

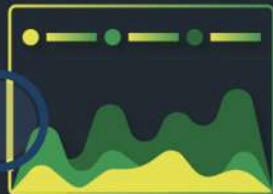
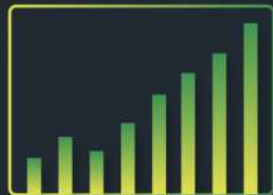


CoinGecko

Quarterly Report

Q3 2022

FULL REPORT



Market Data. Analysis. Crowdsourced Insights.

Kurucuların Notu 2

..... 3

Market Manzarası

- Q3 2022 Spot Piyasaya Genel Bakış
- Q3 2022 Kripto Para Hakimiyeti
- Q3 2022 Kripto Para Birimi Fiyat Geri Dönüşleri
- Q3 2022 Top 15 Stablecoin Genel Bakış
- Q3 2022 Total Kripto Para Değeri & Bitcoin vs. S&P 500
- Q3 2022 için Önemli Olaylar Zaman Çizelgesi
- Meme Yükselişi
- Tornado Cash Yaptırımları
- Cardano Vasil Hard Fork ve ATOM 2.0

Bitcoin Analizi 13

- Q3 2022 Bitcoin Fiyatı vs. Ticaret Hacmi
- Q3 2022 Bitcoin Madencilik Hash Oranı
- Bitcoin Enerji Kullanımı
- Q3 2022 Fiyat Geri Dönüşleri: Bitcoin ve Ana Varlık Sınıfları

Ethereum Analizi 18

- Q3 2022 Ethereum Fiyatı vs. Ticaret Hacmi
- Merge Sonrası Ethereum Yol Haritası
- Q3 2022 Ethereum'un Consensus Katmanı Staking
- Merge Sonrası Ethereum Durumu
- Ethereum Proof-of-Work (PoW) Fork

DeFi Analiz

- Q3 2022 DeFi Genel Bakış
- Q3 2022 DeFi Multichain Pazar Payı
- Q3 2022 DeFi Ekosistemine Genel Bakış
- Q3 2022 Çapraz Zincirli Köprü Likiditesi

Non-Fungible Tokens (NFT'ler)

- Q3 2022 En İyi 8 Zincirde NFT Ticaret Hacmi
- Q3 2022 NFT Platformları Ticaret Hacmi
- Q3 2022 En İyi NFT Koleksiyonları
- Sudoswap'ın Lansmanı
- Sudoswap NFT Telif Hakları Üzerindeki Tartışmayı Tetikledi

Borsalar

- Q3 2022 En İyi 10 Kripto Para Borsası
- Q3 2022 En İyi 10 Merkezi Borsa (CEX)
- Q3 2022 En İyi 10 Merkeziyetsiz Borsa (DEX)
- Q3 2022 Türev Borsalar – Sürekli Değişim Hacmi
- Q3 2022 Türev Borsalar – Bitcoin Sürekli Değişim Açık Faiz
- Q3 2022 GBTC ve \$BITO Performansı



Kurucuların Notu

Q2 2022'deki katliamdan sonra, Q3 nispeten sakin bir çeyrekti ve toplam kripto piyasası değerinin kısaca 1.2 trilyon dolara ulaştığı Ethereum Merge için sezon ortası yükseliş beklentisine rağmen piyasa büyük ölçüde konsolidasyon modundaydı. Ancak ralli uzun sürmedi ve giderek zorlaşan küresel makro ortam, finansal varlık sınıflarını alt üst etti.

BTC başladığı çeyreği hemen hemen 19.000 dolar seviyesinde bitirdi. ETH ~%25 arttı, zirvede kısa bir süre 2.000\$'ı aştı, bu da çeyreğe başladığı ~1.000\$ fiyat seviyesinin iki katıydı. Kripto para piyasasının toplam piyasa değeri, üçüncü çeyreği ~ 986 milyar dolarda kapattı. LDO ve RPL bu çeyrekte önemli kazanımlar elde ederken, Merge anlattısının ilgili tokenler üzerinde olumlu dalgalanma etkileri oldu. Merge ayrıca Coinbase, Liquid Collective ve Frax gibi daha fazla sağlayıcıdan daha fazla likit stake teklifinin başlatılmasını tetikledi.

ETH'den bahsetmişken, yıllarca süren ve sorunsuz bir şekilde devam eden başarılı bir Merge için Ethereum Core Dev ekibini ve topluluğunu tebrik ederiz. Bu çok büyük bir teknik başarı ve ağır gelişiminin bir sonraki aşamasının temelini oluşturuyor.

Q3 ayrıca düzenleyici türbülansın çeyreğiydi. ABD OFAC'ın Tornado Cash üzerindeki yaptırımı, sektöre şok dalgaları gönderdi. Hükümet sansürüyle ilgili önemli endişeleri ve tartışmaları yeniden alevlendirdi. Ayrıca, çeyrek boyunca 8,8 milyar dolar veya piyasa değerinin %16'sını kaybeden USDC olmak üzere merkezi stablecoin'ler de etkilendi. Ayrıca, CFTC'nin bir DAO'ya karşı yaptırım eylemi başlatması da özellikle dikkat çekiciydi, Kongre'den geçen birden fazla kripto mevzuatı da vardı. Politika yapımcılar ve düzenleyiciler sektörle konuşmaya devam ettikçe, yalnızca daha fazla düzenleyici netlik için umut edilebilir.

DeFi projelerinin token değeri ve TVL'si, büyük ölçüde genel piyasayı yansıtıyor, DeFi'nin çoğunluğunun hala Ethereum üzerine kurulu olduğu düşünüldüğünde pek de şaşırtıcı değil. Bu arada, genel NFT hacimleri, token ticaret hacimlerine paralel olarak 2. çeyreğe göre düşmeye devam ediyor. Ancak bu, Pudgy Penguins, ENS ve y00ts gibi belirli koleksiyonların öne çıkmasını engellemedi, Sudoswap ve NFT'ler için AMM modelinin lansmanı büyük heyecan ve ilgi topladı.

Küresel jeopolitik gerilimler ve makroekonomik kargaşa göz önüne alındığında, kripto için kısa vadeli görünüm zorlu olmaya devam edecek gibi görünüyor. Aynı zamanda, geliştiriciler ayı piyasası boyunca geliştirmeye devam ediyor ve bu çabalar, piyasa sonunda toparlandıkça umarız karşılığını verecek. Piyasayı izleyen ve işlem yapan diğer herkes, koltuklarınıza tutunun, önünüzde zorlu bir yol olacak!



Bobby Ong
COO

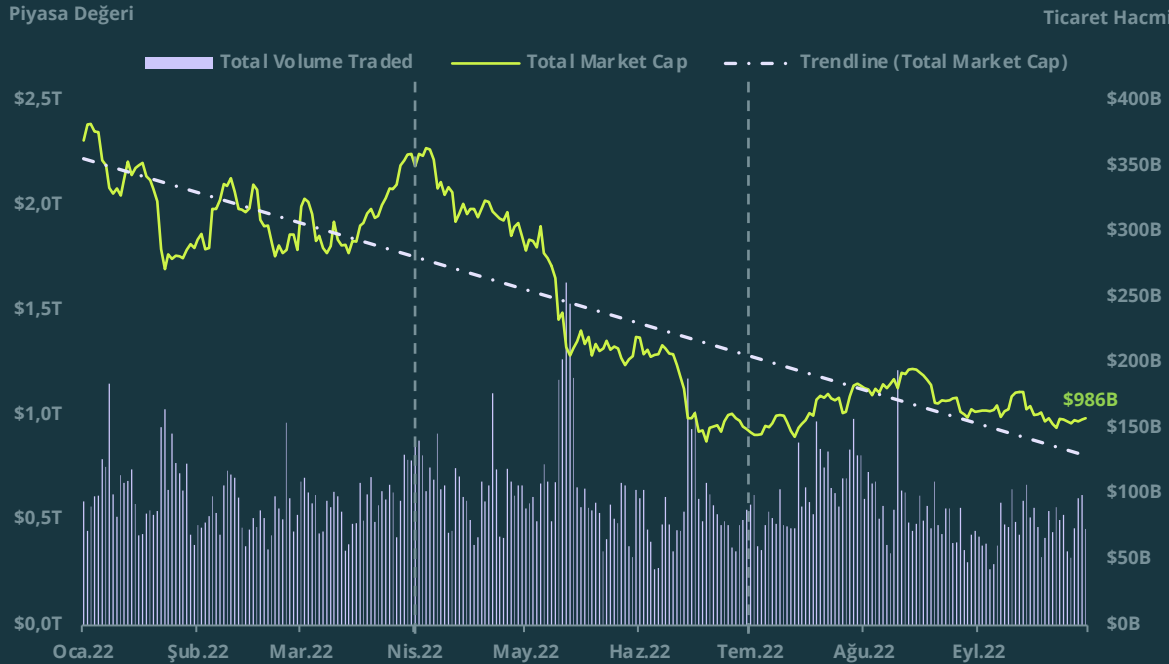
TM Lee
CEO

MARKET MANZARASI

Q3 2022 Spot Piyasaya Genel Bakış

Ağustos ortasındaki ralliye rağmen piyasalar 2022'nin üçüncü çeyreğinde sadece biraz yükseldi

Toplam Market Değeri & Spot Ticaret Hacmi (Ocak - Eylül 2022)



+6.5%

Toplam Piyasa Değeri
Q3 2022'deki Değişim

Toplam kripto piyasa değeri, 19 Temmuz'da 875 milyar dolara düştüğünde (şimdilik) bir dip bulmuş gibi görünüyor. Üçüncü çeyrekte toplam piyasa değeri, çeyreği **%6,5'te veya ikinci çeyreğin sonundan yaklaşık ~100 milyar dolar daha yüksekte** bitirmek için tekrar düşmeden önce ~1.2T'\$a yükseldi.

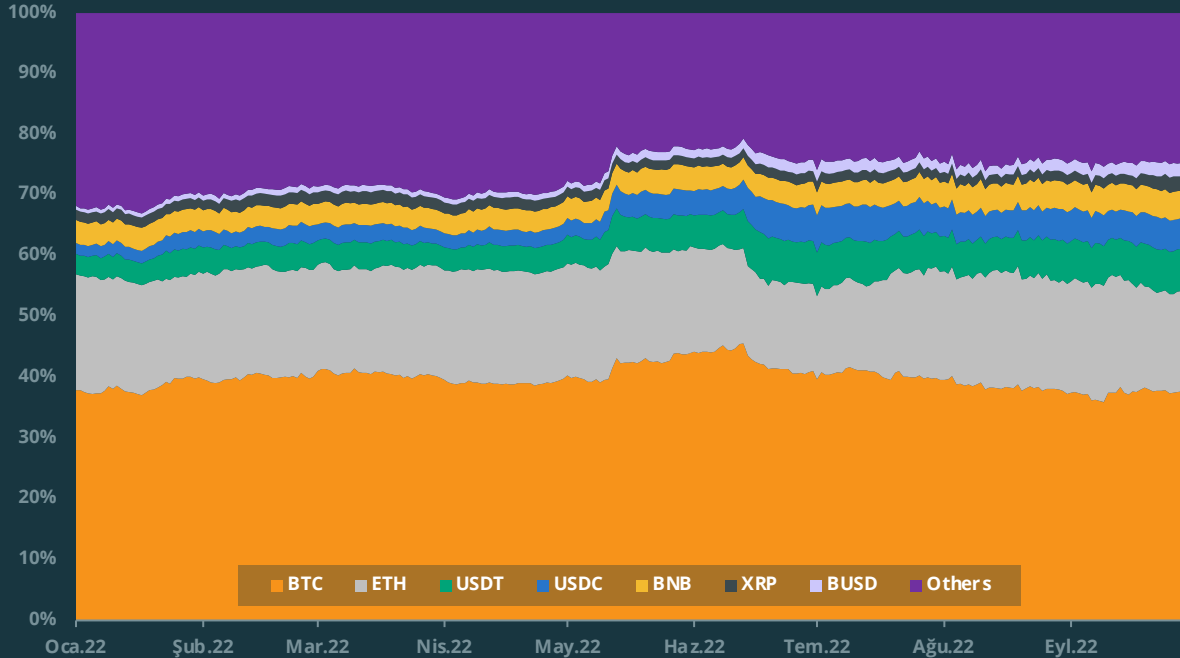
ALGO, ilk 30'dan çıkarken, ETC, Merge'ten sonra 23. sırayı perçinleyerek yerini aldı. İlk 30'daki bazı kayda değer hamleler arasında **XRP'nin BUSD'yi 6. sıraya çıkması (+60%), MATIC'in 19'dan 15'e (+66%) geçmesi ve UNI'nin 27. sıradan 18. sıraya (+129%) yükselmesi** yer alıyor.

Ortalama **3. Çeyrek işlem hacmi ~ 90 Milyar \$ seviyesinde gerçekleşti.** Bu, 2. Çeyrekteki ~100 Milyar \$ seviyesinden biraz daha düşük.

Q3 2022 Kripto Para Hakimiyeti

Düşen kripto paralar arasındaki hakimiyet

Kripto Para Hakimiyeti (Ocak – Eylül 2022)



 **38.0%**
▼ 3.1%

 **16.4%**
▲ 2.1%

 **6.9%**
▼ 0.2%

 **4.9%**
▼ 1.1%

 **4.7%**
▲ 0.9%

 **2.5%**
▲ 0.8%

 **2.1%**
▲ 0.2%

 **24.5%**
▲ 0.4%

Üçüncü çeyrekte **Bitcoin hakimiyeti** %41,1'den %38'e düşerken, **ETH** %14,3'ten %16,4'e yükseldi.

İlk 7 kripto para birimi aynı kaldı, XRP'nin 6. sıradaki BUSD'yi geçmesi dışında.

İlk 30 içinde, pazar hakimiyetinde en çok kazananlar, pazar paylarını sırasıyla %0,25'ten %0,49'a, %0,22'den %0,39'a ve %0,23'ten %0,38'e çıkaran **UNI, ETC ve ATOM** oldu.

Q3 2022 Kripto Para Birimi Fiyat Geri Dönüşleri

Küçük bir rahatlama – P2E hariç

	Q3 2022	Q2 2022
Top 5 Cryptocurrencies		
BTC	-1%	-57%
ETH	26%	-68%
BNB	31%	-49%
XRP	46%	-60%
ADA	-4%	-60%
Top 5 DeFi Tokens		
UNI	31%	-56%
LINK	23%	-63%
AAVE	32%	-73%
LDO	254%	-88%
GRT	5%	-80%
Top 5 Exchange Tokens		
BNB	31%	-49%
LEO	-27%	-29%
OKB	33%	-42%
FTT	-1%	-50%
CRO	-3%	-75%
Top 5 Play-To-Earn Tokens		
MANA	-20%	-67%
SAND	-25%	-67%
AXS	-13%	-77%
GMT	-23%	-67%
GALA	-25%	-79%

İlk 5 kripto para biriminin, her biri ya **dirençli kalarak** ya da **2. çeyrekte daha iyi bir iyileşme sağlayarak nispeten iyi bir performans sergiledi**. XRP, üçüncü çeyrekte %50'ye yakın bir iyileşme kaydederek daha iyi performans gösterdi, ardından BNB ve ETH geldi.

DeFi token fiyatları kesinlikle geçen çeyrekte “DeFi Öldü” trendine kadar yaşadı. Buna karşılık, **En iyi 5 DeFi tokeni, bu çeyrekte yeşil renkteki** tek kategori oldu. **LDO**, muhtemelen Ethereum Merge’den yararlanarak **3. çeyrekte 3,5 kat artarak** öne çıktı. Ancak bu kazanımların yalnızca önceki çeyrekteki önemli düşüşün geri kazanımları olduğunu belirtmekte fayda var.

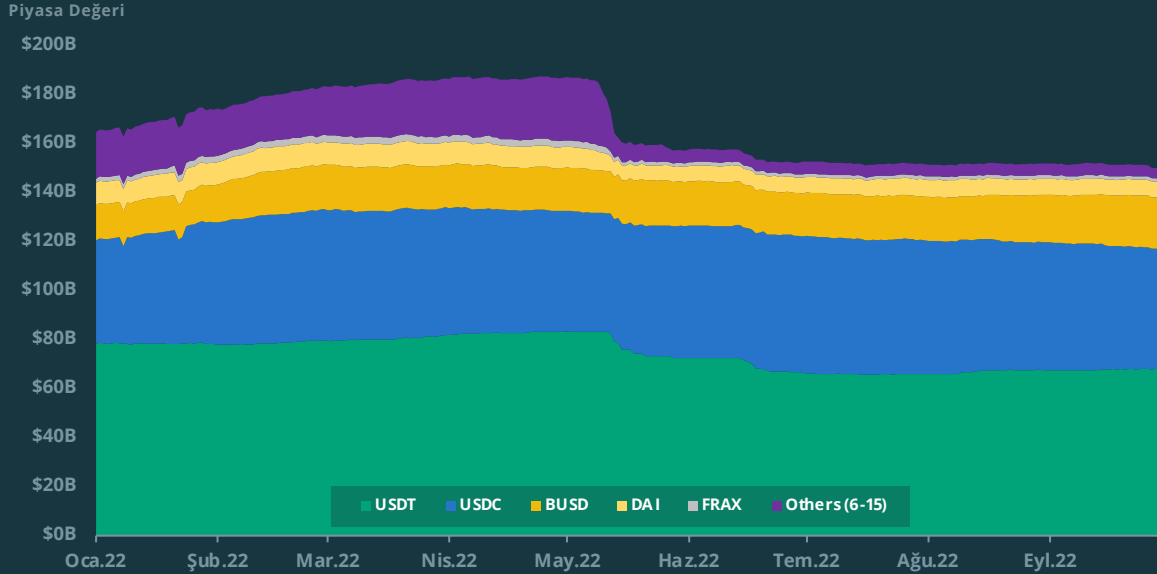
En iyi 5 borsa tokenine gelince, **BNB ve OKB iyi bir toparlanma sağlarken LEO düşmeye devam etti**. FTT ve CRO, çeyreği oldukça düz bir şekilde kapattı. Bu, LEO'nun sadece dirençli kalarak diğer tüm Top 30'dan daha iyi performans gösterdiği son çeyreğin aksine.

Play-To-Earn tokenleri, üçüncü çeyrekte hiçbir rahatlama görmedi ve **zaten acımasız olan son çeyreğin üzerine çift haneli düşüş yaşadı**.

Q3 2022 Top 15 Stablecoin Genel Bakış

OFAC yaptırımları USDC'ye zarar verdiği için stablecoinler için çeyrek sessizdi

Top 15 Stablecoin Piyasa Değeri Dağılımı (Ocak – Eylül 2022)



-3.1%

2022'nin 3. Çeyreğinde En İyi 15 Stablecoin Piyasa Değeri Değişimi


İlk 15 stablecoin'in piyasa değeri nispeten benzer kaldı ve mutlak anlamda **%3 veya 4,7 milyar dolar kaybetti**.

İlk 5 stablecoin aynı kaldı, yeni girenler veya sırada değişiklik olmadı. Tornado Cash yaptırımından sonra **USDC %16 veya 9 milyar dolar düştü** ilk 5 içinde piyasa değerinde kayda değer değişiklikler oldu. **BUSD %18 veya 3 milyar dolar artarak** öne çıktı.

USDT ayrıca, muhtemelen USDC'nin satışlarının bir kısmını alarak **hafif bir artış gördü**. Bu arada **DAI ve FRAX, 2. çeyrektekenden itibaren piyasa değeri açısından yaklaşık aynı kaldı**.


İlk 5'in dışında, **FEI ilk 15'ten düştü, USDX listeye girdi**. Dikkate değer değişiklikler arasında **TUSD (-%27 veya 0,32 Mr Dolar)**, **GUSD (+%90 veya 0,15 Mr Dolar)**, **USTC (%-20 veya 0,16 Mr Dolar)** ve **USDN (-%84 veya 0,65 Mr Dolar)** yer alıyor.

 **\$68.0B**
+\$1.7B (+2.5%)

 **\$47.3B**
-\$8.8B (-16.0%)

 **\$20.9B**
+\$3.2B (+18.4%)

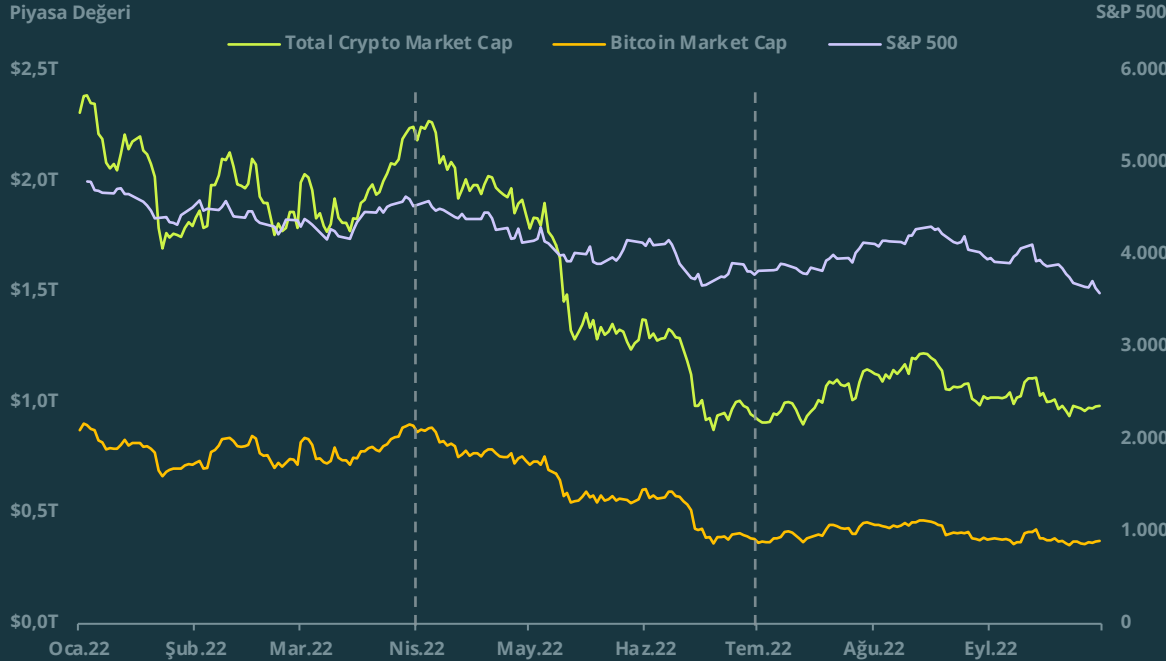
 **\$6.4B**
+\$74.0M (+1.2%)

 **\$1.4B**
-\$4.1M (-0.3%)

Q3 2022 Total Kripto Para Değeri & Bitcoin vs. S&P 500

Kripto hisse senetleri ile birlikte hareket etmeye devam ederken görünürde hiçbir yerde ayrışma yok

Toplam Kripto Para Değeri & Bitcoin vs. S&P 500 (Ocak – Eylül 2022)



S&P500 ile toplam kripto piyasa değeri korelasyonu, 2022'nin üçüncü çeyreğinde 0,85 (yüksek) idi. Bu, 2022'nin ikinci çeyreğinde 0,92 olan korelasyona göre hafif bir düşüş.

Bitcoin nispeten daha volatil olsa da **S&P 500 %5,2 düştü, bu da Bitcoin'in 2022'nin üçüncü çeyreğindeki %1'lik düşüşünden 5 kat daha fazla.** Bu aynı zamanda %6,5 artan toplam kripto piyasa değerinin aksineydi.

Toplam kripto piyasası değeri, korelasyonları 0,9 ile Bitcoin ile adım ilerlemeye devam etti. Ancak bu, 2022'nin ikinci çeyreğinde yaklaşık 1'lik mükemmel bir korelasyondan bir düşüş.

Q3 2022 Önemli Olaylar Zaman Çizelgesi

Terra'nın hayaleti hala bize musallat oluyor



Stablecoin Memecoin

Terra Classic (LUNC) Fiyat Grafiği (Q3 2022)



- Terraform Labs yeni bir zincire dönerken, terk edilmiş Terra Classic (LUNC) takipçi sayısını korumuş görünüyor.
- Piyasa değeri, 3. çeyreğin sonunda yeniden piyasaya sürülen Terra Luna'nın 10 katıdır (**2,1 milyar dolara karşı 410 milyon dolar**).
- Üçüncü çeyrekte, **işlem başına % 1,2'lik bir yanma vergisi** uygulama önerisi onaylandı ve bu da LUNC fiyat artışına neden oldu. Ancak bu uzun sürmedi.
- Şu anda, yanma oranı ortalama **200M LUNC/gün** civarındadır.

Terra 2.0 (LUNA) Fiyat Grafiği (Q3 2022)



- Terra 2.0 (LUNA) **token dağıtımının ikinci turunda**, yanırlıkla ilk turda dışarıda bırakılan sahiplere verildi.
- Hemen ardından, LUNA'nın fiyatında bir artış gördü. Ancak bu artışlar, Do Kwon için bir tutuklama emri ve **Interpol'ün kırmızı bülten çıkarmasıyla** son buldu.

Tornado Cash Yaptırımları

OFAC yaptırımları TC'yi mahvetti, sektöre şok dalgaları gönderdi



8 Ağustos'ta [US OFAC](#), siber suçlardan elde edilen gelirleri aklamak için [Tornado Cash'e yaptırım uyguladı](#).

Yaptırımdan hemen sonra, Github depoları da dahil olmak üzere [TC kaynaklarının bir listesi yasaklandı](#).

Birkaç gün sonra, [Hollanda makamları](#) TC üzerinde çalışan bir geliştirici olan [Alexey Pertsev'i tutukladı](#). Halen hapiste ve suçlanmayı beklemektedir.

Bir ay sonra, Hazine Bakanlığı [SSS'lerini güncelleyerek](#) nelere izin verildiği/yasaklandığı konusunda daha fazla netlik sağladı. Özellikle "Tornado Cash ile yasaklanmış bir işlemi içermeyen bir şekilde açık kaynak kodunun kendisiyle etkileşime girmesi yasak değildir" ibaresi eklendi.

SSS güncellemesinden bir hafta sonra Github, TC'nin depolarının [yasağını kaldırdı](#).

Tornado Cash yaptırımlarının etkisi tüm kripto dünyasında dalgalandı

Front-end

- dYdX, Aave, Balancer ve Uniswap gibi ABD varlıklarına sahip veya ABD'de varlığı bulunan DeFi projeleri, **TC ile ilişkili resmi hesapları front-end'lerinden bloke etti**. Ancak alternatif front-end'ler aslında oldukça kolay bir şekilde bulunabilir.

dApp / Smart Contract

- DeFi protokolleri / **akıllı sözleşmeler sansürsüz kalır** ve herhangi bir kullanıcı bunlarla zincir üzerinde etkileşime girebilir.
- ABD merkezli merkezi stablecoin ihraççısı **Circle, USDC'yi de onaylanmış adresler içinde hemen dondurdu**. Ancak şimdiye kadar diğer merkezi stablecoinler olan USDT, BUSD vb. varlıklarını önceden dondurmak için dava açmadı.
- Bu yaptırımların etkisi, merkezi stablecoinler ile bitmedi. Merkezi olmayan stablecoinler, özellikle de temel teminatının önemli bir kısmının USDC'de olduğu DAI hakkında **önemli tartışmalar vardı**. Yaptırıma tabi tutulma ve teminatın dondurulma riski var.

Protocol

- Protokol katmanında ana endişeler **mev-boost** ile ilgiliydi. Flashbots bir ABD kuruluşu olduğu için yaptırımlara uymak zorunda kalıyor, ancak ekip diğer geliştiricilerin çatalayabileceği kodu açık kaynaklı hale getirmeye başladı.
- Infura ve Alchemy, TC'nin erişimini engelledi ve **merkezi olmayan RPC'ler** hakkında tartışmayı ateşledi. Infura daha sonra Merkezi Olmayan Altyapı Ağı planlarını açıkladı.

Node Operator

- Özellikle Coinbase en büyük paya sahip node operatörü olduğundan, mevcut ve gelecekteki **yaptırımlara uymak zorunda kalabilecek ABD merkezli node operatörlerini** telaş sardı. CEO Brian Armstrong, doğrulayıcı katmanında sansür uygulamama taahhütlerini yeniden teyit etmek için Twitter'a koştı.

Cardano Vasil Hard Fork ve ATOM 2.0

ATOM, ATOM 2.0'ı piyasaya sürerken Cardano yeni bir dönüm noktasına ulaştı



Cardano, **Vasil Hard Fork'unu** 22 Eylül 2022'de gerçekleştirdi.

CIP-31 ve CIP-33, Plutus **akıllı sözleşme dili için çıktığı sürecini iyileştirerek işlem hacmini iyileştirmeyi** ve eşzamanlılığı artırmayı amaçlar.

CIP-32, verilerin blokzincirindeki taraflar arasında iletilme şeklini değiştirerek **geliştirme sürecini iyileştirmeyi** amaçlar.

Difüzyon boru hattı, blok yayılma süresi için bir yükseltmedir ve blokların tam doğrulama olmadan iletilmesine izin verir. Aynı zamanda, düğümler arasında blok yayılımını iyileştirmek için fikir birliği katmanında değişiklikler yapıldı.



ATOM, 26 Eylül 2022'de **ATOM 2.0 için "The Cosmos Hub" adlı teknik incelemesini** yayınladı.

ATOM tokenomikleri, **enflasyonu düşürmek ve aylık 300.000 ATOM hedef emisyon oranına (%0,1) ulaşmak amacıyla** yenilenecek. Teklif başarılı olursa, doğrulayıcılar yeni Zincirler Arası Güvenlik modeli kapsamında elde edilen gelirle ödüllendirilecektir. Bu yeni model, ölçeklenebilirliği ve genel IBC bağlantısını iyileştirmeyi amaçlamaktadır.

Interchain Security'nin temel bir özelliği, doğrulayıcıların bir blok içindeki işlemleri yeniden sıralamalarına izin veren bir **Maximal Extractable Value (MEV)** sistemi olan **Interchain Scheduler'ı (IS)** içerir. Bu, Cosmos Hub'ın blok alanı satarak daha fazla gelir elde etmesini sağlayacaktır.

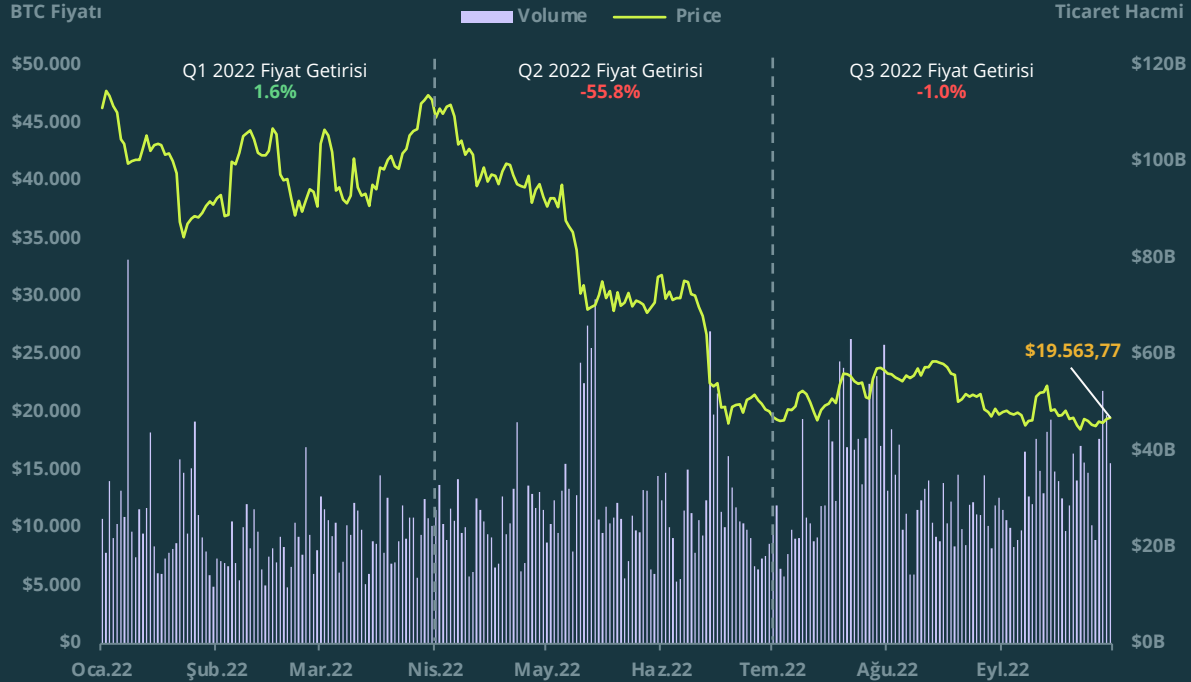
Üçüncü ilke, yönetim etrafında döner. Interchain Allocator (IA) özelliği, tüm IBC için **koordineli bir likidite etme hizmeti** olacaktır. Aynı zamanda, temelde farklı blok zincirler arasında DAO'ların bir araya getirilmesini savunan bir Yönetim Yığını için bir baskı var.

BITCOIN ANALIZI

Q3 2022 Bitcoin Fiyatı vs. Ticaret Hacmi

Yengeç Burger

Bitcoin Fiyatı ve Spot Ticaret Hacmi (Ocak- Eylül 2022)



-1.0%

2022'nin 3. Çeyreğinde BTC Fiyat Getirisi

BTC, 2022'nin 3. çeyreğinde biraz yükseldi. 2. çeyrekte 17.760 dolarlık yılın en düşük seviyesine ulaştıktan sonra, BTC 3. çeyrekte esas olarak **18 bin dolar ve 22 bin dolar aralığında** kaldı.

BTC, 24,433 dolar ile üç aylık en yüksek seviyesine ulaştı, ancak kısa süre sonra şu anda kaldığı 18 bin dolar ve 22 bin dolar aralığına geri döndü.

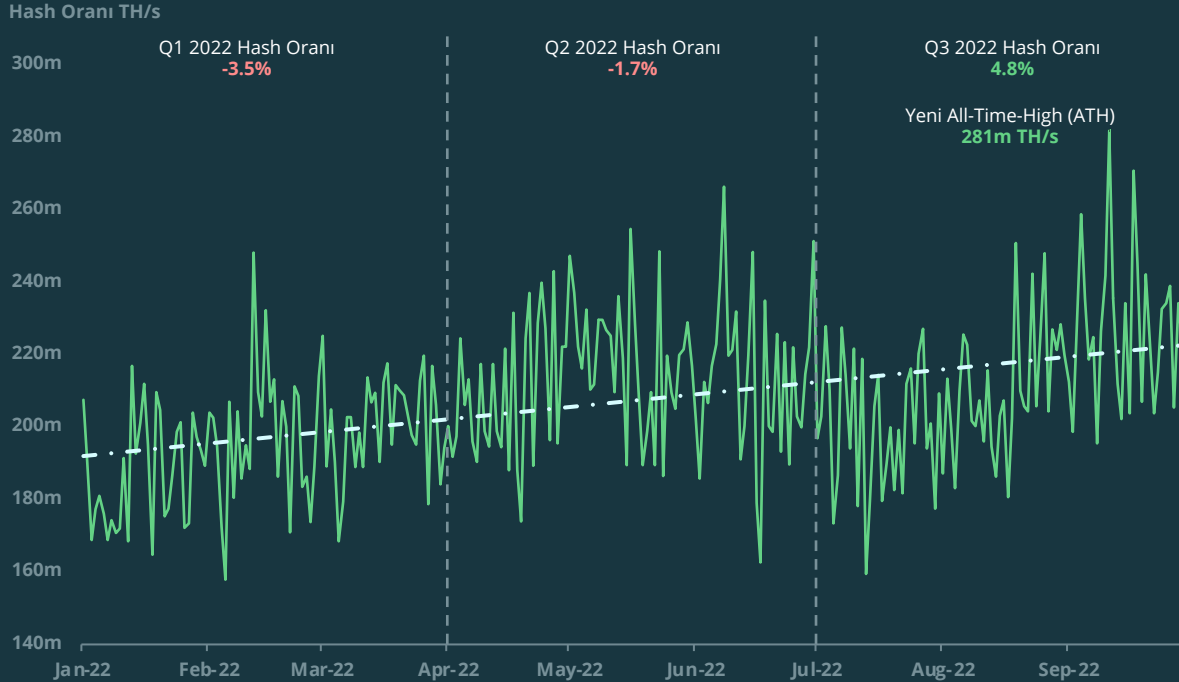
3. çeyrekte bazı olaylar BTC'yi etkiledi:

- Dünyanın en büyük varlık yöneticisi **Blackrock**, özel bir BTC fonu başlattı
- **MicroStrategy**, daha fazla BTC alımını finanse etmek için 500 milyon dolarlık hisse satmak için bir anlaşma imzaladı
- **ABD Merkez Bankası'nın faiz oranlarını artırması**, yatırımcıların USD ve Hazine bonoları için riskli varlıklardan çıkmasına neden oldu
- Bitcoin geliştiricilerinin blokzincirinde varlıklar oluşturmasına izin veren **Taro test sürümü** başlatıldı

Q3 2022 Bitcoin Madencilik Hash Oranı

Bitcoin hash oranı yükselmeye devam ediyor

Bitcoin'in Toplam Hash Oranı (Ocak - Eylül 2022)



4.8%

Bitcoin'in 2022'nin 3. çeyreğinde hash oranı artışı

Bitcoin'in toplam hash oranı, ayı piyasası derinleşse bile 3. çeyrek boyunca **yükselmeye devam etti**.

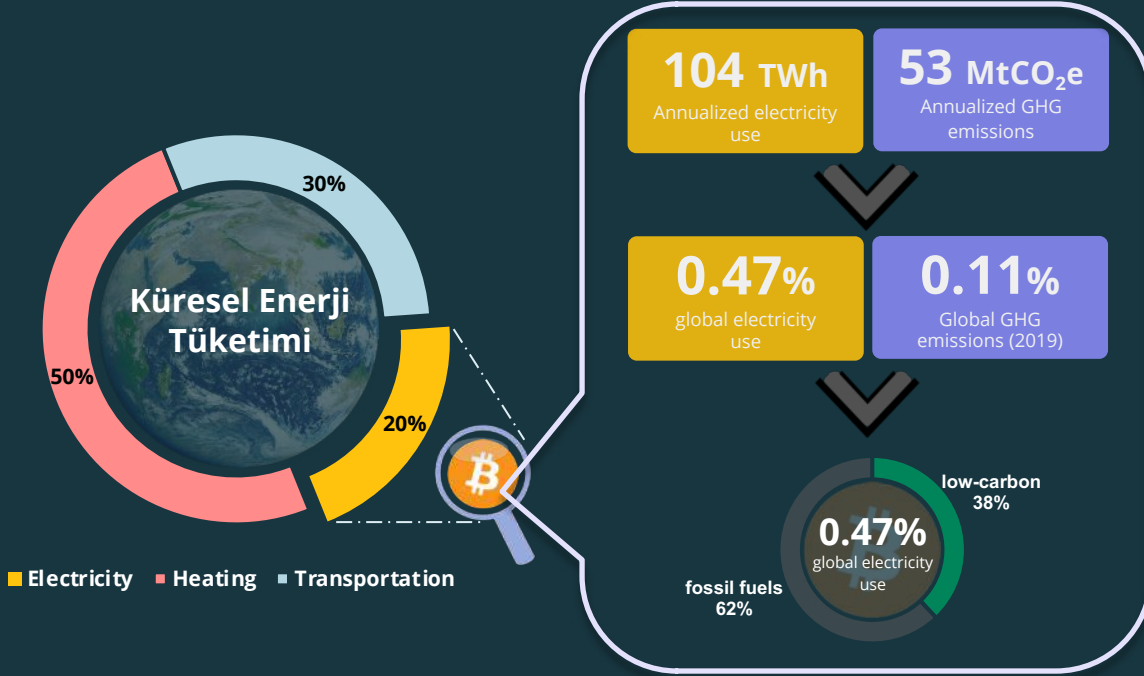
Bazı operatörler, faaliyetlerini finanse etmek için BTC varlıklarının bir kısmını satmaya başladı.

Piyasa, ilk Bitcoin madenciliği kurbanını talep etti. Bir bitcoin madenciliği barındırma sağlayıcısı olan Compute North, Eylül ayında iflas başvurusunda bulundu. Bu arada madencilik operatörü Hut 8, **8.000'den fazla BTC** biriktirerek BTC'yi biriktirmeye devam etti.

Tüm bunlara rağmen, **genel hash oranı (şimdilik) hala yükseliş eğiliminde, hatta 11 Eylül'de yeni bir ATH'ye ulaşıyor**.

Bitcoin Enerji Kullanımı

Yanlış odak? Bitcoin'in enerji kullanımı, başlangıcından bu yana inceleniyor



Bitcoin madenciliği, iddia edilen büyük karbon emisyonları ve iklim değişikliği etkisi nedeniyle **her zaman eleştirildi**. Ancak rakamlara bakıldığında, bu **eleştirilerin muhtemelen orantısız ve çoğu zaman yanıltıcı olduğu görülüyor**.

Son zamanlarda, **Ethereum'un proof-of-stake'a başarılı geçişi** ve ardından enerji kullanımında >99'luk azalma, **Bitcoin'e olan ilgiyi ve karşılaştırmaları yeniledi**.

Bununla birlikte, **Bitcoin ve Ethereum'un temelde farklı kullanım durumları vardır. Her iki teknolojinin de kendi yöntemleriyle pozitif dışsallıklar yaratmak için kullanılacak benzersiz özellikleri vardır**.



- Metan yakalama*
- Düşük karbonlu enerji üretimini teşvik eder



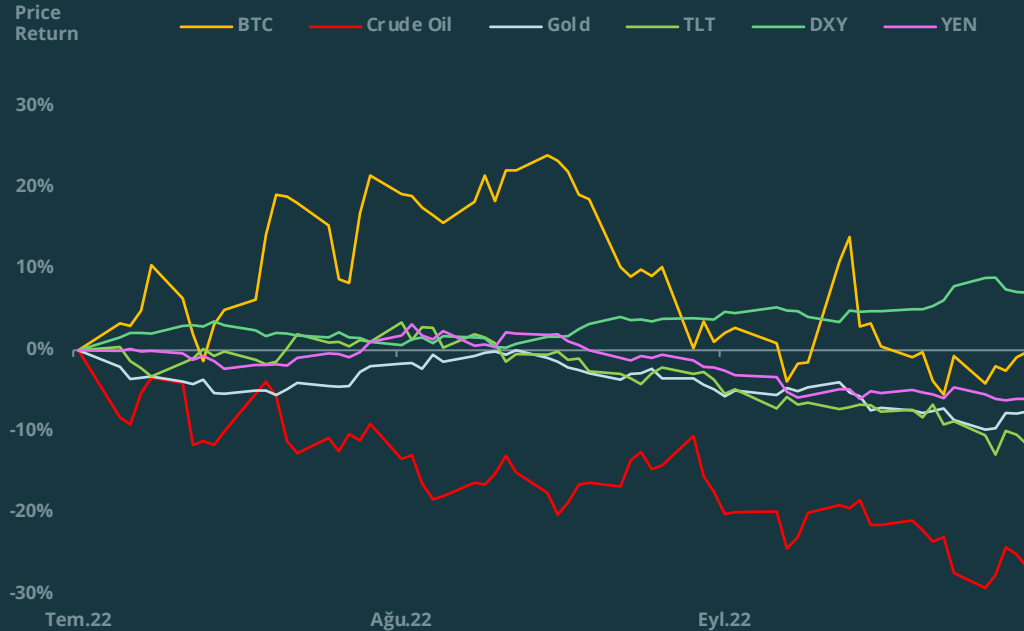
- Olumlu etkileri olan dApp'ler oluşturmak için izinsiz platform, ör. ReFi

Not: Atmosferde karbondioksitten (CO2) daha az bulunan metan (CH4), 20 yıllık bir süre içinde ısıyı tutmada CO2'den 84 kat daha güçlüdür ve mevcut ısınmanın yaklaşık 1/3'ünden sorumludur. Madencilğe güç sağlamak için metanın kullanılması, kısa vadeli ısınmayı sınırlayabilir ve topluma fosil yakıtları karbondan arındırmak ve aşamalı olarak kullanımdan kaldırmak için zaman kazandırabilir.

Q3 2022 Fiyat Geri Dönüşleri: Bitcoin ve Ana Varlık Sınıfları

USD Üstün Hükümdar!

2022'nin 3. Çeyreğinde Bitcoin ve Ana Varlık Sınıfları



Kaynak: Yahoo Finance

	Q3 2022 Return	YTD 2022 Return
BTC	-1%	58%
S&P 500	-5%	25%
NASDAQ	-4%	33%
CRUDE OIL	-25%	5%
GOLD	-7%	-9%
TLT	-12%	-30%
DXY (US Dollar Index)	7%	17%
YEN	-7%	-21%
GBP	-8%	-17%
EUR	-6%	-14%
CNY	-6%	-11%
SGD	-3%	-6%

Üçüncü çeyrek Bitcoin için oldukça dalgalı olsa da, ABD Dolar Endeksi (DXY) dışındaki diğer varlık sınıflarından **iyi performans göstermeyi başardı**. Ancak YTD perspektifinden bakıldığında, diğer tüm varlık sınıfları arasında hala en büyük kaybı yaşadı.

Bitcoin, ABD hisse senetleriyle birlikte düştü, ancak hisse senedi piyasasına kıyasla büyük ölçüde **toparlanmayı başardı**.

Fiat para birimleri **ABD Doları karşısında zayıf performans gösteriyor**. EURO ve GBP, USD karşısında neredeyse pariteye ulaştı. Bu arada, dünya çapındaki merkez bankaları, enflasyonla mücadele ederken aynı zamanda çıkışı durdurmak için faiz oranlarını yükseltirken, Fed'i taklit etti.

ETHEREUM ANALIZI

Q3 2022 Ethereum Fiyatı vs. Ticaret Hacmi

Merge – event'siz bir başarı

Ethereum Fiyatı ve Spot Ticaret Hacmi (Ocak– Eylül 2022)



+25.7%

2022'nin 3. Çeyreğinde ETH Fiyat Getirisi

ETH nihayet 3. çeyreğin başlarında bir ralli ile ayrıldı ancak **2.000 dolarlık direnci kıramadı** ve tekrar düşüşe geçmeden önce Ağustos ortasında 1.982 dolara ulaştı.

ETH fiyatı, Merge'den sadece 2 hafta önce, **Ağustos ayının sonlarında tekrar yükselmeye başladı**. Ethereum için şimdiye kadarki en büyük yükseliş olayı olarak lanse edilmesine rağmen, yükseliş kısa sürdü.

Yüksek TÜFE, agresif bir FOMC beklentisi ve "sat" moduna geçen trader'ların birleşimi, **satışların Merge'den günler önce başladığı** anlamına geliyordu.

Sonunda, The Merge hype treni, genel fikir birliğinin **"eventsiz bir başarı"** olduğu yönündeki aşağı yönlü makroekonomik koşulların karşı rüzgarıyla karşılaştı.

Vitalik'e göre Merge'den sonra Ethereum artık %55 tamamlandı



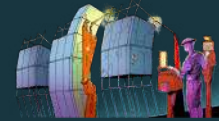
Merge Öncesi

Beacon Chain	●	01 Aralık 2020
Berlin	●	15 Nisan 2021
London	●	05 Ağustos 2021
Altair	●	27 Ekim 2021
Arrow Glacier	●	09 Aralık 2021
The Great Renaming	●	24 Ocak 2022
Ropsten Testnet Merge	●	08 Haziran 2022
Gary Glacier	●	30 Haziran 2022
Sepolia Testnet Merge	●	06 Temmuz 2022
Goerli Testnet Merge	●	10 Ağustos 2022
Bellatrix	●	06 Eylül 2022



The Merge

15 Sep 2022



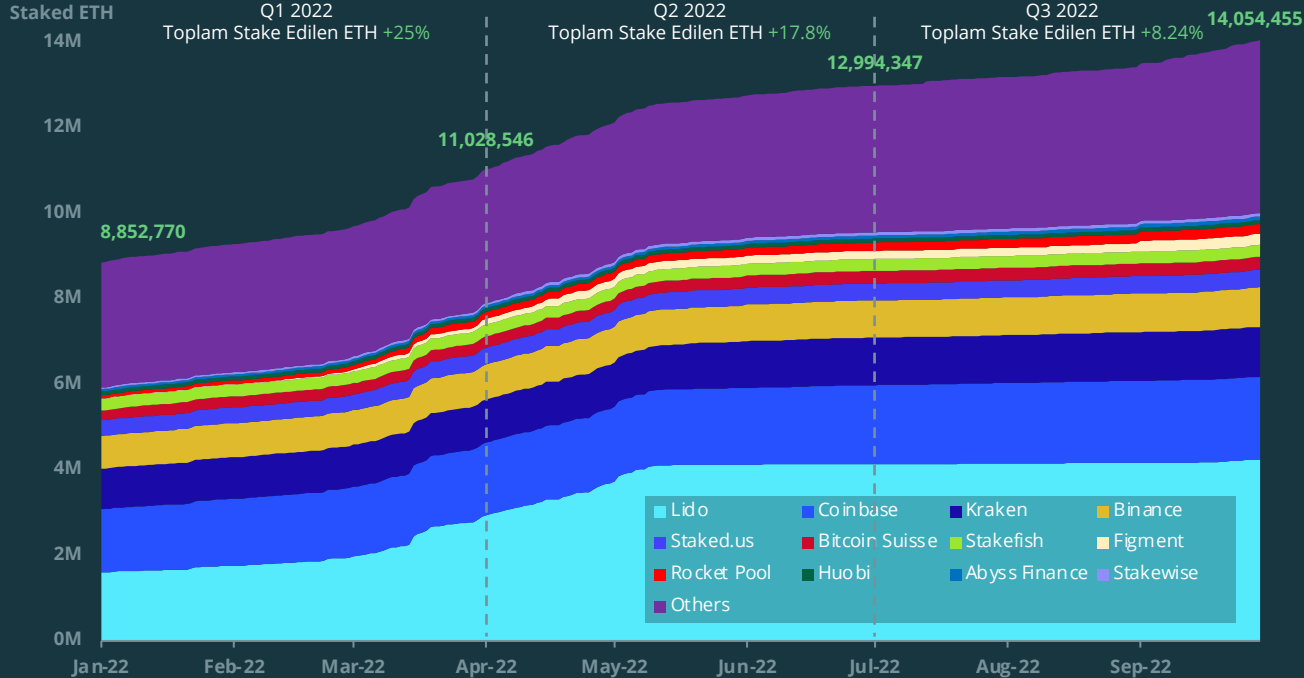
Merge Sonrası

- **The Surge**
Ethereum'un ölçeklenebilirliği, sharding ile büyük ölçüde geliştirilecektir. TPS, 15-40'tan 100.000'e çıkacak.
- **The Verge**
Depolama, Verkle Ağaçları aracılığıyla optimize edilerek doğrulamayı daha ölçeklenebilir, daha hızlı ve kurulumu daha kolay hale getirerek daha fazla doğrulayıcının katılmasına olanak tanır.
- **The Purge**
Doğrulayıcılar için ağ tıkanıklığını ve sabit disk alanı gereksinimlerini azaltmak için beklenen tarih
- **The Splurge**
Çeşitli güncellemeler ve yükseltmeler, "eğlenceli şeyler"
- ★ **Ethereum 2025**

Q3 2022 Ethereum'un Consensus Katmanı Staking

Stake edilen ETH belirli bir seviyeye ulaştı ve 2022'nin ilk çeyreğindeki artıştan sonra aynı kaldı

Validator Tarafından Stake Edilen Toplam ETH (Ocak - Eylül 2022)



Toplam stake edilen ETH, Merge'den hemen sonra **14 bin ETH'yi aştı** ve toplam ETH arzının %11,6'sını temsil etti.

Lido, 30 düğüm operatörü arasında dağıtılmış olmasına rağmen, tüm stake edilen **ETH'nin %30'u ile lider**.

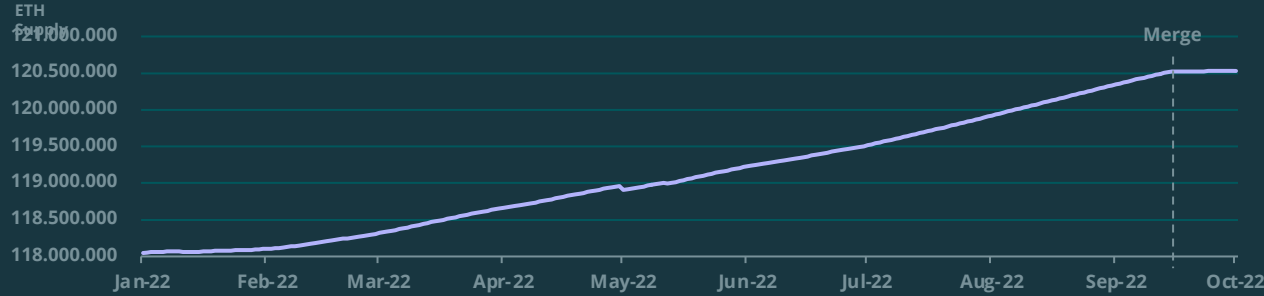
Lido üçüncü çeyrekte en çok ETH stake eden şirket oldu. Onu Coinbase, Figment, Binance ve Kraken izledi.

Merge'e yakın ve sonrasında, Coinbase, Cloud Collective ve Frax gibi pazarlara **daha fazla likit stake teklifi geldi**.

Merge Sonrası Ethereum Durumu

Ethereum'un net token emisyonları, Merge sonrasında önemli ölçüde yavaşladı

Ethereum Arzı (Ocak - Eylül 2022)



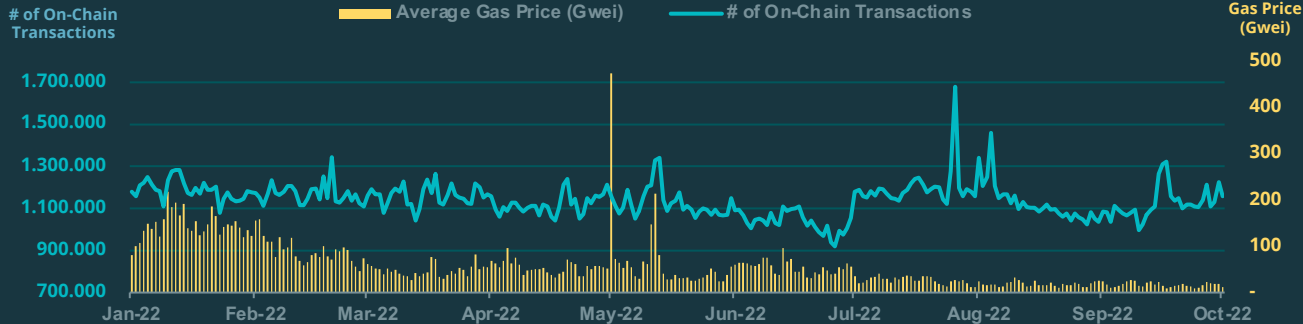
-95%

Merge Sonrası Ortalama
Günlük Net Emisyon Azalımı

Merge'den bu yana, Ethereum'un net token emisyonları önemli ölçüde yavaşladı ve daha önceki "**üçlü halving**" beklentisine güven verdi.

Ortalama günlük net emisyonlar, 2022'nin başlangıcından bu yana **+9.587ETH'den**, **Merge sonrasında, +560ETH'ye düştü.**

Ethereum On-Chain İşlem Sayısı ve Ortalama Günlük Gas Fiyatı (Ocak - Eylül 2022)



Merge, ölçeklenebilirliği iyileştirmeyi amaçlamasa da Merge sonrası zincir içi işlemlerde küçük bir artışa rağmen **ortalama gaz fiyatının düşük** (~10 - 20 gwei) **kalması ilginç bir durum.**

Ethereum **blok süreleri**, Merge'den sonra ~13 - 13,5 saniyeden ~12,1 saniyeye **biraz iyileşti**, ancak bu muhtemelen normal kullanıcılar tarafından fark edilmeyecek.

Ethereum Proof-of-Work (PoW) Fork

Daha önceki heyecana rağmen, ETH PoW Forkları fiyat veya hash gücünde fazla bir çekiş kazanmadı

ETH PoW Fork Fiyatları (Eylül 2022)



~208TH/s

Tüm ETH PoW Forklarında toplam hash oranı

ETHW ve ETHF fiyatları lansmanından bu yana sırasıyla ~%80 ve ~%98 düşerken, **ETC yılın başındaki fiyatına göre ~%40 düştü.**

Şu anda, bu çatallardaki hash oranı sırasıyla ~150TH/s (ETC), ~50TH/s (ETHW) ve ~8TH/s (ETHF) üzerinde seyrediyor.

ETC için bu, 2022'nin başındaki hash oranına göre zaten **70 kat arttı**. Bir başka PoW zinciri olan Ravencoin, hash oranının 3'ten 15TH/s'ye yükseldiğini gördü.

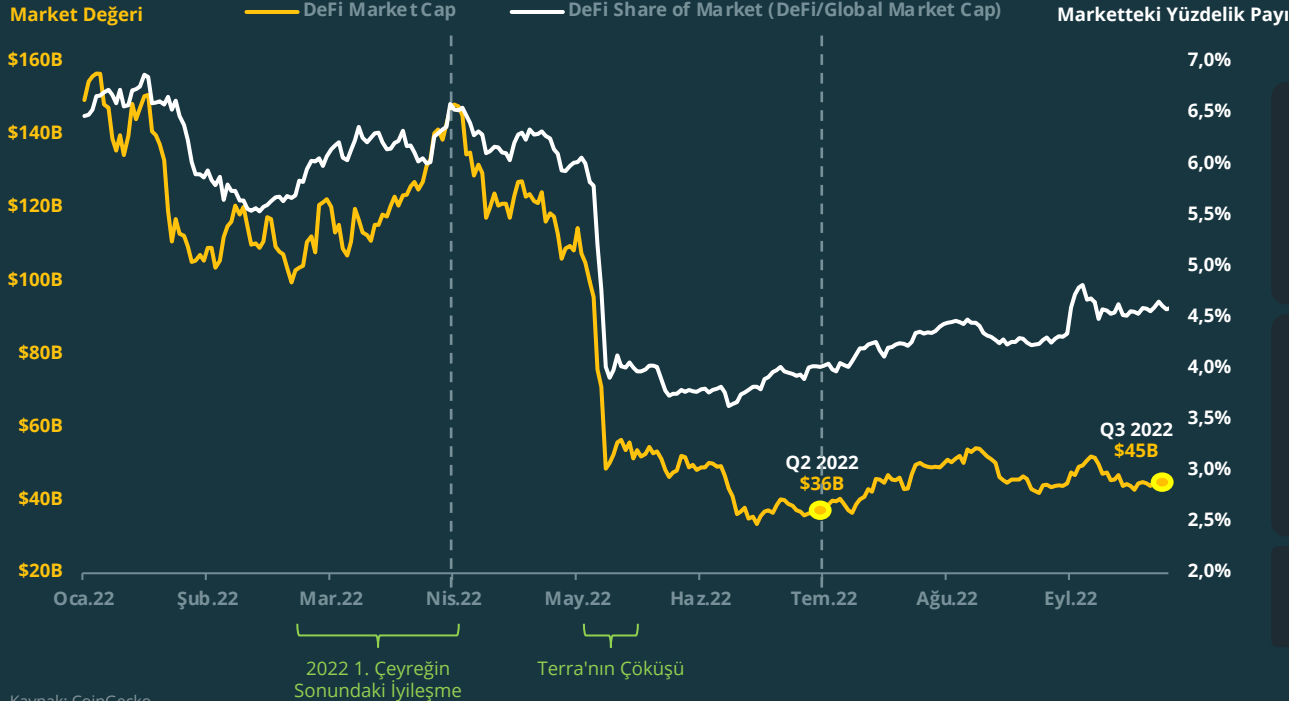
Merge'den hemen önce, ETH hash oranı 870TH/s idi. Merge sonrası, **yalnızca ~170TH/sn kadarı** diğer zincirlere göç etmiş gibi görünüyor, bu da hash gücünde **~700TH/sn'nin kapatılmış olabileceğini gösteriyor.**

DEFI ANALIZI

Q3 2022 DeFi Genel Bakış

Piyasa yatay hareket etse de, DeFi sektörü trendi aştı

DeFi Market Değeri ve DeFi Genel Pazar Payı (Ocak - Eylül 2022)



+25.6%

1 Temmuz 2022'ye kıyasla DeFi Piyasa Değerinde Artış

Genel kripto piyasasının **önemli bir gelişme belirtisi göstermemesine rağmen**, DeFi piyasa değeri üçüncü çeyrekte **36 milyar dolardan 45 milyar dolara yükseldi**.

Ancak bu, yılın başından beri hala **~% 70 daha düşük**.

DeFi'nin pazar payının yeniden canlanması, büyük ölçüde **Merge'i çevreleyen anlatıdan** kaynaklanıyordu.

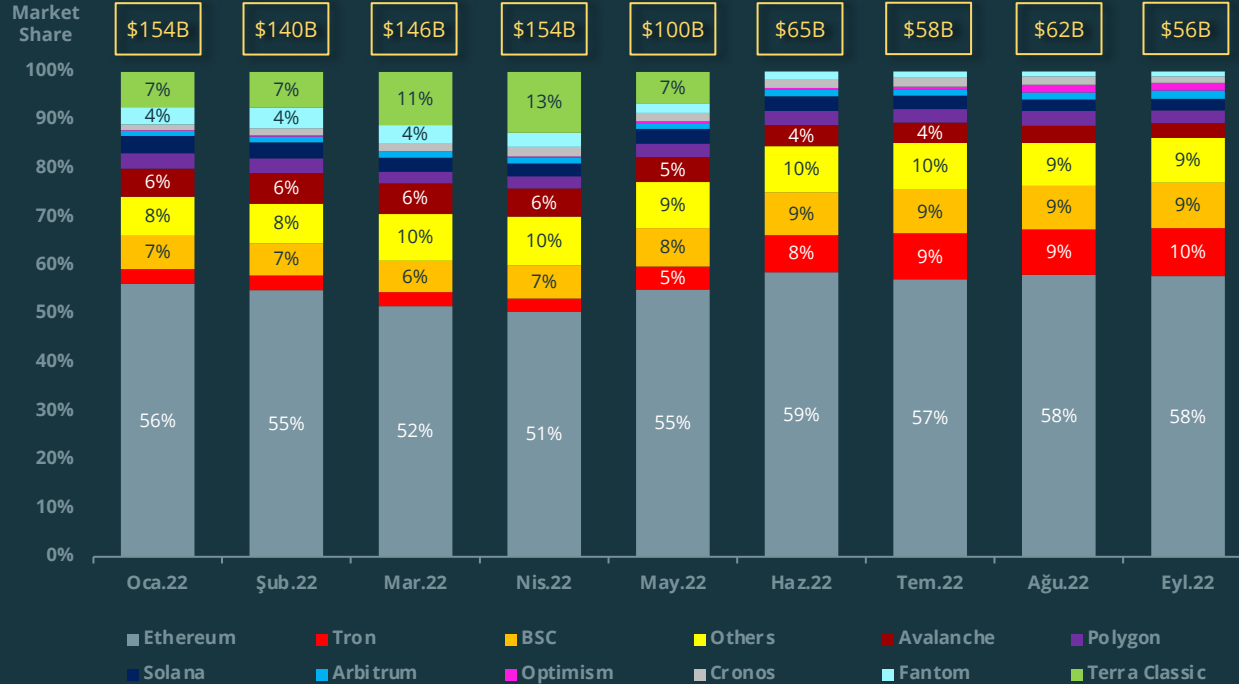
Dikkate değer, Lido (LDO) ve Rocket Pool (RPL) gibi **likit stake protokollerinin** yönetim tokenleri için işlem hacmi ve **oynalıkta bir artış oldu**.

Piyasa değerindeki artış çoğunlukla DeFi'nin Uniswap ve Aave gibi **mavi çip protokollerinden geldi**.

Q3 2022 DeFi Multichain Pazar Payı

Terra çöktüğü için, eski ve yeni yarışmacılar yerini almak için ortaya çıkıyor.

Multichain Toplam Kilitli Değer (TKD) Dağılımı (Ocak - Eylül 2022)



-13.8%

1 Temmuz 2022'den bu yana Çok Zincirli DeFi TKD'de Düşüş

Ethereum'un TKD'si 2022'nin başından bu yana **%67 küçülürken**, üçüncü çeyrekte **hala en baskın ağ ve çok zincirli TKD'nin %58'ini kontrol ediyor**. Bununla birlikte, daha fazla altchain ortaya çıkmaya devam ettikçe, **hakimiyeti 2. çeyreğe kıyasla biraz zayıfladı**.

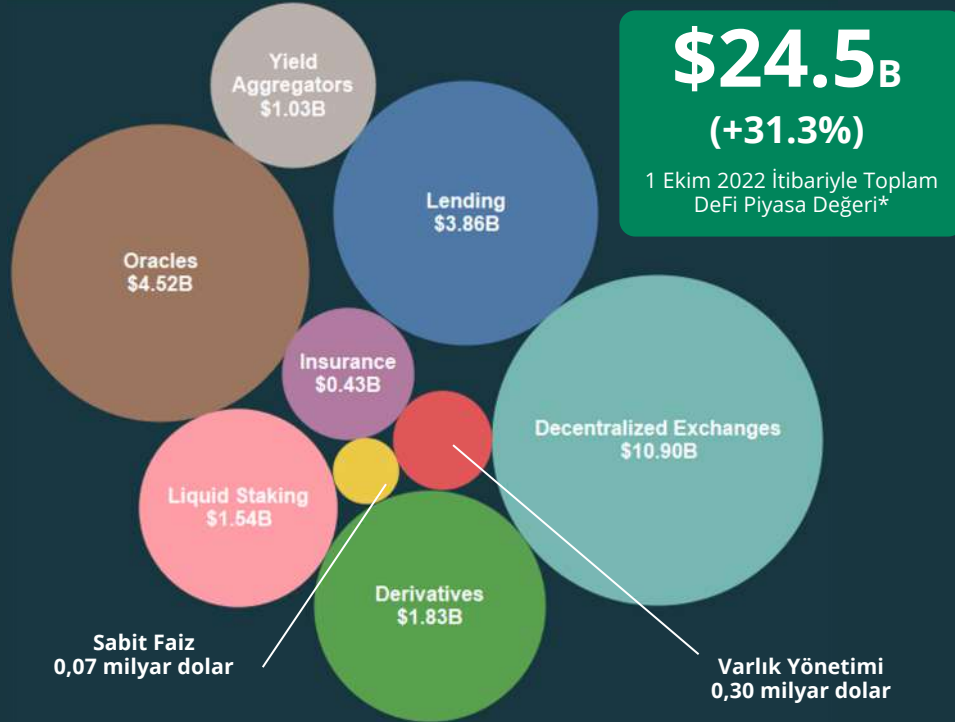
Tron'un TKD'si, USDD algo-stablecoin tarafından sunulan yüksek teşvikler sayesinde, BSC'yi az bir farkla geride bırakarak **en baskın 2. ağ haline gelerek %40 artarak 5.5 milyar dolara yükseldi**.

Şaşırtıcı olmayan şekilde, Solana'daki TKD, **Slope cüzdan, Nirvana ve Crema Finance** gibi ağda meydana gelen çok sayıda açığtan yararlanma nedeniyle **3. çeyrekte %15 düşerek küçülmeye devam ediyor**.

Q3 2022 DeFi Ekosistemine Genel Bakış

Liquid stake ve DEX'ler üçüncü çeyrekte güçlü kazançlar elde etti

Her DeFi Kategorisinin Piyasa Değeri (Q3 2022)



Weightage (By 2022 Q3 Market Cap Share)	Sector	QoQ % Change
	Total DeFi Market Cap	31.3%
44.5%	Decentralized Exchanges	36.8%
18.5%	Oracles	18.9%
15.8%	Lending	16.7%
7.5%	Derivatives	25.4%
6.3%	Liquid Staking	271.2%
4.2%	Yield Aggregators	18.7%
1.8%	Insurance	12.5%
1.2%	Asset Management	-63.3%
0.3%	Fixed Interest	89.7%

DeFi, 2022'nin üçüncü çeyreğinde, çoğu sektör kanamayı ve ardından bazılarını durdurmayı başardığı için iyi bir toparlanma yaşadı. DeFi piyasa değeri **bir önceki çeyreğe kıyasla ~%31 büyüdü**. Ethereum, Ağustos ortasındaki üç aylık en yüksek seviyesinden **%33 düşerek 1.330 dolara düşmüş** olsa da, DeFi'nin piyasa değerindeki yükselişine paralel, **2. çeyreğe kıyasla %26 arttı**.

DeFi'nin en büyük bileşeni statüsünü korumanın yanı sıra, DEX'ler pazar payında önemli bir artış kaydetti ve **%36,8 artarak 10.9 milyar dolara yükseldi**. Özellikle, likit stake sektörü, büyük ölçüde Merge anlatısının etkisiyle üçüncü çeyrekte **piyasa değerini neredeyse üç katına çıkararak 1.54 milyar dolara çıkardı**. Bu kategoride piyasa değeri lideri olan **Lido**, aynı dönemde **%264 artarak 1,60\$'a yükseldi**.

Sabit faiz sektörü, büyük ölçüde **BarnBridge V2** lansmanı sayesinde **%90 gibi etkileyici bir büyümeye** gösterse de, aynı zamanda toplam DeFi pazarının **yalnızca %0,3'ünü** temsil eden en küçük sektördür.

Q3 2022 Çapraz Zincirli Köprü Likiditesi

WBTC, JustCryptos ve Multichain rekabette çok önde

En Yüksek Likiditeye Sahip 12 Köprü (1 Ekim 2022 itibariyle)



WBTC

\$4.8B



Multichain

\$1.8B



Portal

\$437M



Orbit
Bridge

\$272M



Synapse

\$211M



Terra
Bridge

\$146M



JustCryptos

\$2.3B



Stargate

\$489M



Poly
Network

\$309M



hBTC

\$238M



Celer
cBridge

\$150M



Thorchain

\$106M

1 Ekim itibariyle, ilk 12 köprü **11,26 milyar dolar** değerinde likiditeye sahip. Ancak yıl başına göre **%57 daha fazla düşüş** anlamına geliyor.

İlginc bir şekilde JustCryptos köprüsü, Multichain ve Stargate gibi popüler EVM köprülerinin önünde 2,3 milyar dolarlık **en yüksek 2. TKD'ye sahip**. Tron tabanlı köprüdeki likidite 2022'nin üçüncü çeyreğinde %196 arttı. Yine de **USDD'de yüksek getiri** sunan ekosistem sayesinde daha fazla kullanıcının **Tron'a geçiş yapması** şaşırtıcı değil.

Stargate, likidite sağlayıcılarına Celer ve Synapse ile karşılaştırıldığında **daha düşük getiri** sunsa da, **cBridge'in TKD'sinin 3 katından fazlasına** sahip olarak **likidite paketinin çok önünde görünüyorlar**. Bununla birlikte, ilk piyasaya sürülmesi sırasındaki 4,2 milyar dolarlık ATH TKD'sinden hala çok uzakta.

Şaşırtıcı bir şekilde, **Terra Bridge**, Nisan 2022'de 1,47 milyar dolardan **%90 oranında azalmasına** rağmen hala bazı likidite kalıntılarına sahip.

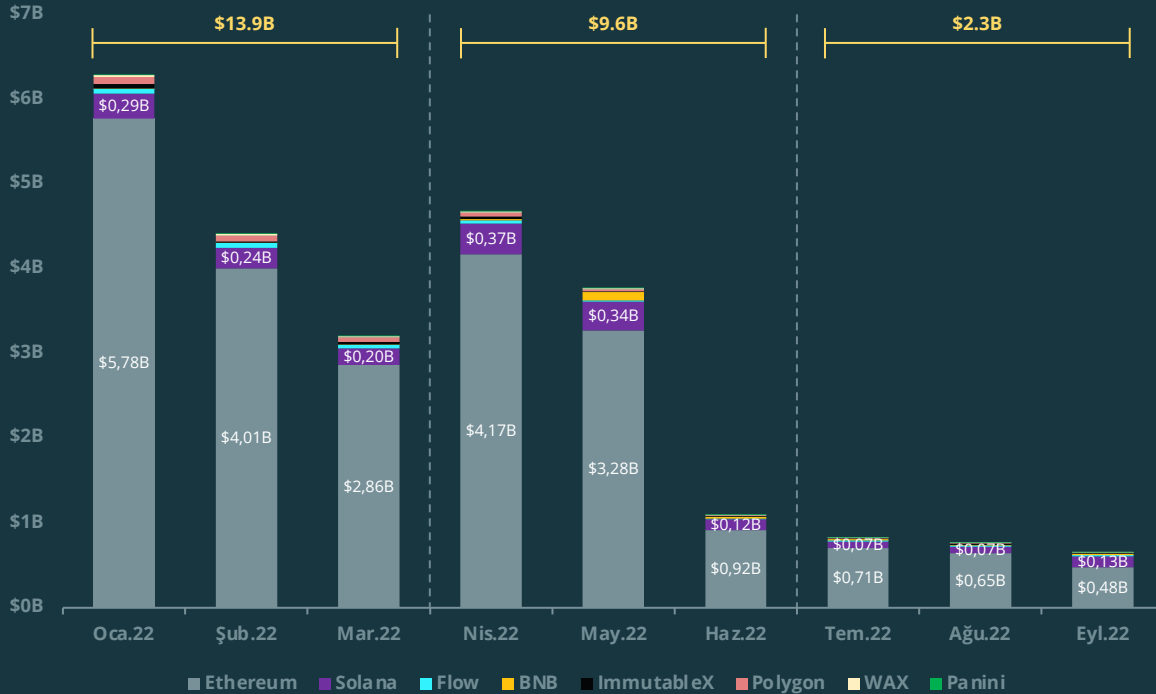
2022'nin üçüncü çeyreğinde, köprülerdeki istismlar hala bir gerçek. En son kurban olarak, **Nomad Bridge 190 milyon dolara vuruldu** ve bu da onu **alandaki en büyük 5. sömürü** haline getirdi. Halihazırda, **en iyi 5 üyeden 4'ü şu anda köprülerini içeriyor** ve yakın zamanda bunun değişmesi pek mümkün değil.

NON-FUNGIBLE TOKENS (NFT'ler)

Q3 2022 En İyi 8 Zincirde NFT Ticaret Hacmi

NFT için kış geldi

NFT Ticaret Hacmi için En İyi 8 Zincir (Jan – Sep 2022)



76.4%

Ticaret hacmi Q2 2022'den Q3 2022'ye düştü

Görünüşe göre NFT'nin 2022'de patlamalı bir şekilde büyümesi planlanıyor. "Yılın Sözü" seçildi ve bu yılın Ocak ayında rekor bir hacme ulaştı. Ama ortaya çıktığı gibi, bu zirveydi.

O zamandan beri, **ticaret hacmi yılın başından bu yana %83 düştü**. Son aylar, NFT yazından hemen önce Temmuz 2021'den bile daha düşük rakamlar kaydetti.

En önemlisi, **Ronin ve Avalanche İlk 8'den düştü, yerini ImmutableX ve Panini aldı**. Son zamanlardaki spor çılgınlığı bir şekilde NFT alanına taşıdı ve **Flow'u İlk 3'e itti**.

Y00ts ve DeGods tarafından beslenen **Solana**, tüm rakipleri bocalarken Eylül hacmini ikiye katlamayı başardı.

Q3 2022 NFT Platformları Ticaret Hacmi

MagicEden, zorlu bir pazarda OpenSea hakimiyetinde zemin kazanıyor

En İyi 5 NFT Pazar Yeri (Ocak – Eylül 2022)



-77.4%

Ticaret hacmi Q2 2022'den
Q3 2022'ye düştü

NFT pazarı son çeyrekte ağır bir darbe aldı ve hacimde -77% düşüş kaydetti.

Eylül 2022'deki son rakamlar, X2Y2'nin hacminin **~%85'inin potansiyel olarak wash ticaretten geldiğini gösteriyor** ve bu da ona lider panosunda OpenSea'ye göre avantaj sağlayacaktı. Aynı şey, zaten yetersiz hacmine rağmen, hala görünüşe göre ~% 87'lik wash işlemleri tarafından yönlendirilen LookRare için de geçerli.

MagicEden, Eylül ayında büyüme kaydeden tek şirketti, MoM hacmini ve hakimiyetini ikiye katlarken, rakiplerinin geri kalanı kaymaya devam etti. Son zamanlarda Ethereum'a girmesi ve y00ts'nin manşetlere çıkmasıyla ([bkz. Slayt 33](#)), MagicEden (%22), OpenSea'nin (%60) hakimiyetinde zemin kazandı, ancak devam edip edemeyeceği görülüyor. mevcut momentum.








Kaynak: [FootPrint Analytics](#)











*OpenSea hacimleri Ethereum, Polygon ve Solana'yı içerir

**LooksRare ve X2Y2'deki wash trade hariçtir

Q3 2022 En İyi NFT Koleksiyonları

Pengus geri dönerken, Solana NFT'ler ısıyı getirmeye devam ediyor

Ethereum En İyi 10 Koleksiyon	
	Pudgy Penguins
	Ethereum Name Service
	DigiDaigaku
	Bored Ape Yacht Club
	Mutant Ape Yacht Club
	Otherdeed for Otherside
	RENGA
	Azuki
	Art Blocks Curated
	RTFKT Clone X Forging SZN 1

Solana En İyi 10 Koleksiyon	
	y00ts
	DeGods
	ABC
	Galactic Geckos
	Aurory
	Trippin Ape Tribe
	Cets on Creck
	Shadowy Super Coder DAO
	Primates
	Blocksmith Labs

Pudgy Penguins, koleksiyondaki en nadir Pengu olan ve **sola bakan benzersiz bir Pudgy, 400 ETH'ye (~630 bin \$) satıldığı** için NFT alanını bir kez daha fırtına gibi aldı. Bunun yanı sıra ekip, **Pudgy Toy hattının** oluşturulmasının yanı sıra yeni bir **danışma kurulunu** da duyurdu.

Kayıtlı **2,3 milyondan fazla** benzersiz alan adı ile ENS, Birleştirme'nin önünde hızla zirveye tırmandı. **'999 club'** ve **'10k club'** ile ilgili ilginin yanı sıra, yalnızca gerekli rakamlara sahip ENS'ye sahipseniz erişim sağlayabilirsiniz.

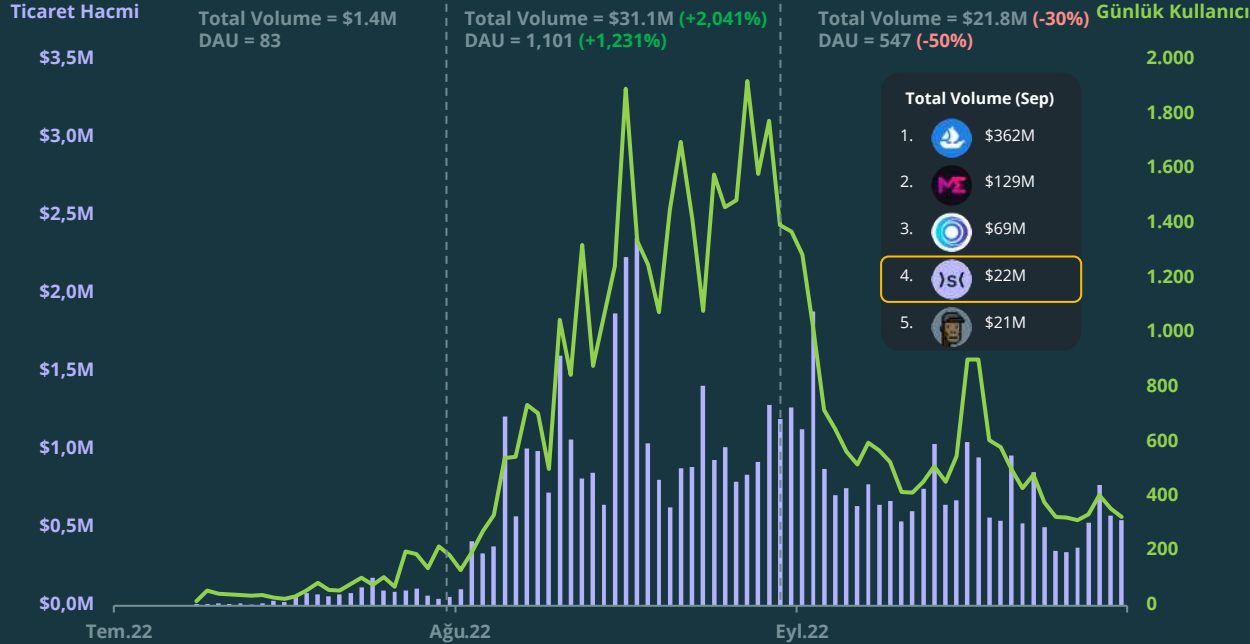
Bunun yanı sıra DigiDaigaku, 2022'nin üçüncü çeyreğinde en popüler koleksiyonlardan biri haline geldi ve **Free-to-Own (F2O) konseptini destekledi**. Ağustos ayında gizli bir darphane sırasında piyasaya sürülen 2022 NFT koleksiyonu, yaratıcıları Limit Break'in **200 milyon dolarlık** fon toplamasının ardından **21 ETH'lik (~31 bin dolar)** bir ATH'ye ulaştı.

Solana'da y00ts ve DeGods tüm dikkatleri üzerine çekti. y00ts'nin ilk duyurulmasından bu yana, proje Solana NFT sahnesine bolca ses getirdi ve dikkat çekti. Temelde beyaz listeye benzeyen **y00ts bursu, Wayne Rooney ve Lil Baby gibiler de dahil olmak üzere 15.000 kişinin ilk y00ts t00bs'lerini basmasına izin verdi**.

Sudoswap'ın Lansmanı

Sudoswap, yeni ve telifsiz NFT AMM ile rekabette öne çıkıyor

Sudoswap Ticaret Hacmi ve Günlük Aktif Kullanıcılar (Ocak - Eylül 2022)



Sudoswap, LP'ler ve bağlama eğrileri gibi eski DeFi kavramlarını NFT ticaretine getiriyor - Uniswap'ı düşünün, ancak JPEG'ler için.

SudoSwap'ın nasıl çalıştığı hakkında daha fazla bilgi edinmek için [buradaki](#) tanıtım makalemize göz atın.

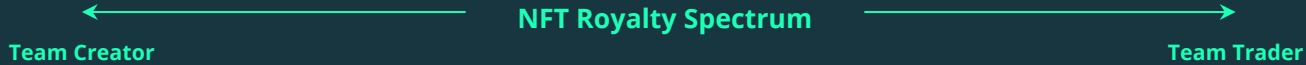
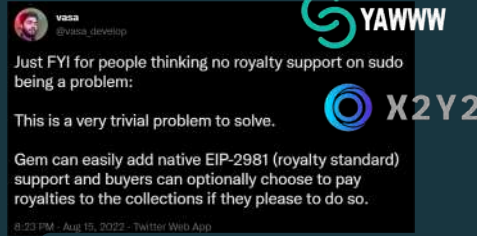
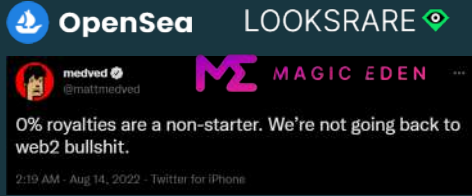
Lansmanından sadece bir ay sonra, SudoSwap çığırılığı alev aldı ve Ağustos ayında ticaret hacmini bir önceki aya göre **20 kat büyük bir artışla 30 milyon doların üzerine çıkardı.**

SudoSwap, diğerleri gibi, sonunda Eylül ayında NFT gerileme eğilimiyle sarsıldı. Yine de, tüccarlar arasında artan popülaritesi yadsınamaz, hatta hem Ağustos hem de Eylül aylarında **CryptoPunks ve LookRare gibi güçlü şirketleri geride bırakıyor.**

Bunun büyük bir kısmı, sudoAMM'nin likidite değişimini kolaylaştırmak için nasıl tasarlandığından ve ayrıca telifsiz olmasının maliyet verimliliğinden kaynaklanmaktadır.

Sudoswap NFT Telif Hakları Üzerindeki Tartışmayı Tetikledi

NFT pazar yerleri taraf seçiyor



Sudoswap'ın yükselişi, Web3 ve NFT'lerde telif hakkının rolü hakkında hararetli tartışmaları ateşledi; bir taraf (**Team Creator**) bu sözde geri adım için yaygara kopardı ve bir diğeri (**Team Trader**) bu yeniliği övdü.

X2Y2 de telif hakkı mücadelesine katılarak, **alıcıların ödenen telif miktarını özelleştirmesine olanak tanıyan** yeni bir özelliği duyurdu.

Öte yandan MagicEden, **yaratıcıların telif ücretlerini atlayan NFT'leri belirlemelerine yardımcı olan** bir telif hakkı uygulaması olan Metashield'i piyasaya sürerek Team Creator'ın yanında yer almaya karar verdi. İçerik oluşturucular, görüntüyü bulanıklaştırma, meta verileri değiştirme veya NFT'yi işaretleme dahil olmak üzere, uygun gördükleri şekilde söz konusu NFT'leri "korumakta" özgür olacaklar.

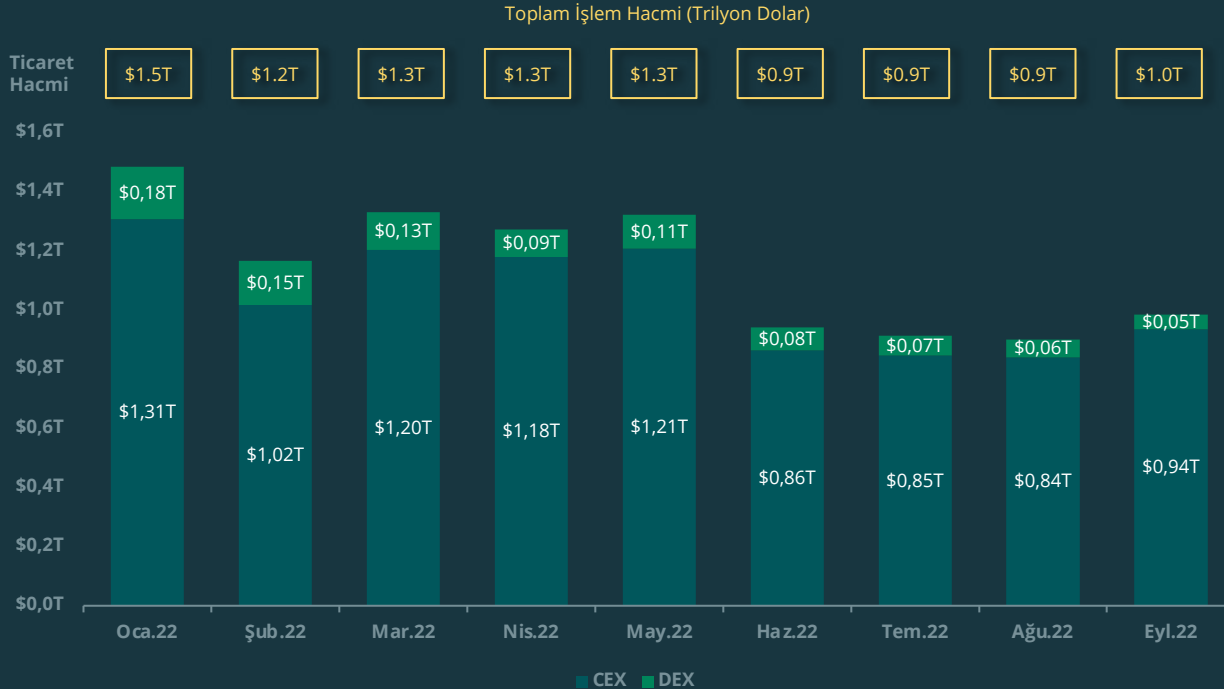
NFT-telif hakkı tartışması hala devam ediyor ve henüz görünürde bir sonu yok, ancak günün sonunda **kripto, nihayetinde** her şeyin sonunda en çok paranın yapılabileceği yere geldiği **kapitalist bir alandır**. MagicEden'in Metashield örneğinde olduğu gibi yerleşik hale gelmedikçe, **daha geniş pazarın en iyi maliyet verimliliğini sunan platforma** yönelmesi muhtemeldir, ancak yalnızca sıkı hayranlar en sevdikleri yaratıcıları desteklemek için telif ücreti ödeyecektir.

BORSALAR

Q3 2022 En İyi 10 Kripto Para Borsası

Spot işlem hacimleri Uptober için zamanında toparlanmaya mı başlıyor?

İlk 10 Kripto Para Borsası (CEX + DEX) Ticaret Hacmi (Ocak – Eylül 2022)



-20.8%

İlk 10 (DEX + CEX) Toplam Ticaret Hacmi 2022'nin 2. Çeyreği'nden 2022'nin 3. Çeyreğine Düştü

Spot işlem hacimleri, Eylül ayında toparlanmadan önce Temmuz ve Ağustos aylarında kısa bir süreliğine **1T\$'in altına inerek** büyük oranda azaldı.

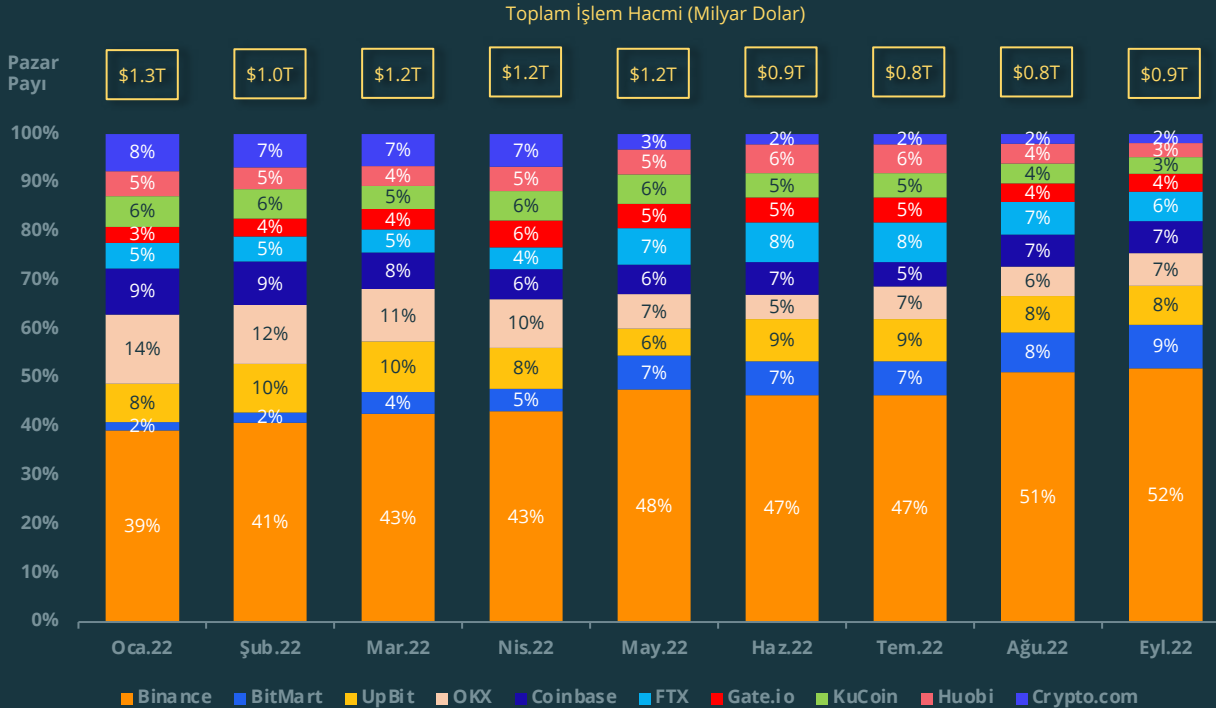
Ekonominin ve finansal piyasaların küresel olarak yavaşlamasına paralel olarak, tüccarlar ve yatırımcılar doğal olarak kripto varlıklarından risk aldılar. Çoğu kripto degen piyasadan ayrıldığından **DEX'ler CEX'lerden daha fazla zarar gördü.**

CEX'ler baskınlıklarını artırmaya devam ettiler. **CEX:DEX oranı, Q2 2022'deki %89'dan 3.Ç 2022'de %95'e yükseldi.**

Q3 2022 En İyi 10 Merkezi Borsa (CEX)

CEX'ler Eylül ayının sonuna doğru bir miktar toparlanma görüyor

En İyi 10 CEX Ticaret Hacmi Dağılımı (Ocak - Eylül 2022)



-24.0%

İlk 10 CEX Toplam İşlem Hacmi,
Q2 2022'den Q3 2022'ye Düştü

En iyi 10 merkezi borsa, 2022'nin üçüncü çeyreğinde **spot işlem hacminde toplam 2,62 trilyon dolar kaydederek**, boğa piyasasının başlamasından bu yana bir çeyrekte ilk kez 3T seviyesinin altına düştü.

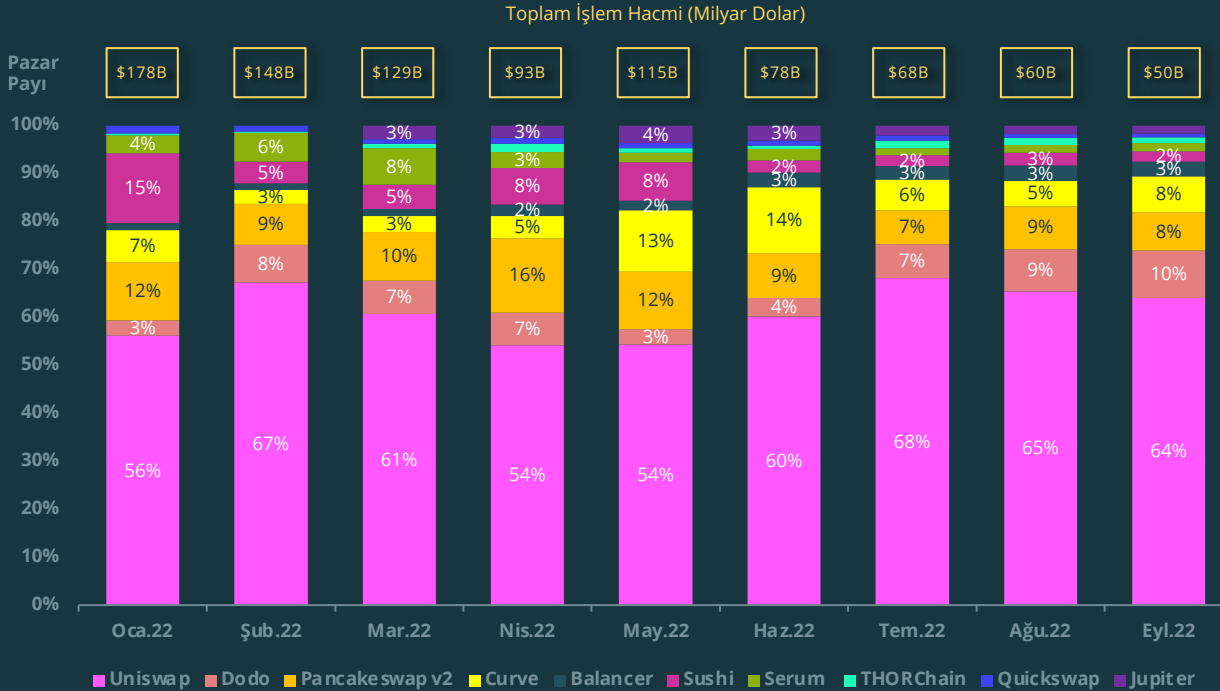
BitMart, yılın başında **%2 büyüyene ve bu çeyrekte %9'a ulaşan** sürpriz at. Bu, Crypto.com gibi daha yeni ve daha perakende odaklı borsaların önemli kayıplar yaşadığı genel bir eğilimin göstergesidir. OG degens tarafından tercih edilen eski borsalar hala çekişi koruyor.

Binance nihayet pazarın **%50'sinden fazlasını** ele geçirdi. Bunun bir nedeni, platformlarındaki 13 işlem çiftinin tamamında sıfır ücretli Bitcoin spot ticaretinin uygulanması olabilir.

Q3 2022 En İyi 10 Merkeziyetsiz Borsa (DEX)

Bu arada DEX'ler sadece aşağı doğru dönüyor

En İyi 10 DEX Ticaret Hacmi Dağılımı (Ocak - Eylül 2022)



-37.5%

İlk 10 DEX'in Toplam İşlem Hacmi 2022'nin 2. Çeyreği'nden 2022'nin 3. Çeyreğine Düştü.

İlk 10 DEX, 2022'nin üçüncü çeyreğinde toplam 179,0 milyar dolarlık spot işlem hacmi kaydetti ve aylık ortalama 60 milyar dolar verdi. Bunu, toplam 287 milyar dolar ve aylık ortalama 95 milyar dolar gören Q2 2022 ile karşılaştırın.

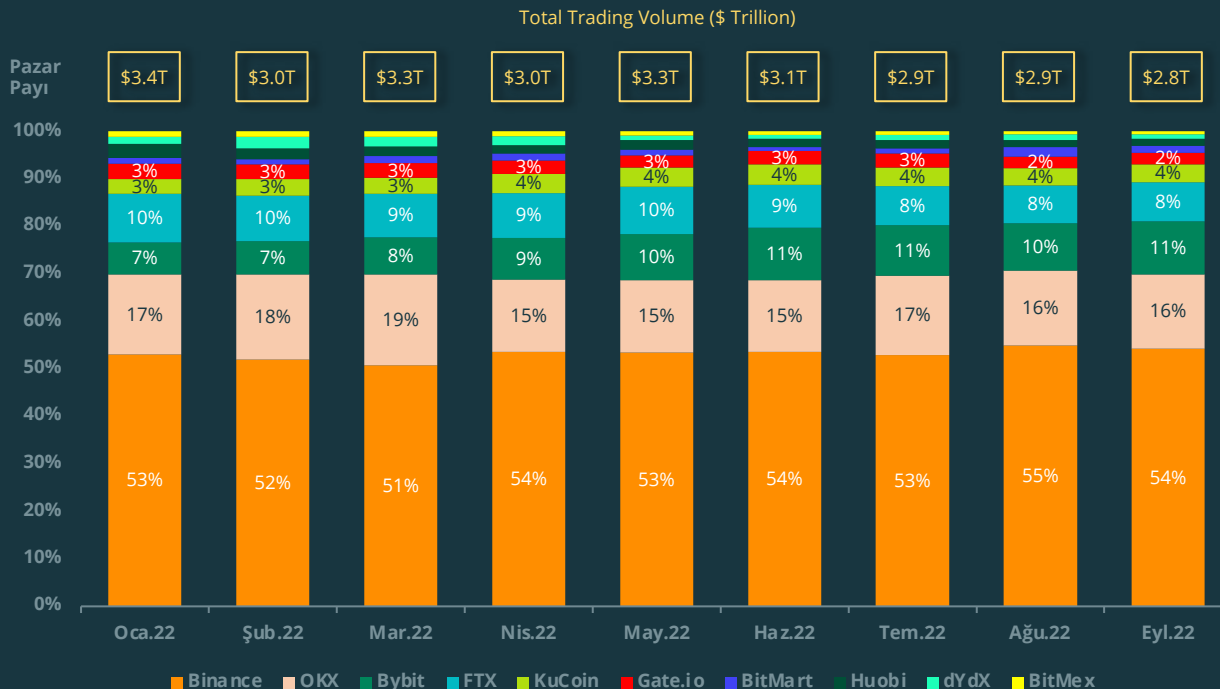
Tüm zincirlerde bir araya gelen Uniswap, ~%64 pazar payıyla hala en baskın DEX. Ancak Dodo, diğer zincirlere genişlemesinden yararlanmaya başladığı için QoQ'yu istikrarlı bir şekilde büyütüyor.

Görünüşe göre pazar payı için oyun, farklı zincirlerde genişlemeci büyümeyi destekliyor. Pancakeswap gibi tek zincirli DEX'ler, çeyreğe göre %60,1 düşerek pazar payını yavaş yavaş kaybediyor.

Q3 2022 Türev Borsalar – Sürekli Değişim Hacmi

Aylık ortalama, yıl içinde ilk kez 3T \$ işaretinin altına düştü

Toplam Aylık Sürekli Ticaret Hacmi Hakimiyeti (Ocak – Eylül 2022)



-8.0%

En İyi 10 Sürekli Swap İşlem Hacmi 2022'nin 3. Çeyreğinde Düştü.

İlk 10 türev borsasındaki tüm vadeli için işlem hacmi, 2022'nin üçüncü çeyreğinde **750 milyar dolar azaldı.**

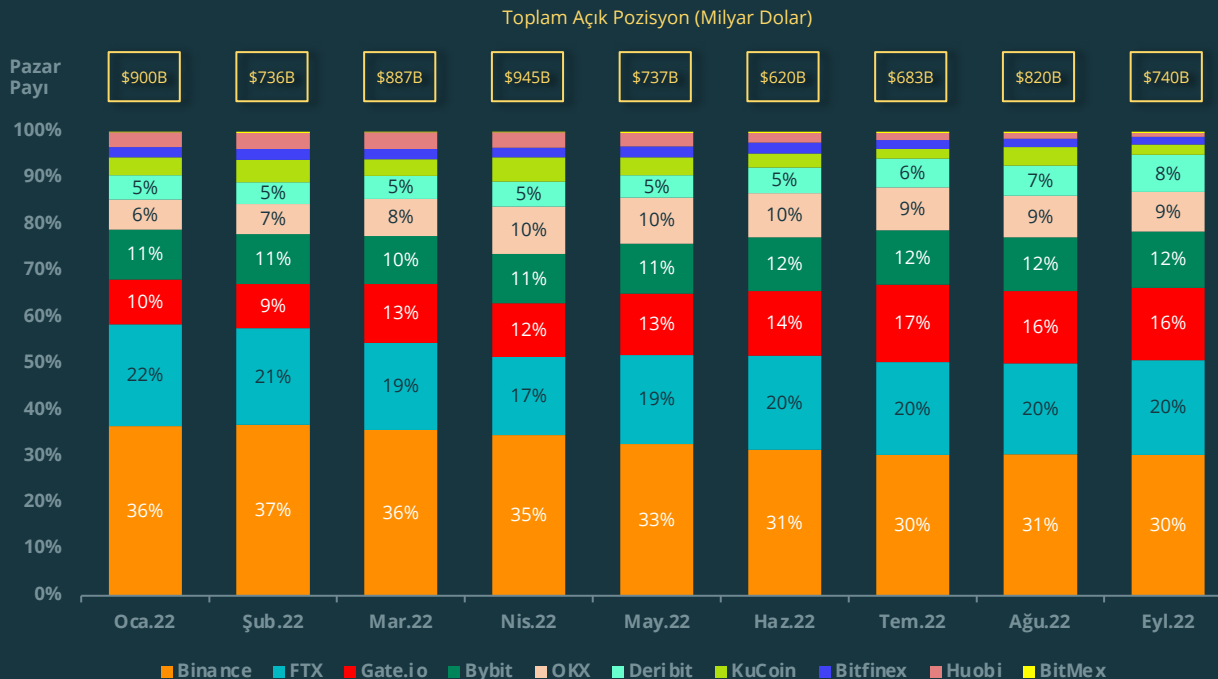
Borsalar arasındaki göreceli pazar payı ve pazar pozisyonları yılın **ilk üç çeyreği boyunca büyük ölçüde aynı kaldı.**

Pazar payını artırmayı başarabilenler ise Bybit ve OKX. Yine de **Binance**, pazarın yarısından fazlasını (%54) işlem hacmini kontrol ederek en iyi olmaya devam ediyor.

Q3 2022 Türev Borsalar – Bitcoin Sürekli Değişim Açık Faiz

Gate.io, Binance'in pahasına pazar payı kazanıyor

Toplam Aylık Bitcoin Sürekli Açık Pozisyon Pazar Payı (Ocak – Eylül 2022)



-2.7%

En İyi 10 Bitcoin Perpetual Swap Açık Faizi 2022'nin 3. Çeyreğinde Düştü.

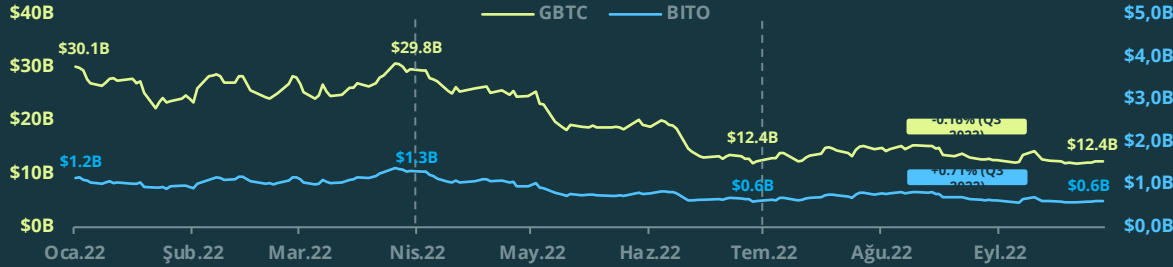
En iyi 10 türev borsasında açık pozisyon (AP), 2022'nin üçüncü çeyreğinde toplam **2,2 trilyon dolar kaydetti**. AP'deki hafif bir düşüş, ticaret faizinin düştüğü genel ayı piyasasının yansımasıdır.

AP çeyrek boyunca %19,4 büyüyün Gate.io dışında, çeyrek boyunca pek bir şey değişmedi. Bu arada Binance, bazı önemli kayıplar gördü ve üçüncü çeyrekte **AP payının %7,6'sını kaybetti**.

Q3 2022 GBTC ve \$BITO Performansı

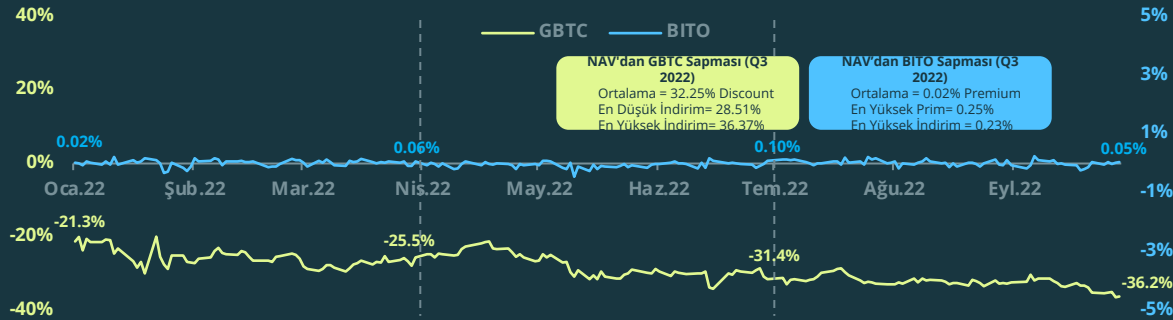
GBTC, çeyreği %36'lık ATH düşüşü ile sona erdiriyor ve henüz görünürde ETF yok

GBTC ve BITO'nun Toplam AUM'si (Ocak - Eylül 2022)



Tipki BTC gibi, GBTC ve BITO'nun toplam AUM'u çeyreği **hemen hemen başladıkları yerde bitirdi**. Yine de bunlar, YTD'nin AUM'de sırasıyla **-%58,5 ve -%53,1 oranında düştüğü** yılın başlangıcından çok daha düşük rakamlardır. GBTC için kabus burada bitmiyor...

GBTC & BITO Premium/Düşüş - Net Varlık Değeri (NVD) (Ocak - Eylül 2022)



NAV'dan GBTC Sapması (Q3 2022)
Ortalama = 32.25% Discount
En Düşük İndirim= 28.51%
En Yüksek İndirim= 36.37%

NAV'dan BITO Sapması (Q3 2022)
Ortalama = 0.02% Premium
En Yüksek Prim= 0.25%
En Yüksek İndirim= 0.23%

SEC'in GBTC'nin ETF başvurusunu reddetmesinden bu yana, güven, özellikle Eylül ayında, çeyreği **%36'lık bir ATH düşüşüyle** sonlandırdığını gören **NVD'deki düşüşün** istikrarlı bir şekilde büyüdüğünü gördü.

GBTC'nin yasal tehditlerine rağmen, SEC'in yakın zamanda ayarlarını değiştirmesi pek olası değil. SEC, **bugün hala** yaygın olan bir sorun olan spot Bitcoin ETF'yi onaylamama nedeni olarak defalarca "sahte Bitcoin ticaretini" gösterdi.

Bu arada BITO, **AUM'sinin değerini NVD ile aynı hızda tutmayı başardı**. Aslında, BITO, rakip SPBC'nin üçüncü çeyrekte AUM'da ~%50'lik bir düşüşle ilgili talihsizliği sayesinde, AUM'u >600M\$'ı korurken **biraz daha fazla pazar payı elde etmeyi bile başardı**.



CoinGecko API for Business

NFT piyasa verilerini izlemekle ilgileniyor musunuz?

CoinGecko'nun kurumsal düzeydeki API'si, sektör lideri platformumuz CoinGecko.com'a güç veren aynı altyapı üzerine inşa edilmiştir.

REST API'lerimiz, kapsamlı ve sürekli genişleyen borsalar ve kripto varlıkları listemizden geçmiş ve gerçek zamanlı verilere erişmenizi sağlar.

Dünyanın önde gelen yüzlerce kripto para borsası ve ürünü tarafından güvenilen API'miz, projenize güvenilir ve doğru veriler sağlar.

[CoinGecko API hakkında bilgi almak için tıklayın](#)



Tam Desteklenen NFT'lerin Listesi

Ethereum, Avalanche, Optimism, Polygon, Klaytn ve Arbitrum gibi çoklu zincirlerde desteklenir.



Güncel Piyasa Verileri

Bir NFT koleksiyonunun resim, açıklama, toplam tedarik, taban fiyat ve daha fazlası gibi mevcut piyasa verilerini arayın!



Geçmiş Piyasa Verileri

Bir NFT koleksiyonunun tarihsel taban fiyat, tarihsel piyasa değeri, geçmiş hacim ve daha fazlası gibi geçmiş piyasa verilerini arayın!

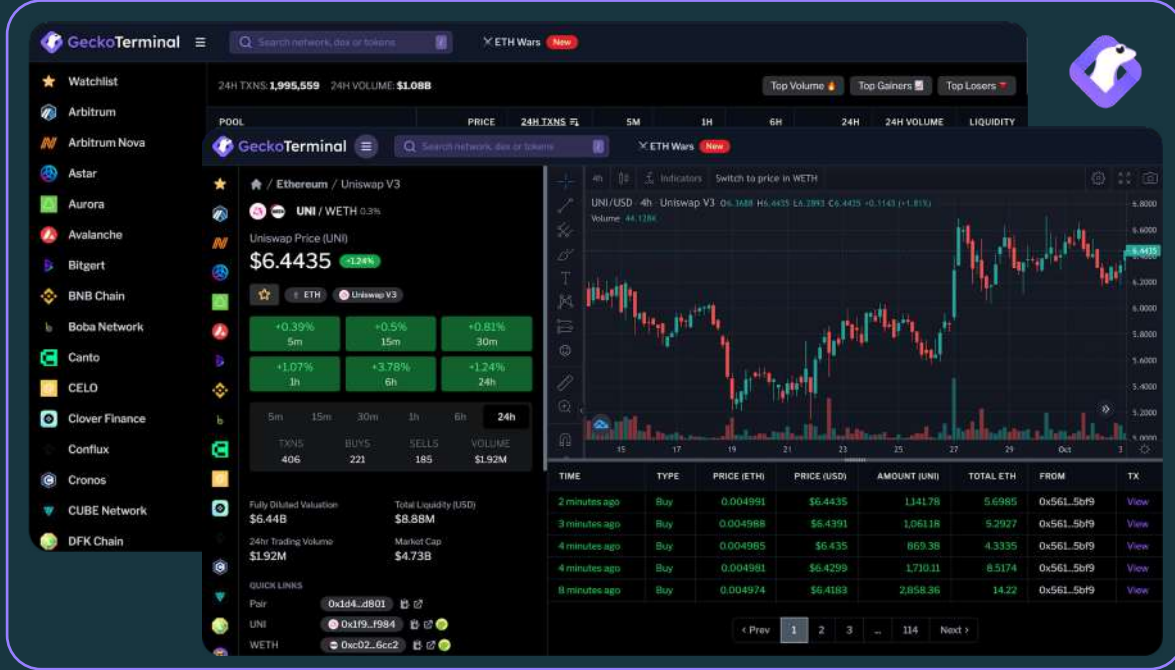


Kripto Varlıklar, Borsalar ve Türevlerle ilgili 30'dan Fazla Uç Nokta

Canlı fiyatlandırma, işlem hacmi, hisse senetleri, borsalar, geçmiş veriler, madeni para bilgileri, küresel piyasalar ve diğerleri gibi çok çeşitli piyasa verilerine erişin!

YAKINDA

DEX'leri ve gerçek zamanlı kripto para birimi fiyatlarını takip edin



Şimdi takip edilebilir:

- 60+ Blockchain
- 320+ DEX
- 1.14 million+ Pool
- 1.03 million+ Token


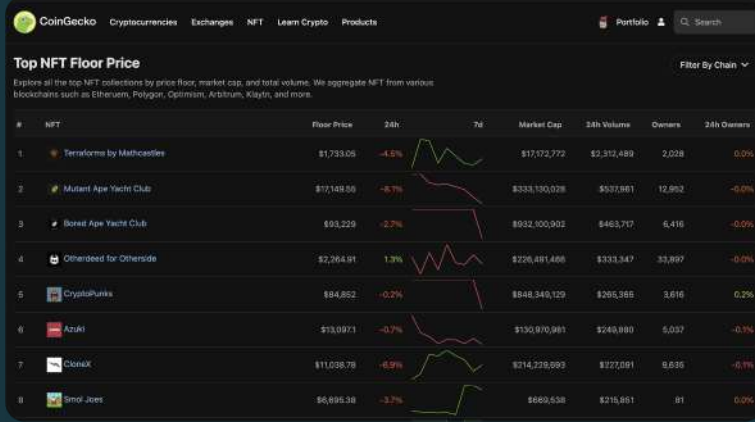
GeckoTerminal, teknik analiz ihtiyaçlarınız için gerçek zamanlı grafikler ve istatistikler üretmek için zincir içi işlemleri izler. 

Chart your favorite token now!

GeckoTerminal'i takip edin 

(1) NFT Taban Fiyatları + API



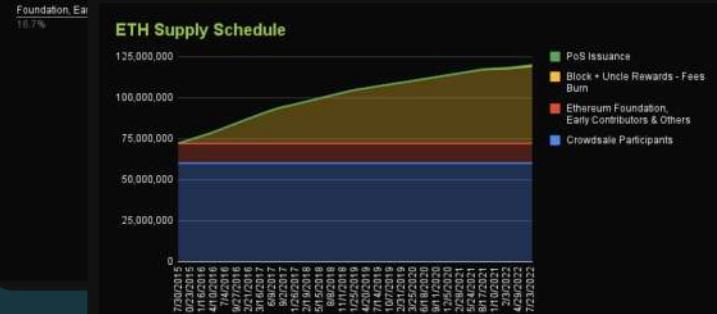
- **1900+** takip edilen koleksiyon
- **6 Zincir Boyunca** - Eth, Op, Arbi ve dahası çok yakında!
- **Geliştirici?** Veriler, API'miz aracılığıyla mevcut!

NFT'nin zirvesinde olun // İnşa edin!

(2) Tokenomics

What is the allocation for Ethereum (ETH)?

ETH Allocation: What is the supply schedule for Ethereum (ETH)?



Dağıtım? Yayın Programları? **200'den fazla Token** için mevcut ve daha fazlası yakında!

Kripto araştırma oyununuzun seviyesini bugün yükseltin! Örnekler - [FTT](#), [ETH](#) veya [tam liste burada!](#)



BİZİ TAKİP EDİN



BTCHABER

BİZİ TAKİP EDİN



BTCHABER

BTCHaber.com, CoinGecko'nun Türkiye'deki resmi iş ortağıdır.



**HEPSİ BU KADAR! OKUDUĞUNUZ İÇİN
TEŞEKKÜRLER :)**