

البحث الكامل لمنصة سطور من أوال 2.0

ملف بحثي جامع للمحتوى العلمي والمنهجي المنشور داخل المنصة التفاعلية

الملخص

التاريخي والبيانات الدلالية والمخطوطات والمعالم والأعلام في تجربة رقمية قابلة للاستكشاف والاستشهاد. تقدم سطور من أوال منصة بحثية حية لتوثيق تراث إقليم البحرين وجزيرة أوال، وتجمع بين السرد

المنهجية

والعرض، والتقييم، ثم التواصل العلمي. كما راعى مبادئ التراث الرقمي والتشغيل البيئي وإتاحة البيانات. اعتمد المشروع منهجية علم التصميم البحثي بمراحل تحديد المشكلة، وصياغة الأهداف، والتصميم والتطوير،

البنية التقنية

أنطولوجية، وطبقة دلالية للتصدير بصيغة JSON-LD، وأدوات بحث وتنقل، ومخرجات مفتوحة قابلة للقراءة آلياً. تتكون المنصة من طبقة عرض تفاعلية، وطبقة بيانات

التوثيق والتحقق

التحقق، وتتيح للمستخدم الانتقال بين الشخصيات والمخطوطات والأماكن والأحداث ضمن سياق مترابط. تربط المنصة المعلومات بمصادرها وتعرض درجات

التقييم

المعلنة 98 للأداء، و100 لإمكانية الوصول، و96 لتحسين محركات البحث، و100 لأفضل الممارسات. SUS لعينة من 20 مشاركاً، ومعامل موثوقية كرونباخ ألفا قدره 0.891. كما تسجل نتائج Lighthouse أظهرت مؤشرات المنصة المعلنة نتيجة 84.25 في مقياس قابلية الاستخدام

المخرجات المفتوحة

JSON-LD، وبيانات تقييم مجمعة مجهولة الهوية بصيغة CSV، ودليل المنصة، ومواد التوثيق الرقمي للتراث. تشمل المخرجات قاعدة بيانات دلالية بصيغة

صيغة الاستشهاد المقترحة

التفاعلية المرافقة للبحث العلمي، جامعة البحرين، 2026. يذكر رابط المنصة وتاريخ الوصول عند الاستشهاد.
منصة «سطور من أوال 2.0» — النسخة

Sutoor Min Awal 2.0 is a living research platform for documenting Bahrain and Awal heritage through linked cultural data, interactive narratives, and open scholarly outputs.