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-23952FBC	1405/04/15 - 13:12	2026-07-06 13:12 UTC

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

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

پروفایل آزمون: موبایل

A
GRADE

امتیاز عملکرد (Performance)	91%
امتیاز ساختار فنی (Structure)	92%

عالی — انطباق کامل با استانداردهای کارایی سازمانی

شاخص‌های حیاتی تجربه کاربری (Google Web Vals)

آستانه استاندارد موتور جستجو

بزرگ‌ترین محتوا (LCP)	مسدودی پردازنده (TBT)	پرش چیدمان (CLS)
3.1 s	0 ms	0.01
هدف: کمتر از ۲.۵ ثانیه	هدف: کمتر از ۲۰۰ میلی‌ثانیه	هدف: کمتر از ۰.۱
نیازمند بهبود	عالی (منطبق)	عالی (منطبق)

زمان بارگذاری کامل (Fully Loaded)	حجم کل صفحه (Total Page Size)	تعداد کل درخواست‌ها (Total Requests)
۳٫۱ s	157 KB	6 درخواست

نمای اولیه و روند بارگذاری مرحله‌به‌مرحله (Visual Progression)

نوار فریم‌های رندرینگ در خط زمان و امتیازهای موتور تحلیل





عملکرد	دسترس‌پذیری	بهترین روش‌ها	سئو
91	83	96	90

بزرگ‌ترین محتوای صفحه	زمان مسدودی پردازنده	تغییر ناگهانی چیدمان	اولین نمایش محتوا	شاخص سرعت بصری
3.1 s	0 ms	0.01	2.2 s	2.7 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
نیازمند بهبود	عالی (منطبق)	عالی (منطبق)	نیازمند بهبود	عالی (منطبق)

توصیه‌های کلیدی بهینه‌سازی: سریع‌تر کردن نمایش اولین محتوای اصلی صفحه (مثلاً با کش کردن یا CDN)

ممیزی ساختار فنی و توزیع درخواست‌های شبکه

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

دامنه تحت آزمون	پروفایل کاربری
tamintek.ir	موبایل

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

مجموع: 6 درخواست | حجم کل: 157 KB

نوع منبع دانلودی	تعداد درخواست	حجم دانلودی	سهم از کل حجم (درصد و نمودار)	ارزیابی بهینگی
فونت‌های وب	3	150 KB	95.3%	نیازمند کاهش
سند اصلی صفحه (HTML)	1	5 KB	3.5%	در محدوده مجاز
استایل‌ها و شیوه‌نامه‌ها (CSS)	2	2 KB	1.2%	در محدوده مجاز
مجموع کل منابع	**6**	**157 KB**	100%	**پروفایل کامل**

منابع شخص ثالث (Third-Party): تعداد 5 درخواست با حجم 152 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 ۱٬۳۱۰ ms	استایل‌ها و اسکریپت‌های غیرضروری را به صورت غیراصلی (defer/async) فراخوانی کنید یا CSS بحرانی را Inline نمایید.
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.
خطاهای مرورگر در کنسول ثبت شده‌اند خطاهای ثبت‌شده در کنسول نشان‌دهنده مشکلات حل‌نشده هستند. این خطاها می‌توانند از خطاهای درخواست شبکه و سایر نگرانی‌های مرورگر ناشی شوند. [اطلاعات بیشتر درباره audit تشخیصی خطاهای کنسول] (https://developer.chrome.com/docs/lighthouse/best-practices/errors-in-console/).	بهینه‌سازی کلی	متوسط	بهبود رندر و سئو	بررسی و اصلاح ساختار کد جهت انطباق کامل با استانداردهای مهندسی وب.
دکمه‌ها نام قابل‌دسترس ندارند وقتی یک دکمه نام قابل‌دسترس نداشته باشد، صفحه‌خوان‌ها آن را به‌صورت «button» اعلام می‌کنند و این باعث می‌شود برای کاربرانی که به صفحه‌خوان‌ها متکی هستند غیرقابل استفاده شود. [یاد بگیرید چگونه دکمه‌ها را دسترس‌پذیرتر کنید] (https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/button-name).	بهینه‌سازی کلی	متوسط	بهبود رندر و سئو	بررسی و اصلاح ساختار کد جهت انطباق کامل با استانداردهای مهندسی وب.
سند یک landmark اصلی (main) ندارد. وجود یک landmark اصلی (main) به کاربران صفحه‌خوان کمک می‌کند در یک صفحه وب پیمایش کنند. [اطلاعات بیشتر درباره landmarkها] (https://dequeuniversity.com/rules/axe/4.11/landmark-one-main).	بهینه‌سازی کلی	متوسط	بهبود رندر و سئو	بررسی و اصلاح ساختار کد جهت انطباق کامل با استانداردهای مهندسی وب.
سند دارای meta description نیست Meta description ممکن است در نتایج جستجو برای خلاصه‌سازی محتوای صفحه نمایش داده شود. [اطلاعات بیشتر درباره meta description] (https://developer.chrome.com/docs/lighthouse/seo/meta-description/).	بهینه‌سازی کلی	متوسط	بهبود رندر و سئو	بررسی و اصلاح ساختار کد جهت انطباق کامل با استانداردهای مهندسی وب.

تحلیل شبکه، زیرساخت سرور و امنیت سایبری

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

دامنه تحت آزمون
tamintek.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-23952FBC | HASH: SHA256-SPEEDSCAN-IR-EVAL-23952FBC-OFFICIAL-VERIFIED