



أفضل عشرة طرق لجعل موقعك قابلاً للنفوذ

توفر الاستفادة من النفاذ الرقمي بمركز مدي الاستشارات في النفاذ بالإضافة إلى إعداد التقارير والورشات التدريبية، ويعمل فريق النفاذ الرقمي في إطار استراتيجية مدي والقسم الاستشاري لها.

برنامج الاعتماد الرقمي من موقع مدي عبارة عن وسيلة فريدة من نوعها وذات قيمة في إثبات النهج الاستطلاعي لمؤسستك لتصميم مواقع الإنترنت والتطبيقات الخالية من الحواجز مما يؤكد التزامكم نحو نفاذ جميع الأشخاص.

وبعد خضوع الموقع لاختبار النفاذ الرقمي والاستشارات والتدريب والالتزام بالتوصيات؛ ستحصل المنظمات على شارة اعتماد النفاذ الرقمي من مركز مدي لوضعها على موقع الإنترنت.

وتتيجة لخدمات مدي وتقديراً للمواقع القابلة للنفوذ في قطر، يُعد مركز مدي قائمة بالمواقع القابلة للنفوذ التي تمت مراجعتها ومنحها الاعتماد.

ويتم منح اعتماد الموقع على أساس المعايير التالية:

- إجازة 85% أو أكثر من أداة محلل إمكانية الوصول على الإنترنت
- اجتياز تقرير مراجعة تقييم قابلية النفاذ من مركز مدي



TOP TEN WAYS TO MAKE YOUR WEBSITE ACCESSIBLE

Mada eAccessibility provides services in Accessibility Consulting, Reporting and Training in ICT. eAccessibility team works under the Mada Policy and Advisory Department.

Mada's Website Accreditation Program is a unique and valued way to demonstrate your organization's forward-thinking approach to barrier-free web design and your commitment to putting people first.

After undergoing Mada website accessibility consultancy, training and satisfactory compliance to recommendations, organizations will be awarded Mada's Website Accessibility Accreditation Badge to place on their website.

As a result of Mada services and in recognition of accessible websites in Qatar, Mada would create a list of linkable websites reviewed and awarded the Accreditation. Optionally, Mada would organize a joint press release for organizations that qualify for Website Accessibility Accreditation.

Web Accreditation is awarded based on the following criteria;

- 85% score or better in online accessibility analyzer tool
- Pass Mada website usability assessment audit report

1 The website must be operable with a keyboard for people who cannot use a mouse

- Website menus, example; flyout, mouse-over hidden sub menus
- Form fields and media player controls
- Dynamic content
- Focus on all content must be visible, never disrupted and operate in a predictable way

2 All non-text element and content must have a text equivalent

- Meaningful images and graphics must have ALT text descriptions
- Audio content must have caption or link to text transcript
- Videos require caption and audio/text description

3 All content and user interfaces must be in a logical sequence

- Logical tab/reading orders
- Example; Form fields and menus
- Arabic text direction; use dir=rtl, right to left text direction attribute

4 Website layout, navigation, content and function must always be consistent

- Website menus visual layout and presentation must be consistent
- Website search field must be consistently placed and labeled
- Form field layout and placement must be consistent

5 Website document structure is used appropriately

- Heading elements are used appropriately
- List elements are used for actual lists
- Paragraph element is used appropriately
- Table structure is used only for tabular data; table header, caption and summary

6 Establish information and relationship between content and structure

- Form fields and label elements are used properly
- Field set used to group form controls and labels
- Table headings are used

7 Use scalable sizing and positioning of text and visual layout

- Website must be scalable to layout properly on mobile devices
- Text size should scale using percentages
- Tables use percentages for proper scaling

8 Color should be used appropriately with good visual contrast and not used alone to convey a meaning, prompt an action or response

- Minimum colour contrast between foreground and background content should be 4.5:1
- Avoid using red colour alone to convey a form validation error message

9 Use DIV element with CSS styling for web page layout

- Avoid building websites entirely in table layout or flash
- Content must be usable and display properly with CSS disabled

10 Web site content and purpose must be understandable to everyone

- Use simple language in the website for people with language barriers and cognitive disabilities
- Use descriptive link phrases that describe link destination; avoiding using link phrases like; "Click Here", "More" and "Learn More"
- Use LANG attribute in the HTML element or part to identify different languages

1 يمكن العمل على الموقع باستخدام لوحة المفاتيح بالنسبة للأشخاص الذين لا يستطيعون استخدام الماوس

- القوائم الرئيسية للموقع، والأمثلة؛ وعناصر التحكم بالقائمة المنبثقة، والقوائم الفرعية المخفية على الماوس
- التحكم في حقل النماذج ووسائل التشغيل
- المحتوى الفعال
- يكون التركيز على كل محتوى واضحاً، دونما تعطل مع العمل بطريقة متوقعة

2 يكون لكل عنصر غير نصي محتوى نصي يعادله

- يكون للصور والرسومات ذات المغزى وصف نصي بديل
- يكون للمحتوى الصوتي تعليق توضيحي أو رابط لمخطط النص
- يكون لمقاطع الفيديو تعليق توضيحي وصوت / وصف نصي

3 تكون جميع المحتويات وواجهات المستخدم في تسلسل منطقي

- شريط مهام منطقي / أوامر مقروءة
- الأمثلة؛ حقول النماذج والقوائم
- اتجاه النص العربي؛ استخدم dir=rtl، خاصة اتجاه النص من اليمين إلى اليسار

4 يجب أن يكون كل من تخطيط الموقع، والإبحار عبر الإنترنت، والمحتوى والمهام متسقين دائماً

- يجب أن يكون التخطيط البصري لقوائم الموقع والعروض التقديمية متسقين
- يجب وضع حقل البحث للموقع باستمرار مع وسمه
- يجب أن يكون تخطيط حقل النماذج وموضعه ثابت

5 استخدام تصميم وثيقة الموقع استخداماً مناسباً

- استخدام عناصر العناوين الرئيسية استخداماً مناسباً
- استخدام عناصر القائمة للقوائم الفعلية
- استخدام عناصر الفقرات استخداماً مناسباً
- لا يتم استخدام بنية الجدول إلا للبيانات المجدولة فقط؛ والعناوين الرئيسية بالجدول، والشرح والخلاصة

6 إنشاء معلومات وعلاقة بين المحتوى والتصميم

- استخدام حقول النماذج وعناصر التسمية استخداماً صحيحاً
- استخدام مجموعة الحقول لتقسيم عناصر التحكم بالنموذج والتصنيفات إلى مجموعات
- استخدام العناوين الرئيسية في الجدول

7 استخدام التحجيم القابل للتوسع وتحديد موقع النص والتخطيط البصري له

- يكون الموقع قابلاً للتوسع ليتم تطبيقه على تخطيط الأجهزة النقالة تطبيقاً صحيحاً
- يكون حجم النص قابلاً للتوسيع بالنسبة المتوية
- يتم استخدام النسب المتوية في حالة الجدول من أجل التوسيع الصحيح

8 استخدام اللون استخداماً مناسباً مع تباين بصري جيد مع عدم استخدامه وحده لثلا ينقل معنى، أو يحفز لاتخاذ إجراء أو استجابة

- يكون الحد الأدنى لتباين الألوان المستخدم بين محتوى الصفحة الأولى والخلفية 4.5:1
- تجنب استخدام اللون الأحمر وحده لنقل رسالة نموذج التحقق من الخطأ

9 استخدام عنصر DIV مع تصميم CSS لتصميم صفحة الويب

- تجنب بناء مواقع بالكامل على شكل جدول أو عروض سريعة
- يكون المحتوى قابلاً للاستخدام ويتم عرضه عرضاً صحيحاً مع تعطيل CSS

10 يكون محتوى الموقع والغرض منه مفهوماً للجميع

- استخدام لغة بسيطة في الموقع للأشخاص الذين يعانون من العوائق اللغوية والإعاقة الإدراكية
- استخدام عبارات وصفية تدل على روابط تصف وجهة الرابط؛ تجنب استخدام عبارات رابط مثل؛ "اضغط هنا"، "المزيد" و "اعرف المزيد"
- استخدام خاصية LANG في عنصر HTML أو جزء منه لتغيير اللغة