Web Tasarımı Dersi – Solo Teknoloji Web Sitesi Raporu

Emircan Demir

241307109

*Bilişim Sistemleri Mühendisliği*

Teknoloji Fakültesi

*Kocaeli Üniversitesi*

[241307109@kocaeli.edu.tr](mailto:241307109@kocaeli.edu.tr)

**Öz**

**Bu teknik rapor, Solo Teknoloji şirketinin web sitesinin tasarımı, geliştirilmesi ve teknik özelliklerini ele almakta olup, sitenin kullanıcı deneyimini değerlendirmektedir. Responsive tasarım prensipleri, SEO optimizasyonu, güvenlik önlemleri, iletişim mekanizmaları ve performans iyileştirmeleri gibi temel unsurlar incelenmiştir. Ayrıca, web sitesinin analitik izleme, mobil uyumluluk ve gelecekteki iyileştirmelere yönelik öneriler içermektedir. Solo Teknoloji’nin web sitesi, ürün ve hizmetlerini etkili bir şekilde tanıtmak üzere tasarlanmış, kullanıcı dostu bir arayüz sunmaktadır. Raporda, mevcut durum değerlendirmesi ve gelecekteki geliştirme önerileri yer almaktadır.**

**Proje Dosyaları :**

# <https://drive.google.com/drive/folders/1LDS_EcGGCy5I9l-uEVngPLQ0Jkbx4fbX?usp=sharing>

# <https://github.com/EmircanDemirTR/WebTasarimi>

# 1. Giriş

Solo Teknoloji’nin web sitesi, modern bir estetikle tasarlanmış, kullanıcı dostu ve bilgi sunumuna odaklı bir yapıya sahiptir. Bu rapor, web sitesinin tasarım, teknik özellikleri ve işlevselliği hakkında detaylı bir incelemeyi sunmaktadır.

# 2. Teknik Detaylar

2.1 HTML ve CSS

Web sitesi; HTML5, CSS3 ve PHP kullanılarak oluşturulmuştur. Temel sayfa yapısı, HTML belgesinin doğru bir şekilde kullanılması ve semantik etiketlerin kullanımıyla sağlanmıştır. CSS dosyaları, Bootstrap ve özel tasarım stilleriyle birleştirilerek, sayfalar arasında tutarlı bir görünüm sağlanmıştır.

2.2 JavaScript

Sayfalar arası geçiş ve animasyonlar, JavaScript kullanılarak düzenlenmiştir. Özellikle ana sayfadaki slider bölümünde yer alan animasyonlar, kullanıcı deneyimini artırmak için entegre edilmiştir.

## 3.Sayfa Yapısı ve Menü

Web sitesi, başlık, kurumsal, hizmetler, ürünler, bizden, kaynaklar ve iletişim sayfalarını içeren bir menü yapısına sahiptir. Sayfalar arasında geçiş, menü üzerinden kolayca yapılabilmektedir. Sayfaların içeriği, açıklayıcı başlık ve alt başlıklarla organize edilmiştir.

Sayfanın başlığı "Solo Teknoloji" olarak belirlenmiş, bu başlık <title> etiketi içerisinde yer almaktadır. Ayrıca, sayfanın üst kısmında şirketin logosu yer almakta olup, logo bir <img> etiketi ile eklenmiştir. Web sitesi, standart bir HTML5 sayfa yapısına sahiptir. <!DOCTYPE html> ile başlayarak, <html>, <head>, ve <body> gibi temel HTML elementleriyle devam etmektedir. Sayfanın dil ayarı, "en" (İngilizce) olarak belirlenmiştir. Sayfa, meta etiketleri aracılığıyla temel bilgileri içermektedir. Bunlar arasında karakter seti tanımı (<meta charset="UTF-8">), cihaz uyumluluğu (<meta name="viewport" content="width=device-width, initialscale=1.0">), sayfa açıklaması (<meta name="description" content="">), ve yazar bilgisi (<meta name="author" content="">) bulunmaktadır. Menü, kullanıcıya kolay gezinim imkanı sunmaktadır.

3.1. Mobil Uyumluluk

Web sitesi, mobil cihazlarda mükemmel bir görüntüleme deneyimi sunuyor. Responsive tasarım, sayfaların farklı ekran boyutlarına otomatik olarak uyum sağlamasını sağlıyor.

3.2. Hız ve Performans

Site, hızlı yükleme süreleri ve düşük sayfa yükleme süreleri ile dikkat çekiyor. Bu, kullanıcı deneyimini artırır ve ziyaretçilerin sitede daha uzun süre kalmasını sağlar.

3.3. Güvenlik

Web sitesi, güvenlik protokollerine uygun olarak tasarlanmıştır. SSL sertifikası kullanılarak ziyaretçi bilgilerinin güvenliği sağlanmıştır. Ayrıca güvenlik için ekstra olarak, veritabanı bağlantıları için PHP kodları yazılmıştır.

**4. İşlevsellik**

4.1. Menü Navigasyonu

Menü düzeni, kullanıcıların kolayca gezinmelerini sağlar. Ana sayfa, hizmetler, uzmanlar, iletişim gibi önemli bölümler net bir şekilde belirtilmiştir.

4.2. İletişim Formları

Web sitesinde etkili iletişim için kullanıcı dostu iletişim formları bulunmaktadır. Ziyaretçiler, sorularını sormak veya konumu görebilmek iletmek için iletişim sayfasına rahatça erişebilmektedir.

### 5.1 Slider Ve Hizmetlerimiz Bölümü

Ana sayfadaki slider bölümü, görsel açıdan zengin ve etkileyici bir şekilde tasarlanmıştır. Her slayt, belirli bir bilgi içermekte ve kullanıcıyı ilgili sayfaya yönlendirmektedir.

metin, ekran görüntüsü, multimedya yazılımı, grafik tasarım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

**metin, ekran görüntüsü, web sitesi, çevrimiçi reklamcılık içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu 5.2 Hakkımızda Ve Kadromuz Bölümü**

Hakkımızda bölümü, şirket hakkında genel bilgileri içermektedir. Şirketin çalışma alanları ve hizmet sunduğu alanlar bu sayfada yer almaktadır.

## 5.3 İletişim bilgileri

**metin, ekran görüntüsü, diyagram, yazı tipi içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu**

## 5.4 Footer (Alt Bilgi) Bölümü

Web sitesinin alt bilgi bölümü, site map’i, şirketin iletişim ve adres bilgilerini ve siteyi tasarlayan kişinin bilgilerini içermektedir. Ayrıca, hızlı bağlantılar aracılığıyla ana menüye kolay erişim imkanı sunmaktadır.

metin, ekran görüntüsü içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu

## 6.Sonuç

Solo Teknoloji’nin web sitesi, şıklığı ve kullanıcı dostu tasarımıyla dikkat çekmektedir. Ancak, web sitesinin performansını ve görünürlüğünü daha da artırmak için bazı önemli iyileştirmelere ihtiyaç duyulmaktadır. Birincil olarak, web sitesinin meta bilgilerinde eksiklikler tespit edilmiştir. Meta başlıkları, sayfanın içeriğini doğru bir şekilde tanımlamak ve arama motorlarına kullanıcılar için anlamlı bir özet sunmak adına kritik bir öneme sahiptir. Bu nedenle, her sayfanın başlığının uygun bir şekilde tanımlandığından ve açıklama meta etiketinin sayfa içeriğini özlü bir şekilde yansıttığından emin olunmalıdır.

Ayrıca, web sitesinin SEO performansını artırmak için içerik açıklamalarının daha etkileyici ve anahtar kelimeleri içerecek şekilde geliştirilmesi önemlidir. Bu, arama motorları tarafından daha iyi anlaşılabilir ve indekslenebilir içerikler sağlayarak web sitesinin genel sıralamasını iyileştirebilir. Kullanıcıların web sitesine organik olarak ulaşmasını sağlamak için belirli anahtar kelimelerin vurgulanması ve içeriğin bu anahtar kelimelerle uyumlu hale getirilmesi gerekmektedir.