

OCTOBER 2025

خطة بناء موقع شركة كيان الصحة الطبية

ملخص الصفحات

1. الهدف من المشروع
2. الصفحات الأساسية
3. (Admin Panel) لوحة التحكم
4. التقنيات المستخدمة
5. خطة التنفيذ التفصيلية
6. المدة الزمنية والتكلفة



Presented by

ENG / AMR SOLIMAN

front-end software developer

الهدف من المشروع

يهدف المشروع إلى بناء موقع إلكتروني لعرض المنتجات الطبية بشكل احترافي ومنظم، بما يتيح للزوار استعراض تفاصيل المنتجات، تحميل الكتالوجات والشهادات، والتواصل المباشر لطلب مزيد من المعلومات أو تقديم استفسار

الصفحات الأساسية

01 الصفحة الرئيسية (HOME PAGE):

• بانر رئيسي وصور تعريفية
• نبذة عن الشركة والمنتجات
• روابط سريعة للتصنيفات او المنتجات
• عن الشركة " (About Us)
• تواصل معنا

02 صفحة المنتجات (PRODUCT CATALOG):

• عرض المنتجات في شكل بطاقات.

03 صفحة تفاصيل المنتج (PRODUCT DETAIL):

- صور متعددة.
- وصف تفصيلي.
- روابط لتحميل شهادات الجودة أو الكتالوج (PDF).

04 صفحة "عن الشركة" (ABOUT US):

- تعريف بالشركة ورؤيتها.
- الخبرة و الانجازات

05 صفحة تواصل معنا (CONTACT US):

- نموذج تواصل (اسم، بريد إلكتروني، رسالة).
- بيانات الاتصال المباشر (هاتف، إيميل).
- خريطة الموقع (Google Maps).

لوحة التحكم (Admin Panel)

01 (PRODUCTS MANAGEMENT) إدارة المنتجات

(PDF اسم، وصف، صور متعددة، ملفات) إضافة منتج جديد.
تعديل بيانات المنتجات الحالية.
حذف منتج.
تفعيل/إلغاء تفعيل منتج للعرض على الموقع.

02 إدارة الصفحات (PAGES MANAGEMENT):

التحكم في محتوى الصفحات الثابتة (الرئيسية، من نحن، تواصل معنا).
تعديل النصوص، العناوين، الصور داخل الصفحات.

03 إدارة البانرات (BANNERS & SLIDERS):

رفع بانرات وصور للسلايدر الرئيسي.
تحديد الترتيب وأماكن الظهور.
إضافة روابط للبانرات (توجيه المستخدم لصفحة معينة).

04 إدارة المستندات والشهادات (CERTIFICATES/DOCS):

رفع ملفات PDF وربطها بالمنتجات.
تحديث أو حذف المستندات القديمة.

05 إدارة المستخدمين (USERS MANAGEMENT - إن احتاجت):

- إنشاء حسابات مديرين فرعية.
- التحكم في صلاحيات الوصول.

التقنيات المستخدمة

Backend (الخلفية)

ASP.NET

لربط الواجهة الأمامية مع قاعدة البيانات API بناءً على
(Business Logic) إدارة منطق المشروع
(Authentication & Authorization) التعامل مع تسجيل الدخول والصلاحيات
إدارة البيانات (المنتجات - الصفحات - البانرات - رسائل العملاء)
MySQL: قاعدة البيانات
تخزين وإدارة جميع بيانات الموقع
جداول للمنتجات، البانرات، الصفحات الثابتة، بيانات التواصل،
رسائل الاستفسارات
أداء عالي وانتشار واسع مع سهولة الإدارة

Frontend (الواجهة الأمامية)

Angular

واجهة تفاعلية حديثة وسريعة
ASP.NET القادمة من APIs استهلاك ال
إدارة عرض المنتجات والصفحات والبانرات
HTML5 / CSS / TypeScript
لتصميم واجهة مستخدم متجاوبة مع مختلف الأجهزة
UI Framework: Angular Material أو Bootstrap.

خطة التنفيذ التفصيلية

01 الأسبوع 1 - التحليل والإعداد

- جمع المتطلبات النهائية (المنتجات، التصنيفات، البانرات، النصوص).
- تصميم هيكل قاعدة البيانات (PRODUCTS, CATEGORIES, BANNERS, PAGES, CONTACT INFO).
- إعداد بيئة التطوير (BACKEND: .NET+MYSQL / FRONTEND: BOOTSTRAP أو TAILWIND).
- تصميم أولي للواجهة (WIREFRAMES / MOCKUPS).

02 الأسبوع 2 - التصميم والتطوير الأساسي

- بناء الصفحة الرئيسية (HOME PAGE) مع البانرات والسلايدر.
- تطوير صفحة "عن الشركة" (ABOUT US).
- تجهيز قاعدة البيانات وربطها بالمشروع.
- إعداد نموذج المنتجات (PRODUCT MODEL) في الـ DB والـ API.

03 الأسبوع 3 - تطوير صفحات المنتجات

- بناء صفحة عرض المنتجات (PRODUCT CATALOG).
- بناء صفحة تفاصيل المنتج (PRODUCT DETAIL) مع الصور والمرفقات (PDF).
- رفع أول عينة من المنتجات للتجربة.
- ربط البانرات بلوحة التحكم (ADMIN PANEL).

04 الأسبوع 4 - لوحة التحكم (ADMIN PANEL)

- تطوير تسجيل الدخول للوحة التحكم.
- بناء إدارة المنتجات (إضافة / تعديل / حذف / رفع صور وملفات).
- بناء إدارة الصفحات الثابتة (الرئيسية، من نحن، تواصل معنا).
- بناء إدارة البانرات (رفع / تعديل / ترتيب).

01 الأسبوع 5 - التواصل والمحتوى

- بناء صفحة "تواصل معنا" مع نموذج استفسار.
- ربط استفسارات التواصل بلوحة التحكم (عرض/تصدير).
- إضافة إمكانية تعديل بيانات التواصل من لوحة التحكم.
- مراجعة عامة للمحتوى (النصوص + الصور).

02 الأسبوع 6 - الاختبار والإطلاق

- اختبار جميع الصفحات والوظائف (FUNCTIONAL TESTING).
- اختبار توافقية الأجهزة (DESKTOP - MOBILE - TABLET).
- إصلاح الأخطاء والملاحظات.
- رفع المشروع على السيرفر النهائي / الاستضافة.
- تدريب على استخدام لوحة التحكم.

المدة الزمنية والتكلفة

- المدة المتوقعة للتنفيذ: 4 - 6 أسابيع
- تشمل: التحليل، التصميم، التطوير، الاختبار، والإطلاق.

التكلفة التقديرية: \$1000 (الف دولار)

- تشمل:

- تطوير الموقع (واجهة المستخدم + لوحة التحكم).
- رفع المنتجات والبنات الأساسية.
- اختبار وضمان الجودة.
- تدريب مبسط على استخدام لوحة التحكم.