

FUMBÍ

KRYPTO BLÍŽ K VÁM

KVARTÁLNÍ PŘEHLED TRHU KRYPTOMĚN Q1/2023

AUTOŘI

David Stancel, MSc., Ing. Daniel Mitrovský,
Dušan Trnkoczi



PŘEDMLUVA

V prvním čtvrtletí letošního roku zaznamenaly kryptoměny poměrně zajímavé posílení cen, a to i přesto, že se v pozadí trhu ozývají události způsobené pádem kryptoměnových gigantů. Kryptotrh a jeho hráče však trápí další problémy - konkrétně regulatorní. Kroky amerických regulačních orgánů v posledních měsících připomínají spíše neustále hladovou šelmu lovící svou kořist než instituci hájící zájmy spotřebitelů.

Důkazem tohoto trendu je například skutečnost, že američtí zákazníci burzy Kraken byli nedávno zbaveni možnosti účastnit se snad nejméně rizikové investiční možnosti ve světě kryptoměn - stakingu. Tento fenomén, který investoři již několik let využívají k téměř bezrizikovému zhodnocování svých kryptoaktiv, se náhle stal pro regulátory odpudivým. Situaci nepomáhá ani probíhající „spor“ mezi různými americkými regulačními orgány, jako jsou SEC a CFTC, o to, která kryptoaktiva spadají do kategorie cenných papírů a která do kategorie komodit.

Skutečnost, že ani 14 let po vzniku bitcoinu nemá nejvyspělejší ekonomika světa v tak zásadních otázkách jasno a drží v právní nejistotě nejen tisíce společností, ale především stovky milionů jejich zákazníků, je jen smutným mementem fatálního selhání regulačních orgánů. Bohužel v podobné situaci jsou i regulační orgány v mnoha dalších zemích. Zábleskem naděje regulační jistoty v naší realitě by mohla být evropská MiCA, jejíž schválení Evropským parlamentem bylo odloženo na duben letošního roku.

Zatímco však někde selhání regulátorů kryptoměnám škodí, jinde jejich selhání, konkrétně v bankovním sektoru, kryptoměnám prospívá. Kolabující bankovní giganti znervóznil snad každého, kdo má peníze v bankách. Silicon Valley Bank a Credit Suisse jsou pravděpodobně jen některé z bank, o jejichž problémech budeme letos číst na titulcích novin. Ve světle rizikovosti běžných bankovních vkladů si mnoho lidí začalo uvědomovat výhody nezávislosti na třetích stranách, které nabízejí kryptoměny. I to by mohlo přispět k dlouho očekávanému odloučení bitcoinu od tradičních finančních trhů. Cesta k tomu však může být ještě dlouhá.

David Stancel, MSc.
Chief Investment Officer

SOUHRN

- Bitcoin zahájil nový kalendářní rok na 16 500 USD a uzavřel jej na 28 400 USD s posílením o 72 % v prvním čtvrtletí.
- Jihoamerická Brazílie s více než 200 miliony obyvatel přijala zákon, který definuje kryptoměny jako jednu z legálních platebních metod v zemi.
- Vše je téměř připraveno: Ethereum očekává aktualizaci Shanghai už v dubnu.
- Nejpopulárnější kryptoměna Bitcoin oslavila začátkem tohoto roku čtrnácté narozeniny.
- Americké, ale i evropské banky mají velké problémy. Některé z velkých bank se s turbulentními časy nedokázaly vyrovnat.
- Bezpečnost sítě Bitcoin se stále zvyšuje. Síťová rychlost bitcoinu dosáhla rekordních hodnot.
- Platforma pro streamování hudby Spotify rozšiřuje svou přítomnost v prostoru Web3 integrací peněženek Web3.
- V uplynulém čtvrtletí společnost Fumbi představila nový produkt s názvem **Pokročilá Portfolia**, který umožňuje každému vytvořit si vlastní diverzifikované portfolio.

OBSAH

PŘEDMLUVA	2
SOUHRN	3
PŘEHLED TRHU - PRVNÍ ČTVRTLETÍ ROKU 2023	6
Vývoj ceny Bitcoinu	6
Vývoj cen 10 nejpopulárnějších altcoinů	7
Vývoj tržní kapitalizace trhu kryptoměn	8
Vývoj dominantního postavení na trhu	9
NEJDŮLEŽITĚJŠÍ INFORMACE ZE SVĚTA KRYPTOMĚN	10
Brazílie přijala důležitý zákon o kryptoměnách	10
Aktualizace Ethereum Shanghai v dubnu	10
Odložení schválení regulačního rámce MiCA	11
Společnost Genesis Global vyhlásila bankrot	11
Bitcoin oslavil čtrnácté narozeniny	12
KRYPTOMĚNY A SVĚT TRADIČNÍCH FINANČÍ	13
Americké banky v obrovských problémech	13
Směřování měnové politiky Fedu je sporné	14
SEC loví kryptografické společnosti	14
ON-CHAIN DATA	15
BTC – Bilance na burzách	15
BTC – Hash rate	16
BTC – Průměrný transakční poplatek	17
BTC – Průměrná velikost bloku	18
ETH – Denní aktivní adresy	19
ETH – Počet stakeovaného ETH	20
ETH – Aktuální oběžná zásoba	21
DEFI	22
Celková uzamčená hodnota – TVL (Total Value Locked)	22
Výběr z DeFi – Cosmos	23
Stablecoiny a DeFi	24
Popularita likvidního stakingu roste	25
Coinbase spouští vlastní řešení škálování druhé vrstvy	26
Arbitrum Airdrop	26

OBSAH

NFT & METaverse	27
Srovnání největších tržišť NFT	27
NFT expandují na Bitcoin	28
Yugalabs NFT na Bitcoinu	29
Spotify testuje integraci peněženky Web3	29
Společnost Meta ukončuje podporu pro NFTs	30
FUMBI	31
Přidáváme nový produkt – Pokročilá Portfolia	31
Kvartální aktualizace produktů Fumbi	31
Investujte pravidelně s novou funkcí Automatický vklad	32
Dokončili jsme osmý úspěšný audit	32
Fumbi opět získalo ocenění SuperBrands Slovakia	32
INVESTUJTE DO KRYPTOMĚN S FUMBI	33
Portfolio produktů Fumbi	33

PŘEHLED TRHU - PRVNÍ ČTVRTLETÍ ROKU 2023

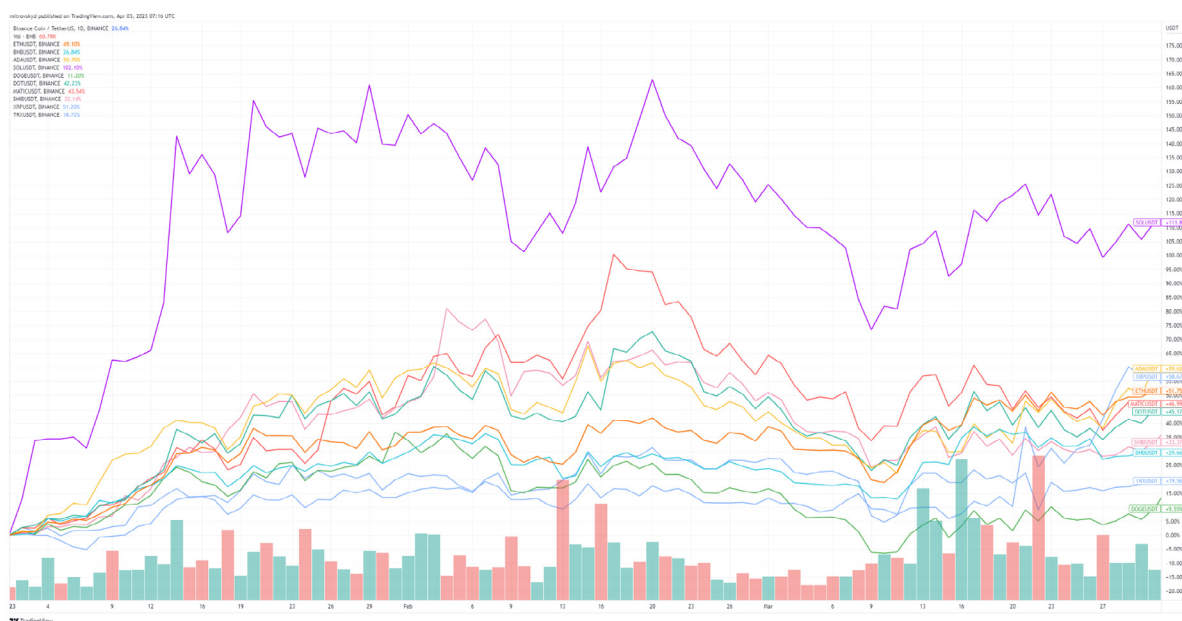
Vývoj ceny Bitcoinu



Zdroj: TradingView

Úvodní čtvrtletí roku 2023 se neslo ve znamení býčí nálady a výrazného růstu cen v sektoru kryptoměn. Ačkoli Bitcoin zahájil nový kalendářní rok na ceně pouhých 16 500 USD, o měsíc později se jeho cena pohybovala již v rozmezí 22 800 až 23 200 USD. Během prvního čtvrtletí vzrostla cena Bitcoinu celkem o 72 % a k 31. březnu 2023 dosáhla konečné hodnoty 28 400 USD. 30. března dosáhl Bitcoin svého tříměsíčního maxima, když se obchodoval až za 28 800 USD.

Vývoj cen 10 nejpopulárnějších altcoinů



Zdroj: Tradingview

Z deseti nejpopulárnějších altcoinů (z nichž byly vyloučeny stablecoiny) byla v prvním čtvrtletí nejvýkonnější kryptoměna Solana (SOL), která za tři měsíce vzrostla o 111 %. Růst ceny Solany přichází po zotavení z krachu kryptoměny FTX, kdy vyšlo najevo, že společnost Alameda Research měla ve své rozvaze obrovské množství nelikvidních tokenů SOL, což způsobilo propad Solany o více než 70 %.

Velmi dobře si v prvním čtvrtletí vedly také kryptoměny Cardano (ADA) a Ripple (XRP), které vzrostly o téměř 60 %. Nejhůře ze sledovaných kryptoměn se dařilo Dogecoinu (DOGE), který vzrostl o téměř 10 %.

Vývoj tržní kapitalizace trhu kryptoměn

Tržní kapitalizace trhu s kryptoměnami - Q1/2023

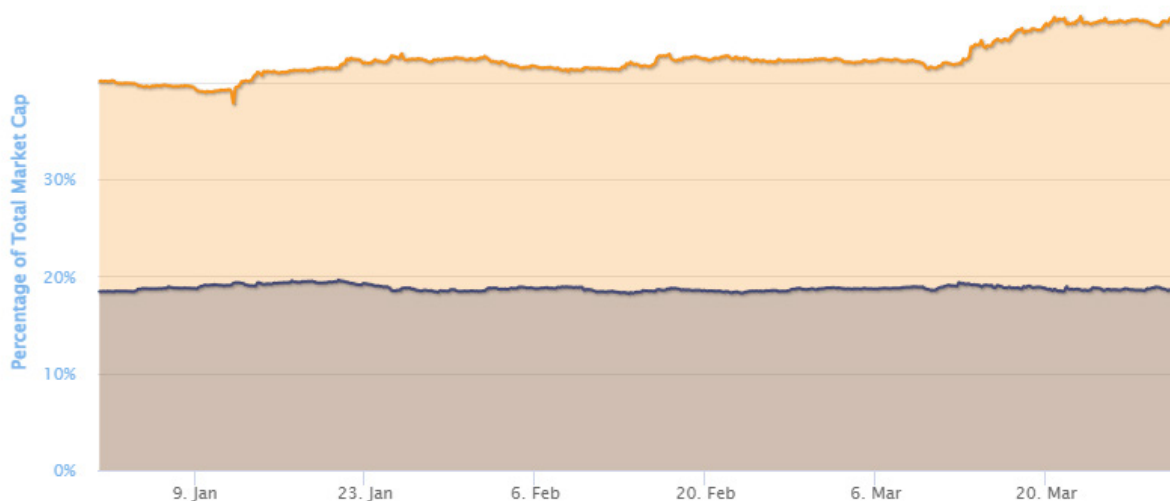


Zdroj: Coinmarketcap

Tržní kapitalizace trhu s kryptoměnami činila na začátku třetího čtvrtletí 795 miliard dolarů. Po novém roce se tržní kapitalizace výrazně zvýšila a opět překonala důležitou hranici jednoho bilionu dolarů. Na konci prvního čtvrtletí činila tržní kapitalizace 1,17 bilionu dolarů.

Vývoj dominantního postavení na trhu

Dominance kryptoměn **Bitcoin** a **Ethereum**



Zdroj: Coinmarketcap

Bitcoin a Ethereum jsou i nadále nejsilnějšími a nejoblíbenějšími kryptoměnami na trhu. Dominance Bitcoinu se od začátku roku zvýšila o více než 6 % a v současnosti se pohybuje kolem 46,3 %. Největší smart kontraktová platforma, Ethereum zvýšila svou dominanci za poslední tři měsíce o 0,3 % na 18,7 %. Kryptoměny Bitcoin a Ethereum dohromady představují až 65 % celkové tržní kapitalizace trhu s kryptoměnami.

NEJDŮLEŽITĚJŠÍ INFORMACE ZE SVĚTA KRYPTOMĚN

Brazílie přijala důležitý zákon o kryptoměnách

Jednou ze zemí, kde se Bitcoin a další měny stávají stále populárnějšími, je jednoznačně Brazílie. Svědčí o tom skutečnost, že brazilský federální zákoný orgán koncem minulého kalendářního roku legalizoval používání kryptoměn jako jedné z platebních metod v zemi.

Legalizace kryptoměn jako jedné z legálních platebních metod v dané zemi však neznamena, že se Bitcoin stává národní měnou a zákonným platidlem, jako je tomu například v El Salvadoru nebo Středoafričké republice. V takovém případě bude přijatý zákon zahrnovat kryptoměny do definice legálních platebních metod v dané zemi. Digitální aktiva však budou považována za cenné papíry, která budou spadat pod dohled brazilské Komise pro cenné papíry.

Zatím však není jasné, která federální agentura bude mít na starosti dohled nad kryptoměnami, které nejsou považovány za cenné papíry. Návrh zákona rovněž obsahuje ustanovení, které v podstatě vyžaduje, aby kryptoburzy působící v zemi rozlišovaly, která aktiva patří uživatelům a která vlastní samotné burzy. Zákon rovněž zavádí licenční režim pro poskytovatele služeb v oblasti virtuálních aktiv a stanoví sankce za podvody s využitím kryptoměn.

Zákon přijatý na konci roku 2022 podepsal dnes již bývalý prezident Jair Bolsonaro. Zákon vstoupí v platnost 180 dní po prezidentově podpisu, pravděpodobně během června 2023.

Aktualizace Ethereum Shanghai v dubnu

Ethereum Shanghai Upgrade je dalším velkým upgradem sítě Ethereum, na kterém se vývojáři rozhodli pracovat po úspěšné aktualizaci nazvané The Merge.

Shanghai aktualizace měla původně zahrnovat řadu dalších netrpělivě očekávaných aktualizací, včetně proto-dankshardingu, zjednodušeného procesu vzorkování dat, který by výrazně zlevnil a zrychlil transakce na druhé vrstvě Etherea (L2). Proto-danksharding byl však nakonec z této aktualizace vypuštěn.

Ačkoli aktualizace Ethereum Shanghai zahrnuje řadu vylepšení, její nejdůležitější součástí bude **EIP-4895: Beacon Chain Push Withdrawals as Operations**.

Tento návrh v podstatě dává validátorům možnost vybrat sázku ETH, která byla vložena do řetězce Beacon od prosince 2020 až do současnosti. V konečném důsledku má EIP-4895 v úmyslu poskytnout dodatečnou likviditu dlouhodobým stakerům ETH, protože budou moci své ETH ze stakovací smlouvy vybrat po více než dvou letech.

Kromě EIP-4895 bude aktualizace obsahovat několik dalších změn v podobě Ethereum Improvement Proposals (EIPs):

- [EIP-3860: Omezení a měření initcode](#) - Návrh omezuje maximální velikost parametru initcode na 49152. To v podstatě řeší případy související s nedostatkem gas fees při interakci v síti Ethereum.
- [EIP-3855: Instrukce PUSH0](#) - Tento EIP zavádí nové instrukce pro Ethereum Virtual Machine (EVM), které pomáhají snížit velikost a optimalizovat kódy chytrých smluv.
- [EIP-3651: Warm COINBASE](#) - Tato konstrukce zlevňuje výstavbu bloků a umožňuje oddělení mezi staviteli (block producer) a navrhovateli (block proposer) bloků. Tím se sníží gas fees pro účastníky sítě a obchodníci využívající stavitele bloků (block producers) k provádění svých transakcí na Ethereu již nebudou muset platit za neúspěšné transakce.

Změna způsobu, jakým v síti funguje sázení, jistě ovlivní interakce investorů v síti Ethereum. Očekává se, že někteří investoři časem realizují své zisky, zatímco jiní přesunou své ETH z on-chain stakingu na tzv. liquid staking.

Odložení schválení regulačního rámce MiCA

Finální hlasování o dlouho očekávaném regulačním rámci pro trhy s kryptoaktivy (Markets in Crypto Assets, MiCA) v Evropské unii bylo odloženo na duben 2023, což je již druhý odklad hlasování, které bylo poprvé odloženo z listopadu 2022 na únor 2023.

Důvodem odložení hlasování je technický problém související s tím, že se dosud nepodařilo přeložit oficiální 400-stránkový dokument týkající se regulačního rámce do všech 24 úředních jazyků. Právní dokumenty, jako je MiCA, které jsou vypracovány v angličtině, musí být v souladu s předpisy EU a musí být zveřejněny ve všech 24 úředních jazycích Unie.

První zpoždění v listopadu 2022, které způsobilo odložení konečného hlasování na únor, bylo rovněž způsobeno problémy s překladem. Odklad konečného hlasování znamená, že evropské finanční regulační orgány musí déle čekat na přípravu prováděcích pravidel k tomuto právnímu předpisu. Jakmile MiCA získá oficiální schválení, mají finanční regulátoři 12 až 18 měsíců na vypracování technických norem.

Legislativa MiCA byla schválena výborem Evropského parlamentu v říjnu 2022, tedy téměř dva roky poté, co byla v září 2020 poprvé představena. Význam nařízení vzrostl právě během turbulentního konce roku 2022, kdy celým krypto ekosystémem otřásl pád krypto burzy FTX. Vhodná regulace by měla pomoci zabránit podobným selháním v budoucnu.

Společnost Genesis Global vyhlásila bankrot

Jedna z nejoblíbenějších a největších kryptopeněžních společností Genesis Global, dceřiná společnost fondu rizikového kapitálu Digital Currency Group, byla v druhé polovině ledna nucena vyhlásit bankrot. Pád společnosti byl velmi pravděpodobně řetězovou reakcí na listopadový krach krypto burzy FTX, která se dostala do problémů s likviditou a stáhla s sebou několik známých krypto společností.

Společnost Genesis Global 16. listopadu oznámila dočasné pozastavení výběrů i vytváření nových půjček na své platformě. Při vysvětlování svého rozhodnutí se společnost odvolávala na vysoké tržní turbulence související s kolapsem FTX, které měly za následek spuštění obrovského množství výběrů, jež podle Genesis přesáhlo její aktuální likviditu.

Spoluzakladatel kryptografické burzy Gemini Cameron Winklevoss napsal v prosinci a lednu prostřednictvím sociálních médií několik otevřených dopisů, v nichž vyzval zakladatele Digital Currency Group Billyho Silberta, aby odstoupil ze své funkce. Důvodem má být spor týkající se údajného dluhu společnosti Genesis vůči Gemini ve výši 900 milionů dolarů, které kryptoburza půjčila právě společnosti Genesis prostřednictvím programu Gemini Earn. Vedení DCG označilo toto tvrzení za nepravdivé a zavádějící.

Začátkem února však údajně došlo k principiální dohodě mezi Genesis Global, Digital Currency Group a jejími věřiteli, mezi něž patří i kryptoburza Gemini. Podle zveřejněné tiskové zprávy vymění DCG dluhové cenné papíry v hodnotě 1,1 miliardy USD za konvertibilní prioritní akcie, které budou vydány v rámci plánu konkurzu společnosti Genesis. DCG rovněž refinancuje své stávající termínované úvěry na rok 2023 prostřednictvím nových termínovaných úvěrů vydaných ve dvou tranších (jedna denominovaná v dolarech, druhá v bitcoinech) v celkové výši přibližně 500 milionů USD.

Kromě toho dohoda vyžaduje, aby společnost Digital Currency Group vložila svůj podíl v Genesis Global Trading (obchodní část společnosti Genesis) do společnosti Genesis Global Holdco (společnost poskytující půjčky v kryptoměnách, která 19. ledna vyhlásila bankrot), čímž se všechny subjekty společnosti Genesis fakticky spojí do jedné holdingové společnosti.

Bitcoin oslavil čtrnácté narozeniny

Na začátku ledna oslavila tržní jednotka Bitcoin své 14. narozeniny. Konkrétně 13. ledna, tedy před 14 lety, vytěžil anonymní zakladatel bitcoinu Satoshi Nakamoto vůbec první bitcoinový blok, který se dodnes označuje jako *"genesis block"* nebo „blok 0“.

K vytvoření prvního bloku v síti Bitcoin došlo zhruba dva měsíce poté, co Nakamoto 31. října 2008 zveřejnil dokument o Bitcoinu, v němž podrobně popsal sílu nového decentralizovaného peněžního systému. První blok bitcoinu byl vytěženo 3. ledna 2009 přesně ve 14:15 EST a odměna za jeho vytěženi činila 50 BTC. Od svého vzniku se Bitcoin masivně rozrostl a stal se nejvýznamnější kryptoměnou na trhu s tržní kapitalizací přes 540 miliard dolarů.

Satoshi Nakamoto vložil do kódu prvního bloku bitcoinu zprávu, která zněla: *"The Times 03/Jan/2009 Chancellor on brink of second bailout for banks."* Tento krátký odkaz pochází přímo z titulku článku zveřejněného v London Times 3. ledna 2009, který podrobně popisoval banky, jež britská vláda zachraňuje. Ačkoli Nakamoto nikdy neobjasn timer přesný význam této zprávy, mnozí si ji vyložili jako odkaz na to, proč Nakamoto vyvinul bitcoin: aby vyřadil banky a zprostředkovatele, které považoval za zkorumpované a nespolehlivé, a rozhodl se vytvořit měnu, která by byla více kontrolována samotnými uživateli.

Po březnovém krachu několika bank ve Spojených státech se Nakamotovo poselství zdá být velmi aktuální a nadčasové.

KRYPTOMĚNY A SVĚT TRADIČNÍCH FINANČÍ

Americké banky v obrovských problémech

Chaos, panika a nejistota. Takto jednoduše lze popsat listopadovou bankovní krizi ve Spojených státech a v Evropě. Po masivním zvýšení úrokových sazeb ze strany Fedu se několik velkých amerických bank dostalo do problémů. Nejistota v bankovním sektoru se následně rozšířila ze zámoří do Evropy a prověřila stabilitu několika evropských institucí.

Jako první se do problémů dostala americká banka Silvergate, která byla známá svou pro-krypto orientací a obchodními vztahy s několika krypto společnostmi, včetně Coinbase a Paxos. Silvergate nejprve opožděně zveřejnila komplexní zprávu 10-K pro Americkou komisi pro cenné papíry (SEC), což vyděsilo investory a akcionáře banky. Společnost se dostala do krize likvidity a po dohodě s Federální společností pro kontrolu vkladů („FDIC“) banka oznámila, že ukončuje svou činnost.

O několik dní později však americký bankovní sektor dostal mnohem větší a významnější ránu. Celkově 16. největší americká banka Silicon Valley Bank s aktivy přesahujícími 200 miliard dolarů se dostala pod kontrolu amerických regulačních orgánů, které dospěly k závěru, že je třeba banku zcela zavřít. Krach banky Silicon Valley je největším bankovním krachem v USA od pádu banky Washington Mutual v roce 2008.

Šíření finanční nákazy však pokračovalo. Jen několik dní po pádu banky Silicon Valley všechny šokovala zpráva, že newyorská banka Signature Bank, která se ve velké míře věnovala poskytování úvěrů na nemovitosti, v neděli zavřela své dveře poté, co regulační orgány uvedly, že další fungování banky by mohlo ohrozit stabilitu celého finančního systému. Hodnota aktiv Signature Bank přesahovala 110 miliard dolarů a její uzavření představuje třetí největší propad v bankovním systému USA v historii.

Do problémů se dostaly i další banky. Desítky regionálních bank v následujících dnech pozastavily obchodování, protože ceny jejich akcií klesly o desítky procent. Regionální banka Western Alliance zaznamenala pokles akcií o více než 50 %, zatímco akcie First Republic Bank se propadly až o 64 %. Právě First Republic Bank byla další bankou, která byla odstřelena, a nechybělo mnoho, aby následovala své předchůdce ze Silicon Valley nebo Signature Bank. Naštěstí do problémů First Republic Bank zasáhly další americké banky. Celkem jedenáct největších amerických bank oznámilo poskytnutí záchranného balíčku ve výši 30 miliard dolarů pro First Republic Bank ve snaze zabránit jejímu krachu, kdy by se stala třetí zkrachovalou bankou během jednoho týdne.

Necelý týden po pádu banky Silicon Valley se finanční nákaza rozšířila do Evropy. Akcie několika evropských bank během obchodních dnů výrazně kolísaly a situace na trhu byla nejistá. Do velkých problémů se však dostala známá švýcarská banka Credit Suisse, která spravuje aktiva v hodnotě více než 1,5 bilionu EUR.

V neděli 19.3.2023 se do celé situace vložila největší švýcarská banka UBS, která v rámci záchranného plánu přistoupila k akvizici svého dlouholetého konkurenta Credit Suisse. Na společné tiskové konferenci se zástupci obou bank spolu se zástupci vlády, švýcarské centrální banky a regulačních orgánů dohodli, že UBS převezme Credit Suisse za přibližně 2 miliardy USD. Švýcarská centrální banka navíc poskytne až 100 miliard franků (102 miliard EUR) jako pojistku na zvýšení likvidity. Převzetí banky ze strany UBS představuje jednu z největších transakcí svého druhu v historii bankovního sektoru.

Nejistota v bankovním sektoru zvýšila ceny alternativních aktiv používaných k ochraně majetku. Bitcoin od 10. března v reakci na bankovní krizi vzrostl o více než 30 % a hodnota zlata poprvé od začátku roku 2022 vystoupila nad 2 000 USD.

Směřování měnové politiky Fedu je sporné

Federální rezervní systém (Fed) v prvním čtvrtletí pokračoval v přísné měnové politice ve snaze zkrotit inflaci na úroveň inflačního cíle centrální banky.

V únoru Fed zvýšil základní úrokovou sazbu o 25 bazických bodů do rozpětí 4,5 - 4,75 %. Na březnovém zasedání Fed plánoval zvýšit sazbu až o 50 bazických bodů. Situace se však pod vlivem vývoje v bankovním sektoru výrazně změnila a Fed musel svá rozhodnutí ohledně pokračování přísné politiky upravit.

Bankovní krize vedla k pravděpodobnostním změnám ohledně budoucího směřování měnové politiky. Zatímco na začátku března se očekávalo, že Fed zvýší sazby o 50 bazických bodů, po pádu tří amerických bank se situace prudce obrátila. Fed nakonec v březnu přistoupil ke zvýšení úrokových sazeb o pouhých 25 bazických bodů a na veřejnosti i na sociálních sítích se stále častěji skloňuje magické slovo pivot, přesněji řečeno změna směru měnové politiky Fedu. Někteří odborníci se domnívají, že se snížení úrokových sazeb dočkáme ještě letos, zatímco jiní zatím směr Fedu nevidí tak růžově.

SEC loví kryptografické společnosti

Podle poradenské společnosti Cornerstone Research provedla Americká komise pro cenné papíry a burzy (SEC) v loňském roce rekordní počet donucovacích opatření v odvětví kryptoměn. Nárůst případů a obvinění proti kryptografickým firmám a projektům během roku 2022 vzrostl oproti roku 2021 o celých 50 %.

Zpráva společnosti ukázala, že v roce 2022 podala SEC celkem 30 žalob proti subjektům ze světa kryptoměn - zahájila 24 soudních řízení u amerických federálních soudů a 6 správních řízení. Počet žalob se meziročně zvýšil o 71 %.

Z 30 případů zásahů orgánů činných v trestním řízení proti kryptografickým společnostem nebo projektům se téměř polovina (14) údajně týkala prvotních nabídek mincí (ICO), přičemž až 57 % (8) z nich zahrnovalo obvinění z podvodu.

Mezi nejvýznamnější obvinění vznesená Komisí patří obvinění proti společnosti BlockFi za údajné nezaregistrování nabídek a prodejů jejího maloobchodního produktu půjček v kryptoměnách v únoru 2022, jakož i formální obvinění proti zakladateli a bývalému generálnímu řediteli společnosti FTX Samu Bankman-Friedovovi, který byl v prosinci obviněn z podvodu.

ON-CHAIN DATA

BTC - Bilance na burzách



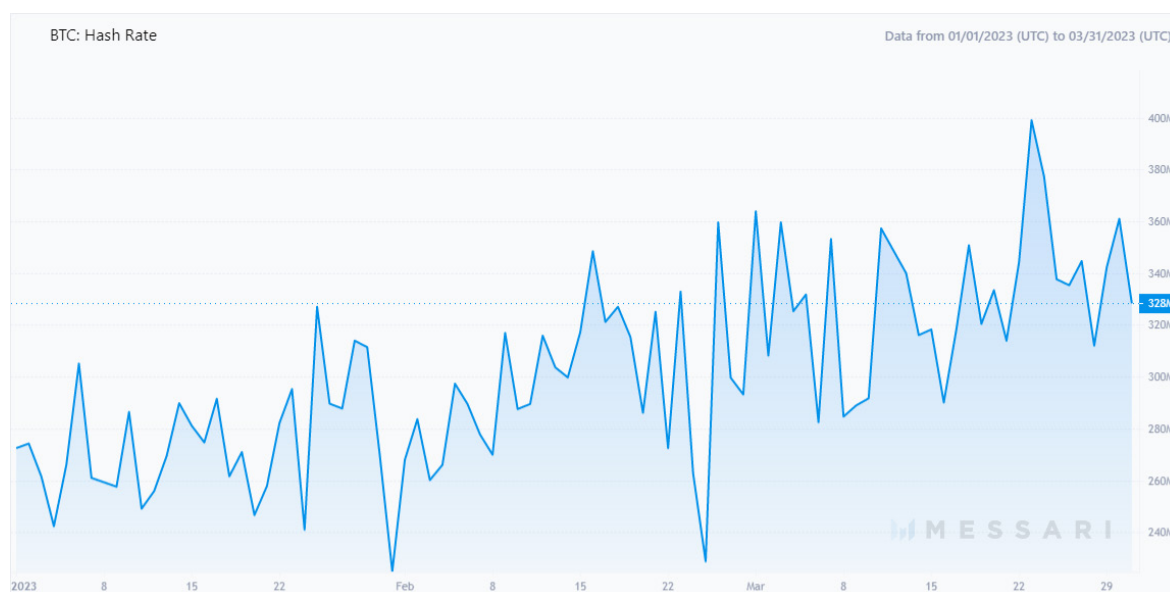
Zdroj: Coinglass

Celkový počet Bitcoinů na burzách v prvním čtvrtletí mírně klesl. Zajímavá změna trendu byla zaznamenána kolem 13. března uprostřed bankovní krize, kdy za hlavní příčinu změny lze považovat pokles důvěry v bankovní sektor (pád SVB a Signature bank) nebo snahu obchodníků vytvořit tzv. "syntetický" stablecoin pomocí BTC.

Depeg (odchylka od peg hodnoty) stablecoinu USDC byl také spojen s krachem SVB, což mohlo také způsobit tok BTC na burzy za účelem vytvoření „syntetického stablecoinu“. Syntetický stablecoin může vytvořit kdokoli otevřením krátké pozice s použitím svých BTC jako kolaterálu. Podstatou tohoto kontraktu je, že zisk se účtuje v BTC. Pokud se chce obchodník zajistit proti poklesu ceny BTC pod určitou úroveň (např. 25 000 EUR), otevře krátkou pozici s pákovým efektem 1x na tuto cenu (25 000 EUR). Pokud cena bitcoinu skutečně začne klesat, obchodník obdrží BTC v dolarové hodnotě své ztráty.

V současné době je však další vývoj bilance na burzách obtížně předvídatelný. Pro zvýšení toků na burzy existuje několik argumentů. Jedním z nich je nepochybně makroekonomická situace a snížení likvidity na trzích. Další argument je však přesně opačný, a sice že se obchodníci začínají „pákovat“ a zároveň spekulovat na další růst cen.

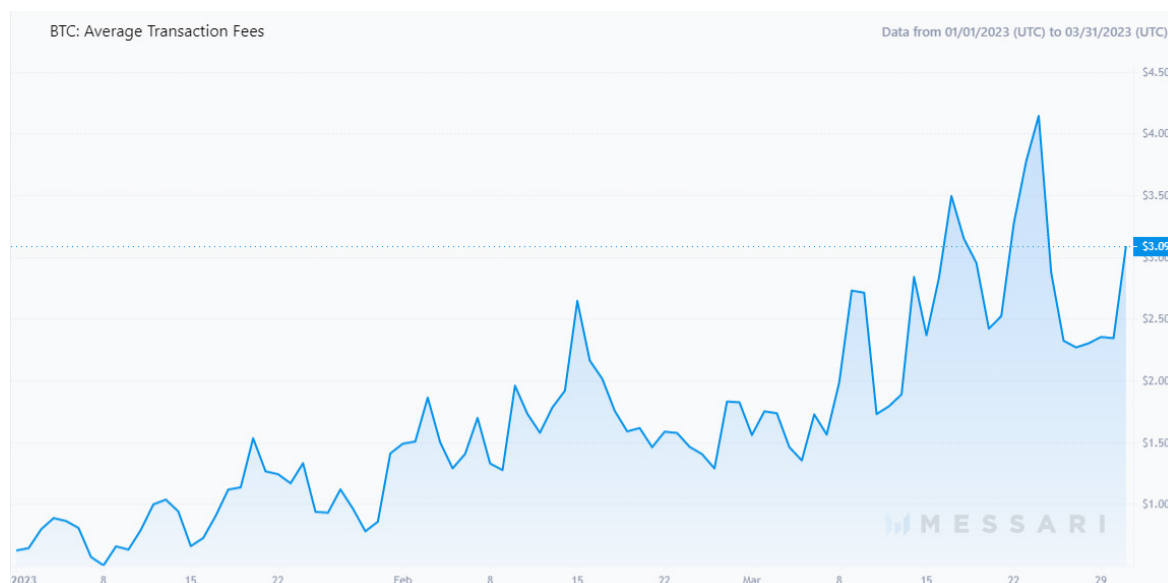
BTC - Hash rate



Zdroj: Messari

Celkový výpočetní výkon sítě Bitcoinu měl v prvním čtvrtletí nadále rostoucí tendenci, což svědčí o zájmu těžařů o zabezpečení a údržbu bitcoinové sítě. V prvních třech měsících roku 2023 také rostla ziskovost těžařů, což je samozřejmě vnímáno jako pozitivní faktor. Hashrate bitcoinu vzrostl z 269 EH/s na 328 EH/s, což představuje nárůst o více než 21 %, a to navzdory skutečnosti, že trh s kryptoměnami se oficiálně stále nachází v medvědí fázi.

BTC - Průměrný transakční poplatek



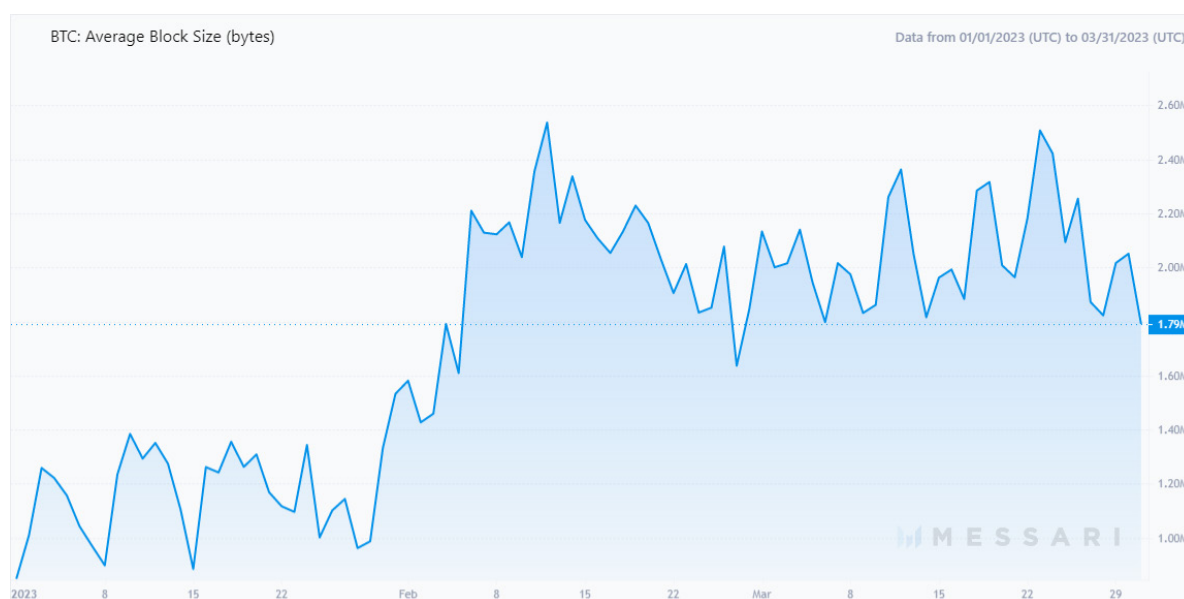
Zdroj: Messari

Transakční poplatky na hlavní úrovni bitcoinu od začátku roku rostou. Během tohoto období mělo na růst těchto poplatků největší vliv šílenství spojené s NFT na Bitcoinu označované jako „Ordinals“, ale samozřejmě také stále rostoucí uživatelská základna v zemích, jako je Nigérie, jejíž národní měna má velké problémy.

Nigérie je jednou z prvních zemí, která aplikaci CBDC vyzkoušela. Nigerijská vláda uvedla, že jejím cílem je vytvořit v Nigérii bezhotovostní ekonomiku. Do dnešního dne se obyvatelstvo postavilo proti tomuto rozhodnutí vlády, dokonce v některých městech jako Warri a Benin lidé zapalovali bankovní pobočky. Dělo se tak proto, že obyvatelstvo začalo být nespokojené s odebráním neomezené možnosti vybírat si své peníze v hotovosti. Nigerijská vláda totiž od 9. ledna 2023 stanovila limit pro denní výběr hotovosti na 100 000 nair (asi 218 USD) pro fyzické osoby a 500 000 nair (asi 1 087 USD) pro právnické osoby.

Další zajímavou skutečností je, že Nigérie je jednou ze zemí, kde adopce Bitcoinu roste, přestože byl v roce 2021 zákonem zakázán. Bude zajímavé sledovat, jak se vláda nebo obyvatelé Nigérie s tímto vývojem v budoucnu vypořádají.

BTC - Průměrná velikost bloku



Zdroj: Messari

Průměrná velikost bloku v blockchainu bitcoinu se v posledních třech měsících pohybovala od 1 do 2,5 MB. Výrazný nárůst zabírání blokového prostoru byl vyvolán na začátku února, kdy začala euforie kolem BTC Ordinals a možnosti vkládat obrázky nebo videa jako nápisy přímo do nejmenších jednotek Bitcoinu, označovaných jako satoshi.

Mnoho uživatelů začalo vkládat celé obrázky JPEG do souborů satoshis, které jsou náročnější na zapamatování a zabírají více místa v bloku. Z grafu vidíme, že průměrná velikost bloku se v únoru a březnu začala pohybovat mezi 2,1 a 2,6 MB. V budoucnu však můžeme očekávat, že se ordinály začnou emitovat jinou technologií než první vrstva. Jednou z takových technologií může být například protokol Taro nebo RGB.

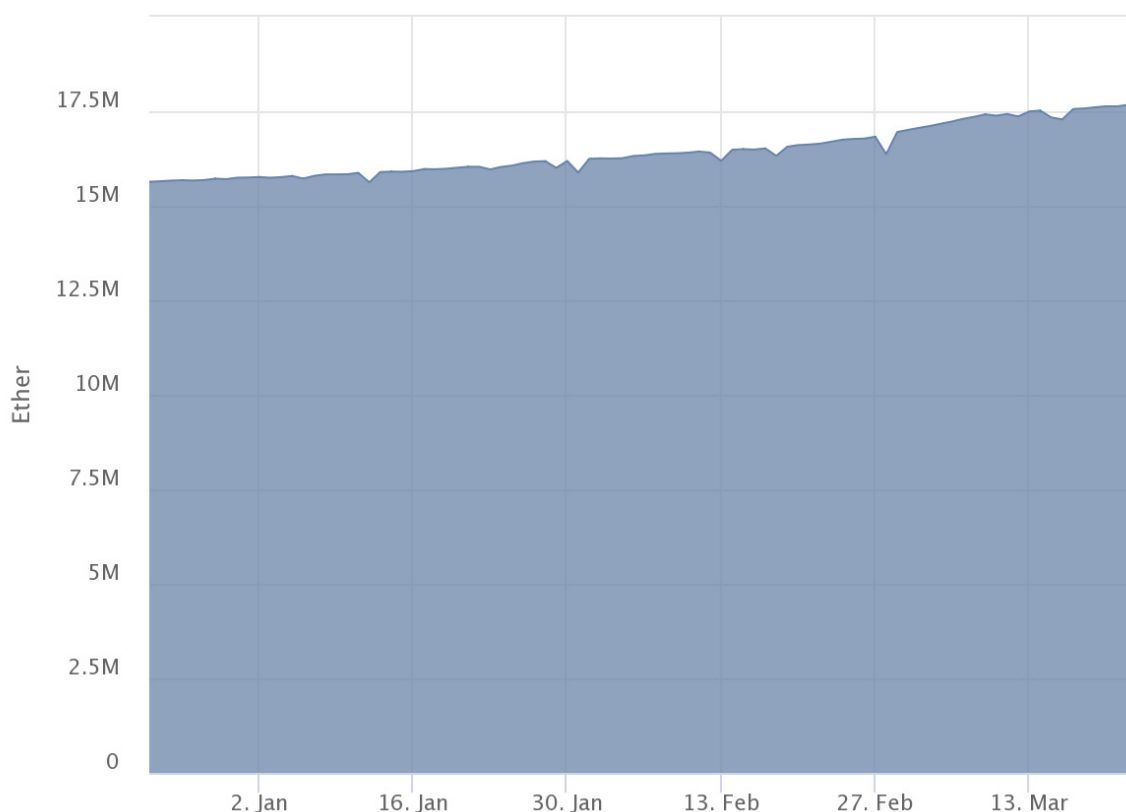
ETH - Denní aktivní adresy



Zdroj: Etherscan

Graf aktivních adres v síti Ethereum ukazuje denní počet unikátních adres, které byly v síti aktivní buď jako odesílatel, nebo jako příjemce. Počet těchto adres se v prvním čtvrtletí pohyboval většinou v rozmezí 300 až 500 tisíc denně aktivních adres.

ETH - Počet stakeovaného ETH

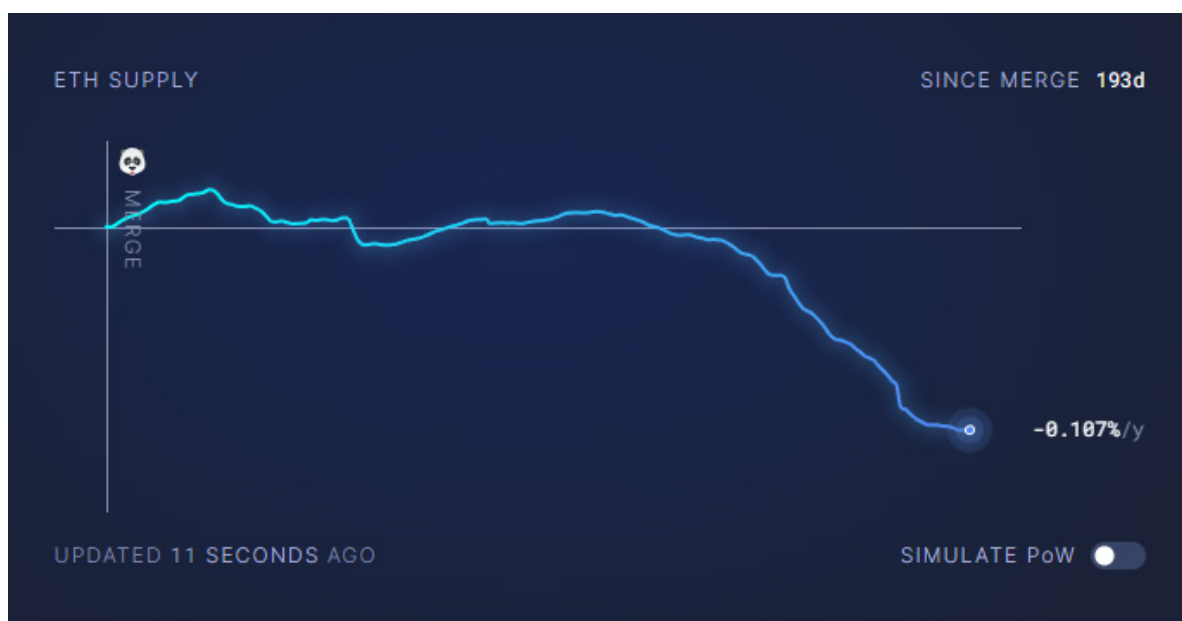


Zdroj: BeaconScan

Během prvního čtvrtletí byly přislíbeny více než 2 miliony nových etherů, přičemž celkem bylo do stacku vloženo až 17,67 milionu ETH. 17,67 milionu ETH představuje 14,4 % z celkové zásoby 122 milionů ETH v oběhu.

Rostoucí počet sázek na ETH lze sice interpretovat jako slibné znamení pro bezpečnost a decentralizaci Etherea, ale zůstává otázkou, jak se budou validátoři chovat po nadcházející aktualizaci Shanghai, která je naplánována na 12. dubna. Tato aktualizace umožní výběr ETH z depozitního kontraktu, což validátorům přímo umožní vybrat si své stakeované Ethery a provádět s nimi jakoukoli další činnost, včetně jejich prodeje nebo přesunu do jiných forem stakingu.

ETH - Aktuální oběžná zásoba



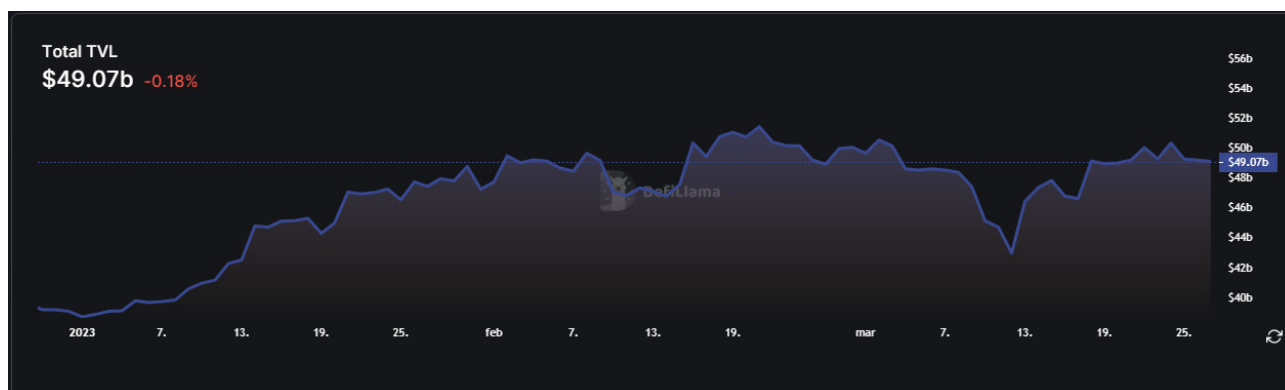
Zdroj: [Ultrasound.money](https://ultrasound.money)

Od aktualizace The Merge, kdy síť Ethereum přešla na konsensuální algoritmus Proof-of-Stake, klesl podíl Etherea (ETH) v oběhu o -0,107 %. V absolutním vyjádření toto číslo představuje spálení 68 380 ETH s tržní hodnotou 123 milionů USD. Celkem bylo od aktualizace vytěženo 336 420 nových ETH, přičemž 404 820 ETH bylo spáleno na transakčních poplatcích. V současné době je v oběhu 120 452 470 ETH s celkovou tržní kapitalizací 212 miliard dolarů.

DEFI

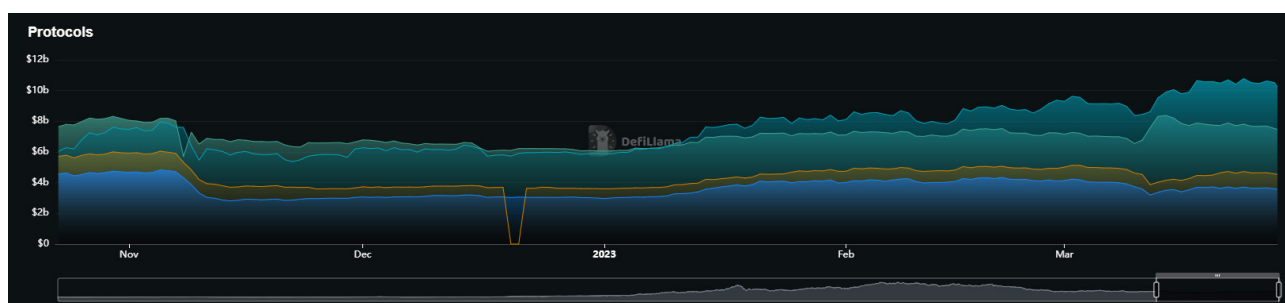
Celková uzamčená hodnota - TVL (Total Value Locked)

Od roku 2017 se DeFi neustále vyvíjí a zanechává stále větší stopu v nově vznikajícím světě nového decentralizovaného webu 3.0. Aktivita v této oblasti v prvním čtvrtletí výrazně vzrostla, a to především díky výzvám, kterým čelí bankovní subjekty v Americe, ale také v Evropě. Po pádu řady bank byla důvěra v tradiční finanční systém silně narušena, což způsobilo příliv kapitálu do decentralizovaného finančního sektoru, kde má každý své vlastní prostředky ve vlastních rukou.



Zdroj: DefiLlama

Jak vidíme v grafu, celková hodnota aktiv (TVL) v decentralizovaných protokolech financování se od začátku nového roku zvýšila o téměř 30 % (v absolutním vyjádření o 11 miliard). Zvláštní význam a rostoucí oblibu získávají protokoly patřící do kategorie Liquid Staking Derivatives (LSD), které odstraňují překážky vstupu při stakingu a umožňují uživatelům snadno a bezpečně stakeovat své mince. Během března navíc výrazně vzrostla uložená hodnota v protokolu Aave lending, což bylo pravděpodobně způsobeno nepříznivými událostmi v bankovním sektoru.



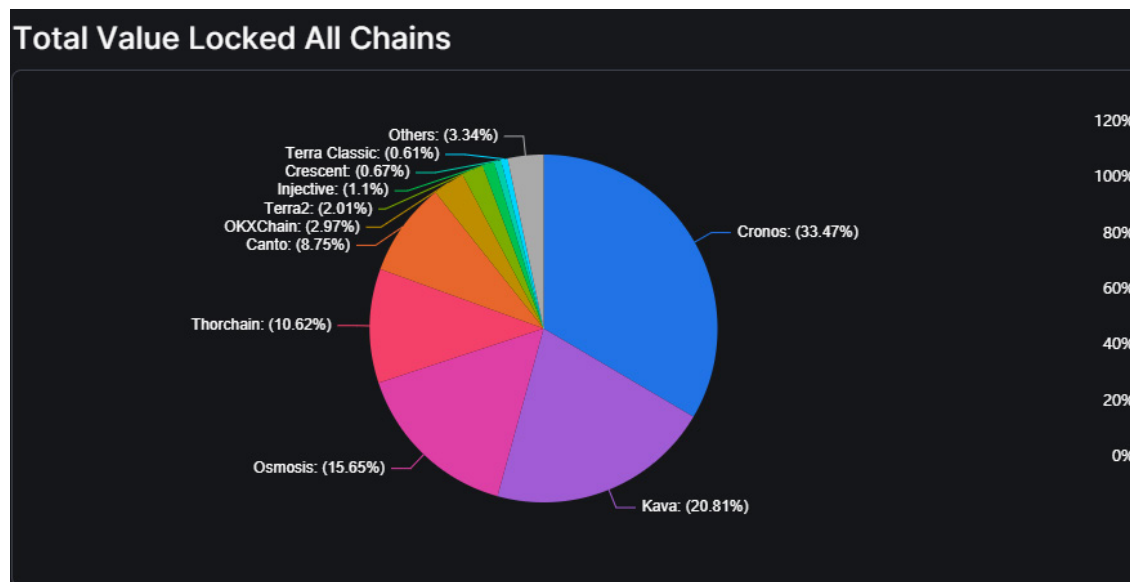
Zdroj: DefiLlama

Na začátku tohoto roku došlo k takzvanému „flipping“ mezi protokoly v sektoru DeFi. Na první místo z hlediska celkové uzamčené hodnoty (TVL) se dostal protokol zaměřený na likvidní staking s názvem Lido, který po téměř roce sesadil z první příčky lendingový protokol Maker, který je mimo jiné emitentem kryptokolateralizovaného stablecoinu DAI.

Současná uzamčená hodnota v protokolu Lido činí 10,21 miliardy USD. Následují protokoly Maker, Curve a Convex Finance, v nichž je 7,51 miliardy USD, 4,54 miliardy USD a 3,6 miliardy USD.

Výběr z DeFi - Cosmos

Cosmos je blockchainový projekt, jehož cílem je vytvořit ekosystém paralelních blockchainů, které spolu budou moci komunikovat. Cosmos se snaží řešit zejména problémy se škálovatelností a interoperabilitou, čímž se odlišuje od většiny ostatních blockchainových platform. Cosmos svým způsobem funguje jako blockchain s nulovou vrstvou, který poskytuje stavební prostředí pro další blockchainya.

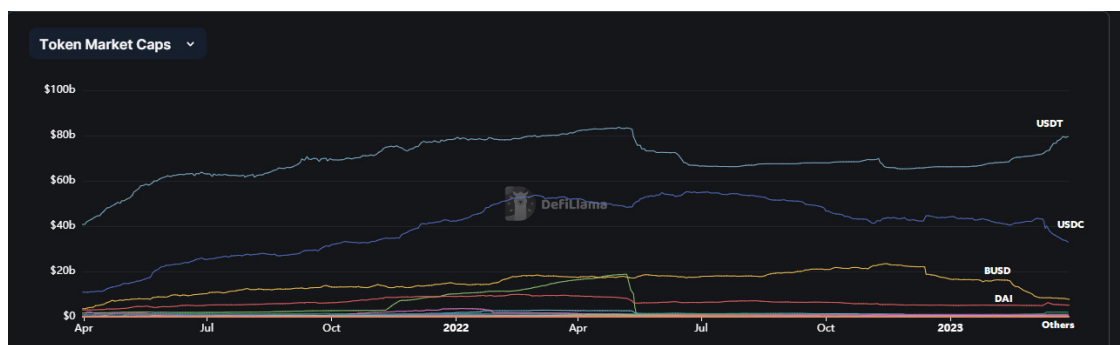


Zdroj: DefiLlama

V současnosti je největším ekosystémem postaveným na platformě Cosmos Cronos, který má celkovou hodnotu uzamčených aktiv 370 milionů dolarů. Celkem na něm podle webu DefiLlama funguje 96 protokolů, přičemž největším protokolem je VVS Finance s celkovou uzamčenou hodnotou 188 milionů dolarů. Jedná se o fork nejpůvodnější decentralizované burzy Uniswap, ale VVS Finance funguje pouze na jednom řetězci, kterým je Cronos.

První vrstva blockchainu s názvem Osmosis zaznamenala značnou popularitu, zejména v posledních několika měsících, a její ekosystém se začal výrazně rozrůstat. Kromě vlastní nativní decentralizované burzy s názvem Osmosis Dex se objevila řada dalších protokolů, například úvěrový protokol zaměřený na půjčky s názvem Mars nebo Kado, který se zaměřuje na poskytování služeb v oblasti platební infrastruktury. Celkově je však největší objem prostředků uložen v Osmosis Dex (163 milionů dolarů), což představuje až 94 % ze 172 milionů dolarů uložených v ekosystému Osmosis.

Stablecoiny a DeFi



Zdroj: DeFiLlama

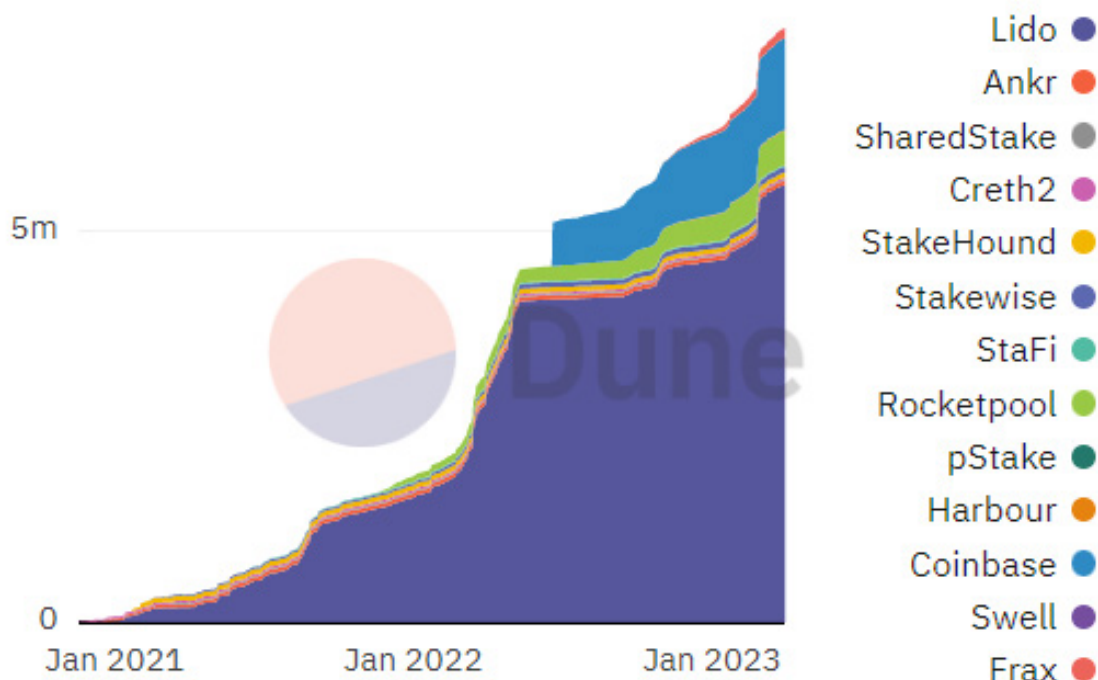
Tether (USDT) zůstává největším stablecoinem v sektoru kryptoměn s tržní kapitalizací dosahující 80 miliard dolarů. Kapitalizace Tetheru vzrostla během posledního čtvrtletí o téměř 20 %, a to především kvůli problémům stablecoinů BUSD, USDC nebo Dai.

Koncem února se stablecoin BUSD dostal pod palbu kritiky ze strany Americké komise pro cenné papíry a burzy (SEC). Důvodem prý byla skutečnost, že SEC označila stablecoin BUSD za neregistrovaný cenný papír. BUSD je stablecoin vydávaný společností Paxos, který však nese značku Binance a je důležitou součástí Binance Smart Chain, platformy inteligentních kontraktů vytvořené největší kryptografickou burzou Binance.

Stablecoiny USDC a DAI zažily v první polovině března velmi krušné chvíle. Po krachu banky Silicon Valley Bank prošla zejména USDC velkou zátěžovou zkouškou. Bylo zjištěno, že Circle, emitent USDC, má u Silicon Valley Bank uloženo více než 3,3 miliardy USD v hotovosti, což představuje zhruba 8 % tržní kapitalizace stablecoinu USDC. Znepokojení vyvolal vysoký prodejní tlak na stablecoin USDC, který se projevil v jeho depegu (odchylka od fixace), a cena USDC klesla z 1 USD na přibližně 0,86 USD.

Situace se však po chvíli uklidnila. K tomu přispěla skutečnost, že SVB po dohodě s FDIC (Úřad pro kontrolu vkladů) garantovala výplatu vkladů všem svým klientům. Díky tomu Circle nepřišel o žádné prostředky a stablecoin USDC znovu získal svou cenovou rovnováhu. Jeho kapitalizace však od té doby klesla o téměř 10 miliard USD (-23,93 % původní tržní kapitalizace). Současná tržní kapitalizace USDC činí 32,9 miliardy USD.

Popularita likvidního stakingu roste



Zdroj: Dune analytics

Liquid staking deriváty (LSDs) přitahují v posledních měsících pozornost mnoha investorů. Popularitu si získaly díky likviditě sázkových ETH, která je s tímto typem aktiva spojena. V září 2022 přišla nadace Ethereum s upgradem sítě nazvaným „Beacon Chain“, který fungoval jako samostatná síť až do dalšího upgradu nazvaného „The Merge“. Ačkoli se síť Beacon Chain nepoužívala k žádným transakcím, potenciální validátoři v ní mohli začít blokovat 32 ETH, aby se stali validátorem poté, co síť přešla na proof-of-stake.

Samořejmě 32 ETH není zanedbatelná částka a je zde problém s likviditou. LSDs přišli s řešením problému s likviditou. LSDs umožňují podílet se na validaci sítě např. i částkou 0,1 ETH. Oproti staknutým ETH vydávají jiné Ethereum protokoly, jako například Lido, token, který představuje staked ETH, s nímž může uživatel dále manipulovat. Může jej například znovu vsadit, vyměnit za jiný token nebo použít jako zástavu za půjčky a nadále inkasovat úroky z původně vsazeného ETH. Nejvýznamnějšími protokoly, které takové LSDs vydávají, jsou Lido (stETH), Rocket Pool (rETH), ale také burzy jako Coinbase (cbETH) nebo Binance (bETH).

V budoucnu lze očekávat zvýšený zájem o tyto typy aktiv, jak si již uvědomili regulační orgány. Za poskytovatele těchto LSDs v souladu s OFAC je zatím považována pouze Coinbase. To jí umožňuje účtovat až 25% poplatků za odstakeování aktiv. Na základě grafu můžeme konstatovat, že i přes výši poplatku zájem o cbETH roste.

Coinbase spouští vlastní řešení škálování druhé vrstvy

V únoru letošního roku Coinbase oznámila také druhou vrstvu sítě Ethereum s názvem Base. Síť Base byla vytvořena ve spolupráci s již existující druhou vrstvou Optimism. Base nabídne bezpečný, levný a vývojářsky přívětivý způsob vytváření decentralizovaných aplikací pro každého.

Prostřednictvím Base budou moci uživatelé Coinbase začít komunikovat se sítěmi založenými na Ethereum (Ethereum L1s), dalšími druhými vrstvami a jinými interoperabilními blockchainy. Dalo by se říci, že Base bude představovat jakýsi most mezi světem tradičních financí a světem kryptoměn. Výhodou této druhé vrstvy bude například snadné vytvoření „brán“ pro lidi, kteří zatím kryptoměny nemají, ale mají zájem si je pořídit prostřednictvím své platební karty.

Síť projde v příštích dvou letech třemi fázemi vývoje, aby dosáhla dostatečné úrovně decentralizace. První dvě etapy vývoje mají proběhnout v roce 2023 a třetí v roce 2024. Společnost Coinbase pro tento ekosystém vytvořila také fond na podporu rozvoje nových projektů. V současné době stále běží testnet, tj. stále se rozesílají žádosti, pokud je o vývoj v této síti zájem. Ačkoli počet všech žádostí nebyl zveřejněn, za první týden bylo v této síti podáno již více než 18 tisíc žádostí. Vývojáři nasadili zhruba 55 tisíc smart kontraktů.

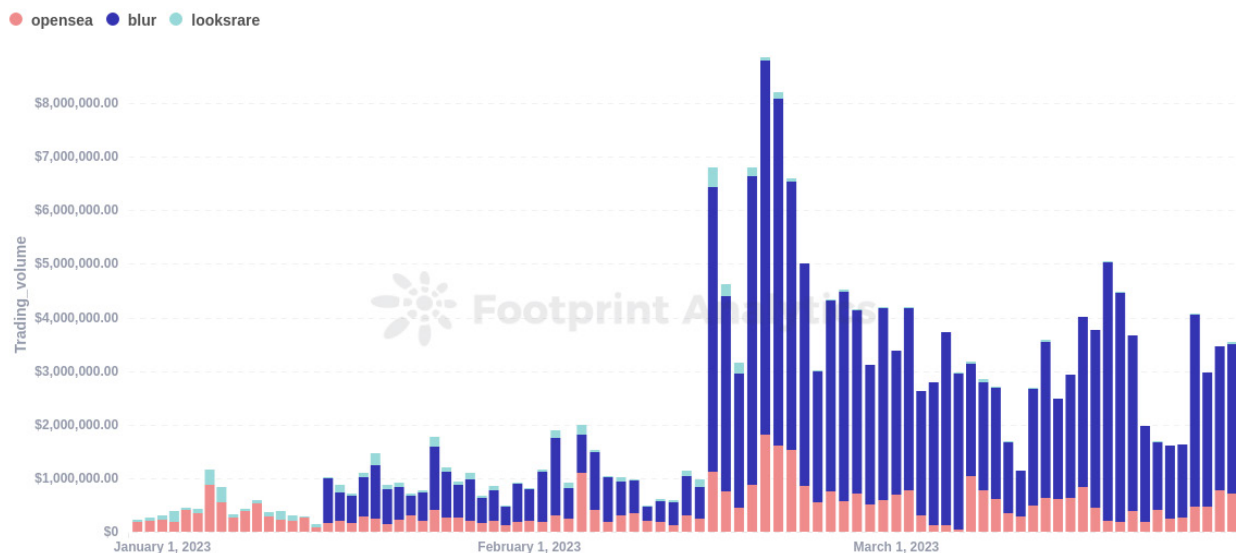
Arbitrum Airdrop

V březnu se uskutečnil dlouho očekávaný airdrop tokenového řešení druhé vrstvy postaveného na platformě Ethereum s názvem Arbitrum. Mezi více než 600 000 peněženek, které měly nárok na tokeny, bylo přerozděleno celkem až 1,2 miliardy dolarů v tokenech ARB.

Každý uživatel, který v síti Arbitrum prováděl různé činnosti (swapy, přemostění aktiv atd.) a splnil všechny potřebné úkoly, byl označen jako „způsobilý“ a mohl se účastnit přijímání tokenů. Každý oprávněný uživatel mohl získat minimálně 625 tokenů ARB (současná hodnota přibližně 700 USD) a maximálně 10 250 tokenů ARB (současná hodnota více než 11 000 USD).

NFT & METAVERSE

Srovnání největších tržišť NFT



Zdroj: Footprint Analytics

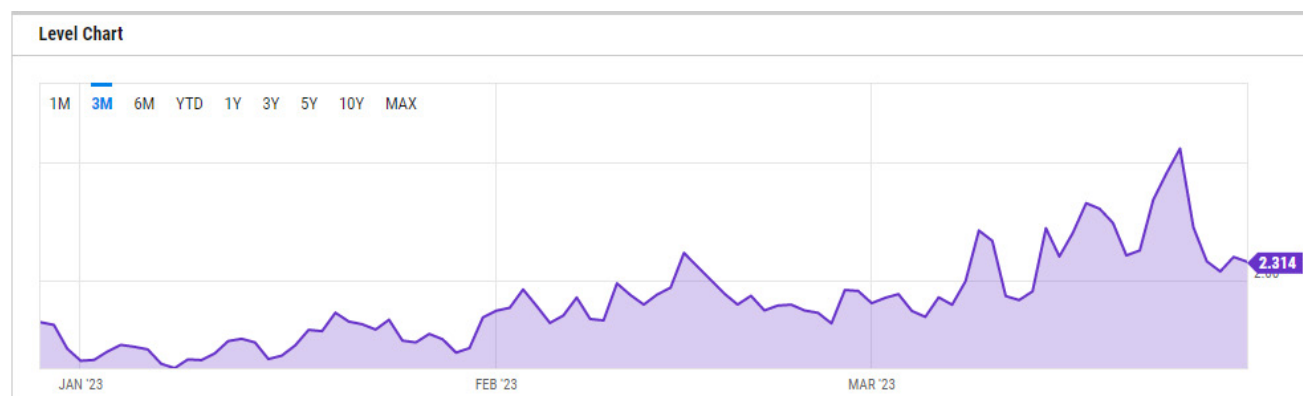
Největší objemy zaznamenala burza Blur, která od ledna letošního roku zažívá obrovský boom. NFT tržiště blur.io je zaměřeno na obchodníky s velmi nízkými poplatky a možností získat airdrop v podobě bonusu mystery box. Jedná se o burzu, která stojí za fondem „Paradigm“, který je jedním z největších kryptofondů na světě. Objem obchodů na burze se v únoru zvýšil z přibližně 1 milionu dolarů na přibližně 8,5 milionu dolarů, což z Blur dělá nejpoužívanější tržiště NFT.

Druhým největším tržištěm je Looks Rare, které si nadále drží statický denní zobchodovaný objem na přibližně stejné úrovni jako Blur. Opensea je v současné době pouze třetím nejpoužívanějším tržištěm NFT se stále úctyhodným zobchodovaným objemem přes 0,5 milionu USD.

Nehledě na to, že Opensea je od ledna 2021 tržištěm NFT, které vybírá nejvyšší licenční poplatky, respektive jeho uživatelé vybírají nejvyšší licenční poplatky ze všech tržišť NFT, s výjimkou zhruba tří týdnů, kdy se na prvním místě drželo výše zmíněné tržiště Blur.

NFT expandují na Bitcoin

Protokol Ordinals umožňuje přiřadit ke každému satoshi (nejmenší jednotce bitcoinu) určitá data a fakticky tak na bitcoinu efektivně vytvoří NFT. To umožňuje zapisovat obrázky, videa nebo nápisy přímo do nejmenší peněžní jednotky satoshi v rámci transakcí na Bitcoinu, čímž se v podstatě vytváří specifický druh neobchodovatelných tokenů na Bitcoinu (NFT), které se označují jako *inscriptions*.



Zdroj: [ycharts](#)

V grafu vidíme dopad tohoto ražení v podobě vysokého růstu transakčních poplatků. Vznik ordinals pobouřil nadšence Bitcoinu, zejména pokud jde o zaplňování bloků tím, co považují za „nesmyslné transakce“. Na druhou stranu však potěšil nadšence NFT, kteří chtěli být mezi prvními vlastníky NFT na Bitcoinu.

Nová inovace bitcoinu má však své výhody i nevýhody. Na jedné straně NFT na Bitcoinu stimulují velké množství interakcí v bitcoinovém blockchainu, což je pro síť jako celek pozitivní. S tím je spojeno zvýšení transakčních poplatků, což má však i svou světlou a stinnou stránku - vyšší poplatky pro těžaře v síti, kteří mohou ze své činnosti vytěžít více.

Pokud je těžba zisková, těžaři nemají důvod opouštět Bitcoin, což zvyšuje bezpečnost a eliminuje riziko 51% útoku. Na druhou stranu vyšší síťové poplatky snižují využívání Bitcoinu pro běžné platební účely, jako je placení za oběd nebo nákupy. V tomto případě však existují alternativy, jako je Lightning Network, které umožňují rychlé a bezpečné platby prostřednictvím Bitcoinu prakticky bez poplatků.

Odpůrci Ordinals však nepovažují NFT na Bitcoin za přínosné. Jedním z důvodů je například to, že obrázky nebo videa výrazně zahlcují prostor bloku, což znamená, že jedná do bloku vstupuje méně transakcí, což zaplňuje mempool a zdržuje další transakce, a také to výrazně zvyšuje velikost blockchainu jako celku. To může v budoucnu vytvořit překážky pro vstup nových plnohodnotných uzlů, které budou muset ověřovat celou historii blockchainu, jehož velikost může výrazně narůst.

Yugalabs NFT na Bitcoinu

Ordinals také upoutaly pozornost tvůrců kolekcí NFT, jako jsou Bored Ape Yacht Club nebo CryptoPunks, které patří k nejvýznamnějším ze všech kolekcí. Společnost Yuga Labs se rozhodla vydat jednu kolekci také na Bitcoinu, nazvanou „TwelveFold“. Kolekce má znaky, které odrážejí vizuální alegorii pro kartografii dat na bitcoinovém blockchainu, a to pomocí 3D grafiky s ručně kreslenými prvky. Aukce začala 5. března a skončila 6. března. V aukci se prodalo 288 kusů ordinals, přičemž nejnižší nabídka, která se dostala na seznam, činila 2,2501 BTC.

Zbývajících 12 kusů použije společnost Yuga Labs k distribuci v rámci svých filantropických programů nebo jako odměny pro zakladatele. Díky této sbírce získala společnost Yuga Labs přibližně 16,5 milionu dolarů v BTC. Spolu s dražbou se však zvedla i velká vlna kontroverze spojená s procesem přihazování. Pokud by to někoho zajímalo, jediným způsobem, jak být zařazen do „knihy objednávek“, bylo zaslat svou nabídku přímo do peněženky společnosti Yuga Labs. Toto řešení se nelíbilo samotnému tvůrci sbírky (Casey Rodarmor), který na Twitteru snesl značnou kritiku na adresu společnosti Yuga Labs, která mohla snadno ukrást prostředky a zmanipulovat výsledek aukce.

Spotify testuje integraci peněženky Web3

Hudební streamovací platforma Spotify rozšiřuje svou přítomnost v prostoru Web3 a testuje hudební playlisty založené na tokenizaci.

V druhé polovině listopadu oznámila společnost Overlord, známá společnost zaměřená na herní oblast v tomto odvětví, že bude spolupracovat se společností Spotify. V rámci této spolupráce budou mít majitelé NFT ze sbírky nazvané Creepz přístup ke komunitně spravovanému obsahu písni společnosti Overlord, ke kterému mohou majitelé těchto NFT přistupovat konkrétně prostřednictvím svých vlastních peněženek Web3. Playlisty mohou odemknout pouze ti, kteří používají systém Android a jsou ze Spojených států, Velké Británie, Německa, Austrálie nebo Nového Zélandu.

Společnost Spotify vstoupila do prostoru Web3 v květnu 2022, kdy začala experimentovat s galeriemi NFT na profilech hudebních interpretů. Uživatelé si mohli prohlížet NFT hudebních interpretů, kde byli následně přesměrováni na tržiště NFT Opensea, kde si mohli NFT umělců přímo zakoupit.

Společnost Meta ukončuje podporu pro NFTs

Meta Platforms, mateřská společnost Facebooku, Instagramu a Whatsappu, v březnu oznámila ukončení integrace nezaměnitelných tokenů (NFT) na svých platformách.

Stephane Kasriel, ředitel společnosti Meta pro obchodní a finanční služby, v odůvodnění tohoto rozhodnutí uvedl, že ukončení provozu umožní společnosti „zaměřit se na jiné způsoby podpory tvůrců, lidí a podniků“.



Zdroj: Twitter

Kromě toho Kasriel uvedl, že Meta neopustí své poslání pomáhat tvůrcům ve spojení s jejich fanoušky, ale zaměří se na další produkty, jako jsou Instagram Reels a další možnosti monetizace na platformách. Dodal také, že Meta bude i nadále spolupracovat s tvůrci obsahu v oblasti NFT a Web3.

Přidáváme nový produkt – Pokročilá Portfolia

V rámci rozšiřování portfolia produktů Fumbi jsme začátkem března představili nový produkt – [Pokročilá Portfolia](#).

Díky této nové funkci budou moci klienti sestavovat svá portfolia s variabilními poměry pro jednotlivá aktiva, ale také budou mít přístup k investičním šablonám vytvořených týmem Fumbi. Tyto šablony se zaměřují na různé oblasti a ekosystémy v rámci světa kryptoměn, což našim klientům poskytuje širokou škálu možností, z nichž si mohou vybírat.

Vytvoření vlastního investičního portfolia má několik výhod. Zaprvé vám umožní přizpůsobit si investice podle vlastních preferencí. Můžete si například vybrat, zda budete investovat do potenciálně rychle rostoucích aktiv, pokud chcete maximalizovat své výnosy, nebo do konzervativnějších aktiv, pokud hledáte stabilitu.

Vytvoření vlastního portfolia navíc umožňuje diverzifikovat investice do různých typů kryptoměn z hlediska odvětví a oboru, což může pomoci rozložit riziko a řídit volatilitu.

V pokročilých portfoliích Fumbi si budete moci vybrat z téměř 50 kryptoměn. Z těchto kryptoměn si můžete sestavit portfolia s aktivy a poměry podle svých preferencí.

Podmínky pro vytváření vlastních portfolií:

- Minimální výše investice: 1400 Kč / 50 €
- Minimální počet aktiv v portfoliu: 2.
- Maximální počet aktiv v portfoliu: 10.
- Zpočátku bude možné investovat do Fumbi Pokročilá Portfolia pouze prostřednictvím Fumbi Kreditu

Více informací o novém produktu a předdefinovaných šablonách najdete na [tomto odkazu](#).

Kvartální aktualizace produktů Fumbi

Na začátku března experti ve Fumbi opět provedli pravidelnou čtvrtletní aktualizaci našeho Fumbi Index Portfolia. Kromě aktualizace tohoto stěžejního produktu jsme však vůbec poprvé provedli také aktualizaci nového produktu s názvem Pokročilá Portfolia.

Čtvrtletní aktualizace je velmi důležitý a nezbytný proces, během kterého naši odborníci aktivně zkoumají aktuální trendy a přezkoumávají celkovou situaci na trhu s cílem optimalizovat profil výnosů a rizik našich produktů. Během této akce jsou analyzována jednotlivá kryptoaktiva a aktiva, která již nesplňují naše kritéria výběru, jsou následně přidávána a odebírána.

Společnost Fumbi obvykle aktualizuje svá portfolia čtvrtletně, aby co nejpřesněji odrazila aktuální situaci na trhu. Březnová aktualizace našich produktů přinese několik nových aktiv a vylepšení, která investorům pomohou dosáhnout jejich investičních cílů.

Informace o tom, jaká aktiva jsme přidali a odebrali v rámci produktů Fumbi Index Portfolio a Pokročilá Portfolia, najdete na našem blogu nebo přímo na [tomto odkazu](#).

Investujte pravidelně s novou funkcí Automatický vklad

Investování do kryptoměn, jako je Bitcoin nebo Ethereum, nebo do kryptoměnového portfolia je již oblíbenou volbou každého progresivního investora. Načasování trhu a volatilita však investorům ztěžují rozhodování, kdy nakupovat a kdy prodávat. Fumbi nyní přináší novou funkci, která tento problém řeší za vás.

Do produktů Fumbi můžete nyní investovat prostřednictvím funkce Automatického vkladu. Díky tomuto vylepšení můžete pravidelně investovat pevnou částku peněz do určitého aktiva nebo portfolia a rozložit svou počáteční investici v čase na více vstupních bodů, čímž eliminujete riziko nákupu na samém vrcholu.

Pokud jde o investování do kryptoměn, může být obzvláště užitečnou strategií pravidelné investování prostřednictvím automatického vkladu. Trh s kryptoměnami je známý svou vysokou volatilitou a ceny mohou rychle kolísat. Je proto rozumné snížit riziko a investovat pravidelné částky v průběhu času, čímž snížíte celkové riziko své investice a nebudete se muset stresovat krátkodobými pohyby cen na trhu.

Dokončili jsme osmý úspěšný audit

Na konci ledna naše společnost úspěšně prošla osmou nezávislou kontrolou kryptoměnových peněženek. V rámci kontroly společnost SGS porovnávala zbývající hodnoty 40 kryptoměn v databázi s jejich skutečnými hodnotami uloženými v peněženkách.

Audit znovu potvrdil, že stav peněženek, v nichž jsou bezpečně uloženy finanční prostředky klientů, odpovídá přesným hodnotám uvedeným v uživatelských profilech.

Díky nezávislým auditům si naši uživatelé mohou být jisti, že své kryptoměny nebo peníze vždy dostanou, protože jsme kryptoměny skutečně bezpečně nakoupili a uložili. Bezpečnost a spolehlivost jsou základními kameny fungování Fumbi. Právě v této nejisté a náročné době se společnost Fumbi opět ukázala jako spolehlivý partner v kryptoměnovém průmyslu a při nákupu kryptoměn prostřednictvím společnosti Fumbi máte jistotu, že kryptoměny jsou bezpečně uloženy a ve vašem přímém vlastnictví mimo bilanci naší společnosti.

Fumbi opět získalo ocenění SuperBrands Slovakia

Společnost Fumbi získala ocenění SuperBrands Slovakia již podruhé za sebou.

Mezinárodní program Superbrands je nejuznávanější nezávislou globální autoritou v oblasti hodnocení značek. Každoročně vybírá nejlepší značky ze všech značek působících na trhu na základě obchodních výsledků a průzkumu veřejného mínění. Ty pak posuzuje odborná porota Brand Council složená z odborníků v oblasti obchodu, komunikace, marketingu a médií.

Již druhým rokem po sobě byla naše společnost zařazena do společnosti nejlepších značek. Fumbi je na trhu od roku 2018 a za tu dobu si získalo tisíce spokojených klientů nejen na Slovensku, ale i v zahraničí. Celkem máme více než 115 000 uživatelů a získali jsme si důvěru malých i velkých klientů.

INVESTUJTE DO KRYPTOMĚN S FUMBI

Využijte potenciál kryptoměn a investujte s námi jednoduše, bezpečně, efektivně a na pár kliknutí. **Investovat můžete již od 1400 Kč / 50 EUR** a způsobem, který minimalizuje všechna možná rizika. Od roku 2018 se na nás spoléhá již více než 115 000 uživatelů.

Portfolio produktů Fumbi

- Fumbi Index Portfolio**
Náš nejoblíbenější produkt, Fumbi Index Portfolio, se v současnosti skládá z více než 20 top ověřených kryptoměn. Sofistikovaný algoritmus Fumbi v něm sleduje růst celého trhu kryptoměn.
- Pokročilá Portfolia**
Vytváření portfolií je nyní jednodušší. S Pokročilými Portfolii budete mít přístup k více než 50 kryptoměnám a šablonám vytvořeným naším týmem, které se zaměřují na různé oblasti kryptosvěta. Kromě toho budete moci vytvářet vlastní portfolia s různými poměry kryptoměn, které nejvíce odpovídají vaší investiční strategii.
- Staking Portfolio**
Ve produktu Staking Portfolio najdete 10 kryptoměn, které pro vás stakeujeme. Tyto kryptoměny mají nižší tržní kapitalizaci než Bitcoin, a proto mohou být volatilnější. S vyšším rizikem však přichází možnost vyššího zisku.
- Vlastní Volba**
S produktem Vlastní Volba přinášíme každému možnost investovat do kryptoměny podle vlastního výběru. Vyberte si svou oblíbenou kryptoměnu a investujte do ní snadno, pohodlně a bezpečně.
- Bitcoin a Zlato**
Jedinečný produkt Bitcoin a zlato sleduje hodnotu Bitcoinu a kryptoměny PAX Gold, která je kryta skutečným zlatem. Algoritmus rozděluje vaše finance v poměru 50:50. Inteligentně nakupuje kryptoměnu, která klesla, a prodává tu, která stoupla. Díky této kombinaci můžete snadno a bez stresu spořit na svou budoucnost.
- Fumbi Byznys**
Přináší firmám snadný způsob oceňování firemního majetku pomocí kryptoměn.
- Zaměstnanecký program**
Prostřednictvím Fumbi můžete zaměstnancům vaší společnosti přinést jedinečnou výhodu - mohou automaticky dostávat část své výplaty ve formě kryptoměny na svůj vlastní zabezpečený účet Fumbi. Vaši zaměstnanci si mohou vybrat, jakou část výplaty budou dostávat ve formě kryptoměny v produktu Fumbi Index Portfolio. Díky vám nebudou muset provádět vklady a částka jim bude každý měsíc automaticky připsána na účet.
- Úschova**
Nakoupili jste kryptoměny a přemýšlíte, jak je co nejbezpečněji uložit? Využijte prvotřídní možnost úschovy kryptoměn. Spolupracujeme s předními společnostmi na trhu, abychom vaše kryptoměny udrželi v bezpečí za všech okolností.

www.fumbi.cz