Finexo

line 1: 1st Egemen Moustafa Chaita line 2:Teknoloji Fakültesi line 3: *Bilişim Sistemleri Mühendisliği*

line 4: Kocaeli, Türkiye line 5: mustafahaitaa@gmail.com

Bu proje, kullanıcıların kripto para birimleriyle ilgili bilgi alabilecekleri ve çeşitli işlemler gerçekleştirebileceği bir web platformu sunmaktadır. Temel amacı, kullanıcıların kripto para piyasalarını takip etmeleri ve yatırım kararları alırken ihtiyaç duydukları verilere kolay erişimini sağlamaktır. Tasarımında modern teknolojilerle geliştirilen, kullanıcı dostu ve etkileşimli bir arayüz kullanılmıştır. Proje Google Drive: https://drive.google.com/drive/folders/
1L0cEtZRIhf2ocVGrI1R_uqq7NJhysXwM?usp=drive_link

I. GİRİS

Kripto para yatırımcıları ve dijital finans dünyasına ilgi duyan kişiler için tasarlanmış bir platformdur. Kripto paraların küresel çapta benimsenmesi hızla artarken, bu gibi platformlar kullanıcıların gerçek zamanlı bilgiye erişmesini, güvenli yatırım yapmasını ve piyasa analizlerine ulaşmasını sağlayarak önemli bir rol oynamaktadır.

Bu site, yalnızca bir web sitesi olmanın ötesine geçerek, kripto dünyasında rehberlik sunmayı hedefleyen kapsamlı bir platformdur. Blockchain teknolojisi hakkında detaylı eğitim içeriklerinden bilinçli karar almayı destekleyen araçlara kadar, her düzeydeki kullanıcıya hitap eden sağlam bir temel sağlar. Yeni başlayanlardan deneyimli yatırımcılara kadar herkes için ideal bir kaynaktır.

Web sitesinin öne çıkan özellikleri:

- Kolay ve kullanıcı dostu bir arayüz ile sorunsuz gezinme imkanı.
- Kripto para trendlerini takip etmek için güvenli ve verimli araçlar.
- Blockchain ve dijital para birimleri hakkında bilgi edinmek için eğitici içerikler.
- Kullanıcıların güvenli bir dijital ortamda bilinçli finansal kararlar almasını destekleyen bir yaklaşım.

Bu hizmetler sayesinde platform, sadece bireysel yatırımcıların büyümesine katkı sağlamakla kalmıyor, aynı zamanda bilinçli yatırımcıların oluşturduğu bir topluluğun gelişimine de destek oluyor. Bu giriş yazısı, sitenin özelliklerini, işlevselliğini ve dijital finans ekosistemine katkısını daha ayrıntılı olarak ele alacağımız bir incelemenin temelini oluşturmaktadır.

Identify applicable funding agency here. If none, delete this text box.

II. GENEL AMACI VE HEDEF KİTLESİ

Finexo, kripto para dünyasına ilgi duyan bireyler için kapsamlı bir bilgi ve yatırım platformu sunmayı amaçlamaktadır. Günümüzde finansal piyasalara olan ilginin artmasıyla birlikte, özellikle kripto para sektörü, yatırımcılar ve teknoloji meraklıları için büyük bir cazibe merkezi haline gelmiştir. Bu doğrultuda, platformumuz hem yeni başlayan kullanıcılar hem de deneyimli yatırımcılar için gerekli tüm araç ve bilgileri bir araya getirerek, bilinçli ve güvenli yatırım kararları almayı desteklemektedir.

Hedef kitlemiz geniş bir yelpazeye hitap etmektedir. Kripto para dünyasına yeni adım atan kullanıcılar için eğitim içerikleri ve temel bilgilere yer verilirken, tecrübeli yatırımcılar için güncel piyasa analizleri, yatırım stratejileri ve detaylı grafikler sunulmaktadır. Ayrıca, finans sektöründe çalışan profesyoneller, teknoloji meraklıları ve genel olarak dijital varlıklar hakkında bilgi edinmek isteyen bireyler de platformumuzun sunduğu zengin içerikten faydalanabilir.

Web sitemiz, kullanıcıların kripto para dünyasını daha iyi anlamalarını ve bu sektörde bilinçli adımlar atmalarını sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Hedefimiz, bu platformu sadece bir bilgi kaynağı değil, aynı zamanda güvenilir bir rehber ve stratejik bir ortak olarak konumlandırmaktır.

III. İÇERİK VE İŞLEVSELLİK

Finexo, kripto para yatırımlarını güvenli bir şekilde yönetmek isteyen kullanıcılar için kapsamlı bir platform sunmaktadır. Site, kullanıcıların çeşitli kripto para birimlerini takip edebileceği, yatırım yapabileceği ve finansal hedeflerine ulaşabilecekleri bir dizi araç ve hizmet sağlamaktadır.

Eğitici İçerikler ve Analizler:

Sürekli güncellenen piyasa bilgileri ve analizler, kullanıcıların bilinçli kararlar almasına yardımcı olmaktadır. Yatırımcılara yönelik, Bitcoin ve Ethereum gibi popüler kripto paralara ilişkin güncel firsatlar ve kampanyalar da sunulmaktadır.

Hizmetler ve Destek:

Finexo, kullanıcılarına güvenli dijital varlık cüzdanları, yüksek güvenlikli veri depolama çözümleri ve deneyimli destek ekibiyle 7/24 yardım sunmaktadır. Ayrıca,

kullanıcılar anlık işlemlerle kripto para ticaretini kolayca yapabilmektedir.

Bu işlevsellikler, Finexo'nun kripto para alanında güçlü bir hizmet sunmasına olanak tanımaktadır.

IV. KULLANILAN TEKNOLOJİLER

Web sitesinin temel yapısı HTML (Hypertext Markup Language) ile inşa edilmiştir. HTML, sayfanın içerik elemanlarını düzenler ve temel yapı taşlarını oluşturur. Başlıklar, metinler, listeler, görseller ve bağlantılar gibi unsurlar, HTML etiketleriyle tanımlanır. Bu dil sayesinde tarayıcılar, içeriği doğru şekilde görselleştirir ve kullanıcıya sunar.

CSS (Cascading Style Sheets) ise web sayfasının görsel tasarımını yönetir. Sayfanın stilini belirler, renkler, fontlar, yerleşim düzenleri gibi görsel öğeler üzerinde kontrol sağlar. CSS sayesinde her sayfa, kullanıcı dostu ve estetik açıdan çekici bir hale gelir. Bu stil dilini kullanarak, her cihazda ve ekranda uyumlu, responsive (duyarlı) tasarımlar yapılabilir.

JavaScript ise web sayfasına etkileşim ekler. Sayfanın dinamik özelliklerini yönetir, kullanıcı ile sayfa arasında etkileşimi sağlar. Form doğrulamaları, animasyonlar, etkileşimli menüler ve veri yüklemeleri gibi işlemler, JavaScript sayesinde gerçekleştirilir. Bu dil, web sayfasının sadece statik bir içerik sunmak yerine, kullanıcıların ihtiyaçlarına anında yanıt veren dinamik bir yapıya kavuşmasını sağlar.

REFERENCES

- FreeCodeCamp Fp offers full-scale tutorials and projects that will guide you step-by-step through building front-end applications with HTML, CSS, and JavaScript. It also helps in creating responsive designs, which are crucial for the user experience of your site.
- .info For more in-depth JavaScript knowledge, this site provides detailed explanations of JavaScript concepts, from basics to advanced topics like asynchronous programming, which is essential for building responsive, real-time features on your crypto finance site.
- 3. MDN Web Docs (HTML, CSS, JavaScript) MDN provides comprehensive guides and tutorials on HTML, CSS, and JavaScript, offering a strong foundation for building web applications. It covers everything from basic concepts to advanced features like animations and advanced layout techniques. A good starting point for learning how to structure and style web pages effectively3Schools** (HTML, CSS, JavaScript) This is another excellent resource for both beginners and intermediate learners. It offers tutorials, quizzes, and a free online editor to practice coding directly. The website also includes specific sections on integrating JavaScript with HTML and CSS to add interactivity to the website.
- 4. CSS-Trickour project is likely to require modern, responsive layouts, CSS-Tricks provides tutorials on CSS techniques, such as Flexbox, Grid, and modern styling practices like CSS variables. It's an excellent place to dive deep into styling techniques and front-end performance optimization.