Web Sitesi UI Tasarımının İncelenmesi

Ekrem Özer
211307051
Kocaeli Üniversitesi
Bilişim Sistemleri Mühendisliği
Kocaeli, Türkiye
ekremozerr@hotmail.com

Özet— Bu rapor, ağ altyapısı, güvenliği ve yedekleme hizmetleri sunan bir web sitesinin kullanıcı arayüzü (UI) tasarımını incelemeyi amaçlamaktadır. Web sitelerinin günümüzdeki önemi göz önüne alındığında, kullanıcıların bu tür hizmetlere kolay ve güvenli bir şekilde erişim sağlamaları gereklidir. Bu nedenle, bu çalışma ilgili web sitesinin UI tasarımı, kullanıcı dostu bir şekilde nasıl geliştirilebilir ve hizmetlerin etkili bir şekilde sunulmasını nasıl destekleyebilir konularına odaklanmaktadır. Bu çalışma, web sitesi UI tasarımının ayrıntılı bir analizini sunmaktadır. Yapılan analiz, ağ güvenliği bilincinin arttığı günümüzde web sitesinin sunduğu hizmetlere uygunluğunu ve kullanıcı dostu tasarımı değerlendirecektir.

Anahtar kelimeler— *ağ*, *güvenlik*, *yedekleme*, tasarım, kullanıcı arayüzü

Abstract—This report aims to examine the user interface (UI) design of a website that provides network infrastructure, security, and backup services. Given the contemporary importance of websites, it is essential for users to have easy and secure access to such services. Therefore, this study focuses on how the UI design of the website can be developed to be user-friendly and support the effective delivery of services. The study provides a detailed analysis of the website's UI design. The analysis will evaluate the website's alignment with the growing awareness of network security and its user-friendly design in the present era.

Keywords— network, security, backup, design, user interface

GİRİŞ

Web sitemizin kullanıcı arayüzü tasarımı, ağ güvenliği, ağ yönetimi ve veri yedekleme hizmetleri sunan bir platformun temel taşıdır. Bu bölümde, her bir hizmetin kullanıcı arayüzü tasarımının öne çıkan özellikleri ve kullanıcı deneyimine katkıları detaylı bir şekilde ele alınmaktadır.

I. HIZMETLERIN AYRINTILI İNCELENMESI

Ana sayfa, tüm hizmetlerin bulunduğu kullanıcının slider ile geçiş yapabildiği kısım ile başlatılmıştır. Bu kısımlarda sunulan hizmetlerin ana amacı kısa şekilde özetlenmiştir. Daha fazla bilgi için ilgili bölümdeyken daha fazla butonuna

basılarak hizmetin daha geniş bilgisi için bir diğer sayfaya yönlendirme yapılmıştır. Yine aynı şekilde 'About The Product' kısmında görseller ile bilgilendirme yapılmıştır. Header da bulunan 'About' bölümüne de tıklandığında ekran kayarak yine bu aralığa gelip, kullanıcıya tüm hizmetler gösterilmektedir. Sayfanın devamında ilgili firmanın hangi hizmeti kaç kere verdiğini gösteren pasta dilimi şeklinde kullanıcın etkileşime girebileceği bir grafik bulunmaktadır. Kullanıcı dilimlerin üzerine geldiğinde erkana çıkan sayı firmanın daha önce bu hizmeti o kadar farklı kuruma ya da kuruluşa verdiği anlamına gelmektedir. Kullanıcıya tüm bu verileri kolayca ulasılabilir hale getirmek için geliştirilen tasarımlarla birlikte, kullanıcı deneyimini optimize etmek ve bilgilere hızlıca erişim sağlamak mümkün hale gelmiştir. Bu tasarımlar, kullanıcıların veriler sorunsuz bir şekilde erişmelerine, verileri anlamalarına ve etkili bir şekilde kullanmalarına yardımcı olur. Bu da kullanıcıların ihtiyaçlarına daha iyi yanıt veren, kullanıcı dostu bir web sitesi olmasını sağlar.

II. FOOTER VE HEADER

A. Header

Sitenin header kısmı, ziyaretçilere zarif tasarımı sayesinde, bu bölüm hemen dikkat çekerek sitenin kalitesini yansıtmaktadır. Kullanıcı dostu navigasyonuyla, ziyaretçileri hızla istedikleri içeriğe yönlendirir. Sitenin ana temasını yansıtan renklere ve site içerisinde kullanılan fontlara sahiptir. Aynı zamanda anında erişim sağlayan menü seçenekleri, bilgiye kolayca ulaşmayı sağlar. Header bölümü, kullanıcıları sitede gezinirken her an konforlu ve güzel bir deneyim yaşamalarına destek olmaktadır.



B. Footer

Web sitesinin footer kısmı, ziyaretçilere web sitesini kusursuz bir şekilde tamamlayıp son dokunuşu eklemektedir. Ziyaretçilere ayrıcalıklı bir son sunmaktadır. Burada bulunan

önemli bağlantılar, iletişim bilgileri ve site haritası, kullanıcıların hızlıca aradıkları bilgilere ulaşmalarını sağlar. Footer bölümü, site ziyaretçilerine etkileşim ve geri bildirim için bir platform sunar, böylece kullanıcıların ihtiyaçlarına hızlı bir şekilde yanıt verilirken aynı zamanda web sitesinin şeffaflığını artırır. Company, Get Help, Work With Us, Follow us gibi ana başlıklara sahip olan sitenin alt bölümünü kullanıcı dostu ve bilgilendirici hale getirerek ziyaretçilere iş birliği olanakları, iletişim ve sosyal medya takibi için fırsatlar sunuyor. Tasarımın bütünlüğünü sürdüren footer, markanın güvenilirliğini ve gücünü vurgular, böylece ziyaretçilere olumlu bir izlenim bırakır. Footer bölümü, web sitesinin profesyonellikle sonuçlandığı bir anlam taşır ve kullanıcı deneyimini taçlandırır.



III. DIĞER İCERIKLER

Ana iskeletinden hariç oluşturulan web sitesinde 'events', 'who are we' ve 'contact' bölümleri bulunmaktadır. İlgili firmanın kullanıcılarla canlı olarak etkileşimde olabilmesi, fikir alışverişinde bulunabilmesi, alınan hizmeti verecek yetkilileri tanıması oldukça önemlidir. Her bölüm ayrı ayrı detaylı şekilde incelenmiştir.

A. Events

Bu kısım ana sayfada mevcut etkinlikle ilgili bilgi içermektedir. Yapılacak olan etkinlik (seminer, eğitim, buluşma vb.) hangi IT alanında ise ona özgü görsel ile zenginleştirilmiştir. Açıklamanın alt kısmında tüm etkinliklerin görülebileceği daha fazla butonu, farklı bir sayfada kullanıcıya yapılacak olan tüm etkinliklerin biglisini vermek amacıyla konulmuştur.

B. Who Are We?

Web sitesinin son bölümlerinde yer alan bu bölge bir müşterinin hizmet almak istediğinde yetkili kişilerin özgeçmişi hakkında bilgi vermek amacıyla oluşturulmuştur. Kurum çalışanlarının yetkinlikleri açık bir şekilde sunularak müşterilerin güveninin alınması hedeflenmiştir.

C. Contact

İletişim kısmı müşteri ile firmanın güvenli ve etkili bir şekilde iletişime geçmesi için en önemli yoldur. Buradan çeşitli geri dönüşler firmaya ulaştırılabilir, açık pozisyonlar için başvurular bu kanal aracılığıyla kabul edilir ve işbirliği yapmak isteyen potansiyel sponsorlar bu kısım ile firma ile bağlantı kurabilir. Bu alan oldukça basit olarak tasarlanmıştır. Kişinin adı ve soyadı, telefon numarası, emaili ve gönderecek olduğu mesajı yazabileceği alanları içeren bir yapı olarak kullanılmaktadır. Hemen yan tarafında da firmanın konumu gösteren google haritası mevcuttur. Üzerinde gezilebilir, büyültüp küçültülebilir şekilde konumuna ayarlanmıştır.

D. Admin

Sayfanın adminler için olan kısmı sadece ip adresine /admin.html uzantısının eklenmesiyle ulaşılabilir haldedir. Uzantıyla ilerledikten sonra kullanıcı adı ve şifre isteyen bir menü ile karşılaşılacaktır. Buradan login kısmına basıldığında anasayfadaki etkinliğin başlığını ve textini düzenlemek için gerekli alanları doldurup, submit butonu ile anasayfadaki etkinliğin içeriğinin değişmesi hedeflenmiştir.

KAYNAKÇA

Sitenin kaynak dosyalarının bulunduğu konum: https://drive.google.com/drive/folders/1ApwWLLpjpT63G6 2DhUFGGJkcH75whJua?usp=sharing

Github: https://github.com/Eozerr/UI

Referans alinan tasarim: https://www.free-css.com/free-css-templates/page279/newsoft

Netpros web sitesi tasarlanırken aşağıda kaynak gösterilen tüm referanslardan yararlanılmıştır.

- [1] https://www.w3schools.com/js/
- [2] https://javascript.info/
- [3] https://www.w3schools.com/html/html_css.asp
- [4] https://www.codecademy.com/catalog/language/html-css
- [5] https://www.cangokceaslan.com/yazi/javascript-ui-ux-animasyon-gecis-efektleri
- [6] https://web.dev/learn/html
- [7] https://www.learn-html.org
- [8] https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/CSS
- [9] https://web.dev/learn/css4
- $[10] \ \underline{https://fatihhayrioglu.com/css3-gecis-efektleri-transitions/}$
- [11] https://www.w3schools.com/css/css_rwd_intro.asp
- [12] https://www.yusufsezer.com.tr/rwd/
- [13] https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/CSS/CSS_layout/Responsive_Design