

Whitepaper

Yazan: Hilal Baktaş

İçindekiler

Özet

- 1. Web3 nedir?
- 2. Web3 neyi değiştirecek?
- 3. Web2 temel sorunları
- 4. Web3 çözümleri
- 5. Web3 temel sorunları
- 6. Web3 Developer Summit '23 ana konuları
 - a. Yeni dünyayı kodlamak
 - b. Yeni dünyada iş geliştiriciliği
- 7. WEB3 DEVELOPER SUMMIT '22 çözümleri
 - a. Hedef kitle için
 - b. Blok zincirine geçmek isteyen şirketler için
 - c. Önyargılı şirketler için
- 8. Takvim
- 9. Mekan
- 10. Konuşmacılar
- 11. Ekip
- 12. Sponsorlar
- 13. Stratejik Partnerler
- 14. İletişim



1. Web3 nedir?

- Web3, internetin blok zinciri teknolojisine dayalı, gelecekteki bir versiyonudur. 99
- Randi Zuckerberg

2. Web3 neyi değiştirecek?

Web1 salt okunur pasif kullanıcı deneyimi iken, web2 ile merkezi otoritelerin sunduğu olanaklarla interaktif deneyim sundu. Gelecekte web3 teknolojisi merkeziyetsiz yapılanmaların blockchain ağlarıyla kripto varlıklara entegre edilmesi ile bilgi odaklı internetten, sosyal yaşamın tamamını içerecek bir geleceğe ilerliyoruz. 10 yıl önce, sonraki web versiyonu(web3.0) hakkında tahminler, arama motorlarının yapay zeka ile bizi daha iyi anlayacağı yönündeydi. Bir inovasyon olarak blockchain bu düşünceyi tamamen yıktı.

3. Web2 temel sorunları

Web2 'nin sunduğu olanaklar merkezi otoritelerin kontrolünde ve kullanıcının tüketmesi üzerine kurulu bir sistem geliştirmiştir. Yıllar içinde bazı önemli problemler web3 geçişine geçilmesine ihtiyaç duyulmasına neden olmuştur. Güvenlik, merkezi otoritelerin sansür uygulaması, şeffaf olmaması, mülkiyeti hakkı gibi problemledir.

4. Web3 çözümleri

- Güvenilirlik
- Merkeziyetsizlik
- Şeffaf
- Mülkiyet
- Sansür
- Kirpto Varlıklar

5. Web3 temel sorunları

- Eğitim
- Kullanıcı Deneyimi
- Erişim
- Blockchain ekosistemi dışındaki firmaların ön yarqıları

6. Web3 Developer Summit '23 ana konuları

Geleceğin teknolojisi olan Web3 için günümüzde en belirgin olarak görülen eksiklikler yeterince geliştirici eğitimlerin olmamasıdır. Özellikle yüksek gas fee nedeniyle erişimde de bazı engeller vardır. Kullanıcı deneyimi ise diğer önemli problemler arasındadır, kullanımı zor ve bilgisayardan iyi anlayanların genellikle sıklıkla kullanması söz konusudur. Bu nedenlerin sonucu olarak ise blockchain ekosistemi dışındaki şirketler ön yargılı yaklaşmaktadır. Bizler bu zirve ile en temelde eğitim ve ön yargıların giderilmesine katkı sağlamayı hedefliyoruz.

6.1 Yeni dünyayı kodlamak

Geleceğin teknolojisi Web3 blockhainin alt yapısını kullanarak kripto varlıklarla birlikte neredeyse tüm alanlara yayılım gösterecektir. Geliştiriciler blockchain'in sunduğu altyapılarla (GameFi, DeFi, DAO, SocialFi ...) sosyal ve ticari hayatı kodlayarak, interneti daha fazla parçamız yapma yeteneğine kavuştular.

İnternet sadece bilgi ile etkileşime geçilen bir platform değil, yaşamı içeren ileri dünya haline geliyor. Geliştirici, tasarımcı, topluluk yöneticisi, pazarlamacı, finans, hukuk kısacası tüm üretken ve yaratıcı bilgi işçileri kendi potansiyellerini blockchain ile keşfetme ve ufuk çizgisinin ötesinde dünyayı görerek bugünü inşa etme vizyonuna sahip oldular. Tüm bu alanlarda faaliyet gösterecek olan web3'ün ihtiyaç duyduğu en önemli açık ise "Geliştiricilerdir" bu yeni teknoloji ile yeni bir dünya kodlayacak geliştiriciler.

6.2 Yeni dünyada iş geliştiriciliği

"Blockchain First" temelli iş modelini ana faaliyet konusu yapan veya konvensiyonel süreçlerini desteklemek için kullanan öncü firmalar yarının şeffaf ve topluluk odaklı dünyasında söz sahibi olacaklar. Bu iş modellerini kurmak, web2 dünyasında kuralları ne olan etkileşim ve data odaklı büyüme sarmalından çıkıp ait olduğu topluluğun fikirlerine göre kendini sürekli yeniden inşa etmeyi gerektirmektedir. Kapalı kapılar arkasında geliştirilen ürünlerin değil topluluk ya da DAO odaklı geliştirilen ürün ve hizmetlerin çağında yer alabilmek, yaratıcı beyinleri topluluğuna dahil etmekten geçmektedir.

Geliştiricilerin blockchain ekosistemine entegre olmaları ve topluluk bilincinin önemi hakkında farkındalık kazanmaları gerekmektedir.

7. Web3 Developer Summit '23 çözümleri

7.1 Hedef kitle için

Ülkemizde kodlayarak, tasarlayarak ve toplulukları bir araya getirerek yeni geleceği yaratma vizyonuna sahip kişileri buluşturmayı hedefliyoruz. 500 + katılımcı Developer, topluluk yöneticileri, tasarımcılar, işini blockchain'e entegre etmek isteyen şirketlerin iş geliştirme departmanları ve blockchain ekosisteminde öncü isimler katılacaktır. Sadece kodlama yaparak değil aynı zamanda bir projenin başından sonuna kadar tüm süreçlerine hakim olmak için ekosistemin deneyimli kişilerinden bilgi transferi yapabileceklerdir.

- WP nasıl yazılır!
- Hukuki süreçleri nelerdir!
- Tokenomik- Kripto varlıkların temel işlevleri nelerdir ve nasıl oluşur!
- Marketing stratejisi nasıl olmalı!
- Business plan nasıl hazırlanır!
- İş geliştirme
- Kariyer fırsatları
- Ekip kurma
- RoadMap oluşturma

7.2 Blok zincire geçmek isteyen şirketler için

Üretken beyinlerle iş modelini native olarak blockchainde kurmak ya da hybrid bir sitemle bu yeni dünyada var olmak isteyen firmalardır. Uygulamalı olarak gerçekleşecek olan workshoplar sayesinde deneyim paylaşımları sağlanacak olup hem developerlar hem de iş geliştirme departmanları, daha önce bu yoldan ilerleyen kişi ve iş modeli yaratıcılarını dinlesin ve kendi vizyonlarına uygun izleyecekleri patikaları görünür hale getirsinler.

7.3 Önyargılı şirketler için

Bununla birlikte çekingen ve ön yargısı olan firmaların davet edileceği zirvemizde özellikle akıllarındaki soru işaretlerin giderilmesi için hazırlanmış panel ve workshoplar ile farkındalık sağlanacaktır.

8. Takvim

8.1 Paneller

Kendini kanıtlamış dApp ve oyun proje ekiplerininin yapacağı paneller.



Devcon

Ethereum dünyasında her yıl gerçekleşen ve 5K üstü geliştiricinin katıldığı Devcon etkinliğinin nabzını tutuyoruz.



dApp

Blockchain üzerinde geliştirilen uygulama ve servislerin tüm aşamaları masaya yatırılacak. Web3'e geçişte uygulamaların geçirdiği evrim.



Hukuk

On-Chain uygulama geliştirirken taraflar adına gözetilmesi gerekenler ve smart contract regülasyonları. Developer'ların hukuksal farkındalığını arttırmak için harika bir içerik hazırladık.



Gaming

Oyun içi yeni ekonomi modelleri nelerdir. Oyun stüdyolarının blockchain deneyimleri, zorluklar ve yeni fırsatlar.



Marketing

Web2' den Web3'e geçişte değişen dijital pazarlama yöntemleri ve ortaya çıkan yeni iş tanımları



Developer

Web3 alanında çalışan geliştiricilerin bir arada olacağı kariyer, proje yönetimi, fırsatlar ve riskler üzerine dolu dolu bir panel bizi bekliyor



NFT

Bir NFT projesinin tüm süreçleri. Tasarım, ekip, community ve sürdürülebilirlik hakkında ipuçları



Kariyer

Web3 alanında kariyer ve girişimcilik fırsatlarını, bunu daha önce yapmış değerli katılımcılarla konuşacağımız, SuperTeam programı ile on-chain proje desteklerinin detaylarını öğreneceğimiz bir panel olacak

8.2 Workshoplar

Panel aralarında developerlar için teknik deneyim aktarımına yönelik workshoplar yapılacaktır.



Solidity

Solidity diline hızlı bir bakış atacağınız sorularınıza cevap bulacağınız bir workshop sizi bekliyor



Rust/Solana

Rust ile Solana üzerindeki geliştirme araçlarını tanıyacağız



White Paper

Web3 projelerinin en önemli parçası white paper üzerine daha önce yapılmamış bir workshop

Extralar

- Gender Equality: Kadın developerların görünürlükleri için öğrenci topluluklarına özel bir workshop olacaktır.
 Kendi nft 'lerini workshop esnasında oluşturacaklardır.
- ETHİstanbul: DevCon'a özel bir panel gerçekleştirilecektir. ETHİstanbul ekibinin yapacağı ve yan etkinliklerle sonraki DevCon'un İstanbul'da yapılması için ekosistemde farkındalık sağlanacaktır.
- Saat: 09:00-19:00
- Süre: 1 gün
- Tarih: 7 Ocak 2023
- 🖒 Bu workshoplara katılmayan katılımcılar ise network yapma imkanına sahip olacaktır.

9. Etkinlik Ortağımız

istanbul Kültür Üniversitesi, Tasarım Fabrikası

