**Dikera.com Web Sitesi - Versiyon 1.0 (Stabil) Dökümantasyonu**

Bu döküman, dikera.com alan adı için hazırlanan statik tanıtım web sitesinin mevcut teknik altyapısını ve işlevsel özelliklerini açıklamaktadır.

**1. Teknik Yapı (Tech Stack)**

Web sitesi, modern ve hızlı bir kullanıcı deneyimi sunmak amacıyla, sunucu tarafında bir veritabanı veya karmaşık bir backend gerektirmeyen "statik site" mimarisiyle oluşturulmuştur.

* **Temel Diller:**
  + **HTML5:** Sayfaların yapısal iskeleti için kullanılmıştır.
  + **CSS3:** Stil ve görsel tasarım için kullanılmıştır (Tailwind CSS aracılığıyla).
  + **JavaScript (ES6):** Kullanıcı etkileşimleri (mobil menü, SSS akordiyon, dil değiştirici) için "Vanilla JS" (herhangi bir kütüphane olmadan) kullanılmıştır.
* **CSS Çatısı (Framework):**
  + **Tailwind CSS:** Modern, "utility-first" bir yaklaşımla hızlı ve responsive tasarımlar oluşturmak için kullanılmıştır. Harici bir CDN üzerinden siteye dahil edilmiştir.
* **Harici Kütüphaneler ve Servisler:**
  + **Google Fonts:** "Inter" font ailesi ile modern ve okunaklı bir tipografi sağlamak için kullanılmıştır.
  + **Font Awesome:** fa-globe, fa-lock gibi ikonların site genelinde kullanımı için CDN üzerinden dahil edilmiştir.
  + **Mermaid.js:** Ana sayfadaki izole mimari diyagramını metinden yola çıkarak görselleştirmek için kullanılmıştır.

**2. Fonksiyonlar ve Özellikler**

Versiyon 1.0 itibarıyla web sitesi aşağıdaki fonksiyonel yeteneklere sahiptir:

* **Çoklu Dil Desteği (TR/EN):**
  + Web sitesi, hem Türkçe hem de İngilizce dillerinde tam içeriğe sahiptir.
  + Tüm sayfalarda sağ üst köşede bulunan minimalist (TR/EN) dil değiştirici menü ile kullanıcılar kolayca diller arasında geçiş yapabilir.
  + SEO dostu bir yaklaşım olarak, her dil kendi alt klasöründe (/tr/ ve /en/) barındırılmaktadır.
* **Mobil Uyumluluk (Responsive Design):**
  + Tüm sayfalar, masaüstü bilgisayarlardan tabletlere ve mobil telefonlara kadar tüm ekran boyutlarında sorunsuz bir şekilde görüntülenmek üzere tasarlanmıştır.
  + Mobil cihazlarda, navigasyon menüsü otomatik olarak tıklamayla açılan bir "hamburger menüye" dönüşür.
* **Arama Motoru Optimizasyonu (SEO):**
  + **Sayfa Bazlı Optimizasyon:** Her bir sayfa (toplam 8 sayfa), arama motorlarında daha iyi sıralama alması için kendine özgü ve ilgili dile göre çevrilmiş şu etiketleri içerir:
    - <title> (Sayfa Başlığı)
    - <meta name="description"> (Sayfa Açıklaması)
    - <link rel="canonical"> (Sayfanın Orijinal Adresi)
  + **Uluslararası SEO:** Her sayfada, o sayfanın diğer dildeki alternatifini arama motorlarına bildiren hreflang etiketleri mevcuttur.
  + **Sosyal Medya Paylaşım Optimizasyonu:** Open Graph (Facebook, LinkedIn vb.) etiketleri ile sitenin linkleri sosyal medyada paylaşıldığında zengin bir başlık, açıklama ve görselle görünmesi sağlanmıştır.
  + **Site Haritası (sitemap.xml):** Tüm 8 sayfanın listesini içeren bir site haritası oluşturulmuştur. Bu, arama motorlarının siteyi daha verimli bir şekilde taramasına yardımcı olur.
  + **Tarama Kuralları (robots.txt):** Arama motoru botlarına siteyi nasıl tarayacakları konusunda talimat veren standart bir robots.txt dosyası mevcuttur.
* **Güvenlik:**
  + **Statik Mimari:** Sitenin dinamik bir backend veya veritabanı içermemesi, onu birçok yaygın web saldırısına karşı doğal olarak dirençli kılar.
  + **Alt Kaynak Bütünlüğü (SRI):** Tailwind CSS, Font Awesome gibi harici kaynaklardan yüklenen dosyaların güvenliğini doğrulamak için integrity hash'leri kullanılmıştır. Bu, bu dosyaların yolda değiştirilmesini engeller.
* **Kullanıcı Arayüzü (UI) ve Deneyimi (UX):**
  + Tüm sayfalarda tutarlı bir üst navigasyon (Navbar) ve alt bilgi (Footer) bölümü.
  + SSS sayfasında, cevapları gösterip gizleyen interaktif bir akordiyon menü.
  + Kullanıcının tıkladığı dilin menüsünü açan/kapatan, kullanımı kolay bir dil değiştirici.

Bu stabil versiyon, **Dikera AI** ürününü pazara sunmak için profesyonel, güvenli, hızlı ve ölçeklenebilir bir vitrin oluşturmaktadır.