و امنیت سایبری

تحلیل تاخیر آبشاری اتصال، مشخصات میزبانی و استانداردهای OWASP | NETWORK & SECURITY

دامنه تحت آزمون: javancenter.shop

موقعیت سنسور پایش: دیتاسنتر تهران (فیبر نوری)

نمودار تاخیر و زمان‌بندی آبشاری ارتباط شبکه (Connection Waterfall Latency)

زمان کل ارتباط: 0.214 s



جستجوی DNS	اتصال TCP	دست‌دهی امن TLS	پاسخ اولیه سرور (TTFB)	انتقال داده و محتوا
83 ms	20 ms	62 ms	34 ms	15 ms
نرمال	عالی (< 50ms)	بهینه (< 80ms)	عالی (< 200ms)	تکمیل انتقال

مشخصات فنی سرور و بستر میزبانی (Server & Host Infrastructure)

ارزیابی زیرساخت و شبکه

نشانی آی‌پی سرور (IP)	موقعیت جغرافیایی دیتاسنتر	سازمان / ارائه‌دهنده اینترنت (ISP)	شبکه توزیع محتوا (CDN)
89.144.145.215	Iran ، Rasht	.ANDISHE SABZ KHAZAR CO. P.J.S	شبکه توزیع محتوا (CDN)

نسخه پروتکل ارتباطی	روش فشرده‌سازی محتوا	وضعیت اعتبار گواهی SSL	تاریخ انقضای SSL
1.1	غیرفعال (Gzip/Brotli توصیه می‌شود)	59 روز باقی‌مانده	2027-01-02

ممیزی انطباق هدرهای امنیت سایبری (OWASP Security Compliance)

ارزیابی استانداردهای حفاظت اطلاعات و پدافند سایبری

نام هدر امنیتی	وضعیت استقرار	ریسک امنیتی در صورت عدم انطباق	مقدار ثبت‌شده / راهکار اصلاحی
سیاست امنیت محتوا (CSP) content-security-policy	Pass ✔	حملات تزریق کدهای مخرب (Cross-Site Scripting - XSS) و سرقت اطلاعات حساس	base-uri 'self'; object-src 'none'; frame-ancestors 'none'
اجبار پروتکل امن (HSTS) strict-transport-security	Pass ✔	حملات Man-in-the-Middle و شنود ترافیک کاربری (SSL Stripping)	max-age=86400
محافظت در برابر Clickjacking x-frame-options	Pass ✔	جعل رابط کاربری و حملات کلیک‌دزدی از طریق گنجاندن سایت درون IFRAME پنهان	DENY
جلوگیری از حدس نوع محتوا (MIME Sniffing) x-content-type-options	Pass ✔	اجرای فایل‌های غیرمجاز و مخرب به عنوان فایل‌های معتبر اسکریپت در مرورگر	nosniff
سیاست ارجاع (Referrer Policy) referrer-policy	Pass ✔	افشای پارامترهای حساس، توکن‌ها و مسیرهای داخلی در آدرس‌های ارجاع‌دهنده	same-origin
سیاست دسترسی‌ها (Permissions Policy) permissions-policy	Pass ✔	سوءاستفاده اسکریپت‌های جانبی از وب‌کم، میکروفون، سنسورها یا مکان جغرافیایی کاربر	camera=(self), microphone=(self), geolocation=()
فیلتر محافظت XSS مرورگرهای قدیمی x-xss-protection	Pass ✔	آسیب‌پذیری در مرورگرهای نسل پیشین در صورت عدم استقرار هدر مدرن CSP	0

گواهی اصالت و تاییدیه رسمی ممیزی ماشینی

این سند بر اساس ارزیابی فنی ماشینی با موتور تحلیل کارایی و استانداردهای کارایی W3C و امنیت OWASP صادر شده است. اطلاعات فوق در محیط ایزوله سرور ملی پردازش گردیده و اصالت آن با کد رهگیری و هش امنیتی زیر قابل استعلام می‌باشد.

ID: IR-EVAL-8793A785 | HASH: SHA256-SPEEDSCAN-IR-EVAL-8793A785-OFFICIAL-VERIFIED