# 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-E8AFB356 | 1405/04/01 - 23:23 | 2026-06-22 23:23 UTC |

دامنه هدف: http://jahatpress.ir
محیط آزمون: **موبایل** • سرور ارزیابی: **مرکز داده ملی ایران** • ✔ **ارزیابی معتبر**

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

پروفایل آزمون: موبایل

**GRADE E**

| | |
|---|---|
| امتیاز عملکرد (Performance) | 57% |
| امتیاز ساختار فنی (Structure) | 62% |

**بسیار ضعیف – نیازمند بازنگری ساختاری فوری**

### شاخص‌های حیاتی تجربه کاربری (Google Web Vitals)

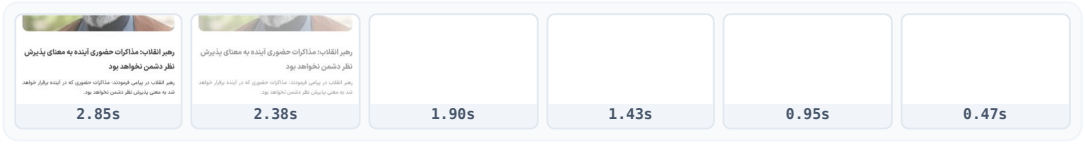
آستانه استاندارد موتور جستجو

| بزرگ‌ترین محتوا (LCP) | مسدودی پردازنده (TBT) | پرش چیدمان (CLS) |
|---|---|---|
| 8.5 s | 150 ms | 0.00 |
| هدف: کمتر از ۲.۵ ثانیه | هدف: کمتر از ۲۰۰ میلی‌ثانیه | هدف: کمتر از ۰.۱ |
| بحرانی | عالی (منطبق) | عالی (منطبق) |

| زمان بارگذاری کامل (Fully Loaded) | حجم کل صفحه (Total Page Size) | تعداد کل درخواست‌ها (Total Requests) |
|---|---|---|
| ۸٫۸ s | 1.2 MB | 59 درخواست |

## نمای اولیه و روند بارگذاری مرحله‌به‌مرحله (Visual Progression)

نوار فریم‌های رندرینگ در خط زمان و امتیازهای موتور تحلیل







| عملکرد | دسترس‌پذیری | بهترین روش‌ها | سئو |
|---|---|---|---|
| 57 | 77 | 56 | 77 |

| بزرگ‌ترین محتوای صفحه | زمان مسدودی پردازنده | تغییر ناگهانی چیدمان | اولین نمایش محتوا | شاخص سرعت بصری |
|---|---|---|---|---|
| 8.5 s | 150 ms | 0.00 | 5.9 s | 6.8 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 |
| بحرانی | عالی (منطبق) | عالی (منطبق) | بحرانی | بحرانی |

**توصیه‌های کلیدی بهینه‌سازی:** فشرده‌سازی و بهینه‌سازی تصاویر صفحه‌ی اصلی (فرمت WebP و ابعاد مناسب) • سریع‌تر کردن نمایش اولین محتوای اصلی صفحه (مثلاً با کش کردن یا CDN) • تکمیل عنوان و توضیحات متا برای دیده‌شدن بهتر در نتایج گوگل

# ممیزی ساختار فنی و توزیع درخواست‌های شبکه

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

دامنه تحت آزمون: jahatpress.ir

پروفایل کاربری: موبایل

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

مجموع: 59 درخواست | حجم کل: 1.2 MB

| نوع منبع دانلودی | تعداد درخواست | حجم دانلودی | سهم از کل حجم (درصد و نمودار) | ارزیابی بهینگی |
|---|---|---|---|---|
| فونت‌های وب | 8 | 476 KB | 39.4% | قابل بهینه‌سازی |
| تصاویر و بنرها | 19 | 433 KB | 35.8% | قابل بهینه‌سازی |
| اسکریپت‌های جاوااسکریپت (JS) | 13 | 225 KB | 18.6% | در محدوده مجاز |
| استایل‌ها و شیوه‌نامه‌ها (CSS) | 9 | 37 KB | 3.1% | در محدوده مجاز |
| سند اصلی صفحه (HTML) | 2 | 31 KB | 2.6% | در محدوده مجاز |
| سایر منابع و فایل‌های جانبی | 8 | 6 KB | 0.5% | در محدوده مجاز |
| **مجموع کل منابع** | **59** | **1.2 MB** | **100%** | **پروفایل کامل** |

**منابع شخص ثالث (Third-Party):** تعداد 33 درخواست با حجم 516 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 |
|---|---|---|---|---|
| **کدهای جاوااسکریپت بلااستفاده (Unused JS)**<br>بخش قابل توجهی از کدهای جاوااسکریپت دانلود شده در لود اولیه صفحه مصرف نمی‌شوند. | TBT / پردازنده | بالا | 600 میلی‌ثانیه صرفه‌جویی | تفکیک ماژول‌ها با ابزارهای Code Splitting و حذف کتابخانه‌های اضافی جهت کاهش بار پردازنده. |
| **درخواست‌های مسدودکننده رندر اولیه**<br>فایل‌های استایل (CSS) و اسکریپت که تا زمان دانلود کامل مانع نمایش صفحه به کاربر می‌شوند. | FCP / LCP | بحرانی | ۲٬۸۲۰ ms صرفه‌جویی تخمینی | استایل‌ها و اسکریپت‌های غیرضروری را به صورت غیراصلی (defer/async) فراخوانی کنید یا CSS بحرانی را Inline نمایید. |
| **پرهیز از زنجیره تغییر مسیر (Redirect Chains)**<br>هر ریدایرکت یک چرخه کامل DNS و TCP به زمان انتظار اضافه می‌کند. | تاخیر اولیه شبکه | متوسط | 630 میلی‌ثانیه صرفه‌جویی | لینک‌دهی مستقیم به نشانی نهایی و استاندارد سامانه با پروتکل HTTPS بدون تغییر مسیرهای میانی. |
| **کاهش بار پردازشی رشته اصلی (Main Thread)**<br>پردازش‌های سنگین اسکریپت‌ها پاسخ‌دهی مرورگر به تعاملات کاربر را مختل کرده است. | TBT / پردازنده | بالا | ۲٫۸ s | شکستن وظایف طولانی (Long Tasks) به بازه‌های زیر ۵۰ میلی‌ثانیه و انتقال پردازش‌ها به Web Worker. |
| **زمان پاسخ سرور میزبان (TTFB)**<br>پاسخ سرور میزبان به اولین درخواست طولانی‌تر از آستانه مجاز است. | TTFB / FCP | بحرانی | بارگذاری سند اصلی ۲۰ میلی‌ثانیه طول کشید | بهینه‌سازی کدهای بک‌اند، کوئری‌های دیتابیس، کش حافظه Redis و استفاده از CDN توزیع‌شده ملی. |
| **استایل‌های CSS استفاده‌نشده**<br>کلاس‌ها و کدهای استایلی که در این صفحه کاربردی ندارند اما دانلود می‌شوند. | حجم / FCP | متوسط | 150 میلی‌ثانیه صرفه‌جویی | پاک‌سازی قوانین بلااستفاده استایل با PurgeCSS یا تفکیک CSS اختصاصی هر صفحه. |

## تحلیل شبکه، زیرساخت سرور و امنیت سایبری

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

دامنه تحت آزمون
jahatpress.ir

موقعیت سنسور پایش
دیتاسنتر تهران (فیبر نوری)

### 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-E8AFB356 | HASH: SHA256-SPEEDSCAN-IR-EVAL-E8AFB356-OFFICIAL-VERIFIED