

Kriptovaluták: Digitális délibáb vagy a pénzügyi rendszer evolúciójának újabb fejezete 3. rész

Összefoglalás: A kriptovaluták, a blokklánc-technológia és az ezeket körülölelő decentralizált pénzügyi rendszer a mindennapi életünk részévé válik, megreformálva pénzügyi szokásainkat, az üzleti és befektetési lehetőségeket. A gazdaságban betöltött szerepe – mely évről évre terjeszkedni látszik a vele járó technológia fejlődésével – és piacának egyre növekvő dominanciája ellenére is érdemes a realitás talaján maradni, és fontos annak hangsúlyozása, hogy a kriptovaluta még mindig nagyon korai szakaszában van, éppen ezért nem meglepő, hogy néhányan még továbbra is szkeptikusak vele kapcsolatban. Azonban itt van, hogy köztünk maradjon. Beépült az életünkbe és mindenki által használt pénznem lehet, melyet csak az idő múlása fog megerősíteni vagy megcáfolni. Mindazonáltal elfogadottságának és annak köszönhetően, hogy milyen széles körben beszélnek róla napjainkban, a kriptovaluták fényes jövő elé nézhetnek.

Kulcsszavak: Kriptovaluta; technológia-fejlődés; blokklánc-technológia.

Abstract: Cryptocurrencies, blockchain technology, and the decentralized financial system that surrounds them seem to be becoming part of our daily lives, reforming our financial habits, business, and investment opportunities. Despite its role in the economy – which seems to be expanding year by year –, and the growing dominance of its market, it is worth remaining on the ground of reality, and it is important to emphasize that the cryptocurrency is still at a very early stage, which is why it is not surprising that some are still skeptical about him. However, he is here to stay with us. It is built into our lives and can be a currency used by everyone that will only be confirmed or refuted over time. Nevertheless, due to the acceptance of cryptography and the widespread talk about it today, cryptocurrencies may face a bright future.

Keywords: Cryptocurrency; technology development; blockchain technology.

* Dunaújvárosi Egyetem,
Társadalomtudományi Intézet,
Gazdálkodás és menedzsment BA
hallgató
Email: daniel.balla1994@gmail.
com

** Dunaújvárosi Egyetem,
Társadalomtudományi Intézet
Email: keszia@uniduna.hu;

A piacot uraló legújabb trendek és azok kialakulásának vizsgálata a tágabb környezetbe tartozók hatásainak figyelembevételével

A 2021-es év egyedülálló volt a kriptovaluták számára, már csak azért is, mert a kriptovaluta-piac hullámvasútjának lehettünk tanúi. Néhány kriptovaluta felmérhetetlen nyereséget ért el, míg néhány masszívan tönkrement. Figyelembe véve ezt a volatilitást, a befektetők alig várhatták, hogy mit tartogathat 2022 ezeknek a digitális valutáknak. A kriptovaluták értéke azonban az újév beköszönte óta zuhan, ami olyan spekulációkat váltott ki, hogy újabb „kriptotél” lehet készülóban. A Bitcoin ára például körülbelül 50%-ot esett november óta. Úgy tűnik, Oroszország Ukrajna elleni lépései pedig csak még inkább rontották a helyzetet. Azonban az a tény, hogy a legtöbb kriptovaluta értéke átmegy a „csavaron”, nem lehet nagy meglepetés a befektetők számára. A kriptográfiai piacok az utóbbi időben hajlamosak reagálni a hagyományos piacokra.

A KRIPTOESZKÖZÖK ELEMZÉSE AZ OROSZ-UKRÁN HÁBORÚ KONTEXTUSÁBAN

A kriptoeszközök elemzése az Oroszország és Ukrajna közötti háború kontextusában bonyolult téma, ami még fontosabbá teszi ennek helyes elvégzését. A bitcoin-rajongók, akiket a szkeptikusok a kriptovaluta valós értékével kapcsolatban faggattak, évekig így válaszoltak: csak várjanak.

1. Várják meg, amíg eléri őket az infláció, és az emberek egy stabil digitális eszközben helyezik el megtakarításaikat, amely nem veszít értékéből.
2. Várják meg, amíg kitör a háború, és a tekintélyelvűek elkezdik lefoglalni a vagyont és tőkeszabályozást vezetnek be polgáraikra.
3. Várják meg, amíg a nagy bankok és technológiai cégek elkezdik cenzúrázni a másként gondolkodókat politikai nézeteik miatt. Akkor látni fogják, miért van szükségünk egy hontalan, decentralizált, névtelen digitális valutára.

A legtöbb kriptovalutánál a Bitcoint a legtöbb libertárius beállítottságú rajongó egyfajta világvége biztosításnak tekintette, a „digitális arany” formájának, amely a stabilitás forrása lesz, ahogy a világ egyre kaotikusabb és kiszámíthatatlanabb lesz.

Az Ukrajnában kibontakozó mézárulás és a folyamatos horror miatt a kriptográfia – vagy bármilyen pénzügyi eszköz – szerepéről folytatott politikai párbeszéd lényegtelennek tűnhet, de ez a tágabb értelemben hiányzik.

A gazdasági szankciók, amelyek lényegében kizárták az orosz intézményeket a globális pénzügyi és fizetési piacokról, Ukrajna – az Egyesült Államok vezette szövetségeseinek. Mivel ezeknek a szankcióknak az orosz gazdaságra gyakorolt hatása nyilvánvalóvá vált, és az infrastruktúra tönkretétele ahhoz is vezetett, hogy sok ukránt elzárjanak a hagyományos banki funkcióktól, a következőket kell megkérdezni: hogyan illeszkednek a képbe a kriptoeszközök?

Nos, itt a káosz. Az Egyesült Államokban az elmúlt évtizedek leggyorsabb ütemében növekszik az infláció. A múlt hónapban a kanadai kormány az oltásellenes kamionosok tiltakozó konvojának fenyegetésére reagálva bankszámláik befagyasztásával fenyegetőzött. Az ukrainai orosz inváziót brutális szankciók fogadták, amelyek a rubelt tankolták, és tönkretették az orosz gazdaságot, ezzel egyetemben pedig sok amerikai vállalat kivonult Oroszországból, ami szinte lehetetlenné tette állampolgárai számára, hogy hozzáférjenek bankszámlájukhoz, hitelkártyákat használjanak, vagy akár postai úton postázzanak, nem beszélve közösségi médiáról.

A kriptoaluták piaci inaktivitásának lehetséges okai

A kriptoaluták mindennapi használata sem nő olyan dinamikus, ahogyan azt elvárnánk. A bitcoin kereskedési volumene nőtt, miután Oroszország megtámadta Ukrajnát, de azóta is viszonylag változatlan maradt, ami arra utal, hogy az emberek nem rohannak elcsereálni rubeleiket és hrvnyáikat digitális valutákra. Úgy tűnik, hogy az orosz oligarchák sem használják kriptót tömegesen a szankciók kijátszására, még a kezdeti félelem ellenére sem. Igaz, a kriptográfia nem hiányzott teljesen ezekből az eseményekből. Kanadában egyes kamionosok kriptoadományok révén gyűjtöttek pénzt, míg mások kriptopénztárcájukat a fellépés részeként lefoglalták, az ukrán kormány pedig állítólag közel 100 millió dollárt gyűjtött össze kriptoadományok formájában. És még mindig túl korai kijelenteni, hogy a kriptográfia nem lesz hasznos az orosz konfliktus későbbi szakaszaiban.

Azonban egyelőre úgy tűnik, hogy a Bitcoin sem játszik központi szerepet ebben a globális témában. Ez pedig felveti a nyilvánvaló kérdést: Miért nem?

Az egyik lehetőség az, hogy a kriptográfia még mindig túl zavaros, és túl nehéz használni a hátköznap emberek számára, különösen háború idején. Az internet-hozzáférés Ukrajna számos részén árnyékolt, valamint számos jelentés is azt sugallja, hogy még az ország elitje is küszködik, hogy vagyonát kriptóvá alakítsa.

Egy másik lehetőség, amely népszerű a Bitcoin és más kriptovaluták szkeptikusai körében, hogy a Bitcoin még mindig túl ingategy ahhoz, hogy fedezetként szolgáljon a gazdasági és politikai instabilitás ellen.

Harmadik lehetőség szerint, a Bitcoin alulteljesítésének egy másik lehetséges magyarázata, hogy a káosz mindkét irányban elvág, és ugyanazok az események, amelyek rövid távon „jót tesznek a Bitcoinnak” – infláció, szankciók, geopolitikai konfliktusok –, hosszú távon a Bitcoin számára is negatívan hathat, mivel felhívhatják a szabályozók figyelmét.

Az ukrán válság tehát nem ösztönzi a kriptográfiai piac aktivitását, és ezt a blokklánc-adatok is jól mutatják. Az oroszok elhagyják országukat, pénzt visznek magukkal, de a kriptográfia nem érezte a hatását – eddig.

Az emigráció hatása a kriptopiacra

Ukrajna orosz inváziója válságot idézett elő Oroszország határain kívül és belül egyaránt. Miközben az ukránok elhagyják lerombolt otthonaikat Lengyelországba és más európai országokba költöznek, az oroszok azon az úton haladnak, hogy elkerüljék a háborúellenes álláspontjuk miatti üldöztetést, mivel Oroszország drákói cenzúrát vezetett be, kriminalizálva a háborúval kapcsolatos nyilvános beszédet, amely eltér a hivatalos állásponttól.

Egyes becslések szerint az elmúlt hónapokban több százezer orosz hagyhatta el otthonát, köztük független újságírók, politikai aktivisták, művészek, informatikusok és mások, akik nem értenek egyet a háborúval és az agresszív ukránellenes propagandával Oroszországban. Sokan közülük Grúziába, Örményországba, Törökországba és más olyan országokba kerültek, amelyekbe nem szükséges vízum a beutazáshoz.

Ezekben az országokban azonban másfajta üldöztetés érte a menekülteket. Miután a Visa és a Mastercard felfüggesztette oroszországi működését, így külföldön használhatatlanná tette az orosz bankok betéti kártyáit. Oroszország ugyanakkor megtiltotta állampolgárainak, hogy a határátlépéskor több mint 10.000 dollár értékű devizát vigyenek magukkal készpénzben. Emellett Oroszország március 9-én hat hónapra betiltotta a devizakereskedést is. Fontos megjegyezni továbbá, hogy a rubel kereskedési párokat támogató globális tőzsdék is nem sokkal a háború kitörése után saját szankciókat vezettek be az orosz felhasználók ellen. Például a Binance leállította az orosz bankkártyákkal történő fizetések elfogadását, a CEX.io felfüggesztette az oroszországi és fehéroroszországi felhasználók be- és kifizetését, a CoinZoom pedig felfüggesztette az új oroszországi számlák regisztrációját. Az elmúlt hat hónapban a tranzakciós aktivitás folyamatosan csökkent számos kriptovaluta tőzsdén; és az alapok áramlása még jobban visszaesett a háború kitörése óta.

A belföldi és külföldi pénzügyi cenzúrának ez a kombinációja kiemeli a kriptót, mint az orosz emigránsok új hullámának fontos pénzügyi eszközét, így ez az egyike azon kevés fennmaradó módnak, amellyel külföldre vihetik megtakarításaikat, vagy hazaküldhetik a pénzt. A kriptográfia nagy valószínűséggel egyre népszerűbb lesz az orosz diaszpóra körében, de továbbra is csak az egyik „informális értékviteli rendszer” marad, amelyet a közeljövőben használni fognak. A legtöbb kutatás szerint azonban ez nem hozott jelentős lendületet a kriptopiacon.

KÜLÖNBÖZŐ KRIPTOVALUTÁK ÁRFOLYAMÁNAK ALAKULÁSA AZ ELMÚLT IDŐSZAKBAN

A Binance Coin (BNB) árfolyamának alakulása

A Binance Coin (BNB) a kriptovalutának egy olyan formája, amellyel kereskedhetünk és díjakat fizethetünk a Binance-en, a világ egyik legnagyobb kriptovaluta-kereskedési platformján.

2017-es indulása óta a BNB túlterjeszkedett a Binance tőzsdei platformján történő kereskedés megkönnyítésén. Manapság kereskedésre, fizetés feldolgozására, vagy akár utazások lefoglalására is használható. Kereskedhető, vagy más kriptovalutákra is becserélhető, mint például Ethereumra vagy Bitcoinra.

7. diagram. A BNB árfolyamának alakulása 2017-től 2022-ig, USD-ben kifejezve



Forrás: CoinGecko [55]

[55] BNB price today, chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/bnb> Hivatkozva: 2022. 04. 26.

A BNB ára 2017-ben mindössze 0,10 dollárról indult piacra lépésekor. Bár a következő 3 évben leginkább oldalazó mozgás volt jellemző a piacára, 2021 első negyedében egy komoly kitörés eredményeként átlépte a 300 dolláros határt, majd ugyanezt a meredek emelkedést folytatva 600 dollár fölé katapultált, és rögtön vissza is tesztelt az év eleji támasz szintre. 2021 novemberére a BNB újból 600 dollár fölé emelkedett, de egy erősebb korrekciós mozgás megkezdődése eső trendet alakított ki a piacon, mely jelenleg is érvényben van. 2022 április elejére a BNB ára körülbelül 445 dollárra emelkedett, ami körülbelül 445.000%-os növekedést jelent a piacra lépésének kezdeti árához képest.

A Solana (SOL) árfolyamának alakulása

A decentralizált finanszírozás (DeFi) használatának és az intelligens szerződések támogatására kifejlesztett Solana egyedülálló hibrid tét- és előzmény-igazolási mechanizmusokon fut, amelyek segítségével gyorsan és biztonságosan dolgozza fel a tranzakciókat. A SOL, azaz a Solana natív tokenje vezérli a platformot.

8. diagram: A SOL árfolyamának alakulása 2020-tól 2022-ig. USD-ben kifejezve



Forrás: CoinGecko [55]

Amikor 2020-ban bevezetésre került a piacra, a SOL ára 0,77 dollárról kezdte meg életpályáját. Az első jelentősebb áremelkedés 2021 márciusában kezdődött, igazodva a Bitcoin, a fő kriptoalutak árfolyammozgásához, amely ugyanazon időszakban kiemelkedő árelmozdulást produkált. Azt ezt követő pár hónapos sávozó mozgást megtörve, 2021 augusztusától hihetetlen elrugaszkodás vette kezdetét, mely 2021. november 7-én érte el csúcspontját, amikor is 259,24 dolláros árra emelkedett. Az impozáns emelkedő trend után egy ellenirányú mozgás következett, mely néhány korrekció ellenére sem tört meg a mai napig. 2022. április 1-jén a SOL ára 136 dollár körül volt, amely így is több, mint 17.500%-os növekedést jelent induló árához viszonyítva.

Az XRP (XRP) árfolyamának alakulása

A Ripple digitális technológiával azonos alapítók által létrehozott XRP ugyanezen a hálózaton használható különféle devizatípusok cseréjének megkönnyítésére, beleértve a fiatvalutákat és más jelentős kriptoalutak cseréjét.

9. diagram: Az XRP árfolyamának alakulása 2013-tól 2022-ig, USD-ben kifejezve



Forrás: CoinGecko [56]

[56] XRP price today, chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/xrp> Hivatkozva: 2022. 04. 26.

[57] Cardano price, ADA chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/cardano>
Hivatkozva: 2022. 04. 26.

2013 augusztusában, piacra vezetésének kezdetén az XRP ára 0,006 dollárt jegyzett. Közel három évre volt szükség ahhoz, hogy létrejöjjön az első jelentős elmozdulás. 2017. május 17-én az XRP túljutott a 0,4 dolláron, hogy aztán az év hátralévő részében egy erős támasz szinten végezzen oldalazást. Azonban 2017 decemberének közepétől az XRP „kihasználta” a BTC elrugaszkodását és 2018 januárjára elérte történetének legmagasabb árazását, mely akkor 3,22 USD-t jelentett. Csúcspontjának elérése után az árfolyam meredeken zuhant, és több mint két évig tartó medvepiacra, 2020. március 13-án elérte hároméves időszakának mélypontját, 0,13 dollárt. A következő két év az XRP feltámadásáról szólt. Ezen időszak legmagasabb értékére 2021. április 15-én került sor, mely időben az XRP 1,84 USD-re emelkedett. Árfolyammozgásának az utóbbi egy éve jelentős volatilitást mutatott, és 2022 áprilisában az ára elérte a 0,83 dollárt, ami több, mint 13.800%-os emelkedésnek felel meg piacra lépése óta.

A Cardano (ADA) árfolyamának alakulása

A Cardano az Ethereumhoz hasonlóan működik, hogy lehetővé tegye az intelligens szerződéseket és a decentralizált alkalmazásokat, amelyeket az ADA, a natív érme hajt.

10. diagram: Az ADA árfolyamának alakulása 2017-től 2022-ig, USD-ben kifejezve



Forrás: CoinGecko [57]

A Cardano ADA tokenje viszonylag szerény növekedést mutatott a többi jelentős kriptoérméhez képest az elmúlt években.

2017-ben az ADA ára 0,02 dollárról indult, és mint minden más érmeje a kriptoaluta-piacnak, ő is meglovagolta az akkori Bitcoin elképesztő kiugrását, amellyel közel három hónap alatt 5.900%-os növekedést könyvelhetett el. Ekkor 1,18 dollárt jegyzett az ADA árfolyama. Ezt követően három éven keresztül végzett sávozó mozgást, alacsony volatilitással.

2021. január 3-ától új emelkedő trend vette kezdetét, és az azt követő bő egy év alatt többször is új magasságokba tört. Az első csúcspont 2021 májusában következett be, elérve a 2,17 dolláros szintet. Egy jelentősebb korrekciós mozgás után pedig, 2021. augusztus 28-án történetének legmagasabb árát jegyezte az ADA árfolyama, egészen pontosan 2,93 USD-t.

Az elmúlt 8 hónap alatt az ADA árfolyama jelentős csökkenésen ment keresztül. Néhány ellenirányú mozgáson kívül továbbra is eső trend van érvényben a piacon. 2022. április 1-jén az ára 1,17 dollár volt. Ugyan ez kevesebb, mint a fele történetének csúcspontjához viszonyítva, mégis 5.750%-os növekedést jelent kiinduló árához képest.

A Terra (LUNA) árfolyamának alakulása

A Terra egy blokklánc fizetési platform a stabil érmék számára, amely kétféle kriptoaluta közötti egyensúly fenntartásán alapul. A Terra-alapú stabil érme, mint például a TerraUSD, a fizikai valuták értékéhez vannak kötve. Ellensúlyuk, a Luna, a Terra platformot hajtja, és további Terra stabil érméket „vernek” vele.

A Terra stablecoinok és a Luna a kereslet és a kínálat szerint összehangoltan működnek. Ha egy stablecoin ára a lekötött deviza értéke fölé emelkedik, a felhasználókat arra ösztönzik, hogy „elégessék” Lunájukat, hogy még több Terra stablecoint hozzanak létre. Hasonlóképpen, ha az értéke csökken az alapvalutához képest, ez arra ösztönzi a felhasználókat, hogy égessék el Terra stablecoinjaikat, hogy több Lunát verjenek. A Terra platformok elterjedésével a Luna értéke is nő.

[58] Terra price, LUNA chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/terra-luna> Hivatkozva: 2022.04.26.

11. diagram: A LUNA árfolyamának alakulása 2017-től 2022-ig, USD-ben kifejezve



Forrás: CoinGecko [58]

A Luna 2019 májusában indult útjának, ekkor árfolyama 3,28 USD-n állt. Több, mint másfél évre volt szükség ahhoz, hogy intenzívebb piaci mozgás vegye kezdetét.

2021. január 3-án, 0,64 dollárról indult emelkedésnek az árfolyam, kialakítva ezzel egy erőteljes emelkedő trendet, mely napjainkban is érvényben van. Talán rövid piaci múltjának köszönhető, talán működési elvének elképzelése teszi egyedivé, a Luna egyike azon kevés kriptovaluta érméknek, melynek árfolyama – bár kötődik a Bitcoin árfolyammozgásához – jelenleg is egyértelműsíthető emelkedést mutat.

Bár az idei évben árfolyama átlépte már a 116 dolláros értéket is, beállítva ezzel árfolyammozgása történetének csúcspontját, mégis 2022. április elejéig a Luna több, mint 16.400%-kal 106 dollárra emelkedett 2021. január 3-ai mélypontjához képest.

A BNB, a SOL, az XRP, az ADA és a LUNA piacának konklúziója

Nehéz vitatkozni azzal a ténnyel, hogy a kriptopiar rendkívül ingadozó környezettel szembesült az elmúlt évben. A kriptopiacon azonban észrevehetőek árcsúcsok és többségében stabil növekedés volt tapasztalható. Mindazonáltal továbbra is fennáll annak az állításnak a létjogosultsága, miszerint minden kriptovaluta kisebb vagy nagyobb mértékben, de hasonlóságot mutat a Bitcoin árfolyamának változásával, mint ahogyan az előző fejezetekben is említett 5 kriptovaluta esetében is észrevehető.

A 2022-es év elején az egész kriptopiac hatalmas összeomlason ment keresztül, összértéke 3 billió dollárról 1,5 billió dollár alá esett. A Bitcoin, mint a legbefolyásosabb és legfontosabb érme az iparágban, 69.000 dollárról 33.000 dollárra esett vissza, magával rántva olyan kriptovaluták árfolyamát is, mint például a BNB, vagy akár az XRP. Ha a Bitcoin árfolyama továbbra is folyamatosan lefelé csúszik, a lakossági befektetők áttérhetnek az intelligens szerződéses érmékre. Bár külön-külön nem olyan nagyok, mint a BTC, kombinálva kétszer is meghaladhatják a Bitcoin lehetséges piaci korlátját. Így az intelligens szerződéses érmék a figyelem középpontjába kerülhetnek az elkövetkező hónapokban. Éppen ezért érdemes figyelni az olyan eszközök piacának alakulását, mint a Solana, mely a legnagyobb tranzakciós sebességet kínálja, vagy akár a Cardano, mely az Ethereum gyorsabb és olcsóbb verziója. Figyelemreméltó továbbá a Terra is, mely újfajta működési mechanizmusát kihasználva ez idáig tartós emelkedést ért el, elszakadva valamelyest a BTC árfolyamától.

A következő ábra ennek a három kiemelt kriptovalutának a teljes piaci kapitalizációját reprezentálja, viszonyítva a további két másik érme piacának alakulásához. A lenti diagram jól szemlélteti, miként növekedett meg a befektetés iránti lelkesedés az elmúlt két évben azon kriptovalutákkal szemben, melyek működésükből fakadóan előnyt élveznek társaikhoz képest.

[59] BNB price today, chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/bnb> Hivatkozva: 2022. 04. 27.

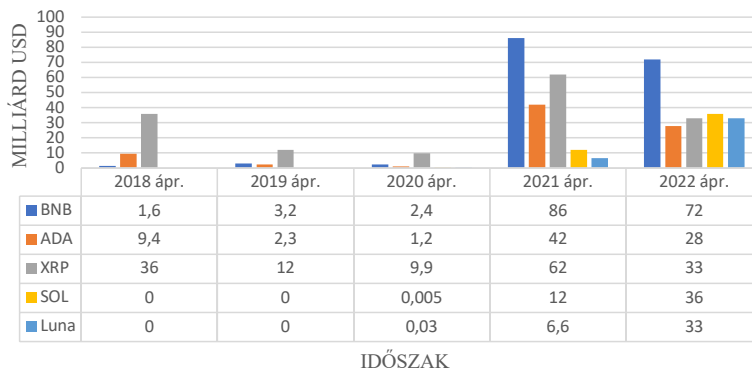
[60] Cardano price, ADA chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/cardano> Hivatkozva: 2022. 04. 27.

[61] XRP price today, chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/xrp> Hivatkozva: 2022. 04. 27.

[62] Solana price, SOL chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/solana> Hivatkozva: 2022. 04. 27.

[63] Terra price, LUNA chart, and market cap. (n.d.). *CoinGecko*. <https://www.coingecko.com/en/coins/terra-luna> Hivatkozva: 2022.

12. diagram: A BNB, az ADA, az XRP, a SOL és a LUNA teljes piaci kapitalizációja 2018 áprilisától 2022 áprilisáig, milliárd USD-ben kifejezve



Forrás: Saját ábra a CoinGecko adatai alapján [59, 60, 61, 62, 63].

Miközben az XRP 2020–2021-es kiugrásához képest egy jelentősebb veszteséget könyvelhetett el az elmúlt egy évben, visszaesve 2018-as szintje alá, addig a BNB és az ADA csekély mértékben tette mindezt. Ugyanezen idő alatt a SOL 300%-os, a LUNA pedig 500%-os értéknövekedést ért el, mely az előzőekben tárgyalt okfejtések vonatkozásában bizakodásra adhat okot velük kapcsolatban. Azonban a BNB és az ADA szintűgy figyelmet érdemelnek a maguk 3.000%-os és 2.330%-os növekedésük miatt, mely csupán két éves időszakot ölel fel.

Azonban fontos továbbra is hangsúlyozni, hogy a lehetőségek repertoárja igen széles, így befektetés szempontjából elég nehéz lehet a választás. Ami még inkább megnehezíti ezen döntést, az, hogy a kriptoipar folyamatosan változik. Változnak a kereskedők érdekei, változik az infrastruktúra; az érme egy nap rendkívül népszerű lehet, másnap pedig eltűnhet. Azonban a fent felsorolt projektek jelenthetik a legjobb kriptovaluta-befektetést, köszönhetően általános vonzerejüknek és értéknövekedési lehetőségüknek.

Összefoglalás

Írásunkban egy olyan téma került vizsgálatra, melynek aktualitása megkérdőjelezhetetlen egyre inkább digitalizálttá váló világunkban. A kriptoaluták, a blokklánc-technológia és az ezeket körülölelő decentralizált pénzügyi rendszer a mindennapi életünk részévé válni látszik, megreformálva pénzügyi szokásainkat, az üzleti és befektetési lehetőségeket.

Mint ahogyan az a 2. és a 3. fejezetben bemutattuk került, nem volna túlzás azt állítani, hogy a decentralizált finanszírozás az elkövetkező években képes lehet felülmúlni a hagyományos pénzügyi rendszert, amennyiben a monetáris politika továbbra sem szándékozik szigorú lépésekkel szankcionálni annak tevékenységét. A történelemben először fordul elő, hogy egy pénzügyi rendszer nagy léptékben fejlődik közvetítők nélkül. Egyelőre a DeFi-n futó alkalmazások biztonságban, sebességben és könnyű kezelhetőségben még nem versenyezhetnek a hagyományos pénzügyi megoldásokkal, de a DeFi valódi, működő platformokat tett elérhetővé, amelyeknek már sikerült több milliárd tőkét vonzaniuk. Ezeket az erőforrásokat minden bizonnyal versenyképesebb és felhasználóbarátabb alkalmazások fejlesztésére fogják használni a jövőben. Abban biztosak lehetünk, hogy még sok fejlesztési ciklusnak kell következnie. Nem irreális azonban az a kijelentés, hogy a decentralizált finanszírozás hatékonyabb, kényelmesebb és biztonságosabb lehet a nem is olyan távoli jövőben, mint a hagyományos finanszírozás. Érdekes lehet megfigyelni, hogyan reagálnak majd a hagyományos finanszírozás különböző szereplői, amikor a profit romlani kezd a DeFi tevékenységének következtében.

A 4–5. fejezet a legfőbb kriptoaluták eddigi életútjára koncentrált, miközben párhuzamot vont azok árfolyammozgásai között, hangsúlyt fektetve értékállóságukra. Ma több mint 10.000 kriptoaluta van a piacon, és mindegyiknek megvannak a maga különlegességei. De, mint ahogyan az elemzések során is bebizonyosodott, minden kriptoalutában van néhány közös vonás – például az, hogy hajlamosak hirtelen értékugrásokra, valamint esésekre is. Az árakat elsősorban a bányászoktól származó érmék kínálata és a vásárlók kereslete határozza meg, és ez a kereslet-kínálat dinamika tetemes megtérülést eredményezhet. Továbbá fontos újfent megjegyezni, hogy miután a kriptoaluták nem kötődnek egyetlen valutához vagy gazdasághoz sem, így áraik inkább a globális keresletet tükrözik, mint például a nemzeti inflációt. Éppen ezért befektetőként többnyire nyugodtak lehetünk. Az érmék száma korlátozott, így a rendelkezésre álló mennyiség nem tud kicsúszni az ellenőrzés alól, így nincs infláció.

Ugyanakkor éppen az tekinthető árnyoldálnak, mely vonzóvá teheti számunkra ezen eszközök használatát és az ezekbe történő befektetést. Míg a kriptoaluták ára szédítő csúcsra ugorhat, ugyanolyan gyorsan ijesztő mélypontra is zuhanhat. Tehát ha stabil megtérülést szeretnénk elérni, akkor lehet, hogy mégsem ez a legjobb megoldás, annak ellenére, hogy piaci kapitalizációjuk minden évben új magaslatokba tör.

A kriptovaluta-piac alapvetően a spekuláción él, viszonylag kis mérete pedig sebezhetőbbé teszi az áringadozásokkal szemben. Ez pusztítást végezhet az érmék értékében – ami a kriptovaluta egyik legnagyobb hátránya. Bár a kriptovaluták széles körben ismertté váltak, és még mindig egyre népszerűbbek, érdemes megjegyezni, hogy csak alig több, mint egy évtizede léteznek. A Londoni Értéktőzsdét 1801-ben alapították, az arany pedig évezredek óta bizonyítottan értékőrző.

A gazdaságban betöltött szerepe – mely évről évre terjeszkedni látszik a vele járó technológia fejlődésével –, és piacának egyre növekvő dominanciája ellenére is érdemes a realitás talaján maradni, és fontos annak hangsúlyozása, hogy a kriptovaluta még mindig nagyon korai szakaszában van, éppen ezért nem meglepő, hogy néhányan még továbbra is skeptikusak vele kapcsolatban. Azonban itt van, hogy köztünk maradjon. Beépült az életünkbe, és mindenki által használt pénznem lehet, melyet csak az idő múlása fog megerősíteni vagy megcáfolni. Mindazonáltal a kriptográfia elfogadottságának és annak köszönhetően, hogy milyen széles körben beszélnek róla napjainkban, a kriptovaluták fényes jövő elé nézhetnek.