Limit Prime

KRIPTOVALUTE

Vse, kar morate vedeti

©limitprime2021

Disclaimer

Predstavljeno gradivo je namenjeno samo za izobraževalne namene. Avtorji ne podpirajo in ne promovirajo nobenega od tozadevnih finančnih sredstev.

Knjiga ne zastopa trgovinskih priporočil ali nasvetov. Podatki, orodja in materiali, predstavljeni v tem dokumentu, so zgolj informativne/izobraževalne narave in ne pomenijo posebnih naložbenih ciljev ali potreb katere koli osebe, ki to prebira.

Limit Prime

SADRŽAJ

1. Kaj so kriptovalute?••••••••••••••••••••••••••••••4
1.1 Kaj je blockchain?••5

2. Zgodovina kriptovalut••••••••••••••••••••••••••••••6
2.1 Časovnica kriptovalut••7

3. Uporabnost••9

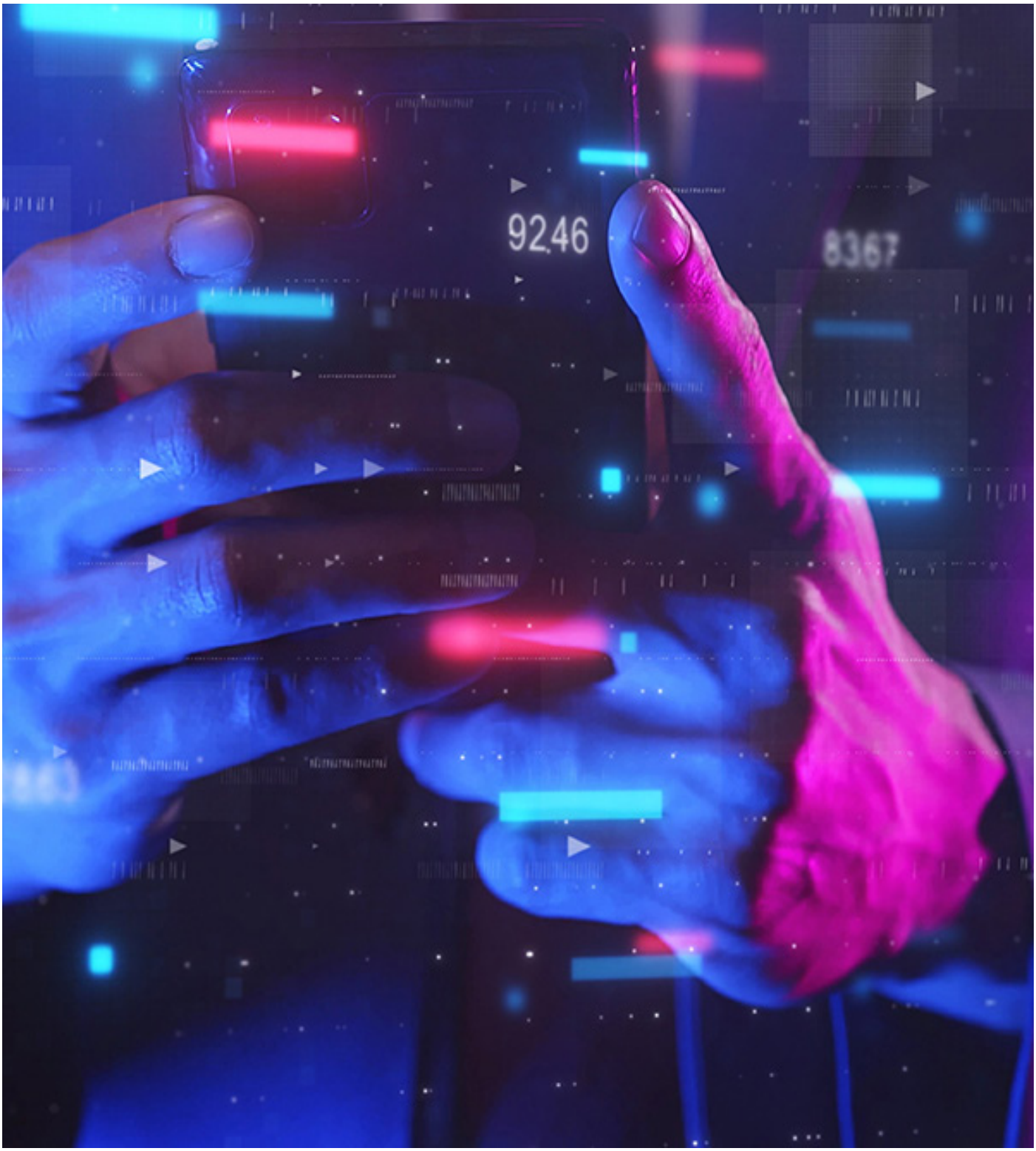
4. Najpopularnejše kriptovalute••••••••••••••••••••••••11
4.1 Bitcoin (BTC)••12
4.2 Ethereum (ETH)••12
4.3 Ripple's XRP (XRP)•• 12
4.4 Litecoin (LTC)••13
4.5 Bitcoin Cash (BCH)••• 13
4.6 Stellar (XLM)••• 13
4.7 Monero (XMR)••• 14
4.8 EOS (EOS)••• 14
4.9 Cardano (ADA)••• 15
4.10 NEO (NEO)••• 15

5. Digitalna valuta vs. kriptovaluta••••••••••••••••• 16
5.1 Definicija digitalne valuta••• 17
5.2 Definicija kriptovalute••17
5.3 Glavne razlike••• 18

6. Kako trgovati kriptovalutama?••••••••••••••••••19
6.1 Klasičen način trgovanja s kriptovalutami••20
6.2 Trgovanje s CFD-ji za kriptovalute••21
6.3 Prednosti kripto CFD-ja••22
6.4 Nedostaci kripto CFD-ja••23

7. Prihodnost kriptovalut••••••••••••••••••••••••••••••25
7.1 Regulacija kriptovalut••• 26
7.2 Kaj bi lahko novi predpisi pomenili za vlagatelje••••••••••••••••••••••••••••••••27
7.3 Moguće odobrenje kripto ETF-a••• 27
7.4 Prihodnji kazalniki za bitcoin••28
7.5 Kaj zares institucionalno sprejemanje pomeni za investitorje 28
7.6 Prihodnost kriptovalute••• 28

1. Kaj so kriptovalute?



Kriptovaluta je digitalna valuta, ki temlji na blockchain tehnologiji in je zavarovana s kriptografijo in ne s centraliziranо avtoriteto. Blockchain je v bistvu decentralizirana, distribuirana knjiga, ki beleži informacije o digitalnih sredstvih in transakcijah ter jih skladišči v digitalne bloke.

Digitalna valuta se lahko uporablja za nakupe blaga in storitev, tako da uporablja mrežno knjigo z močno kriptografijo za zagotavljanje mrežnih transakcij. Velik interes pri teh nereguliranih valutah je trgovanje zaradi profita, pri čemer špekulanti občasno dvigujejo ceno navzgor.

Mnoga podjetja so lansirala lastne valute, ki se pogosto imenujejo žetoni (tokeni), a je z njimi možno trgovati določeno blago ali storitve, ki jih družba ponuja. Predstavljajte si jih kot arkadne tokene ali kazino žetone. Da bi pristopili k blagu ali storitvam, morate zamenjati dejansko valuto v kriptovaluto.

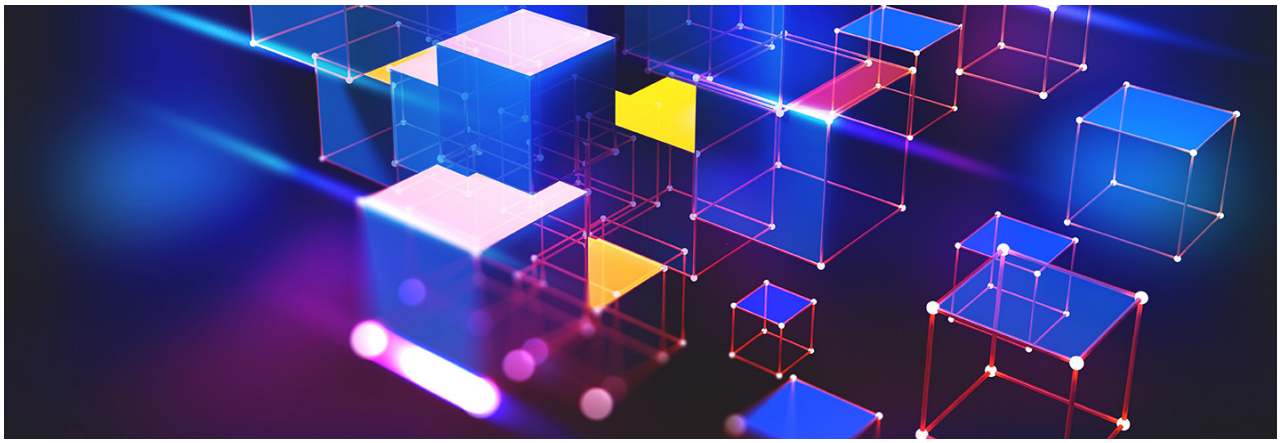
1.1. Kaj je blockchain?

Blockchain je javna digitalna knjiga transakcij, ki beleži informacije na način, ki otežuje hekanje ali modifikacijo. Tehnologija omogoča varen način, po katerem lahko posamezniki direktno menjajo med seboj, brez posrednika kot je vlada, banka ali neka druga tretja stranka.

Rastoča lista zapisa, ki se imenuje bloki, je povezana s kriptografijo. Vsaka transakcija se neodvisno verificira preko računalniških mrež enakopravnih računalnikov, se časovno označuje in dodaja k rastoči verigi podatkov. Po tem, ko se podatki enkrat posnemejo, se ne morejo več zamenjati.

Čeprav se z vse večjo rabo bitcoinov, ethereuma in drugih kriptovalut tehnologija popularizira, ima blockchain ob tem obetavne implikacije za pravne pogodbe, prodajo lastnine, medicinsko dokumentacijo in katerokoli drugo industrijo, ki mora odobriti in zabeležiti niz z dejanji ali transakcijami.

Koncept tehnologije veriženja blokov se je prvič pojavil v akademskem prispevku iz leta 1982, v disertaciji, ki je obravnavala “dizajn distribuiranega računalniškega sistema, ki ga lahko vzpostavijo, vzdržujejo in mu zaupajo medsebojno sumljive skupine”. Toda delo človeka pod psevdonimom Satoshi Nakamoto iz leta 2008 z naslovom “Bitcoin: Peer-to-Peer Electronic Cash System” je prineslo uporabo akademske teorije v resnični svet.



2. Zgodovina kriptovalut

David Chaum

Kriptovaluta je sodobni fenomen v izmenjavi dobrin in uslug. Pravzaprav ne samo, da občutno menja tehnologijo in industrijo kodiranja, ampak ima prav tako ogromen vpliv na to kako države širom sveta razumejo valute.

Kriptovaluta je po definiciji oblika plačanja, vendar ni tako enostavno. To kar jo razlikuje od valute uporabljene v vsakdanjem življenju, je to, da kriptovaluta pogosto obstaja v določenem ekosistemu. Na kratko, funkcionira kot karte v luna parku za vožnjo na Praterju ali igranje balinčkov oziroma metanje obročev na palico.

Toda tisto, zaradi česar je kriptovaluta tako drastično vplivala na obstoječe stanje, je njena vključitev v naš digitaliziran svet. Število kriptovalut se še naprej množi in ni znakov upočasnjevanja rasti širitve.

Da bi bolje razumeli, kaj točno je kriptovaluta in kako lahko današnji programerji, razvijalci in tehnološki strokovnjaki uporabljajo kriptovalute pri svojem delu, poglejmo kratko zgodovino, da bi bolje razumeli, kam gredo kriptovalute in v katero smer peljejo.

2.1. Časovnica kriptovalut

Mnogi mislijo, da je kriptovaluta koncept razvit in lansiran v zadnjem desetletju, vendar zgodovina kriptovalut seže celo do 1983. Ti virtualni kovanci vodijo do sledečega človeka: kriptografa Davida Chauma.

Chaum je razvil prvi brand digitalne valute s transakcijskim sistemom pod imenom eCash, nato pa je nekaj let kasneje sledila repriza istega principa z DigiCash-om. Osnovni element DigiCash-a (in eden od temeljev kriptovalut, ki so sledile DigiCash stopinjam) je bil, da so transakcije anonimne in objavljene preko javne mreže.

Čeprav je bil pojem kriptovalut skovan šele v poznih devetdesetih letih, so Chaumovi prvi vstopi v areno vzpostavili kritične okvire za prihodnje inkarnacije tega novega načina izmenjave blaga in storitev. To se je še bolj uresničilo s svetovno gospodarsko krizo leta 2008, ko se je vrednost zlata in denarja močno znižala ter se je s tem odprlo novo okno.

Uvedite v zgodbo tako imenovano „japansko entiteto“, Satoshi Nakamoto (ki je še naprej anonimen). Nakamoto je 2008 objavil široko zastavljeno belo knjigo o potencialu kriptovalute in sprovedel prvo transakcijo z najbolj poznano kriptovaluto do danes: BitCoin.

Satoshi Nakamoto je prav tako izumil blockchain bazo podatkov s pomočjo katere bitcoin in večina drugih platform kriptovalut vodijo poslovne in hišne informacije o akterjih na platformah. V manj kot dveh leti po prvih bitcoin in blockchain transakcijah, so tudi že drugi razvijalci kode in programerji uspešno razmišljali o blockchainu. Njihovi napori niso samo povečali število transakcij bitcoina, ampak so razvili tudi nove platforme kriptovalut, da bi dodatno povečali sled teh digitalnih tokenov.

Kljub manjšim zastojem sredi leta 2010 se bitcoin ni le uveljavil kot izbrana kriptovaluta po vsem svetu, ampak je njegova vrednost močno poskočila in konec novembra 2017 dosegla 10.000 dolarjev. Prispeval pa je tudi k novemu velikemu skoku vrednosti platforme.

3. Uporabnost

Močan kazalnik za oceno kriptovalute je njena uporabnost - kar pomeni število transakcij izvršenih s pomočjo kovanca. To ne vključuje transakcij izvedenih na borzah, znanih tudi kot trgovalne platforme, ampak tiste, ki se izvajajo v resničnem življenju, na primer: pošiljanje sredstev med ljudmi in nakup predmetov od trgovcev.

Vendar se kaže, da je še prezgodaj govoriti o širši rabi kriptokovancev, ker je svet šele na začetku ustvarjanja celotne slike, da bi ji začel verjeti z namenom posvojitve.

Trajalo bo še nekaj let preden bodo kovanci (in predvsem njihova raba) pridobili pravi smisel za množice. Posledično bo zahvaljujuč velikemu številu ljudi, ki so se prilagodili kriptovalutam, prišlo do dejanske stabilnosti na trgu. Ali ne bi bilo to čudovito?

Poleg tega bo tudi večina trgovcev sprejela kovance in lahko pokrila svojo dobavno verigo kriptovalut.

Za kriptovalute bo na voljo veliko možnih finančnih storitev in to brez smešnih stroškov, ki jih danes vsi (še vedno) prenašamo pri uporabi fiat valut.

4. Najpopularnejše kriptovalute

4.1. Bitcoin (BTC)

Bitcoin je originalna kriptovaluta zasnovana na blokih. Narejen 2009 s strani Satoshija Nakamota je bitcoin od takrat pritegnil milijone vlagateljev ter postal največja kriptovaluta po tržni kapitalizaciji.

To je prva decentralizirana kriptovaluta, ki je pridobila privržence in postala dovolj velika, da so se pojavili izbrani primeri uporabe, kjer se uporablja kot sredstvo izmenjave v omrežju. Bitcoin še naprej prevladuje v portfelju komercialnih kripto vlagateljev in prihaja na naslovnice, kar pomaga povečati ugled altcoinom.

V retrospektivi je to dobro konstruirano – z resnično identiteto Satoshija Nakamota izumitelj bitcoina še naprej nepoznan svetu s svojo fluidnostjo omogoča decentralizacijo bitcoina - dalo je zagon celotnemu alternativnemu finančnem sektorju, ki se še naprej uči kako so lahko digitalne valute sredstva.

4.2. Ethereum (ETH)

Ethereum so 2014 ustanovili Vitalik Buterin, rusko-kanadski programer in Gavin Wood, britanski računalniški znanstvenik, ki je kasneje doprinesel še drugim projektom kriptovalut. Valuta ether je zgrajena na vrhu Ethereum blockchaina, ki upravlja s pametnimi pogodbami.

Za razliko od bitcoina, ki ga investitorji prvenstveno smatrajo za skladiščenje vrednosti, vrednost ethra izhaja iz omogočanja pametnih pogodb v decentraliziranih aplikacijah. Večina projektov „DeFi“ (decentralizirano financiranje) je zgrajenih na Ethereumu. Dobava ethra je neomejena, kar pomeni, da je število nakovanih kovancev ethra v obtoku še vedno neopredeljeno, določili pa ga bodo člani skupnosti Ethereum. Pričakuje se, da se bo omrežje v bližnji prihodnosti premaknilo iz mehanizma za preverjanje dela v mehanizem za preverjanje vlog.

4.3. Ripple’s XRP (XRP)

XRP je matična valuta Ripple blockchaina. Zasnovan je za to, da služi kot valuta za menjavo v mreži nakazil, ki ga uporabljajo finančne institucije. Ponudba XRP žetonov je končna: samo 100 milijard žetonov bo kadarkoli nakovanih. Plačilno omrežje RippleNet uporabljajo vodilne svetovne banke in ponudniki plačil, kot sta Bank of America in American Express.

Leta 2020 je Komisija za vrednostne papirje Združenih držav Amerike (SEC) tožila matično družbo XRP in njena direktorja, ustanovitelja in izvršnega direktorja Chrisa Larsena in izvršnega direktorja Brada Garlinghousa. SEC je trdil, da je prodaja žetonov XRP neregistrirana ponudba vrednostnih papirjev.

4.4. Litecoin (LTC)

Litecoin, predstavljen leta 2011, je bil med prvimi kriptovalutami, ki so sledile stopinjam bitcoina, in ga pogosto imenujejo "srebro v bitcoin zlatu". Izdelal ga je Charlie Lee, diplomant MIT in nekdanji Googlov inženir.

Litecoin temelji na globalnem odprtokodnem plačilnem omrežju, ki ga ne nadzoruje noben osrednji organ, in uporablja "skript" kot dokaz delovanja, ki ga lahko potrošniki dekodirajo s pomočjo procesorja. Čeprav je litecoin v mnogih pogledih podoben bitcoinu, ima hitrejšo generacijo blokov in zato ponuja hitrejši čas potrditve transakcije. Poleg razvijalcev litecoin sprejema vse več trgovcev. Januarja letos ima tako litecoin tržno kapitalizacijo 10,1 milijarde USD in takratno vrednost po kovancu nekje pri 153,88 dolarjev, zaradi česar je šesta največja kriptovaluta na svetu.

4.5. Bitcoin Cash (BCH)

Bitcoin Cash (BCH) ima pomembno mesto v zgodovini altcoinov, ker je eden prvih in najuspešnejših "hard forkov" prvotnega bitcoina. V svetu kriptovalut fork (vilica) nastane kot posledica razprav ter nesoglasij med razvijalci in rudarji valute. Zaradi decentralizirane narave digitalnih valut je treba doseči splošno soglasje za veleprodajne spremembe kode, na kateri temeljijo žetoni ali kovanci; mehanizem tega procesa je odvisen od posamezne kriptovalute.
Ko se različne frakcije ne uspejo dogovoriti, se občasno digitalna valuta podeli, pri čemer originalna veriga ostane zvesta svojemu izvirnemu kodu, nova veriga pa začne življenje kot nova verzija predhodnega vključujoč spremembe kode.

BCH je začel svojo pot v avgustu 2017 kot rezultat ene od teh delitev. Razprava, ki je privedla do ustanovitve BCH je povezana z vprašanjem skalabilnosti; Bitcoin mreža ima omejitev velikosti blokov: 1 megabajt (MB). BCH pa 2017 poveča velikost bloka z enega MB na 8 MB, z idejo, da lahko večji bloki vsebujejo več transakcij v njih samih, zato da bi se hitrost transakcij povečala. Uvede tudi druge spremembe, vključno z odstranitvijo protokola Segregated Witness, ki vpliva na prostor v bloku. Januarja 2021 ima BCH tržno kapitalizacijo 8,9 milijard USD in vrednost po kovancu 513,45 USD.

4.6. Stellar (XLM)

Stellar je odprto blockchain omrežje, zasnovano za zagotavljanje poslovnih rešitev s povezovanjem finančnih institucij za namene velikih transakcij. Ogromne transakcije med bankami in investicijskimi podjetji - običajno trajajo nekaj dni, vključujejo več posrednikov in stanejo veliko denarja - se lahko zdaj izvedejo skoraj v trenutku brez posrednikov in za tiste, ki opravljajo transakcijo, stanejo malo ali nič.

Čeprav se je Stellar pozicioniral kot poslovni blockchain za institucionalne transakcije, je še vedno odprta veriga blokov, ki jo lahko uporablja kdorkoli. Sistem omogoča čezmejne transakcije med katero koli valuto. Stellarjeva domača valuta je Lumen (KSLM). Omrežje od uporabnikov zahteva, da imajo lumene, da lahko trgujejo prek spleta.

Stellar je ustanovil Jed McCaleb, eden od ustanoviteljev Ripple Labs in razvijalec protokola Ripple. Ko je zapustil svojo vlogo pri Ripplu je nadaljeval s soustanovitvijo Stellar Development Foundation. Tržna kapitalizacija Stellar Lumen znaša 6,1 milijarde dolarjev, januarja 2021 pa je ocenjena na 0,27 dolarja.

4.7. Monero (XMR)

Monero je varna zasebna valuta in ji ni mogoče slediti. Ta odprtokodna kriptovaluta je bila predstavljena aprila 2014 in je kmalu vzbudila veliko zanimanje med kriptografsko skupnostjo in entuziasti. Razvoj te kriptovalute v celoti temelji na donacijah in jo vodi skupnost. Monero je bil lansiran s konkretnim poudarkom na decentralizaciji in skalabilnosti ter zagotavlja popolno zasebnost s posebno tehniko, imenovano "podpisi obroča".

S to tehniko se pojavi skupina kriptografskih podpisov, ki vključuje vsaj enega resničnega udeleženca, vendar pravega ni mogoče izolirati, ker so vsi videti veljavni. Zaradi izjemnih varnostnih mehanizmov, kot je ta, je Monero pridobil tudi nekoliko slab ugled – povezovali so ga v nekatere kriminalne operacije po vsem svetu. Čeprav je to glavni kandidat za izvajanje anonimnih kaznivih dejanj, je zasebnost Monera v pomoč tudi disidentom zatiralskih režimov po vsem svetu. Januarja 2021 ima Monero tržno kapitalizacijo 2,8 milijarde USD in vrednost na token 158,37 USD.

4.8. EOS (EOS)

EOS je decentralizirana platforma zasnovana na verigah blokov, ki se uporablja za razvoj, gostovanje in izvajanje poslovnih aplikacij ali dApps.

Uveden je bil junija 2018 po inicialni ponudbi kovancev, ki je zbrala 4,1 milijarde dolarjev v kriptovaluti za podjetje Block.one, ki je razvilo odprtokodno programsko opremo EOS.IO, ki se uporablja na platformi.

Žetoni kriptovalute EOS se uporabljajo kot spletni plačilni sistem. EOS podpira osnovne funkcije, ki podjetjem in posameznikom omogočajo ustvarjanje blokovskih aplikacij na podoben način kot spletne aplikacije. EOS ponuja varen dostop in preverjanje pristnosti, dovoljenja, gostovanje podatkov, upravljanje uporabe in komunikacijo med aplikacijami dApps in internetom.

4.9. Cardano (ADA)

Cardano se oglašuje kot “okolju prijazna” kriptovaluta, ker se želi izogniti energetsko intenzivnim delom procesa rudarjenja, ki jih vidimo pri bitcoinu. To je prva večja kriptovaluta, ki temelji na modelu “dokaz o vlogi”. Ta model pomeni, da lahko vsi, ki imajo Cardano, glasujejo za njegovo smer.

Številni projekti v resničnem svetu temeljijo na Cardanu, na primer sledenje svežim kmetijskim proizvodom, izobraževalne poverilnice za zaščito pred ponarejanjem in prepoznavanje ponarejenega blaga na drobno.

4.10. NEO (NEO)

NEO sta leta 2014 na Kitajskem ustanovila Da Hongfei in Erik Zhan kot podjetje AntShares, junija 2017 pa sta ga preimenovala v NEO. Gre za platformo, ki temelji na verigi blokov in podpira lastno kriptovaluto ter omogoča razvoj digitalnih sredstev in pametnih pogodb. V tem pogledu spominja na ameriško omrežje blockchain Ethereum.

Cilj NEO je avtomatizirati upravljanje digitalnih sredstev s pametnimi pogodbami, končni cilj pa je izgradnja distribuiranega omrežja pametne ekonomije.

5. Digitalna valuta vs. kriptovaluta

Ste se kadarkoli vprašali katere so razlike med digitalno valuto in kriptovaluto? „Samo trenutek“, rečete... „Digitalne valute in kriptovalute niso isto?“. Ne, niso!

5.1. Definicija digitalne valute

Po Wikipediji, digitalna valuta (digitalni denar, elektronski denar ali elektronska valuta) je stanje ali zapis skladiščen v distribuirani bazi podatkov na Internetu, v bazi elektronskih računalnikov, v digitalnih datotekah ali na kartici s skladiščeno vrednostjo. Primeri digitalnih valut vključujejo kriptovalute, virtualne valute, digitalne valute centralne banke in e-gotovino.

Digitalne valute imajo lastnosti, podobne drugim valutam, vendar nimajo fizične oblike bankovcev in kovancev. Ker nimajo fizične oblike, omogočajo skoraj takojšnje transakcije. Virtualnih valut običajno ne izdaja državni organ, ne veljajo za zakonito plačilno sredstvo in omogočajo prenos lastništva preko vladnih meja.

Po poročilu Evropske centralne banke za leto 2015 “Sheme navideznih valut - nadaljnja analiza” je virtualna valuta digitalni prikaz vrednosti, ki je ne izda centralna banka, kreditna institucija ali institucija za e -denar in se uporablja kot alternativa denarju. Skratka, digitalne valute so drugo ime za denar, ki se uporablja za plačilo določenega blaga ali storitev na internetu.

Kot si verjetno lahko predstavljate, je digitalni denar popolnoma digitalen in v realnem svetu nima fizičnega ekvivalenta. Deluje pa enako kot fizični, tradicionalni - ali fiat - denar. Digitalno valuto lahko prejmete, prenesete in/ali zamenjate za drugo valuto. Uporablja se lahko za plačilo blaga in storitev, na primer v spletni trgovini, in nima geografskih ali političnih meja.

Nekateri trdijo, da se meje zdaj, ko se približujemo brezgotovinski družbi, zameglujejo in navajajo, da je treba fizični denar, uporabljen na spletu za bančništvo ter maloprodajo in podobno, opredeliti kot digitalno valuto.

5.2. Definicija kriptovalute

Po Wikipediji so kriptovalute naslednje: kriptovaluta je digitalno sredstvo, ki je zasnovano tako, da deluje kot sredstvo izmenjave, v katerem se evidenca lastništva posameznih kovancev vodi v glavni knjigi, ki obstaja v obliki računalniške baze podatkov, ki uporablja močno kriptografijo za zagotavljanje evidenc transakcij, za nadzor nad ustvarjanjem dodatnih kovancev in za verifikacijo prenosa lastništva nad kovanci. Običajno ne obstaja v fizični obliki (kot papirnati denar) in ga običajno ne izda centralna vlada. Kriptovalute običajno uporabljajo decentraliziran nadzor v nasprotju s centraliziranim digitalno valuto in sistemi centralnega bančništva. Kadar je kriptovaluta kovana ali ustvarjena pred izdajo ali izdajo le pri enem izdajatelju, se na splošno šteje za centralizirano. Ko se izvaja z decentraliziranim nadzorom, vsaka kriptovaluta deluje s tehnologijo porazdeljene knjige, običajno z verigo blokov, ki služi kot zbirka podatkov o javnih finančnih transakcijah.

Bitcoin, prvič objavljen kot odprtokodna programska oprema leta 2009, je prva decentralizirana kriptovaluta.

Kriptovalute so valute, ki temeljijo na algoritmih in se uporabljajo kot žetoni v izbranih spletnih skupnostih in so podprte z določenimi tehnologijami, sredstvi ali projekti. Uporabljajo se predvsem za peer-to-peer plačila, zdaj pa se v resničnem svetu vse pogosteje uporabljajo za plačilo blaga in storitev.

Kriptovaluta velja za varno in zanesljivo, ker temelji na kriptografiji. Umetnost pisanja ali reševanja kod, kriptografija je mešanica različnih znanosti, v središču katere je matematika.

Kriptovalute uporabljajo blockchain in decentralizirano knjigo, kar pomeni, da noben posameznik ali nadzorni organ ne nadzoruje dogajanja na mreži. To je čista decentralizacija, v svoji najbolj veličastni izdaji!

5.3. Glavne razlike

Čeprav so kriptovalute različica digitalnih valut, je med njimi nekaj ključnih razlik. Digitalne valute so centralizirane, kar pomeni, da se transakcije znotraj omrežja urejajo na centralizirani lokaciji, na primer v banki. Kriptovalute so v veliki meri decentralizirane, predpise v omrežju pa upravlja večina skupnosti. Obstajajo tudi kriptovalute, ki so popolnoma centralizirane in jih upravljajo organizacije ali ustanovitelji.

Digitalne valute niso pregledne. Pri digitalnih valutah ne morete izbrati naslova denarnice in si ogledati vseh denarnih nakazil od začetka. Ti podatki so strogo zaupni in zasebni. Večina kriptovalut je preglednih. Vsakdo lahko vidi vse transakcije, ki jih izvede in prejme kateri koli uporabnik, saj so vsi viri prihodkov v javni verigi - verigi blokov. To ne velja, ko govorimo o kovancih za zasebnost, njihov osnovni smoter je, da ne delijo informacij o tem, koliko denarja je bilo poslano in kam.

Digitalne valute imajo osrednje telo, ki se lahko spopade z vsemi težavami. Ta osrednji organ lahko na primer zamrzne ali prekliče transakcije na zahtevo udeležencev ali pristojnih organov. Kriptovalute (v primeru decentraliziranih) urejajo njihove skupnosti.
Večina držav ima določen pravni okvir v zvezi z digitalnimi valutami, na primer Direktiva EU 2009/110 / ES; in člen 4A enotnega gospodarskega zakonika Združenih držav. Trenutno za kriptovalute ne moremo trditi enako. V večini držav njihov uradni status ni opredeljen.

Vendar to stanje nenehno narašča in ga spodbujajo podjetja, kot je CoinMetra. “Naša mantra je” Premikanje kripto naprej “in z roko v roki sodelujemo z regulatorji in vladami, da bi jim pomagali razumeti naravo tehnologije kripto in veriženja blokov, da bi ustvarili celovite in trajne predpise, ki bodo industriji prinesli široko preglednost,” je zapisano v izjavi.

Torej tako je. Digitalna valuta je krovni izraz, ki zajema kriptovalute, vendar se meje vsekakor zamegljujejo. Upajmo, da smo odpravili morebitne nejasnosti, ki ste jih imeli pred začetkom branja!

6. Kako trgovati kriptovalutama?

Obstaja dva načina investiranja v kriptovalute.
Prvi je klasičen način trgovanja s kriptovalutami, a drugi je CFD trgovanje.

6.1. Klasičan način trgovanja

Korak 1: Odprite račun za posredovanje pri kriptovaluti

Če še ne posedujete kriptovalute, morate odpreti račun pri kripto brokerju. Če želite odpreti račun, morate svojemu kripto posredniku posredovati osebne podatke, podobne odprtju računa pri borznoposredniški hiši. Nekateri pogosti podatki, ki jih morate navesti pri odprtju računa, vključujejo vašo številko socialnega zavarovanja, naslov, datum rojstva in e-poštni naslov.

Korak 2: Financirajte svoj račun

Po prijavi za kripto posredništvo, je naslednji korak, da povežete svoj bančni račun. Večina kripto brokerskih hiš ponuja bančno financiranje prek debitnih kartic in bančnih transferjev.

Korak 3: Izberite kripto valuto v katero boste investirali

Većina aktivnih trgovaca kriptovalutama najveći dio svog kapitala dodeljuje Bitcoin-u i Ethereumu. Ove kriptovalute se kreću predvidljivije od manjih altcoina, pa trgovanje sa tehničkim indikatorima može biti lakše.

Mnogi trgovci kriptovalutama dio svog kapitala dodjeljuju manjim altkoinima. Iako su male kriptovalute sa srednjom tržišnom kapitalizacijom rizičnije od kriptovaluta sa velikom tržišnom kapitalizacijom, one nude veći potencijal rasta. Mnogi mali altcoini porasli su preko 1.000% u nekoliko mjeseci, što ih čini privlačnim ulaganjima za investitore tolerantne na rizik.

Korak 4: Izberite strategijo

Postoji veliki broj indikatora trgovanja za izbor, a većina trgovaca uzima u obzir više faktora prilikom kupovine i prodaje kriptovaluta. Ako ste tek počeli da investirate, razmislite o kupovini kursa za trgovanje kriptovalutama.

Ako ste iskusan trgovac, možda već imate strategiju koju koristite za trgovanje akcijama. Strategije trgovanja akcijama se takođe često koriste za kriptovalute.

Korak 5: **Skladiščite svojo kriptovaluto**

Če aktivno trgujete s svojo kriptovaluto, boste morali svoja sredstva shraniti na borzi, da bi imeli dostop do njih. Če srednjo ali dolgoročno kupujete svojo kriptovaluto, morate predložiti denarnico za kriptovalute.

Denarnice s kriptovalutami so denarnice za programsko ali strojno opremo. Oba sta varna, a denarnice za strojno opremo ponujajo najboljšo varnost, saj shranjujejo vašo kripto datoteko v fizični napravi, brez povezave. Ledger je odlična blagovna znamka, ki v obliki hardware-a ponuja kripto denarnice, ki ji zaupajo mnogi vlagatelji in preko nje hranijo svoja kripto sredstva. Če iščete "software" denarnico, obstaja nekaj opcij za iOS, Google Chrome in Android naprave in jih lahko uporabljate brezplačno.

6.2. Trgovanje s CFD-ji za kriptovalute

Kriptovalute niso nekaj novega, vendar niso tudi ne CFD-ji (tj. Pogodbe z razliko v ceni, popularna oblika trgovanja z derivati). Vsaka oseba, ki se ukvarja s finančnim trgovanjem bo vedela kateri dve sredstvi trgovanja sta to, vendar se nekateri še vedno ne zavedajo, da se s kriptovalutami lahko trguje preko CFD-jev, pa je zdaj lahko za to najboljša priložnost.

Obstaja nekaj prednosti in pomanjkljivosti povezanih s trgovanjem s CFD-ji kriptovalut v primerjavi z običajnimi kriptovalutami, a obe strani vlagateljev se občasno vprašata zakaj bi nekdo sploh izbral drugo oziroma nasprotno opcijo. Večina teh "zmedenih " trgovcev so kripto entuziasti, ki skušajo, da zaženejo čim bolj uspešno na trgu kot tudi to, da v tem procesu zaslužijo.

Trgovanje s CFD kriptovalutami ima drugačne implikacije kot običajno kripto trgovanje, tako da drugače vpliva na nek zagon na trgu pa če tudi vstopimo na trgovalno pozicijo z milijardo dolarjev. Zakaj? Ker kripto CFD niso prave kriptovalute. Ko odprete pozicijo, ne kupujete kriptovalute, kupujete pogodbo po ceni, po kateri je trenutno. Če se cene dvignejo, lahko pogodbo preprosto prodate in ustvarite dobiček na enak način, kot bi ga dobili na kateri koli kripto borzi.

Primer trgovanja CFD-jem: Ethereum / USD. Recimo da ste zainteresirani za trgovanje z ethereumom in se odločili, da odprete kratko (short) CFD trgovanje, torej prodajo ethereuma v razmerju z ameriškim dolarjem (Ethereum / USD).

Trenutno sell/buy razmerje 429/449.

Verjamete, da bo vrednost ethereuma padla v primerjavi z ameriškim dolarjem, zato ste odprli CFD pozicijo za prodajo in prodali 5 enot, da bi odprli pozicijo pri 429.

To je enakovredno prodaji 5 žetonov ethra, zato boste za vsako spremembo vrednosti ethereuma v vrednosti 1 USD pridobili ali izgubili 5 USD.

Profitabilna trgovina. Vrednost ethereuma pade v primerjavi z ameriškim dolarjem, nova kvota cen pa je 350/370. Odločite se, da boste vzeli svoj dobiček in kupili 5 enot, da zaprete svojo pozicijo pri 370.

Cena se vam je pomaknila 59 točk v prid, prav tako vaš dobiček od trgovanja 295 USD (59 Ks 5 USD).

Neprofitabilna trgovina. Vrednost ethereuma narašča glede na ameriški dolar, nova kvota cene pa je 468/488. Odločili ste se, da zaprete svojo pozicijo in zato kupite 5 enot po ceni 488, da preprečite nadaljnje izgube.

Cena se je premaknila za 59 točk, zato je vaša izguba v trgovini 295 USD (59 x 5 USD).

6.3. Prednosti kripto CFD-ja

Preden preidemo na izpostavljanje prednosti, je treba opozoriti na eno stvar, ki ni »poziv k dejanju«, ampak je namenjena temu, da vam preprosto posreduje informacije o tem, kaj bi lahko storili s sredstvi, s katerimi se trguje. Na koncu se odločite sami, zato vse vzemite z rezervo.

Trgovanje z maržo. Margin trading je nekaj edinstvenega za CFD ponudnike kriptovalut. So edini, ki si to lahko privoščijo, čeprav velike menjalnice, kot sta OKEk in Binance, začenjajo uporabljati to funkcijo tudi na svojih platformah.

Ko pa so kriptovalute leta 2017 postale hit, so posredniki CFD prvi uvedli takšno strategijo trgovanja pa vendar mnogi niso razumeli, zakaj so nekateri trgovci z običajnimi kriptovalutami prešli na CFD kripto trgovanje.

Razlog je bil enostaven. Platforme za trgovanje z maržo lahko zagotovijo vzvod pri vaših trgovanjih, kar pomeni, da bo vsako trgovanje, ki ga odprete, dobilo dodatna sredstva od posredništva.

Pa da pojasnimo.

Predstavljajte si, da ste pravkar odprli pozicijo s 100 dolarji in trgujete z bitcoinom. Recimo, da bitcoin zraste za približno 50%, na koncu dobite 150 dolarjev, je tako? 50 dolarjev kot profit.

Pri trgovanju na poziciji CFD, bi se temu trgovanju dodal vzvod. Recimo da je maksimalni vzvod 1:10. To pomeni, da je vaša pozicija z 100 USD pravkar spremenjena v pozicijo 1000 USD. Če bitcoin ponovno zraste za 50%, dobite 1500 USD namesto 150 USD kot pred vzvodom.

Ob koncu vsakega takega trgovanja, je vlagatelj odgovoren za vračilo vseh „izposojenih“ sredstev zarado posredništva. Ker ste imeli 100 USD, vendar je vaša trgovina spremenjena v 1000 USD zahvaljujuč vzvodu 1:10, morate vrniti 900 USD brokerju z dodatnih 50 USD od vašega profita. Kljub temu vam ostane 450 USD, ustvarjenih

iz trgovanja, ki ste ga začeli z 100 USD, kar vam daje 450% povečanje depozitov.

Ravno zaradi tega so trgovci hitro prešli na posrednike CFD v obdobju, ko so cene kriptovalut še naprej naraščale. Ni treba posebej poudarjati, da jih je večina uspela s trga odnesti lepe vsote denarja v žepu.

Likvidnost CFD-ja je precej boljša od kriptovalut. Poglejte, če trgujete z altcoinom ta pa za zdaj nima sistema direktnega gotovinskega prenosa, ste primorani, da preidete na BTC, nato pa se lahko odločite za prenos, ta je najpogosteje prek menjave v fiat valute, kjer so še vedno visoke provizije.

CFD pa je v osnovi sama fiat valuta in ji ni potrebna konverzija v USD ali EUR. Enostavno izpolnite zahtevo za dvig sredstev in posrednik ga bo odobril. Pri kriptovalutah je to bolj kompliciranо, saj morate prvo imeti denarnico, nato nakazati v to denarnico, pa izvesti menjavo na koncu pa narediti dvig. Tako da je na tej poti mnogo konverzij.

Poleg tega obstajajo omejitve glede zneska, ki ga lahko v 24 urah dvignete za kriptovalute. Ta sistem ustvarja tveganje, da lahko medvedji trg zadene vaših 10.000 USD, ki jih imate na računu, ter se tako čez noč spremeni v 5.000 USD (to se je že dogajalo).
Pri CFD borznoposredniških hišah imate na računu preprosto fiat, zato zgoraj opisano ne predstavlja enake nevarnosti, tudi če obstajajo dnevne omejitve dviga.

Sigurnost i licenca. Bilo je zelo malo primerov hekerskih napadov na CFD platformah in kraje sredstev. Medtem ko so kripto borze skoraj vsak dan izpostavljene večkratnim hekerskim napadom, zato obstaja veliko večje tveganje, če tam hranite svoje premoženje. Zato ljudje uporabljajo hladne denarnice za shranjevanje svojih kovancev brez menjave.

Ko trgujete s kriptovalutami CFD, je vaš račun vaša denarnica, ker nikoli ni v nevarnosti hekerskega napada.

Poleg tega imajo borznoposredniške hiše CFD vedno licenco lokalnih finančnih regulatorjev. To pomeni, da ima vsaka stranka lokalno zakonodajo, ki ščiti njihove interese. Če se na platformi zgodi nekaj, kar vam je povzročilo finančno škodo, vam je posrednik po zakonu dolžan povrniti za narejeno škodo.
Večina kripto borz in podjetij nima te obveznosti. Kupci Mt.Gok-a so se tega naučile na težji način.
Na žalost se tu prednosti kripto CFD-jev končajo, slabosti pa se začnejo.

6.4. Nedostaci kripto CFD-a

Vlasništvo. Prva pomanjkljivost je bistvo CFD-jev samih. Ko trgujemo s kriptovalutami prek CFD-jev, dejansko ne uporabljamo pravih kriptovalut, kot že opisano zgoraj. Preprosto ugibamo o ceni na platformi, ki nas bo nagradila, če bomo imeli prav.

Če torej trgujete s kripto CFD za varnostni žeton, na trg ne boste mogli vplivati na noben način. Poleg tega nimate priložnosti za diverzifikacijo na licu mesta. Najprej morate dvigniti sredstva in nato investirati drugam, če vam platforma, ki jo uporabljate, ne ustreza več.

✔ PREDNOSTI	✘ PROTIV
Vzvod	Stroški
Varnost in licenca	Raznolikost
Likvidnost	Lastništvo

7. Prihodnost kriptovalut?

2021 je bilo veliko leto za kriptovalute. A kaj sledi?

Videli smo, da je Bitcoin dosegel novo zgodovinsko visoko ceno, pogovori o regulaciji s potencialom o tem, da imajo velik vpliv na industrijo in več institucionalnega odkupa od velikih družb. Zanimanje ljudi za kripto krizo se je letos ves čas močno povečevalo: to je vroča tema ne le med vlagatelji, ampak tudi v popularni kulturi, zahvaljujoč vsem, od dolgoletnih vlagateljev kot je Elon Musk, do samega golobradega mladeniča iz vaše srednje šole, ki o tem govori na Facebooku.

Prva polovica leta 2021 je bila v marsičem "preboj", pravi Dave Abner, vodja globalnega razvoja pri priljubljeni borzi kriptovalut Gemini. "[Kriptoindustriji] je namenjeno veliko pozornosti in fokus."

Toda industrija je še v povojih in se nenehno razvija. Težko je napovedati, kam bodo stvari vodile na dolgi rok, vendar bodo v prihodnjih mesecih strokovnjaki spremljali teme od regulacije do institucionalnega sprejetja kripto plačil, da bi poskušali bolje razumeti trg.

Čeprav so natančne napovedi nemogoče, smo pet strokovnjakov vprašali, na kaj so pozorni v kripto svetu do konca leta 2021:

7.1. Regulacija kriptovalut

Pričakujte, da se bodo pogovori o regulaciji kriptovalut nadaljevali. Zakonodajalci v Washingtonu in po vsem svetu poskušajo ugotoviti, kako vzpostaviti zakone in smernice, s katerimi bodo kriptovalute varnejše za vlagatelje in manj privlačne za kibernetske kriminalce.

Kitajska je letos ponovno potrdila svoja prizadevanja za zajezitev digitalnih valut, predvsem s predpisi o rudarjenju kriptovalut, medtem ko so ameriški senatorji razmišljali o novih predpisih za okrepitev ukrepov pri poročilih o obdavčitvi kriptovalut.

"Regulacija je verjetno ena največjih problematik kripto industrije na svetovni ravni," je dejal Jeffrey Wang pri Amber Group vodja v Americas, kanadskem podjetju za kripto valute. "Zelo bi bili veseli jasnih predpisov."

Tako kot večina stvari s kriptovalutami ima regulacija ovire. "Obstajajo različne agencije, ki imajo pa ne bi rabile imeti pooblastil za nadzor nad vsem," pravi Wang. "In to se razlikuje od države do države."
Predsednik ameriških zveznih rezerv Jerome Powell in ameriška finančna ministrica Janet Yellen menita, da njuni instituciji kažeta namero po regulaciji, predsednik ameriške komisije za vrednostne papirje (SEC) Gary Gensler pa je komentiral vlogo svoje agencije in komisije za trgovino terminskih pogodb v policiji. Poleg tega ima IRS očiten interes, da vlagateljem zagotovi način poročanja o virtualni valuti pri vložitvi davkov.

Jasna ureditev bi pomenila umik "pomembne ovire za kriptovalute", je dejal Wang, saj ameriška podjetja in vlagatelji trenutno delujejo brez jasnih smernic.

7.2. Kaj bi lahko novi predpisi pomenili za vlagatelje

Nedavno predlagani zakoni bi lahko davčni upravi olajšali odkrivanje primerov utaje davkov, ko gre za kriptovalute, čeprav bi morali vlagatelji že voditi evidenco o vseh kapitalskih dobičkih ali izgubah svojega kripto premoženja. Nova pravila pa lahko vlagateljem tudi olajšajo pravilno poročanje o kripto transakcijah.

Regulativne objave lahko vplivajo tudi na ceno kriptovalute na teh trgih, ki so že nestabilni. Zaradi nestabilnosti strokovnjaki za naložbe priporočajo, da naložbe v kriptovalute zadržujete na manj kot 5% celotnega portfelja in nikoli ne vlagate več od tega kolikor ste pripravljeni izgubiti.

Pod črto, mnogi strokovnjaki verjamejo, da je regulacija dobra stvar za industrijo. “Preudarna ureditev je koristna za vse”, meni Ben Weiss, izvršni direktor i soustanovitelj CoinFlipa, platforme za nakup kriptovalut i mreže kriptobankomatov. „To ljudem daje več zaupanja v kriptovalute, tako da mislim, da je to nekaj za kar si moramo vzeti čas in popraviti.“

7.3. Moguće odobrenje kripto ETF-a

Predsedujoči SEC-u Gary Gensler je bil nedavno nagnjen k temu, da bi investitorji kmalu lahko imeli dostop do ETF-ov za kriptovalute, kar bi predstavljalo nov in konvencionalen način naložb v kripto. ETF za kriptovalute bi omogočil investitorjem, da kupujejo kriptovalute neposredno od tradicionalnih naložbenih posrednikov, pri katerih morda že imajo račune, na primer Fidelity ali Vanguarda.

“To deluje na trg z delnicami, enako tudi na trgu obveznic, ljudje bi to morda hoteli še tukaj”, je dejal Gensler na Aspen Security Forumu pred nekaj tedn, ob tem, da je hkrati priznal, da so pri njegovi agenciji že vloženi nekateri zahtevki za kripto ETF -e. SEC je večkrat razmišljal o odobritvi ETF-ov v preteklih nekaj letih, vendar še ni dobil zelene luči kot v drugih regijah, na primer Kanadi in EU.

„Pričakoval sem, da se bo odobritev zgodila pred koncem leta 2021 in še naprej se nadejam tega “, pravi Abner. „Očitno je, da mnogi gledajo na to kot na druge predpise, ki se uvajajo. To bi lahko potencialno upočasnilo stvari, vendar mislim, da še vedno obstaja možnost, da se zgodi odobritev, ali konec tega leta, ali vsaj v začetku leta 2022.

Kaj zares institucionalno sprejemanje pomeni za investitorje? Čeprav plačila v kriptovalutah trenutno niso smiselna za večino ljudi, vse več trgovcev ,ki pa že vršijo tovrstna plačanja, daje upanje, da bi se slika lahko kaj kmalu spremenila. Verjetno bo trajalo še nekaj časa preden bo sprejeto, da je plačevanje v bitcoinih za blago in storitve pametna finančna odločitev, vendar je tu še nadaljnje institucionalno priznavanje, ki bi lahko prispevalo k širše priznani vsakodnevni rabi pri uporabnikih, posledično pa bo to imelo vpliv na cene kriptovalut. Nič ni garantirano, a če kupite kriptovaluto kot dolgoročno zalogo vrednosti kaže na več koristi v „realnem svetu“, večja pa je tudi verjetnost, da se bo povečalo povpraševanje in sama vrednost.

7.4. Prihodnji kazalniki za bitcoin

Bitcoin je dober kazalnik kripto trga v splošnem, ker je to največja kriptovaluta po tržni kapitalizaciji, a preostanek trga teži njegovim trendom.

Cena bitcoina je do zdaj v 2021 doživela velik porast na visokih 60.000 dolarjev v aprilu, do padca na manj od 30.000 dolarjev v juliju. Nedolgo nazaj se je bitcoin vrnil nazaj na 50.000 dolarjev. Ta volatilnost je razlog, zaradi katerega strokovnjaki za začetek priporočajo, da svoje kripto naložbe omejite na manj kot 5% vašega celotnega portfelja.

Kiana Danial, avtorka knjige „Vlaganje v kriptovalute za nepoznavalce“, pravi, da je bilo veliko velikih skokov pospremljenih z znižanjem vrednosti bitcoina od 2011. „To kar pričakujem od bitcoina je kratkoročna nestabilnost in dolgoročna rast“.

Drugi so bolj navdušeni tudi zaradi kratkoročne rasti bitcoina.

Bill Noble, glavni tehnički analitik TokenMetrics, platforme za analizu kriptovalut, smatra, da bo cena bitcoina rasla tokom leta. „Mislim, da je verjetneje, da bitcoin znaša 75.000 dolarjev kot pa 25.000“.

7.5. Kaj za vlagatelje pomeni nestabilnost cene bitcoinov

Volatilnost bitcoina je razlog več za vlagatelje, da igrajo stabilno dolgo igro. Če kupujete za dolgoročni potencial rasti, onda ne skrbite zaradi kratkoročnih sprememb vrednosti. Najboljše kar lahko naredite, da ne pogledate svojo investicijo v kriptovaluto oziroma, da jo „izvedete in pozabite“. Kot strokovnjaki ponavljajo vsakič znova, ko pride do spremembe cene - bodisi navzgor ali navzdol - lahko čustveni odziv vlagateljev povzroči nepremišljeno ravnanje in sprejemanje odločitev, ki imajo za posledico izgube pri njihovih investicijah.

7.6. Prihodnost kriptovalute

Lahko ugibamo o tem, koliko bi lahko imela kriptovaluta vrednost za vlagatelje v prihodnjih mesecih in letih (in mnogi bi si to želeli), v resnici pa je to še vedno nova in špekulativna naložba brez veliko zgodovine, na kateri bi lahko temeljile napovedi. Ne glede na to, kaj strokovnjak mislijo ali pravijo, nihče v resnici ne ve. Zato je pomembno, da vlagate le tisto, kar ste pripravljeni izgubiti, in se držite bolj običajnih naložb za dolgoročno dobrobit.

“Če bi se nekega jutra zbudili in ugotovili, da so razvite države prepovedale kriptovalute in so postale ničvredne, bi bili v redu?” je pred kratkim dejal Frederick Standfield, CFP za Lifewater Wealth Managment iz Atlante, Georgia za NektAdvisor.

Naj bodo vaše naložbe skromne in nikar ne postavljajte kripto naložb nad svoje druge finančne cilje, kot so pokojninski prihranki in poplačila dolgov z visokimi obrestmi.

Stran s povezavami

To kar je še posebej sijajno, ko je govor o finančnih instrumentih, je to, da je v njih relativno lahko investirati.

V kolikor želite, da investirate v instrument po vaši želji, lahko to zdaj naredite na zelo enostaven in učinkovit način – z odprtjem računa za trgovanje pri licencirani investicijski družbi Limit Prime Securities.

Ta renomirana družba deluje pod regulativo Komisije za trg kapitala Črne Gore in prek svoje platforme nudi direkten pristop na svetovne borze in trgovanje z najatraktivnejšimi finančnimi instrumenti.

Če želite začeti trgovanje, se lahko registrirate ovdje, za več informacij pa lahko pokličete na številko +382 67 242 154 in neko od zaposlenih v Limit Prime Securities vam bo odgovoril na vsa vaša vprašanja.

Elektronski naslov: info@limitprime.com

Web: http://www.limitprime.com/me

Številka telefona: +382 67 242 242
Sledite Limit Prime na družbenih omrežjih: Facebook, Instagram, Linkedin

© LIMIT PRIME 2021

Limit Prime